



**UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE PÓS-GRADUAÇÃO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, CRIAÇÃO E INOVAÇÃO**



***XXX Seminário Estudantil de Pesquisa
XII Seminário de Pesquisa e Pós-Graduação***

LIVRO DE PROGRAMA E RESUMOS

Pavilhão de Aulas da Federação: PAF-3
07, 08 e 09 de novembro de 2011
Salvador – Bahia

UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA

REITORA

Dora Leal Rosa

VICE-REITOR

Luiz Rogério Bastos Leal

PRÓ-REITOR DE PLANEJAMENTO

Iracema Santos Veloso

PRÓ-REITOR DE ENSINO DE PÓS-GRADUAÇÃO

Robert Evan Verhine

PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, CRIAÇÃO E INOVAÇÃO

Marcelo Embiruçu de Souza

PRÓ-REITOR DE ENSINO DE GRADUAÇÃO

Ricardo Carneiro de Miranda Filho

PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO

Dulce Tamara da R. L. da Silva

PRÓ-REITORIA DE AÇÕES AFIRMATIVAS E ASSISTÊNCIA ESTUDANTIL

Dirceu Martins

PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO DE PESSOAS

Antônio Eduardo Mota Portela

PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO

Paulo Cezar Vilaça de Queiroz

COORDENADOR DE PESQUISA

Marcelo Felgueiras Napoli

COORDENADOR DE INICIAÇÃO A PESQUISA, CRIAÇÃO E INOVAÇÃO

Silvio do Desterro Cunha

COORDENADORA DE INOVAÇÃO

Cristina Maria Quintella

COORDENADOR DE ENSINO DE PÓS-GRADUAÇÃO

Ronaldo Lopes Oliveira

ASSESSORIA DE COMUNICAÇÃO

Marco Antônio Oliveira de Queiroz

ASSESSORIA PARA ASSUNTOS INTERNACIONAIS

Livio Sansone

COMISSÃO COORDENADORA

Comissão de Programação

Marcelo Embiruçu de Souza
Marcelo Felgueiras Napoli
Silvio do Desterro Cunha
Cristina Maria Quintella

Equipe PIBIC

Maria do Carmo Teles D. Cabanelas
Elizete Ferraz de Souza
Mirian Rosa de Jesus Santana
Virginia Lucia Pimentel de Souza

Apoio Técnico– Infraestrutura

Antonio Cláudio da Silva Pires
José Valmi Lima Oliveira
Maísa Sales de Sousa
Maria Socorro Sobreira Oliveira

CPD

Alan Santos Sousa
Ilma Pelegrino Blagojevic
José Carlos Novaes Queiróz
Elane Pereira

Apoio

Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico – CNPq
Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia – FAPESB

COORDENADORES DO PIBIC 2000-2008

2000/2002 Angela Elizabetn Luhnig
2002/2002 Gilsela Estela Rapp
2003/2004 Cristina Maria Quintella
2004/2006 Ruy Kenji Papa de Kikuchi
2006/2008 Cybele Celestino Santiago

APRESENTAÇÃO

A Universidade Federal da Bahia comemora neste ano de 2011 seu XXX Seminário Estudantil de Pesquisa, o que representa um marco da perenidade do fazer pesquisa na nossa Universidade. Pela primeira vez os Seminários da Pró-reitoria de Pesquisa, Criação e Inovação e da Pró-reitoria de Ensino de Pós-graduação passam a integrar um evento bem mais amplo denominado ACTA11 [Semana de Arte, Cultura, Ciência e Tecnologia (www.acta.ufba.br)], que congregará ainda ações e eventos de todas as demais Pró-reitorias (Ensino de Graduação; Extensão; Planejamento e Orçamento; Administração; Desenvolvimento de Pessoas; Ações Afirmativas e Assistência Estudantil), bem como de outros órgãos da administração central (Assessoria de Comunicação; Assessoria para Assuntos Internacionais; Sistema Universitário de Tecnologia da Informação; Sistema Universitário de Bibliotecas; Sistema Universitário Editorial) e de diversas Unidades universitárias. Como o próprio nome reflete, será um evento sediado na UFBA de ampla participação, com mais de 50 eventos afiliados. Não poderia haver melhor forma de comemorar o XXX Seminário! Como sempre se pode melhorar, este ano a UFBA bateu recorde de bolsas de Iniciação à Pesquisa e de Iniciação Tecnológica: 986 bolsas no total, sendo 212 (mais de 20%) com recursos da própria UFBA.

Iniciar um jovem na pesquisa não é tarefa simples ou instantânea. Requer sólida formação de seu orientador, estrutura física adequada e apoio financeiro aos estudantes, técnicos e demais pesquisadores envolvidos. Pesquisar exige, além de outras virtudes e condições, ser curioso, não se satisfazer com perguntas sem respostas ou com respostas definitivas. E esta curiosidade precisa ser lapidada, ser subvertida pela atmosfera extasiante do aprender a descobrir, do fazer Pesquisa, do viver a Pesquisa. Aprender a pesquisar, portanto, não é aprender a ser curioso, virtude intrínseca do próprio ator, mas a se perguntar sobre o que é interessante e sobre o que é importante responder. Aprender a perguntar é um passo da mais alta valia a um pesquisador e é um dos passos primordiais ao estudante que inicia sua viagem ao mundo da pesquisa. O como responder é o segundo passo, não menos árduo, e este é um dos objetos mais trabalhados na formação deste aprendiz de pesquisador. O Seminário Estudantil de Pesquisa deve refletir os diversos graus de maturidade científica de cada aluno, da qualidade da pergunta à proeza em se obter a resposta. Não é tarefa instantânea, como já dito acima, mas, antes, tarefa árdua e ao mesmo tempo excitante, pois mais excitante do que a descoberta da resposta almejada, é o caminho de se descobrir como um pesquisador. E é esta nossa tarefa, a de conduzir nossos estudantes por esta aventura magnífica que é a Pesquisa!

Marcelo Embiruçu de Souza

PRÓ-REITOR DE PESQUISA, CRIAÇÃO E INOVAÇÃO

Cristina Maria Quintella

COORDENADORA DE INOVAÇÃO

Marcelo Felgueiras Napoli

COORDENADOR DE PESQUISA

Silvio do Desterro Cunha

COORDENADOR DE INICIAÇÃO A PESQUISA, CRIAÇÃO E INOVAÇÃO

Síntese da Pesquisa, Iniciação Científica e Pós-Graduação na UFBA

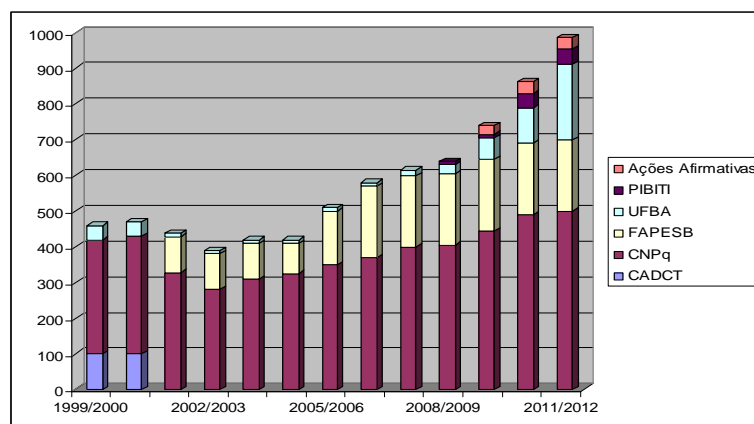


Tabela 1. Evolução do Número de Vagas nos Cursos de Pós-Graduação *stricto sensu* 2002-2010

Cursos/Nível	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Mestrado	590	813	845	859	976	997	1.053	1.236	1503
Doutorado	159	256	238	231	290	384	496	623	636
Total	749	1.069	1.083	1.100	1.266	1.381	1.549	1.859	2139

Tabela 2. Número dos Programas de Pós-Graduação da Universidade Federal da Bahia de 2001 a 2011

Ano	Mestrado Profissional	Mestrado Acadêmico	Doutorado	Total
2000	1	31	16	48
2001	2	32	16	50
2002	2	33	17	52
2003	2	34	17	53
2004	2	34	17	53
2005	2	37	19	58
2006	3	41	25	69
2007	3	43	31	77
2008	3	45	34	82
2009	4	47	36	87
2010	5	53	40	98
2011	7	58	45	110

* Inclui os cursos novos já aprovados pela CAPES

PROGRAMAÇÃO GERAL

HORA/Local	segunda-feira – 07/Nov
18:30 – Auditório da Faculdade de medicina do Terreiro de Jesus	Abertura
HORA	Terça-feira - 08/Nov
8:00-14:00 PAF-3	Inscrição de ouvintes
8:30-9:30 PAF-3 11:30-12:30 PAF-3 14:00-15:00 PAF-3 17:00-18:00 PAF-3 19:00-20:00 PAF-3	Apresentações: IC e PG
HORA	Quarta-feira - 09/Nov
8:30-9:30 PAF-3 11:30-12:30 PAF-3 14:00-15:00 PAF-3 17:00-18:00 PAF-3	Apresentações: IC e PG
18:30-19:00 Auditório PAF-3	Encerramento e Premiação do Public-FAPEX

UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO
SEMINÁRIO DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA

08 e 09 de novembro de 2011 Inscrição no local

08/11/2011
<p>08:00 – 10:00</p> <p>Sessão de comunicação oral: Integralização das atividades de extensão nos currículos: O exemplo da ACC</p> <p>Local: Sala (316) PAF III</p>
<p>10:30 – 12:30</p> <p>Mesa Redonda: Institucionalização da Extensão Universitária: Integração Ensino, Pesquisa e Extensão</p> <p>Mediadora: Professora Ângela Pontes</p> <p>Palestrantes: Professores Paulo Lima, Ronaldo Ribeiro Jacobina e Dária Maria Cardoso Nascimento</p> <p>Local: Sala de Vídeo Conferência – PAF III</p>
<p>14:00 – 16:00</p> <p>Mesa Redonda: Dialogo entre Ciência e Sociedade: desafios para a comunicação do conhecimento científico.</p> <p>Mediadora: Professora Blandina Felipe Viana</p> <p>Palestrantes: Professores Pedro Luis Bernardo da Rocha, Simone Terezinha Bortoliero e Vanessa Hatje</p> <p>Local: Sala de Vídeo Conferência – PAF III</p>
<p>17:30-18-30 Exposição de painéis e apresentações artístico-culturais</p> <p>Local: PAF III</p>
09/11/2011
<p>08:30 – 10:00</p> <p>Sessão de comunicação oral: Integralização das atividades de extensão nos currículos: O exemplo da ACC</p> <p>Local: Sala (316) PAF III</p>
<p>10:30 – 12:30</p> <p>Sessão de comunicação oral: Integralização das atividades de extensão nos currículos: O exemplo da ACC</p> <p>Local: Sala (316) PAF III</p>
<p>14:00 – 15:30</p> <p>Sessão de comunicação oral: Integralização das atividades de extensão nos currículos: O exemplo da ACC</p> <p>Local: Salas (316) PAF III</p>
<p>16:00 – 17:30</p> <p>Sessão de comunicação oral: Integralização das atividades de extensão nos currículos: O exemplo da ACC</p> <p>Local: Salas (316) PAF III</p>
<p>17:30-18-30 Exposição de painéis e apresentações artístico-culturais Local: PAF III</p>

PROGRAMAÇÃO GERAL Campus Vitória da Conquista

Programação do IMS/Campus Anísio Teixeira		
Salas	08/11/2011 (Terça-Feira)	10/11/2011 (Quinta-Feira)
Auditó	Enfermagem	
04		Biologia, Biotecnologia
11	Enfermagem, Mestrado, Nutrição	Biotecnologia, Farmácia
12	Nutrição	Farmácia
17	Nutrição	Farmácia

PROGRAMAÇÃO DETALHADA Campus Vitória da Conquista

Inscrição para ouvintes: Dia 07/2011, na sala do Pavilhão de Aulas Teóricas

Dia 08/11/2011 - Abertura: 8:00 - 8:30 no auditório do IMS

Aluno (Apresentador)	Orientador	Curso	Horário	Local no IMS	
Tamiris Bonfim	Allana	Francine Cristina Silva Rosa	Enfermagem	08:40	Auditório
Oliveira Viana	Vivian	Francine Cristina Silva Rosa	Enfermagem	09:00	Auditório
Silva Oliveira	Poliana	Lucas Miranda Marques	Enfermagem	09:20	Auditório
Gomes de Souza	Simone	Lucas Miranda Marques	Enfermagem	09:40	Auditório
Reis da Silva	Geslaney	Maise Mendonca Amorim	Enfermagem	10:00	Auditório
Silva Marinho	Paulino da	Maise Mendonca Amorim	Enfermagem	10:20	Auditório
Gomes Maia	Emanuella	Mariluze Peixoto Cruz	Enfermagem	10:40	Auditório
Ferraz Andrade	Maiana	Mariluze Peixoto Cruz	Enfermagem	11:00	Auditório
Saboia Meireles	Vinicius	Mariluze Peixoto Cruz	Enfermagem	11:20	Auditório
Kelly Neves	Gleisy	Najara de Oliveira Belo	Enfermagem	11:40	Auditório
Leal Silva e Souza	Clarissa	Najara de Oliveira Belo	Enfermagem	12:00	Auditório
Viana Neves	Jucimara	Najara de Oliveira Belo	Enfermagem	08:40	Sala 11
Oliveira	Daniela de	Najara de Oliveira Belo	Mestrado	09:00	Sala 11

			Multicêntrico		
Soares Pereira	Laiziane	Patricia da Silva Pires	Enfermagem	09:20	Sala 11
Oliveira Silva	Kelle	Regiane Yatsuda	Mestrado Multicêntrico	09:40	Sala 11
Nonato Faria	Raimundo	Regiane Yatsuda	Mestrado Multicêntrico	10:00	Sala 11
Souza de Brito	Liliany	Telma de Jesus Soares	Mestrado Multicêntrico	10:20	Sala 11
Itana de Souza	Samira	Telma de Jesus Soares	Mestrado Multicêntrico	10:40	Sala 11
Evangelista dos	Luciano	Amelia Cristina Mendes	Nutrição	11:00	Sala 11
de Lemos Santos	Roberta	Amelia Cristina Mendes	nutrição	11:20	Sala 11
Harley Nunes Lima	Denis	Anderson Santos Souza	nutrição	11:40	Sala 11
Pena Siqueira	Rafael	Anderson Santos Souza	nutrição	12:00	Sala 11
Coqueiro Dias	Renata	Cassara Camelo de Souza	nutrição	08:40	Sala 12
Chagas da Silveira	Karine	Daniela da Silva Rocha	nutrição	09:00	Sala 12
Goncalves Novaes	Taiane	Daniela da Silva Rocha	nutrição	09:20	Sala 12
Aparecida Nunes	Laize	Francine Cristina Silva Rosa	nutrição	09:40	Sala 12
Souza Santos	Thalane	Laize Tomazi	nutrição	10:00	Sala 12
Macedo Santos	Verena	Lucas Miranda Marques	nutrição	10:20	Sala 12
Silva dos Santos	Caroline	Najara de Oliveira Belo	nutrição	10:40	Sala 12
Fernandes	Jacqueline	Luiz Gustavo Vieira Cardoso	nutrição	11:00	Sala 12
Almeida Sousa	Lillian de	Orlando Silvio Caires Neves	nutrição	11:20	Sala 12
Assuncao Costa	Millena	Orlando Silvio Caires Neves	nutrição	11:40	Sala 12
Silva Sousa	Milene	Raquel Souzas	nutrição	12:00	Sala 12
Maviony Fiuza	Cassya	Regiane Yatsuda	nutrição	08:40	Sala 17
Silva Santos	Erydiane	Silvana Braga da Silveira	nutrição	09:00	Sala 17
Vilas Boas	Fernanda	Silvana Braga da Silveira	nutrição	09:20	Sala 17
Fernandes Silva	Jaqueline	Silvana Braga da Silveira	nutrição	09:40	Sala 17
de Abreu Silva	Fernanda	Telma de Jesus Soares	nutrição	10:00	Sala 17
Saraiva	Kiriene	Luiz Gustavo Vieira Cardoso	nutrição	10:20	Sala 17
Patricia Ferraz	Suerda	Patricia da Silva Pires	Enfermagem	10:40	Sala 17
Loyse Oliveira	Karla	Raquel Souzas	Enfermagem	11:00	Sala 17

Ferraz Pereira	Olivia	Raquel Souzas	Enfermagem	11:20	Sala 17
Santos Dantas	Rafael	Regiane Yatsuda	Enfermagem	11:40	Sala 17
Pereira de Souza	Érika	Regiane Yatsuda	Enfermagem	12:00	Sala 17

PROGRAMAÇÃO DETALHADA Campus Vitória da Conquista

Dia 10/11/2011

Aluno (Apresentador)	Orientador	Curso	Horário	Local no IMS	
Novais de Oliveira	Pamela	Andrea Karla Almeida	Biologia	08:30	Sala 04
Oliveira	Jessica de	Cristiano Soares de Moura	Farmácia	11:30	Sala 11
Andrade Costa	Luana	Cristiano Soares de Moura	Farmácia	08:30	Sala 12
Nunes Porto	Priscilla	Cristiano Soares de Moura	Farmácia	08:50	Sala 12
Pereira de Araujo	Bruno	Francine Cristina Silva Rosa	Farmácia	09:10	Sala 12
Cesar Rodrigues	Tulio	Laize Tomazi	Biotecnologia	10:10	Sala 04
Teixeira Amorim	Aline	Lucas Miranda Marques	Farmácia	09:30	Sala 12
Santos Silva	Rebeca	Maise Mendonca Amorim	Biotecnologia	10:30	Sala 04
Qessia dos Santos	Nathila	Marcia Elena Zanuto	Farmácia	09:50	Sala 12
Peixoto Fernandes	Hyvana	Marcio Borba da Silva	Biologia	08:50	Sala 04
Silva Ferreira	André da	Marcio Borba da Silva	Biologia	09:10	Sala 04
Amorim Rocha	Mariane	Marcio Borba da Silva	Biologia	09:30	Sala 04
Soares Silva	Simone	Marcio Borba da Silva	Biologia	09:50	Sala 04
Augusto Meira	Marcio	Mariluze Peixoto Cruz	Farmácia	10:10	Sala 12
Araujo Pereira	Daniela	Mateus Freire Leite	Farmácia	10:30	Sala 12
Menezes Oliveira	Danilo	Mateus Freire Leite	Farmácia	10:50	Sala 12
Jose Alves	Alfredo	Najara de Oliveira Belo	Farmácia	11:10	Sala 12
Claudia Andrade	Ana	Patricia Baier Krepski	Farmácia	11:30	Sala 12
Ferreira	Anabrisa	Patricia Baier Krepski	Farmácia	08:30	Sala 17
Gabriela Teixeira	Fernanda	Raquel de Souza Gestinari	Biotecnologia	10:50	Sala 04

Andrade Mendonca	Samir	Raquel de Souza Gestinari	Farmácia	08:50	Sala 17
Magalhães Alcantara	Lucas	Raquel de Souza Gestinari	Biotecnologia	11:30	Sala 11
Oliveira Castro	Tiara	Regiane Yatsuda	Farmácia	09:10	Sala 17
Almeida	Aparecido	Regiane Yatsuda	Biotecnologia	11:10	Sala 04
Santos da Silva	Iaquine	Regiane Yatsuda	Biotecnologia	11:30	Sala 04
Zielle de Souza	Jeisa	Regiane Yatsuda	Biotecnologia	08:30	Sala 11
Neres Santos	Manoel	Regiane Yatsuda	Biotecnologia	08:50	Sala 11
Silva Cunegundes	Priscila	Regiane Yatsuda	Biotecnologia	09:10	Sala 11
Hapuk Rodrigues	Qeren	Regiane Yatsuda	Biotecnologia	09:30	Sala 11
Silva Santos	Geysa	Regiane Yatsuda	Farmácia	09:30	Sala 17
Correia	Gladistone	Regiane Yatsuda	Farmácia	09:50	Sala 17
de Jesus	Keila Silva	Regiane Yatsuda	Farmácia	10:10	Sala 17
Piraja Mattos	Mussio	Regiane Yatsuda	Farmácia	10:30	Sala 17
Cezario Duarte	Joseline	Regiane Yatsuda	Farmácia	10:50	Sala 17
Ramos da Silva	Jamile	Robson Amaro Augusto da Silva	Biotecnologia	09:50	Sala 11
Victoria Santos	Percillia	Robson Amaro Augusto da Silva	Biotecnologia	10:10	Sala 11
Palmito dos	Denisar	Robson Amaro Augusto da Silva	Farmácia	11:10	Sala 17
Mariane Ferreira	Jessica	Telma de Jesus Soares	Biotecnologia	10:30	Sala 11
Santana	Hugo	Tiana Baqueiro Figueiredo	Biotecnologia	10:50	Sala 11
Nolasco Santos	Patricia	Tiana Baqueiro Figueiredo	Biotecnologia	11:10	Sala 11
Lacerda Andrade	Judde	Tiana Baqueiro Figueiredo	Farmácia	11:30	Sala 17

PROGRAMAÇÃO GERAL Campus Salvador

Salas	TERÇA-FEIRA		
	MANHÃ	TARDE	NOITE
101	Administração/ Zootecnia	Zootecnia/Zoologia	Zoologia
103	Administração/ Psicologia	Química	Química
104	Administração/ Antropologia/ Psicologia	Psicologia/Sociologia	Sociologia/ Serviço Social
105	Antropologia/ Sociologia	Sociologia	Sociologia
106	Antropologia/ Sociologia	Química/Sociologia	
107	Antropologia/ Zoologia	Saúde Coletiva	Zoologia
108	Antropologia/Arquitetura e Urbanismo/Química	Química	
109	Arquitetura e Urbanismo/ Saúde Coletiva	Química	Química
110	Arquitetura e Urbanismo/Química	Química	Química
111	Arquitetura e Urbanismo/ Artes/ Saúde Coletiva	Zoologia/Química	Química/Saúde Coletiva
201	Artes/ Comunicação	Letras/ Antropologia/ Psicologia/ Arquitetura e Urbanismo/ Biologia Geral/ C. da Computação/ Direito/ Economia/ Educação	Educação/ Enfermagem
202	Artes/Enfermagem	Enfermagem/ Farmacologia	Farmacologia/ Fisiologia/ Geociências/ Matemática
203	Artes/ Matemática/ Medicina	Medicina/ Medicina Veterinária/ Microbiologia/ Nutrição	Nutrição/ Odontologia
204	Artes/ Odontologia/ Saúde Coletiva	Artes	Artes/Letras
205	Artes	Comunicação/Fisiologia/ /Educação/ Medicina/Matemática/Artes	Artes
	Biologia Geral/ Ciência da	Biologia Geral/	Botânica/ Ciência da

PROGRAMAÇÃO GERAL Campus Salvador

SALAS	QUARTA-FEIRA	
	MANHÃ	TARDE
101	Ciência da Informação	Ciência da Informação
103	Ciência da Informação/ Ciência e Tecnologia de Alimentos	Ciência e Tecnologia de Alimentos/ Ciência Política
104	Comunicação	Desenho Industrial/ Direito
105	Direito/ Ecologia	Economia/ Educação
106	Educação	Educação
107	Educação	Educação
108	Educação	Educação Física/ Enfermagem
109	Enfermagem	Enfermagem
110	Enfermagem/ Engenharia Aeroespacial/ Engenharia Civil	Engenharia Civil/ Eng. de Materiais e Metalúrgica/Eng. De Transportes/ Eng.Elétrica
111	Eng.Elétrica/Eng.Mecânica	Eng.Química
201	Engenharia.Química	Eng.Química/ Eng.Sanitária
202	Engenharia Sanitária	Engenharia Sanitária
203	Farmácia	Farmácia
204	Farmácia	Farmácia
205	Farmácia/ Farmacologia/Filosofia	Filosofia
206	Filosofia/ Física	Física
207	Fonoaudiologia/Genética	Genética/ Geociências
208	Geociências	Geografia
209	Geografia/História	História

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – MANHÃ

Sala 101 **ADMINISTRAÇÃO**

APRENDIZAGEM INDIVIDUAL E ORGANIZACIONAL: BASES QUALITATIVAS PARA OS RESULTADOS DAS VALIDAÇÕES

08:30-08:40 **Apresentador:** Elaine Machado Melo

Orientador: Elisabeth Regina Loiola da Cruz Souza

APRENDIZAGEM INDIVIDUAL E ORGANIZACIONAL: EXPLORANDO RELAÇÕES ENTRE CONSTRUTOS

08:40-08:50 **Apresentador:** Franciely Aparecida de Souza

Orientador: Elisabeth Regina Loiola da Cruz Souza

GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS: UMA ANÁLISE SOB A ÓTICA DO PROCEDIMENTO CONTÁBIL E GERENCIAL

08:50-09:00 **Apresentador:** Gesane Cerqueira Araujo

Orientador: Sonia Maria da Silva Gomes

A DISCIPLINA DE CONTROLADORIA INSERIDA NO COMPONENTE CURRICULAR DAS (IES) INTITUIÇÕES DE ENSINO SUPERIOR DA BAHIA

09:00-09:10 **Apresentador:** Enoch Mascarenhas Pedreira

Orientador: Joseilton Silveira da Rocha

A CONTRIBUIÇÃO DOS PROJETOS DE TECNOLOGIAS AMBIENTAIS PARA O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

09:10-09:20 **Apresentador:** Alessandra Ferreira Bitencourt

Orientador: Jose Celio Silveira Andrade

09:20-09:30 Discussão 10 min

Sala 101 **ZOOTECNIA**

CARACTERIZAÇÃO E PERFIL ORGANOLÉPTICO DO HIDROMEL COM DIFERENTES BRIX

11:30-11:40 **Apresentador:** Matheus Carvalho Del Rey

Orientador: Guido Laercio Braganca Castagnino

CONSUMO E DIGESTIBILIDADE EM NOVILHAS ALIMENTADAS COM CANA-DE-AÇÚCAR TRATADA COM ÓXIDO DE CÁLCI

11:40-11:50 **Apresentador:** Derrarina Laiz Azevêdo Fontes

Orientador: Gleidson Giordano Pinto de Carvalho

OBTENÇÃO DE MEDIDAS DE CARÇAÇA POR ULTRASONOGRAFIA

11:50-12:00 **Apresentador:** Larissa Kiana Santos Azevedo Martins

Orientador: Luis Fernando Batista Pinto

CARACTERÍSTICAS NUTRICIONAIS DA CARNE DE NOVILHOS TERMINADOS EM CONFINAMENTO COM DIETAS CONTENDO TORTA DE AMENDOIM, ORIUNDA DA PRODUÇÃO DO BIODIESEL

12:00-12:10 **Apresentador:** Tayana Nery Franca

Orientador: Andre Gustavo Leao

12:20-12:30 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – TARDE

Sala 101 **ZOOTECNIA**

CONSUMO E DIGESTIBILIDADE DE VACAS LEITEIRAS A PASTO SUPLEMENTADAS COM NÍVEIS CRESCENTES DE TORTA DE AMENDOIM, ORIUNDA DA PRODUÇÃO DE BIODIESEL

14:00-14:10 **Apresentador:** Jandrei Batista de Santana

Orientador: Analivia Martins Barbosa

BIOCLIMATOLOGIA E PARÂMETROS FISIOLÓGICOS DE CAPRINOS DE CORTE CONFINADOS, ALIMENTADOS COM TORTA DE DENDÊ ORIUNDAS DA PRODUÇÃO DE BIODIESEL

14:10-14:20 **Apresentador:** Jose Lima Batista Junior

Orientador: Ronaldo Lopes Oliveira

UTILIZAÇÃO DA TORTA DE DENDÊ, ORIUNDA DA PRODUÇÃO DE BIODIESEL, NA ALIMENTAÇÃO DE CAPRINOS EM CRESCIMENTO CONFINADO.

14:20-14:30 **Apresentador:** Aline Santana de Souza

Orientador: Ronaldo Lopes Oliveira

COMPORTAMENTO INGESTIVO DE CAPRINOS DE CORTE EM TERMINAÇÃO SUPLEMENTADOS COM NÍVEIS DE TORTA DE DENDÊ.

14:30-14:40 **Apresentador:** Tamara Costa Damasceno

Orientador: Ronaldo Lopes Oliveira **ZOOLOGIA**

ZOOLOGIA

BIODIVERSIDADE DE CRUSTACEA ASSOCIADA À ZOANTHIDAE (CNIDARIA, ANTHOZOA) EM PRAIAS DE SALVADOR, BAHIA

14:40-14:50 **Apresentador:** Cristiano Bahia de Souza

Orientador: Rodrigo Johnsson Tavares da Silva

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

CONSTRUÇÃO DE MODELO DE COLUNA VERTEBRAL DE CANIS LUPUS FAMILIARIS LINNAEUS, 1758 (MAMMALIA, CANIDAE) COMO FERRAMENTA DIDÁTICA PARA O APRENDIZADO DE ZOOLOGIA DOS VERTEBRADOS

17:00-17:10 **Apresentador:** Naira Costa Soares Barbosa

Orientador: Marcelo Felgueiras Napoli

A INFLUÊNCIA DA UMIDADE DO AR E DO SOLO SOBRE A ATIVIDADE E O COMPORTAMENTO DE ANFÍBIOS ANUROS

17:10-17:20 **Apresentador:** Vanessa Maria Gomes Bonfim

Orientador: Marcelo Felgueiras Napoli

CRIAÇÃO E MANUTENÇÃO DOS BANCOS DE DADOS GEORREFERENCIADOS DAS ESPÉCIES DE ANFÍBIOS E LAGARTOS DO LITORAL NORTE DA BAHIA, BRASIL: SUBSÍDIO PARA A LEBORAÇÃO DE MAPAS TEMÁTICOS

17:20-17:30 **Apresentador:** Lucas Menezes Silva

Orientador: Marcelo Felgueiras Napoli

BALANÇO DE NITROGÊNIO E SÍNTESE DE PROTEÍNA MICROBIANA DE OVINOS DE CORTE ALIMENTADOS COM CANA-DE-AÇÚCAR HIDROLISADA COM ÓXIDO DE CÁLCIO

17:30-17:40 **Apresentador:** Suzane Duarte Souza Justo

Orientador: Gleidson Giordano Pinto de Carvalho

QUATRO NOVAS ESPÉCIES DE <I>OECETIS</I> MCLACHLAN (TRICHOPTERA: LEPTOCERIDAE) COM NOVOS REGISTROS DISTRIBUCIONAIS PARA O BRASIL

17:40-17:50 **Apresentador:** Fabio Batagini Quinteiro

Orientador: Adolfo Ricardo Calor

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – NOITE

Sala 101 ZOOLOGIA

LEPTOCERIDAE (TRICHOPTERA) DA SERRA BONITA, CAMACAN, BAHIA.

19:00-19:10 **Apresentador:** Everton Santos Dias

Orientador: Adolfo Ricardo Calor

COMPOSIÇÃO E SAZONALIDADE DA FAUNA DE CULICÍDEOS QUE EXPLORAM CRIADOUROS ARTIFICIAIS E NATURAIS EM ÁREA DE CERRADO (MUNICÍPIO DE BARREIRAS, ESTADO DA BAHIA)

19:10-19:20 **Apresentador:** Isana Martins dos Santos

Orientador: Daniela Cristina Calado

Sala 101 ZOOTECNIA

AValiação DA INTERAÇÃO DA TORTA DE DENDÊ E LICURI NAS CARACTERÍSTICAS QUANTITATIVAS E QUALITATIVAS DA CARÇA DE CAPRINOS DE CORTE EM CRESCIMENTO

19:20-19:30 **Apresentador:** Victor Guimarães Oliveira Lima

Orientador: Claudio Vaz Di Mambro Ribeiro

CARACTERIZAÇÃO E PERFIL ORGANOLÉPTICO DO HIDROMEL COM DIFERENTES BRIX

19:30-19:40 **Apresentador:** Camila Alice da Cruz dos Santos

Orientador: Guido Laercio Braganca Castagnino

DIAGNÓSTICO DA PRODUÇÃO DE MEL DOS APICULTORES NA REGIÃO DE MUCUGÊ/BA

19:40-19:50 **Apresentador:** Regina Cele Cavalcante de Souza

Orientador: Guido Laercio Braganca Castagnino

19:50-20:00 **Discussão 10 min**

Sala 103 ADMINISTRAÇÃO

COMÉRCIO INTERNACIONAL DE EMISSÕES DE CARBONO: UMA ANÁLISE COMPARATIVA ENTRE OS MERCADOS REGULADO E VOLUNTÁRIO NO BRASIL NO PERÍODO DE 2004 A 2011

08:30-08:40 **Apresentador:** André Luis Rocha de Souza

Orientador: Jose Celio Silveira Andrade

A PARTICIPAÇÃO DO NORDESTE E DA BAHIA NO MERCADO DE CARBONO VOLUNTÁRIO

08:40-08:50 **Apresentador:** Danielle Soares Paiva

Orientador: Jose Celio Silveira Andrade

INTERAÇÃO UNIVERSIDADE-EMPRESA: EVIDÊNCIAS A PARTIR DA UFBA NO PERÍODO DE 2002-2010.

08:50-09:00 **Apresentador:** Morjane Armstrong Santos

Orientador: Rogerio Hermida Quintella

QUANTO MAIS FAÇO, MAIS ERRO? UM ESTUDO SOBRE A ASSOCIAÇÃO ENTRE PRÁTICA DE CONTROLADORIA, COGNIÇÃO E HEURÍSTICAS.

09:00-09:10 **Apresentador:** Raimundo Nonato Lima Filho

Orientador: Adriano Leal Bruni

ANALISE E VALORAÇÃO DE PATENTES DE BIOMASSA E BIOCOMBUSTÍVEIS NO BRASIL

09:10-09:20 **Apresentador:** Vanessa Amélia Kaczoroski

Orientador: Erick Samuel Rojas Cajavilca

09:20-09:30 Discussão 10 min

Sala103 PSICOLOGIA

CONSTRUÇÃO E VALIDAÇÃO DA ESCALA DE INTENÇÕES COMPORTAMENTAIS DE CIDADANIA ORGANIZACIONAL (EICCORG)

11:30-11:40 **Apresentador:** Josenei Santos da Silva

Orientador: Igor Gomes Menezes

ESTUDO DA ASSOCIAÇÃO ENTRE A ESCALA DE INTENÇÕES COMPORTAMENTAIS DE CIDADANIA ORGANIZACIONAL(EICCORG) E VARIÁVEIS SÓCIO-DEMOGRÁFICAS

11:40-11:50 **Apresentador:** Euclides Jose de Mendonca Filho

Orientador: Igor Gomes Menezes

ESTUDANTES DO INTERIOR: UM ESTUDO DO SEU COTIDIANO

11:50-12:00 **Apresentador:** Marilia Dantas Costa Carneiro

Orientador: Sonia Maria Rocha Sampaio

TRAJETÓRIAS DE CRIANÇAS POBRES (PRETAS, PARDAS E BRANCAS), SOB A PROTEÇÃO DA SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DA BAHIA NO SÉCULO XVIII (2ª. ETAPA)

12:00-12:10 **Apresentador:** Agnaldo Junior Santana Lima

Orientador: Antonio Marcos Chaves

12:10-12:20 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – TARDE

Sala 103 QUÍMICA

DESENVOLVIMENTO DE MÉTODOS DIRETOS PARA DETERMINAÇÃO DE METAIS EM MATRIZES COMPLEXAS USANDO AMOSTRAGEM POR SUSPENSÃO E A ESPECTROMETRIA DE ABSORÇÃO ATÔMICA EM CHAMA.

14:00-14:10 **Apresentador:** Dalita Gomes Pedrosa

Orientador: Sergio Luis Costa Ferreira

ESTRATÉGIAS ANALÍTICAS PARA DETERMINAÇÃO DE ESPÉCIES INORGÂNICAS EM AMOSTRAS DE ALIMENTOS

14:10-14:20 **Apresentador:** Danilo Junqueira Leao

Orientador: Sergio Luis Costa Ferreira

DETERMINAÇÃO DE CD EM ARROZ POR ETAAS UTILIZANDO ALUMÍNIO COMO MODIFICADOR PERMANENTE

14:20-14:30 **Apresentador:** Mario Marques da Silva Junior

Orientador: Sergio Luis Costa Ferreira

CARACTERIZAÇÃO DE ELETROCATALISADORES A BASE DE RU-FE/YSZ-GDC POR TÉCNICAS DE ESPECTROSCOPIA DE IMPEDÂNCIA ELETROQUÍMICA (NEW CELL)

14:30-14:40 **Apresentador:** Vinicius Souza de Carvalho

Orientador: Jaime Soares Boaventura Filho

CARACTERIZAÇÃO DE ANODOS DE SOFC POR TÉCNICAS DE ESPECTROSCOPIA DE IMPEDÂNCIA ELETROQUÍMICA (NEW CELL).

14:40-14:50 **Apresentador:** Jose Filipe Michel Gagliano Ferreira

Orientador: Jaime Soares Boaventura Filho

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Sala 103 QUÍMICA

AVALIAÇÃO DAS CONCENTRAÇÕES DE ÁCIDOS CARBOXÍLICOS (E.G. FORMIATO E ACETATO) NA FASE GASOSA E NO MATERIAL PARTICULADO EMITIDOS NA EXAUSTÃO DE UM MOTOR MONTADO SOB UM DINAMÔMETRO ESTACIONÁRIO DE BANCADA E NO AR AMBIENTE NO INTERIOR DA ESTAÇÃO DE TRANSBORDO DA LAPA EM SALVADOR-BA.

17:00-17:10 **Apresentador:** Maria de Lourdes Silveira Ferreira Neta

Orientador: Jailson Bittencourt de Andrade

ESTUDO DA FASE GASOSA E DE PARTÍCULAS NANOMÉTRICAS E MICROMÉTRICAS EMITIDAS NA EXAUSTÃO DE MOTORES MOVIDOS A DIESEL E MISTURAS DIESEL/BIODIESEL

17:10-17:20 **Apresentador:** Marina Costa Rodrigues

Orientador: Jailson Bittencourt de Andrade

ESTIMATIVA DA CONTRIBUIÇÃO DO NITROGÊNIO PARA A ACIDEZ DA CHUVA NO SEMI ÁRIDO BAIANO, EM ÁREA COM ATIVIDADE AGRÍCOLA DE SUBSISTÊNCIA.

17:20-17:30 **Apresentador:** Lidiane Bittencourt Silva

Orientador: Vania Palmeira Campos

ESTIMATIVA DA CONTRIBUIÇÃO DO NITROGÊNIO PARA A ACIDEZ DA CHUVA NO SEMI ÁRIDO BAIANO, EM ÁREA COM ATIVIDADE AGRÍCOLA INTENSIVA (USO INTENSIVO DE FERTILIZANTES

SINTÉTICOS NITROGENADOS)

17:30-17:40 **Apresentador:** Franciele Oliveira Santana

Orientador: Vania Palmeira Campos

EXTRAÇÃO EM PONTO NUVEM COM DERIVATIZAÇÃO DO SURFACTANTE PARA DETERMINAÇÃO DE HIDROCARBONETOS POLICÍCLICOS AROMÁTICOS EM ÁGUAS NATURAIS

17:40-17:50 **Apresentador:** Tatiane Santos Ferreira

Orientador: Sarah Adriana do Nascimento Rocha

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – NOITE

Sala 103 QUÍMICA

EXTRAÇÃO EM PONTO NUVEM COM DERIVATIZAÇÃO DO SURFACTANTE TRITON X-114 PARA DETERMINAÇÃO DE HIDROCARBONETOS POLICÍCLICOS AROMÁTICOS EM ÁGUAS NATURAIS

19:00-19:10 **Apresentador:** Cibele Rodrigues Costa

Orientador: Sarah Adriana do Nascimento Rocha

DESENVOLVIMENTO DE UM DISPOSITIVO CASEIRO PARA DESSALINIZAÇÃO BASEADO EM DESTILAÇÃO COM ENERGIA SOLAR

19:10-19:20 **Apresentador:** Chirlene Batista West

Orientador: Tania Mascarenhas Tavares

MEDIDAS DE FLUXO DE DIÓXIDO DE CARBONO E METANO PROVENIENTES DE CULTURAS DESTINADAS A PRODUÇÃO DE BIODIESEL E RELAÇÃO COM O EFEITO ESTUFA.

19:20-19:30 **Apresentador:** Camila Carvalho de Oliveira Santos

Orientador: Tania Mascarenhas Tavares

ALTERAÇÃO HUMANA NO CICLO DE NITROGÊNIO NO SEMI-ÁRIDO BAIANO: AMEAÇAS, BENEFÍCIOS E OPORTUNIDADES.

19:30-19:40 **Apresentador:** Diego da Silva Vasconcellos

Orientador: Tania Mascarenhas Tavares

SÍNTESE E CONTROLE DE NANOESTRUTURAS MULTIFERRÓICAS DE FERRITA DE BISMUTO

19:40-19:50 **Apresentador:** Karine Prochnow

Orientador: Poty Rodrigues de Lucena

19:50-20:00 **Discussão 10 min**

Sala 104 ADMINISTRAÇÃO

COOPERAÇÃO INTERNACIONAL: ORIGEM E EVOLUÇÃO DE UMA PROPOSTA NO CONTEXTO DO IDEÁRIO DESENVOLVIMENTISTA

08:30-08:40 **Apresentador:** Adriele de Jesus Sousa

Orientador: Elsa Sousa Kraychete

Sala 104 ANTROPOLOGIA

COMO SÃO FEITOS OS HUMANOS. UMA PESQUISA ETNOGRÁFICA DE GRAVIDEZES DE RISCO EM SALVADOR, BA.

08:40-08:50 **Apresentador:** Clara Lourido

Orientador: Cecilia Anne Mccallum

A DOMESTICAÇÃO DA ESCOLA REALIZADA POR INDÍGENAS: UMA ETNOGRAFIA HISTÓRICA SOBRE A EDUCAÇÃO E A ESCOLA KIRIRI

08:50-09:00 **Apresentador:** Taise de Jesus Chates

Orientador: Cecilia Anne Mccallum

Sala 104 ANTROPOLOGIA

"NÓS ACREDITA NO REINO DOS ENCANTADOS": UMA REFLEXÃO DA RELIGIOSIDADE E AÇÕES POLÍTICAS NA COMUNIDADE TUPINAMBÁ DA SERRA DO PADEIRO

09:00-09:10 **Apresentador:** Helen Catalina Ubinger

Orientador: Cecilia Anne Mccallum

SISTEMAS DE SAÚDE E CONTROVÉRSIAS DO CUIDADO NA SOCIEDADE CONTEMPORÂNEA

09:10-09:20 **Apresentador:** Lucas Pereira Carwile

Orientador: Fatima Regina Gomes Tavares

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 104 PSICOLOGIA

INVESTIGANDO PADRÕES DE VÍNCULOS ENTRE COMPROMETIMENTO, CONSENTIMENTO E ENTRINCHEIRAMENTO ORGANIZACIONAIS EM TRABALHADORES DO SETOR INDUSTRIAL.

11:30-11:40 **Apresentador:** Debora Matos Varjao Oliveira Santos

Orientador: Antonio Virgilio Bittencourt Bastos

A ABORDAGEM DEFLACIONISTA DA VERDADE EM RORTY E FREUD: ELEMENTOS PARA O DESENVOLVIMENTO DE UMA EPISTEMOLOGIA NÃO-CARTESIANA

11:40-11:50 **Apresentador:** Caio Menezes Tavares

Orientador: Denise Maria Barreto Coutinho

PLURALIDADE METODOLÓGICA EM BACHELARD E FEYERABEND PARA O DESENVOLVIMENTO DE EPISTEMOLOGIAS NÃO-CARTESIANAS NA PSICOLOGIA

11:50-12:00 **Apresentador:** Pedro Andrade das Virgens

Orientador: Denise Maria Barreto Coutinho

DEBATES EPISTEMO-METODOLÓGICOS NA PSICOLOGIA DO DESENVOLVIMENTO

12:00-12:10 **Apresentador:** Fabio Nieto Lopez

Orientador: Denise Maria Barreto Coutinho

12:10-12:20 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – TARDE

Sala 104 PSICOLOGIA

QUADROS TEÓRICOS E ESCOLHAS METODOLÓGICAS EM DISSERTAÇÕES NO CAMPO DA PSICOLOGIA DO DESENVOLVIMENTO NO BRASIL ENTRE OS ANOS 2006-2010

14:00-14:10 **Apresentador:** Rogerio de Andrade Barros

Orientador: Denise Maria Barreto Coutinho

SIGNIFICADOS DE INFÂNCIA CONTIDOS NA ATAS DA JUNTA E DA MESA ADMINISTRATIVA DA SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DA BAHIA (1701 A 1750)

14:10-14:20 **Apresentador:** Vanessa Oliveira Azevedo

Orientador: Antonio Marcos Chaves

Sala 104 SOCIOLOGIA

ARTE E CONTESTAÇÃO: BANKSY

14:20-14:30 **Apresentador:** Caetano Ignacio Vieira Portugal

Orientador: Antonio da Silva Camara

A REPRODUÇÃO BURGUESA DA SOCIEDADE MODERNA NOS FILMES DE LUMIÈRE

14:30-14:40 **Apresentador:** Girlane de Souza Nunes

Orientador: Antonio da Silva Camara

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Sala 104 SOCIOLOGIA

A TEORIA SISTÊMICA, O MÉTODO QUADRIPOlar, O FENÔMENO INFORMACIONAL E ESTUDOS QUANTITATIVOS APLICÁVEIS (ANÁLISE DOCUMENTAL E INFOMÉTRICA)

17:00-17:10 **Apresentador:** Giciara Lucia Rosas Freitas de Oliveira

Orientador: Zeny Duarte de Miranda

MIGRAÇÃO E MEMÓRIA: AS MUDANÇAS SOCIAIS E A RESSIGNIFICAÇÃO DA IDENTIDADE NA COMUNIDADE RURAL DE CURRALINHO EM MATA DE SÃO JOÃO/BA

17:10-17:20 **Apresentador:** Diana Anunciação Santos

Orientador: Lidia Maria Pires Soares Cardel

UM CORPO QUE CAI: REPRESENTAÇÃO FÍLMICA DO MEDO

17:20-17:30 **Apresentador:** Manoel Messias de Jesus Bastos

Orientador: Antonio da Silva Camara

Sala 104 SERVIÇO SOCIAL

MULHERES ENCARCERADAS; RACISMO E SEXISMO NA PENITENCIÁRIA FEMININA DE SALVADOR

17:30-17:40 **Apresentador:** Carla Adriana da Silva Santos

Orientador: Cecilia Maria Bacellar Sardenberg

Sala 104 SOCIOLOGIA

O PODER DOS VÍNCULOS: CAPITAL SOCIAL E ESTRATÉGIAS DE ESCOLARIZAÇÃO EM UM BAIRRO POPULAR.

17:40-17:50 **Apresentador:** Diogo Reyes da Costa Silva

Orientador: Inaia Maria Moreira de Carvalho

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – NOITE

Sala 104 SERVIÇO SOCIAL

A VANGUARDA DOS POVOS AFRICANOS NA CONSTRUÇÃO DE SABERES CIENTIFICOS

19:00-19:10 **Apresentador:** Edilene Santana dos Santos Silva

Orientador: Leticia Maria de Souza Pereira

OS PATAXÓ E O PROCESSO DE OCUPAÇÃO E AMPLIAÇÃO TERRITORIAL NO MONTE PASCOAL

19:10-19:20 **Apresentador:** Genilson dos Santos de Jesus

Orientador: Suzane Lima Costa

VIOLÊNCIA SEXUAL CONTRA CRIANÇAS E ADOLESCENTES: FATOS E VERSÕES NA GRANDE IMPRENSA

19:20-19:30 **Apresentador:** Juliana Campos Maltez

Orientador: Ceci Sa de Alencar Vilar

Sala 104 SOCIOLOGIA

NOS (DES)CAMINHOS DO TERRITÓRIO: PROBLEMATIZANDO O LUGAR DO CIENTISTA SOCIAL NO TRABALHO EM SAÚDE MENTAL.

19:30-19:40 **Apresentador:** Marcos Roberto Paixão Santos

Orientador: Paulo Cesar Borges Alves

A AÇÃO LITERÁRIA DE MANUEL QUERINO ATRAVÉS DO IGHB: LIMITES E POSSIBILIDADES DO MUNDO DAS LETRAS NA BAHIA DA PRIMEIRA REPÚBLICA.

19:40-19:50 **Apresentador:** Cecilia de Alencar Serra E Sepulveda
Orientador: Paulo Cesar Borges Alves

12:10-12:20 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – MANHÃ

Sala 105 ANTROPOLOGIA

TROCAS INTERGERACIONAIS NA DINÂMICA DO CUIDADO

08:30-08:40 **Apresentador:** Carolina Santana de Souza
Orientador: Fatima Regina Gomes Tavares

AS DIMENSÕES DA TRADIÇÃO: QUESTÕES ÉTNICAS E RACIAIS NO SERTÃO BAIANO.

08:40-08:50 **Apresentador:** Vanusa Santana dos Santos
Orientador: Cintia Beatriz Muller

IDENTIDADES COLETIVAS NO SERTÃO DE MONTE SANTO: FUNDO DE PASTO E QUILOMBOLAS

08:50-09:00 **Apresentador:** Rosana Carvalho Paiva
Orientador: Cintia Beatriz Muller

O USO DE CRACK NO CENTRO HISTÓRICO DE SALVADOR

09:00-09:10 **Apresentador:** Debora Ferraz de Oliveira
Orientador: Cintia Beatriz Muller

ITINERÁRIOS TERAPÊUTICOS E CONDIÇÕES DE ACESSIBILIDADE DA POPULAÇÃO NEGRA AOS SERVIÇOS DE SAÚDE DO DISTRITO SANITÁRIO DA LIBERDADE

09:10-09:20 **Apresentador:** Luiza de Albuquerque Leite Vieira
Orientador: Leny Alves Bomfim Trad

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 105 SOCIOLOGIA

A LUTA DE LIBERTAÇÃO NACIONAL E A CRIAÇÃO DA CONSCIÊNCIA NACIONAL NA GUINÉ-BISSAU

11:30-11:40 **Apresentador:** Artemisa Odila Cande Monteiro
Orientador: Maria Victoria Espineira Gonzalez

ESTUDO SOBRE AS AMEAÇAS SOFRIDAS PELAS VÍTIMAS DE SEQUESTRO RELÂMPAGO.

11:40-11:50 **Apresentador:** Roberta Galiza Yoshimura
Orientador: Eduardo Paes Machado

VIOLÊNCIA E VITIMIZAÇÃO NO SEQUESTRO RELÂMPAGO

11:50-12:00 **Apresentador:** Thiago Neri da Conceição
Orientador: Eduardo Paes Machado

TRABALHO E REPRODUÇÃO NA VIDA COTIDIANA DAS FAMÍLIAS NO CONTEXTO URBANO

12:00-12:10 **Apresentador:** Katia Sirlene Dias Goncalves

Orientador: Iracema Brandao Guimaraes

12:10-12:20 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – TARDE

Sala 105 SOCIOLOGIA

O RISO, O GROTESCO E O IMPROVISO: UMA ANÁLISE DOS ESPETÁCULO DE PALHAÇO

14:20-14:30 **Apresentador:** Daniela Felix Carvalho Martins

Orientador: Paulo Cesar Borges Alves

DESVENDANDO O TRABALHO PROMÍSCUO NO CERNE DA CRISE ECONÔMICA DE 2008

REPRESENTADA NO DOCUMENTÁRIO "INSIDE JOB".

14:30-14:40 **Apresentador:** Glauber Barreto Luna

Orientador: Antonio da Silva Camara

REPRESENTAÇÕES SOCIAIS DO CINEMA DOCUMENTÁRIO NA AMÉRICA LATINA: ANÁLISE DO FILMES GUERRA DO GÁS E GUERRA DA ÁGUA (DIRETOR CARLOS PRONZATO)

14:40-14:50 **Apresentador:** Lucas Silva Moreira

Orientador: Antonio da Silva Camara

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Sala 105 SOCIOLOGIA

AS CONTRIBUIÇÕES TEÓRICO-METODOLÓGICAS DE DZIGA VERTOV PARA O CINEMA DOCUMENTÁRIO

17:00-17:10 **Apresentador:** Bruno Evangelista da Silva

Orientador: Antonio da Silva Camara

REPRESENTAÇÕES SOCIAIS NO CINEMA LATINO-AMERICANO: ANÁLISE DOS FILMES ENTREVISTA A SUB-COMANDANTE MARCOS, EZLN EM AÇÃO, TOMADA DE CHIAPAS PELO EZLN E EL DESPOJO MAPUCHE

17:10-17:20 **Apresentador:** Perola Virginia de Clemente Mathias

Orientador: Antonio da Silva Camara

PEÕES: MEMÓRIAS E AÇÕES. AS REPRESENTAÇÕES SOCIAIS DO TRABALHO A PARTIR DO FILME DE EDUARDO COUTINHO

17:20-17:30 **Apresentador:** Bruno Vilas Boas Bispo

Orientador: Antonio da Silva Camara

PICHAÇÃO: ARTE PÚBLICA E RESISTÊNCIA: COMO CRIAÇÃO ARTÍSTICA PERMITE A FORMAÇÃO DE UMA IDENTIDADE DE RESISTÊNCIA DE GRUPOS DE JOVENS DE BAIROS PERIFÉRICOS EM SALVADOR.

17:30-17:40 **Apresentador:** Anderson Eslye Leite de Oliveira

Orientador: Antonio da Silva Camara

TEOREMA: A CRISE DA MORAL BURGUESA

17:40-17:50 **Apresentador:** Camila Verena Fernandes Barbosa

Orientador: Antonio da Silva Camara

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – NOITE

Sala 105 SOCIOLOGIA

ESTUDOS DE CONDIÇÕES DE VIDA E MORADIA.

19:00-19:10 **Apresentador:** Isa Farias dos Santos de Carvalho

Orientador: Iracema Brandao Guimaraes

INDICADORES DE PRECARIZAÇÃO DO TRABALHO E DE RESISTÊNCIA NO BRASIL E NA BAHIA

19:10-19:20 **Apresentador:** Camila Magalhaes Avila

Orientador: Maria da Graca Druck de Faria

INDICADORES DE RESISTÊNCIA: ATUAÇÃO DOS SINDICATOS E CENTRAIS SINDICAIS

19:20-19:30 **Apresentador:** Elida Franco de Oliveira

Orientador: Maria da Graca Druck de Faria

OS DIREITOS HUMANOS COMO DIREITOS SOCIAIS – UMA ANÁLISE SOBRE O DIREITO À EDUCAÇÃO EM UM MUNDO GLOBALIZADO

19:30-19:40 **Apresentador:** Lorena Correia de Jesus

Orientador: Ruthy Nadia Laniado

AS REAÇÕES E INICIATIVAS DE COMBATE DAS ESCOLAS PÚBLICAS FRENTE ÀS VIOLÊNCIAS NA CIDADE DE SALVADOR SOB A PERSPECTIVA DOS PROFESSORES

19:40-19:50 **Apresentador:** Paulo Felipe Henriquez Arancibia

Orientador: Luiz Claudio Lourenco

19:50-20:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – MANHÃ

Sala 106 ANTROPOLOGIA

MEMÓRIA NEGRA NA BAHIA: UM MAPEAMENTO DE FONTES E ACERVOS DOS TERREIROS DE CANDOMBLÉ.

08:30-08:40 **Apresentador:** Anderson de Jesus Costa

Orientador: Livio Sansone

A "VIDA ÍNTIMA" DA FACULDADE DE FILOSOFIA

08:40-08:50 **Apresentador:** Hildon Oliveira Santiago Carade

Orientador: Nubia Bento Rodrigues

A COMIDA CHINESA NO MUNDO GLOBALIZADO

08:50-09:00 **Apresentador:** Ana Claudia de Sa Teles Minnaert

Orientador: Jeferson Afonso Bacelar

SOCIABILIDADES NA TORCIDA UNIFORMIZADA OS IMBATÍVEIS.

09:00-09:10 **Apresentador:** Jesse Santana de Menezes

Orientador: Jeferson Afonso Bacelar

REVOLTAS INDÍGENAS NO BRASIL ENTRE FINAL SÉCULO XVIII E SÉCULO XIX : UMA PERSPECTIVA COMPARATIVA

09:10-09:20 **Apresentador:** Cristiane Reis Lobo

Orientador: Maria Rosario Goncalves de Carvalho

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 106 SOCIOLOGIA

SECRETÁRIA NEGRA, MÁSCARAS BRANCAS: DISCUSSÕES ETNICORRACIAIS NO PERFIL DA SECRETÁRIA EXECUTIVA

11:30-11:40 **Apresentador:** Marília Pereira Almeida

Orientador: Jose Henrique de Freitas Santos

“COOPERATIVISMO NA PERIFERIA: UMA ALTERNATIVA DE VIDA NO BAIRRO DA PAZ.”

11:40-11:50 **Apresentador:** Marietta Barbara Barreto Bomfim

Orientador: Maria Gabriela Hita

COM QUANTOS PAUS SE FAZ UM ASÉ? TRAJETÓRIA DE VIDA DE MULHERES EM UMA CASA DE CANDOMBLÉ

11:50-12:00 **Apresentador:** Elisia Maria de Jesus Santos

Orientador: Miriam Cristina Marcilio

Sala 106 SAÚDE COLETIVA

AVALIAÇÃO DE FATORES DE RISCO PARA O DIAGNÓSTICO TARDIO DO CÂNCER DE COLO DE ÚTERO

12:00-12:10 **Apresentador:** Rosângela Oliveira dos Anjos

Orientador: Guilherme de Sousa Ribeiro

12:10-12:20 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – TARDE

Sala 106 QUÍMICA

AVALIAÇÃO DE CATALISADORES ALTERNATIVOS PARA A REAÇÃO DE RCS APLICADO ÀS CONDIÇÕES DO REGENERADOR DO CATALISADOR DE FCC

14:00-14:10 **Apresentador:** Camila Abreu Teles

Orientador: Heloysa Martins Carvalho Andrade

DESATIVAÇÃO DOS CATALISADORES DE “SOUR SHIFT” NO APROVEITAMENTO DE EFLUENTES GASOSOS DE PLANTAS INDUSTRIAIS

14:10-14:20 **Apresentador:** Livia Campodonio Ribeiro

Orientador: Heloysa Martins Carvalho Andrade

DETERMINAÇÃO DA ATIVIDADE HIDROLÍTICA DOS MICROORGANISMOS (ADITIVO BIOQUÍMICO) EM DIFERENTES CONDIÇÕES REACIONAIS

14:20-14:30 **Apresentador:** Paula Valeria Nunes Brito

Orientador: Oldair Donizeti Leite

PRODUÇÃO DE HIDROGÊNIO SOBRE CATALISADORES DE FERRO SUPORTADO NA ZEÓLITA Y OBTIDA A PARTIR DE BAGAÇO DE CANA-DE-AÇÚCAR

14:30-14:40 **Apresentador:** Marcela Lemos de Sa

Orientador: Maria do Carmo Rangel Santos Varela

DESENVOLVIMENTO DE NANOZEÓLITAS BETA PARA O CRAQUEAMENTO DO N-DECANO

14:40-14:50 **Apresentador:** Luiz Henrique da Silva

Orientador: Maria do Carmo Rangel Santos Varela

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Sala 106 QUÍMICA

A REPRESENTAÇÃO DE PERSONAGENS NÃO-HETEROSSEXUAIS NAS TELENOVELAS DA DÉCADA DE 80

17:00-17:10 **Apresentador:** Thiago Barbosa Vivas

Orientador: Leandro Colling

MOVIMENTOS SOCIAIS E POLÍTICAS PÚBLICAS DE RESPEITO À DIVERSIDADE SEXUAL.

17:10-17:20 **Apresentador:** Caio Felipe Campos Cerqueira

Orientador: Leandro Colling

A “SOLTEIRICE” E SUAS DIMENSÕES: DADOS A PARTIR DE ESTUDO PRELIMINAR EM SALVADOR

17:20-17:30 **Apresentador:** Darlane Silva Vieira Andrade

Orientador: Maria Gabriela Hita

PRESENÇA E QUALIDADE DA ATUAÇÃO DA JUVENTUDE NO FORUM PERMANENTE DO BP”

17:30-17:40 **Apresentador:** Daniela Miranda dos Santos

Orientador: Maria Gabriela Hita

O SEQUESTRO DO DIREITO À CONVIVÊNCIA FAMILIAR E COMUNITÁRIA: NOVOS E VELHOS DILEMAS NA ATUALIDADE

17:40-17:50 **Apresentador:** Moniele Nunes dos Santos

Orientador: Maria Gabriela Hita

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – NOITE

SALA 106

AVALIAÇÃO DA INFLUÊNCIA DA INFECÇÃO PELO HTLV-I E II NO PERFIL IMUNOLÓGICO E VIROLÓGICO E NO PLEOMORFISMO CELULAR DE PACIENTES CO-INFECTADOS HBV/HTLV-I E II

19:00-19:10 **Apresentador:** Jamile Freire Barreto dos Santos

Orientador: Maria Isabel Schinoni

MEDICINA TROPICAL DESVENDANDO DOCUMENTOS E FATOS HISTÓRICOS ANTERIORES E POSTERIORES AO PERÍODO CIENTÍFICO

19:10-19:20 **Apresentador:** Rosana Santos da Silva

Orientador: Celeste Maria de Oliveira Santana

EFEITO DE FLAVONÓIDES SOBRE A VIABILIDADE DE CÉLULAS GLIAIS E SECREÇÃO DE FATORES IMUNOMODULATÓRIOS

19:20-19:30 **Apresentador:** Thyago Rubens Cardim Pires

Orientador: Sílvia Lima Costa

DESENVOLVIMENTO DE CATALISADORES INDUSTRIAIS DE FERRO SUPOSTADO EM MATERIAIS ZEOLÍTICOS

19:30-19:40 **Apresentador:** Gilvan Silva de Jesus

Orientador: Maria do Carmo Rangel Santos Varela

ASSOCIAÇÃO ENTRE MANIFESTAÇÕES ORAIS E DIFERENTES MANIFESTAÇÕES DE SEVERIDADE DA DOENÇA FALCIFORME EM CRIANÇAS DE 6 A 96 MESES ATENDIDAS NA APAE – SALVADOR

19:40-19:50 **Apresentador:** Daíze Cedraz Carneiro

Orientador: Maria Cristina Teixeira Cangussu

19:50-20:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – MANHÃ

Sala 107 ANTROPOLOGIA

TRANSCRIÇÃO, NORMATIZAÇÃO E REVISÃO DE PARTE DO CORPUS DOCUMENTAL PERTINENTE AOS KARIRI-SAPUYÁ

08:30-08:40 **Apresentador:** Nathalia Nascimento Matos

Orientador: Maria Rosario Goncalves de Carvalho

SUJEITOS SOCIAIS EM SITUAÇÃO DE SUBALTERNIDADE: RESISTÊNCIA OU AGÊNCIA?

08:40-08:50 **Apresentador:** Larissa de Jesus Nascimento

Orientador: Maria Rosario Goncalves de Carvalho

PROJETO DE ANTROPOLOGIA URGENTE: MEMÓRIA DOS POVOS INDÍGENAS NA BAHIA

08:50-09:00 **Apresentador:** Lenildes Muniz dos Santos

Orientador: Maria Rosario Goncalves de Carvalho

COMO SE DIVERTE A LAPINHA?

09:00-09:10 **Apresentador:** Lorena Volpini

Orientador: Ordep Jose Trindade Serra

EFEITO DA FOTOTERAPIA LED VERMELHA SOBRE O REPARO TECIDUAL EM FERIDAS DE RATOS NUTRIDOS E DESNUTRIDOS: ESTUDO HISTOLÓGICO

09:10-09:20 **Apresentador:** Ailton Silva Presidio Junior
Orientador: Ana Paula Cavalcanti de Sousa

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 107 ZOOLOGIA

ESTUDO CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO DO ESCORPIONISMO NO NORDESTE DO BRASIL (2007-2010)

11:30-11:40 **Apresentador:** Laise Carvalho Ribeiro
Orientador: Rejane Maria Lira da Silva

AValiação DA VIABILIDADE DA COLETA DE SERPENTES DURANTE UM PROJETO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

11:40-11:50 **Apresentador:** Milena Santos Soeiro
Orientador: Rejane Maria Lira da Silva

COLEÇÕES ARANEOLÓGICAS NO BRASIL E STATUS DA COLEÇÃO DE ARANHAS DO MUSEU DE ZOOLOGIA DA UFBA

11:50-12:00 **Apresentador:** Manoel Joaquim Burgos de Paula Rodrigues de Miranda
Orientador: Tania Kobler Brazil

ESPONJAS DE CAMAMU E CERCANIAS: COMPOSIÇÃO FAUNÍSTICA EM ECOSISTEMAS DE RECIFES CORALINOS, MANGUEZAIS E BANCOS DE FANERÓGAMAS.

12:00-12:10 **Apresentador:** Renato Guimaraes de Oliveira
Orientador: Carla Maria Menegola da Silva

12:10-12:20 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – TARDE

Sala 107 SAÚDE COLETIVA

ACIDENTES DE TRABALHO COM PESCADORES ARTESANAIS E MARISQUEIRAS: ANÁLISE DA PRODUÇÃO CIENTÍFICA BRASILEIRA

14:00-14:10 **Apresentador:** Ingrid Gil Sales
Orientador: Rita de Cassia Franco Rego

TRABALHO FÍSICO PESADO, USO DO CORPO SOB PRESSÃO DE TEMPO: O CASO DA COLETA DE LIXO

14:10-14:20 **Apresentador:** Silvana Maria Santos Pataro
Orientador: Rita de Cassia Pereira Fernandes

CONCEPÇÕES E PRÁTICAS DE SAÚDE E DOENÇA ENTRE ALUNOS DO BACHARELADO INTERDISCIPLINAR EM SAÚDE DA UFBA

14:20-14:30 **Apresentador:** Barbara Menezes da Silva
Orientador: Maria Thereza Avila Dantas Coelho

CONHECIMENTO DE ESTUDANTES DE ENSINO MÉDIO E UNIVERSITÁRIO ACERCA DA TRANSMISSÃO DO HIV E USO DE PRESERVATIVOS

14:30-14:40 **Apresentador:** Milena Araujo Silva Sa
Orientador: Maria Thereza Avila Dantas Coelho

AVALIAÇÃO DOS BOLETINS DA REDE DO CITECS

14:40-14:50 **Apresentador:** Amanda Barbosa de Souza
Orientador: Luis Eugenio Portela Fernandes de Souza

14:50-15:00 **Discussão 10 min**
Sala 107 SAÚDE COLETIVA

PERFIL DE MORBIDADE DOS TRABALHADORES DA SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA

17:00-17:10 **Apresentador:** Thaliane Filardi de Oliveira
Orientador: Isabela Cardoso de Matos Pinto

CONGRESSOS DE SAÚDE COLETIVA NO BRASIL. UMA ANÁLISE DAS PRIORIDADES DE PESQUISA E COMPOSIÇÃO (1986-2006).

17:10-17:20 **Apresentador:** Deise Uchoa da Silva
Orientador: Ligia Maria Vieira da Silva

ANÁLISE DAS MOSTRAS NACIONAIS DE EXPERIÊNCIAS BEM SUCEDIDAS EM EPIDEMIOLOGIA, PREVENÇÃO E CONTROLE DE DOENÇAS (EXPOEPI) (2003 A 2006)

17:20-17:30 **Apresentador:** Paloma Ribeiro Pires Simas
Orientador: Ligia Maria Vieira da Silva

AVALIAÇÃO DA GESTÃO DESCENTRALIZADA DA VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA NO ESTADO DA BAHIA

17:30-17:40 **Apresentador:** Uememson Silva Soares
Orientador: Cristina Maria Meira de Melo

IDENTIFICAÇÃO DE ÁREAS DE RISCO PARA A LEISHMANIOSE VICERAL AMERICANA ATRAVÉS DAS GEOTECNOLOGIAS TECNOLÓGICAS E ANÁLISES ESPACIAIS NOS MUNICÍPIOS DE CAMAÇARI E CONDE-BAHIA

17:40-17:50 **Apresentador:** Vladimir Lenin Freitas de Araujo Silva
Orientador: Maria Emilia Bavia

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – NOITE

Sala 107 ZOOLOGIA

MUSEU VIRTUAL DE ZOOLOGIA DA UFBA: POPULARIZAÇÃO DO CONHECIMENTO SOBRE O FILO ECHINODERMATA

19:00-19:10 **Apresentador:** Rosana Fernandes da Cunha
Orientador: Carla Maria Menegola da Silva

Sala 107 QUÍMICA

CONSTRUÇÃO E AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO DE UM COLETOR PARABÓLICO COMPOSTO PARA PROCEDIMENTOS ENVOLVENDO FOTOCATÁLISE HETEROGÊNEA

19:10-19:20 **Apresentador:** Cassio Pacheco da Silva

Orientador: Jacques Antonio de Miranda

DESENVOLVIMENTO DE COMPÓSITOS POLIMÉRICOS COM FIBRAS VEGETAIS

19:20-19:30 **Apresentador:** Danilo Hansen Guimaraes

Orientador: Nadia Mamede Jose

ESTUDO FITOQUÍMICO E DE ATIVIDADES BIOLÓGICAS DA ESPÉCIE STEMODIA PRATENSIS

19:30-19:40 **Apresentador:** Emanuel Igor da Silva Oliveira

Orientador: Juceni Pereira de Lima David

SÍNTESE, CARACTERIZAÇÃO E ATIVAÇÃO DE CATALISADORES BASEADOS EM CINZA DE CASCA DE ARROZ.

19:40-19:50 **Apresentador:** Elaine Reis Sodre

Orientador: Valdeilson Souza Braga

19:50-20:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – MANHÃ

Sala 108 ANTROPOLOGIA

A APLICAÇÃO DA LEI MARIA DA PENHA EM SALVADOR: EXPERIÊNCIAS DE MULHERES USUÁRIAS DAS DEAMS

08:30-08:40 **Apresentador:** Jenefer Estrela Soares

Orientador: Cecilia Maria Bacellar Sardenberg

Sala 108 ARQUITETURA E URBANISMO

ARGAMASSAS A BASE DE CAL: OTIMIZAÇÃO DO DESEMPENHO DA ADIÇÃO DE PÓ DE TIJOLO.

08:40-08:50 **Apresentador:** Suellen Faustino de Jesus

Orientador: Mario Mendonca de Oliveira

AVALIAÇÃO DO EFEITO DE MUCILAGEM DE CAULE DE BANANEIRA EM BTC

08:50-09:00 **Apresentador:** Elias Jose de Almeida Machado

Orientador: Mario Mendonca de Oliveira

CRONOLOGIA DO URBANISMO- ESTÉTICA URBANA E PAISAGEM

09:00-09:10 **Apresentador:** Amine Portugal Barbuda

Orientador: Paola Berenstein Jacques

URBANISMO CONTEMPORÂNEO

09:10-09:20 **Apresentador:** Dila Reis Mendes

Orientador: Paola Berenstein Jacques

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 108 **QUÍMICA**

COMPLEXOS DOADORES DE ÓXIDO NÍTRICO NA JANELA TERAPÊUTICA: REATIVIDADE QUÍMICA, FOTOQUÍMICA E ELETROQUÍMICA.

11:30-11:40 **Apresentador:** Rogerio Paim dos Santos

Orientador: Zenis Novais da Rocha

COMBINAÇÃO DE COMPLEXOS METÁLICOS NA POLIMERIZAÇÃO DE ETILENO

11:40-11:50 **Apresentador:** Denilson Santos Costa

Orientador: Zenis Novais da Rocha

AVALIAÇÃO TEMPORAL E ESPACIAL DA CONCENTRAÇÃO DE METAIS DISSOLVIDOS EM AMOSTRAS COLETADAS NO RIO GRANDE, BARREIRAS - BA

11:50-12:00 **Apresentador:** Raquel Cardoso Machado

Orientador: Fabio Alan Carqueija Amorim

MONITORAMENTO TEMPORAL E ESPACIAL DOS TEORES DE METAIS DISSOLVIDOS E PARTICULADOS PARA AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA NO RIO GRANDE, REGIÃO OESTE DA BAHIA

12:00-12:10 **Apresentador:** Karla Renata Ribeiro

Orientador: Fabio Alan Carqueija Amorim

12:10-12:20 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – TARDE

Sala 108 **VETERINÁRIA**

AVALIAÇÃO DE CONSUMO ESTIMADO E PREDITO PELO NRC (2006) DE OVINOS DE CORTE ALIMENTADOS COM CANA-DEAÇÚCAR HIDROLISADA COM ÓXIDO DE CÁLCIO

14:00-14:10 **Apresentador:** Renato Moraes da Silva

Orientador: Gleidson Giordano Pinto de Carvalho

ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA DO LEITE CAPRINO COMERCIALIZADO NA CIDADE DE SALVADOR E SUA REGIÃO METROPOLITANA

14:10-14:20 **Apresentador:** Douglas Lima de Faria

Orientador: Maria Helena Silva

Sala 108 **VETERINÁRIA**

ANÁLISE MICROBIOLÓGICA DO LEITE CAPRINO COMERCIALIZADO NA CIDADE DE SALVADOR E SUA REGIÃO METROPOLITANA

14:20-14:30 **Apresentador:** Rodrigo Santos Silva

Orientador: Maria Helena Silva

CARACTERÍSTICAS QUANTITATIVAS DA CARÇA DE NOVILHOS TERMINADOS EM CONFINAMENTO COM DIETAS CONTENDO TORTA DE AMENDOIM, ORIUNDA DA PRODUÇÃO DO BIODIESEL

14:30-14:40 **Apresentador:** Catarine Stefane da Costa Teixeira

Orientador: Andre Gustavo Leão

PESQUISA DO VÍRUS DA DENGUE EM CEBÍDEOS EX SITU DO PARQUE ZOOBOTÂNICO GETÚLIO VARGAS – PZGV, SALVADOR-BA.

14:40-14: 50 **Apresentador:** Ianei de Oliveira Carneiro

Orientador: Antonio Vicente Magnavita Anunciacao

14:50-15: 00 **Discussão 10 min**

Sala 108 QUÍMICA

EFEITO DO MÉTODO DE PREPARAÇÃO NAS PROPRIEDADES CATALÍTICAS DE HEMATITA CONTENDO ZINCO E/OU COBRE NA PRODUÇÃO DE HIDROGÊNIO.

17:10-17:20 **Apresentador:** Juliel Cerqueira da Silva

Orientador: Maria do Carmo Rangel Santos Varela

DETERMINAÇÃO DE ELEMENTOS ESSENCIAIS E CONTAMINANTES EM SOJA E DERIVADOS EMPREGANDO TÉCNICAS ESPECTROMÉTRICAS

17:20-17:30 **Apresentador:** Lilia dos Santos Bispo

Orientador: Maria das Graças Andrade Korn

DETERMINAÇÃO DE ELEMENTOS ESSENCIAIS EM ALIMENTOS INDUSTRIALIZADOS EMPREGANDO TÉCNICAS ESPECTROMÉTRICAS

17:30-17:40 **Apresentador:** Larissa de Sao Bernardo de Carvalho

Orientador: Maria das Gracas Andrade Korn

DETERMINAÇÃO DE ELEMENTOS ESSENCIAIS E CONTAMINANTES EM ALGAS EMPREGANDO TÉCNICAS ESPECTROMÉTRICAS

17:40-17:50 **Apresentador:** Thais Luz de Souza

Orientador: Maria das Graças Andrade Korn

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – NOITE

SALA 108 TEATRO

TEATRO E RECEPÇÃO - MÉTODOS PARA O ENSINO DE TEATRO

19:00-19:10 **Apresentador:** Diego Sant Ana Valle

Orientador: Luis Claudio Cajaiba

PROCESSO DE CRIAÇÃO DA TRADUÇÃO DA OPERA WONYOSI

19:10-19:20 **Apresentador:** Sandra Cristina Souza Corrêa

Orientador: Silvia Maria Guerra Anastácio

Representação da memória do Jornal A Tarde: análise conceitual e modelo baseado em ontologias.

19:20-19:30 **Apresentador:** Ivana Aparecida Lins

Orientador: Zeny Duarte de Miranda

Avaliação biológica e antioxidante de extratos e substâncias de espécies de Leguminosae

19:30-19:40 **Apresentador:** Elisvan Reis Mota

Orientador: Jorge Mauricio David

MANHÃS DO FEMININO: REPRESENTAÇÕES DA MULHER EM A TERCEIRA MANHÃ

19:40-19:50 **Apresentador:** Alexandre Carvalho Pitta

Orientador: Evelina de Carvalho Sá Hoisel

19:50-20:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – MANHÃ

Sala 109 ARQUITETURA E URBANISMO

CRONOLOGIA DO URBANISMO – MEGAESTRUTURAS E UTOPIAS URBANAS

08:30-08:40 **Apresentador:** Diego Mauro Muniz Ribeiro

Orientador: Paola Berenstein Jacques

CRONOLOGIA DO URBANISMO - HABITAÇÃO

08:40-08:50 **Apresentador:** Icaro Vilaca Nunesmaia Cerqueira

Orientador: Paola Berenstein Jacques

PROGRAMA HABITACIONAL MINHA CASA MINHA VIDA NA REGIÃO METROPOLITANA DE SALVADOR

08:50-09:00 **Apresentador:** Fabiane Gomes Soares de Carvalho

Orientador: Angela Maria Gordilho Souza

EFEITO DA ADIÇÃO DO GRUDE DA GURIJUBA NAS PROPRIEDADES FÍSICAS E MECÂNICAS DAS ARGAMASSAS DE CAL

09:00-09:10 **Apresentador:** Manuella Araujo de Souza

Orientador: Cybele Celestino Santiago

ARGAMASSAS DE CAL ADITIVADAS

09:10-09:20 **Apresentador:** Caroliny Santos Batista da Silva

Orientador: Cybele Celestino Santiago

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 109 SAÚDE COLETIVA

ANÁLISE ESPAÇO-TEMPORAL DAS EPIDEMIAS DE DENGUE EM SALVADOR

11:30-11:40 **Apresentador:** Camila Gomes de Souza Andrade

Orientador: Florisneide Rodrigues Barreto

O PROGRAMA PERMANECER SUS COMO ESTRATÉGIA DE REORIENTAÇÃO DA FORMAÇÃO ACADÊMICA EM SAÚDE NO ESTADO DA BAHIA

11:40-11:50 **Apresentador:** David Velanes de Araújo

Orientador: Renata Meira Veras

POTENCIAL FALHA DO PROGRAMA DE SAÚDE DA FAMÍLIA (PSF) EM REALIZAR O RASTREAMENTO E O DIAGNÓSTICO PRECOCE DE CÂNCER DO COLO DO ÚTERO

11:50-12:00 **Apresentador:** Euzeli Araujo Silva

Orientador: Guilherme de Sousa Ribeiro

CARACTERIZAÇÃO CLÍNICA DE PACIENTES COM CÂNCER DE COLO UTERINO

12:00-12:10 **Apresentador:** Yesica Liseth Rios Hernández

Orientador: Guilherme de Sousa Ribeiro

12:10-12:20 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – TARDE

Sala 109 **QUÍMICA**

ESTUDO DA CINÉTICA DE DEGRADAÇÃO DE COMPOSTOS MODELO, ENVOLVENDO REATORES DO TIPO CPC DE PEQUENO PORTE

14:00-14:10 **Apresentador:** Lais da Silva Leite

Orientador: Jacques Antonio de Miranda

DESENVOLVIMENTO DE ESTRATÉGIAS ANALÍTICAS PARA DETERMINAÇÃO DE METAIS EM AMOSTRAS DE COMBUSTÍVEIS EMPREGANDO ESPECTROMETRIA DE ABSORÇÃO ATÔMICA COM CHAMA

14:10-14:20 **Apresentador:** Alex Santana Neri Trindade

Orientador: Leonardo Sena Gomes Teixeira

DESENVOLVIMENTO DE PROCEDIMENTOS ANALÍTICOS PARA DETERMINAÇÃO DE METAIS EM BIODIESEL UTILIZANDO ESPECTROMETRIA DE ABSORÇÃO ATÔMICA COM FORNO DE GRAFITE (GFAAS).

14:20-14:30 **Apresentador:** Carlos Ernane de Oliveira Lago

Orientador: Leonardo Sena Gomes Teixeira

DESENVOLVIMENTO DE ESTRATÉGIAS ANALÍTICAS PARA DETERMINAÇÃO, E ESPECIAÇÃO DE METAIS EM ÁGUAS SUBTERRÂNEAS E EFLUENTES SALINOS PROVENIENTES DE REFINARIA DE PETRÓLEO.

14:30-14:40 **Apresentador:** Lidiane Santos de Jesus

Orientador: Geraldo Domingues Matos

ESTUDO FITOQUÍMICO E DAS ATIVIDADES ANTIMICROBIANA E ANTIPARASITÁRIA DE KIELMEYERA CUSPIDATA

14:40-14:50 **Apresentador:** Ariane Timoteo Vitorino Gonzaga

Orientador: Frederico Guare Cruz

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

ESTUDO FITOQUÍMICO DE MYRCIA SALZMANNII

17:00-17:10 **Apresentador:** Benivaldo N dos Santos Junior

Orientador: Frederico Guare Cruz

ESTUDO FITOQUÍMICO DA MYRCIA BLANCHETTIANA

17:10-17:20 **Apresentador:** Carina Hosana de Almeida Sa

Orientador: Frederico Guare Cruz

DESENVOLVIMENTO DE SEMICONDUTORES QUÂNTICOS SENSIBILIZADOS APLICADOS À PRODUÇÃO FOTOCATALÍTICA DE HIDROGÊNIO

17:20-17:30 **Apresentador:** Rafael Galiza Yoshimura

Orientador: Luciana Almeida da Silva

FOTOSENSIBILIZAÇÃO DE SEMICONDUTORES QUÂNTICOS COM CROMÓFOROS ORGÂNICOS E AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE FOTOCATALÍTICA NA GERAÇÃO DE HIDROGÊNIO

17:30-17:40 **Apresentador:** Djalma Lucas de Sousa Maia

Orientador: Luciana Almeida da Silva

MECANISMOS DE FOTO-OXIDAÇÃO DE REAGENTES DE SACRIFÍCIO EMPREGADOS NA FOTÓLISE DA ÁGUA

17:40-17:50 **Apresentador:** Rafael de Magalhaes Dourado

Orientador: Luciana Almeida da Silva

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – NOITE

Sala 109 QUÍMICA

BIOMASSA EM AULA PRÁTICA DE QUÍMICA ORGÂNICA VERDE: CRAVO-DA-ÍNDIA COMO FONTE SIMULTÂNEA DE ÓLEO ESSENCIAL E DE FURFURAL

19:00-19:10 **Apresentador:** Danilo Machado Lustosa

Orientador: Silvio do Desterro Cunha

REAÇÃO DE CICLOADIÇÃO FORMAL AZA-[3+3] DE OXAZOLONA NA SÍNTESE DE HETEROCICLOS INDOLIZIDÍNICOS

19:10-19:20 **Apresentador:** Raimundo Francisco dos Santos Filho

Orientador: Silvio do Desterro Cunha

SÍNTESE E REATIVIDADE DE CUMARINAS DERIVADAS DO ÁCIDO DE MELDRUM

19:20-19:30 **Apresentador:** Carlos Eduardo Martins lunes

Orientador: Silvio do Desterro Cunha

SÍNTESE DE TIAZINAS DERIVADAS DO ÁCIDO DE MELDRUM

19:30-19:40 **Apresentador:** Jamille Silveira Matos

Orientador: Silvio do Desterro Cunha

ESTUDO DA REATIVIDADE DOS BUTENOLÍDEOS DERIVADOS DOS ÁCIDOS MUCOBRÔMICO E LEVULÍNICO, FRENTE A NUCLEÓFILOS NITROGENADOS E SUA APLICAÇÃO NA SÍNTESE DE HETEROCÍCLICOS

19:40-19:50 **Apresentador:** Otelicio Bispo dos Santos da Costa

Orientador: Silvio do Desterro Cunha

19:50-20:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – MANHÃ

Sala 110 ARQUITETURA E URBANISMO

INTEGRAÇÃO DE NUVENS DE PONTOS E MODELOS BIM

08:30-08:40 **Apresentador:** James Francis Silva Lima

Orientador: Arivaldo Leao de Amorim

INTEGRAÇÃO DA FOTOGRAMETRIA DIGITAL COM TECNOLOGIAS BIM

08:40-08:50 **Apresentador:** Vanessa Sosnierz Kuo

Orientador: Arivaldo Leao de Amorim

REALIDADE AUMENTADA APLICADA À DOCUMENTAÇÃO ARQUITETÔNICA E DE SÍTIOS URBANOS

08:50-09:00 **Apresentador:** Marcel Rodrigues Silva

Orientador: Arivaldo Leao de Amorim

MODELAGEM GEOMÉTRICA DO CENTRO HISTÓRICO DE SALVADOR

09:00-09:10 **Apresentador:** Katia Kamila de Araujo Zinn

Orientador: Arivaldo Leao de Amorim

MODELAGEM DE REPOSITÓRIO DE DADOS MULTIMÍDIA PARA USO EM DOCUMENTAÇÃO ARQUITETÔNICA

09:10-09:20 **Apresentador:** Alan Alisson da França Moreno

Orientador: Arivaldo Leao de Amorim

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 110 QUÍMICA

SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE NITROSILO COMPLEXOS DE RUTÊNIO EMPREGANDO AMINAS CÍCLICAS N-FUNCIONALIZADAS.

11:30-11:40 **Apresentador:** Leandro de Jesus Freitas

Orientador: Fabio Gorzoni Doro

SÍNTESE DE NANOFIOS HÍBRIDOS DE DNA/POLIANILINA UTILIZANDO A TÉCNICA DE AUTOMONTAGEM DE MULTICAMADAS

11:40-11:50 **Apresentador:** Vanessa Sales de Carvalho

Orientador: Marcos Malta dos Santos

UTILIZAÇÃO DE BIOMASSA DE FUNGOS FILAMENTOSOS COMO TEMPLATE NA SÍNTESE DE ESTRUTURAS COMPLEXAS DE ÓXIDOS METÁLICOS

11:50-12:00 **Apresentador:** Veronica Maria Bastos Maciel

Orientador: Marcos Malta dos Santos

ESTUDO SOBRE A ESTABILIZAÇÃO DE ANTOCIANINAS DO JAMBOLÃO EM SUSPENSÕES, FILMES E MICROPARTICULAS DE POLÍMEROS NATURAIS.

12:00-12:10 **Apresentador:** Leandro da Cruz Da Guarda

Orientador: Jacques Antonio de Miranda

12:10-12:20 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – TARDE

Sala 110 QUÍMICA

ESTUDO FITOQUÍMICO DOS EXTRATOS POLARES DE SCHINOPSIS BRASILIENSIS

14:00-14:10 **Apresentador:** Iblize Figueredo da Silva

Orientador: Jorge Mauricio David

ESTUDO QUÍMICO E AVALIAÇÃO DAS ATIVIDADES

14:10-14:20 **Apresentador:** Klauber Viana Cardoso

Orientador: Jorge Mauricio David

ESTUDO DA FORMAÇÃO DE HIDROXIALDEÍDOS A-,SS- INSATURADOS DURANTE A OXIDAÇÃO TÉRMICA DE ÓLEOS VEGETAIS COMESTÍVEIS.

14:20-14:30 **Apresentador:** Hortensia Coutinho da Rocha

Orientador: Pedro Afonso de Paula Pereira

SENSORES ESPECTROFLUORIMÉTRICOS PARA BIOCOMBUSTÍVEIS

14:30-14:40 **Apresentador:** Alexandre Lopez Del Cid

Orientador: Cristina Maria Assis Lopes Tavares da Mata Hermida

RECUPERAÇÃO AVANÇADA DE PETRÓLEO POR UTILIZAÇÃO DE TB, SUBPRODUTO DA INDÚSTRIA DE ALIMENTOS FARINÁCEOS.

14:40-14:50 **Apresentador:** Paula Franco Brandao

Orientador: Cristina Maria Assis Lopes Tavares da Mata Hermida

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Sala 110 QUÍMICA

SENSORES ESPECTROFLUORIMÉTRICOS PARA BIOCOMBUSTÍVEIS

17:00-17:10 **Apresentador:** Weidson Leal Silva

Orientador: Cristina Maria Assis Lopes Tavares da Mata Hermida

REAÇÕES DE AZA-ANELAÇÃO BI- E TRI-COMPONENTES DA 2-AMINO-1,4-NAFTOQUINONA COM DERIVADOS DO ÁCIDO DE MELDRUM. SÍNTESE DE 2-OXO-AZA-ANTRACENO-9,10-DIONAS

17:10-17:20 **Apresentador:** Lourenço Luis Botelho de Santana

Orientador: Silvio do Desterro Cunha

SÍNTESE DE AZOENAMINONAS DERIVADAS DE ENAMINONAS CÍLCICAS

17:20-17:30 **Apresentador:** Monique Ferreira Marques

Orientador: Silvio do Desterro Cunha

SÍNTESE DE BISGUANIDINAS CATALISADAS POR BISMUTO

17:30-17:40 **Apresentador:** Amenson Trindade Gomes

Orientador: Silvio do Desterro Cunha

EFEITOS DE ÁCIDOS DE LEWIS E MICROONDAS EM REAÇÃO DE CICLOADIÇÃO [3+2] ENTRE ENAMINONAS E DIFENILCICLOPROPENONA.

17:40-17:50 **Apresentador:** Jose Claudio Serafim Vieira da Silva

Orientador: Silvio do Desterro Cunha

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – NOITE

Sala 110 QUÍMICA

DETERMINAÇÃO DE CONTAMINANTES EM AMOSTRAS AMBIENTAIS EMPREGANDO TÉCNICAS ESPECTROMÉTRICAS.

19:00-19:10 **Apresentador:** Antonio Jorge Ramalho Baptista

Orientador: Maria das Gracias Andrade Korn

SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE PEROVSKITAS COM COMPOSIÇÃO $LANi1-XCOXO3$ (X= 0,0; 0,1; 0,2; 0,5, 0,8, 0,9; 1,0) APLICADAS NA REFORMA SECA DO METANO A PARTIR DO GÁS NATURAL

19:10-19:20 **Apresentador:** Luciane Brito da Paixao

Orientador: Soraia Teixeira Brandao

ESTUDO DE CATALISADORES PEROVSKITAS NA CONVERSÃO DO GÁS NATURAL.

19:20-19:30 **Apresentador:** Paulo Vitor dos Santos Ferreira

Orientador: Soraia Teixeira Brandao

ESTUDO DE PEROVSKITAS $LA1-XCAXNiO3$ COMO PRECURSORES CATALÍTICOS PARA A REAÇÃO DE OXIDAÇÃO PARCIAL DO METANO

19:30-19:40 **Apresentador:** Paulo Felipe Senna Dourado Gomes

Orientador: Soraia Teixeira Brandao

DESENVOLVIMENTO DE UM COMBUSTOR CATALÍTICO

19:40-19:50 **Apresentador:** Rafael Macedo de Sales

Orientador: Soraia Teixeira Brandao

19:50-20:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – MANHÃ

Sala 111 ARQUITETURA E URBANISMO

VALORIZAÇÃO DA MEMÓRIA CULTURAL URBANA: UM ESTUDO DE UMA IMAGEM SIMBÓLICA DE SALVADOR ATRAVÉS DA ARQUITETURA MODERNA E A INTEGRAÇÃO DAS OBRAS DO ARTISTA PLÁSTICO CARYBÉ ENTRE 1950 E 1970

08:30-08:40 **Apresentador:** Neila Dourado Goncalves Maciel

Orientador: Eugenio de Avila Lins

AS POLÍTICAS PÚBLICAS PARA OS CENTROS URBANOS TRADICIONAIS DAS CIDADES DE SALVADOR E DO RECÔNCAVO BAIANO A PARTIR DOS ANOS 1960

08:40-08:50 **Apresentador:** Lais da Silva Cerqueira

Orientador: Eloisa Petti Pinheiro

AS POLÍTICAS PÚBLICAS E O CENTRO TRADICIONAL DE SALVADOR

08:50-09:00 **Apresentador:** Flavia Pinto Magalhaes

Orientador: Eloisa Petti Pinheiro

Sala 111 ARTES

REPRESENTAÇÕES DE "TÉCNICA" E "EXPRESSIVIDADE MUSICAL" POR PIANISTAS ALUNOS DE UNIVERSIDADES DO NORDESTE BRASILEIRO

09:00-09:10 **Apresentador:** Lucas Campelo do Nascimento

Orientador: Diana Santiago da Fonseca

“SAIBA, TODO MUNDO FOI NENÉM”: PRELIMINARES DE UM ESTUDO ETNOMUSICOLÓGICO SOBRE O GÊNERO DE MÚSICA POPULAR INFANTIL NO BRASIL(1994/2010).

09:10-09:20 **Apresentador:** Aaron Roberto de Mello Lopes

Orientador: Angela Elisabeth Luehning

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 111 SAÚDE COLETIVA

CUIDADO DE MULHERES GRÁVIDAS E BEBÊS NO ÂMBITO DO PARENTESCO EM UM BAIRRO DE BAIXA RENDA DE SALVADOR: UM ESTUDO ETNOGRÁFICO

11:30-11:40 **Apresentador:** Adriana Correia de Jesus

Orientador: Vania Nora Bustamante Dejo

MÉTODOS DE ESTERILIZAÇÃO UTILIZADOS EM SALÕES DE BELEZA DE SALVADOR, BAHIA.

11:40-11:50 **Apresentador:** Juliane Kely Fagundes Silva

Orientador: Ana Cristina Azevedo Moreira

CONHECIMENTO DOS PROFISSIONAIS DE SALÕES DE BELEZA DE SALVADOR-BA (MANICURES, PEDICURES E PODÓLOGOS) SOBRE AIDS E HEPATITE.

11:50-12:00 **Apresentador:** Fernando Lima da Silva

Orientador: Ana Cristina Azevedo Moreira

O PROGRAMA DE ALIMENTAÇÃO DO TRABALHADOR (PAT) NAS CONFERÊNCIAS DE SAÚDE DO TRABALHADOR

12:00-12:10 **Apresentador:** Camila Ramos Reis

Orientador: Jamacy Costa Souza

12:10-12:20 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – TARDE

Sala 111 ZOOLOGIA

O ENSINO DE ZOOLOGIA E O DESENVOLVIMENTO DE JOGOS EDUCACIONAIS: AVALIAÇÃO DO JOGO ANIMALIA

14:00-14:10 **Apresentador:** Silvanir Pereira Souza

Orientador: Rejane Maria Lira da Silva

TRATAMENTO DE DOENÇAS DE SERPENTES EM UM CRIADOURO CIENTÍFICO

14:20-14:30 **Apresentador:** Rejane Santos da Silva

Orientador: Rejane Maria Lira da Silva

REDE DE ZOOLOGIA INTERATIVA: É POSSÍVEL UMA MUDANÇA NO PERFIL CONCEITUAL DOS ESTUDANTES DO ENSINO MÉDIO SOBRE ANIMAIS PEÇONHENTOS?

14:30-14:40 **Apresentador:** Maria Dulcineia Sales dos Santos

Orientador: Rejane Maria Lira da Silva

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Sala 111 QUÍMICA

BIOPROSPECÇÃO DE METABÓLITOS DE FUNGOS ASSOCIADOS ÀS PLANTAS MANILKARA SALZMANII E ANARCADIUM OCCIDENTALE

17:00-17:10 **Apresentador:** Amanda Barbosa dos Santos Franca

Orientador: Regina Maria Geris dos Santos

OTIMIZAÇÃO DA METODOLOGIA DE TRIAGEM PARA A BUSCA DE METABÓLITOS ANTIMICROBIANOS DE EXTRATOS DE FUNGOS ASSOCIADOS ÀS PLANTAS KIELMEYERA ARGENTEA E KIELMEYERA RETICULATA

17:10-17:20 **Apresentador:** Mariana da Conceicao Sant' Anna

Orientador: Regina Maria Geris dos Santos

SÍNTESE, CARACTERIZAÇÃO E AVALIAÇÃO CATALÍTICA DE NIOBATOS LAMELARES NA DESIDRATAÇÃO DO GLICEROL

17:20-17:30 **Apresentador:** Daniel Santana Oliveira

Orientador: Artur Jose Santos Mascarenhas

EMPREGO DE VEGETAIS DO SEMIÁRIDO BAIANO E S. CEREVISIAE NA REDUÇÃO ENANTIOSELETIVA DE DERIVADOS DE DELTA-HIDRÓXI-BETA-CETO-ÉSTERES

17:30-17:40 **Apresentador:** Emerson Seivon Novaes Farias
Orientador: Valeria Belli Riatto

USO DA RMN NA VERIFICAÇÃO DE ACROLEÍNA NOS AZEITES DE DENDÊ (ELAEIS GUINEENSIS) DE FRITURA DE ACARAJÉS

17:40-17:50 **Apresentador:** Carine Silva Conceicao Batista
Orientador: Elisangela Fabiana Boffo

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – NOITE

Sala 111 QUÍMICA

SÍNTESE DOS COMPONENTES DO FEROMÔNIO SEXUAL DA LAGARTA DOS CAPINZAIS (MOCIS LATIPES), IMPORTANTE PRAGA DAS PASTAGENS DA BAHIA

19:00-19:10 **Apresentador:** Nathan Dias Conceicao
Orientador: Mauricio Moraes Victor

SÍNTESE, CARACTERIZAÇÃO E REATIVIDADE DE NITROSILOS COMPLEXOS METÁLICOS COM LIGANTES DERIVADOS DO FULERENO (C60).

19:10-19:20 **Apresentador:** Juliana Guerreiro Cezar
Orientador: Kleber Queiroz Ferreira

USO DE FERRAMENTAS BIOTECNOLÓGICAS NA PRODUÇÃO DE METABÓLITOS SECUNDÁRIOS

19:20-19:30 **Apresentador:** Hector Hugo Silva Medrado
Orientador: Juceni Pereira de Lima David

Sala 111 MEDICINA

INCIDÊNCIA DE ALTERAÇÕES TIREOIDIANAS EM PACIENTES PORTADORES DE HEPATITE C NO CURSO DO TRATAMENTO ANTIVIRAL E SUAS RELAÇÕES COM ASPECTOS CLÍNICOS, HISTOLÓGICOS E VIROLÓGICOS

19:30-19:40 **Apresentador:** Ednaldo Andrade Bomfim
Orientador: Argemiro D Oliveira Junior

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – NOITE

Sala 111 SAÚDE COLETIVA

HUMANIZAÇÃO E PROMOÇÃO DA SAÚDE NAS UNIDADES DE EMERGÊNCIA DE SALVADOR ATRAVÉS DA IMPLANTAÇÃO DO PROGRAMA PERMANECERSUS/SESAB

19:40-19:50 **Apresentador:** Danilo Jose Leite Gomes
Orientador: Maria Constantina Caputo

19:50-20:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – MANHÃ

Sala 201 ARTES

TRADIÇÕES MUSICAIS, POLUIÇÃO SONORA E VIOLÊNCIA NO ENGENHO VELHO DE BROTAS

08:30-08:40 **Apresentador:** Itto Eduardo Agra Figueiredo

Orientador: Angela Elisabeth Luehning

NEM CENTRO E NEM PERIFERIA: MEMÓRIA, EDUCAÇÃO, CULTURA E VIOLÊNCIA EM UM BAIRRO POPULAR EM SALVADOR

08:40-08:50 **Apresentador:** Thiago Trad Netto

Orientador: Angela Elisabeth Luehning

REFERÊNCIAS CULTURAIS NAS EXPERIÊNCIAS EDUCACIONAIS DOS MAIS VELHOS NO ENGENHO VELHO DE BROTAS

08:50-09:00 **Apresentador:** Janos Ian Abreu Schettini

Orientador: Angela Elisabeth Luehning

A FORÇA DO FRÁGIL: A IMAGEM ONÍRICA E OS PROCEDIMENTOS ARTÍSTICOS CONTEMPORÂNEOS

09:00-09:10 **Apresentador:** Helaine Ornelas Gomes

Orientador: Eriel de Araujo Santos

DEVANEIOS PETRIFICANTES: A IMAGEM DO DESEJO E OS PROCEDIMENTOS ARTÍSTICOS CONTEMPORÂNEOS.

09:10-09:20 **Apresentador:** Milena Oliveira da Silva

Orientador: Eriel de Araujo Santos

09:20-09:30 Discussão 10 min

Sala 201 COMUNICAÇÃO

NOTICIÁRIO POLÍTICO E VISIBILIDADE PÚBLICA: DIFERENÇAS E CONVERGÊNCIAS ENTRE O JORNAL NACIONAL E VEJA.

11:30-11:40 **Apresentador:** Julien da Rocha Jatobá Karl

Orientador: Wilson da Silva Gomes

INTERSECÇÕES ENTRE JORNALISMO EM BASE DE DADOS E CONVERGÊNCIA JORNALÍSTICA

11:40-11:50 **Apresentador:** Renato Adan e Alban

Orientador: Suzana Oliveira Barbosa

Sala 201 ANTROPOLOGIA

A APLICAÇÃO DA LEI MARIA DA PENHA EM SALVADOR: EXPERIÊNCIAS DE MULHERES USUÁRIAS DA REDE DE ATENDIMENTO

11:50-12:00 **Apresentador:** Sheila Lima Rodriguez

Orientador: Cecilia Maria Bacellar Sardenberg

Sala 201 ARTES

FÁBULAS: PERÍODO DE BUSCA

12:00-12:10 **Apresentador:** Tanile Maria Pinheiro de Andrade Santos

Orientador: Maria Celeste de Almeida Wanner

12:10-12:20 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – TARDE

Sala 201 LETRAS

A CRIAÇÃO DE UM AUDIOLIVRO EM PORTUGUÊS BASEADO NA PEÇA RADIOFÔNICA *THE LAMPLIGHTER* DA AUTORA JACKIE KAY. DA TRADUÇÃO À GRAVAÇÃO. QUESTÕES DE GÊNERO E EXPLORAÇÃO DO OUTRO

14:00-14:10 **Apresentador:** Raquel Borges Dias

Orientador: Sílvia Maria Guerra Anastácio

Sala 201 ANTROPOLOGIA

A APLICAÇÃO DA LEI MARIA DA PENHA EM SALVADOR: EXPERIÊNCIAS DE MULHERES USUÁRIAS DA REDE DE ATENDIMENTO

14:10-14:20 **Apresentador:** Sheila Lima Rodriguez

Orientador: Cecilia Maria Bacellar Sardenberg

Sala 201 PSICOLOGIA

CONCEPÇÕES DE FRACASSO ESCOLAR ENTRE FAMÍLIAS DE ALUNOS COM HISTÓRICO DE FRACASSO ESCOLAR MATRICULADOS NA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DE SALVADOR

14:20-14:30 **Apresentador:** Isabele Plácido Silva

Orientador: Maria Virgínia Dazzani

CONHECENDO O COTIDIANO DE TRABALHO NA ÓTICA DO TRABALHADOR

14:30-14:40 **Apresentador:** Marrahdna da Silva Santos

Orientador: Katia Santorum

Sala 201 ARQUITETURA E URBANISMO

INTERNET, INTERATIVIDADE E INFORMAÇÃO GEOGRÁFICA.

14:40-14:50 **Apresentador:** Alan Souza Mascarenhas

Orientador: Gilberto Corso Pereira

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Sala 201 BIOLOGIA GERAL

ANÁLISE DA TOMADA DE DECISÃO NO ENSINO DE CIÊNCIAS SOB A PERSPECTIVA CTS: UMA REVISÃO CRÍTICA DA LITERATURA

17:00-17:10 **Apresentador:** Tiago Pereira de Almeida

Orientador: Charbel Niño El-Hani

**Sala 201 CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO
UMA ABORDAGEM PARA GERAÇÃO DE CONTEÚDOS COMPLEMENTARES NUM CENÁRIO DE CONVERGÊNCIA DIGITAL**

Apresentador: Alexandre Rafael Lenz

17:10-17:20 **Orientador:** Celso Alberto Saibel Santos

Sala 201 DIREITO

O CONTROLE DE CONSTITUCIONALIDADE DOS TRIBUTOS ADUANEIROS POR MEIO DA PROPORCIONALIDADE

17:20-17:30 **Apresentador:** Fernando Carlos Oliveira Silva

Orientador: Paulo Roberto Lyrio Pimenta

Sala 201 ECONOMIA

EVOLUÇÃO HISTÓRICA DO SETOR RURAL BAIANO: UMA

17:30-17:40 **Apresentador:** Laiana Carolina Silva Santos

Orientador: Gilca Oliveira Garcia

**Sala 201 EDUCAÇÃO
ANEMIA FALCIFORME COMO FATOR DE EXCLUSÃO ESCOLAR: UM ESTUDO A PARTIR DE AMOSTRA DE CRIANÇAS ATENDIDAS NO COMPLEXO HUPES**

17:40-17:50 **Apresentador:** Aurenívea garcia barbosa

Orientador: Alessandra Santana Soares e Barros

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – NOITE

**Sala 201 EDUCAÇÃO
PROJOVEM URBANO/SALVADOR: CONCEPÇÃO, POSSIBILIDADES E LIMITES**

19:00-19:10 **Apresentador:** Carla Ferreira de Cerqueira

Orientador: Maria Regina Filgueiras Antoniazzi

CONHECIMENTO E TECNOLOGIA LIVRE (PROJETO PIBIC/CNPQ) (PRODUÇÃO E DIFUSÃO DO CONHECIMENTO EM TEMPOS DE CIBERCULTURA: POTENCIALIDADES - MONOGRAFIA)

19:10-19:20 **Apresentador:** Daniel Silva Pinheiro

Orientador: Nelson de Luca Pretto

GESTÃO SOCIAL DO CONHECIMENTO NO PROJETO MULTI-INSTITUCIONAL DE FORMAÇÃO DE PROFESSORES PARA DOCÊNCIA ONLINE: CONTRIBUIÇÃO DOS PESQUISADORES DAS UNIVERSIDADES FEDERAIS

19:20-19:30 **Apresentador:** Inácia Maria dos Santos Encarnação

Orientador: Teresinha Fróes Burnham

Sala 201 ENFERMAGEM

CONCEPÇÃO E CONHECIMENTO DE JOVENS DA COMUNIDADE DO ALTO DO SÃO JOÃO SOBRE ALEITAMENTO MATERNO

19:30-19:40 **Apresentador:** Caroline Oliveira Figueredo Lima

Orientador: Mariza Silva de Almeida

A PESSOA IDOSA E O GRUPO RELIGIOSO: UMA ALTERNATIVA DE LAZER

19:40-19:50 **Apresentador:** Ana Luiza Barreto De Oliveira

Orientador: Tânia Maria de Oliva Menezes

19:50-20:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – MANHÃ

Sala 202 ARTES

LABORATÓRIO EXPERIMENTAL DE PRÁTICA MUSICAL DO CONJUNTO DE CLARINETAS

08:30-08:40 **Apresentador:** Lucas Costa Andrade

Orientador: Pedro Robatto

MOTIVAÇÃO DOS ALUNOS DE LICENCIATURA EM MÚSICA: ANÁLISES A PARTIR DA TEORIA DA AUTODETERMINAÇÃO.

08:40-08:50 **Apresentador:** Tais Dantas da Silva

Orientador: Luiz Cesar Marques Magalhaes

ESTADOS CORPORAIS EM DANÇA: INVESTIGAÇÕES CÊNICAS A PARTIR DOS ESTADOS EXPRESSIVOS DO SISTEMA LABAN/BARTENIEFF.

08:50-09:00 **Apresentador:** Patricia Eduardo Oliveira Santos

Orientador: Isabelle Cordeiro Nogueira

A EDUCAÇÃO DO CORPO NO ENSINO MÉDIO PROFISSIONALIZANTE: (DES)ENCONTROS ENTRE DANÇA E CULTURA CORPORAL.

09:00-09:10 **Apresentador:** Graziela Silva Ferreira

Orientador: Isabelle Cordeiro Nogueira

O PAPEL DA ATRIZ-ANTAGONISTA NO ESPETÁCULO-FÓRUM “MÁQUINA ESCAVADORA”: ESPECIFICIDADE E MODOS DE ATUAÇÃO.

09:10-09:20 **Apresentador:** Juliane do Rosario Melo

Orientador: Antonia Pereira Bezerra

09:20-09:30 **Discussão 10 min**
Sala 202 **ENFERMAGEM**

ETAPA QUANTITATIVA DA VALIDAÇÃO DE INSTRUMENTO DE MEDIDA DE CONFORTO: AVALIAÇÃO DA DISCRIMINAÇÃO DOS ITENS E DA CONFIABILIDADE DA ESCALA

11:30-11:40 **Apresentador:** Luísa Mayumi Rocha Hori

Orientador: Fernanda Carneiro Mussi

PERCEPÇÃO DE DOCENTES ACERCA DA ARTICULAÇÃO ENTRE AS DIRETRIZES CURRICULARES NACIONAIS E O SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE

11:40-11:50 **Apresentador:** Jessica do Carmo Nunes

Orientador: Josicélia Dumet Fernandes

IDENTIFICAÇÃO DAS VACINAS RECEBIDAS E NÃO RECEBIDAS PELA CRIANÇA DE 0 A 11 ANOS DE IDADE COM DOENÇA FALCIFORME

11:50-12:00 **Apresentador:** Juliana de Oliveira Loureiro Peltier

Orientador: Marinalva Dias Quirino

ETAPA QUANTITATIVA DE VALIDAÇÃO DE INSTRUMENTO DE MEDIDAS DE CONFORTO: ANÁLISE DA DIMENSIONALIDADE DO CONSTRUCTO

12:00-12:10 **Apresentador:** Mariana de Almeida Moraes

Orientador: Fernanda Carneiro Mussi

12:10-12:20 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – TARDE

Sala 202 **ENFERMAGEM**

PRINCÍPIOS BIOÉTICOS UTILIZADOS NA PRÁTICA COTIDIANA DE DOCENTES E PRECEPTORAS DA UFBA E FTC NO PROCESSO DE ENSINAR A/E CUIDAR NOS CENÁRIOS DO SUS

14:00-14:10 **Apresentador:** Paulo Roberto dos Santos Marins

Orientador: Darci de Oliveira Santa Rosa

ASPECTOS EPIDEMIOLÓGICOS DA MORBIMORTALIDADE POR VIOLÊNCIA NA CIDADE DE SÃO FRANCISCO DO CONDE-BA NO PERÍODO DE 2001 A 2009.

14: 10-14:20 **Apresentador:** Rafael Damasceno de Barros

Orientador: Nadirlene Pereira Gomes

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DE CRIANÇAS COM DOENÇA FALCIFORME EM SÃO FRANCISCO DO CONDE

14:20-14:30 **Apresentador:** Thiala Maria Carneiro de Almeida

Orientador: Climene Laura de Camargo

IDENTIFICAÇÃO DA VIOLÊNCIA DOMÉSTICA CONTRA A MULHER: REPRESENTAÇÕES E VIVÊNCIAS DE PROFISSIONAIS DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO DO CONDE-BA.

14:30-14:40 **Apresentador:** Yasminie Mota Silveira

Orientador: Nadirlene Pereira Gomes

Sala 202 FARMACOLOGIA

AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE BIOLÓGICA DE *TABEBUIA IMPETIGINOSA* COLETADA NO SEMI-ÁRIDO DA BAHIA

14:40-14:50 **Apresentador:** Érika Pereira de Souza

Orientador: Regiane Yatsuda

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – NOITE

Sala 202 FARMACOLOGIA

DESNUTRIÇÃO E TRATAMENTO NEONATAL COM L-TRIPTOFANO E SIBUTRAMINA (SSRI): REPERCUSSÕES SOBRE O CRESCIMENTO SOMÁTICO, O DESENVOLVIMENTO, O COMPORTAMENTO ALIMENTAR NEONATAL E O PERFIL LEUCOCITÁRIO EM RATOS

19:00-19:10 **Apresentador:** Mayana Moura Sacramento

Orientador: Tereza Cristina Bonfim de Jesus Deiró

Sala 202 FISILOGIA

TÍTULO AVALIAÇÃO DA FUNÇÃO RENAL E ESTRESSE OXIDATIVO EM RATAS OVARIETOMIZADAS

19:10-19:20 **Apresentador:** Welber Bruno Dias Ribas

Orientador: Telma de Jesus Soares

Sala 202 GEOCIÊNCIAS

INTEGRAÇÃO DE INFORMAÇÕES GEOGRÁFICAS PARA INFRAESTRUTURA DE DADOS ESPACIAIS

19:20-19:30 **Apresentador:** Marília Prado Freire

Orientador: Danilo Heitor Caires Tinoco Bisneto Melo

Sala 202 GEOCIÊNCIAS

SINTRODUÇÃO DE CARTAS TOPOGRÁFICAS DIGITAIS NO BANCO DE DADOS GEOGRÁFICO

19:30-19:40 **Apresentador:** Rivaldo Vieira Santos

Orientador: Danilo Heitor Caires Tinoco Bisneto Melo

Sala 202 MATEMÁTICA

NOVAS DISTRIBUIÇÕES BASEADAS EM MODIFICAÇÕES DA DISTRIBUIÇÃO WEIBULL

19:40-19:50 **Apresentador:** Caio Batalha Dias Oliveira

Orientador: Giovana Oliveira Silva

19:50-20:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – MANHÃ

Sala 203 ARTES

O ATOR NA POÉTICA DO OPRIMIDO: ELEMENTOS PARA DESEMPENHO DO PAPEL DE PROTAGONISTA/OPRIMIDO NO ESPETÁCULO-FÓRUM “CRESCA E APAREÇA”.

08:30-08:40 **Apresentador:** Thiago Carvalho de Sousa Correia

Orientador: Antonia Pereira Bezerra

ENSINO DE DANÇA NA UNIVERSIDADE: A EXPERIÊNCIA ARTÍSTICA COMO POSSIBILIDADE DE FORMAÇÃO

08:40-08:50- **Apresentador:** Alexandre José Molina

Orientador: Luiz Claudio Cajaiba Soares

PROCESSOS DE ENSINO-APRENDIZAGEM DA DANÇA NAS ESCOLAS DE ENSINO MÉDIO DA REDE PÚBLICA ESTADUAL DE SALVADOR

08:50-09:00 **Apresentador:** Marília Nascimento Curvelo

Orientador: Lucia Helena Alfredi de Mattos

AVALIAÇÃO DA APRENDIZAGEM EM AULAS DE DANÇA: UM TRÂNSITO ENTRE O DITO E O FEITO

09:00-09:10 **Apresentador:** Thiago Santos de Assis

Orientador: Lucia Helena Alfredi de Mattos

Sala 203 ARTES

O PROJETO CIDADE DO SABER DE CAMAÇARI E SUA PROPOSTA ARTÍSTICA-EDUCATIVA PARA AS ARTES E DANÇA NO PERÍODO DE 2009 E 2010.

09:10-09:20 **Apresentador:** Jacson do Espírito Santo

Orientador: Lucia Helena Alfredi de Mattos

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 203 MATEMÁTICA

INTRODUÇÃO À GEOMETRIA ALGÉBRICA

11:30-11:40 **Apresentador:** Stephanie Daniela Pumarino Cañete

Orientador: Joseph Nee Anyah Yartey

ANÁLISE DE RESÍDUO PARA O MODELO DE REGRESSÃO LOG-WEIBUL

11:50-12:00 **Apresentador:** Valdemiro Piedade Vígas

Orientador: Giovana Oliveira Silva

Sala 203 MEDICINA

SOBREVIDA E RESISTÊNCIA À QUIMIOTERAPIA DE PACIENTES COM GLIOMAS: CORRELAÇÃO ENTRE DADOS CLÍNICOS E DADOS OBTIDOS *IN VITRO* COM CÉLULAS OBTIDAS DESSES PACIENTES

12:00-12:10 **Apresentador:** Luciana Nunes Cardoso

Orientador: Ramon dos Santos El- Bachá

12:10-12:20 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – TARDE

Sala 203 MEDICINA

PREVALÊNCIA DA CO-INFECÇÃO DO VHB COM O HTLV E DE INDIVÍDUOS IMUNIZADOS NÃO RESPONDEDORES A VACINA CONTRA VHB

14:00-14:10 **Apresentador:** Teodoro Felipe Pereira de Souza

Orientador: Maria Isabel Schinoni

Sala 203 MEDICINA VETERINÁRIA

EVIDÊNCIA SOROLÓGICA DE EXPOSIÇÃO A LEPTOSPIRAS EM CAVALOS CRIADOS EM HARAS, CENTROS HÍPICOS E NO AMBIENTE URBANO DA POLÍCIA MONTADA, BAHIA, BRASIL

14: 10-14:20 **Apresentador:** Cândida Conrado Siqueira

Orientador: Maria Consuelo Caribé Ayres

DETECÇÃO DO VÍRUS DA ARTRITE ENCEFALITE CAPRINA EM AMOSTRAS DE SANGUE E LEITE, ATRAVÉS DA TÉCNICA DE DOUBLE-NESTED PCR

14:20-14:30 **Apresentador:** Severiano Gomes dos Reis Filho

Orientador: Silvia Ines Sardi

MEMÓRIAS (RE)VELADAS: O CINE PLAZA ATRAVÉS DE PROCEDIMENTOS FOTOGRÁFICOS E DESLOCAMENTO DE IMAGENS.

14:30-14:40 **Apresentador:** Renata Voss Chagas

Orientador: Eriel de Araújo Santos

Sala 203 MICROBIOLOGIA

SENSIBILIDADE ANTIMICROBIANA DO PNEUMOCOCO EM CASOS DE MENINGITE NA CIDADE DE SALVADOR.

14:40-14:50 **Apresentador:** Mariela Correia Leite

Orientador: Joice Neves Reis Pedreira

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

CARACTERIZAÇÃO DOS FATORES DE VIRULÊNCIA DE ESTAFILOCOCOS VEÍCULADOS POR INSETOS OBTIDOS EM AMBIENTE HOSPITALAR

17:00-17:10 **Apresentador:** Pollianna Silva Oliveira

Orientador: Lucas Miranda Marques

CARACTERIZAÇÃO DOS FATORES DE VIRULÊNCIA DE ESTAFILOCOCOS ISOLADOS DE AMBIENTE HOSPITALAR

17:10-17:20 **Apresentador:** Simone Gomes de Souza

Orientador: Lucas Miranda Marques

Sala 203 NUTRIÇÃO AVALIAÇÃO DO NÍVEL DE CONHECIMENTO, ATITUDES E PRÁTICAS DAS MERENDEIRAS DAS ESCOLAS MUNICIPAIS DA MACRORREGIÃO SEDE DO MUNICÍPIO DE CAMAÇARI-BA

17:20-17:30 **Apresentador:** Ellayne Souza Cerqueira

Orientador: Rogeria Comastri de Castro Almeida

PADRÃO DE ALEITAMENTO MATERNO E OCORRÊNCIA DE ASMA EM CRIANÇAS DE 4 A 11ANOS. COORTE SCAALA- SALVADOR-BA

17:30-17:40 **Apresentador:** Larice de Souza Dourado

Orientador: Maurício Lima Barreto

GANHO DE PESO NOS PRIMEIROS DOIS ANOS DE VIDA, SINTOMAS DE ASMA E ATOPIA EM CRIANÇAS DE 4 A 11 ANOS DE IDADE: RESULTADOS DE UMA COORTE (SCAALA SALVADOR-BA)

17:40-17:50 **Apresentador:** Neyara dos Santos Oliveira

Orientador: MAURÍCIO LIMA BARRETO

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – NOITE

Sala 203 NUTRIÇÃO DETERMINAÇÃO DE ÁCIDOS GRAXOS NO AZEITE DE DENDÊ ANTES E APÓS FRITURA DE ACARAJÉS: UM EXPERIMENTO CONTROLADO

19:00-19:10 **Apresentador:** Sabrina Feitosa

Orientador: Itaciara Larroza Nunes

Sala 203 ODONTOLOGIA

EFEITOS DA FOTOBIMODULAÇÃO LED NO PROCESSO DE REPARO ÓSSEO DE FERIDAS CIRÚRGICAS ASSOCIADAS OU NÃO AO USO DO BIOMATERIAL DE FOSFOCERÂMICA BIFÁSICA DE HIDROXIAPATITA E β -TRIFOSFATO DE CÁLCIO: ESTUDO HISTOMORFOMÉTRICO E IMAGINOLÓGICO EM MODELO ANIMAL DIABÉTICO OU NÃO-DIABÉTICO.

19:10-19:20 **Apresentador:** Laila da Silva Santos

Orientador: Antônio Luiz Barbosa Pinheiro

INFLUÊNCIA DOS MÉTODOS DE ACABAMENTO CAVITÁRIO SOBRE A MICROINFILTRAÇÃO E ADAPTAÇÃO MARGINAL EM CAVIDADES CLASSE V.

19:20-19:30 **Apresentador:** Livia Andrade Vitória

Orientador: Paula Mathias Rabelo de Moraes

AVALIAÇÃO DO EFEITO DA UTILIZAÇÃO DA FOTOBIMODULAÇÃO LASER EM IMPLANTE DE FOSFOCERÂMICA BIFÁSICA DE HIDROXIAPATITA E B-TRIFOSFATO DE CÁLCIO EM DEFEITOS ÓSSEOS: ESTUDO HISTOMORFOMÉTRICO EM MODELO ANIMAL DIABÉTICO OU NÃO-DIABÉTICO

19:30-19:40 **Apresentador:** Lorena Short Modesto

Orientador: Antonio Luiz Barbosa Pinheiro

AVALIAÇÃO HISTOMORFOMÉTRICA DA IMPLANTAÇÃO DE BIOMATERIAIS EM MICROESFERAS CERÂMICAS, DOPADAS OU NÃO COM ESTRÔNCIO NA REGENERAÇÃO DE DEFEITOS ÓSSEOS CRÍTICOS EM CALVÁRIA DE RATO

19:40-19:50 **Apresentador:** Manoel Bruno Guimarães de Souza

Orientador: Fabiana Paim Rosa

19:50-20:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – MANHÃ

Sala 204 ARTES

NARRATIVAS QUILOMBOLAS DA CHAPADA DIAMANTINA

08:30-08:40 **Apresentador:** Thyago Bezerra Melo E Silva

Orientador: Clarissa Bittencourt de Pinho E Braga

UM OLHAR SISTÊMICO PARA AS PERMANÊNCIAS NA DANÇA DOS ORIXÁS

08:40-08:50 **Apresentador:** María Laura Corvalán

Orientador: Gilsamara Moura Robert Pires

PERCEPÇÃO DA DOR NO CORPO DO DANÇARINO PROFISSIONAL

08:50-09:00 **Apresentador:** Joana Cardoso Mascarenhas

Orientador: Clelia Ferraz Pereira de Queiroz

DANÇAS DE SALÃO: OS CORPOS IGUAIS EM SEUS PROPÓSITOS E DIFERENTES EM SUAS EXPERIÊNCIAS

09:00-09:10 **Apresentador:** Jonas Karlos de Souza Feitoza

Orientador: Lenira Peral Rengel

CORPO, COMPOSIÇÃO IMAGÉTICA VISUAL E VIDEODANÇA: UMA PROPOSTA EDUCACIONAL PARA ESTA ARTE

09:10-09:20 **Apresentador:** Jaqueline Reis Vasconcelos

Orientador: Lenira Peral Rengel

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 204 ODONTOLOGIA

AVALIAÇÃO POR RADIOGRAFIA CONVENCIONAL E DIGITAL DE BIOMATERIAIS PARA REGENERAÇÃO DE DEFEITOS CRÍTICOS EM CALVÁRIA DE RATO

11:30-11:40 **Apresentador:** Marcel Jhonnata Ferreira Carvalho

Orientador: Fabiana Paim Rosa

Sala 204 SAUDE COLETIVA

TITULO BEFICIAMENTO E PROCESSAMENTO DE ALIMENTOS LOCAIS

11:40-11:50 **Apresentador:** Elaine Augusta Lacerda Santos bonfim

Orientador: Rita de Cassia Franco Rego

TECNOLOGIA ALTERNATIVA, DESENVOLVIMNETO SUSTENTÁVEL E SAÚDE EM COMUNIDADE QUILOMBOLA DE MARISQUEIRAS DA BAÍA DE TODOS OS SANTOS

11:50-12:00 **Apresentador:** Elaine Augusta Lacerda Santos Bonfim

Orientador: Rita de Cassia Franco Rego

TECNOLOGIA ALTERNATIVA, DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL E SAÚDE EM COMUNIDADE QUILOMBOLA DE MARISQUEIRAS DA BAÍA DE TODOS OS SANTOS

12:00-12:10 **Apresentador:** Ila Rocha Falcão

Orientador: Rita de Cassia Franco Rego

12:10-12:20 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – TARDE

Sala 204 ARTES

CAPOEIRA ANGOLA A PARTIR DA CONCEPÇÃO FREIRIANA: PERSPECTIVAS DIALÉTICAS PARA UM ENSINO EMANCIPATÓRIO.

14:00-14:10 **Apresentador:** Marcos Cezar Santos Gomes

Orientador: Lenira Peral Rengel

ARTE, TECNOLOGIA E MEIO AMBIENTE; VISUALIZAÇÃO DE DADOS E EXPERIMENTAÇÃO ARTÍSTICA DO MAR.

14: 10-14:20 **Apresentador:** Silvana Barretto Rezende

Orientador: Karla Schuch Brunet

GEOGRAFIA E ARTE. UMA ANÁLISE DO TERRITÓRIO EM ARTE E TECNOLOGIA.

14:20-14:30 **Apresentador:** Alcindor Antonio Diniz de Oliveira

Orientador: Karla Schuch Brunet

A VOZ POÉTICA: UM DIÁLOGO COM O MUNDO

14:30-14:40 **Apresentador:** Ricardo de Araujo Soares

Orientador: Edilene Dias Matos

A VOZ POÉTICA: UM DIÁLOGO COM O MUNDO

14:40-14:50 **Apresentador:** Renata Costa Leahy

Orientador: Edilene Dias Matos

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

A VOZ POÉTICA: UM DIÁLOGO COM O MUNDO

17:00-17:10 **Apresentador:** Naiara da Silva Luttigards

Orientador: Edilene Dias Matos

BARRELA E NAVALHA NA CARNE: REPORTAGENS DE UM TEMPO MAU NA CENA TEATRAL BAIANA DE 2006

17:10-17:20 **Apresentador:** Gesse Almeida Araujo

Orientador: Angela de Castro Reis

MUSICONTOUR 0.3 VERSÃO WEB

17:20-17:30 **Apresentador:** Marcos da Silva Sampaio

Orientador: Pedro Ribeiro Kroger Junior

MODELAGEM 3D

17:30-17:40 **Apresentador:** Luiz Alberto Gonçalves dos Santos Paixao

Orientador: Paulo Fernando de Almeida Souza

REPERTÓRIO PARA TROMBONE SOLO E BANDA FILARMÔNICA DO RECÔNCAVO BAIANO: CATALOGAÇÃO, ANÁLISE E SUGESTÕES INTERPRETATIVAS.

17:40-17:50 **Apresentador:** Fabio Carmo Placido Santos

Orientador: Lelio Eduardo Alves da Silva

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – NOITE

Sala 204 ARTES

ESTUDOS DE CONCEITOS BÁSICOS DA CRÍTICA DE ARTE E REVISÃO DA OBRA CRÍTICA DE MÁRIO SCHENBERG

19:00-19:10 **Apresentador:** Aila Canto Oliveira Santos

Orientador: Mariela Brazon Hernandez

ARTE POPULAR CATÓLICA NA BAHIA: UM ESTUDO A PARTIR DA FORMAÇÃO DE COLEÇÕES

19:10-19:20 **Apresentador:** Jancileide Souza dos Santos

Orientador: Eugenio de Avila Lins

LORD OF HELL: A PRÁTICA MUSICAL DA BANDA VOMER NA CENA DO ROCK /METAL EM MONTES CLAROS-MG

19:20-19:30 **Apresentador:** Tiago de Quadros Maia Carvalho

Orientador: Sonia Maria Chada Garcia

Sala 204 LETRAS

VOZES MÚLTIPLAS DE UMA DIÁSPORA SINGULAR: NANCY MOREJÓN E LUZ ARGENTINA CHIRIBOGA

19:30-19:40 **Apresentador:** Fabiana da Silva Campos dos Santos

Orientador: Florentina da Silva Souza

TEMPOS DE GUERRA E DE PAZ: DILEMAS DA PÓS-COLONIALIDADE NO CINEMA DE FLORA GOMES

19:40-19:50 **Apresentador:** Jusciele Conceição Almeida de Oliveira

Orientador: Maria de Fatima Maia Ribeiro

19:50-20:00 **Discussão 10 min**

Sala 205 ARTES

ESTUDO DA VIOLA DO SAMBA CHULA E SEU DIÁLOGO COM O CORPO NA CRIAÇÃO CÊNICA

08:30-08:40 **Apresentador:** Andre Luiz Cunha Barbosa

Orientador: Eloisa Leite Domenici

PERCEPÇÕES DOS ESPECTADORES CEGOS: AUDIODESCRIÇÃO DE IMAGENS DE DANÇA DO ESPETÁCULO PEQUETITAS COISAS ENTRE NÓS MESMOS

08:40-08:50 **Apresentador:** Ana Clara Santos Oliveira

Orientador: Fatima Campos Daltro de Castro

A TESSITURA DE SENTIDOS NA COMPOSIÇÃO IMPROVISADA EM DANÇA: COMO O DANÇARINO CRIA PROPÓSITOS PARA A CENA

08:50-09:00 **Apresentador:** Barbara Conceicao Santos da Silva

Orientador: Fatima Campos Daltro de Castro

NEM BELO, NEM FEIO: GROTOX. UM ESPETÁCULO DE DANÇA INCLUSIVA DO GRUPO DANÇANDO COM A DIFERENÇA.

09:00-09:10 **Apresentador:** Ana Cecília Vieira Soares

Orientador: Fatima Campos Daltro de Castro

CULTURA E CIDADANIA: EXEMPLOS TRANSFORMADORES DO QUÉBEC-CANADÁ

09:10-09:20 **Apresentador:** Ney Wendell Cunha Oliveira

Orientador: Eliene Benicio Amancio Costa

09:20-09:30 Discussão 10 min

TEATRO E RECEPÇÃO: MÉTODOS DE ENSINO DE TEATRO NA EDUCAÇÃO NÃO FORMAL

11:30-11:40 **Apresentador:** Clara Paixão Sales

Orientador: Luis Claudio Cajaiba

DOS OBJETOS DE DESEJO

11:40-11:50 **Apresentador:** Josemar Antonio de Souza

Orientador: Eriel de Araújo Santos

CORPO EM EVIDÊNCIA : UMA POÉTICA CONTEMPORÂNEA DE DESVELAMENTO DO CORPO-PRODUTO E SIMULACRO

11:50-12:00 **Apresentador:** Joelma Felix Brandão

Orientador: Roaleno Amancio Ribeiro costa

A JANELA COMO ELEMENTO DA PAISAGEM URBANA

12:00-12:10 **Apresentador:** Juan Fernando Noreña Quesada

Orientador: Maria das Graças Moreira Ramos

12:10-12:20 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – TARDE

Sala 205 COMUNICAÇÃO

WEB SEMÂNTICA E O GOVERNO ELETRÔNICO BRASILEIRO: ANÁLISE RELATIVA À REPRESENTAÇÃO DA INFORMAÇÃO

14:00-14:10 **Apresentador:** Maria do Carmo Vianna de Menezes

Orientador: Zeny Duarte

Sala 205 FISILOGIA

ESTUDO DOS EFEITOS DA ADMINISTRAÇÃO DE INTERLEUCINA-1 β (IL-1 β) NO NÚCLEO PRÉ-ÓPTICO MEDIANO (MNPO) SOBRE A INGESTÃO DE SAL, SOBRE A PRESSÃO SANGÜÍNEA E SOBRE A TEMPERATURA CORPÓREA EM RATOS.

14: 10-14:20 **Apresentador:** Luana Bomfim Pereira

Orientador: Emilio José de Castro e Silva

Sala 205 EDUCAÇÃO

SOFTWARE LIVRE E INTERFACE HOMEM/MÁQUINA: MOVIMENTOS COLABORATIVOS EM EDUCAÇÃO E TECNOLOGIA

14:20-14:30 **Apresentador:** Marcelo dos Santos Silva

Orientador: Nelson de Luca Pretto

OS PROJETOS NO BRASIL DE RECURSOS EDUCACIONAIS ABERTOS

14:30-14:40 **Apresentador:** Juliana Costa e Silva

Orientador: Nelson de Luca Pretto

Sala 205 MEDICINA

COMPARAÇÃO DA TOLERÂNCIA GASTRINTESTINAL EM LACTENTES À TERMO E SAUDÁVEIS, ALIMENTADOS COM DUAS FÓRMULAS INFANTIS COM DIFERENTES

14:40-14:50 **Apresentador:** Laila de Andrade dos Santos

Orientadora: Angela Peixoto de Mattos

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

COMPARAÇÃO DO CONSUMO DE MACRO E MICRONUTRIENTES DE LACTENTES SAUDÁVEIS INSTITUCIONALIZADOS, ALIMENTADOS COM DUAS FÓRMULAS INFANTIS COM DIFERENTES COMBINAÇÕES DE GORDURA

17:00-17:10 **Apresentador:** Bruna Nabuco Freire Siqueira

Orientadora: Angela Peixoto de Mattos

Sala 205 MATEMATICA

PROCESSAMENTO DE OBJETOS IMPLÍCITOS NO PLANO

17:10-17:20 **Apresentador:** Alexandre de Souza Simões

Orientador: Vinicius Moreira Mello

Sala 205 ARTES

PRODUÇÃO EPISTEMO-METODOLÓGICA EM ARTES CÊNICAS: UM EXAME DE TESES DISPONÍVEIS ENTRE 2007-2009 NO BRASIL

17:20-17:30 **Apresentador:** Eleonora Campos da Motta Santos

Orientador: Denise Maria Barreto Coutinho

FORMAÇÃO EM DANÇA: EXPERIÊNCIAS ARTÍSTICAS COLABORATIVAS NO ESPAÇO SOCIAL DA UNIVERSIDADE

17:30-17:40 **Apresentador:** Rita Ferreira de Aquino

Orientador: Denise Maria Barreto Coutinho

O ARRANJO CORAL BRASILEIRO: COMPETÊNCIA FUNDAMENTAL PARA A EDUCAÇÃO MUSICAL

17:40-17:50 **Apresentador:** Ana Maria de Castro Souza

Orientador: Alda de Jesus Oliveira

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – NOITE

Sala 205 ARTES

VESTÍVEIS EM FLUXO: A RELAÇÃO ENTRE CORPO, FIGURINO E MOVIMENTO NO CONTEXTO DA DANÇA CONTEMPORÂNEA.

19:00-19:10 **Apresentador:** Carolina de Paula Diniz

Orientador: Leda Maria Muhana Martinez Iannitelli

RELAÇÕES FAMILIARES E DECADÊNCIA SOCIAL

19:10-19:20 **Apresentador:** Danilo Sales de Queiroz Silva

Orientador: Mirella Marcia Longo Vieira Lima

A PRÁTICA COMPOSICIONAL INTERTEXTUAL: UM RECORTE BIBLIOGRÁFICO NA ÁREA DE LITERATURA E MÚSICA.

19:20-19:30 **Apresentador:** Daniel Alexander de Souza Escudeiro
Orientador: Wellington Gomes da Silva

MANOEL IGNÁCIO DE MENDONÇA FILHO E A PINTURA DE MARINHA NA BAHIA

19:30-19:40 **Apresentador:** Anderson Marinho da Silva
Orientador: Luiz Alberto Ribeiro Freire

RELAÇÕES ENTRE MÚSICA TEXTURAL E NOTAÇÃO MUSICAL NO SÉCULO XX: UM ESTUDO COMPARATIVO

19:40-19:50 **Apresentador:** Solon de Albuquerque Mendes
Orientador: Ricardo Mazzini Bordini

19:50-20:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – MANHÃ

Sala 208 **BIOLOGIA GERAL**

EFICIÊNCIA NA PRODUÇÃO DE MATÉRIA-PRIMA ALGAL PARA BIODIESEL: FOCO NOS PROCESSOS DOWNSTREAM PARA VIABILIZAR O CULTIVO EM ESCALA

08:30-08:40 **Apresentador:** Felipe Rebelo Gomes de Lima
Orientador: Iracema Andrade Nascimento

BIODIESEL DE MICROALGAS: SELEÇÃO DAS MELHORES ESPÉCIES COM BASE NA PRODUÇÃO DE LIPÍDIOS

08:40-08:50 **Apresentador:** Licia Sales Oliveira
Orientador: Solange Andrade Pereira

CULTIVO DE MICROALGAS EM EFLUENTES DOMÉSTICOS: AVANÇO TECNOLÓGICO PARA PRODUÇÃO DE BIOCOMBUSTÍVEIS

08:50-09:00 **Apresentador:** Iago Teles Dominguez Cabanelas
Orientador: Paulo Fernando de Almeida

IDENTIFICAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE FUNGOS CONTAMINANTES DE CACTÁCEAS DA COLEÇÃO DO IBIO/UFBA

09:00-09:10 **Apresentador:** Gustavo Ramos de Oliveira
Orientador: Jose Geraldo de Aquino Assis

ESTUDO DE XENODIAGNÓSTICO COM FLEBÓTOMOS LUTZOMIYA LONGIPALPIS PARA INVESTIGAÇÃO DE LEISHMANIA EM CÃES

09:10-09:20 **Apresentador:** Carlos Jose Santos Virgens
Orientador: Stella Maria Barrouin Melo

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 208 **CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO**

EDUCAÇÃO EM SAÚDE A PORTADORES DE ASMA

11:30-11:40 **Apresentador:** Ricardo Coutinho Mello
Orientador: Gilberto Wildberger de Almeida

LEVANTAMENTO E EXAME COMPARATIVO DE DOCUMENTOS ACERCA DAS ATIVIDADES DAS BIBLIOTECAS DAS IES PÚBLICAS PARA AVALIAÇÃO DO NÍVEL DE MEDIAÇÃO PARA A PRÁTICAS DE LEITURA E ESCRITA ENTRE USUÁRIOS

11:40-11:50 **Apresentador:** Adriana Vasconcelos da Conceicao
Orientador: Henriette Ferreira Gomes

LEVANTAMENTO DAS ATIVIDADES DAS BIBLIOTECAS DAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS BRASILEIRAS E DA AVALIAÇÃO DELAS PELOS BIBLIOTECÁRIOS QUE AS REALIZAM.

11:50-12:00 **Apresentador:** Deise Sueira Prudencio
Orientador: Henriette Ferreira Gomes

EVOLUÇÃO DO USO DOS DISPOSITIVOS DE COMUNICAÇÃO DA WEB SOCIAL PELAS BIBLIOTECAS UNIVERSITÁRIAS: REFLEXÕES SOBRE A RESSIGNIFICAÇÃO DAS ATIVIDADES DE MEDIAÇÃO DA INFORMAÇÃO

12:00-12:10 **Apresentador:** Raquel do Rosario Santos
Orientador: Henriette Ferreira Gomes

12:10-12:20 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – TARDE

Sala 208 **BIOLOGIA GERAL**

CONSTRUÇÃO E TESTE DE ATIVIDADES UTILIZANDO ABORDAGEM BASEADA EM PROBLEMAS (ABP) NO ENSINO DE EVOLUÇÃO, NO CONTEXTO DO ENSINO SUPERIOR DE BIOLOGIA

14:00-14:10 **Apresentador:** Felipe Braga Leal
Orientador: Charbel Nino El Hani

Sala 208 **BIOQUÍMICA**

ELABORAÇÃO DE VÍDEOS EDUCACIONAIS PARA O ENSINO DE BIOQUÍMICA

14: 10-14:20 **Apresentador:** Mariana Miranda Salles
Orientador: Fabiano Vinagre da Silva

Sala 208 **BOTÂNICA**

ESTUDO QUALI-QUANTITATIVO DAS ESPÉCIES ARBÓREAS DE DOIS FRAGMENTOS DE MATA ATLÂNTICA, FAZENDA REGIONAL DE CRIAÇÃO/UFBA, MUNICÍPIO DE ENTRE RIOS, BAHIA.

14:20-14:30 **Apresentador:** Rodrigo Bruno de Oliveira Cavalcante
Orientador: Nadia Roque

COMPOSIÇÃO FLORÍSTICA E CHAVES DE IDENTIFICAÇÃO DAS ESPÉCIES DE TREPadeiras DO REMANESCENTE DE MATA ATLÂNTICA, FAZENDA REGIONAL DE CRIAÇÃO/ UFBA, MUNICÍPIO DE ENTRE RIOS, BAHIA

14:30-14:40 **Apresentador:** Suzane Rocha Teixeira

Orientador: Nadia Roque

COMPOSIÇÃO FLORÍSTICA DAS RESTINGAS DO LITORAL NORTE DA BAHIA

14:40-14:50 **Apresentador:** Francisco Sanches Gomes

Orientador: Maria Lenise Silva Guedes

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

ESTUDOS SOBRE AS MADEIRAS DE CONSTRUÇÃO NO PASSADO E NO PRESENTE

17:00-17:10 **Apresentador:** Eduardo Reis de Carvalho

Orientador: Mario Mendonca de Oliveira

DIVERSIDADE ESPECÍFICA DO GÊNERO HYPNEA (GIGARTINALES, RHODOPHYTA) NO ESTADO DA BAHIA, BRASIL

17:10-17:20 **Apresentador:** Jamile Santos Nascimento

Orientador: Jose Marcos de Castro Nunes

DISTRIBUIÇÃO E ESPECTRO ECOLÓGICO DAS ESPÉCIES DO GÊNERO CHEILOLEJEUNEA (SPRUCE) SCHIFFN.

17:20-17:30 **Apresentador:** Tatiana Oliveira do Vale

Orientador: Cid Jose Passos Bastos

ANATOMIA FOLIAR DE ESPÉCIES DE PROSTHECHEA MOOJENII (PABST) W.E. HIGGINS E PROSTHECHEA SILVANA CATH. & V.P. CASTRO (ORCHIDACEAE) OCORRENTE NOS BIOMAS CERRADO E MATA ATLÂNTICA DA BAHIA

17:30-17:40 **Apresentador:** Filipe de Castro Seixas

Orientador: Kelly Regina Batista Leite

CARACTERIZAÇÃO DA GERMINAÇÃO DE SEMENTES DA BOMBACOPSIS RETUSA (MART. & ZUCC.) A. ROBYNS

17:40-17:50 **Apresentador:** Vinicius de Freitas Souza

Orientador: Maria Aparecida Jose de Oliveira

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – NOITE

Sala 208 BOTÂNICA

APRENDENDO A REALIZAR ANÁLISES ANATÔMICAS E FÍSICAS PARA IDENTIFICAÇÃO DO POTENCIAL MADEIREIRO DE ESPÉCIES ARBÓREO-ARBUSTIVAS DA SERRA DA JIBÓIA- BAHIA.

19:00-19:10 **Apresentador:** Grazielle J C Pereira

Orientador: Lazaro Benedito da Silva

ESTABELECIMENTO IN VITRO E INDUÇÃO DE CALOGÊNESE EM LIPPIA ALBA N. E. BROWN E ABAREMA COCHLIOCORPOS (GOMEZ) BARNBEY & J. W. GRIMES

19:10-19:20 **Apresentador:** Lucas Sa Teles dos Anjos

Orientador: Moema Cortizo Bellintani

CRESCIMENTO E MULTIPLICAÇÃO IN VITRO DE ENCYCLIA ALBOXANTHINA FOWLIE E CATTLEYA ELONGATA BARB. RODR.

19:20-19:30 **Apresentador:** Tiago Luiz Vieira Silva

Orientador: Moema Cortizo Bellintani

Sala 208 CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO

CONSTRUÇÃO DE MECANISMOS DE AQUISIÇÃO DE CONTEXTO POR MEIO DE SENSORES E TAGS RFID

19:30-19:40 **Apresentador:** Maria Clara Aderne dos Santos

Orientador: Vaninha Vieira dos Santos

EVOLUÇÃO E FORMALIZAÇÃO DO METAMODELO DE CONTEXTO DO CEMANTIKA

19:40-19:50 **Apresentador:** Bruno Blumetti Carvalho

Orientador: Vaninha Vieira dos Santos

19:50-20:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – MANHÃ

Sala 209 CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO

SIMULAÇÃO COMPUTACIONAL DE PROPRIEDADES FÍSICAS DE SEMICONDUTORES

08:30-08:40 **Apresentador:** Tales Pinheiro Vasconcelos

Orientador: Jailton Souza de Almeida

UM MODELO PARA AVALIAÇÃO DE USABILIDADE

08:40-08:50 **Apresentador:** Artur Henrique Kronbauer

Orientador: Celso Alberto Saibel Santos

DESENVOLVIMENTO DE UM ALGORITMO PARA DESCOBERTA DE SERVIÇOS WEB SEMÂNTICOS CONSIDERANDO PROPRIEDADES TEMPORAIS

08:50-09:00 **Apresentador:** Efraim Zalmoxis de Almeida Machado

Orientador: Daniela Barreiro Claro

COMPARAÇÃO ENTRE OS MÉTODOS DE ANÁLISE FILOGENÉTICA ATRAVÉS DE REDES COMPLEXAS

09:00-09:10 **Apresentador:** Ivan Carmo da Rocha Neto

Orientador: Suani Tavares Rubim de Pinho

AVALIAÇÃO DE POLÍTICAS DE ESCALONAMENTO GLOBAIS PARA SUPORTE A TAREFAS DE TEMPO REAL NÃO-CRÍTICAS EM ARQUITETURAS MULTIPROCESSADAS

09:10-09:20 **Apresentador:** Felipe Augusto Queiroz de Cerqueira

Orientador: George Marconi de Araujo Lima

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

RUN: OPTIMAL MULTIPROCESSOR REAL-TIME SCHEDULING VIA REDUCTION TO UNIPROCESSOR

11:30-11:40 **Apresentador:** Paul Denis Etienne Regnier
Orientador: George Marconi de Araujo Lima

IMPLEMENTAÇÃO E TESTES DE UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO EM GRUPO PARA SISTEMAS DISTRIBUÍDOS HÍBRIDOS

11:40-11:50 **Apresentador:** David Gorender Magalhaes
Orientador: Sergio Gorender

ADICIONANDO FUNCIONALIDADES PARA O SIMULADOR DE SISTEMAS DISTRIBUÍDOS HDDSS

11:50-12:00 **Apresentador:** Anne Pelegrino Blagojevic
Orientador: Raimundo Jose de Araujo Macedo

VERIFICAÇÃO FORMAL DE PLANOS PARA AGENTES AUTÔNOMOS E SISTEMAS MULTIAGENTES: UM ESTUDO DE CASO APLICADO AO FUTEBOL DE ROBÔS.

12:00-12:10 **Apresentador:** Rui Carlos Botelho Almeida da Silva
Orientador: Aline Maria Santos Andrade

Sala 209 ENGENHARIA SANITÁRIA

'GESTÃO ESTRATÉGICA E ADAPTATIVA DA QUALIDADE DE ÁGUA EM RIOS INTERMITENTES'

12:10-12:20 **Apresentador:** Gabriel Peixoto Magalhaes
Orientador: Yvonilde Dantas Pinto Medeiros

12:20-12:30 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – TARDE

Sala 209 PSICOLOGIA

O IMPACTO DA DEPRESSÃO MATERNA EM INDICADORES DO COMPORTAMENTO ANTISSOCIAL INFANTIL

14:00-14:10 **Apresentador:** Catielle Paixao dos Santos
Orientador: Patricia Alvarenga

RELAÇÃO ENTRE ESTILOS INTERPESSOAIS E PARTICIPAÇÃO NAS REDES SOCIAIS DE UM SETOR DE MARKETING EM UMA EMPRESA DE SALVADOR-BA.

14:10-14:20 **Apresentador:** Rafael Pereira Raposo
Orientador: Mauro de Oliveira Magalhaes

ESTILOS INTERPESSOAIS E COMPORTAMENTOS DE REDE SOCIAL EM AMBIENTE DE TRABALHO CONVENCIONAL

14:20-14:30 **Apresentador:** Joanna Santos Neves
Orientador: Mauro de Oliveira Magalhaes

RELAÇÕES ONLINE ENTRE ADOLESCENTES DA CIDADE DE SALVADOR/BA

14:30-14:40 **Apresentador:** Leandro Andrade Moreira

Orientador: Fabricio de Souza

ANÁLISE DA COMUNICAÇÃO MEDIADA PELAS TECNOLOGIAS DIGITAIS MÓVEIS E AS SUAS REPERCUSSÕES NAS TROCAS SOCIAIS NOS ESPAÇOS URBANOS

14:40-14:50 **Apresentador:** Jessica Placido Silva

Orientador: Jose Carlos Santos Ribeiro

14:50- 15:00 **Discussão 10 min**

ESTRUTURA, REGRAS EXPLÍCITAS E IMPLÍCITAS EM BRINCADEIRAS DE FAZ DE CONTA: UM ESTUDO EXPLORATÓRIO

17:00-17:10 **Apresentador:** Joao Gabriel Nunes Modesto

Orientador: Ilka Dias Bichara

ESTRUTURA E REGRAS EXPLÍCITAS E IMPLÍCITAS EM BRINCADEIRAS DE FAZ-DE-CONTA COM MENINAS

17:10-17:20 **Apresentador:** Silvia Sales Medeiros

Orientador: Ilka Dias Bichara

COMPROMETIMENTO, ENTRINCHEIRAMENTO E CONSENTIMENTO ORGANIZACIONAL: AMPLIANDO A COMPREENSÃO DOS SEUS LIMITES EMPÍRICOS E CONCEITUAIS

17:20-17:30 **Apresentador:** Icleia Santos Dorea Soares

Orientador: Antonio Virgilio Bittencourt Bastos

INVESTIGANDO PADRÕES DE VÍNCULOS ENTRE COMPROMETIMENTO, CONSENTIMENTO E ENTRINCHEIRAMENTO ORGANIZACIONAIS EM TRABALHADORES DO SETOR DE SERVIÇOS

17:30-17:40 **Apresentador:** Julia Rodrigues Lobo

Orientador: Antonio Virgilio Bittencourt Bastos

COMPARANDO MODELOS EXPLICATIVOS DE ANTECEDENTES E CONSEQUENTES DOS CONSTRUTOS COMPROMETIMENTO, ENTRINCHEIRAMENTO E CONSENTIMENTO.

17:40-17:50 **Apresentador:** Jamilly Silva Pires

Orientador: Antonio Virgilio Bittencourt Bastos

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – NOITE

Sala 209 ODONTOLOGIA

ANÁLISE DO GRAU DE REABSORÇÃO ÓSSEA E PREVALÊNCIA DE DESORDENS TEMPOROMANDIBULARES EM INDIVÍDUOS DESDENTADOS TOTAIS.

19:00-19:10 **Apresentador:** Flavia Lins Netto Azevedo

Orientador: Maria Isabela Guimaraes Campos

CAPACIDADE SELADORA DE TRÊS MATERIAIS UTILIZADOS COMO TAMPÃO CERVICAL DURANTE CLAREAMENTO INTERNO

19:10-19:20 **Apresentador:** Grazielle Morais de Souza
Orientador: Fabiola Bastos de Carvalho

Sala 209 PARASITOLOGIA

DOES TGF-SS DOWN MODULATED NITRIC OXIDE IN GLIAL CELLS INFECTED BY NEOSPORA CANINUM?

19:20-19:30 **Apresentador:** Maria de Fatima Dias Costa
Orientador: Erica Etelvina Viana de Jesus

Sala 209 PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA

DETECÇÃO DO PADRÃO ESPACIAL EM DADOS COM DISTRIBUIÇÃO NORMAL OU DE CONTAGEM

19:30-19:40 **Apresentador:** Gessica Souza Noronha Pereira
Orientador: Denise Nunes Viola

IMPLEMENTAÇÃO DA DISTRIBUIÇÃO BETA WEIBULL MODIFICADA NO SOFTWARE R

19:40-19:50 **Apresentador:** Israel Nascimento Matos
Orientador: Veronica Maria Cadena Lima

19:50-20:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – MANHÃ

Sala 210 ARTES

“ENTRECORPOS”: ROBÔS E HUMANOS EM VIDEODANÇA E VIDEOINSTALAÇÃO

08:30-08:40 **Apresentador:** Valdinei Matos de Jesus
Orientador: Ivani Lucia Oliveira de Santana

“ENTRECORPOS”: ROBÔS E HUMANOS EM VIDEODANÇA E VIDEOINSTALAÇÃO

08:40-08:50 **Apresentador:** Jean Ferreira Souza
Orientador: Ivani Lucia Oliveira de Santana

SOBRE CARTAS DE AMOR, ARTE POLÍTICA E AS NARRATIVAS DO EU CONTEMPORÂNEO

08:50-09:00 **Apresentador:** Christina Gontijo Fornaciari
Orientador: Ivani Lucia Oliveira de Santana

AS POSSIBILIDADE DE INTERAÇÃO ENTRE ROBÔ E HUMANO NO AMBIENTE DA DANÇA.

09:00-09:10 **Apresentador:** Lucas Lima Rodrigues
Orientador: Ivani Lucia Oliveira de Santana

CRIAÇÃO CENOGRÁFICA E COREOGRÁFICA INTERATIVA EM TEMPO REAL.

09:10-09:20 **Apresentador:** Andreia Oliveira Araujo da Silva
Orientador: Ludmila Cecilina Martinez Pimentel

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

MATERIAIS DIDÁTICOS E HIPERMÍDIA EM MÚSICA

11:30-11:40 **Apresentador:** Gabriel Almeida Sobral

Orientador: Ricardo Mazzini Bordini

MATERIAIS DIDÁTICOS E HIPERMÍDIA EM MÚSICA

11:40-11:50 **Apresentador:** Rodrigo Silva Leal

Orientador: Ricardo Mazzini Bordini

SOB O CÉU DE SAMARCANDA: IMAGENS DO SUBJETIVO DE RUY ESPINHEIRA FILHO

11:50-12:00 **Apresentador:** Gabriela Lopes Vasconcellos de Andrade

Orientador: Antonia Torreao Herrera

VOZ CANTADA: RECURSO PARA MUSICALIZAÇÃO NA EDUCAÇÃO BÁSICA

12:00-12:10 **Apresentador:** Simone Marques Braga

Orientador: Ana Cristina Gama dos Santos Tourinho

12:10-12:20 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – TARDE

Sala 210 **ARTES**

TÉCNICA EXPANDIDA: PROCESSO DE APRENDIZAGEM NO REPERTÓRIO CONTEMPORÂNEO PARA VIOLÃO

14:00-14:10 **Apresentador:** Ruan Santos de Souza

Orientador: Ana Cristina Gama dos Santos Tourinho

APRENDIZAGEM DE VIOLÃO EM UM CURSO DE LICENCIATURA EM MÚSICA A DISTÂNCIA: UM ESTUDO DE CASO

14: 10-14:20 **Apresentador:** Edgar Gomes Marques Junior

Orientador: Ana Cristina Gama dos Santos Tourinho

CRÔNICAS DO EXTREMO, UMA POÉTICA DO RISCO

14:20-14:30 **Apresentador:** Jose Raimundo Magalhaes Rocha

Orientador: Sonia Lucia Rangel

A PESQUISA DE CAMPO NO COMPOR DO "FALATÓRIO"

14:30-14:40 **Apresentador:** Alex Diniz de Pochat

Orientador: Paulo Costa Lima

ESTUDO SOBRE "MODOS DE COMPOR" DOS ESTUDANTES DO CURSO DE COMPOSIÇÃO DA ESCOLA DE MÚSICA DA UFBA.

14:40-14:50 **Apresentador:** Paulo Cesar Santana E Silva

Orientador: Paulo Costa Lima

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

ESTUDO DO COMPORTAMENTO ACADÊMICO DOS ESTUDANTES EGRESSOS DO CURSO DE COMPOSIÇÃO DA ESCOLA DE MÚSICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (EMUS-UFBA)

17:00-17:10 **Apresentador:** Vinicius Borges Amaro

Orientador: Paulo Costa Lima

ESTUDO DO COMPORTAMENTO ACADÊMICO DOS ESTUDANTES DO CURSO DE COMPOSIÇÃO DA ESCOLA DE MÚSICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA.

17:10-17:20 **Apresentador:** Vitor Silva Rios

Orientador: Paulo Costa Lima

IMAGEM [LUZ - MATÉRIA] E SUAS INTERFACES COM OUTROS MEIOS

17:20-17:30 **Apresentador:** Melquiades Jose de Araujo Neto

Orientador: Maria Celeste de Almeida Wanner

AValiação DA APTIDÃO FÍSICA E DESEMPENHO MUSICAL EM FLAUTISTAS ADULTOS NÃO IDOSOS DE SALVADOR

17:30-17:40 **Apresentador:** Barbara Brazil Nunes

Orientador: Joel Luis da Silva Barbosa

BANDAS DE MÚSICA, FANFARRA: UM MEIO DE EDUCAÇÃO MUSICAL NO AMBIENTE ESCOLAR.

17:40-17:50 **Apresentador:** José Antônio de Oliveira

Orientador: Joel Luis da Silva

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – NOITE

Sala 210 ARTES

SISTEMATIZAÇÃO PARA UMA EDUCAÇÃO MUSICAL ATRAVÉS DO ENSINO COLETIVO DE INSTRUMENTOS DE SOPROS E PERCUSSÃO

19:00-19:10 **Apresentador:** Fabricio Dalla Vecchia

Orientador: Joel Luis da Silva Barbosa

UMA HISTÓRIA DO CONSERVATÓRIO DE MÚSICA DA BAHIA (1897-1917): SEU PROCESSO FUNDACIONAL, FUNCIONAMENTO E IMPACTO SOCIAL

19:10-19:20 **Apresentador:** Moises Silva Mendes

Orientador: Pablo Sotuyo Blanco

CORPOGRAFIAS URBANAS: EM BUSCA DE MICRO-RESISTÊNCIAS NA E PELA DANÇA

19:20-19:30 **Apresentador:** Verusya Santos Correia

Orientador: Fabiana Dultra Britto

DANÇA E CIDADE CONTEMPORÂNEA: O USO DOS ESPAÇOS URBANOS COMO LABORATÓRIOS INVESTIGATIVOS

19:30-19:40 **Apresentador:** Tiago Nogueira Ribeiro

Orientador: Fabiana Dultra Britto

QWII_NADA - TELEMETRIA APLICADA EM PERFORMANCES ARTÍSTICAS

19:40-19:50 **Apresentador:** Thairone Simoes Loureiro

Orientador: Ivani Santana

19:50-20:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – MANHÃ

Sala211 ARTES

PERFORMATIVIDADE E RELAÇÕES CORPO-AMBIENTE EM PORTABILIDADE / MOBILIDADE CONTEXTUAL

08:30-08:40 **Apresentador:** Thulio Jorge Silva Guzman

Orientador: Jussara Sobreira Setenta

“CRIAÇÃO ARTÍSTICA EM PERFORMATIVIDADE: INVESTIGAÇÃO SOBRE A COERÊNCIA DO DISCURSO PERFORMATIVO”

08:40-08:50 **Apresentador:** Naia Prata Atticiati Wagner

Orientador: Jussara Sobreira Setenta

CORPO DANÇA E EDUCAÇÃO CONTEMPORÂNEA

08:50-09:00 **Apresentador:** Juliana Fernandez Castro

Orientador: Jussara Sobreira Setenta

DANÇAS POPULARES: CALEIDOSCÓPIOS DIGITAIS DE UM SABER LOCAL

09:00-09:10 **Apresentador:** Leonardo da Chagas Silva

Orientador: Virginia Maria Rocha Chaves

GESTUALIDADE EM EVOLUÇÃO

09:10-09:20 **Apresentador:** Luzia Amelia Silva Marques

Orientador: Adriana Bittencourt Machado

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala211 ARTES

A VIA NEGATIVA - UM ESTUDO SOBRE A TÉCNICA PESSOAL DO ATOR

11:30-11:40 **Apresentador:** Diego Nunes Pinheiro

Orientador: Jacyan Castilho de Oliveira

O CORPO MUSICAL DO ATOR

11:40-11:50 **Apresentador:** Tassio Ferreira Santana
Orientador: Jacyan Castilho de Oliveira

ESCRITAS CONTEMPORÂNEAS DE DANÇAS E DANÇAS CONTEMPORÂNEAS DE ESCRITA: PALAVRAS AÇÕES

11:50-12:00 **Apresentador:** Candice Didonet
Orientador: Jussara Sobreira Setenta

CORPO NAS ARTES: A IMPOSSIBILIDADE DE SANTIFICAÇÃO DO CORPO

12:00-12:10 **Apresentador:** Emanuelle Chagas da Silva
Orientador: Cassia Dolores Costa Lopes

12:10-12:20 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – TARDE

Sala211 ARTES

CORPOS SILENCIADOS

14:00-14:10 **Apresentador:** Pamela Moura Freitas
Orientador: Cassia Dolores Costa Lopes

THÉÂTRE DES VAMPIRES - CAOS, VONTADE, ALQUIMIA E ANTONIN ARTAUD NO PERCURSO POÉTICO DO NÚCLEO VIANSATÃ DE INVESTIGAÇÃO CÊNICA

14: 10-14:20 **Apresentador:** Amanda Gomes Maia Abraham
Orientador: Luiz Cesar Alves Marfuz

OS PROTOCOLOS DE TRABALHO BRECHTIANO NO PROCESSO DE MONTAGEM DO ESPETÁCULO CURRAL GRANDE

14:20-14:30 **Apresentador:** Eduardo Machado dos Santos
Orientador: Luiz Cesar Alves Marfuz

A ESTÉTICA DO GROTESCO E A ATUAÇÃO CÊNICA: A CONSTRUÇÃO DOS PERSONAGENS NA ENCENAÇÃO DE ESCORIAL, DE GHELDERODE, PELO NÚCLEO CRIATURAS CÊNICAS

14:30-14:40 **Apresentador:** Edinilson Mota Dias
Orientador: Luiz Cesar Alves Marfuz

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – TARDE

Sala211 ARTES

CENA E VISUALIDADE NO TEATRO DE BRECHT: OS PROTOCOLOS VISUAIS DO PROCESSO DE ENCENAÇÃO DO ESPETÁCULO "MEU NOME É MENTIRA"

14:40-14:50 **Apresentador:** Frederico Alvin Mota Araujo Barberino
Orientador: Luiz Cesar Alves Marfuz

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

O RISO NO CORPO: O GESTO NO TRABALHO DO ATOR PARA A CENA CÔMICA.

17:00-17:10 **Apresentador:** Henrique Bezerra de Souza

Orientador: Luiz Cesar Alves Marfuz

NARRATIVAS CANTADAS: OS CONTORNOS DA CARTOMUSICOGRAFIA DOS POVOS INDÍGENAS NA BAHIA.

17:10-17:20 **Apresentador:** Ariadila Santos de Queiroz Silva

Orientador: Suzane Lima Costa

Sala211 BIOLOGIA GERAL

USO DO VINHOTO COMO SUBSTITUTO DE NUTRIENTES EM CULTIVO DE MICROALGAS: BUSCA DE REDUÇÃO NOS CUSTOS DE PRODUÇÃO DA BIOMASSA E O ÓLEO ALGAL PARA BIOCOMBUSTÍVEIS

17:20-17:30 **Apresentador:** Manoel Guimaraes Tosto

Orientador: Iracema Andrade Nascimento

COMPARAÇÃO DA EFICIÊNCIA DE REMOÇÃO DE TURBIDEZ E NUTRIENTES DA VINHAÇA IN NATURA UTILIZANDO PROCESSOS DE ADSORÇÃO EM CARVÃO ATIVADO E FLOCULAÇÃO COM TANINO E SEMENTES DE MORINGA OLEIFERA

17:30-17:40 **Apresentador:** Leandro Jesus Sousa

Orientador: Iracema Andrade Nascimento

Sala 211 CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO

O ARQUIVO DA FAMÍLIA CALMON À LUZ DA ARQUIVOLOGIA CONTEMPORÂNEA

17:40-17:50 **Apresentador:** Eneida Santana Baumann

Orientador: Zeny Duarte de Miranda

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – NOITE

Sala 211 PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA

MODELOS CONDICIONAIS E MARGINAIS PARA ANÁLISE DE CURVAS DE CRESCIMENTO

19:00-19:10 **Apresentador:** Daniele de Brito Trindade

Orientador: Leila Denise Alves Ferreira Amorim

DESAFIOS ESTATÍSTICOS NOS ESTUDOS DE ASSOCIAÇÃO DE VARREDURA GENÔMICA

19:01-19:20 **Apresentador:** Jessica Priscila Rivas dos Santos

Orientador: Rosemeire Leovigildo Fiaccone

ESTRATÉGIA DE ANÁLISE DE VARIÂNCIA NOS ESTUDOS GENÉTICOS

19:20-19:30 **Apresentador:** Gerson Rodrigues Primo Junior

Orientador: Rosemeire Leovigildo Fiaccone

MODELAGEM MATEMÁTICA E COMPUTACIONAL DA DINÂMICA DA HANSENÍASE

19:30-19:40 **Apresentador:** Fabio Brito Moreira
Orientador: Suani Tavares Rubim de Pinho

Sala 211 PSICOLOGIA

A CLÍNICA DAS PSICOSES NOS CAPS II DA REGIÃO METROPOLITANA DE SALVADOR

19:40-19:50 **Apresentador:** Kelliane de Sa Cruz

Orientador: Andrea Hortelio Fernandes

19:50-20:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – MANHÃ

SALA 309

ESTUDOS EM TEORIA DE CAMPUS RELATIVÍSTICOS

08:30-08:40 **Apresentador:** Fabricio Antonio Oliveira dos Santos

Orientador: Esdras santana dos santos

NORMATIZAÇÃO DOS INVENTÁRIOS MACARTHUR DE DESENVOLVIMENTO COMUNICATIVO (cdi's) para o português brasileiro: variáveis faixa etária e categoria semântica

08:40-08:50 **Apresentador:** Carla Mendes Cunha Aranha

Orientador: Elizabeth Reis Teixeira

PERSPECTIVAS EPISTEMOLÓGICAS E POLÍTICO-CULTURAIS DAS EXPERIÊNCIAS FORMATIVAS SOBRE CURRÍCULO E FORMAÇÃO NO ÂMBITO DA FORMAÇÃO CONTINUADA EM SERVIÇO DE EDUCADORES DA EDUCAÇÃO BÁSICA NO INSTITUTO ANÍSIO TEIXEIRA - IAT

08:50-09:00 **Apresentador:** Livia de Souza Anjos

Orientador: Roberto Sidnei Macedo

COMPARAR TAXA DE FILTRAÇÃO DE CLADÓCEROS TROPICAIS, APÓS A EXPOSIÇÃO DE A CONCENTRAÇÕES SUBLETAIS DE NPS

09:00-09:10 : **Apresentador:** Aline Maria Souza Stadnik

Orientador: Eduardo Mendes da Silva

COMPARAR A TAXA DE FILTRAÇÃO DE CLADÓCEROS TROPICAIS ALIMENTADOS COM MICROALGAS PREVIAMENTE EXPOSTAS, A NPS NA FASE DE CULTIVO, E ALIMENTADOS COM MICROALGAS NÃO EXPOSTAS.

09:10-09:20 **Apresentador:** Thirza Santana dos santos

Orientador: Eduardo Mendes da Silva

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

INFORMAÇÃO, PARTICIPAÇÃO CÍVICA E CONTROLE DA GESTÃO PÚBLICA: ANÁLISE DOS WEBSITES DAS CAPITALS BRASILEIRAS

11:30-11:40 **Apresentador::** Lorena Pereira Macambira

Orientador: Othon Fernando Jambeiro Barbosa

11:40-11:50 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – MANHA

Sala 310

O MODELO LÓGICO DE UM PROGRAMA DE PROMOÇÃO DA SAÚDE BUCAL NA PERSPECTIVA DOS SEUS PARTICIPANTES.

08:30-08:40 **Apresentador:** Rodrigo Andrade Lima

Orientador: Eliane S. Souza

OS ZOOTOPÔNIMOS E OS LITOTOPÔNIMOS PRESENTES NO LIVRO VELHO DO TOMBO

08:40-08:50 **Apresentador:** Marla dos Santos Silva

Orientador: **Célia Marques Telles**
SELEÇÃO DOS TOPÔNIMOS NO LIVRO VELHO DO TOMBO

08:50-09:00 Apresentador: **Flávia Daianna Calcabrine Vicente**

Orientador: **Célia Marques Telles**
MULHERES NEGRAS EM CUBA (1950-2003)

09:00-09:10 Apresentador: **Giselle Cristina dos Anjos Santos**

Orientador: **Lina Maria Brandão de Aras**
DEBATES EPISTEMO-METODOLÓGICOS NA PSICOLOGIA DO DESENVOLVIMENTO

09:10-09:20 Apresentador: **Fabio Nieto Lopez**

Orientador: **Denise Maria Barreto Coutinho**
09:20-09:30 Discussão 10 min

ESTUDO PETROGRÁFICO E ESTRUTURAL DOS ALBITITOS MINERALIZADOS EM URÂNIO NA MINA CACHOEIRA, COMPLEXO LAGOA REAL, BAHIA

11:30-11:40 Apresentador: **Marcelo da Cruz Oliveira**

Orientador: **Simone Cerqueira Pereira Cruz**
INVESTIGAÇÃO DE MATERIAIS EM POTENCIAL PARA PROCESSOS CRIATIVOS

11:40-11:50 Apresentador: **Priscila Pimentel Marcelino Marques**

Orientador: **Celida salume Mendonça**

ANÁLISE DE SISMOGRAMAS UTILIZANDO PROPRIEDADES DE INVARIÂNCIA DE ESCALA

11:50-12:00 Apresentador: **Arthur Matsuo Yamashita Rios de Sousa**

Orientador **Roberto Fernandes Silva Andrade**
AValiação DA PREVALÊNCIA DE ATEROMAS EM PACIENTES HIPERTENSOS E/OU DIABÉTICOS ATRAVÉS DE RADIOGRAFIA PANORÂMICA DIGITAL

12:00-12:10 Apresentador: **Mariana Lago de Salles Brasil**

Orientador: **Paulo Sérgio Flores Campos**

12:10-12:20 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – TARDE

Sala 310

A FIGURA DO AUTOR NA CONTEMPORANEIDADE

14:00-14:10 Apresentador: **Emi da Costa Machado Pinheiro**

Orientador: **Luciene Almeida de Azevedo**

COMPOSIÇÃO E QUALIDADE DO LEITE DE VACAS LEITEIRAS A PASTO SUPLEMENTADAS COM NÍVEIS CRESCENTES DE TORTA DE AMENDOÍM, ORIUNDA DA PRODUÇÃO DE BIODIESEL.

14:10-14:20 Apresentador: **Maurício Xavier da Silva Oliveira**

Orientador: **Analivia Martins Barbosa**

ASSOCIAÇÃO DA MORFOLOGIA DO RAMO MANDIBULAR COM DIFERENTES PADRÕES ESQUELÉTICOS: ATRAVÉS DA TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA (TC)

14:20-14:30- Apresentador: **Luisa Queiroz Vasconcelos**

Orientador: **André Carlos de Freitas**

MINERAIS EM BRÓCOLIS: AVALIAÇÃO DO MÉTODO DE COZÇÃO POR ANÁLISE MULTIVARIADA

14:30-14:40- Apresentador: Jeane dos Santos Lima

Orientador: Ana Maria Pinto dos Santos

14:30-14:40 Discussão 10 min

A PROPRIEDADE COMO PILAR DA DESIGUALDADE EM ROUSSEAU

17:00-17:10 Apresentador: Nairis de Lima Cardoso

Orientador: Mauro Castelo Branco de Moura

ELEMENTOS DE INFORMAÇÃO PARA A HISTÓRIA DA UFBA

17:10-17:20 Apresentador: Manuela Ribeiro Vieira

Orientador: Marilene Lobo Abreu

ALTERAÇÕES NO METABOLISMO GLICÉMICO EM INDIVÍDUOS SUBMETIDOS A CATETERISMO CARDÍACO ELETIVO

17:20-17:30 Apresentador: Rafael Daltro de Oliveira

Orientador: Lísia Marcílio Rabelo

MEDIAÇÃO E APROPRIAÇÃO DA INFORMAÇÃO: UM ESTUDO EXPLORATÓRIO NAS BIBLIOTECAS PÚBLICAS DO ESTADO DA BAHIA

17:30-17:40 Apresentador: Maria Cristina dos Santos

Orientador: Henriette Ferreira Gomes

IDENTIFICAÇÃO E PLANEJAMENTO DE MODULADORES DA BIOSÍNTESE DE ESTERÓIDES

17:40-17:50 Apresentador: Vanessa da Silva Pereira

Orientador: Eudes da Silva Velozo

17:50- 18:00 Discussão 10 min

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – NOITE

OBTENÇÃO DE CATALISADORES BASEADOS EM FERRO E GÁLIO PARA REAÇÃO DE DESIDROGENAÇÃO DO ETILBENZENO

19:00-19:10 Apresentador: Bianca Borges da Silva

Orientador: Maria d0 Carmo Rangel dos Santos Varela

ATENUANDO AS BARREIRAS DE LEITURA DE ALUNOS COM DEFICIÊNCIA VISUAL DA UFBA

19:10-19:20 Apresentador: Willian Fraga de Almeida

Orientador: Nelma de cássia Silva Sandes Galvão

NAPE - NÚCLEO DE APOIO À INCLUSÃO DO ALUNO COM NECESSIDADES EDUCACIONAIS ESPECIAIS NA UFBA.

19:20-19:30 Apresentador: Greice Moraes Correia

Orientador: Theresinha Guimarães Miranda

APÓIO A INCLUSÃO E PERMANENCIA DOS ESTUDANTES COM NECESSIDADES EDUCACIONAIS ESPECIAIS NA UFBA ATRAVÉS DO NAPE.

19:30-19:40 Apresentador: Zenir Farias dos Santos

Orientador: Theresinha Guimarães Miranda

PERSONAGENS GERACIONAIS NA FAMÍLIA CONTEMPORÂNEA - OS CENTENÁRIOS

19:40-19:50 Apresentador: Lisavietra Fernandes Dias

Orientador: Alda Britto da Motta

19:50-20:00 Discussão 10 min

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – MANHÃ

Sala 311 Educação

CARACTERIZAÇÃO DA EDUCAÇÃO ESPECIAL NA REDE DE ENSINO MUNICIPAL DE SALVADOR

08:30-08:40 Apresentador: **Pauliane Brito da Silva**
Orientador: **Theresinha Guimarães Miranda**

Sala 311 Química

ESTUDOS DA ESTABILIZAÇÃO QUÍMICA DE ANTOCIANINAS DO JAMBOLÃO EM AMILOPECTINA E ACETATO DE CELULOSE

08:40-08:50 Apresentador: **Rayara Ribeiro de Sousa**
Orientador: **Jacques Antonio de Miranda**

Sala 311 Geociências

TRATAMENTO DAS AMOSTRAS DAS ROCHAS DO GREENTONE BELT DO RIO ITAPICURÚ.

08:50-09:00 Apresentador: **Mauricio Brito Huttner**

Orientador: **Olga Maria Fragueiro Otero**

Sala 311 Ciências da Saúde

EFEITO DE FLAVONÓIDES SOBRE A VIABILIDADE DE CÉLULAS GLIAIS E SECREÇÃO DE FATORES IMUNOMODULATÓRIOS

09:00-09:10 Apresentador: **Thyago Rubens Cardim Pires**
Orientador: **Sílvia Lima Costa**

EFICIÊNCIA DE SEPARAÇÃO NA EXTRAÇÃO COM O SOLVENTE SULFOLANE

09:10-09:20 Apresentador: **Marcio de Santana Carvalho**

Orientador: **Luiz Mario Nelson de Gois**

09:20-09:30 Discussão 10 min

Química

ESTUDO FITOQUÍMICO DA RAIZ DE KIELMEYERA RETICULATA

11:30-11:40 Apresentador: **Carine Silva Conceição Batista**
Orientador: **Frederico Guaré Cruz**

Sala 311 Comunicação

AS TEORIAS DO JORNALISMO E O JORNALISMO EM QUADRINHOS

11:40-11:50 Apresentador: **Marcelo Oliveira Lima**

Orientador: **Igor Rossoni**

Geociências

PROCESSAMENTO DIGITAL DE IMAGEM PARA A CARACTERIZAÇÃO DO LITORAL DO ESTADO DA BAHIA. 11:50-12:00

Apresentador: **Thiago de Souza Brito**

Orientador: **Danilo Heitor Caires Tinoco Bisneto Melo**

Geociências

Elaboração do Plano de Manójo para a APA Rio de Janeiro

12:00-12:10 Apresentador: **Laila Queiroz de Souza**

Orientador: **Danilo Heitor Caires Tinoco Bisneto Melo**

12:10-12:20 Discussão 10 min

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – TARDE

Sala 311 Ciências Humanas

Artes

O PRIMITIVISMO DE JOÃO ALVES E O MODERNISMO BAIANO

14:00-14:10 Apresentador: **Márcio Santos Lima**

Orientador: **Elyane Lins**

Sala 311

Química

DESENVOLVIMENTO DE NOVOS COMPLEXOS DE RUTÊNIO DOADORES DE ÓXIDO NÍTRICO COORDENADOS A LIGANTE ÉTER COROA: AVALIAÇÃO DO MECANISMO DE AÇÃO DE ÍONS Ca^{2+} E NO EXÓGENO NA PROMOÇÃO

14:10-14:20 Apresentador: **Olivia Azevedo**

Orientador: **Renata Galvao de Lima**

Sala 311

Educação

A EDUCAÇÃO DO CAMPO EM TURMA MULTISSERIADA NO ASSENTAMENTO NOVA PANEMA: AS EXPERIÊNCIAS COM OFICINAS PEDAGÓGICAS.

14:20-14:30 Apresentador: **Renata Leandro**

Orientador: **Nair Casagrande**

14:30-14:40 Discussão 10 min

Odontologia

PERCEÇÃO DE GESTANTES SOBRE A DOENÇA PERIODONTAL E DESFECHOS INDESEJÁVEIS NA GRAVIDEZ

17:00-17:10 Apresentador: **Francisca Carvalho de Souza**

Orientador: **Maria Isabel Pereira Vianna**

Sala 311

Física

UM MODELO NÃO-LINEAR NO ESPAÇO NÃO COMUTATIVO

17:10-17:20 Apresentador: **Eric Matos de Assis Pinto**

Orientador: **José David Manguiera Vianna**

Sala 311

Química

DESENVOLVIMENTO DE UM COMBUSTOR CATALÍTICO

17:20-17:30 Apresentador: **Rafael Macedo de Sales**

Orientador: **Soraia Teixeira Brandão**

Sala 311

Comunicação

DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL: ESTUDO DE CASO SOBRE A COBERTURA DOS JORNAIS A TARDE E TRIBUNA DA BAHIA NA DERRUBADA DAS BARRACAS DE PRAIA DE SALVADOR

17:30-17:40 Apresentador: **Joseanne Assis Guedes**

Orientador: **Simone Terezinha Bortoliero**

Sala 311

Química

EFEITO DE TRATAMENTOS SUPERFICIAIS SOBRE AS PROPRIEDADES FÍSICO QUÍMICAS DE FIBRAS DE BANANEIRA

17:40-17:50 Apresentador: **Amanda Carolina Lima dos Santos**

Orientador: **Nadia Mamede José**

17:50- 18:00 Discussão 10 min

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – NOITE

Sala 311

Ciências da Saúde

ASSOCIAÇÃO ENTRE REFLUXO GASTROESOFÁGICO NA OBESIDADE E NO SOBREPESO DE CRIANÇAS E ADOLESCENTES NA CIDADE DE SALVADOR, BAHIA

19:00-19:10 Apresentador: **Leonardo Olveira Reis Maciel**

Orientador: **Luciana Rodrigues Silva**

Educação

DIAGNÓSTICO NACIONAL DE PESQUISA DO ESPORTE

19:10-19:20 Apresentador: **Reinaldo Pereira Nascimento**

Orientador: **Carlos Roberto Colavolpe**

Artes

MUSICA E PERFORMANCE MUSICAL NO ESPETÁCULO “CRESCA E APAREÇA”

19:20-19:30 **Apresentador:** André Pereira Fidelis

Orientador: Antonia Pereira Bezerra

Odontologia

HEMOGLOBINOPATIAS E CONDIÇÕES DE SAÚDE BUCAL EM PACIENTES ATENDIDOS NO SETOR DE TRIAGEM NEONATAL DA APAE-SALVADOR-2010

19:30-19:40 **Apresentador:** Renata de Souza Santos

Orientador: Maria Cristina Teixeira Cangussu

Odontologia

CONDIÇÕES DE SAÚDE BUCAL DE CRIANÇAS DE 06 A 96 MESES PORTADORAS DE DOENÇA FALCIFORME NO ESTADO DA BAHIA

19:40-19:50 **Apresentador:** Luiz Alessandro Saraiva Serafim

Orientador: Maria Cristina Teixeira Cangussu

19:50-20:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – MANHÃ

Sala 312 CIÊNCIAS HUMANAS e SOCIAIS

REGIONALIZAÇÃO INSTITUCIONAL NO ESTADO DA BAHIA A PARTIR DE 2007: O PAPEL DOS AGENTES PÚBLICOS E DA LEGISLAÇÃO NA IMPLEMENTAÇÃO DE POLÍTICAS DE DESENVOLVIMENTO TERRITORIAL E CULTURAL.

08:30-08:40 **Apresentador:** Sergio Silva Borges

Orientador: Angelo Szaniecki Perret

A DIMENSÃO DO COTIDIANO SOB A LÓGICA CAPITALISTA: UM ESTUDO DE CASO NO BAIRRO DA FEDERAÇÃO, SALVADOR-BA.

08:40-08:50 **Apresentador:** Jessica de Andrade Gleizer

Orientador: Maria Auxiliadora da Silva

MAPEAMENTO DAS PRÁTICAS INTERACIONAIS COMUMENTE PRESENTES NA FASE ADULTA E DAS DIFERENÇAS DESTAS EM RELAÇÃO ÀS FAIXAS ETÁRIAS (18 A 40 ANOS E 41 A 65 ANOS) E AOS GÊNEROS (MASCULINO E FEMININO)

08:50-09:00 **Apresentador:** Micaela Moitinho Liborio

Orientador: Jose Carlos Santos Ribeiro

MEDIAÇÃO E APROPRIAÇÃO DA INFORMAÇÃO: UM ESTUDO EXPLORATÓRIO NAS BIBLIOTECAS PÚBLICAS DO ESTADO DA BAHIA

09:00-09:10 **Apresentador:** Maria Cristina dos Santos

Orientador: Henriette Ferreira Gomes

PROTEÇÃO DOS DIREITOS DE PRIVACIDADE E INTIMIDADE DOS MENORES NO USO DA REDE MUNDIAL DE COMPUTADORES

09:10-09:20 **Apresentador:** Moacir Antonio Oliveira Miranda

Orientador: Roxana Cardoso Brasileiro

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

O CONCEITO DE SOBREDETERMINAÇÃO NA OBRA DE SIGMUND FREUD: ELEMENTOS DE UMA EPISTEMOLOGIA NÃO CARTESIANA

11:30-11:40 **Apresentador:** Daniela dos Santos Mendes

Orientador: Denise Maria Barreto Coutinho

FINANCIAMENTO, ALOCAÇÃO, DISTRIBUIÇÃO DE RECURSOS E DESENVOLVIMENTO MUNICIPAL E TERRITORIAL NO ESTADO DA BAHIA

11:40-11:50 **Apresentador:** Vitor Ferreira Campos

Orientador: Henrique Tomé da Costa Mata

A “IMAGINAÇÃO MUSEAL” DE FRANCISCO BORGES DE BARROS E A INSPETORIA ESTADUAL DE MONUMENTOS NACIONAIS NA BAHIA.

11:50-12:00 **Apresentador:** Catia Braga Moreira de Pinho

Orientador: Suely Moraes Ceravolo

MAPEANDO A AUDIOESFERA POLÍTICA BRASILEIRA: O CASO DO JORNAL NACIONAL

12:00-12:10 **Apresentador:** Paula Cristina Janay Alves de Oliveira

Orientador: Wilson da Silva Gomes

12:10-12:20 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – TARDE

Sala 312 CIÊNCIAS HUMANAS

O ASSOCIACIONISMO DE CONDILLAC

14:00-14:10 **Apresentador:** Kayk Oliveira Santos

Orientador: Carlota Maria Ibertis de Lassalle Casanave

TODO MUNDO CONTA HISTÓRIA: DESCOBRINDO A BIBLIOTECA INFANTIL MONTEIRO LOBATO

14:10-14:20 **Apresentador:** Marta Sueli dos Santos Mota

Orientador: Roberto Sanches Rabêllo

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – TARDE

Sala 312 CIÊNCIAS HUMANAS

ESTUDO SOBRE APOIO BIBLIOGRÁFICO DA BIBLIOTECA UNIVERSITÁRIA AOS ESTUDANTES DE PEDAGOGIA COMO FATOR DE MELHORIA DO DESEMPENHO ACADÊMICO.

14:20-14:30 **Apresentador:** Ana Paula Santos Souza Teixeira

Orientador: Nídia Maria Lienert Lubisco

14:30-14:40 **Discussão 10 min**

CONCEPÇÕES E SIGNIFICADOS CONSTRUÍDOS PELOS PROFISSIONAIS SOBRE A FAMÍLIA DE USUÁRIOS DE SERVIÇOS SUBSTITUTIVOS DE SAÚDE MENTAL EM SALVADOR

17:00-17:10 **Apresentador:** Daniele Carmo Queiroz

Orientador: Monica Lima de Jesus

LETRAMENTO DIGITAL E FORMAÇÃO DE PROFESSOR

17:10-17:20 **Apresentador:** Marildes Caldeira de Oliveira

Orientador: Nelson de Lucca Pretto

ESTADO-NAÇÃO E CAPITAL: DESENVOLVIMENTO E NOVAS CONFIGURAÇÕES INSTITUCIONAIS NAS RELAÇÕES FEDERATIVAS.

17:20-17:30 **Apresentador:** José Rubens Monteiro Teixeira

Orientador: Antonio da Silva Câmara

TRAJETORIAS DE CRIANÇAS POBRES(PRETAS ,PARDAS E BRANCAS) SOB A PROTEÇÃO DA SANTA CASA DE MISERICORDIA DA BAHIANO SECULO XVIII (2ª ETAPA)

17:30-17:40 **Apresentador:** Ana SÍntia Silva de Jesus

Orientador: Antonio Marcos Chaves

DILEMAS E PERSPECTIVAS NO APRENDIZADO DE ESTUDANTES SURDOS NO ENSINO FUNDAMENTAL DAS ESCOLAS DE SALVADOR

17:40-17:50 **Apresentador:** Fernanda Patricio Mariano

Orientador: Denise Maria Oliveira Zoghbi

17:50-18:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – NOITE

Sala 312 CIÊNCIAS HUMANAS & ARTES

RECURSOS EDUCACIONAIS ABERTOS, SOFTWARE LIVRE E O PROJETO KALTURA

19:00-19:10 **Apresentador:** Aurélio Adnauer Heckert

Orientador: Nelson de Luca Pretto

VOCÊ É AQUILO QUE COMPARTILHA: A DIMENSÃO PRODUÇÃO

19:10-19:20 **Apresentador:** Bruno Santos Gonsalves

Orientador: Nelson de Luca Pretto

A MEDIAÇÃO TECNOLÓGICA NO PROCESSO DE ENSINO E APRENDIZAGEM, UMA ANÁLISE DO PROJETO UCA NA ESCOLA MUNICIPAL MARIA ANTONIETA ALFARANO

19:20-19:30 **Apresentador:** Luciana Santos Oliveira

Orientador: Nelson de Luca Pretto

JARDIM - PROCEDIMENTOS EM CULTIVO

19:30-19:40 **Apresentador:** Adriana dos Santos Araujo

Orientador: Maria Virginia Gordilho Martins

A CONTRIBUIÇÃO DO DESIGN NA REDUÇÃO DE ALGUMAS BARREIRAS QUE IMPEDEM O DESENVOLVIMENTO PLENO DO IDOSO

19:40-19:50 **Apresentador:** Jose Wilker Mendes de Araujo

Orientador: Paulo Fernando de Almeida Souza

19:50-20:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – MANHÃ

Sala 313 CIÊNCIAS EXATAS & ENGENHARIAS

DETERMINAÇÃO DE QUINONAS EM FASE GASOSA E ASSOCIADAS AO MATERIAL PARTICULADO ATMOSFÉRICO.

08:30-08:40 **Apresentador:** Mateus Melo da Silva

Orientador: Jailson Bittencourt de Andrade

MÉTODOS DE ESTERILIZAÇÃO UTILIZADOS EM SALÕES DE BELEZA DE SALVADOR, BAHIA.

08:40-08:50 **Apresentador:** Adriana Souza de Oliveira

Orientador: Silvio Alexandre Beisl Vieira

AValiação de Empreendimentos Habitacionais de Interesse Social com Ênfase em Qualidade do Processo Construtivo: Foco nos Processos Construtivos de Obra Bruta

08:50-09:00 **Apresentador:** Victor Benevides Schirmer

Orientador: Dayana Bastos Costa

ANÁLISE PRELIMINAR DE RISCO SÓCIO-HUMANO: UM EXERCÍCIO DE APLICAÇÃO NUMA INDÚSTRIA QUÍMICA

09:00-09:10 **Apresentador:** Marise Paixão Barroso

Orientador: Silvio Alexandre Beisl Vieira de Melo

ADULTERAÇÃO POR ADIÇÃO DE DIVERSAS SUBSTÂNCIAS QUE NÃO BIODIESEL AO DIESEL

09:10-09:20 **Apresentador:** Rodrigo Oliveira Mato Grosso Pereira

Orientador: Cristina Maria Assis Lopes Tavares da Mata Hermida

09:20-0930 Discussão 10 min

BIODIESEL PRODUZIDO COM ÁCIDO SULFÚRICO SUPOSTADO EM CARVÃO ATIVADO

11:30-11:40 **Apresentador:** Vanusa Mascarenhas Almeida

Orientador: Ednildo Andrade Torres

SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE NANOESTRUTURAS DE ZRTIO₄, LANIO₃ E NB₂O₅ UTILIZANDO TEMPLATE MEMBRANAS

11:40-11:50 **Apresentador:** Willian Andrade Prado

Orientador: Poty Rodrigues de Lucena

O IMPACTO DO DEFEITO EM BÓIA DE NÍVEL NO CONSUMO DE ÁGUA EM PRÉDIO PÚBLICO – ESTUDO DE CASO.

11:50-12:00 **Apresentador:** Vicky Ramon Britto

Orientador: Asher Kiperstok First

AVALIAÇÃO E SINTONIA DOS FILTROS DE KALMAN, E CEKF, APLICADOS A UM PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO

12:00-12:10 **Apresentador:** Luis Filipe Freitas da Silva

Orientador: Karen Valverde Pontes

12:10-12:20 Discussão 10 min

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – TARDE

Sala 313 CIÊNCIAS EXATAS & ENGENHARIAS

MODELOS DE EQUAÇÕES ESTRUTURAIS PARA ANÁLISE DE CURVAS DE CRESCIMENTO

14:00-14:10 **Apresentador:** Pétala Gardênia da Silva Estrela Tuy

Orientador: Leila Denise Alves Ferreira

POTENCIALIDADE LOCAL COMO ALTERNATIVA DE CONSERVAÇÃO SOCIOAMBIENTAL EM COMUNIDADE

14:10-14:20 **Apresentador:** Marly Santana de Jesus

Orientador: Daria Maria Cardoso Nascimento

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – TARDE

Sala 313 CIÊNCIAS EXATAS & ENGENHARIAS

MAPEAMENTO COM MICRODADOS: POPULAÇÃO DE BARRO VERMELHO, OLIVEIRA DOS CAMPINHOS EM SANTO AMARO – BA

14:20-14:30 **Apresentador:** Lidiane Barbosa de Oliveira

Orientador: Daria Maria Cardoso Nascimento
ESTUDO DE APRIMORAMENTO E DE INOVAÇÃO DA AVALIAÇÃO DE IMPACTO AMBIENTAL NO ESTADO DA BAHIA.

14:30-14:40 **Apresentador:** Fernanda Curvelo Santos

Orientador: Severino Soares Agra Filho
ESTUDO FITOQUÍMICO E AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIMICROBIANA DE KIELMEYERA ARGENTEA (CLUSIACEAE).

14:40-14:50 **Apresentador:** Heiter Valverde Magalhães Boness

Orientador: Frederico Guaré Cruz

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Sala 313 CIÊNCIAS EXATAS & ENGENHARIAS

RESTAURANDO MOTION BLUR ATRAVÉS DE FUNÇÕES DE GREEN DE CASAMENTO

17:00-17:10 **Apresentador:** Lorena Carvalho Bulhosa

Orientador: Perfilino Eugenio Ferreira

APLICAÇÃO DOS CATALISADORES EM REAÇÃO DE TRANSESTERIFICAÇÃO DE GORDURA ANIMAL COM ETANOL

17:10-17:20 **Apresentador:** Isaías Alves Rodrigues

Orientador: Valdeilson Souza Braga

CRIAÇÃO DE FOTOBIOREATOR TUBULAR GIRATÓRIO, USÁVEL NA PRODUÇÃO DE MICROALGAS

17:20-17:30 **Apresentador:** Felipe Moreno Souza Martins

Orientador: Iracema Andrade do Nascimento

AVALIAÇÃO DO PROJETO PILOTO DO CURSO DE LICENCIATURA EM EDUCAÇÃO DO CAMPO DESENVOLVIDO NA FACED/UFBA

17:30-17:40 **Apresentador:** Myrla Duarte de Almeida

Orientador: Cláudio de Lira Santos Júnior

17:40-17:50 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – NOITE

Sala 313 CIÊNCIAS EXATAS e SAÚDE

SÍNDROME METABÓLICA E RESISTÊNCIA À INSULINA EM PACIENTES COM HEPATITE PELO VÍRUS C COM E SEM ESTEATOSE HEPÁTICA

19:00-19:10 **Apresentador:** Nivea Almeida Casé

Orientador: Raquel Rocha dos Santos

ISOLAMENTO DE LEVEDURAS DA REGIÃO DO VALE DE SÃO FRANCISCO: ESTUDO DA FERMENTAÇÃO EM MOSTO DE UVA

19:10-19:20 **Apresentador:** Priscila Nascimento de Oliveira

Orientador: Maria Eugênia O. Mamede

IMPACTO DA INSTITUCIONALIZAÇÃO NO ESTADO NUTRICIONAL E NA DURAÇÃO DO ALEITAMENTO MATERNO EM LACTENTES À TERMO E SAUDÁVEIS MENORES DE 6 MESES

19:20-19:30 **Apresentador:** Vivian Mascarenhas Leal

Orientador: Angela Peixoto de Mattos

EFEITOS DO PAMIDRONATO DISSÓDICO SOBRE A FORMAÇÃO DO ESMALTE DENTÁRIO

19:30-19:40 **Apresentador:** Renan Fernandes do Espírito Santo

Orientador: Alexandre Ribeiro do Espírito Santo

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – NOITE

Sala 313 CIÊNCIAS EXATAS e SAÚDE

COMPLEXOS DOADORES DE ÓXIDO NÍTRICO NA JANELA TERAPÊUTICA: REATIVIDADE QUÍMICA, FOTOQUÍMICA E ELETROQUÍMICA.

19:40-19:50 **Apresentador:** Rogerio Paim dos Santos

Orientador: Zenis Novais da Rocha

19:50-20:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – MANHÃ

SALA 314

AVALIAÇÃO DA PERSISTÊNCIA DO PADRÃO DE DISTRIBUIÇÃO DAS ASSEMBLÉIAS BENTÔNICAS NA REGIÃO ESTUARINA DO RIO SÃO PAULO, BAIÁ DE TODOS OS SANTOS

08:30-08:40 **Apresentador:** Lara Raphaele Silva de Carvalho

Orientador: Francisco Carlos Rocha de Barros Junior

COMPOSIÇÃO E QUALIDADE DO LEITE DE VACAS LEITEIRAS A PASTO SUPLEMENTADAS COM NÍVEIS CRESCENTES DE TORTA DE AMENDOIM, ORIUNDA DA PRODUÇÃO DE BIODIESEL.

08:40-08:50 **Apresentador:** Maurício Xavier da Silva Oliveira

Orientador: Analivia Martins Barbosa

ESTUDO DO COMPORTAMENTO FERMENTATIVO DE LEVEDURAS ISOLADAS DE UVAS VITIS VINÍFERAS CULTIVADAS NO SEMI-ÁRIDO BAIANO.

08:50-09:00 **Apresentador:** Mariana Oliveira Assis

Orientador: Maria Eugênia de Oliveira Mamede

POTENCIAL ORNAMENTAL E PROPAGAÇÃO DE ESPÉCIES NATIVAS DO CERRADO

09:00-09:10 **Apresentador:** Ollga Fabiolla da Silva dos Santos

Orientador: Ana Maria Mapeli

SALA 314 CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

ANATOMIA DO PLEXO LOMBOSSACRAL DE PREGUIÇA-DE-COLEIRA (BRADYPUS TORQUATUS, ILLIGER, 1811) E DE PREGUIÇA-DE-GARGANTA-MARROM (BRADYPUS VARIEGATUS. SCHINZ, 1825): ORIGEM E NERVOS RESULTANTES.

09:10-09:20 **Apresentador:** Carlos Henrique Costa de Almeida Junior

Orientador: Ana Elisa Fernandes de Souza Almeida

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

AVALIAÇÃO DO MÉTODO DE ENSINO DA TÉCNICA CIRÚRGICA UTILIZANDO RECURSOS MULTIMÍDIA

11:30-11:40 **Apresentador:** Diana Mello Teixeira

Orientador: João Moreira da Costa Neto

OBTENÇÃO DE MEDIDAS DE DESENVOLVIMENTO PONDERAL EM OVINOS SANTA INÊS

11:40-11:50 **Apresentador:** Marcos Silva Fiuza

Orientador: Luis Fernando Batista Pinto

ASPECTOS EPIDEMIOLÓGICOS E CLÍNICOS DO ESCOPIONISMO DA REGIÃO DE CAETITÉ -BA

11:50-12:00 **Apresentador:** Diego Sales de Argollo

Orientador: Rejane Maria Lira da Silva

ESPÉCIES DE ABELHAS DO GÊNERO XYLOCOPA LATREILLE, 1802 (INSECTA, HYMENOPTERA, APIDAE) DO MUNICÍPIO DE SALVADOR, BAHIA DEPOSITADOS NO MUSEU DE ZOOLOGIA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA

12:00-12:10 **Apresentador:** Roseane Vieira Moreira

Orientador: Favizia Freitas de Oliveira

12:10-12:20 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – TARDE

Sala 314 CIÊNCIA BIOLÓGICAS

PARTICIPAÇÃO EM PROJETO DE PESQUISA PARA AVALIAR A INFLUÊNCIA DA SUPLEMENTAÇÃO DE ZINCO NO RETORNO DO APETITE EM LACTENTES E PRÉ-ESCOLARES.

14:00-14:10 **Apresentador:** Layne Carla Gonzaga Oliveira

Orientador: Sandra Santos Valois

CARACTERIZAÇÃO MOLECULAR DO FATOR DE VON WILLEBRAND: ESTUDO DOS EXONS 18,19, 20 E 28 DO GENE E DO INTRON 40 EM UMA POPULAÇÃO EM SALVADOR – BAHIA.

14:10-14:20 **Apresentador:** Adenilma Duranes Sousa

Orientador: Elisangela Vitoria Adorno

AVALIAÇÃO DE DIFERENTES TÉCNICAS DE DIAGNÓSTICO COPROPARASITOLÓGICO EM CÃES

14:20-14:30 **Apresentador:** Lais Pereira Silva

Orientador: Thiago Campanharo Bahiense

Sala 314 FILOSOFIA

MARX E A ESTÉTICA CINEMATOGRAFICA: LEITURA DE UMA EXPERIÊNCIA DO EXPRESSIONISMO ALEMÃO

14:30-14:40 **Apresentador:** Rebecca Ribeiro Patas da Cunha

Orientador: Jorge Luis Bezerra Nóvoa

CARACTERÍSTICAS SÓCIO-ECONÔMICAS E DEMOGRÁFICAS DE JOVENS DA COMUNIDADE DO ALTO DO SÃO JOÃO

14:40-14:50 **Apresentador:** Arianne Gabrielle Lopes de Carvalho

Orientador: Mariza Silva de Almeida

14:50- 15:00 **Discussão 10 min**

Sala 314 LETRAS E LINGÜÍSTICA
ACERVO PESSOAL DE DOM TIMÓTEO AMOROSO ANASTÁCIO

17:00-17:10 **Apresentador:** Gersica Alves Sanches

Orientador: Alicia Duha Lose

A LITERATURA AFRO-LATINA NOS ESTADOS UNIDOS

17:10-17:20 **Apresentador:** Ana Maria Silva Carmo

Orientador: Florentina da Silva Souza

A VOZ PASSIVA NO PORTUGUÊS AFRO-BRASILEIRO

17:20-17:30 **Apresentador:** Aline Nascimento Barbosa

Orientador: Dante Eustachio Lucchesi Ramacciotti

COERÊNCIA TEXTUAL NOS LIVROS DIDÁTICOS: PROPRIEDADE DO TEXTO OU PRINCÍPIO DE INTERPRETABILIDADE DISCURSIVA?

17:30-17:40 **Apresentador:** Nordélia Costa Neiva

Orientador Lícia Heine

SHAKESPEARE VAI AO PLANETA PROIBIDO

17:40-17:50 **Apresentador:** Fernanda Pinheiro Pedrecal

Orientador Elizabeth Santos Ramos

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – NOITE

Sala 314 Letras

AS VOGAIS PRETÔNICAS EM INQUÉRITOS DO PROJETO ATLAS LINGÜÍSTICO DO BRASIL (PROJETO ALIB)

19:00-19:10 **Apresentador:** Ellen Gonçalves Figueredo

Orientador: Suzana Alice Marcelino Cardoso

IDENTIDADE E INCLUSÃO NO CONTEXTO DE FORMAÇÃO INICIAL DO PROFESSOR DE LÍNGUAS

19:10-19:20 **Apresentador:** Lavinia Neves dos Santos

Orientador: Denise Maria Oliveira Zoghbi

A POESIA DE SANDRO ORNELLAS: ANÁLISE DE QUESTÕES DA SUBJETIVIDADE, DA LÍRICA CONTEMPORÂNEA E DO ESCRITOR NA CONTEMPORANEIDADE

19:20-19:30 **Apresentador:** Pedro Souza Sena

Orientador: Livia Maria Natalia de Souza Santos

O ENSINO DE UM ESPANHOL INTERCULTURAL NA CIDADE DE SALVADOR: SANTIAGO DE COMPOSTELA, CIENFUEGOS E SALVADOR DALÍ.

19:30-19:40 **Apresentador:** Francine Barreto da Luz Silva

Orientador: Marcia Paraquett Fernandes

A CONSTRUÇÃO DA IDENTIDADE E RESISTÊNCIA NO RAP DE MC KAPPA, VALETE E SIMPLES REP' ORTAGEM.

19:40-19:50 **Apresentador:** Silvana Carvalho da Fonseca
Orientador: Jose Henrique de Freitas Santos

19:50-20:00 **Discussão 10 min**

Sala 315 Ciências da Saúde

AVALIAÇÃO IMAGINOLÓGICA DE LESÕES INTRA-ÓSSEAS BENIGNAS DOS MAXILARES ATRAVÉS DE FILTROS E PARÂMETROS POR TOMOGRAFIA MULTISLICE E PANORÂMICA DIGITAL

08:30-08:40 **Apresentador:** Diego Tosta Silva

Orientador: Ieda Margarida Crusoe Rocha

AVALIAÇÃO ECÔNOMOCA DAS DIFERENTES ESTRATÉGIAS DO TRATAMENTO SUPERVISIONADO DA TUBERCULOSE PULMONAR ATIVA EM SALVADOR-BA

08:40-08:50 **Apresentador:** Kleydson Bonfim Andrade Alves

Orientador: Susan Martins Pereira

PERCEPÇÕES DE PESSOAS COM DOENÇA FALCIFORME EM RELAÇÃO AO PROCESSO SAÚDE-DOENÇA E À QUALIDADE DA ATENÇÃO À SAÚDE.

08:50-09:00 **Apresentador:** Fernanda Cajuhy dos Santos

Orientador: Silvia Lucia Ferreira

DETERMINAÇÃO DO POTENCIAL ANTITUMORAL DE FLAVONÓIDES PARA GLIOBLASTOMA MULTIFORME EM MODELO DE XENOIMPLANTE

09:00-09:10 **Apresentador:** Joana Oliveira Luz

Orientador: Sílvia Lima Costa

DIAGNÓSTICO SOROLÓGICO DA ESTRONGILOIDÍASE ATRAVÉS DO ELISA

09:10-09:20 **Apresentador:** Monica Lopes Sampaio Silva

Orientador: Neci Matos Soares

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

VIOLÊNCIA DOMÉSTICA CONTRA À MULHER: TECENDO REDES DE CUIDADO INTEGRAL

11:30-11:40 **Apresentador:** Aiara Nascimento Amaral Bomfim

Orientador: Nadirlene Pereira Gomes

AVALIAÇÃO PLASMÁTICA E HISTOLÓGICA DE BIOMARCADORES DE GÊNESE E PROGRESSÃO DA ATEROSCLEROSE HUMANA PRECOCE

11:40-11:50 **Apresentador:** Eni Cleide Souza da Costa

Orientador: Ricardo David Couto

ACIDEZ E COMPOSTOS FENÓLICOS EM CHOCOLATES PRODUZIDOS A PARTIR DE CULTIVARES RESISTENTES À VASSOURA DE BRUXA

11:50-12:00 **Apresentador:** Paula Bacelar Leite

Orientador: Eliete da Silva Bispo

AVALIAÇÃO VACINAL DE CRIANÇAS DE 0 A 11 ANOS DE IDADE COM DOENÇA FALCIFORME EM SÃO FRANCISCO DO CONDE

12:00-12:10 **Apresentador:** Tâmara da Cruz Piedade Oliveira

Orientador: Marinalva Dias Quirino

REGULAÇÃO DA RESPOSTA TH1 MEDIADA POR TSLP EM PACIENTES COM LEISHMANIOSE CUTÂNEA

12:10-12:20 **Apresentador:** Giovana Bergheme Franciscon

Orientador: Lucas Pedreira de Carvalho

12:20-12:30 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – TARDE

Sala 315 CIÊNCIAS DA SAÚDE-LETRAS

AVALIAÇÃO DA CONTAMINAÇÃO POR METAIS PESADOS NA POPULAÇÃO DE SANTO AMARO DA PURIFICAÇÃO, BAHIA.

14:00-14:10 **Apresentador:** Vanesca Luana das Neves Silva

Orientador: José Antonio Menezes Filho

A INTERLOCUÇÃO EMISSOR-RECEPTOR, NA REGIÃO NORTE, A PARTIR DOS DADOS DO PROJETO ALIB

14:10-14:20 **Apresentador:** Elide Elen da Paixão Santana

Orientador: Suzana Alice Marcelino Cardoso

CARACTERIZAÇÃO DE CERAS EPICUTICULARES EM FOLHAS DE PILOCARPUS SPICATUS

14:20-14:30 **Apresentador:** Ligia Silva Miranda

Orientador: Eudes da Silva Velozo

14:30-14:40 **Discussão 10 min**

ESTUDO DOS POLIMORFISMOS DA APOE EM PACIENTES COM A SÍNDROME DE DOWN

17:00-17:10 **Apresentador:** Manuela Maciel Britto Aragao

Orientador: Renata Lucia Leite Ferreira

SEGURANÇA ALIMENTAR EM SÃO FRANCISCO DO CONDE: AVALIAÇÃO DA INSEGURANÇA ALIMENTAR SEGUNDO FATORES RELACIONADOS COM PADRÃO ALIMENTAR FAMILIAR.

17:10-17:20 **Apresentador:** Evilyn Natacia dos Santos Carvalhal

Orientador: Sandra Maria Chaves dos Santos

REVALÊNCIA DE INFECÇÃO RESPIRATÓRIA POR CHLAMYDIA TRACHOMATIS EM LACTENTES INTERNADOS EM HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE SALVADOR

17:20-17:30 **Apresentador:** Naiara Galvao de Araujo

Orientador: Edna Lucia Santos de Souza

17:30-17:40 **Discussão 10 min**

Terça-feira, 08 de Novembro de 2011 – NOITE

Sala 315 CIÊNCIAS DA SAÚDE

VALIDAÇÃO DO QUESTIONÁRIO DE FREQUÊNCIA ALIMENTAR DO ELSA BRASIL: UM ESTUDO NA UFBA

19:00-19:10 **Apresentador:** Thiago Laranjeira Alves

Orientador: Estela Maria Motta Lima Leão de Aquino

ESTUDOS DE QSAR 2D E HOLOGRAMA QSAR PARA UM CONJUNTO DE INIBIDORES NAO-AZOLICOS DE LANOSTEROL 14-ALFA DESMETILASE DE C. NEOFORMANS

19:10-19:20 **Apresentador:** Alan Melo Principe Costa

Orientador: Marcelo Santos Castilho

O ESTUDO DE CASO COMO UMA POSSIBILIDADE DE INTERDISCIPLINARIDADE NO ENSINO DE GRADUAÇÃO

19:20-19:30 **Apresentador:** Daniela Batista Lins

Orientador: Rudval Souza da Silva

ALTERAÇÕES NO PERFIL CELULAR DA MEDULA ÓSSEA OBTIDA DE PACIENTES COM LEISHMANIOSE VISCERAL HUMANA COM DISTINTOS GRAUS DE GRAVIDADE

19:30-19:40 **Apresentador:** Daniela Conceicao Santos de Campos

Orientador: Aldina Maria Prado Barral

AVALIAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA E SENSORIAL DE AMOSTRAS DE PESCADOS PROVENIENTES DA PESCA ARTESANAL, NOS LOCAIS DE DESEMBARQUE E NAS COLÔNIAS E ASSOCIAÇÕES DE PESCADORES, EM SÃO FRANCISCO DO CONDE-BAHIA.

19:40-19:50 **Apresentador:** Mariana Martins Magalhaes de Souza

Orientador: Ryzia de Cassia Vieira Cardoso

19:50-20:00 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de – MANHÃ

Sala 101 CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO

MEDIAÇÃO DA INFORMAÇÃO: DIRECIONAMENTO DA ATENÇÃO POR MEIO DE TÉCNICAS DE COMUNICAÇÃO VISUAL

08:30-08:40 **Apresentador:** Janio da Silva Paraiso

Orientador: Aida Varela Varela

A BIBLIOTECA, O BIBLIOTECÁRIO E O CONTEXTO DA WEB 2.008:

40-08:50 **Apresentador:** Joilma Maltez Silva

Orientador: Aida Varela Varela

ORGANIZAÇÃO DE ELEMENTOS DE INFORMAÇÃO PARA A HISTÓRIA DA UFBA

08:50-09:00 **Apresentador:** Manoela Ribeiro Vieira

Orientador: Marilene Lobo Abreu Barbosa

BIBLIOGRAFIAS DISPONÍVEIS NO SIBI/UFBA E SEU FATOR DE USO: SUBSÍDIOS PARA O DESEMPENHO E A FORMAÇÃO DO ESTUDANTE DE PEDAGOGIA.

09:00-09:10 **Apresentador:** Marília Lessa dos Santos

Orientador: Nidia Maria Lienert Lubisco

BIBLIOGRAFIAS BÁSICAS DAS DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS DO NOVO CURRÍCULO DE PEDAGOGIA: A CONSTRUÇÃO POR PARTE DOS DOCENTES.

09:10-09:20 **Apresentador:** Ana Valeria de Jesus Moura

Orientador: Nidia Maria Lienert Lubisco

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 101 CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO

FATORES INTERVENIENTES NA RELAÇÃO TRIPARTITE BIBLIOTECA X ALUNO X DOCENTE, COMO DETERMINANTES NO DESEMPENHO PEDAGÓGICO DA BIBLIOTECA

11:30-11:40 **Apresentador:** Bruna Bomfim Lessa dos Santos

Orientador: Nidia Maria Lienert Lubisco

DISSEMINAÇÃO DA PRODUÇÃO CIENTÍFICA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO: ANÁLISE DO CONHECIMENTO GERADO A PARTIR DAS PESQUISAS REALIZADAS PELOS MESTRANDOS DO PPGCI

11:40-11:50 **Apresentador:** Bruno Almeida dos Santos

Orientador: Maria Isabel de Jesus Sousa Barreira

DISSEMINAÇÃO DA PRODUÇÃO CIENTÍFICA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO: ANÁLISE DO CONHECIMENTO GERADO A PARTIR DAS PESQUISAS REALIZADAS PELOS MESTRANDOS DO PPGCI

11:50-12:00 **Apresentador:** Jaires Oliveira Santos

Orientador: Maria Isabel de Jesus Sousa Barreira

ARQUITETURA DE INFORMAÇÃO PARA WEBSITES: PROJETANDO A EXPERIÊNCIA DO USUÁRIO EM AMBIENTES INTERATIVOS

12:00-12:10 **Apresentador:** Rafael de Barros Marinho

Orientador: Ana Paula de Oliveira Villalobos

GERIR E ORGANIZAR SISTEMAS E SERVIÇOS DE INFORMAÇÃO: OTIMIZAÇÃO DOS MEIOS INFORMÁTICOS À LUZ DA METAINFORMAÇÃO DESCRITIVA

12:10-12:20 **Apresentador:** Jose Emanuel Fonseca da Silva Passos

Orientador: Zeny Duarte de Miranda

12:20-12:30 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de – TARDE

Sala 101 CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO

SISTEMAS E SERVIÇOS DE INFORMAÇÃO DE ACERVOS PESSOAIS: RESGATE, ANÁLISE E DESCRIÇÃO DA PRODUÇÃO LITERÁRIA, ARTÍSTICA E FILOSÓFICA DE CIENTISTAS

14:00-14:10 **Apresentador:** Eneida de Paula Nascimento

Orientador: Zeny Duarte de Miranda

SISTEMAS E SERVIÇOS DE INFORMAÇÃO DE ACERVOS PESSOAIS DE MÉDICOS REPRESENTANTES DA CULTURA BAIANA: RESGATE, ANÁLISE E DESCRIÇÃO DA PRODUÇÃO LITERÁRIA, ARTÍSTICA E FILOSÓFICA DE CIENTISTAS ATRAVÉS DE ACERVOS DOCUMENTAIS

14:10-14:20 **Apresentador:** Luciene Silva Rocha Guimaraes

Orientador: Zeny Duarte de Miranda

AS EDITORAS E TIPOGRAFIAS NA BAHIA OITOCENTISTA

14:20-14:30 **Apresentador:** Ana Lucia da Silva Albano

Orientador: Katia Maria Coelho de Carvalho Custodio

APLICAÇÃO DA LINGUAGEM VISUAL, POR MEIO DA SEMIÓTICA IMAGÉTICA, COMO RECURSO PEDAGÓGICO NA EDUCAÇÃO DE CRIANÇAS E ADOLESCENTES SURDOS

14:30-14:40 **Apresentador:** Gleise da Silva Brandao
Orientador: Lidia Maria Batista Brandao Toutain

APLICAÇÃO DA LINGUAGEM VISUAL, POR MEIO DA SEMIÓTICA IMAGÉTICA, COMO RECURSO PEDAGÓGICO NA EDUCAÇÃO DE CRIANÇAS E ADOLESCENTES SURDOS

14:40-14:50 **Apresentador:** Debora Tourinho de Santana
Orientador: Lidia Maria Batista Brandao Toutain

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Sala 101 CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO

INFORMAÇÃO, PARTICIPAÇÃO CÍVICA E CONTROLE DA GESTÃO PÚBLICA: ANÁLISE DOS WEBSITES DAS CAPITAIS BRASILEIRAS

17:00-17:10 **Apresentador:** Lorena Pereira Macambira
Orientador: Othon Fernando Jambeiro Barbosa

POLÍTICAS DE INCLUSÃO DIGITAL E PORTAIS MUNICIPAIS DE E-GOV INCLUSIVOS: O CENÁRIO DA REGIÃO METROPOLITANA DE SALVADOR (RMS)

17:10-17:20 **Apresentador:** Flavia Catarino Conceicao Ferreira
Orientador: Rubens Ribeiro Goncalves da Silva

FONTES DOCUMENTAIS TEXTUAIS, ORAIS E ICONOGRÁFICAS PARA A HISTÓRIA DO ICBA EM SALVADOR

17:20-17:30 **Apresentador:** Claudia Herminia Silva Cruz
Orientador: Rubens Ribeiro Goncalves da Silva

FONTES BIBLIOGRÁFICAS PARA A HISTÓRIA DA PARTICIPAÇÃO DO ICBA NO COTIDIANO CULTURAL DE SALVADOR

17:30-17:40 **Apresentador:** Jeane Aguiar de Moura
Orientador: Rubens Ribeiro Goncalves da Silva

ELEMENTOS DE INFORMAÇÃO PARA A HISTÓRIA DA UFBA: AUDITORIA NAS COLEÇÕES DA COMUNIDADE MEMÓRIA DO REPOSITÓRIO INSTITUCIONAL DA UFBA.

17:40-17:50 **Apresentador:** Catarina de Freitas Barbosa
Orientador: Rubens Ribeiro Goncalves da Silva

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 103 CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO

AVALIAÇÃO BIBLIOMÉTRICA DO USO DO PORTAL DA CAPES NO TRIÊNIO 200 4-200 6: A ÁREA DA MÚSICA

08:30-08:40 **Apresentador:** Daniel Pimentel Fernandes de Souza
Orientador: Nanci Elizabeth Oddone

A PRODUÇÃO DE LIVROS DIGITAIS POR EDITORAS UNIVERSITÁRIAS BRASILEIRAS: MAPEANDO A INOVAÇÃO EDITORIAL PARA COMUNICAÇÃO CIENTÍFICA EM CT&I

08:40-08:50 **Apresentador:** Stella Moreira Dourado

Orientador: Nanci Elizabeth Oddone

ASPECTOS REPUTACIONAIS DA POLÍTICA CIENTÍFICA NO CAMPO DA CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO: SISTEMAS DE AVALIAÇÃO DA PRODUÇÃO CIENTÍFICA

08:50-09:00 **Apresentador:** Vinicios Souza de Menezes

Orientador: Nanci Elizabeth Oddone

AVALIAÇÃO BIBLIOMÉTRICA DO USO DO PORTAL DA CAPES NO TRIÊNIO 200 4-200 6: A ÁREA DA ASTRONOMIA

09:00-09:10 **Apresentador:** Mario Oddone Fraga

Orientador: Nanci Elizabeth Oddone

O USO DAS FERRAMENTAS DA WEB 2.0 NOS WEBSITES DAS INSTITUIÇÕES ARQUIVÍSTICAS NACIONAIS DE TRADIÇÃO IBÉRICA: UMA REFLEXÃO SOBRE A CULTURA PARTICIPATIVA

09:10-09:20 **Apresentador:** Louise Anunciacao Fonseca de Oliveira

Orientador: Maria Teresa Navarro de Brito Matos

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 103 CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS

DESENVOLVIMENTO DA GELEIA DE CAJU DIET

11:30-11:40 **Apresentador:** Maria Antonia Carvalho Lima de Jesus

Orientador: Maria Eugenia de Oliveira Mamede

ISOLAMENTO E IDENTIFICAÇÃO DE LEVEDURAS EM UVAS VITISVINÍFERAS DA REGIÃO DO VALE DO SUBMÉDIO SÃO FRANCISCO

11:40-11:50 **Apresentador:** Luize Sales Santos

Orientador: Alaise Gil Guimaraes

AVALIAÇÃO DA QUALIDADE SENSORIAL E FÍSICO QUÍMICA DO PESCADO CAPTURADO EM SÃO FRANCISCO DO CONDE-BA: DO BARCO À COMERCIALIZAÇÃO

11:50-12:00 **Apresentador:** Lila Almeida Souza

Orientador: Dalva Maria da Nobrega Furtunato

AVALIAÇÃO DA QUALIDADE MICROBIOLÓGICA DO PESCADO CAPTURADO EM SÃO FRANCISCO DO CONDE - BA: DO BARCO À COMERCIALIZAÇÃO

12:00-12:10 **Apresentador:** Icaro Ribeiro Cazumba da Silva

Orientador: Dalva Maria da Nobrega Furtunato

ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA DE GELEIAS DE MEL DE CACAU COM CHOCOLATE SEM ADIÇÃO DE AÇÚCAR.

12:10-12:20 **Apresentador:** Carine Oliveira dos Santos
Orientador: Eliete da Silva Bispo

12:20-12:30 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 103 CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS

MONITORAMENTO DO PROCESSO FERMENTATIVO DE CULTIVARES RESISTENTES A MONILIOPTHORA PERNICIOSA

14:00-14:10 **Apresentador:** Jaqueline Fontes Moreau Cruz
Orientador: Eliete da Silva Bispo

Sala 103 CIÊNCIA POLÍTICA

ANÁLISE DA INSTAURAÇÃO DA COMISSÃO DE DEFESA DOS DIREITOS DA MULHER NO LEGISLATIVO ESTADUAL DA BAHIA.

14:10-14:20 **Apresentador:** Alexandra Flavio Bunchaft
Orientador: Ana Alice Alcantara Costa

O PROCESSO DECISÓRIO DO PDDU DE SALVADOR: O CONFLITO INTERNO NA CÂMARA MUNICIPAL

14:20-14:30 **Apresentador:** Thaise Sa Santos
Orientador: Maria Victoria Espineira Gonzalez

ENTRE CONSENSOS E DISSENSOS: UM OLHAR SOBRE A RELAÇÃO ESTADO/SOCIEDADE CIVIL NA EXPERIÊNCIA DAS OFICINAS DE SENSIBILIZAÇÃO PARA A REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA NA BAHIA.

14:30-14:40 **Apresentador:** Fredson Oliveira Carneiro
Orientador: Maria Victoria Espineira Gonzalez

A REFORMA DO ESTADO NO BRASIL

14:40-14:50 **Apresentador:** Thiago Chagas Silva Santos
Orientador: Antonio da Silva Camara

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Sala 103 CIÊNCIA POLÍTICA

OS CONFLITOS SOCIAIS NA ESFERA JURÍDICA

17:00-17:10 **Apresentador:** Erica Ribeiro Guimaraes
Orientador: Sara da Nova Quadros Cortes

Sala 103 COMUNICAÇÃO

CONTROVÉRSIAS DA CADEIA PRODUTIVA DO SOFTWARE LIVRE NA PERSPECTIVA DA TEORIA ATOR-REDE

17:10-17:20 **Apresentador:** Monica de Sa Dantas Paz
Orientador: Leonor Graciela Natansohn

A DIREÇÃO NA CRIAÇÃO DE TELENÓVELAS BRASILEIRAS: O CASO DE ROGÉRIO GOMES

17:20-17:30 **Apresentador:** Luis Fernando Lisboa Rodrigues

Orientador: Maria Carmem Jacob de Souza Romano

ANÁLISE DO EMPREGO DE BASE DE DADOS E DAS AÇÕES EM PROL DA CONVERGÊNCIA

JORNALÍSTICA EM CIBERMEIOS

17:30-17:40 **Apresentador:** Guilherme Alves Ferreira Leite da Silva

Orientador: Suzana Oliveira Barbosa

AGREGADORES DE NOTÍCIAS E SISTEMAS AUTOMATIZADOS: TEORIA ATOR-REDE APLICADA NO JORNALISMO DIGITAL

17:40-17:50 **Apresentador:** Vitor Busnardo Torres Teixeira

Orientador: Suzana Oliveira Barbosa

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 104 COMUNICAÇÃO

A FOTOGRAFIA DIGITAL E AS NOVAS CONDIÇÕES DE TRABALHO DO FOTOJORNALISTA

08:30-08:40 **Apresentador:** Amana Freitas Dultra

Orientador: Rodrigo Rossoni

METODOLOGIA DE ANÁLISE DE TELEJORNALISMO: ESTRATÉGIAS DO MELODRAMA EM REPORTAGENS EXIBIDAS EM REVISTAS ELETRÔNICAS DOMINICAIS

08:40-08:50 **Apresentador:** Verena Paranhos Moreno Batista

Orientador: Itania Maria Mota Gomes

MODO DE ENDEREÇAMENTO NO TELEJORNALISMO DA IBERO-AMÉRICA

08:50-09:00 **Apresentador:** Italo Oliveira de Jesus

Orientador: Itania Maria Mota Gomes

CÂMERA OCULTA: DESAFIOS NA ANÁLISE DAS QUESTÕES NARRATIVAS

09:00-09:10 **Apresentador:** Marília Moreira da Silva

Orientador: Itania Maria Mota Gomes

UMA ANÁLISE DAS ESTRATÉGIAS DE DIVULGAÇÃO IMPLEMENTADAS PELO ELSA BRASIL:

METODOLOGIA E RESULTADOS.

09:10-09:20 **Apresentador:** Alexandre Mota da Silva

Orientador: Estela Maria Motta Lima Leao de Aquino

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 104 COMUNICAÇÃO

PERCEPÇÃO PÚBLICA DA CIÊNCIA ATRAVÉS DOS MEIOS DE COMUNICAÇÃO: O USO DE TECNOLOGIAS EMERGENTES (CELULARES) NA PRODUÇÃO DE VÍDEOS CIENTÍFICOS PARA PÚBLICO JOVEM NA BAHIA

11:30-11:40 **Apresentador:** Mariana Rodrigues Sebastiao

Orientador: Simone Terezinha Bortoliero

DOS SOUND BITES AOS IMAGE BITES DE ATORES POLÍTICOS: O CASO DO JORNAL NACIONAL

11:40-11:50 **Apresentador:** Fernanda Soares de Andrade de Carvalho Pereira

Orientador: Wilson da Silva Gomes

Sala 104 DESENHO INDUSTRIAL

TELEVISÃO DIGITAL EDUCATIVA: DIRETRIZES PARA O DESIGN DE INTERFACES DE APLICAÇÕES EDUCATIVAS NA TVDI

11:50-12:00 **Apresentador:** Taygoara Aguiar do Carmo Sousa

Orientador: Paulo Fernando de Almeida Souza

A CONTRIBUIÇÃO DO DESIGN NA REDUÇÃO DE ALGUMAS BARREIRAS QUE IMPEDEM O DESENVOLVIMENTO PLENO DO IDOSO

12:00-12:10 **Apresentador:** Jose Wilker Mendes de Araujo

Orientador: Paulo Fernando de Almeida Souza

LABDESIGN: COLETA DE DADOS, BRIEFING E GERAÇÃO DE PARTIDOS DE PROJETO VOLTADOS PARA VIDEOGRAFISMO

12:10-12:20 **Apresentador:** Tamires Maria Lima Goncalves Santos

Orientador: Paulo Fernando de Almeida Souza

12:20-12:30 Discussão 10 min

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 104 DESENHO INDUSTRIAL

TEORIA E CRÍTICA DO DESIGN DO GRÁFICO

14:00-14:10 **Apresentador:** Adilson Passos Santos

Orientador: Paulo Fernando de Almeida Souza

PROTOTIPAGEM RÁPIDA

14:10-14:20 **Apresentador:** Polliana do Amaral Santos Barbosa

Orientador: Paulo Fernando de Almeida Souza

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 104 DESENHO INDUSTRIAL

A RUPTURA DA TRADIÇÃO MODERNA DO DESIGN GRÁFICO BRASILEIRO – ESTUDO DE CASO

SOBRE ROGÉRIO DUARTE

14:20-14:30 **Apresentador:** Andre Luis Dias de Lima
Orientador: Paulo Fernando de Almeida Souza

Sala 104 DIREITO

JUSTIFICATIVAS PARA UMA TEORIA DO PROCESSO ELEITORAL BRASILEIRO

14:30-14:40 **Apresentador:** Marcos Youji Minami
Orientador: Fredie Souza Didier Junior

A PROTEÇÃO DA PRIVACIDADE E OS BANCOS DE DADOS GERADOS POR SISTEMAS DE BUSCA NA INTERNET E DE GERENCIAMENTO DE EMAILS.

14:40-14:50 **Apresentador:** Rogerio Reis dos Santos
Orientador: Roxana Cardoso Brasileiro Borges

14:50-15:00 Discussão 10 min

Sala 104 DIREITO

PROTEÇÃO À INTIMIDADE E O INTERESSE PÚBLICO PELA INFORMAÇÃO

17:00-17:10 **Apresentador:** Renildo Argolo Nery
Orientador: Roxana Cardoso Brasileiro Borges

DA PREVISIBILIDADE NO DIREITO PÁTRIO DAS ASSOCIAÇÕES CONSUMERISTAS À EFETIVIDADE JURÍDICA E POLÍTICA DESSAS INSTITUIÇÕES

17:10-17:20 **Apresentador:** Efon Batista Lima
Orientador: Joseane Suzart Lopes da Silva

O NOVO ENTENDIMENTO DO STF EM FACE AO MANDADO DE INJUNÇÃO: ESTUDO HERMENÊUTICO DA APLICAÇÃO DA CORRENTE CONCRETISTA, SOB A ÓTICA DA TEORIA DOS PRINCÍPIOS

17:20-17:30 **Apresentador:** Francisco Jose Portela Neto
Orientador: Rodolfo Mario Veiga Pamplona Filho

A PROBLEMÁTICA ENVOLVENDO EDIFICAÇÕES EM LOCAIS DE RESERVA PERMANENTE

17:30-17:40 **Apresentador:** Tarcio Bagdeve de Oliveira
Orientador: Heron Jose de Santana Gordilho

JUSTIÇA RESTAURATIVA E DIREITO PENAL JUVENIL: POR UM NOVO PARADIGMA DE JUSTIÇA (CRIMINAL) NO ÂMBITO DA RESOLUÇÃO DOS CONFLITOS INFANTO-JUVENIS.

17:40-17:50 **Apresentador:** Carolina Grant Pereira
Orientador: Monica Neves Aguiar da Silva

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Sala 105 DIREITO

DIREITOS FUNDAMENTAIS E EXPERIMENTAÇÕES EM SERES HUMANOS: PRINCÍPIO DA DIGNIDADE HUMANA E O DIREITO DE ACESSO DEMOCRÁTICO AOS AVANÇOS BIOTECNOLÓGICOS

08:30-08:40 **Apresentador:** Renata Oliveira da Rocha

Orientador: Monica Neves Aguiar da Silva

AMPLIAÇÃO DO CONHECIMENTO DO CIDADÃO SOBRE O ECA PARA CONSOLIDAÇÃO DO GARANTISMO JURÍDICO.

08:40-08:50 **Apresentador:** Natalia Petersen Nascimento Santos

Orientador: Maria Auxiliadora de Almeida Minahim

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 105 ECOLOGIA

SILVICULTURAS E CONECTIVIDADE FUNCIONAL NA MATA ATLÂNTICA: ABELHAS NO DIAGNÓSTICO NA ESCALA DA PAISAGEM DA COSTA DO DENDÊ/BAHIA

08:50-09:00 **Apresentador:** Joane Coelho de Jesus

Orientador: Mauro Ramalho

CONECTIVIDADE FUNCIONAL: MOBILIDADE DE ABELHAS ENTRE REMANESCENTES DE MATA ATLÂNTICA NA COSTA DO DENDÊ- BAHIA

09:00-09:10 **Apresentador:** Jonathan Ferreira da Silva Santos

Orientador: Mauro Ramalho

DINÂMICA DE CRESCIMENTO DE ESPÉCIES DE BOTRYOCOCUS BRASILEIRAS EM COMPARAÇÃO COM A TÍPICA BOTRYOCOCUS BRAUNII: BUSCA DE EFICIÊNCIA PARA A PRODUÇÃO DE BIOQUEROSENE

09:10-09:20 **Apresentador:** Laila Gabriel Ecard

Orientador: Iracema Andrade Nascimento

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 105 ECOLOGIA

INFLUÊNCIA DE DIFERENTES DIETAS EM PARÂMETROS BIOLÓGICOS DAS MOSCAS DAS FRUTAS CERATITIS CAPITATA, ANASTREPHA OBLIQUA E ANASTREPHA FRATERCULUS

11:30-11:40 **Apresentador:** Priscyla dos Santos Ribeiro

Orientador: Iara Sordi Joachim Bravo

PREFERÊNCIA ALIMENTAR E DE OVIPOSIÇÃO DE ANASTREPHA SP. EM MANGA E GOIABA.

11:40-11:50 **Apresentador:** Lucia Carvalho Neco

Orientador: Iara Sordi Joachim Bravo

INFLUÊNCIA DA ESTRUTURA DO HABITAT NA COMPOSIÇÃO DA COMUNIDADE DE ABELHAS DA TRIBO CENTRIDINI (HYMENOPTERA) EM ÁREAS DE CERRADO DA CHAPADA DIAMANTINA, BAHIA, BRASIL

11:50-12:00 **Apresentador:** Marcel Victor Mota Queiroz

Orientador: Blandina Felipe Viana

EFICIÊNCIA DE APIS MELLIFERA NA POLINIZAÇÃO DE MACIEIRA (MALUS DOMESTICA BORKH), NA CHAPADA DIAMANTINA, BA.

12:00-12:10 **Apresentador:** Uire Lopes Penna

Orientador: Blandina Felipe Viana

ECOTOXICOLOGIA NOS ESTUDOS DE AGREGADO ÓLEO-MINERAL (OMA) EM AMBIENTES COSTEIROS

12:10-12:20 **Apresentador:** Ana Carina Matos Silva

Orientador: Olivia Maria Cordeiro de Oliveira

12:20-12:30 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 105 ECONOMIA

PARTICIPAÇÃO DO SETOR PRIVADO EM SETORES DE INFRAESTRUTURA NO BRASIL

14:00-14:10 **Apresentador:** Marcelo Ferreira Costa

Orientador: Gisele Ferreira Tiryaki

FINANCIAMENTO, ALOCAÇÃO, DISTRIBUIÇÃO DE RECURSOS E DESENVOLVIMENTO MUNICIPAL E TERRITORIAL NO ESTADO DA BAHIA

14:10-14:20 **Apresentador:** Rafaela Evangelista Campos

Orientador: Henrique Tome da Costa Mata

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 105 ECONOMIA

SISTEMAS COMPLEXOS E ECONOMIA POLÍTICA

14:20-14:30 **Apresentador:** Elizabeth Moura Germano Oliveira

Orientador: Luiz Antonio Mattos Filgueiras

TEORIA DO CAOS, SISTEMAS COMPLEXOS E ECONOMIA POLÍTICA

14:30-14:40 **Apresentador:** Aline Patricia Santos Virgilio

Orientador: Luiz Antonio Mattos Filgueiras

IDENTIFICAÇÃO DOS MEDICAMENTOS COM PATENTES A EXPIRAR NOS PRÓXIMOS ANOS QUE POSSAM VIR A COMPOR O PORTFÓLIO DE PRODUTOS DA FUNDAÇÃO BAIANA DE PESQUISA CIENTÍFICA, DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO, FORNECIMENTO E DISTRIBUIÇÃO DE MEDICAMENTOS (BAHIAFARMA)

14:40-14:50 **Apresentador:** Felipe Pereira Freitas Pinheiro

Orientador: Hamilton de Moura Ferreira Junior

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Sala 105 **EDUCAÇÃO**

A EXPERIÊNCIA FORMATIVA DE EDUCADORES EM CURRÍCULO E FORMAÇÃO IMPLICADA AO CONTEXTO DE TRABALHO E DE PROFISSIONALIZAÇÃO: UMA INVESTIGAÇÃO HERMENÊUTICA E PROPOSITIVA SOBRE BASES EPISTEMOLÓGICAS E POLÍTICAS DA FORMATIVIDADE, A PARTIR DE ATORES EDUCATIVOS DO CONTEXTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA, EM FORMAÇÃO NO INSTITUTO ANÍSIO TEIXEIRA- IAT

17:00-17:10 **Apresentador:** Marisa Aguiar de Santana

Orientador: Roberto Sidnei Alves Macedo

COMO AVALIAR A QUALIDADE DOS LIVROS DE FÍSICA COM ENFOQUE NA ABORDAGEM HISTÓRICO - FILOSÓFICA?

17:10-17:20 **Apresentador:** Fabio Luis Alves Pena

Orientador: Olival Freire Junior

PORTAL TECNOLÓGICO PARA AVALIAÇÃO DO PROJETO-PILOTO EM LICENCIATURA EDUCAÇÃO DO CAMPO

17:20-17:30 **Apresentador:** Rodrigo Yuri Dantas Fernandes

Orientador: Celi Nelza Zulke Taffarel

DIAGNOSTICO NACIONAL DO ESPORTE: ESTUDOS SOBRE DIAGNÓSTICOS NO MUNDO

17:30-17:40 **Apresentador:** Naiara Aguilera Soares

Orientador: Celi Nelza Zulke Taffarel

OS IMPACTOS DA REDE FEDERAL DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL, CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA (RFEPCT). UM OLHAR SOBRE O PROCESSO DE EXPANSÃO.

17:40-17:50 **Apresentador:** Claudio Reynaldo Barbosa de Souza

Orientador: Dante Augusto Galeffi

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 106 **EDUCAÇÃO**

UTOPIAS E IDEOLOGÍAS NA EDUCACAO HOJE

08:30-08:40 **Apresentador:** Ana María Casnati Guberna

Orientador: Dante Augusto Galeffi

VOCÊ É O QUE COMPARTILHA: MOVIMENTOS SOCIAIS COLABORATIVOS E EDUCAÇÃO

08:40-08:50 **Apresentador:** Hilberto Melo E Costa

Orientador: Nelson de Luca Pretto

MEMÓRIAS EM VÍDEOS DA EDUCAÇÃO NA BAHIA

08:50-09:00 **Apresentador:** Elba Caroline Santos Conceicao

Orientador: Nelson de Luca Pretto

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 106 **EDUCAÇÃO**

O PROFESSOR NO PROCESSO DE PRODUÇÃO DO VÍDEO: A CÉLULA E SUAS PRINCIPAIS ORGANELAS

09:00-09:10 **Apresentador:** Luciana Santos Oliveira

Orientador: Nelson de Luca Pretto

SENTIDOS CONSTRUÍDOS SOBRE AS TIC DIGITAIS POR PROFESSORES FORMADORES DO PROINFANTIL

09:10-09:20 **Apresentador:** Karina Moreira Menezes

Orientador: Nelson de Luca Pretto

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 106 **EDUCAÇÃO**

CONTRIBUIÇÃO DA INICIAÇÃO CIENTÍFICA NA ANTECIPAÇÃO DA FORMAÇÃO PÓS-GRADUADA

11:30-11:40 **Apresentador:** Sarah Prates de Andrade

Orientador: Jose Albertino Carvalho Lordelo

CAPACIDADE PREDITIVA DA INICIAÇÃO CIENTÍFICA NA FORMAÇÃO PÓS-GRADUADA STRICTO SENSU.

11:40-11:50 **Apresentador:** Rodrigo Ferrer de Argolo

Orientador: Jose Albertino Carvalho Lordelo

A INICIAÇÃO CIENTÍFICA COMO PREDITORA DA FORMAÇÃO PÓS-GRADUADA STRICTO SENSU E DE VINCULAÇÃO À GRUPOS DE PESQUISA ENTRE LICENCIADOS E BACHARÉIS.

11:50-12:00 **Apresentador:** Joyce Emanuela Santos de Oliveira

Orientador: Jose Albertino Carvalho Lordelo

A PRODUÇÃO EM HISTÓRIA DA EDUCAÇÃO NA UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA - UNEB

12:00-12:10 **Apresentador:** Eliene Rodrigues Ramos

Orientador: Sara Martha Dick

FORMAÇÃO PROFISSIONAL DESTINADA A JOVENS DE CLASSES POPULARES NO BRASIL: O CASO DO PROJETO JUVENTUDE CIDADANA NA BAHIA

12:10-12:20 **Apresentador:** Jacineide Arao dos Santos

Orientador: Sara Martha Dick

12:20-12:30 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 106 **EDUCAÇÃO**

PIERRE LÉVY- CIBERCULTURA E EDUCAÇÃO

14:00-14:10 **Apresentador:** Claudiane Dantas Conceicao
Orientador: Edvaldo Souza Couto

PIERRE LÉVY: CIBERCULTURA E EDUCAÇÃO

14:10-14:20 **Apresentador:** Lidio dos Santos Filho
Orientador: Edvaldo Souza Couto

PIERRE LÉVY: TECNOLOGIAS DA INTELIGÊNCIA E EDUCAÇÃO

14:20-14:30 **Apresentador:** Debora de Jesus Nascimento
Orientador: Edvaldo Souza Couto

INSERÇÃO DOS TECNÓLOGOS DE CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS E DE PRODUÇÃO INDUSTRIAL NO MERCADO DE TRABALHO DA REGIÃO METROPOLITANA DE SALVADOR (RMS)

14:30-14:40 **Apresentador:** Maria Aparecida da Silva Modesto
Orientador: Roberto Leon Inacio Ponczek

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 106 EDUCAÇÃO

SALA DE RECURSOS MULTIFUNCIONAIS: INCLUSÃO E ATENDIMENTO EDUCACIONAL ESPECIALIZADO.

14:40-14:50 **Apresentador:** Sabrina dos Anjos de Freitas
Orientador: Theresinha Guimaraes Miranda

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Sala 106 EDUCAÇÃO

O TRABALHO DO PROFESSOR DA SALA DE RECURSOS MULTIFUNCIONAIS

17:00-17:10 **Apresentador:** Vanessa Oliveira de Santana
Orientador: Theresinha Guimaraes Miranda

GESTÃO SOCIAL DO CONHECIMENTO NO PROJETO MULTIINSTITUCIONAL DE FORMAÇÃO DE PROFESSORES PARA DOCÊNCIA ONLINE: CONTRIBUIÇÃO DOS PESQUISADORES DAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESTADUAIS.

17:10-17:20 **Apresentador:** Esiel Pereira Santos
Orientador: Teresinha Froes Burnham

A ORIENTAÇÃO ACADÊMICA DE ESTUDANTES ORIUNDOS DO INTERIOR DA BAHIA

17:20-17:30 **Apresentador:** Ilison Dias dos Santos
Orientador: Sonia Maria Rocha Sampaio

A PERCEPÇÃO DE ESTUDANTES TRABALHADORES DO BI SOBRE A UNIVERSIDADE E O TRABALHO.

17:30-17:40 **Apresentador:** Marianna Luiza Alves Soares
Orientador: Sonia Maria Rocha Sampaio

APROXIMANDO A EDUCAÇÃO BÁSICA DA EDUCAÇÃO SUPERIOR: UMA PESQUISA-AÇÃO/FORMAÇÃO EM ESCOLAS DE ENSINO MÉDIO DO ESTADO DA BAHIA

17:40-17:50 **Apresentador:** Narla Denise Rodrigues Fernandes

Orientador: Sonia Maria Rocha Sampaio

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 107 EDUCAÇÃO

ORIENTAÇÃO ACADÊMICA: ESPAÇO DE AFILIAÇÃO DE ESTUDANTES QUE REGRESSAM AO ENSINO SUPERIOR

08:30-08:40 **Apresentador:** Thiago Ribeiro Matos

Orientador: Sonia Maria Rocha Sampaio

UMA REALIDADE DO CONHECIMENTO DE ESTUDANTES DE LICENCIATURA EM QUÍMICA SUBSIDIANDO UMA PROPOSTA DE ENSINO DA LIGAÇÃO QUÍMICA

08:40-08:50 **Apresentador:** Abraao Felix da Penha

Orientador: Jose Luis de Paula Barros Silva

ADMINISTRAÇÃO ESCOLAR NA BAHIA: ATRIBUIÇÕES E PERFIL DO DIRETOR DE ESCOLA PÚBLICA - 1980-2000

08:50-09:00 **Apresentador:** Lilian Mattos de Souza

Orientador: Jose Wellington Marinho de Aragao

UM ESTUDO SOBRE AS ATIVIDADES EM EXERCÍCIO EM CURRÍCULO DE CURSO DE FORMAÇÃO DE PROFESSORES EM EXERCÍCIO – 2º MOMENTO

09:00-09:10 **Apresentador:** Juliana Silva Santos

Orientador: Maria Roseli Gomes Brito de Sa

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 107 EDUCAÇÃO

O MÉTODO (AUTO)BIOGRÁFICO NA PESQUISA EM EDUCAÇÃO: ALGUMAS QUESTÕES DE COERÊNCIA

09:10-09:20 **Apresentador:** Isis Ceuta Pinto Alves

Orientador: Maria Roseli Gomes Brito de Sa

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 107 EDUCAÇÃO

APOIO A INCLUSÃO DO ALUNO COM DEFICIÊNCIA VISUAL NA UFBA

11:30-11:40 **Apresentador:** Catiúscia Carvalho Silva Fraga

Orientador: Nelma de Cassia Silva Sandes

PERFIL DOS ESTUDANTES DO IHAC

11:40-11:50 **Apresentador:** Ricardo Manuel Paim de Menezes Filho

Orientador: Angela Maria de Almeida Franco

APRENDENDO NA RODA DA RECICLAGEM

11:50-12:00 **Apresentador:** Maria Jose Bispo da Silva

Orientador: Iranildes Cerqueira Aquino

CAPOEIRAGEM NO CEFÉ DA UFBA: A CAPOEIRA COMO POSSIBILIDADE EDUCATIVA NA UNIVERSIDADE

12:00-12:10 **Apresentador:** Abia Lima de Franca

Orientador: Amelia Vitoria de Souza Conrado

HISTÓRIAS DE MATRIZ AFRICANA: A EXPERIÊNCIA, O APRENDIZADO, AS LIÇÕES E O ENCANTAMENTO.

12:10-12:20 **Apresentador:** Jose Almeida Santos

Orientador: Roberto Sanches Rabêllo

12:20-12:30 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 107 **EDUCAÇÃO**

TODOS SOMOS APENAS: MAIS UM CONTADOR DE HISTÓRIAS ADORMECIDO

14:00-14:10 **Apresentador:** Edilene dos Santos Santana

Orientador: Roberto Sanches Rabêllo

ECONOMIZAR ÁGUA, UMA QUESTÃO DE EDUCAÇÃO E INFORMAÇÃO

14:10-14:20 **Apresentador:** Naiane Santos Paudarco Silva

Orientador: Maria do Socorro Goncalves

UNIVERSIDADE, COMUNIDADE, DEBATES E COMBATES: UM DIÁLOGO DE SABERES E EXPERIÊNCIAS NO ENFRENTAMENTO DAS DISCRIMINAÇÕES DE RAÇAS E GÊNERO

14:20-14:30 **Apresentador:** Francinalva Sousa Conceição

Orientador: Leticia Maria de Souza Pereira

AFROART: CONTANDO E RECONTANDO A NOSSA HISTÓRIA

14:30-14:40 **Apresentador:** Cristina Severiana dos Santos

Orientador: Leticia Maria de Souza Pereira

UNIVERSIDADE E COMUNIDADE: UMA PROPOSTA DE PESQUISA-AÇÃO NA DESCONSTRUÇÃO DE PRECONCEITOS DE GÊNERO E RAÇA

14:40-14:50 **Apresentador:** Danilo Brito de Oliveira

Orientador: Leticia Maria de Souza Pereira

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 107 **EDUCAÇÃO**

PEDAGOGIA DO MST: A REALIDADE E AS POSSIBILIDADES DA ORGANIZAÇÃO DAS RELAÇÕES COLETIVAS E COOPERATIVAS NA PRODUÇÃO NO ASSENTAMENTO NOVA PANEMA

17:00-17:10 **Apresentador:** Amanda Matos Reis

Orientador: Nair Casagrande

EDUCAÇÃO POPULAR: A IMPORTÂNCIA HISTÓRICA E POLÍTICA DA PEDAGOGIA FREIREANA NAS DÉCADAS DE 1950 E 1960.

17:10-17:20 **Apresentador:** Leonardo Dantas D' Icarahy

Orientador: Nair Casagrande

A PRÁTICA PEDAGÓGICA DO CONTEÚDO JOGO: EXPERIÊNCIAS DA EDUCAÇÃO FÍSICA NO MOVIMENTO DOS TRABALHADORES RURAIS SEM TERRA

17:20-17:30 **Apresentador:** Fernanda Lima Ramos

Orientador: Nair Casagrande

A REPRESENTAÇÃO DO CONHECIMENTO E DA MEMÓRIA DAS PESQUISAS GEOLÓGICAS NA BAHIA: UMA MODELO BASEADO EM ONTOLOGIAS

17:30-17:40 **Apresentador:** Hildenise Ferreira Novo

Orientador: Jose Garcia Vivas Miranda

A RECONTEXTUALIZAÇÃO DO CONHECIMENTO PROFISSIONAL NO TRABALHO: SABERES E PRÁTICAS DE ALUNOS-TRABALHADORES EM UMA EMPRESA DO SETOR DE PETRÓLEO E GÁS DO ESTADO DA BAHIA

17:40-17:50 **Apresentador:** Mario Sergio Machado Souza

Orientador: Vera Lucia Bueno Fartes

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 108 **EDUCAÇÃO**

DANÇAS E RITUAIS NO SUBÚRBIO FERROVIÁRIO: REGISTRANDO A HISTORIA DOS MOVIMENTOS POPULARES DE CULTURA CORPORAL

08:30-08:40 **Apresentador:** Neusineia Maciel Miranda

Orientador: Maria Cecilia de Paula Silva

EDUCAÇÃO E LAZER: ELEMENTOS DE UMA RECONVERSÃO DO OLHAR PRÁXICO A PARTIR DA HISTÓRIA E DA CULTURA CORPORAL PARA A EMANCIPAÇÃO HUMANA

08:40-08:50 **Apresentador:** Mailane Vinhas de Souza Bonfim

Orientador: Maria Cecilia de Paula Silva

CULTURA CORPORAL E LAZER: HISTÓRIA ORAL E IMAGÉTICA DE COMUNIDADES AFROBRASILEIRAS.

08:50-09:00 **Apresentador:** Priscila Ferreira dos Santos da Silva

Orientador: Maria Cecilia de Paula Silva

POLÊMICAS E CONTRADIÇÕES DA POLÍTICA DE PÓS-GRADUAÇÃO STRICTO SENSU BRASILEIRA NO TEMPO PRESENTE: CORPO E CULTURA COMO OBJETO DE PESQUISA EM EDUCAÇÃO

09:00-09:10 **Apresentador:** Aparecida Carneiro Pires

Orientador: Maria Cecilia de Paula Silva

EDUCAÇÃO AMBIENTAL, CULTURA CORPORAL E PRAXIS PEDAGÓGICA ESCOLAR: HISTÓRIAS E MEMÓRIAS DE UMA COMUNIDADE RURAL DA BAHIA-BR

09:10-09:20 **Apresentador:** Maria José Souza Pinho

Orientador: Maria Cecilia de Paula Silva

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 108 **EDUCAÇÃO**

AS RELAÇÕES FORMAS-CONTEÚDO. O EXEMPLO DAS LONGITUDES: A DO LIVRO, E A DO MEU REPERTÓRIO GEOGRÁFICO.

11:30-11:40 **Apresentador:** Fabio Pessoa Vieira

Orientador: Maria Inez da Silva de Souza Carvalho

APARÊNCIAS DA FORMAÇÃO CIENTÍFICA: CENAS E MÁSCARAS DO/NO COTIDIANO ESCOLAR

11:40-11:50 **Apresentador:** Clivio Pimentel Junior

Orientador: Maria Inez da Silva de Souza Carvalho

HISTÓRIA DE VIDA E A DIMENSÃO LÚDICA NA FORMAÇÃO INICIAL DE PROFESSORES DE EDUCAÇÃO INFANTIL

11:50-12:00 **Apresentador:** Vera Lucia da Encarnacao Bacelar

Orientador: Cristina Maria Davila Teixeira

PESQUISA DO PERFIL DOS ESTUDANTES DO IHAC

12:00-12:10 **Apresentador:** Claudia Pereira Fontes

Orientador: Rita de Cassia Aragao Matos

TABULEIRO DIGITAL: NOVAS ABORDAGENS EDUCATIVAS ATRAVÉS DO CIBERESPAÇO

12:10-12:20 **Apresentador:** Joao Paulo Santos

Orientador: Salete de Fatima Noro Cordeiro

12:20-12:30 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 108 **EDUCAÇÃO FÍSICA**

DIAGNÓSTICO NACIONAL DO ESPORTE: ESTUDOS SOBRE DIAGNÓSTICOS.

14:00-14:10 **Apresentador:** Clara Lima de Oliveira

Orientador: Celi Nelza Zulke Taffarel

Sala 108

ENFERMAGEM

ASSOCIAÇÃO ENTRE O ACESSO AOS MÉTODOS CONTRACEPTIVOS E A OCORRÊNCIA DE GRAVIDEZ NÃO PLANEJADA EM ÁREA DE COBERTURA DO PSF – SALVADOR-BA

14:10-14:20 **Apresentador:** Maria Lindiane de Souza Andrade

Orientador: Edmeia de Almeida Cardoso Coelho

ASSOCIAÇÃO ENTRE AS FORMAS DE UTILIZAÇÃO DOS MÉTODOS CONTRACEPTIVOS E A OCORRÊNCIA DE GRAVIDEZ NÃO PLANEJADA EM ÁREA DE COBERTURA DO PSF- SALVADOR-BA.

14:20-14:30 **Apresentador:** Millani Souza de Almeida

Orientador: Edmeia de Almeida Cardoso Coelho

PROJETO DE INTERVENÇÃO: IMPLANTAÇÃO DO PROCESSO DE ENFERMAGEM ATRAVÉS DA SISTEMATIZAÇÃO DA ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NA MATERNIDADE CLIMÉRIO DE OLIVEIRA

14:30-14:40 **Apresentador:** Adnaiane Santos Pimentel

Orientador: Marinalva Moreira Carvalho

CONHECENDO O ITINERÁRIO TERAPÊUTICO DE PESSOAS COM DOENÇA FALCIFORME

14:40-14:50 **Apresentador:** Luciane Souza da Silva

Orientador: Silvia Lucia Ferreira

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Sala 108

ENFERMAGEM

QUALIDADE DA ATENÇÃO EM SAÚDE DE PESSOAS COM DOENÇA FALCIFORME: PERCEPÇÃO DOS USUÁRIOS EM SÃO FRANCISCO DO CONDE - BAHIA

17:00-17:10 **Apresentador:** Ane Caroline da Cruz Santos

Orientador: Silvia Lucia Ferreira

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 108

ENFERMAGEM

CONHECIMENTO DA EQUIPE DE SAÚDE DA REDE BÁSICA E HOSPITALAR DE SÃO FRANCISCO DO CONDE A CERCA DO TEMA DOENÇA FALCIFORME

17:10-17:20 **Apresentador:** Itala da Silva Ribeiro

Orientador: Silvia Lucia Ferreira

CONCEPÇÕES DOS GESTORES SOBRE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA NO ÂMBITO MUNICIPAL

17:20-17:30 **Apresentador:** Bianca Gonzaga Trindade

Orientador: Cristina Maria Meira de Melo

O LUGAR DE ETHEL BEDFORD FENWICK NA ORGANIZAÇÃO POLÍTICO-PROFISSIONAL NA ENFERMAGEM

17:30-17:40 **Apresentador:** Tatiane Araujo dos Santos

Orientador: Cristina Maria Meira de Melo

AVALIAÇÃO DA GESTÃO DESCENTRALIZA DA VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA NO ESTADO DA BAHIA

17:40-17:50 **Apresentador:** Mario Cesar Carneiro de Santana

Orientador: Cristina Maria Meira de Melo

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 109 ENFERMAGEM

VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA: PARTICIPAÇÃO DE ENFERMEIRAS NO ESTADO DA BAHIA (1920- 1970)

08:30-08:40 **Apresentador:** Fernanda Mota Ramos

Orientador: Cristina Maria Meira de Melo

CONHECIMENTO DOS PROFISSIONAIS DE SAÚDE E ACADÊMICOS SOBRE ACOLHIMENTO E AVALIAÇÃO COM CLASSIFICAÇÃO DE RISCO EM UM SERVIÇO HOSPITALAR DE EMERGÊNCIA

08:40-08:50 **Apresentador:** Keise Santos de Souza

Orientador: Maria Tereza Brito Mariotti de Santana

SABERES DE CURA: UMA CONVERSA SOBRE OS CÂNTICOS, AS REZAS E MODOS DE FAZER 'SAÚDE' DO POVO PATAXÓ, DE COROA VERMELHA.

08:50-09:00 **Apresentador:** Sirlene Cau Lopes

Orientador: Suzane Lima Costa

REPRESENTAÇÕES SOCIAIS DE ESTUDANTES DE CURSO TÉCNICO DE ENFERMAGEM SOBRE DROGAS: UMA ANÁLISE NA PERSPECTIVA DE GÊNERO.

09:00-09:10 **Apresentador:** Juliana Rocha de Almeida Silva

Orientador: Jeane Freitas de Oliveira

RELATO DE EXPERIÊNCIA DAS ATIVIDADES PRÁTICAS REALIZADAS NA DISCIPLINA EDUCAÇÃO EM SAÚDE

09:10-09:20 **Apresentador:** Ednalva Alves Heliodoro

Orientador: Jeane Freitas de Oliveira

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 109 ENFERMAGEM

PRODUÇÃO DO CONHECIMENTO SOBRE LAZER E ENVELHECIMENTO

11:30-11:40 **Apresentador:** Leidiane de Pinho Bailon Almeida

Orientador: Tania Maria de Oliva Menezes

A PESSOA IDOSA E A INFORMÁTICA: UMA ALTERNATIVA DE LAZER

11:40-11:50 **Apresentador:** Camilla Suany de Oliveira Almeida

Orientador: Tania Maria de Oliva Menezes

Sala 109 ENFERMAGEM

GERENCIAMENTO DE RISCO NO IDOSO COM ACIDENTE CEREBRAL VASCULAR: ESTUDO DE REVISÃO SISTEMÁTICA

11:50-12:00 **Apresentador:** Mavy Batista Dourado

Orientador: Larissa Chaves Pedreira Silva

ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM À PACIENTE COM ASMA: UM ESTUDO CLÍNICO

12:00-12:10 **Apresentador:** Leticia do Carmo Brito

Orientador: Carolina de Souza Machado

ABORTO LEGAL E A ENFERMAGEM: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA

12:10-12:20 **Apresentador:** Rosane Sousa Barreto

Orientador: Solange Maria dos Anjos Gesteira

12:20-12:30 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 109 ENFERMAGEM

ADERÊNCIA DOS PROJETOS PEDAGÓGICOS DOS CURSOS DE GRADUAÇÃO EM ENFERMAGEM NA CIDADE DE SALVADOR/BAHIA AOS PRINCÍPIOS DAS DCN/ENF E SUA ARTICULAÇÃO COM O SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE

14:00-14:10 **Apresentador:** Lais Lopes Coimbra

Orientador: Josicelia Dumet Fernandes

ADERÊNCIA DOS CURSOS DE GRADUAÇÃO EM ENFERMAGEM NA CIDADE DE SALVADOR/BAHIA ÀS DIRETRIZES CURRICULARES NACIONAIS NA PERSPECTIVA DO SUS: A PERCEPÇÃO DE DISCENTES

14:10-14:20 **Apresentador:** Lazaro Souza da Silva

Orientador: Josicelia Dumet Fernandes

SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE: CONHECIMENTO DE DISCENTES DE GRADUAÇÃO EM ENFERMAGEM

14:20-14:30 **Apresentador:** Giselle Alves da Silva Teixeira

Orientador: Josicelia Dumet Fernandes

GRAVIDEZ NA ADOLESCENCIA: CONDIÇÕES DE VULNERABILIDADE

14:30-14:40 **Apresentador:** Mariana Matias Santos

Orientador: Climene Laura de Camargo

O TRABALHO DA ENFERMEIRA NA ATENÇÃO BÁSICA

14:40-14:50 **Apresentador:** Samara Souza Pereira

Orientador: Norma Carapia Fagundes

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Sala 109 ENFERMAGEM

QUALIFICAÇÃO DE DOCENTES E PRECEPTORES PARA ENSINAR A CUIDAR NOS CAMPOS DE PRÁTICA DO SUS

17:00-17:10 **Apresentador:** Layse Kelle Silva

Orientador: Darci de Oliveira Santa Rosa

VISÃO DE DOCENTES/PRECEPTORES DA UFBA E FTC SOBRE A INFLUÊNCIA DOS CENÁRIOS DE PRÁTICA NA FORMAÇÃO ÉTICA DO ESTUDANTE DE ENFERMAGEM.

17:10-17:20 **Apresentador:** Luiz Henrique Gomes dos Santos Silva

Orientador: Darci de Oliveira Santa Rosa

PRÁTICAS DE CUIDADO COM O CORPO FERIDO E A SEXUALIDADE

17:20-17:30 **Apresentador:** Tamara Missão da Silva Rios

Orientador: Mirian Santos Paiva

SEXUALIDADE DE MULHERES E HOMENS QUE VIVEM COM FERIDAS CRÔNICAS.

17:30-17:40 **Apresentador:** Fanny Eichenberger Barral

Orientador: Mirian Santos Paiva

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 109 ENFERMAGEM

PREVALÊNCIA DE ÚLCERAS VENOSAS EM MEMBROS INFERIORES EM UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE, SALVADOR-BAHIA

17:40-17:50 **Apresentador:** Daiana Cristina Jesus dos Santos

Orientador: Rose Ana Rios David

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 110 ENFERMAGEM

A SAE NA PERSPECTIVA DE ESTUDANTES DE ENFERMAGEM NO ESTÁGIO CURRICULAR: RELATO DE EXPERIÊNCIA

08:30-08:40 **Apresentador:** Ana Carolina Bastos Falcao de Oliveira

Orientador: Margareth Queiroz Brito Trabuco

O CUIDAR/CUIDADO PARA UMA BOA MORTE: UMA LEITURA À LUZ DO INTERACIONISMO SIMBÓLICO

08:40-08:50 **Apresentador:** Rudval Souza da Silva

Orientador: Alvaro Pereira

O CUIDADO DE ENFERMAGEM AO PACIENTE EM PROCESSO DE TERMINALIDADE: PERCEPÇÃO DOS GRADUANDOS DE ENFERMAGEM.

08:50-09:00 **Apresentador:** Claudia Cristina Souza Oliveira

Orientador: Alvaro Pereira

PERFIL DE MULHERES QUE TENTARAM SUICÍDIO.

09:00-09:10 **Apresentador:** Larissa Santana de Souza Pereira

Orientador: Normelia Maria Freire Diniz

VIVÊNCIA DE VIOLÊNCIA DOMÉSTICA EM MULHERES QUE TENTARAM SUICÍDIO

09:10-09:20 **Apresentador:** Luana Fiuza Santos

Orientador: Normelia Maria Freire Diniz

09:20-09:30 Discussão 10 min

Sala 110 ENFERMAGEM

O CUIDADO DE ENFERMAGEM NA EDUCAÇÃO EM SAÚDE ÀS GESTANTES COM DOENÇA

HIPERTENSIVA ESPECIFICA DA GESTAÇÃO (DHEG).

11:30-11:40 **Apresentador:** Iuri de Matos Santos

Orientador: Rudval Souza da Silva

Sala 110 ENGENHARIA AEROESPACIAL

PROJETO AERO-UFBA

11:40-11:50 **Apresentador:** Saulo Mascarenhas Froes

Orientador: Herman Augusto Lepikson

Sala 110 ENGENHARIA CIVIL

ESTUDO PROSPECTIVO DA FLUÊNCIA EM PILARES DE MADEIRA

11:50-12:00 **Apresentador:** Aline Freitas Junqueira

Orientador: Alexandre de Macedo Wahrhaftig

ESTUDO PROSPECTIVO DA FLUÊNCIA EM PILARES DE MADEIRA.

12:00-12:10 **Apresentador:** Elizilândia Nunes Oliveira

Orientador: Alexandre de Macedo Wahrhaftig

SOBRE O DESENVOLVIMENTO DAS EDIFICAÇÕES DO BRASIL

12:10-12:20 **Apresentador:** Wecslei Duarte de Souza

Orientador: Telmo Egmar Camilo Deifeld

12:20-12:30 Discussão 10 min

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 110 ENGENHARIA CIVIL

AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO DE EMPREENDIMENTOS HABITACIONAIS PARA BAIXA RENDA: FOCO EM INDICADORES DE QUALIDADE DE PROCESSOS CONSTRUTIVOS.

14:00-14:10 **Apresentador:** Rogerio Correia Silva

Orientador: Dayana Bastos Costa

AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE DE PROCESSOS CONSTRUTIVOS EM HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL: FOCO NOS PROCESSOS DE ACABAMENTO.

14:10-14:20 **Apresentador:** Lucicléa Ferreira Alves Vasconcelos

Orientador: Dayana Bastos Costa

AVALIAÇÃO DAS PROPRIEDADES MECÂNICAS DE CONCRETOS CONTENDO RESÍDUO CERÂMICO (RC)

14:20-14:30 **Apresentador:** Vanessa Ribeiro Peixoto da Matta

Orientador: Jardel Pereira Goncalves

PARÂMETROS DE DURABILIDADE DE CONCRETOS CONTENDO RESÍDUO CERÂMICO (RC)

14:30-14:40 **Apresentador:** Daniela Santana Musse

Orientador: Jardel Pereira Goncalves

Sala 110 ENGENHARIA DE MATERIAIS E METALÚRGICA

AVALIAÇÃO DA ADIÇÃO DO ÁCIDO FÓRMICO NO BANHO DE DEPOSIÇÃO SOBRE A RESISTÊNCIA À ORROÇÃO DO ELETRODEPÓSITO DE ZN-NI. MONTAGEM DO APARATO EXPERIMENTAL E AVALIAÇÃO DO EFEITO DE ADITIVO EM ELETRODEPÓSITO DE ZN-NI.

14:40-14:50 **Apresentador:** Endric Lopes do Nascimento

Orientador: Carlos Alberto Caldas de Sousa

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Sala 110 ENGENHARIA DE PRODUÇÃO

IDENTIFICAÇÃO DE MODELOS DINÂMICOS COM ESTRUTURA DE MODELO FUZZY E INCERTEZA DE MEDIÇÃO NAS VARIÁVEIS

17:00-17:10 **Apresentador:** Raony Maia Fontes

Orientador: Cristiano Hora de Oliveira Fontes

Sala 110 ENGENHARIA DE TRANSPORTES

SISTEMA DE CADASTRO TERRITORIAL GEORREFERENCIADO.

17:10-17:20 **Apresentador:** Leonardo Bomfim Reis

Orientador: Artur Caldas Brandao

Sala 110 ENGENHARIA ELÉTRICA

DESENVOLVIMENTO DE FOTODETETORES DE FILMES DE SILÍCIO NANO ESTRUTURADO

17:20-17:30 **Apresentador:** Lucas Antonio de Santana Santos Carneiro

Orientador: Marcio Fontana

PROJETO E DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO

17:30-17:40 **Apresentador:** Jessivaldo Santos Junior

Orientador: Andre Gustavo Scolari Conceicao

META-HEURÍSTICAS PARA O PLANEJAMENTO DE REDES ÓPTICAS DE TELECOMUNICAÇÕES

17:40-17:50 **Apresentador:** Clecio Cardoso Santos

Orientador: Karcus Day Rosario Assis

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 111 ENGENHARIA ELÉTRICA

DESENVOLVIMENTO DE SOLUÇÃO DE INSTRUMENTAÇÃO PARA DETECÇÃO ÓTICA DA QUALIDADE DO REVESTIMENTO DE DUTOS DE PRODUÇÃO E TRANSPORTE DE ÁGUA DE PRODUÇÃO E PETRÓLEO.

08:30-08:40 **Apresentador:** Angelo Oliveira dos Santos

Orientador: Iuri Muniz Pepe

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 111 ENGENHARIA ELÉTRICA

CONSTRUÇÃO DE PLATAFORMAS COMPUTACIONAIS PARA APLICAÇÕES EM ROBÓTICAS MÓVEIS – DESENVOLVIMENTO DE ROTINAS DE EM TEMPO REAL PARA A PRIMEIRA CAMADA DE HARDWARE

08:40-08:50 **Apresentador:** Rafael Correia Farias

Orientador: Jes de Jesus Fiais Cerqueira

CONVERSOR SIGMA-DELTA COM SENSOR TERMO-RESISTIVO

08:50-09:00 **Apresentador:** Daniel Goncalves de Souza Neto

Orientador: Amauri Oliveira

SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO POR RÁDIO FREQUÊNCIA APLICADO A UM KIT DIDÁTICO DE SISTEMA FLEXÍVEL DE MANUFATURA

09:00-09:10 **Apresentador:** Gabriel Menezes Caldas

Orientador: Herman Augusto Lepikson

CONTROLE DO CONSUMO DE ELETRICIDADE EM PRÉDIOS ADMINISTRATIVOS – O CASO DO CAB

09:10-09:20 **Apresentador:** Emilly Martins Reale de Oliveira

Orientador: Asher Kiperstok First

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 111 ENGENHARIA MECÂNICA

KIT DE MANUFATURA INTEGRADA – IMPLEMENTAÇÃO DE UM SISTEMA ARMAZÉM ESCURO (AS/RS)

11:30-11:40 **Apresentador:** Yuri Moreira Barbosa
Orientador: Herman Augusto Lepikson

AVALIAÇÃO DE DESGASTE EM MOTOR CICLO DIESEL UTILIZANDO DIFERENTES COMBUSTÍVEIS

11:40-11:50 **Apresentador:** Jonathan Silva Pedreira
Orientador: Ednildo Andrade Torres

INTEGRAÇÃO DA BALANÇA MARTE BL320 H AO KIT DE MANUFATURA INTEGRADA

11:50-12:00 **Apresentador:** Rodrigo Fraga Nova
Orientador: Herman Augusto Lepikson

ANÁLISE DE DESEMPENHO E EMISSÕES GASOSAS DE UM VEÍCULO EQUIPADO COM MOTOR DE IGNIÇÃO POR COMPRESSÃO UTILIZANDO MISTURAS BINÁRIAS DE DIESEL E BIODIESEL

12:00-12:10 **Apresentador:** Helcio Sol Vidal Pimenta
Orientador: Ednildo Andrade Torres

Sala 111 ENGENHARIA QUÍMICA

MODELAGEM E SIMULAÇÃO DA GASEIFICAÇÃO DA TORTA DE MAMONA ATRAVÉS DO EQUILÍBRIO QUÍMICO

12:10-12:20 **Apresentador:** Fernanda Goncalves Souza
Orientador: Ednildo Andrade Torres

12:20-12:30 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 111 ENGENHARIA QUÍMICA

MODELAGEM DA PRECIPITAÇÃO DE ASFALTENO INDUZIDA POR DEPLEÇÃO E PELA INJEÇÃO DE CO₂

14:00-14:10 **Apresentador:** Noemi Araujo Esquivel da Silva
Orientador: Gloria Meyberg Nunes Costa

MELHORIA DO DESEMPENHO AMBIENTAL DE UMA STRIPPER DE AMÔNIA

14:10-14:20 **Apresentador:** Igor Lobo Siqueira Rodrigues
Orientador: Ricardo de Araujo Kalid

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 111 ENGENHARIA QUÍMICA

AVALIAÇÃO DA INCERTEZA DE MEDIÇÃO ATRAVÉS DO MÉTODO CLÁSSICO ISO-GUM EM PROCEDIMENTOS LABORATORIAIS.

14:20-14:30 **Apresentador:** Camila Ramalho Almeida
Orientador: Ricardo de Araujo Kalid

AVALIAÇÃO DOS MÉTODOS LINEARES E NÃO-LINEARES PARA ESTIMATIVA DA INCERTEZADEMEDIÇÃO EM SISTEMAS MULTIVARIÁVEIS

14:30-14:40 **Apresentador:** Gildo de Araujo Novais

Orientador: Ricardo de Araujo Kalid

SOLUBILIZAÇÃO DE HIDROCARBONETOS VISANDO RECUPERAÇÃO

14:40-14:50 **Apresentador:** Rodrigo Lima Meira

Orientador: Leticia Alonso Bernardez

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Sala 111 ENGENHARIA QUÍMICA

ESTIMAÇÃO DE PARÂMETROS APLICADA À PRODUÇÃO DE POLIETILENO LINEAR DE BAIXA DENSIDADE

17:00-17:10 **Apresentador:** Alessandro Costa Pinho

Orientador: Karen Valverde Pontes

ESTRATÉGIA DE CONTROLE MULTIVARIÁVEL PARA CONTROLE DE QUALIDADE E PRODUÇÃO DO POLIETILENO LINEAR

17:10-17:20 **Apresentador:** Poliana Pastorele da Silva Quirino

Orientador: Karen Valverde Pontes

ESTUDO DO EFEITO JOULE-THOMSON E PREVISÃO DA CURVA DE INVERSÃO DO DIÓXIDO DE CARBONO PURO A PARTIR DE EQUAÇÕES DE ESTADO CÚBICAS.

17:20-17:30 **Apresentador:** Denise dos Santos Leal

Orientador: Karen Valverde Pontes

OBJECTIVE FUNCTIONS COMPARISON FOR GRADE TRANSITION OPTIMIZATION IN POLYMERIC PROCESS.

17:30-17:40 **Apresentador:** David Santos E Santos

Orientador: Karen Valverde Pontes

PURIFICAÇÃO DE ARGILAS BENTONITAS BRASILEIRAS E ARGENTINAS

17:40-17:50 **Apresentador:** Jefferson Lopes Alves

Orientador: Marcio Luis Ferreira Nascimento

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 201 ENGENHARIA QUÍMICA

AVALIAÇÃO DA ESTRUTURA CRISTALINA DE ARGILOMINERAIS ATRAVÉS DE ESPECTROMETRIA DE DIFRAÇÃO DE RAIOS-X

08:30-08:40 **Apresentador:** Rafael Nelli Borges

Orientador: Marcio Luis Ferreira Nascimento

MODELAGEM E SIMULAÇÃO DA COMBINAÇÃO DE CORRENTES ÁCIDAS E BÁSICAS ORIUNDAS DO PROCESSO DE REGENERAÇÃO DE VASOS DE TROCA IÔNICA.

08:40-08:50 **Apresentador:** Gessica de Lacerda Magalhaes

Orientador: Karla Patricia Santos Oliveira Rodriguez Esquerre

METODOLOGIA DE ANÁLISE DE RISCO PARA AVALIAÇÃO DE CO2 ARMAZENADO

08:50-09:00 **Apresentador:** Maisa Matos Paraguassu

Orientador: Jose Celio Silveira Andrade

DESENVOLVIMENTO DE PROCESSOS DE SEPARAÇÃO DE BAIXO IMPACTO AMBIENTAL

09:00-09:10 **Apresentador:** Leonardo Jesuino Marques Martfeld

Orientador: Silvana Mattedi E Silva

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 201 **ENGENHARIA QUÍMICA**

SUBSTITUIÇÃO DE DESSORVENTE NO PROCESSO DE ADSORÇÃO DE PARAFINAS

09:10-09:20 **Apresentador:** Raissa Radel Ribeiro

Orientador: Silvana Mattedi E Silva

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 201 **ENGENHARIA QUÍMICA**

MODELAGEM MATEMÁTICA PARA PRODUÇÃO DE NYLON-6 CONSIDERANDO ASPECTOS CINÉTICOS E TERMODINÂMICOS

11:30-11:40 **Apresentador:** Tayna Embirucu Gonsalves de Souza

Orientador: Marcelo Embiruçu de Souza

ESTIMAÇÃO DE PARÂMETROS TERMODINÂMICOS PARA SISTEMAS POLIMÉRICOS

11:40-11:50 **Apresentador:** Rafaela Vaz Pereira da Silva

Orientador: Marcelo Embiruçu de Souza

DETECÇÃO E DIAGNÓSTICO DE FALHAS EM SISTEMAS DE COMPRESSÃO DE GÁS NATURAL UTILIZANDO TÉCNICAS DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

11:50-12:00 **Apresentador:** Letícia Sartori

Orientador: Marcelo Embiruçu de Souza

SELEÇÃO, PURIFICAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE ARGILAS BENTONÍICAS PARA A OBTENÇÃO DE NANOCOMPÓSITOS POLIMÉRICOS

12:00-12:10 **Apresentador:** Hellen Silva Santos

Orientador: Marcelo Embiruçu de Souza

SÍNTESE DE BIODIESEL POR TRANSESTERIFICAÇÃO DO ÓLEO DE MAMONA COM ETANOL VIA CATÁLISE HETEROGÊNEA

12:10-12:20 **Apresentador:** Suzane Aime Vieira Carneiro

Orientador: Silvio Alexandre Beisl Vieira de Melo

12:20-12:30 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 201 **ENGENHARIA QUÍMICA**

SELEÇÃO DE SOLVENTE/ANTI-SOLVENTE SUPERCRÍTICO VIA CÁLCULO DE PARÂMETROS DE SOLUBILIDADE A ALTA PRESSÃO POR CONTRIBUIÇÃO DE GRUPOS

14:00-14:10 **Apresentador:** Veronica de Jesus Pereira

Orientador: Silvio Alexandre Beisl Vieira de Melo

MODELAGEM TERMODINÂMICA DE SISTEMAS TERNÁRIOS PARA MICRONIZAÇÃO SUPERCRÍTICA

14:10-14:20 **Apresentador:** Ravenna Lessa Matos

Orientador: Silvio Alexandre Beisl Vieira de Melo

SOLUBILIDADE DE URÉIA EM SOLUÇÕES AQUOSAS DE GLICEROL E ÁCIDO ACRÍLICO

14:20-14:30 **Apresentador:** Jessica de Jesus dos Santos

Orientador: Rosana Lopes Fialho Vieira de Melo

INTERAÇÃO FERTILIZANTE/POLÍMERO ATRAVÉS DO USO DE AGENTES COMPATIBILIZANTES

14:30-14:40 **Apresentador:** Milene Muniz Eloy da Costa

Orientador: Rosana Lopes Fialho Vieira de Melo

Sala 201 **ENGENHARIA SANITÁRIA**

DEFINIÇÃO DO PERFIL DE CONSUMO DE ÁGUA POR EQUIPAMENTOS HIDRÁULICOS DE USO DOMICILIAR

14:40-14:50 **Apresentador:** Fred Augusto Anunciacao Silva

Orientador: Karla Patricia Santos Oliveira Rodriguez Esquerre

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 201 **ENGENHARIA SANITÁRIA**

CARATERIZAÇÃO DO CONSUMO INTRADOMICILIAR DE ÁGUA POR EQUIPAMENTO: ESTUDODECASO

17:00-17:10 **Apresentador:** Gabriella Laura Peixoto Botelho

Orientador: Karla Patricia Santos Oliveira Rodriguez Esquerre

APLICAÇÕES DA GESTÃO DE DEMANDA EM RESIDÊNCIAS DE BAIXA RENDA – ESTUDO DE CASO

17:10-17:20 **Apresentador:** Jonatas Fernandes Araujo Sodre

Orientador: Karla Patricia Santos Oliveira Rodriguez Esquerre

DIAGNÓSTICO DOS SERVIÇOS DE SANEAMENTO EM COMUNIDADES RURAIS, CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA, DO ESGOTO E DOS RESÍDUOS SÓLIDOS E

LANÇAMENTO DE UMA PROPOSTA DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS.

17:20-17:30 **Apresentador:** Rosiane Goncalves Barreto
Orientador: Rita de Cascia Avelino Suassuna

Sala 201 ENGENHARIA SANITÁRIA

ADEQUAÇÃO HIDROLÓGICA DA HIDROGRAFIA DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO GRANDE

17:30-17:40 **Apresentador:** Michael Pereira da Silva
Orientador: Michel Castro Moreira

APROVEITAMENTO DE ÁGUA DA CHUVA.

17:40-17:50 **Apresentador:** Jonathan Carvalho de Andrade
Orientador: Luciano Matos Queiroz

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 202 ENGENHARIA SANITÁRIA

MONITORAMENTO DO CONSUMO: O PASSO INICIAL PARA A PROMOÇÃO DO USO RACIONAL DA ÁGUA

08:30-08:40 **Apresentador:** Patricia dos Santos
Orientador: Luciano Matos Queiroz

O PAPEL DA INTERDISCIPLINARIDADE NA ENGENHARIA

08:40-08:50 **Apresentador:** Jovanilson Barreto Santos
Orientador: Luciano Matos Queiroz

VARIABILIDADE E TENDÊNCIAS CLIMÁTICAS NA BAHIA NA ÚLTIMA DÉCADA

08:50-09:00 **Apresentador:** Michele de Jesus Lima
Orientador: Fernando Genz

MITIGAÇÃO DA REAÇÃO ÁLCALI-SÍLICA DE CINZA DE CASCA DE ARROZ RESIDUAL, SEM BENEFICIAMENTO, PELA ADIÇÃO DE CINZA VOLANTE

09:00-09:10 **Apresentador:** Samuel Issamu Tanaka
Orientador: Juarez Hoppe Filho

ABASTECIMENTO DE ÁGUA NO ESTADO DA BAHIA: QUALIDADE DA ÁGUA E PERDAS DE ÁGUA E ENERGIA.

09:10-09:20 **Apresentador:** Debora Cardoso Martins Santos
Orientador: Patricia Campos Borja

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 202 ENGENHARIA SANITÁRIA

PLANOS MUNICIPAIS DE SANEAMENTO BÁSICO E A PROMOÇÃO DE JUSTIÇA SOCIAL E AMBIENTAL: AS EXPERIÊNCIAS DE ALAGOINHAS E BELO HORIZONTE

11:30-11:40 **Apresentador:** Gabriela Vieira de Toledo Lisboa Ataide

Orientador: Patricia Campos Borja

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 202 ENGENHARIA SANITÁRIA

ESTUDO DA QUALIDADE DA ÁGUA E DOS SEDIMENTOS NA ÁREA A SER DRAGADA, DOS PORTOS DE ARATU E SALVADOR

11:40-11:50 **Apresentador:** Juliana Cabral Pereira

Orientador: Magda Beretta

O IMPACTO QUE A GERAÇÃO DE ENERGIA CAUSA NAS POPULAÇÕES RIBEIRNHAS

11:50-12:00 **Apresentador:** Lismar de Jesus Oliveira

Orientador: Asher Kiperstok First

A IMPORTÂNCIA DO MONITORAMENTO DIÁRIO DO CONSUMO DE ÁGUA EM PRÉDIOS PÚBLICOS

12:00-12:10 **Apresentador:** Adriana Luz dos Santos

Orientador: Asher Kiperstok First

AÇÕES DE REDUÇÃO DE CONSUMO DE ÁGUA EM PRÉDIOS PÚBLICOS

12:10-12:20 **Apresentador:** Deise Sales Vazquez

Orientador: Asher Kiperstok First

12:20-12:30 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 202 ENGENHARIA SANITÁRIA

CONSCIENTIZAÇÃO DO USO RACIONAL DA ÁGUA E REDUÇÃO DO DESPERDÍCIO

14:00-14:10 **Apresentador:** Adinailson Guimaraes de Oliveira

Orientador: Asher Kiperstok First

ACOMPANHAMENTO DO CONSUMO DE ÁGUA NAS UNIDADES/PRÉDIOS DA UFBA

14:10-14:20 **Apresentador:** Dalila Santos Jesus

Orientador: Asher Kiperstok First

SENSIBILIZAÇÃO PARA O USO RACIONAL DA ÁGUA E REDUÇÃO DE DESPERDÍCIOS NA UFBA

14:20-14:30 **Apresentador:** Gilvan Farias da Silva

Orientador: Asher Kiperstok First

UNIVERSIDADE SUSTENTÁVEL: ESTUDO DE ASPECTOS AMBIENTAIS DO CAMPUS ONDINA -

FEDERAÇÃO E USO SUSTENTÁVEL DA ÁGUA NA ESCOLA POLITÉCNICA DA UFBA.

14:30-14:40 **Apresentador:** Mikhail Martinez Barreto

Orientador: Asher Kiperstok First

BALANÇO HÍDRICO COMO FERRAMENTA DA CARACTERIZAÇÃO DO USO INTRAPREDIAL DE ÁGUA:

ESTUDO DE CASO EPUFBA

14:40-14:50 **Apresentador:** Hugo Moreira do Val

Orientador: Asher Kiperstok First

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Sala 202 ENGENHARIA SANITÁRIA

MODELOS DE GESTÃO DOS SERVIÇOS DE SANEAMENTO BÁSICO: LIMITES E POSSIBILIDADES.

17:00-17:10 **Apresentador:** Arlon Silva Viegas

Orientador: Luiz Roberto Santos Moraes

ÍNDICES E ESPACIALIZAÇÃO DA EROSIVIDADE DA CHUVA PARA O ESTADO DA BAHIA

17:10-17:20 **Apresentador:** Romeu Gomes Alves

Orientador: Flavio Aparecido Goncalves

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 202 FARMÁCIA

INVESTIGAÇÃO DE ANTICORPOS ANTIFOSFOLÍPIDES EM PACIENTES DE UM CENTRO DE REFERÊNCIA EM DOENÇA CARDIOVASCULAR DE SALVADOR-BAHIA

17:20-17:30 **Apresentador:** Taciana Pereira Sant'ana Santos

Orientador: Ajax Mercedes Atta

EVIDÊNCIA DO PAPEL DA RESPOSTA IMUNE HUMORAL CONTRA PROTEASES NO CONTROLE DA HEMONCOSE CAPRINA

17:30-17:40 **Apresentador:** Silvia Caroline Oliveira Santos

Orientador: Roberto Jose Meyer Nascimento

DESENVOLVIMENTO DE IMUNOFÁRMACO A PARTIR DE METABÓLITOS SECUNDÁRIOS DERIVADOS DO CYMBOPOGON CITRATUS: AVALIAÇÃO DA TOXICIDADE E EFICÁCIA EM MODELO EXPERIMENTAL DE ALERGIA.

17:40-17:50 **Apresentador:** Norma Vilany Queiroz Carneiro

Orientador: Camila Alexandrina Viana de Figueiredo

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 203 FARMÁCIA

ESTUDO DOS ASPECTOS HEMATOLÓGICOS DOS PACIENTES COM DERMATITE INFECCIOSA ASSOCIADA AO HTLV-1 E LEUCEMIA/LINFOMA DE CÉLULAS T DO ADULTO

08:30-08:40 **Apresentador:** Andre Luis de Santana Cardeal

Orientador: Achilea Candida Lisboa Bittencourt

DETERMINAÇÃO DE PSORALENOS EM ALIMENTOS INFANTIS (SOPAS E PAPINHAS)

08:40-08:50 **Apresentador:** Antonio Angelo Menezes Barreto

Orientador: Lidercia Cavalcante Ribeiro Cerqueira E Silva

O PAPEL DO ÓXIDO NÍTRICO NA PATOGÊNESE DA LEPTOSPIROSE EXPERIMENTAL EM HAMSTERS E CAMUNDONGOS.

08:50-09:00 **Apresentador:** Caroline Luane Rabelo da Silva

Orientador: Daniel Abensur Athanazio

DETERMINANTES DA EXPOSIÇÃO AO CÁDMIO E QUEIXAS RESPIRATÓRIAS EM CRIANÇAS DA REGIÃO METROPOLITANA DE SALVADOR

09:00-09:10 **Apresentador:** Nathalia Ribeiro dos Santos

Orientador: José Antonio Menezes Filho

AVALIAÇÃO DO ACÚMULO DE MANGANÊS NO CÉREBRO DE CAMUNDONGOS ALIMENTADOS COM BANANAS CULTIVADAS EM ÁREA CONTAMINADA POR METALÚRGICA DE LIGAS FERROMANGANÊS: UM ESTUDO PILOTO.

09:10-09:20 **Apresentador:** Juliana Lima Gomes Rodrigues

Orientador: José Antonio Menezes Filho

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 203 FARMÁCIA

VALIDAÇÃO DO MÉTODO DE QUANTIFICAÇÃO DE ESTRÔNCIO NO PLASMA POR EAAFQ.

11:30-11:40 **Apresentador:** Diego Andrade de Almeida

Orientador: José Antonio Menezes Filho

ANÁLISE PLASMÁTICA DE RANELATO DE ESTRÔNCIO E CÁLCIO, NA REGENERAÇÃO DE DEFEITOS CRÍTICOS EM CALVÁRIA DE RATO

11:40-11:50 **Apresentador:** Poliana Cerqueira da Silva Bahia

Orientador: Fabiana Paim Rosa

VIABILIZAR A PRODUÇÃO DE GOMA XANTANA, UTILIZANDO RESÍDUOS DA INDÚSTRIA DE ENERGIA E AGROINDÚSTRIA.

11:50-12:00 **Apresentador:** Patricia Nascimento de Assis

Orientador: Paulo Fernando de Almeida

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 203 FARMÁCIA

GESTÃO DE CUIDADO E PARTICIPAÇÃO SOCIAL COMO ESTRATÉGIAS DE MOBILIZAÇÃO SOCIAL E RESGATE DE PRÁTICAS DE SAÚDE TRADICIONAIS DE MATRIZ AFRICANA: ANALISANDO AS PERSPECTIVAS DOS INFORMANTES CHAVES EM UM MUNICÍPIO DA REGIÃO METROPOLITANA DE SALVADOR

12:00-12:10 **Apresentador:** Raabe Oliveira Paixao

Orientador: Gesilda Meira Lessa

MONITORAMENTO DAS ETAPAS DE COLHEITA, FERMENTAÇÃO E SECAGEM DE NOVOS CLONES DE CACAU (THEOBROMA CACAO L.) VISANDO OBTENÇÃO DE CACAU TIPO "FINO".

12:10-12:20 **Apresentador:** Valterney Lima Deus

Orientador: Eliete da Silva Bispo

12:20-12:30 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 203 FARMÁCIA

DESENVOLVIMENTO DE NOVA LINHA DE COSMÉTICOS A BASE DE ÓLEO VEGETAL.

14:00-14:10 **Apresentador:** Gustavo de Alencar Arrais Guimaraes

Orientador: Vera Lucia Cancio Souza Santos

INVESTIGAÇÃO DE SEQUÊNCIAS GÊNICAS INDUTORAS DA SÍNTESE DE HEMOGLOBINA FETAL EM PACIENTES COM ANEMIA FALCIFORME

14:10-14:20 **Apresentador:** Augusto Cezar Magalhaes Aleluia

Orientador: Marilda de Souza Goncalves

INVESTIGAÇÃO DAS CARACTERÍSTICAS HEMATOLÓGICAS DE CRIANÇAS EM IDADE ESCOLAR EM UMA COMUNIDADE QUILOMBOLA NO MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO DO CONDE, NO ESTADO DA BAHIA

14:20-14:30 **Apresentador:** Rodrigo Mota de Oliveira

Orientador: Marilda de Souza Goncalves

ESTUDO IN SILICO DE INIBIDORES DE LANOSTEROL 14ALFA-DESMETILASE DE TRYPANOSOMA CRUZI

14:30-14:40 **Apresentador:** Francielle Martins de Melo

Orientador: Marcelo Santos Castilho

ESTUDOS DE QSAR 2D E COMFA PARA UM CONJUNTO DE DERIVADOS IMIDAZÓLICOS QUE INIBEM A SÍNTESE DE ERGOSTEROL DE TRYPANOSOMA CRUZI

14:40-14:50 **Apresentador:** Jonathas Gomes Andrade

Orientador: Marcelo Santos Castilho

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Sala 203 FARMÁCIA

QSAR 2D E 3D (COMFA) PARA UM CONJUNTO DE DERIVADOS AZÓLICOS ATIVOS CONTRA A LANOSTEROL 14 - ALFA DESMETILASE DE TRYPANOSOMA CRUZI.

17:00-17:10 **Apresentador:** Thamires Quadros Froes

Orientador: Marcelo Santos Castilho

ESTUDOS DE QSAR 2D E HOLOGRAMA QSAR PARA UM CONJUNTO DE INIBIDORES ESQUALENO SINTASE HUMANA

17:10-17:20 **Apresentador:** Josiane Magalhaes Barbosa

Orientador: Marcelo Santos Castilho

AMPLIAÇÃO DA CARACTERIZAÇÃO DE ISOLADOS CLÍNICOS DE CRYPTOCOCCUS SPP. QUANTO ÀS MUDANÇAS FENOTÍPICAS E DIVERSIDADE GENÉTICA.

17:20-17:30 **Apresentador:** Adriana de Souza Andrade

Orientador: Tania Fraga Barros

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 203 FARMÁCIA

ANÁLISE GENOTÍPICA DE ISOLADOS DE CRYPTOCOCCUS SPP. NA BAHIA, BRASIL.

17:30-17:40 **Apresentador:** Corine Silva Sampaio

Orientador: Tania Fraga Barros

ASSOCIAÇÃO DA PRESENÇA DE MARCADORES DE AUTOIMUNIDADE COM DESENVOLVIMENTO DE MANIFESTAÇÃO CLÍNICA EXTRA-HEPÁTICA PÓS-TRATAMENTO EM PORTADORES DE HEPATITE C CRÔNICA

17:40-17:50 **Apresentador:** Juliana Ferreira Fernandes

Orientador: Maria Luiza Brito de Sousa Atta

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 204 FARMÁCIA

ESTUDO DA FUNCIONALIDADE DE BIOPRODUTOS EXTRAÍDO DE SEMENTES EM FORMULAÇÕES COSMÉTICAS

08:30-08:40 **Apresentador:** Isis Gomes dos Santos

Orientador: Neila de Paula Pereira

ESTUDO FITOQUÍMICO DO ÓLEO FIXO DE BOMBACOPSIS RETUSA

08:40-08:50 **Apresentador:** Ygor Jesse Ramos dos Santos

Orientador: Neila de Paula Pereira

AVALIAÇÃO DAS PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS E BIOLÓGICAS DA MISTURA COMPOSTA POR ANTRANILATO DE METILA, ALFA-BISABOLOL E BETA-EUDESMOL ENCAPSULADOS EM LIPOSSOMAS UNILAMELARES.

08:50-09:00 **Apresentador:** Natalia Nunes Oliveira Costa

Orientador: Elaine Christine de Magalhaes Cabral Albuquerque

ANTIOXIDANTES, MICOTOXINAS E NITRITOS EM CHÁS DE DIFERENTES PROCEDENCIA: CONTRIBUIÇÃO A AVALIAÇÃO DE RISCO.

09:00-09:10 **Apresentador:** Tharcila de Souza Lima

Orientador: Maria da Pureza Spinola Miranda

ANÁLISE MICROBIOLÓGICA DO PÓLEN DA MELIPONA SCUTELLARIS COLETADO EM CAMAÇARI,BA.

09:10-09:20 **Apresentador:** Rodrigo da Cruz Ferreira

Orientador: Maria da Pureza Spinola Miranda

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 204 **FARMÁCIA**

CARACTERIZAÇÃO FENOTÍPICA E MOLECULAR DA DOENÇA DE VON WILLEBRAND NA BAHIA

11:30-11:40 **Apresentador:** Debora Santana Laranjeira

Orientador: Elisangela Vitoria Adorno

ESTUDO DA ATIVIDADE ANTINOCICEPTIVA DA BERGENINA EM MODELOS EXPERIMENTAIS

11:40-11:50 **Apresentador:** Flavielle Martins de Melo

Orientador: Cristiane Flora Villarreal

VARICELA ZOSTER: UM NOVO FATOR DE RISCO PARA A DOENÇA ARTERIAL CORONARIANA?

11:50-12:00 **Apresentador:** Gessen Lopes Carneiro de Oliveira

Orientador: Fernanda Washington de Mendonca Lima

ALCALÓIDES BENZOFENANTRIDINICOS, APORFÍNICOS E BERBERÍNICOS COMO MODULADORES DA RESISTÊNCIA BACTERIANA

12:00-12:10 **Apresentador:** Rafael dos Santos Costa

Orientador: Eudes da Silva Velozo

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 204 **FARMÁCIA**

FLAVONÓIDES METOXILADOS EM QUIOIÔ (OCIMUM GRATISSIMUM L)

12:10-12:20 **Apresentador:** Anderson Ribeiro dos Santos

Orientador: Eudes da Silva Velozo

12:20-12:30 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 204 **FARMÁCIA**

FITOQUÍMICA E ATIVIDADE ANTIMICROBIANA DE MARICUTINHA (ERTELA TRIFOLIA)

14:00-14:10 **Apresentador:** Barbara Costa Saldanha Gomes

Orientador: Eudes da Silva Velozo

FENÓIS DE STILLINGIA SAXATILIS MÜLL. ARG.

14:10-14:20 **Apresentador:** Lorena Silva Souza

Orientador: Eudes da Silva Velozo

METABÓLITOS DE DICTYOLOMA VANDELLIANUM

14:20-14:30 **Apresentador:** Lucas Silva Abreu

Orientador: Eudes da Silva Velozo

QUÍMICA DE PASSIFLORA DO SEMIÁRIDO BAIANO

14:30-14:40 **Apresentador:** Monica de Jesus Silva Barreto

Orientador: Eudes da Silva Velozo

ESTUDO FITOQUÍMICO DA DRIMYS BRASILIENSIS

14:40-14:50 **Apresentador:** Leandro da Silva Cerqueira

Orientador: Eudes da Silva Velozo

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Sala 204 FARMÁCIA

QUÍMICA DE CRÓTON DA CAATINGA

17:00-17:10 **Apresentador:** Douglas Dourado Oliveira

Orientador: Eudes da Silva Velozo

BIOTRANSFORMAÇÃO DE FURANOCUMARINAS OBTIDAS DAS FOLHAS DE ZANTHOXYLUM

TINGOASSUIBA

17:10-17:20 **Apresentador:** Edijane Matos Sales

Orientador: Eudes da Silva Velozo

OTIMIZAÇÃO DA PRODUÇÃO DE GOMA XANTANA A PARTIR DA FERMENTAÇÃO DA CASCADEMANDIOCA

17:20-17:30 **Apresentador:** Emily Karle dos Santos Conceicao

Orientador: Janice Izabel Druzian

AVALIAÇÃO DA EFICÁCIA DE BIOFILMES ATIVOS DE PURÊ DE MANGA E GLICERINA PARA EMBALAR ÓLEO VEGETAL

17:30-17:40 **Apresentador:** Aline Casais Tavares

Orientador: Janice Izabel Druzian

FORMULAÇÃO DE BIOFILMES ATIVOS A BASE DE PURÊ DE MANGA E GLICEROL.

17:40-17:50 **Apresentador:** Livia Bacelar de Jesus

Orientador: Janice Izabel Druzian

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 205 FARMÁCIA

PRÁTICAS TRADICIONAIS DE FITOTERAPIA E PLANTAS MEDICINAIS DE MATRIZ AFRICANA NO DISTRITO QUILOMBOLA DE MONTE DO RECÔNCAVO, SÃO FRANCISCO DO CONDE, BAHIA.

08:30-08:40 **Apresentador:** Erick Soares Lisboa

Orientador: Mara Zelia de Almeida

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 205 FARMÁCIA

PLANTAS MEDICINAIS E FITOTERÁPICAS: DESENVOLVIMENTO DE ESTRATÉGIAS DE MOBILIZAÇÃO SOCIAL E RESGATE DE PRÁTICAS DE SAÚDE TRADICIONAIS DE MATRIZ AFRICANA NO MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO DO CONDE

08:40-08:50 **Apresentador:** Quiara Lovatti Alves

Orientador: Mara Zelia de Almeida

AValiação DA PREVALÊNCIA DE ENTEROPASITOS EM CRIANÇAS DE CRECHE

08:50-09:00 **Apresentador:** Mauricio Ramos Oliveira

Orientador: Marcia Cristina Aquino Teixeira

DIAGNÓSTICO PARASITOLÓGICO E IMUNOLÓGICO DE PARASITOS OPORTUNISTAS EM PACIENTES COM HIV/AIDS.

09:00-09:10 **Apresentador:** Silvia Souza de Carvalho

Orientador: Marcia Cristina Aquino Teixeira

AValiação DE PROTOZOÁRIOS OPORTUNISTAS E OUTROS AGENTES ETIOLÓGICOS NA DIARRÉIA INFANTIL

09:10-09:20 **Apresentador:** Adson Santos Martins

Orientador: Marcia Cristina Aquino Teixeira

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 205 FARMACOLOGIA

BIOPROSPECÇÃO FARMACOLÓGICA DE PRODUTOS NATURAIS E DERIVADOS EM CÉLULAS DO SISTEMA NERVOSO CENTRAL

11:30-11:40 **Apresentador:** Lua Taina Costa Reis

Orientador: Silvia Lima Costa

Sala 205 FILOSOFIA

A TEORIA PICTÓRICA NO TRACTATUS DE WITTGENSTEIN

11:40-11:50 **Apresentador:** Murilo Garcia de Matos Amaral
Orientador: Joao Carlos Salles Pires da Silva

A CARACTERIZAÇÃO DOS TIPOS DE FILOSOFIA SEGUNDO DAVID HUME

11:50-12:00 **Apresentador:** Thiago Wesley da Silva E Silva
Orientador: Joao Carlos Salles Pires da Silva

FIGURATIVIDADE E NEGAÇÃO NO TRACTATUS DE WITTGENSTEIN

12:00-12:10 **Apresentador:** Thiago Andrade Ferreira Doria
Orientador: Joao Carlos Salles Pires da Silva

O OCTAEDRO DAS CORES EM WITTGENSTEIN

12:10-12:20 **Apresentador:** Eduardo Novaes Rios Ribeiro
Orientador: Joao Carlos Salles Pires da Silva

12:20-12:30 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 205 FILOSOFIA

A TÉCNICA COMO ADAPTAÇÃO DA CIRCUNSTÂNCIA AO PROJETO VITAL DO HOMEM EM ORTEGA Y GASSET

14:00-14:10 **Apresentador:** Mauricio Uzeda de Faria
Orientador: Mauro Castelo Branco de Moura

SOBRE A TEORIA DO CONHECIMENTO EM MARX

14:10-14:20 **Apresentador:** Pedro Santos Salles Pires
Orientador: Mauro Castelo Branco de Moura

O PROJETO ANTROPOLÓGICO DE ROUSSEAU

14:20-14:30 **Apresentador:** Bruna Frascolla Bloise
Orientador: Daniel Tourinho Peres

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 205 FILOSOFIA

SIGNIFICÂNCIA E LINGUAGEM EM HEIDEGGER

14:30-14:40 **Apresentador:** Michele de Toledo Ataide
Orientador: Acylene Maria Cabral Ferreira

MEMÓRIA E IMAGINAÇÃO EM CONDILLAC

14:40-14:50 **Apresentador:** Rodrigo Gottschalk Sukerman Barreto
Orientador: Carlota Maria Ibertis de Lassalle Casanave

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Sala 205 FILOSOFIA

UMA ANÁLISE SOBRE O DETERMINISMO E A LIBERDADE EM CONDILLAC.

17:00-17:10 **Apresentador:** Mariana Moreira da Silva

Orientador: Carlota Maria Ibertis de Lassalle Casanave

EPISTEMOLOGIA E VERDADE - COMENTÁRIOS SOBRE O "PRAGMATISMO" DE W. JAMES

17:10-17:20 **Apresentador:** Marcelo da Silva Alves Pires

Orientador: Waldomiro Jose da Silva Filho

OBSERVAÇÕES SOBRE O USO CÉTICO DA LINGUAGEM E A COERÊNCIA DO PIRRONISMO.

17:20-17:30 **Apresentador:** Saulo Daniel Campos de Oliveira

Orientador: Waldomiro Jose da Silva Filho

TELEOLOGIA, SIGNIFICADO E VERDADE NO EMPIRISMO RADICAL DE WILLIAM JAMES

17:30-17:40 **Apresentador:** Daniel Cerqueira Baiardi

Orientador: Waldomiro Jose da Silva Filho

A RACIONALIDADE DA MUDANÇA DE CRENÇA CIENTÍFICA EM KUHN

17:40-17:50 **Apresentador:** Mauricio Cavalcante Rios

Orientador: Waldomiro Jose da Silva Filho

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 206 FILOSOFIA

MEMÓRIA: CONTEÚDO ESTRITO OU AMPLO?

08:30-08:40 **Apresentador:** Felipe Rocha Lima Santos

Orientador: Waldomiro Jose da Silva Filho

NOÇÕES DE "EVIDENTE" E "NÃO-EVIDENTE" EM FILOSOFIA

08:40-08:50 **Apresentador:** Fabricio Oliveira Soares

Orientador: Waldomiro Jose da Silva Filho

MICHEL FOUCAULT: UM OLHAR CRÍTICO ACERCA DA SEXUALIDADE.

08:50-09:00 **Apresentador:** Diego Moraes Guimaraes

Orientador: Ricardo Calheiros Pereira

Sala 206 FÍSICA

SIMULAÇÃO COMPUTACIONAL DE FÍSICA DE SUPERFÍCIE

09:00-09:10 **Apresentador:** Cirlei Xavier Correia

Orientador: Caio Mario Castro de Castilho

PESQUISA EM MATERIAIS POROSOS PARA DISPOSITIVOS ÓPTICO-ELETRÔNICOS

09:10-09:20 **Apresentador:** Tacio Yves Costa Boaventura

Orientador: Antonio Ferreira da Silva

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 206 **FÍSICA**

PROPRIEDADES NÃO CLÁSSICAS DE ESTADOS QUÂNTICOS TERMALIZADOS DE UM MODO DO CAMPO ELETROMAGNÉTICO.

11:30-11:40 **Apresentador:** Marcos Cavalcanti de Sousa

Orientador: Jorge Mario Carvalho Malbouisson

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 206 **FÍSICA**

APRIMORAMENTO DA METODOLOGIA DE ANÁLISE ELEMENTAR DE RAZÃO ISOTÓPICA DO $^{13}\text{C}/^{12}\text{C}$ E $^{15}\text{N}/^{14}\text{N}$ EM SEDIMENTOS

11:40-11:50 **Apresentador:** Tércio Henrique Ribeiro dos Santos

Orientador: Maria do Rosario Zucchi

ESTUDO TEÓRICO DO NITRETO DE SILÍCIO AMORFO VIA MÉTODO AB-INITIO

11:50-12:00 **Apresentador:** Cleudson Sao Pedro Ribeiro

Orientador: Fernando de Brito Mota

ESTUDO DE SISTEMAS MULTI-ELETRÔNICOS CONFINADOS COM O MÉTODO DE INTERAÇÃO DE CONFIGURAÇÕES

12:00-12:10 **Apresentador:** Andre Bahia Moura Junior

Orientador: Maria das Gracas Reis Martins

SEGUNDA LEI DE NEWTON MODIFICADA E A CLASSE DE SIMETRIAS QUE DEIXAM O TEMPO INVARIANTE NO ESPAÇO NÃO-COMUTATIVO

12:10-12:20 **Apresentador:** Joao Ricardo Pessoa de Araujo

Orientador: Jose David Manguera Viana

12:20-12:30 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 206 **FÍSICA**

SOBRE O GRUPO DE SIMETRIA DOS OSCILADORES HARMÔNICOS NO PLANO EM ESPAÇO NÃO-COMUTATIVO

14:00-14:10 **Apresentador:** Dion Barbosa dos Santos Ribeiro

Orientador: Jose David Manguera Viana

ESTUDO DO TRANSPORTE DE ELÉTRONS EM MATERIAIS SEMICONDUTORES

14:10-14:20 **Apresentador:** Lisan Marcos Marques Durao

Orientador: Jailton Souza de Almeida

MODELAGEM DA DINÂMICA DE PROPAGAÇÃO DE SINAPSES CEREBRAIS.

14:20-14:30 **Apresentador:** Pedro Teodoro Cardoso Canario

Orientador: Jose Garcia Vivas Miranda

ESTADOS ELETRÔNICOS DE XENÔNIO EM ARGÔNIO SUPERCRÍTICO

14:30-14:40 **Apresentador:** Vitor Oliveira Damiao

Orientador: Roberto Rivelino de Melo Moreno

ESTUDO DE PROPRIEDADES MAGNÉTICAS EM AGREGADOS PARAMAGNÉTICOS

14:40-14:50 **Apresentador:** Jose Luis Lima de Jesus Silva

Orientador: Roberto Rivelino de Melo Moreno

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Sala 206 FÍSICA

ESTUDO EM TEORIA DE CAMPOS NÃO RELATIVÍSTICOS

17:00-17:10 **Apresentador:** Rodrigo Aquino Pedreira Rabelo

Orientador: Esdras Santana dos Santos

Sala 206 FISILOGIA

PARTICIPAÇÃO DOS RECEPTORES SEROTONINÉRGICOS 5HT3 NA ÁREA SEPTAL MEDIAL SOBRE AS RESPOSTAS BARORREFLEXAS FARMACOLOGICAMENTE INDUZIDAS EM RATOS SUBMETIDOS A DIETA HIPERSÓDICA.

17:10-17:20 **Apresentador:** Naiara Cristina Silva Nascimento

Orientador: Josmara Bartolomei Fregoneze

PAPEL DOS RECEPTORES HISTAMINÉRGICOS H1 E H2 NA ÁREA HIPOTALÂMICA ANTERIOR SOBRE AS RESPOSTAS BARORREFLEXAS FARMACOLOGICAMENTE INDUZIDAS EM RATOS SOB DIETA HIPERSÓDICA

17:20-17:30 **Apresentador:** Livia Medrado Goncalves

Orientador: Josmara Bartolomei Fregoneze

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 206 FISILOGIA

PROPAGAÇÃO E MICROPROPAGAÇÃO DE CACTOS ORNAMENTAIS NATIVOS DA BAHIA

17:30-17:40 **Apresentador:** Laila Mandel Civatti

Orientador: Moema Cortizo Bellintani

EFEITO DO EXTRATO DA RAIZ DE GOMPHRENA MACROCEPHALA EM CULTURA DE CEREBELO SUBMETIDA À PRIVAÇÃO DE OXIGÊNIO E GLICOSE.

17:40-17:50 **Apresentador:** Sabrina Miranda de Abreu

Orientador: Suzana Braga de Souza

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 207 FONOAUDIOLOGIA

REALIZAÇÃO SUPERVISIONADA DA APLICAÇÃO DO QUESTIONÁRIO ANAMNÉSICO SIMPLIFICADO E MEDIDAS ANTROPOMÉTRICAS DOS TERÇOS FACIAIS EM ESCOLARES RESIDENTES E DOMICILIADOS NO MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO DO CONDE, BAHIA.

08:30-08:40 **Apresentador:** Diodete Grisi Bacelar Garcia

Orientador: Silvia Damasceno Benevides

AValiação ELETRofISIOLóGICA DA AUDIÇÃO

08:40-08:50 **Apresentador:** Felipe Caires Souza

Orientador: Ana Caline Nobrega da Costa

AValiação AUDIOLóGICA NA DOENÇA DE PARKINSON

08:50-09:00 **Apresentador:** Lorena Rauedys Leite

Orientador: Ana Caline Nobrega da Costa

USO DO EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO AUDITIVA: OCUPAÇÃO, RAMO DE ATIVIDADE E TIPO DE CONTRATO DE TRABALHO

09:00-09:10 **Apresentador:** Tatiane Costa Meira

Orientador: Silvia Ferrite Guimarães

CARACTERÍSTICAS SOCIODEMOGRÁFICAS E OCUPACIONAIS DOS CASOS DE PERDA AUDITIVA INDUZIDA POR RUÍDO NOTIFICADOS NO SINAN (2006 - 20 10): RESULTADOS PRELIMINARES

09:10-09:20 **Apresentador:** Franciana Cristina Cavalcante Nunes dos Santos

Orientador: Silvia Ferrite Guimarães

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 207 GENÉTICA

ESTUDO DA PREVALÊNCIA DE HEMOGLOBINOPATIAS EM CRIANÇAS DO MUNICÍPIO QUILOMBOLA DE SÃO FRANCISCO DO CONDE- ESTADO DA BAHIA.

11:30-11:40 **Apresentador:** Rayra Pereira Santiago

Orientador: Marilda de Souza Goncalves

ANÁLISE DE POLIMORFISMOS EM GENES ASSOCIADOS À PIGMENTAÇÃO DA PELE (SLC45A2 E ASIP) EM INDIVÍDUOS MISCIGENADOS DO ESTADO DA BAHIA

11:40-11:50 **Apresentador:** Laercio Moreira Cardoso Junior

Orientador: Angelina Xavier Acosta

EXTRAÇÃO DE AMOSTRAS PARA CRIAÇÃO DE UM BANCO DE DNA DE PLANTAS NATIVAS DA BAHIA

11:50-12:00 **Apresentador:** Ramon de Carvalho Cavalcante

Orientador: Alessandra Selbach Schnadelbach

COLETA DE AMOSTRAS PARA CRIAÇÃO DE UM BANCO DE DNA DE PLANTAS NATIVAS DA BAHIA.

12:00-12:10 **Apresentador:** Tatiane de Oliveira Goncalves

Orientador: Alessandra Selbach Schnadelbach

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 207 GENÉTICA

VARIABILIDADE GENÉTICA E ESTRUTURA POPULACIONAL DE ARISTOLOCHIA GIGANTEA MART. & ZUCC.

12:10-12:20 **Apresentador:** Eudes Barletta Mattos

Orientador: Alessandra Selbach Schnadelbach

12:20-12:30 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 207 GENÉTICA

FRAGILIDADE CROMOSSÔMICA E O EFEITO ANTI-MUTAGÊNICO DA VITAMINA E NA SÍNDROME DE DOWN

14:00-14:10

Apresentador: Layla Damasceno do Espirito Santo

Orientador: Lilia Maria de Azevedo Moreira

ACCBIOA94 (INCLUSÃO: CONTRIBUIÇÕES DA GENÉTICA E DA EDUCAÇÃO): GRUPOS FOCAIS NA PERCEPÇÃO DAS ETAPAS DO DESENVOLVIMENTO EM SUJEITOS COM DEFICIÊNCIA INTELECTUAL EM INSTITUIÇÕES ESPECIALIZADAS

14:10-14:20 **Apresentador:** Polyana Monteiro Luttigards

Orientador: Lilia Maria de Azevedo Moreira

ANÁLISES FILOGENÉTICAS DO GÊNERO CEBUS (CEBIDAE; PRIMATES) COM BASE EM SEQUÊNCIAS DO GENE MITOCONDRIAL CITOCROMO B

14:20-14:30 **Apresentador:** Antonio Marcio Gomes Martins Junior

Orientador: Flora Maria de Campos Fernandes

Sala 207 GEOCIÊNCIAS

ANÁLISE MICROESTRUTURA NA ZONA DE CISALHAMENTO LICÍNIO DE ALMEIDA, CAETITÉ, BAHIA

14:30-14:40 **Apresentador:** Caroline Novais Bitencourt

Orientador: Simone Cerqueira Pereira

EVOLUÇÃO ESTRUTURAL E PETROLÓGICA DA ZONA DE CISALHAMENTO IBITIRA, FOLHA CAETITÉ- BAHIA

14:40-14:50 **Apresentador:** Ravena Santos Vitoria

Orientador: Simone Cerqueira Pereira

14:50 **Discussão 10 min**

Sala 207 GEOCIÊNCIAS

FRACIONAMENTO DE METAIS-TRAÇO EM SOLOS E SEDIMENTOS DO MUNICÍPIO DE MADREDEDEUS, BAHIA

17:00-17:10 **Apresentador:** Sizenando Bispo Silva

Orientador: Gisele Mara Hadlich

DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DE METAIS TRAÇO EM SUPERFÍCIE NO MUNICÍPIO DE MADRE DE DEUS, BAHIA: APLICAÇÃO DA GEOESTATÍSTICA.

17:10-17:20 **Apresentador:** Henrique Cesar Pereira Assumpcao

Orientador: Gisele Mara Hadlich

AVALIAÇÃO DO EFEITO DA TEMPERATURA DA ÁGUA SOBRE A ESPÉCIE DE CORAL MUSSISMILIA BRAZILIENSIS EM AQUÁRIO.

17:20-17:30 **Apresentador:** Lize Egle Souza Gonzaga

Orientador: Zelinda Margarida de Andrade Nery Leao

INFLUÊNCIA DA SALINIDADE NA FORMAÇÃO DE AGREGADOS DE ÓLEO-PARTÍCULA MINERAL

17:30-17:40 **Apresentador:** Gilmar Figueiredo Guedes Junior

Orientador: Olivia Maria Cordeiro de Oliveira

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 207 GEOCIÊNCIAS

AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA DE BIOPROCESSOS NA REMEDIAÇÃO DE SEDIMENTOSDEMANGUEZAL CONTAMINADOS POR HIDROCARBONETOS DERIVADOS DO PETRÓLEO

17:40-17:50 **Apresentador:** Icaro Thiago Andrade Moreira

Orientador: Olivia Maria Cordeiro de Oliveira

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 208 GEOCIÊNCIAS

CRASSOSTREA RHIZOPHORAE (GUILDING, 1828) EM DIFERENTES CONDIÇÕES AMBIENTAIS NA BAÍA DE TODOS OS SANTOS, BAHIA.

08:30-08:40 **Apresentador:** Taina Cadija Almeida de Mamede

Orientador: Joil Jose Celino

GEOLOGIA, PETROGRAFIA E GEOQUÍMICA DOS DIQUES MÁFICOS

08:40-08:50 **Apresentador:** Luana Amaral da Cruz

Orientador: Angela Beatriz de Menezes Leal

APLICAÇÃO DA CURVA L PARA A ESCOLHA DO PARÂMETRO ÓTIMO DE REGULARIZAÇÃO EM TOMOGRAFIA ELETROMAGNÉTICA DE TEMPOS DE TRÂNSITO

08:50-09:00 **Apresentador:** Rafael Rodrigues Manenti

Orientador: Amin Bassrei

TOMOGRAFIA DE ATENUAÇÃO PELA DECOMPOSIÇÃO DE VALORES SINGULARES

09:00-09:10 **Apresentador:** Andre Luis Emanuel Goes Dantas

Orientador: Amin Bassrei

MICRODADOS EM CARTOGRAMAS: ESTUDO DE BARRO VERMELHO, DISTRITO DE CAMPINHOS, SANTO AMARO - BAHIA

09:10-09:20 **Apresentador:** Niedja dos Santos Araujo

Orientador: Daria Maria Cardoso Nascimento

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 208 **GEOCIÊNCIAS**

ESPACIALIZAÇÃO DE DADOS CENSITÁRIOS 2010 EM CARTOGRAMAS NO MUNICÍPIO DE SANTO AMARO – BAHIA

11:30-11:40 **Apresentador:** Patricia Silva dos Santos

Orientador: Daria Maria Cardoso Nascimento

OBTENÇÃO DE MICROIMAGENS GEOLÓGICAS ATRAVÉS DE TÉCNICAS DIGITAIS

11:40-11:50 **Apresentador:** Pérola Salles Costa

Orientador: Manoel Jeronimo Moreira Cruz

AValiação GEOQUÍMICA DE SEDIMENTOS NA BAÍA DE TODOS OS SANTOS

11:50-12:00 **Apresentador:** Eduardo Luiz Vieira Carrilho

Orientador: Manoel Jeronimo Moreira Cruz

CAPACITAÇÃO METODOLÓGICA PARA RECUPERAÇÃO DE MANGUEZAIS IMPACTADOS POR PETRÓLEO, UTILIZANDO TRATAMENTOS BIOLÓGICOS (BIORREMEDIAÇÃO)

12:00-12:10 **Apresentador:** Natali de Almeida dos Santos

Orientador: Manoel Jeronimo Moreira Cruz

CAPACITAÇÃO E TREINAMENTO LABORATORIAL PARA MONITORAMENTO DO PROCESSODEBIORREMEDIAÇÃO

12:10-12:20 **Apresentador:** Roberto Gomes dos Santos

Orientador: Manoel Jeronimo Moreira Cruz

12:20-12:30 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 208 **GEOGRAFIA**

POPULARIZAÇÃO DA CARTOGRAFIA E SUAS NOVAS TECNOLOGIAS NA ESCOLA PÚBLICA

14:00-14:10 **Apresentador:** Luiz Felipe Moura Bastos Borges

Orientador: Erika do Carmo Cerqueira

DIAGNÓSTICO E MAPEAMENTO DO TRABALHO ESCRAVO NO ESTADO DA BAHIA

14:10-14:20 **Apresentador:** Hernane Magalhaes Nery

Orientador: Guiomar Inez Germani

O PAPEL DO ESTADO NA REPRODUÇÃO DA POBREZA NO SEMIÁRIDO BRASILEIRO

14:20-14:30 **Apresentador:** Alex Dias de Jesus

Orientador: Guiomar Inez Germani

A ESPACIALIZAÇÃO DOS CONFLITOS SOCIOAMBIENTAIS NA CONSTRUÇÃO DE BARRAGENS NO TERRITÓRIO BAIANO

14:30-14:40 **Apresentador:** Pablicio Vieira Moura

Orientador: Guiomar Inez Germani

ORGANIZAÇÃO INSTITUCIONAL E PRODUÇÃO DA ATIVIDADE PESQUEIRA NO BRASIL

14:40-14:50 **Apresentador:** Kassia Aguiar Norberto

Orientador: Guiomar Inez Germani

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Sala 208 **GEOGRAFIA**

A INSERÇÃO DE LAURO DE FREITAS NA REGIÃO METROPOLITANA DE SALVADOR

17:00-17:10 **Apresentador:** Leonardo Almeida dos Santos

Orientador: Maria Auxiliadora da Silva

IMPLICAÇÕES SOCIOESPACIAIS DA REATIVAÇÃO DO CANTEIRO DE SÃO ROQUE DO PARAGUAÇU – PETROBRAS PARA OS MUNICÍPIOS DE MARAGOGIPE E NAZARÉ, BAHIA

17:10-17:20 **Apresentador:** Carlos Eduardo Lima dos Santos

Orientador: Alcides dos Santos Caldas

A (RE)CONSTRUÇÃO DO IMAGINÁRIO, INTERLIGADO POR OBRAS LITERÁRIAS E OUTRAS MÍDIAS, SOBRE A PAISAGEM NO TERRITÓRIO DE IDENTIDADE SERTÃO DO SÃO FRANCISCO

17:20-17:30 **Apresentador:** Caroline Bulhoes Nunes Vaz

Orientador: Marcia Aparecida Procopio da Silva Scheer

REESTRUTURAÇÃO URBANA EM CACHOEIRA/BA: PATRIMÔNIO URBANO E O MONUMENTA

17:30-17:40 **Apresentador:** Livia Fraga Celestino

Orientador: Marcia Aparecida Procopio da Silva Scheer

REDES TÉCNICAS E AS DESIGUALDADES TERRITORIAIS./ AS AÇÕES DO PAC DA MOBILIDADE URBANA EM SALVADOR.

17:40-17:50 **Apresentador:** Thamiris de Sousa E Silva

Orientador: Rubens de Toledo Junior

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 209 GEOGRAFIA

REDES E GEOGRAFIA: QUAL O PAPEL HISTORICAMENTE ATRIBUÍDO AOS POBRES?

08:30-08:40 **Apresentador:** Willian Moraes Antunes de Sousa

Orientador: Rubens de Toledo Junior

A EMPRESA MINERADORA YAMANA GOLD (EXPANSÃO E CONSOLIDAÇÃO)

08:40-08:50 **Apresentador:** Lucilia Ines Andrade Gomes

Orientador: Cristovao de Cassio da Trindade De Brito

O CENÁRIO GEOPOLÍTICO NA IMPLANTAÇÃO DA RESERVA EXTRATIVISTA MARINHADECANAVIEIRAS

08:50-09:00 **Apresentador:** Vladimir Felix Pacheco

Orientador: Catherine Prost

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 209 GEOGRAFIA

ASPECTOS SOCIOAMBIENTAIS DO PROCESSO PRODUTIVO DA BENTONITA NO DISTRITODEPRADOSO: VITÓRIA DA CONQUISTA-BA

09:00-09:10 **Apresentador:** Roberta Batista de Jesus

Orientador: Marco Antonio Tomasoni

POLÍTICAS DE DESENVOLVIMENTO TERRITORIAL E CULTURAL NO TERRITÓRIO DE IDENTIDADE DA REGIÃO METROPOLITANA DE SALVADOR: UMA ANÁLISE GEOGRÁFICA DA LÓGICA DE LOCALIZAÇÃO DE PROJETOS E RECURSOS.

09:10-09:20 **Apresentador:** Henrique Barros Neves de Araujo

Orientador: Angelo Szaniecki Perret Serpa

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 209 GEOGRAFIA

POLÍTICAS DE DESENVOLVIMENTO TERRITORIAL E CULTURAL NO TERRITÓRIO DE IDENTIDADE DE VITÓRIA DA CONQUISTA: UMA ANÁLISE GEOGRÁFICA DA LÓGICA DE LOCALIZAÇÃO DE PROJETOS E RECURSOS

11:30-11:40 **Apresentador:** Julia Monteiro Oliveira Santos

Orientador: Angelo Szaniecki Perret Serpa

Sala 209 HISTÓRIA

EXPERIMENTAÇÃO, MODERNIZAÇÃO E O ENSINO DA MATEMÁTICA MODERNA: LEMBRANÇAS DOS EX-ALUNOS DO COLÉGIO DE APLICAÇÃO DA BAHIA (1966-1976)

11:40-11:50 **Apresentador:** Diogo Franco Rios

Orientador: Andre Luis Mattedi Dias

UM VIVO BEM QUISTO NÃO ERA PRERROGATIVA PARA SER UM MORTO BEM QUISTO: A BOA MORTE HÍBRIDA DOS AFRICANOS NA BAHIA SETECENTISTA

11:50-12:00 **Apresentador:** Darlan dos Santos Gomes

Orientador: Carlos Eugenio Libano Soares

“CASARAM SOLENEMENTE”: AFRICANOS E MATRIMÔNIOS NA CIDADE DA BAHIA NA SEGUNDA METADE DO SÉCULO XVIII.

12:00-12:10 **Apresentador:** Raiza Cristina Canuta da Hora

Orientador: Carlos Eugenio Libano Soares

UM FEITICEIRO AFRO-BAIANO EM LISBOA

12:10-12:20 **Apresentador:** Dimas Catai Santos Junior

Orientador: George Evergton Sales Souza

12:20-12:30 Discussão 10 min

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 209 HISTÓRIA

NÚCLEO DE PESQUISA DOS EX-VOTOS (NPE): DOCUMENTOS, OBJETOS E SIGNOS (RE) MEMORANDO HISTÓRIAS/NARRATIVAS EM SANTUÁRIOS E SALAS DE MILAGRES

14:00-14:10 **Apresentador:** Renata dos Anjos Pinheiro

Orientador: Jose Claudio Alves de Oliveira

OS FÍSICOS BRASILEIROS E O REGIME MILITAR: A VISÃO DE SEUS PROTAGONISTAS - 2ª ETAPA

14:10-14:20 **Apresentador:** Luis Barbosa Pires

Orientador: Olival Freire Junior

AS RELAÇÕES E OS RITUAIS DE PODER PRESENTES NO MEIO CULTURAL: UM OLHAR SOBRE O TEATRO SÃO JOÃO.

14:20-14:30 **Apresentador:** Fernanda Villela Bastos

Orientador: Dilton Oliveira de Araujo

BANDITISMO RURAL NO SERTÃO BAIANO NA PRIMEIRA METADE DO SÉCULO XIX.

14:30-14:40 **Apresentador:** Luiza Campos de Souza

Sala 209 HISTÓRIA

AS REPRESENTAÇÕES DE PRÁTICAS AMOROSO DE MULHERES DAS CAMADAS POPULARES DE BELÉM (1890-1892).

14:40-14:50 **Apresentador:** Elaine Cristina da Silva Mesquita

Orientador: Lina Maria Brandao de Aras

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Sala 209 HISTÓRIA

PADROEIROS E RELIGIOSOS NO PORTUGAL MODERNO (SÉCULOS XVI E XVII)

17:00-17:10 **Apresentador:** Daniel Vital dos Santos Silva

Orientador: Ligia Bellini

A PRODUÇÃO EM HISTÓRIA DA EDUCAÇÃO NA UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA

17:10-17:20 **Apresentador:** Angelica Nardi Serapiao Lopes

Orientador: Sara Martha Dick

REGIMENTO DAS MISSÕES E LEGISLAÇÃO PORTUGUESA EM RELAÇÃO AOS INDÍGENAS: OS TRÊS REGIMENTOS PRINCIPAIS.

17:20-17:30 **Apresentador:** Tiago de Jesus Medeiros

Orientador: Antonietta de Aguiar Nunes

"OS OLHOS DOS OUTROS": ANÁLISE BIOGRÁFICA DE MANUEL R. QUERINO E BOOKER T. WASHINGTON

17:30-17:40 **Apresentador:** Helen Sabrina Gledhill

Orientador: Jeferson Afonso Bacelar

O PERFIL DO MUSEU DO INSTITUTO GEOGRÁFICO E HISTÓRICO DA BAHIA (1894-1895)

17:40-17:50 **Apresentador:** Renata da Silva Cardoso

Orientador: Suely Moraes Ceravolo

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Sala 210 IMUNOLOGIA

AVALIAÇÃO DA RESPOSTA IMUNE HUMORAL DE CAMUNDONGOS SWISS DURANTE A INFECÇÃO COM CEPA VIRULENTA E ATENUADA DE CORYNEBACTERIUM PSEUDOTUBERCULOSIS.

08:30-08:40 **Apresentador:** Vitor Luiz Pereira de Magalhaes

Orientador: Roberto Jose Meyer Nascimento

INFECÇÃO EXPERIMENTAL DE CÉLULAS DO SISTEMA NERVOSO POR NEOSPORA CANINUM

08:40-08:50 **Apresentador:** Erica Etelvina Viana de Jesus

Orientador: Maria de Fatima Dias Costa

INVESTIGAÇÃO SOBRE EFEITOS IMUNOMODULATÓRIOS DE FRAÇÕES PROTEICAS EDEGLICOCONJUGADOS DE EXTRATO DE TRICHURIS TRICHIURA E TOXOCARA CANIS EM POPULAÇÕES CELULARES DO SISTEMA IMUNE HUMANO IN VITRO.

08:50-09:00 **Apresentador:** Eduardo Santos da Silva

Orientador: Neuza Maria Alcantara Neves

INVESTIGAÇÃO DA REAÇÃO CRUZADA ENTRE ANTÍGENOS DE BLOMIA TROPICALIS, DERMATOPHAGOIDES PTERONYSSINUS, BLATELLA GERMANICA E ASCARIS LUMBRICOIDES

09:00-09:10 **Apresentador:** Jose Fernando de Araujo Neto

Orientador: Neuza Maria Alcantara Neves

AValiação dos efeitos in vitro e in vivo de frações do extrato metanólico de OCIMUM GRATISSIMUM EM MODELO MURINO DE ALERGIA RESPIRATÓRIA AO ÁCARO BLOMIA TROPICALIS

09:10-09:20 **Apresentador:** Tamires Cana Brasil Carneiro

Orientador: Camila Alexandrina Viana de Figueiredo

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 210 **IMUNOLOGIA**

CARACTERIZAÇÃO FENOTÍPICA DOS MONÓCITOS DE PACIENTES COM DIFERENTES GRAUS DE FIBROSE HEPÁTICA SECUNDÁRIA À ESQUISTOSSOMOSE

11:30-11:40 **Apresentador:** Jamille Souza Fernandes

Orientador: Maria Ilma Andrade Santos Araujo

AValiação da capacidade do antígeno SM29 do SCHISTOSOMA MANSONI em modular a resposta inflamatória das células dendríticas na leishmaniose cutânea.

11:40-11:50 **Apresentador:** Diego Mota Lopes

Orientador: Maria Ilma Andrade Santos Araujo

AValiação da capacidade de antígenos do SCHISTOSOMA MANSONI em modular a resposta de monócitos e linfócitos de indivíduos com leishmaniose cutânea.

11:50-12:00 **Apresentador:** Aline Michelle Barbosa Bafica

Orientador: Maria Ilma Andrade Santos Araujo

AValiação da capacidade de antígenos do SCHISTOSOMA SPP. e de células T regulatórias em modular a resposta imune in vitro na asma e na infecção pelo HTLV-1.

12:00-12:10 **Apresentador:** Luciane Mota Lima

Orientador: Maria Ilma Andrade Santos Araujo

DETECÇÃO DO ANTÍGENO GALACTOMANANA COMO CRITÉRIO PARA DIAGNÓSTICO DA ASPERGILOSE INVASIVA EM PACIENTES NEUTROPÊNICOS

12:10-12:20 **Apresentador:** Kelly Cristine Moura Costa Pedroza
Orientador: Fernanda Washington de Mendonca Lima

12:20-12:30 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 210 **IMUNOLOGIA**

CARACTERIZAÇÃO DAS SUB-POPULAÇÕES DE MONÓCITOS NO SANGUE PERIFÉRICO DE PACIENTES COM LEISHMANIOSE CUTÂNEA

14:00-14:10 **Apresentador:** Rubia Suely Santana Costa
Orientador: Lucas Pedreira de Carvalho

Sala 210 **LETRAS**

KARINA RABINOVITZ: ENTRE A PALAVRA E A IMAGEM.

14:10-14:20 **Apresentador:** Mila Araujo Fonseca
Orientador: Milena Brito de Queiroz

CONTES DE VILLAGE: UMA MISTURA DE TRADIÇÃO E INOVAÇÃO, DE ABSURDO E BOM SENSO, DE HUMOR E DE SENTIMENTOS

14:20-14:30 **Apresentador:** Caius Marcellus do Nascimento Araujo
Orientador: Sergio Barbosa de Cerqueda

O LIVRO DE CRÔNICAS DO MOSTEIRO DE SÃO BENTO DA BAHIA

14:30-14:40 **Apresentador:** Livia Borges Souza Magalhaes
Orientador: Alicia Duha Lose

CÓDICE 482 : O TRILHAR DE PASSOS PARA COMPREENDER UMA REALIDADE CULTURAL

14:40-14:50 **Apresentador:** Tamires Alice Nascimento de Jesus
Orientador: Alicia Duha Lose

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Sala 210 **LETRAS**

LITERATURA E MULTIMODALIDADE NA CENA HIP HOP

17:00-17:10 **Apresentador:** Gleiciele da Silva Oliveira
Orientador: Jose Henrique de Freitas Santos

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 210 **LETRAS**

ALTERIDADE ETNICORACIAL EM SOLAR DOS PRÍNCIPES DE MARCELINO FREIRE E VISTA A MINHA PELE DE JOEL ZITO ARAÚJO

17:10-17:20 **Apresentador:** Maiana Lima Teixeira

Orientador: Jose Henrique de Freitas Santos

A ESCRITA ANCESTRAL NA LITERATURA-QUILOMBO

17:20-17:30 **Apresentador:** Jaciara Santos Nascimento

Orientador: Jose Henrique de Freitas Santos

A ESCRITA ANCESTRAL NA LITERATURA-QUILOMBO

17:30-17:40 **Apresentador:** Jucilene Ferreira Cerqueira

Orientador: Jose Henrique de Freitas Santos

A CRIAÇÃO DE ÁUDIO-LIVRO EM PORTUGUÊS BASEADO NA PEÇA RADIOFÔNICA REIGENDEARTHUR SCHNITZLER. DA TRADUÇÃO À GRAVAÇÃO.

17:40-17:50 **Apresentador:** Marcos Antonio dos Santos

Orientador: Marlene Holzhausen

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 211 LETRAS

O HOMEM QUE DESAFIOU O DIABO – AS INCESSANTES PELEJAS DE UM CABRA DA PESTE

08:30-08:40 **Apresentador:** Kathiuscia Santos de Brito

Orientador: Alvanita Almeida Santos

THE CLOSER: UM OLHAR SOBRE A MULHER CONTEMPORÂNEA

08:40-08:50 **Apresentador:** Barbara Conceicao de Brito

Orientador: Alvanita Almeida Santos

A FIGURA DO AUTOR NA CONTEMPORANEIDADE

08:50-09:00 **Apresentador:** Emi da Costa Machado Pinheiro

Orientador: Luciene Almeida de Azevedo

FORMAÇÃO DE UM NOME DE AUTOR: BERNARDO CARVALHO

09:00-09:10 **Apresentador:** Marcos Torres Silva

Orientador: Luciene Almeida de Azevedo

LITERATURA SURDA: O PAPEL DAS HISTÓRIAS INFANTIS NO LETRAMENTO DE CRIANÇAS SURDAS

09:10-09:20 **Apresentador:** Rosecleide Ferreira Borges

Orientador: Desiree de Vit Begrow

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 211 LETRAS

EDIÇÃO E EDITOR: O FUNDO DOCUMENTAL DOS D'ÁVILA NOS LIVROS DE TOMBO DO MOSTEIRO DE SÃO BENTO DA BAHIA:

11:30-11:40 **Apresentador:** Jaqueline Carvalho Martins de Oliveira

Orientador: Alicia Duha Lose

PAULO LEMINSKI E A QUESTÃO DO SUJEITO NA CONTEMPORANEIDADE

11:40-11:50 **Apresentador:** Elton Linton Oliveira Magalhaes

Orientador: Sandro Santos Ornellas

POETA BOM É POETA MORTO? FERREIRA GULLAR, O POETA E A IMAGEM PÚBLICA

11:50-12:00 **Apresentador:** Gabriela Fernandes de Carvalho

Orientador: Sandro Santos Ornellas

A CRÍTICA MUSICAL DE PEDRO ALEXANDRE SANCHES NA INTERNET

12:00-12:10 **Apresentador:** Paula Oliveira Campos Augusto

Orientador: Rachel Esteves Lima

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 211 LETRAS

O ESPAÇO SERTÃO EM ÁRIDO MOVIE E NA TRILOGIA DE ANTONIO TORRES: IMAGENS DA (RE)CONFIGURAÇÃO DA NORDESTINIDADE

12:10-12:20 **Apresentador:** Manoela Falcon Silveira

Orientador: Rachel Esteves Lima

12:20-12:30 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 211 LETRAS

O CAMPO E A VIDA LITERÁRIOS NO BRASIL CONTEMPORÂNEO: A COPA DE LITERATURA BRASILEIRA, 2007-2009

14:00-14:10 **Apresentador:** Tulio Del Rey Almeida

Orientador: Rachel Esteves Lima

O BRASIL NO CINEMA ESTRANGEIRO: OS ESTEREÓTIPOS EM SABOR DA PAIXÃO

14:10-14:20 **Apresentador:** Leonardo Campos Cerqueira

Orientador: Rachel Esteves Lima

SE MEU CAIR, EU QUE APRENDA A LEVITAR: A MÚSICA NA PRODUÇÃO CRÍTICA DE JOSÉ MIGUEL WISNIK

14:20-14:30 **Apresentador:** Jamille Maria Nascimento de Assis

Orientador: Rachel Esteves Lima

NARRATIVAS DE SI, REGISTROS DE MEMÓRIAS E OS DIÁRIOS VIRTUAIS.

14:30-14:40 **Apresentador:** Naiana Pereira de Freitas

Orientador: Nancy Rita Ferreira Vieira

A PRÁTICA DA LEITURA E A CONSCIÊNCIA SOCIOHISTÓRICA E CULTURAL DO ALUNO

14:40-14:50 **Apresentador:** Sara Oliveira da Cruz

Orientador: Edleise Mendes Oliveira Santos

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Sala 211 LETRAS

SHAKESPEARE VISITA O ANIME

17:00-17:10 **Apresentador:** Bruno de Almeida dos Santos

Orientador: Elizabeth Santos Ramos

SHAKESPEARE NA CONTEMPORANEIDADE: AS RELAÇÕES DE PODER ENTRE OS PERSONAGENS TITO E TAMORA NO TEXTO FÍLMICO DE JULIE TAYMOR

17:10-17:20 **Apresentador:** Millena de Paula Figueredo

Orientador: Elizabeth Santos Ramos

O PODER DA MULHER E SOBRE A MULHER EM UMA RELEITURA BRASILEIRA DE AS ALEGRES COMADRES DE WINDSOR

17:20-17:30 **Apresentador:** Diandra Sousa Santos

Orientador: Elizabeth Santos Ramos

O ARQUIVO DOS TEXTOS TEATRAIS CENSURADOS NA BAHIA

17:30-17:40 **Apresentador:** Liliam Carine da Silva Lima

Orientador: Rosa Borges dos Santos

TEXTOS TEATRAIS INFANTIS CENSURADOS NA BAHIA: RECENSÃO E ESTUDO

17:40-17:50 **Apresentador:** Alan Nunes Machado Junior

Orientador: Rosa Borges dos Santos

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 303 LETRAS

O ACERVO DE TEXTOS DA IMPRENSA BAIANA RELATIVOS AO TEATRO E À CENSURA NO PERÍODO DA DITADURA

08:30-08:40 **Apresentador:** Carla Ceci Rocha Fagundes

Orientador: Rosa Borges dos Santos

POR UMA LEITURA DO TEATRO BAIANO NO DIÁRIO DE NOTÍCIAS

08:40-08:50 **Apresentador:** Taísa Patrício de Jesus

Orientador: Rosa Borges dos Santos

TEXTO TEATRAL INFANTIL NA CONJUNTURA DA DITADURA MILITAR

08:50-09:00 **Apresentador:** Adriele Lacerda Benevides

Orientador: Rosa Borges dos Santos

A NATUREZA DOS CORTES EM TEXTOS DO TEATRO BAIANO: UM ESTUDO PRÉVIO

09:00-09:10 **Apresentador:** Debora Thamine Leite de Carvalho

Orientador: Rosa Borges dos Santos

TEATRO E CENSURA NO TRIBUNA DA BAHIA

09:10-09:20 **Apresentador:** Riedson Alves de Oliveira Filho

Orientador: Rosa Borges dos Santos

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 303 LETRAS

UMA VISÃO DO DISCURSO DE CAETANO DA COSTA ALEGRE, EM "VERSOS"

11:30-11:40 **Apresentador:** Jádison Rodrigues Coelho

Orientador: Maria de Fatima Maia Ribeiro

TRÂNSITOS CULTURAIS E PÓS-COLONIALIDADE NA RELAÇÃO ENTRE ÁFRICA E PORTUGAL: A VOZ FEMININA DE MARGARIDA PAREDES, EM O TIBETE DE ÁFRICA.

11:40-11:50 **Apresentador:** Thais Sousa Chaves

Orientador: Maria de Fatima Maia Ribeiro

IMAGENS E REPRESENTAÇÕES DE GUINÉ-BISSAU A PARTIR DA OBRA "NO FUNDO DO CANTO" DA ESCRITORA ODETE COSTA SEMEDO

11:50-12:00 **Apresentador:** Vanesa Souza Santos

Orientador: Maria de Fatima Maia Ribeiro

TRÂNSITOS E TROCAS CULTURAIS ENTRE PORTUGAL E ÁFRICA NA OBRA DE ANTÓNIO LOBO ANTUNES.

12:00-12:10 **Apresentador:** Egberto Guimaraes Seixas

Orientador: Maria de Fatima Maia Ribeiro

MARGENS, ERRÂNCIA E METÁFORA NA POESIA DE SEBASTIÃO ALBA (PORTUGAL/MOÇAMBIQUE/RUAS LUSITANAS)

12:10-12:20 **Apresentador:** Joao Batista Fernandes Filho

Orientador: Maria de Fatima Maia Ribeiro

12:20-12:30 Discussão 10 min

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 303 LETRAS

EN CHIMÁ NACE UN SANTO: UMA PERSPECTIVA DE ANÁLISE DA LITERATURA AFRO-COLOMBIANA DE MANUEL ZAPATA OLIVELLA

14:00-14:10 **Apresentador:** Valdineia dos Santos Santana

Orientador: Florentina da Silva Souza

BENÇÃO AGÔS, MUCUIUS, COLOFÉS

14:10-14:20 **Apresentador:** Uilians de Oliveira Souza

Orientador: Florentina da Silva Souza

COSA DE NEGROS: A AFRODESCENDÊNCIA EM WASHINGTON CUCURTO

14:20-14:30 **Apresentador:** Shagaly Damiana Araujo Ferreira

Orientador: Florentina da Silva Souza

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 303 LETRAS

TRÂNSITOS DISCURSIVOS NA LÍRICA DE ANTONIO BRASILEIRO

14:30-14:40 **Apresentador:** William Conceicao dos Santos

Orientador: Evelina de Carvalho Sa Hoisel

LITERATURA, OUTRAS ARTES E TEORIA CRÍTICA: LIMIARES

14:40-14:50 **Apresentador:** Lissandra dos Santos Silva

Orientador: Evelina de Carvalho Sa Hoisel

14:50-15:00 Discussão 10 min

Sala 303 LETRAS

HIBRIDIZAÇÃO: RELAÇÕES

17:00-17:10 **Apresentador:** Pedro Alaim Martins Garcia Junior

Orientador: Evelina de Carvalho Sa Hoisel

A VARIAÇÃO NA CONCORDÂNCIA NOMINAL NO PORTUGUÊS AFRO-BRASILEIRO: ABORDAGEM MÓRFICA

17:10-17:20 **Apresentador:** Gabriela Maciel de Albuquerque

Orientador: Dante Eustachio Lucchesi Ramacciotti

ESTUDO SOBRE UMA CERTA HIERARQUIA AMOROSA: O AMOR SEGUNDO NELSON RODRIGUES

17:20-17:30 **Apresentador:** Andrea Beraldo Borde

Orientador: Mirella Marcia Longo Vieira Lima

O PAPEL DA MEMÓRIA NA FORTUNA CRÍTICA DE MLLTON HATOUM

17:30-17:40 **Apresentador:** Leonardo Raposo de Alencar

Orientador: Mirella Marcia Longo Vieira Lima

DIFICULDADES E POSSIBILIDADES DE TRADUÇÃO EM LAS AVENTURAS DEL SAPO RUPERTO DE ROY BEROCAY

17:40-17:50 **Apresentador:** Sueli Fontes de Araujo

Orientador: Jorge Hernan Yerro

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 304 LETRAS

ESTUDO DA OBRA TEATRAL DO DRAMATURGO QUINHENTISTA PORTUGUÊS ANTÔNIO PRESTES. (OS AUTOS DE ANTONIO PRESTES COMO EXPRESSÃO DA REALIDADE DA SOCIEDADE PORTUGUESA DO SÉCULO XVI)

08:30-08:40 **Apresentador:** Mayara Rosa Lima de Souza

Orientador: Marcio Ricardo Coelho Muniz

HAGIOGRAFIA NOS AUTOS DE AFONSO ÁLVARES: UM OLHAR ALÉM DA VIDA DOS SANTOS

08:40-08:50 **Apresentador:** Veronica Cruz Cerqueira

Orientador: Marcio Ricardo Coelho Muniz

ESTUDO DOS TEXTOS TEATRAIS DE BALTASAR DIAS

08:50-09:00 **Apresentador:** Saulo Silva Moreira

Orientador: Marcio Ricardo Coelho Muniz

COMÉDIAS DE SIMÃO MACHADO: EM BUSCA DE UM NOVO OLHAR

09:00-09:10 **Apresentador:** Renata Brito dos Reis

Orientador: Marcio Ricardo Coelho Muniz

SUBALTERNIDADE, 'EMPODERAMENTO' E AUTOBIOGRAFIA

09:10-09:20 **Apresentador:** Thiago Santos Cardoso

Orientador: Denise Carrascosa Franca

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 304 LETRAS

NIETZSCHE: O CORPO E A METÁFORA

11:30-11:40 **Apresentador:** Lucas de Jesus Santos

Orientador: Cassia Dolores Costa Lopes

A CONSTRUÇÃO DE UM BANCO DE DADOS DE FILMES AUDIODESCRITOS E DE UM MODELO PARA ANÁLISE DE ESTRATÉGIAS DISCURSIVAS DO GÊNERO

11:40-11:50 **Apresentador:** Barbara Cristina dos Santos Carneiro

Orientador: Eliana Paes Cardoso Franco

INCURSÕES MITOLÓGICAS NA LÍRICA DE ROBERVAL PEREYR

11:50-12:00 **Apresentador:** Yasmine Spínola dos Santos

Orientador: Ligia Guimaraes Telles

INQUILINA DO INTERVALO: ASPECTOS DA NARRATIVA EM CONTOS DE MARIA LÚCIA DAL FARRA

12:00-12:10 **Apresentador:** Suziane Gomes dos Santos Gonçalves

Orientador: Ligia Guimaraes Telles

CLASSIFICAÇÃO PRIMÁRIA DAS ABREVIATURAS NO LIVRO VELHO DO TOMBO

12:10-12:20 **Apresentador:** Amanda Soares Aleluia

Orientador: Celia Marques Telles

12:20-12:30 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 304 **LETRAS**

MIGRAÇÕES BIOGRÁFICAS EM NHÔ GUIMARÃES, DE ALEILTON FONSECA

14:00-14:10

Apresentador: Livia Laene Oliveira dos Santos Drummond

Orientador: Antonia Torreao Herrera

O PÊNDULO DE EUCLIDES: VESTÍGIOS DO SERTÃO EUCLIDIANO

14:10-14:20

Apresentador: Roquildes Santos Junior

Orientador: Antonia Torreao Herrera

GÊNERO, ETNIA E CLASSE SOCIAL NAS NARRATIVAS CONTEMPORÂNEAS DE ALINE FRANÇA E A. S. BYATT

14:20-14:30 **Apresentador:** Antonio Marcos Pinto Coelho

Orientador: Luciano Rodrigues Lima

Sala 304 **LINGÜÍSTICA**

O MEU DESTINO É O MAR: IMIGRAÇÃO PORTUGUESA E ESCRITA EPISTOLAR

14:30-14:40 **Apresentador:** Mauricio Jose de Souza Neto

Orientador: Rosa Virginia Barretto de Mattos Oliveira E Silva

LIVRO VELHO DO TOMBO: CONSIDERAÇÕES INICIAIS ACERCA DE ANTROPÔNIMOS

14:40-14:50 **Apresentador:** Gustavo Santos Matos

Orientador: Celia Marques Telles

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Sala 304 LINGÜÍSTICA

GRAMATICALIZAÇÃO EM SINCRONIA: O CASO DO CONECTOR "POR CAUSA QUE"

17:00-17:10 **Apresentador:** Fabricio da Silva Amorim

Orientador: Sonia Bastos Borba Costa

A DÊIXIS TEMPORAL NO LIVRO VELHO DO TOMBO: DO PRESENTE DO INDICATIVO AO PRETÉRITO PERFEITO

17:10-17:20 **Apresentador:** Luana Santos Pedreira

Orientador: Celia Marques Telles

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 304 LINGÜÍSTICA

A VARIAÇÃO DO GERÚNDIO NA FALA DOS NORDESTINOS: O QUE REVELAM OS DADOS DO ALIB?

17:20-17:30 **Apresentador:** Thiara de Deus Oliveira

Orientador: Marcela Moura Torres Paim

A EMERGÊNCIA DE IDENTIDADE SOCIAL DE FAIXA ETÁRIA NOS DADOS DAS CAPITAIS DAS REGIÕES NORTE E NORDESTE DO PROJETO ATLAS LINGÜÍSTICO DO BRASIL (PROJETO ALIB)

17:30-17:40 **Apresentador:** Leandro Almeida dos Santos

Orientador: Marcela Moura Torres Paim

AQUISIÇÃO DE PROPAROXÍTONAS NA CLASSE C: DADOS DA APLICAÇÃO DO ERT

17:40-17:50 **Apresentador:** Arthur Moura Vargens

Orientador: Cláudia Tereza Sobrinho da Silva

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 305 LINGÜÍSTICA

AS VOGAIS MÉDIAS PRETÔNICAS EM INQUÉRITOS DO PROJETO ATLAS LINGÜÍSTICO DO BRASIL (ALIB) – BELO HORIZONTE, PORTO ALEGRE E MACEIÓ

08:30-08:40 **Apresentador:** Carolina Antonia Silva Trindade

Orientador: Jacyra Andrade Mota

O USO VARIÁVEL DE DITONGOS EM SÍLABAS TRAVADAS POR /S/ NO CORPUS DO PROJETO ATLAS LINGÜÍSTICO DO BRASIL (ALIB)

08:40-08:50 **Apresentador:** Amanda dos Reis Silva

Orientador: Jacyra Andrade Mota

O QUE PODI OU PODJI ESTA LÍNGUA: AS CONSOANTES OCLUSIVAS / T, D / DIANTE DA VOGAL ALTA / I / EM DADOS DO PROJETO ATLAS LINGÜÍSTICO DO BRASIL

08:50-09:00 **Apresentador:** Mara Raaby Candido Cruz

Orientador: Jacyra Andrade Mota

AS VOGAIS MÉDIAS PRETÔNICAS EM INQUÉRITOS DO PROJETO ATLAS LINGÜÍSTICO DO BRASIL (ALIB), REGIÃO CENTRO-OESTE

09:00-09:10 **Apresentador:** Paulo Henrique de Souza Lopes

Orientador: Jacyra Andrade Mota

09:10-09:20 **Apresentador:**

Orientador:

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 305 LINGÜÍSTICA

O LÉXICO DA TOPONÍMIA RURAL DE SANTO ANTÔNIO DE JESUS: UM ESTUDO SEMÂNTICO E SOCIOCULTURAL

11:30-11:40 **Apresentador:** Lana Cristina Santana de Almeida

Orientador: Serafina Maria de Souza Ponde

DPS NUS NA POSIÇÃO DE SUJETIO COM LEITURA REFERENCIAL: UMA ANÁLISE COMPARATIVA DE USOS DE DPS SEM DETERMINANTE, NA POSIÇÃO DE SUJEITO, EM AFRODESCENDETES.

11:40-11:50 **Apresentador:** Victor Cavalcanti Mariano

Orientador: Ilza Maria de Oliveira Ribeiro

DPS NUS NA POSIÇÃO DE OBJETO: UM ESTUDO COMPARATIVO

11:50-12:00 **Apresentador:** Paloma Moore Neves

Orientador: Ilza Maria de Oliveira Ribeiro

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 305 LINGÜÍSTICA

A VARIAÇÃO NA CONCORDÂNCIA DE NÚMERO NO SINTAGMA NOMINAL NO PORTUGUÊS AFROBRASILEIRO: ABORDAGEM SINTAGMÁTICA.

12:00-12:10 **Apresentador:** Heide Matos Duarte

Orientador: Dante Eustachio Lucchesi Ramacciotti

A ALTERNÂNCIA DATIVA NO PORTUGUÊS POPULAR DE SALVADOR

12:10-12:20 **Apresentador:** Camila Ferreira de Mello

Orientador: Dante Eustachio Lucchesi Ramacciotti

12:20-12:30 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 305 LINGÜÍSTICA

EDIÇÃO E ESTUDO DE UM DOCUMENTO QUINHENTISTA: ORDENAÇÃO DA DEFESA DOS VELUDOS E SEDAS 2.

14:00-14:10 **Apresentador:** Odilane Santana Santos

Orientador: Americo Venancio Lopes Machado Filho

ORDENAÇÃO DA DEFESA DOS VELUDOS E SEDAS: VOCABULÁRIO DE UMA OBRA QUINHENTISTA.

14:10-14:20 **Apresentador:** Raul Oliveira Moreira

Orientador: Americo Venancio Lopes Machado Filho

A CARTA DE PÊRO VAZ DE CAMINHA: VOCABULÁRIO EXAUSTIVO DE UMA EDIÇÃO JUSTALINEAR.

14:20-14:30 **Apresentador:** Cristiane Santos Pereira

Orientador: Americo Venancio Lopes Machado Filho

OS “FUTUROS” SOB A PERSPECTIVA DO “PRESENTE”: BREVE ESTUDO SOCIOLINGÜÍSTICO SOBRE AS FORMAS VERBAIS QUE EXPRESSAM FUTURIDADE NO PORTUGUÊS BRASILEIRO CONTEMPORÂNEO

14:30-14:40 **Apresentador:** Isamar Neiva de Santana

Orientador: Americo Venancio Lopes Machado Filho

DESRIÇANDO O LÉXICO PATENTE EM UM DOCUMENTO QUATROCENTISTA: DESAFIOS E MÉTODOS

14:40-14:50 **Apresentador:** Lisana Rodrigues Trindade Sampaio

Orientador: Americo Venancio Lopes Machado Filho

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Sala 305 LINGÜÍSTICA

O COMPORTAMENTO DAS VOGAIS MÉDIAS PRETÔNICAS NAS CAPITALS DO NORDESTE BRASILEIRO, A PARTIR DOS DADOS DO PROJETO ATLAS LINGÜÍSTICO DO BRASIL

17:00-17:10 **Apresentador:** Talita de Carvalho Rocha

Orientador: Suzana Alice Marcelino da Silva Cardoso

OS INDÍCIOS LINGÜÍSTICOS DO REGISTRO CIVIL. UM ESTUDO ANTROPONÍMICO.

17:10-17:20 **Apresentador:** Lucio Maximo Gonzaga de Lima

Orientador: Tania Conceicao Freire Lobo

ESCREVE? PERDOADA: CARTAS DO INSTITUTO DAS IRMÃS OBLATAS DO SANTÍSSIMO REDENTOR

17:20-17:30 **Apresentador:** Carolina Santos de Santana Brito

Orientador: Tania Conceicao Freire Lobo

ESCRITA CRIOLA – PERFIL DOS NEGROS BRASILEIROS MEMBROS DA SOCIEDADE PROTETORA DOS DESVALIDOS

17:30-17:40 **Apresentador:** Fernanda da Silva Machado

Orientador: Tania Conceicao Freire Lobo

Sala 305 LINGÜÍSTICA

O CADERNO DO SOLDADO DUÍLIO: PRÁTICAS DE LEITURA E ESCRITA NO BRASIL NA PRIMEIRA METADE DO SÉCULO XX

17:40-17:50 **Apresentador:** Ana Sartori

Orientador: Tania Conceicao Freire Lobo

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 306 LINGÜÍSTICA

PRIMEIRAS LEITURAS DOS RITOS DE MORTE EM TESTAMENTOS DO LIVRO I DO TOMBO DO MOSTEIRO DE SÃO BENTO DA BAHIA

08:30-08:40 **Apresentador:** Marla Oliveira Andrade

Orientador: Alicia Duha Lose

EDIÇÃO DO LIVRO 128, DO ARQUIVO DO MOSTEIRO DA BAHIA – ÍNDICE DE BATIZADOS, MATRIMÔNIOS, ÓBITOS, ARROLAMENTO DOS ESCRAVOS NAS FAZENDAS DO RIO SÃO FRANCISCO EM ALAGOAS (1865-1870)

08:40-08:50 **Apresentador:** Aldacelis dos Santos Lima Barbosa

Orientador: Alicia Duha Lose

O QUE É MESMO COMPETÊNCIA COMUNICATIVA? EXPLORANDO O DESENVOLVIMENTO DO CONCEITO E SUA RELAÇÃO COM NOÇÕES AFINS AO LONGO DE SUA TRAJETÓRIADEAPROPRIAÇÃO PELA LINGÜÍSTICA APLICADA

08:50-09:00 **Apresentador:** Jose Nilton Santos da Cruz Junior

Orientador: Antonio Marcos da Silva Pereira

PORTUNHOL: QUE "LÍNGUA" É ESSA?

09:00-09:10 **Apresentador:** Cinthia de Jesus Vieira

Orientador: Antonio Marcos da Silva Pereira

QUANDO O OGRO VIRA PRÍNCIPE E A PRINCESA VIRA OGRA: ANÁLISE DO DISCURSO EM SHREK

09:10-09:20 **Apresentador:** Adielson Ramos de Cristo

Orientador: Licia Maria Bahia Heine

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 306 LINGÜÍSTICA

PROCESSOS DE LEITURA E ESCRITA NO GÊNERO DIGITAL WIKIPÉDIA: CONTRIBUIÇÕES POSSÍVEIS PARA O ENSINO DE LÍNGUA PORTUGUESA

11:30-11:40 **Apresentador:** Jeane de Jesus Bispo

Orientador: Licia Maria Bahia Heine

ANALISANDO A LEITURA E A ESCRITA NA REDE SOCIAL FACEBOOK: CONTRIBUIÇÕES POSSÍVEIS PARA A EDUCAÇÃO

11:40-11:50 **Apresentador:** Vanessa dos Santos Barbosa

Orientador: Licia Maria Bahia Heine

A CONSTITUIÇÃO DOS ETHÉ NO DISCURSO POLÍTICO: UM ESTUDO DOS DISCURSOS DE POSSE DE FHC E LULA.

11:50-12:00 **Apresentador:** Geisa Froes de Freitas

Orientador: Licia Maria Bahia Heine

A VARIAÇÃO DOS PRONOMES DE PRIMEIRA PESSOA EM ORAÇÕES INFINITIVAS NA FALA DE ALAGOANOS E BAIANOS

12:00-12:10 **Apresentador:** Diego Santana Cancio

Orientador: Dannel da Silva Carvalho

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 306 LINGÜÍSTICA

A DISTRIBUIÇÃO DOS PRONOMES COMPLEMENTOS VERBAIS DE 3ª PESSOA NO PORTUGUÊS BRASILEIRO E NO PORTUGUÊS EUROPEU

12:10-12:20 **Apresentador:** Fernanda de Oliveira Cerqueira

Orientador: Dannel da Silva Carvalho

12:20-12:30 Discussão 10 min

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 306 LINGÜÍSTICA

UMA ROTA DE ESTUDO DA PREFIXAÇÃO NOS PRIMÓDIOS DA LÍNGUA PORTUGUESA

14:00-14:10 **Apresentador:** Mailson dos Santos Lopes

Orientador: Juliana Soledade Barbosa Coelho

A LÍNGUA PORTUGUESA ESCRAVIZADA

14:10-14:20 **Apresentador:** Dayana Moreira Neri

Orientador: Jose Henrique de Freitas Santos

RAPEDUCANDO: OS LETRAMENTOS MULTIMODAIS EXTRAESCOLARES NO MOVIMENTO HIP HOP

14:20-14:30 **Apresentador:** Francisco Flores dos Santos

Orientador: Jose Henrique de Freitas Santos

HIP HOP: UMA PROPOSTA DE LEITURA-AÇÃO NOS COLÉGIOS PÚBLICOS DE SALVADOR

14:30-14:40 **Apresentador:** Elenilma da Silva Moreira

Orientador: Jose Henrique de Freitas Santos

ANÁLISES FILOLÓGICAS COM O CÓDICE 132

14:40-14:50 **Apresentador:** Rafael Marques Ferreira

Orientador: Alicia Duha Lose

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Sala 306 LINGÜÍSTICA

ALGUMAS CONSIDERAÇÕES ACERCA DOS SOBRENOMES NO PORTUGUÊS MEDIEVAL

17:00-17:10 **Apresentador:** Irani Sacerdote de Souza Silva

Orientador: Aurelina Ariadne Domingues Almeida

CARTAS ADIANTAM, SIM: EDIÇÃO FILOLÓGICA DE CARTAS PESSOAIS – SÉCULOS XIX E XX.

17:10-17:20 **Apresentador:** Lorena Menezes Sanches Souza

Orientador: Klebson Oliveira

AS MANIFESTAÇÕES GRÁFICAS DENTRO DE UMA IRMANDADE DE COR NA PRIMEIRO DO SÉCULO XX

17:20-17:30 **Apresentador:** Elisangela Alves de Campos

Orientador: Klebson Oliveira

ESCREVER ENTRE OS SEUS: AS MANIFESTAÇÕES GRÁFICAS DE UM BAIANO, CASADO, 23 ANOS, NEGRO, ENTRE 1910 E 1912

17:30-17:40 **Apresentador:** Ana Virginia do Nascimento Gama

Orientador: Klebson Oliveira

A ESCRITA DAS GENTES DE SANTO: MAPEAMENTO E USOS DA ESCRITA EM UM TERREIRODECANDOMBLÉ NA CIDADE DE SALVADOR (DÉCADAS DE 1980-1990 – SÉCULO XX).

17:40-17:50 **Apresentador:** Andre Luiz Alves Moreno

Orientador: Klebson Oliveira

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 307 LINGÜÍSTICA

ESCREVER ENTRE OS SEUS: AS MANIFESTAÇÕES GRÁFICAS DE UM ALFAIATE, SOLTEIRO, NEGRO, ENTRE 1913 E 1917.

08:30-08:40 **Apresentador:** Roberto Campos Mercês

Orientador: Klebson Oliveira

A ESCRITA DAS GENTES DE SANTO: MAPEAMENTO E USOS DA ESCRITA EM TERREIROSDECANDOMBLÉ NA CIDADE DE SALVADOR

08:40-08:50 **Apresentador:** Caroline de Assis Ferreira Santos

Orientador: Klebson Oliveira

Sala 307 MATEMÁTICA

CÁLCULO VARIACIONAL E AS EQUAÇÕES DE YANG-MILLS

08:50-09:00 **Apresentador:** Raiana Cristina de Souza Gouveia

Orientador: Andre Luis Godinho Mandolesi

DINAMICA UNIDIMENSIONAL : ENTROPIA E MEDIDAS CONFORMES

09:00-09:10 **Apresentador:** Jandson Santos Ribeiro Santos

Orientador: Paulo Cesar Rodrigues Pinto Varandas

INTERPOLANDO VÍDEO ATRAVÉS DE FUNÇÕES DE GREEN TIPO GABOR.

09:10-09:20 **Apresentador:** Diogo Soares Dórea da Silva

Orientador: Perfilino Eugenio Ferreira Junior

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 307 MATEMÁTICA

COMPLEMENTO DE RETICULADOS E DOMÍNIOS

11:30-11:40 **Apresentador:** Paulo Raimundo Sterling Malta

Orientador: Andreas Bernhard Michael Brunner

ÁLGEBRAS ASSOCIADAS AO RETICULADO GERAL DE GRAFOS E SEUS RADICAIS

11:40-11:50 **Apresentador:** Pedro Russo de Oliveira

Orientador: Thierry Correa Petit Lobao

ALGORITMOS DE PONTO INTERIOR DE TIPO FUNÇÃO POTENCIAL PARA O PROBLEMA DE PROGRAMAÇÃO CONVEXA

11:50-12:00 **Apresentador:** Moacyr Rodrigues de Miranda Junior

Orientador: Mauricio Romero Sicre

ESTUDO DA TEORIA DE OTIMIZAÇÃO DE FUNÇÕES COM RESTRIÇÕES

12:00-12:10 **Apresentador:** Fernanda Evangelista Ferreira da Silva

Orientador: Mauricio Romero Sicre

12:20-12:30 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 307 MEDICINA

AVALIAÇÃO DO TESTE DIAGNÓSTICO EM BIOCHIPS PARA IDENTIFICAÇÃO DE ANTICORPOS ESPECÍFICOS CONTRA M. TUBERCULOSIS EM PACIENTES HIV POSITIVO E EM TRATAMENTO PARA TUBERCULOSE.

14:00-14:10 **Apresentador:** Fabiana Bernardes Ferreira da Silveira

Orientador: Roberto Jose da Silva Badaro

AVALIAÇÃO DO TESTE DIAGNÓSTICO EM BIOCHIPS PARA IDENTIFICAÇÃO DE ANTICORPOS ESPECÍFICOS CONTRA O VÍRUS C DA HEPATITE

14:10-14:20 **Apresentador:** Victor Augusto Camarinha de Castro Lima

Orientador: Roberto Jose da Silva Badaro

AVALIAÇÃO DA CORRELAÇÃO ENTRE INDICADORES ANTROPOMÉTRICOS COM GRAVIDADE DA DOENÇA HEPÁTICA GORDUROSA NÃO-ALCOÓLICA (DHGNA) EM PACIENTES COM HEPATITE CRÔNICA PELO VÍRUS DA HEPATITE C (VHC)

14:20-14:30 **Apresentador:** Rodrigo Santana de Souza

Orientador: Helma Pinchemel Cotrim

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 307 MEDICINA

DOENÇA HEPÁTICA GORDUROSA NÃO-ALCOÓLICA E SÍNDROME METABÓLICA EM PORTADORES DE HEPATITE CRÔNICA PELO VÍRUS DA HEPATITE C

14:30-14:40 **Apresentador:** Taina Teixeira Viana

Orientador: Helma Pinchemel Cotrim

INFLUÊNCIA DOS GENÓTIPOS DO VÍRUS C DA HEPATITE NA DOENÇA HEPÁTICA GORDUROSA NÃO - ALCOÓLICA

14:40-14:50 **Apresentador:** Lucas Cambui Santos

Orientador: Helma Pinchemel Cotrim

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Sala 307 MEDICINA

DIAGNÓSTICO E EVOLUÇÃO DE CASOS DE DERMATITE INFECCIOSA ASSOCIADA AO HTLV-1 (DIH) COM OU SEM MIELOPATIA ASSOCIADA AO HTLV-1/PARAPARESIA ESPÁSTICA TROPICAL (HAM/TSP)

17:00-17:10 **Apresentador:** Priscila Lima Fatal

Orientador: Achilea Candida Lisboa Bittencourt

EDUCAÇÃO E SAÚDE ENTRE OS ÍNDIOS PANKARARU: MORTALIDADE INFANTIL, DURANTE O ANO DE 2010.

17:10-17:20 **Apresentador:** Maria Kiara do Nascimento Oliveira

Orientador: Suzane Lima Costa

LEUCEMIA/LINFOMA DE CÉLULAS T DO ADULTO (ATLL) ASSOCIADO AO HTLV-I NA BAHIA – ESTUDOS CLÍNICO-PATOLÓGICOS E DE IMUNOHISTOQUÍMICA.

17:20-17:30 **Apresentador:** Natalia Xavier Santanna de Andrade

Orientador: Achilea Candida Lisboa Bittencourt

O PAPEL DO ÓXIDO NÍTRICO NA PATOGÊNESE DA LEPTOSPIROSE EXPERIMENTAL EM HAMSTERS E CAMUNDONGOS

17:30-17:40 **Apresentador:** Everton Cruz de Azevedo

Orientador: Daniel Abensur Athanazio

O PAPEL DO ÓXIDO NÍTRICO NA PATOGÊNESE DA LEPTOSPIROSE EXPERIMENTAL EM HAMSTERS E CAMUNDONGOS

17:40-17:50 **Apresentador:** Daniele Meneses de Amorim

Orientador: Daniel Abensur Athanazio

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 308 MEDICINA

DEMÊNCIA EM MIOCARDIOPATAS CHAGÁSICOS E NÃO CHAGÁSICOS, CHAGÁSICOS NA FORMA INDETERMINADA E NORMAIS

08:30-08:40 **Apresentador:** Sergio Figueiredo Camara

Orientador: Roque Aras Junior

CAPACITAÇÃO DOCENTE PARA USO DO MOODLE

08:40-08:50 **Apresentador:** Francisco Rego Bastos Filho

Orientador: Rita de Cassia Franco Rego

PET VAI À ESCOLA – EDUCAÇÃO EM SAÚDE PARA ENSINO FUNDAMENTAL

08:50-09:00 **Apresentador:** Kamila da Mata Fuchs

Orientador: Rita de Cassia Franco Rego

COMUNIDADE QUILOMBOLA DE MARISQUEIRAS COMO CENÁRIO DE PRÁTICA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO

09:00-09:10 **Apresentador:** Flavia Cardoso Franca

Orientador: Rita de Cassia Franco Rego

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 308 MEDICINA

O PROGRAMA DE EDUCAÇÃO TUTORIAL (PET) EM MEDICINA DA UFBA E A CONSTRUÇÃO DO PERFIL MÉDICO PARA O SUS

09:10-09:20 **Apresentador:** Deivisson Freitas da Silva

Orientador: Rita de Cassia Franco Rego

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 308 MEDICINA

V TROTE SOLIDÁRIO: UMA ALTERNATIVA AO TROTE UNIVERSITÁRIO VIOLENTO

11:30-11:40 **Apresentador:** Thamirys Regina Marinho Sousa

Orientador: Rita de Cassia Franco Rego

A INSERÇÃO DO PROGRAMA DE EDUCAÇÃO TUTORIAL NA EDUCAÇÃO MÉDICA.

11:40-11:50 **Apresentador:** Ana Souza Marques

Orientador: Rita de Cassia Franco Rego

TENDÊNCIAS TEMÁTICAS E METODOLÓGICAS DOS TRABALHOS DE CONCLUSÃO DE CURSODEUMA ESCOLA MÉDICA.

11:50-12:00 **Apresentador:** Itallo Oliveira Santos

Orientador: Rita de Cassia Franco Rego

PET MEDICINA: INDISSOCIABILIDADE ENTRE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO

12:00-12:10 **Apresentador:** Rafaela Araujo Lima

Orientador: Rita de Cassia Franco Rego

PET VAI À CRECHE, UMA EXPERIÊNCIA DE INTEGRAÇÃO PET (PROGRAMA DE EDUCAÇÃO TUTORIAL), USF(UNIDADE DE SAÚDE DA FAMÍLIA) E COMUNIDADE.

12:10-12:20 **Apresentador:** Diane de Jesus Nunes

Orientador: Rita de Cassia Franco Rego

12:20-12:30 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 308 MEDICINA

AVALIAÇÃO INICIAL DE CRIANÇAS COM PNEUMONIA ADQUIRIDA NA COMUNIDADE EM UM PRONTO ATENDIMENTO PEDIÁTRICO

14:00-14:10 **Apresentador:** Fausto Boaventura Azevedo

Orientador: Cristiana Maria Costa Nascimento de Carvalho

SEGUIMENTO DE PACIENTES SUBMETIDOS A PUNÇÃO LOMBAR

14:10-14:20 **Apresentador:** Luziana Alves de Brito

Orientador: Cristiana Maria Costa Nascimento de Carvalho

SEGUIMENTO AMBULATORIAL DE CRIANÇAS EM TRATAMENTO COM AMOXICILINA EM 2 ESQUEMAS POSOLÓGICOS DISTINTOS E PNEUMONIA ADQUIRIDA NA COMUNIDADE COM APRESENTAÇÃO NÃO GRAVE

14:20-14:30 **Apresentador:** Larissa Santos Piraja Barbosa

Orientador: Cristiana Maria Costa Nascimento de Carvalho

AVALIAÇÃO DO PERFIL BIOQUÍMICO, CLÍNICO, EPIDEMIOLÓGICO, HISTOLÓGICO, IMUNOLÓGICO E VIROLÓGICO DE PACIENTES COINFECTADOS COM O VÍRUS DA HEPATITE C (VHC) E DO VÍRUS LINFOTRÓFICO DA CÉLULA HUMANA DO TIPO 1 (HTLV-1).

14:30-14:40 **Apresentador:** Carolina Alves Costa Silva

Orientador: Raymundo Parana Ferreira Filho

ASSOCIAÇÃO ENTRE ASMA DE DIFÍCIL CONTROLE E DOENÇA DO REFLUXO GASTROESOFÁGICO

14:40-14:50 **Apresentador:** Ricardo da Silva Liborio

Orientador: Alvaro Augusto Souza da Cruz Filho

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 308 MEDICINA

AValiação DA TOLERÂNCIA AO NEBIVOLOL EM PACIENTES COM INSUFICIÊNCIA CARDÍACA POR DOENÇA DE CHAGAS, DE ACORDO COM A CLASSE FUNCIONAL

17:00-17:10 **Apresentador:** Igor Carmo Borges

Orientador: Francisco Jose Farias Borges dos Reis

AValiação DA TOLERÂNCIA AO NEBIVOLOL EM PACIENTES COM INSUFICIÊNCIA CARDÍACA POR DOENÇA DE CHAGAS, DE ACORDO COM A FAIXA ETÁRIA

17:10-17:20 **Apresentador:** Dafne Carvalho Andrade

Orientador: Francisco Jose Farias Borges dos Reis

HIPERTENSÃO ARTERIAL E DOENÇA CORONARIANA NA DOENÇA DE PARKINSON

17:20-17:30 **Apresentador:** Neide da Hora Conceicao

Orientador: Ailton de Souza Melo

ESTUDO DA PREVALÊNCIA DE ATEROSCLEROSE EM AUTOPSIAS FORENSES

17:30-17:40 **Apresentador:** Laura Maria de Carvalho Silva Guimaraes

Orientador: Paulo Roberto Fontes Athanazio

ALTERAÇÕES NA PRESSÃO SANGÜÍNEA EM RATOS APÓS ADMINISTRAÇÃO DE INTERLEUCINA-1SS (IL-1SS) NO NÚCLEO PRÉ-ÓPTICO MEDIANO.

17:40-17:50 **Apresentador:** Luana Bomfim Pereira

Orientador: Josmara Bartolomei Fregoneze

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 309 MEDICINA

IMPACTO DA CIRURGIA ENDOSCÓPICA NASOSSINUSAL NO TRATAMENTO DOS PACIENTES PORTADORES DE PÓLIPO ANTROCOANAL

08:30-08:40 **Apresentador:** Karine Tabata de C Bispo

Orientador: Marcus Miranda Lessa

ANÁLISE DO IMPACTO DO PET SAÚDE DA FAMÍLIA NA INSERÇÃO DO ESTUDANTE DE MEDICINA NOS CAMPOS DE PRÁTICA DA ATENÇÃO BÁSICA

08:40-08:50 **Apresentador:** Bruno da Fonseca Noronha

Orientador: Maria Cristina Teixeira Cangussu

RESSONÂNCIA MAGNÉTICA DO ENCÉFALO NA CARDIOMIOPATIA CHAGÁSICA

08:50-09:00 **Apresentador:** Mila Carvalho Mueller

Orientador: Jamary Oliveira Filho

DOPPLER TRANSCRANIANO NA CARDIOMIOPATIA CHAGÁSICA

09:00-09:10 **Apresentador:** Luana Ferraz Fonseca

Orientador: Jamary Oliveira Filho

DISTÚRBIOS DO DESENVOLVIMENTO SEXUAL 46, XY: CORRELAÇÃO GENÓTIPO-FENÓTIPO

09:10-09:20 **Apresentador:** Caio Raposo Leao

Orientador: Luciana Mattos Barros Oliveira

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 309 **MEDICINA**

PREVALÊNCIA DE INFECÇÃO RESPIRATÓRIA POR CHLAMYDIA TRACHOMATIS EM LACTENTES INTERNADOS EM HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE SALVADOR

11:30-11:40 **Apresentador:** Naiara Galvao de Araujo

Orientador: Edna Lucia Santos de Souza

EFEITO DO ANTI-TNF ALFA NA ASMA GRAVE REFRATÁRIA

11:40-11:50 **Apresentador:** Diogo Crispim Nascimento Portella

Orientador: Adelmir de Souza Machado

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 309 **MEDICINA**

SOROCONVERSÃO EM CÃES IMUNIZADOS COM VACINAS COMERCIAIS CONTRA LEISHMANIOSE VISCERAL.

11:50-12:00 **Apresentador:** Consuelo Barreto Fernandes

Orientador: Stella Maria Barrouin Melo

BIOMARCADORES TECIDUAIS, CARACTERÍSTICAS CLÍNICO- EPIDEMIOLÓGICAS E DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL DOS LINFOMAS DE BURKITT EM ADULTOS

12:00-12:10 **Apresentador:** Marcos Vinicius Cardoso Pinheiro

Orientador: Iguaracyra Barreto de Oliveira Araujo

LINFOMA DIFUSO DE GRANDES CÉLULAS B (LDGCB). ASPECTOS EPIDEMIOLÓGICOS E PATOLÓGICOS DE 209 CASOS CONSECUTIVOS

12:10-12:20 **Apresentador:** Lucas Fernandes da Silva

Orientador: Iguaracyra Barreto de Oliveira Araujo

12:20-12:30 Discussão 10 min

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 309 MEDICINA VETERINÁRIA

REALIZAÇÃO DE ELISA INDIRETO PARA O DIAGNÓSTICO SOROLÓGICO DE INFECÇÃO POR LEISHMANIA EM CÃES VACINADOS CONTRA LEISHMANIOSE VISCERAL.

14:00-14:10 **Apresentador:** Aline Cavalcanti Pereira da Silva

Orientador: Stella Maria Barrouin Melo

CONSUMO E DIGESTIBILIDADE POR CAPRINOS DE CORTE EM CRESCIMENTO, ALIMENTADOS COM TORTA DE DENDÊ, ORIUNDA DA PRODUÇÃO DE BIODIESEL

14:10-14:20 **Apresentador:** Jessica Dias Caribe

Orientador: Ronaldo Lopes Oliveira

MANUTENÇÃO DE COLÔNIAS DE FLEBOTOMÍNEOS LUTZOMYIA LONGIPALPIS NO INSETÁRIO DO LABORATÓRIO DE INFECTOLOGIA VETERINÁRIA DA UFBA PARA REALIZAÇÃO DE XENODIAGNÓSTICO

14:20-14:30 **Apresentador:** Tiago Feitosa Mota

Orientador: Stella Maria Barrouin Melo

ACC MEVB29 EDUCAÇÃO, MEIO AMBIENTE E SAÚDE PÚBLICA: UMA PROPOSTA INTERDISCIPLINAR PARA PROMOVER A QUALIDADE NA INTERAÇÃO HOMEM-ANIMAL E A CONSERVAÇÃO AMBIENTAL

14:30-14:40 **Apresentador:** Catarina Santos Leite

Orientador: Stella Maria Barrouin Melo

VIABILIDADE DE OVOS DE LUTZOMYIA LONGIPALPIS SOB DIFERENTES CONDIÇÕES DE MANEJO EM LABORATÓRIO

14:40-14:50 **Apresentador:** Alex de Almeida Oliva Filho

Orientador: Stella Maria Barrouin Melo

14:50-15:00 Discussão 10 min

Sala 309 MEDICINA VETERINÁRIA

AValiação da Resposta Humoral Contra Leishmania sp. em Cerdocyon thous, LycalopeX vetulus e Chrysocyon brachyurus mantidos em conservação ex situ no estado da Bahia.

17:00-17:10 **Apresentador:** Paulo Roberto Bahiano Ferreira

Orientador: Stella Maria Barrouin Melo

O XENODIAGNÓSTICO NA LEISHMANIOSE VISCERAL CANINA: PRIMEIROS EVENTOS COM OS FLEBÓTOMOS NO PÓS-DIAGNÓSTICO

17:10-17:20 **Apresentador:** Ester Cardoso dos Santos

Orientador: Stella Maria Barrouin Melo

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 309 MEDICINA VETERINÁRIA

RESULTADO DE EXAMES PARASITOLÓGICOS EM ASPIRADOS ESPLÊNICOS E DE LINFONODOS PARA PESQUISA DE INFECÇÃO POR LEISHMANIA EM CÃES DE ÁREA ENDÊMICA, BAHIA.

17:20-17:30 **Apresentador:** Clauceane de Jesus

Orientador: Stella Maria Barrouin Melo

FERTILIDADE DE RECEPTORAS INOVULADAS COM EMBRIÕES OVINOS DA RAÇA DORPER PROVENIENTES DE FERTILIZAÇÃO IN VITRO EM DIFERENTES DIAS DE DESENVOLVIMENTO

17:30-17:40 **Apresentador:** Endrigo Adonis Braga de Araujo

Orientador: Marcos Chalhoub Coelho Lima

AValiação IN VIVO DOS EFEITOS DO EXTRATO AQUOSO DE CHENOPODIUM AMBROSIOIDES (MASTRUZ) SOBRE NEMATÓDEOS GASTRINTESTINAIS DE CAPRINOS.

17:40-17:50 **Apresentador:** Helimar Goncalves de Lima

Orientador: Maria Jose Moreira Batatinha

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 310 MEDICINA VETERINÁRIA

AValiação DOS PARÂMETROS CLÍNICOS, HEMATOLÓGICOS E BIOQUÍMICOS DE CAPRINOS

TRATADOS COM CHENOPODIUM AMBROSIOIDES PER. (MASTRUZ) PARA O CONTROLE DE NEMATODEOS GASTRINTESTINAIS.

08:30-08:40 **Apresentador:** Joao Victor Alvaia de Oliveira

Orientador: Maria Jose Moreira Batatinha

AValiação DO EFEITO CRIOPROTETOR DA DIMETILACETAMIDA E DO GLICEROL, SOZINHOS OU ASSOCIADOS SOBRE A VIABILIDADE DO SÊMEN OVINO PÓS DESCONGELAMENTO

08:40-08:50 **Apresentador:** Priscila Assis Ferraz

Orientador: Antonio de Lisboa Ribeiro Filho

BIOTECNOLOGIA DO SÊMEN OVINO – UTILIZAÇÃO DE DIFERENTES CRIOPROTETORES PARA CRIOPRESERVAÇÃO.

08:50-09:00 **Apresentador:** Walkiria Moura Barreto

Orientador: Antonio de Lisboa Ribeiro Filho

AValiação DA RESPOSTA IMUNE HUMORAL DE EXTRATO DE CAESALPINIA PYRAMIDALIS APÓS INFECÇÃO EXPERIMENTAL COM CORYNEBACTERIUM PSEUDOTUBERCULOSIS EM OVINOS

09:00-09:10 **Apresentador:** Marta Maria Oliveira de Santana

Orientador: Fernanda Washington de Mendonca Lima

AValiação DO EFEITO IN VITRO DO EXTRATO AQUOSO DE CAESALPINIA PYRAMIDALIS SOBRE NEMATÓDEOS DE CAPRINOS

09:10-09:20 **Apresentador:** Geyanna Dolores Lopes Nunes
Orientador: Fernanda Washington de Mendonca Lima

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 310 **MEDICINA VETERINÁRIA**

DETECÇÃO DE ANTICORPOS ANTI-NEOSPORA SP. EM ASININOS (EQUUS ASINUS) CRIADOS NO ESTADO DA BAHIA.

11:30-11:40 **Apresentador:** Ana Carla Rodrigues Chaves
Orientador: Luis Fernando Pita Gondim

DETECÇÃO DE ANTICORPOS ANTI-SARCOCYSTIS NEURONA EM EQUINOS (EQUUS CABALLUS)

11:40-11:50 **Apresentador:** Rogerio Fernando de Jesus
Orientador: Luis Fernando Pita Gondim

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 310 **MEDICINA VETERINÁRIA**

CARACTERIZAÇÃO DE UM BANCO DE SOROS CANINO PARA DESENVOLVIMENTO DE UM TESTE DIAGNÓSTICO RÁPIDO PARA LEPTOSPIROSE CANINA.

11:50-12:00 **Apresentador:** Fernanda Timbo D'el Rey Dantas
Orientador: Flavia Weykamp da Cruz McBride

AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO DE CÃES COM SOBREPESO/OBESO ATRAVÉS DO TESTE DE ESFORÇO EM ESTEIRA

12:00-12:10 **Apresentador:** Jamille Marques N. Barros
Orientador: Daniela Farias Larangeira

COMPORTAMENTO INGESTIVO DE CORDEIROS EM CRESCIMENTO ALIMENTADOS COM CANA-DE AÇÚCAR TRATADA COM ÓXIDO DE CÁLCIO.

12:10-12:20 **Apresentador:** Lais Santana Bezerra
Orientador: Gleidson Giordano Pinto de Carvalho

12:20-12:30 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 310 **MEDICINA VETERINÁRIA**

VALOR NUTRITIVO DA CANA-DE-AÇÚCAR HIDROLISADA COM ÓXIDO DE CÁLCIO.

14:00-14:10 **Apresentador:** Luciana Silva Santos
Orientador: Gleidson Giordano Pinto de Carvalho

DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIROSE EM MAMÍFEROS SILVESTRES ATRAVÉS DA TÉCNICA DE SOROAGLUTINAÇÃO MICROSCÓPICA COM ANTÍGENOS VIVOS

14:10-14:20

Apresentador: Ana Carla Oliveira Pinheiro

Orientador: Melissa Hanzen Pinna

CONSUMO DE MATÉRIA SECA E PRODUÇÃO DE LEITE DE CABRAS MESTIÇAS SUBMETIDAS A DIETAS CONTENDO FENO E SILAGEM DE SISAL (AGAVE SISALANA, PERRINE) E LICURI (SYAGRUS

CORONATA (MART.) BECC)

14:20-14:30 **Apresentador:** Amanda de Souza Santos

Orientador: Claudio Vaz Di Mambro Ribeiro

EFEITO DA ADIÇÃO DO LICURI (SYAGRUS CORONATA (MART.) BECC) NO TEOR DE MATÉRIA SECA

E EXTRATO ETÉREO DA SILAGEM DO CO-PRODUTO DO DESFIBRAMENTO DO SISAL (AGAVE

SISALANA, PERRINE)

14:30-14:40 **Apresentador:** Aline de Souza Santos

Orientador: Claudio Vaz Di Mambro Ribeiro

INFLUÊNCIA DO PRÉ E PÓS-PARTO E DO PERÍODO DE LACTAÇÃO SOBRE O HEMOGRAMA DE OVELHAS SANTA INÊS X DORPER CRIADAS NO ESTADO DA BAHIA.

14:40-14:50 **Apresentador:** Tiago de Souza Santos

Orientador: Jose Eugenio Guimaraes

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Sala 310 MEDICINA VETERINÁRIA

DESEMPENHO PRODUTIVO E ECONÔMICO DE BOVINOS DE CORTE

17:00-17:10 **Apresentador:** Josue Rocha da Silva

Orientador: Ossival Lolato Ribeiro

DESEMPENHO DE NOVILHOS CONFINADOS, ALIMENTADOS COM DIETAS CONTENDO TORTA DE AMENDOIM, ORIUNDA DA PRODUÇÃO DE BIODIESEL.

17:10-17:20 **Apresentador:** Jeferson Brito Duarte

Orientador: Ossival Lolato Ribeiro

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 310 MEDICINA VETERINÁRIA

PÂRAMETROS OFTÁLMICOS DO JACARÉ DO PAPO AMARELO (CAIMAN LATIROSTRIS)

17:20-17:30 **Apresentador:** Fernanda Santana Oliveira

Orientador: Arianne Pontes Oria

CRIOPRESERVAÇÃO DE SÊMEN DE PACU (PIARACTUS MESOPOTAMICUS) PARA PRODUÇÃO DE HÍBRIDOS COM TAMBAQUI (COLOSSOMA MACROPOMUM)

17:30-17:40 **Apresentador:** Taina Rocha de Almeida

Orientador: Ricardo Castelo Branco Albinati

IDENTIFICAÇÃO DE ÁREAS DE RISCO PARA A LEISHMANIOSE VISCERAL AMERICANA, ATRAVÉS DAS GEOTECNOLOGIAS E ANÁLISES ESPACIAIS NOS MUNICÍPIOS DE IRECÊ E SÃO GABRIEL – BA

17:40-17:50 **Apresentador:** Joara de Souza Santos

Orientador: Maria Emilia Bavia

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 311 MEDICINA VETERINÁRIA

PREVALÊNCIA SOROLÓGICA DA BRUCELLA OVIS EM REBANHOS OVINOS DE CINCO MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DE FEIRA DE SANTANA BAHIA.

08:30-08:40 **Apresentador:** Magda Danyella Xavier Leite

Orientador: Joselito Nunes Costa

PESO ADULTO DE MATRIZES EM REBANHOS DA RAÇA NELORE NO BRASIL.

08:40-08:50 **Apresentador:** Caio Victor Damasceno Carvalho

Orientador: Thereza Cristina Borio dos Santos Calmon de Bitten

CARACTERÍSTICAS HEMATOLÓGICAS DE TILÁPIAS (OREOCHROMIS NILOTICUS LINAEUS 1758) CULTIVADAS EM TANQUES-REDE, EM BARRAGENS, NA REGIÃO DE PAULO AFONSO-BAHIA, NAS QUATRO ESTAÇÕES DO ANO.

08:50-09:00 **Apresentador:** Tatiana Maslowa Pegado de Azevedo

Orientador: Maria Consuelo Caribe Ayres

INDICADORES BIOQUÍMICOS DO METABOLISMO ENERGÉTICO DURANTE A GESTAÇÃO E OS ESTÁGIOS DE LACTAÇÃO, EM OVELHAS SANTA INÊS X DORPER, CRIADAS NO ESTADO DA BAHIA.

09:00-09:10 **Apresentador:** Gabriela Amorim Campos

Orientador: Maria Consuelo Caribe Ayres

CARACTERÍSTICAS ANATÔMICAS DO APARELHO UROGENITAL MASCULINO DE MICO-LEÃO-DECARA-DOURADA (LEONTOPITHECUS CHRYSOMELAS, KUHL 1820): ASPECTOS MACROSCÓPICOS.

09:10-09:20 **Apresentador:** Erica Augusta dos Anjos Cerqueira da Silva

Orientador: Marcia Maria Magalhaes Dantas de Faria

09:20-09:30 Discussão 10 min

Sala 311 MICROBIOLOGIA

DETECÇÃO DO NOROVÍRUS EM FEZES DE PACIENTES COM QUADRO DE GASTROENTERITE AGUDA EM SALVADOR (BA).

11:40-11:50 **Apresentador:** Carla Jaqueline Silva Sampaio

Orientador: Gubio Soares Campos

Sala 311 MEDICINA VETERINÁRIA

ALTERAÇÕES NUTRICIONAIS NOS MEIOS DE CULTURA PARA MICROALGAS COMO FORMA DE AUMENTAR A PRODUÇÃO DE ÓLEO UTILIZÁVEL COMO MATÉRIA PRIMA PARA BIODIESEL.

11:50-12:00 **Apresentador:** Vinicius Queiroz Araujo

Orientador: Iracema Andrade Nascimento

ESTUDO DA CARACTERIZAÇÃO DO VÍRUS INFLUENZA, INCIDÊNCIA E IMPACTO DA MORBIMORTALIDADE EM CRIANÇAS COM INFECÇÕES RESPIRATÓRIAS AGUDAS

12:00-12:10 **Apresentador:** Jacione Silva Bastos

Orientador: Eduardo Martins Netto

IDENTIFICAÇÃO DE CANDIDA SPP. DE UTI NEONATAL POR PCR-RFLP

12:10-12:20 **Apresentador:** Ana Carolina Palmeira Arraes

Orientador: Tania Fraga Barros

12:20-12:30 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 311 MICROBIOLOGIA

USO DA VINHAÇA COMO MEIO ALTERNATIVO PARA O CULTIVO DE MICROALGAS

14:00-14:10 **Apresentador:** Sheyla Santa Isabel Marques

Orientador: Paulo Fernando de Almeida

ESTUDO DO METABOLISMO SECUNDÁRIO DO FUNGO CURVULARIA.

14:10-14:20 **Apresentador:** Jailton Nonato Luiz Costa Pereira

Orientador: Regina Maria Geris dos Santos

EFEITO DE EXTRATOS VEGETAIS DE PLANTAS NATIVAS DO CERRADO NA BIOLOGIA DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS

14:20-14:30 **Apresentador:** Camila de Moraes Rego

Orientador: Florisvalda da Silva Santos

CARACTERIZAÇÃO GENOTÍPICA DE STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE DIRETAMENTE DE ESPÉCIMES CLÍNICOS.

14:30-14:40 **Apresentador:** Diego Rodrigo Santos Ramos Rios

Orientador: Joice Neves Reis Pedreira

Sala 311 MORFOLOGIA

EFEITOS DO DIABETES MELLITUS TIPO 1 SOBRE A FORMAÇÃO DO ESMALTE DENTÁRIO

14:40-14:50 **Apresentador:** Danila Lima Medeiros

Orientador: Alexandre Ribeiro do Espírito Santo

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Sala 311 MUSEOLOGIA

MEMÓRIAS DE MÃE NILZETE DE IEMANJÁ E DO TERREIRO DE OXUMARÊ: ORGANIZAÇÃO DO ACERVO FOTOGRÁFICO.

17:00-17:10 **Apresentador:** Edenice Leal Ornellas de Andrade

Orientador: Marcelo Nascimento Bernardo da Cunha

PROJETO EX-VOTOS DO BRASIL: ETAPA MUSEUS - DOCUMENTAÇÃO MUSEOLÓGICA DIGITAL, CATALOGAÇÃO E ICONOGRAFIA

17:10-17:20 **Apresentador:** Carla Martins E Souza

Orientador: Jose Claudio Alves de Oliveira

DOCUMENTAÇÃO E CLASSIFICAÇÃO DO ACERVO DIGITAL E BIBLIOGRÁFICO.

17:20-17:30 **Apresentador:** Genivalda Candido da Silva

Orientador: Jose Claudio Alves de Oliveira

MEMÓRIAS DE MÃE NILZETE DE IEMANJÁ E DO TERREIRO DE OXUMARÊ: ORGANIZAÇÃO DO ACERVO FOTOGRÁFICO.

17:30-17:40 **Apresentador:** Lais Graziene Estacio Garcia

Orientador: Joseania Miranda Freitas

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 311 MUSEOLOGIA

MEMÓRIAS DE MÃE NILZETE DO TERREIRO DE OXUMARÊ: A FALA DOS MAIS VELHOS.

17:40-17:50 **Apresentador:** Adailda Alves dos Santos

Orientador: Joseania Miranda Freitas

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 312 MUSEOLOGIA

A "IMAGINAÇÃO MUSEAL" DE FRANCISCO BORGES DE BARROS E A INSPETORIA ESTADUAL DE MONUMENTOS NACIONAIS NA BAHIA.

08:30-08:40 **Apresentador:** Catia Braga Moreira de Pinho

Orientador: Suely Moraes Ceravolo

Sala 312 NUTRIÇÃO

DOSAGEM DE RETINOL SÉRICO POR CLAE: VALIDAÇÃO DE MÉTODO

08:40-08:50 **Apresentador:** Luiza Valois Vieira

Orientador: Ana MarluCIA Oliveira Assis

AMAMENTAÇÃO E ALIMENTAÇÃO COMPLEMENTAR NO DESMAME - ESTADO DE NUTRIÇÃO E SAÚDE NOS DOIS PRIMEIROS ANOS DE VIDA - UM ESTUDO DE COORTE

08:50-09:00 **Apresentador:** Samila Oliveira Lima Sena

Orientador: Ana Marluca Oliveira Assis

AVALIAÇÃO DO NÍVEL DE CONHECIMENTO, ATITUDES E PRÁTICAS DAS MERENDEIRAS DAS ESCOLAS MUNICIPAIS DA MACRORREGIÃO ORLA DO MUNICÍPIO DE CAMAÇARI-BA

09:00-09:10 **Apresentador:** Ana Claudia Leite Figueiredo

Orientador: Rogeria Comastri de Castro Almeida

COMPARAÇÃO ENTRE O NÍVEL DE CONHECIMENTO, ATITUDES E PRÁTICAS DAS MERENDEIRAS DAS ESCOLAS MUNICIPAIS DAS MACRORREGIÕES SEDE E ORLA DO MUNICÍPIO DE CAMAÇARI-BA

09:10-09:20 **Apresentador:** Joelza Silva Carvalho

Orientador: Rogeria Comastri de Castro Almeida

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 312 NUTRIÇÃO

GASTO ENERGÉTICO BASAL EM PACIENTES COM HEPATITE PELO VÍRUS C

11:30-11:40 **Apresentador:** Fernanda Maria Orichio Fonseca de Castro

Orientador: Raquel Rocha dos Santos

CONSUMO ALIMENTAR DE PACIENTES COM HEPATITE PELO VÍRUS C COM E SEM ESTEATOSE HEPÁTICA

11:40-11:50 **Apresentador:** Manuella Conde Pereira Heine

Orientador: Raquel Rocha dos Santos

O RESGATE DO ACAÇÁ ATRAVÉS DE INOVAÇÕES GASTRONÔMICAS.

11:50-12:00 **Apresentador:** Naiade Silveira Almeida

Orientador: Marcia Regina da Silva

FÉCULA DE ARARUTA COMO ESPESSANTE EM PREPARAÇÕES CULINÁRIAS

12:00-12:10 **Apresentador:** Larissa Barreto de Andrade Diu

Orientador: Marcia Regina da Silva

VENDEDORES DE COMIDA DE RUA EM PRAIAS DE SALVADOR-BA: UMA DESCRIÇÃO NA PERSPECTIVA SOCIOECONÔMICA E DA HIGIENE

12:10-12:20 **Apresentador:** Sueli Alves da Silva

Orientador: Ryzia de Cassia Vieira Cardoso

12:20-12:30 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 312 NUTRIÇÃO

O COMÉRCIO INFORMAL DE PESCADOS NO MERCADO MUNICIPAL E EM ASSOCIAÇÕES DE PESCADORES DE SÃO FRANCISCO DO CONDE-BA: A QUALIDADE SENSORIAL E FÍSICO-QUÍMICA

DO PRODUTO

14:00-14:10 **Apresentador:** Larissa Santos Assuncao

Orientador: Ryzia de Cassia Vieira Cardoso

PESCADOS COMERCIALIZADOS NO MERCADO MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO CONDE-BAHIA: RETRATANDO A QUALIDADE MICROBIOLÓGICA

14:10-14:20 **Apresentador:** Priscila Nunez Campos

Orientador: Ryzia de Cassia Vieira Cardoso

AVALIAÇÃO DOS TEORES DE CÁDMIO E CHUMBO EM PESCADO PROVENIENTE DE SÃO FRANCISCO DO CONDE, BAHIA.

14:20-14:30 **Apresentador:** Fernanda Araujo Miranda

Orientador: Ryzia de Cassia Vieira Cardoso

CRESCIMENTO DE LACTENTES NASCIDOS ADEQUADOS E PEQUENOS PARA A IDADE GESTACIONAL

14:30-14:40 **Apresentador:** Louise Perna Martins da Cunha

Orientador: Hugo da Costa Ribeiro Junior

CONSUMO ALIMENTAR DE LACTENTES NASCIDOS ADEQUADOS E PEQUENOS PARA A IDADE GESTACIONAL

14:40-14:50 **Apresentador:** Maria Zilda Nery Moura Andrade

Orientador: Hugo da Costa Ribeiro Junior

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Sala 312 NUTRIÇÃO

UNINDO O ÚTIL AO AGRADÁVEL: UMA INTERVENÇÃO DE PESQUISA E EXTENSÃO NA ILHA DE MARÉ

17:00-17:10 **Apresentador:** Jessica Souza dos Santos

Orientador: Rita de Cassia Franco Rego

AVALIAÇÃO FÍSICA SEGUNDO IMC DE CRIANÇAS E ADOLESCENTES DA ILHA DE MARÉ

17:10-17:20 **Apresentador:** Abigail Nascimento Rocha

Orientador: Rita de Cassia Franco Rego

COMIDA DE RUA EM PRAIAS DE SALVADOR-BA: ALIMENTOS COMERCIALIZADOS E CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO

17:20-17:30 **Apresentador:** Jessica Nascimento Santos

Orientador: Jose Angelo Wenceslau Goes

DESNUTRIÇÃO E TRATAMENTO NEONATAL COM L-TRIPTOFANO E SIBUTRAMINA (SSRI): REPERCUSSÕES SOBRE O CRESCIMENTO SOMÁTICO, O DESENVOLVIMENTO, O COMPORTAMENTO ALIMENTAR E O PERFIL LEUCOCITÁRIO EM RATOS.

17:30-17:40 **Apresentador:** Juliana Carvalho da Nobrega
Orientador: Tereza Cristina Bomfim J Deiro

AValiação DA BIOIMPEDÂNCIA ENQUANTO INDICADOR DE OBESIDADE GERAL E VISCERAL EM ADULTOS E IDOSOS.

17:40-17:50 **Apresentador:** Danila Alvim Macedo Pires
Orientador: Lilian Barbosa Ramos

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 313 NUTRIÇÃO

ALTERAÇÕES NUTRICIONAIS EM PACIENTES ADULTOS COM HIV/AIDS

08:30-08:40 **Apresentador:** Ethiane de Jesus Sampaio
Orientador: Jairza Maria Barreto Medeiros

EFEITOS DE DIETA HIPERLIPÍDICA DURANTE A GESTAÇÃO E LACTAÇÃO SOBRE GLICEMIA E GANHO DE PESO CORPORAL EM RATOS NEONATOS.

08:40-08:50 **Apresentador:** Bartira Gleiziana Almeida Pereira
Orientador: Jairza Maria Barreto Medeiros

EFEITOS DE DIETA HIPERLIPIDICA DURANTE A GESTAÇÃO E LACTAÇÃO SOBRE A GORDURA ABDOMINAL E O PESO DO FÍGADO EM RATOS NEONATOS.

08:50-09:00 **Apresentador:** Gabriele dos Santos Cordeiro
Orientador: Jairza Maria Barreto Medeiros

DISCURSOS E PRÁTICAS SOBRE O CORPO E A SAÚDE NAS CAMADAS POPULARES NA CIDADE DE SALVADOR – BA

09:00-09:10 **Apresentador:** Juliede de Andrade Alves
Orientador: Ligia Amparo da Silva Santos

DISCURSOS E PRÁTICAS DE COMENSALIDADE EM CAMADAS POPULARES DA CIDADE DE SALVADOR – BAHIA

09:10-09:20 **Apresentador:** Marcia Filgueiras Rebelo de Matos
Orientador: Ligia Amparo da Silva Santos

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 313 NUTRIÇÃO

AS ACEPÇÕES EM TORNO DA ALIMENTAÇÃO SAUDÁVEL NAS CAMADAS POPULARES NA CIDADE DE SALVADOR-BA

11:30-11:40 **Apresentador:** Debora Cruz Porcino
Orientador: Ligia Amparo da Silva Santos

DISCURSOS E PRÁTICAS SOBRE A HIGIENE NA PRODUÇÃO DA CULINÁRIA POPULAR NA CIDADE DE SALVADOR – BAHIA.

11:40-11:50 **Apresentador:** Lais Oliveira Galvao
Orientador: Ligia Amparo da Silva Santos

AS COMIDAS TÍPICAS NA CIDADE DE SALVADOR-BAHIA: RECEITAS, INGREDIENTES E MODOS DE FAZER.

11:50-12:00 **Apresentador:** Aline Santos Oliveira
Orientador: Ligia Amparo da Silva Santos

"DOCE DE BANANA: INFLUÊNCIA DO PONTO DE MATURAÇÃO DAS BANANAS NAS CARACTERÍSTICAS FINAIS DO PRODUTO"

12:00-12:10 **Apresentador:** Lucelia Amorim da Silva
Orientador: Lilian Lessa Andrade Lino

SEGURANÇA ALIMENTAR EM SÃO FRANCISCO DO CONDE: APLICAÇÃO DA ESCALA BRASILEIRA DE INSEGURANÇA ALIMENTAR – EBIA E INVESTIGAÇÃO DE FATORES DETERMINANTES NA DIMENSÃO SOCIAL E ECONÔMICA.

12:10-12:20 **Apresentador:** Maria Grazielle Fernandes dos Santos
Orientador: Sandra Maria Chaves dos Santos

12:20-12:30 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 313 NUTRIÇÃO

DETERMINAÇÃO DE COMPOSTOS POLARES, COR E TEMPERATURA DE AZEITE DE DENDÊ ANTES E APÓS FRITURA DE ACARAJÉS.

14:00-14:10 **Apresentador:** Renata Lima Nascimento
Orientador: Itaciara Larroza Nunes

ACARAJÉ: CARACTERIZAÇÃO DOS PARÂMETROS DE COR, TEOR DE CAROTENÓIDES E LIPÍDIOS.

14:10-14:20 **Apresentador:** Tacila Alcantara Mendonca
Orientador: Itaciara Larroza Nunes

MOQUECA DE PEIXE BAIANA: TRADIÇÃO COM UM TOQUE DE MODERNIDADE

14:20-14:30 **Apresentador:** Keila Gabrieli Matos dos Prazeres
Orientador: Euzelia Lima Souza

Sala 313 OCEANOGRAFIA

AVALIAÇÃO DA OCORRÊNCIA DE BRANQUEAMENTO NOS CORAIS DA ÁREA ADJACENTE AO YATCH CLUBE DA BAHIA, NA ENTRADA DA BAÍA DE TODOS OS SANTOS

14:30-14:40 **Apresentador:** Gustavo Lauton de Oliveira
Orientador: Zelinda Margarida de Andrade Nery Leao

ESCLEROCRONOLOGIA DOS CORAIS SIDERASTREA STELLATA E PORITES ASTREOIDES

14:40-14:50 **Apresentador:** Mariana Reis Thevenin

Orientador: Zelinda Margarida de Andrade Nery Leao

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

BIOMETRIA DA OSTRAS CRASSOSTREA RHIZOPHORAE (GUILDING, 1828) E METAIS TRAÇOS EM SEDIMENTOS SUPERFICIAIS DE MANGUEZAIS EM DIFERENTES CONDIÇÕES AMBIENTAIS.

17:00-17:10 **Apresentador:** Lucas Medeiros Guimaraes

Orientador: Joil Jose Celino

BIOMARCADORES GEOQUÍMICOS DE PETRÓLEO EM SEDIMENTOS DA ZONA INTERMAREAL NA BAÍA DE TODOS OS SANTOS - BAHIA

17:10-17:20 **Apresentador:** Carine Santana Silva

Orientador: Antonio Fernando de Souza Queiroz

Sala 313 OCEANOGRAFIA

DESENVOLVIMENTO DE ANÁLISES GEOQUÍMICAS PARA CARACTERIZAÇÃO DAS PRINCIPAIS BACIAS SEDIMENTARES DO NORDESTE DO BRASIL E ANÁLISES DE DEGRADAÇÃO DE PETRÓLEO EM SIMULAÇÕES DE DERRAME NO MAR.

17:20-17:30 **Apresentador:** Isana Souza Barreto

Orientador: Antonio Fernando de Souza Queiroz

TREINAMENTO ACADÊMICO NA TÉCNICA DE CROMATOGRAFIA GASOSA PARA AVALIAÇÃO DA DEGRADAÇÃO DO PETRÓLEO COM ADIÇÃO DE SURFACTANTES EM ÁGUA DO MAR

17:30-17:40 **Apresentador:** Jessyca Beatriz Alves Palmeira

Orientador: Antonio Fernando de Souza Queiroz

TREINAMENTO ACADÊMICO NA TÉCNICA DE CROMATOGRAFIA LÍQUIDA PARA AVALIAÇÃO DA DEGRADAÇÃO DO PETRÓLEO COM ADIÇÃO DE SURFACTANTES EM ÁGUA DO MAR

17:40-17:50 **Apresentador:** Marcos de Almeida

Orientador: Antonio Fernando de Souza Queiroz

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 314 OCEANOGRAFIA

AVALIAÇÃO DA ASSOCIAÇÃO ZOOPLANCTÔNICA SUBMETIDA AO ESTRESSE DA ATIVIDADE DE DRAGAGEM NOS PORTOS DE ARATÚ E SALVADOR, BAHIA

08:30-08:40 **Apresentador:** Igor Cezar Costa de Abreu

Orientador: Paulo de Oliveira Mafalda Junior

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 314 OCEANOGRAFIA

ANÁLISE DE METAIS EM ORGANISMOS BIOINDICADORES NA BAÍA DE TODOS OS SANTOS

08:40-08:50 **Apresentador:** Adriele Santos Leite

Orientador: Vanessa Hatje

CRESCIMENTO DO CORAL SIDERASTREA STELLATA DURANTE EVENTO DE BRANQUEAMENTO

08:50-09:00 **Apresentador:** Lucas Sarmiento Neves da Rocha

Orientador: Ruy Kenji Papa de Kikuchi

VARIABILIDADE NA CALCIFICAÇÃO E NA GEOQUÍMICA DE CORAIS NO ATLÂNTICO SUL OCIDENTAL

09:00-09:10 **Apresentador:** Laisa Peixoto Ramos

Orientador: Ruy Kenji Papa de Kikuchi

CARACTERIZAÇÃO AMBIENTAL DO ESTUÁRIO DO RIO JACUÍPE A PARTIR DAS ASSEMBLÉIAS DE FORAMINÍFEROS

09:10-09:20 **Apresentador:** Daniele Vasconcelos do Nascimento

Orientador: Altair de Jesus Machado

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 314 OCEANOGRAFIA

AVALIAÇÃO DA PERSISTÊNCIA DO PADRÃO DE DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DAS ASSEMBLÉIAS BENTÔNICAS NA REGIÃO ESTUARINA DO RIO MATARIPE, BAIA DE TODOS OS SANTOS.

11:30-11:40 **Apresentador:** Yuri Costa

Orientador: Francisco Carlos Rocha de Barros Junior

Sala 314 ODONTOLOGIA

DOENÇAS BUCAIS EM PORTADORES DE HEPATITE B

11:40-11:50 **Apresentador:** Clayton Adaes Neiris

Orientador: Antonio Fernando Pereira Falcao

CONDIÇÕES DE SAÚDE BUCAL EM PORTADORES DE HEPATITE C

11:50-12:00 **Apresentador:** Inacio Lima Silva Aguiar

Orientador: Antonio Fernando Pereira Falcao

UTILIZAÇÃO DE EXAMES IMAGENOLÓGICOS NA IDENTIFICAÇÃO DE ALTERAÇÕES DO DESENVOLVIMENTO DENTÁRIO E DA CRONOLOGIA DE ERUPÇÃO DA DENTIÇÃO PERMANENTE EM CRIANÇAS PORTADORAS DE ANEMIA FALCIFORME RESIDENTES E DOMICILIADOS NO MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO DO CONDE, BAHIA

12:00-12:10 **Apresentador:** Isis Henriques de Almeida Bastos

Orientador: Roberto Paulo Correia de Araujo

REALIZAÇÃO SUPERVISIONADA DA ANAMNESE ODONTOLÓGICA E AVALIAÇÃO DA UTILIZAÇÃO DO EXAME SALIVAR COMO APOIO DIAGNÓSTICO PARA O PLANO DE TRATAMENTO DE ESCOLARES, PORTADORES OU

NÃO DE ANEMIA FALCIFORME, RESIDENTES E DOMICILIADOS NO MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO DO CONDE, BAHIA.

12:10-12:20 **Apresentador:** Daniel Miranda de Paula
Orientador: Roberto Paulo Correia de Araujo

12:20-12:30 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 314 ODONTOLOGIA

REPRESENTAÇÃO SOCIAL DE PRÉ-ESCOLARES ASSISTIDOS POR CRECHES ACERCA DO CIRURGIÃO-DENTISTA EM DOIS DISTRITOS SANITÁRIOS DE SALVADOR-BA

14:00-14:10 **Apresentador:** Patricia Soares Cavalcante
Orientador: Maria Beatriz Barreto de Sousa Cabral

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 314 ODONTOLOGIA

ANÁLISE DE RISCO DA PERIODONTITE NO ENSINO DA ODONTOLOGIA DA UFBA. ASSOCIAÇÃO COM ÍNDICE DE MASSA CORPÓREA E COMPOSIÇÃO CORPORAL

14:10-14:20 **Apresentador:** Fabiana Santos da Silva
Orientador: Gisela Estela Rapp

ANÁLISE DE RISCO DA PERIODONTITE NO ENSINO DA ODONTOLOGIA DA UFBA. ASSOCIAÇÃO COM CCEB E HÁBITO DE HIGIENE BUCAL.

14:20-14:30 **Apresentador:** Roberta Fagundes Ferreira Tavares
Orientador: Gisela Estela Rapp

OBESIDADE E O RISCO PERIODONTAL

14:30-14:40 **Apresentador:** Rafael Dias do Nascimento
Orientador: Gisela Estela Rapp

INFLUÊNCIA DO LASER DE DIODO ASGAAL (?660 NM E ?780 NM) NO FLUXO SALIVAR TOTAL DE RATOS HIPOTIREOIDIANOS.

14:40-14:50 **Apresentador:** Vivianne Cruz de Jesus
Orientador: Tania Tavares Rodriguez

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Sala 314 ODONTOLOGIA

FATORES ASSOCIADOS AO SANGRAMENTO GENGIVAL EM PUÉRPERAS DE UMA MATERNIDADE PÚBLICA DE SALVADOR, 2011

17:00-17:10 **Apresentador:** Grazielle Beanes da Silva Santos
Orientador: Maria Isabel Pereira Vianna

HISTÓRIA GESTACIONAL E DOENÇA PERIODONTAL EM GESTANTES: OCORRÊNCIA DE SOBREPESO E OBESIDADE

17:10-17:20 **Apresentador:** Felipe Leite Senhorinho Rabello

Orientador: Maria Isabel Pereira Vianna

FATORES SOCIOECONÔMICOS E DOENÇA PERIODONTAL EM PUÉRPERAS ATENDIDAS EM UMA MATERNIDADE PÚBLICA DE SALVADOR-BA

17:20-17:30 **Apresentador:** Petros Fernandes Pessoa

Orientador: Maria Isabel Pereira Vianna

QUALIDADE DE VIDA DE VIDA E SAÚDE BUCAL EM PUÉRPERAS DE UMA MATERNIDADE PÚBLICA DE SALVADOR, 2011.

17:30-17:40 **Apresentador:** Catiane Gomes de Carvalho

Orientador: Maria Isabel Pereira Vianna

AValiação DO EFEITO DA TOXINA BOTULÍNICA TIPO A EM INDIVÍDUOS PORTADORES DE DISFUNÇÃO TEMPOROMANDIBULAR

17:40-17:50 **Apresentador:** Lorena Cardoso Souza Lopes

Orientador: Rebeca Barroso Bezerra

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 315 ODONTOLOGIA

ANÁLISE DA LONGEVIDADE DAS RESTAURAÇÕES ATRAUMÁTICAS COM CIMENTO DE IONÔMERO DE VIDRO

08:30-08:40 **Apresentador:** Rafael Freire Mascarenhas da Paixao

Orientador: Alessandra Castro Alves

ESTUDO LONGITUDINAL DA TÉCNICA RESTAURADORA ATRAUMÁTICA EM CRIANÇAS NA FACULDADE DE ODONTOLOGIA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA

08:40-08:50 **Apresentador:** Lais Gomes Spinola

Orientador: Alessandra Castro Alves

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - MANHÃ

Sala 315 ODONTOLOGIA

AValiação DO PERFIL DE SAÚDE BUCAL NAS CRIANÇAS EM TRATAMENTO RESTAURADOR ATRAUMÁTICO

08:50-09:00 **Apresentador:** Adriana Carvalho Goes Duarte

Orientador: Alessandra Castro Alves

AValiação CLÍNICA, HISTOLÓGICA E HISTOQUÍMICA DA AÇÃO DO LASER NÃO ABLATIVO DE 660? NM NA MODULAÇÃO DO REPARO DE FERIDAS SUBCUTÂNEAS CONFECCIONADAS NO DORSO DE RATOS HIPOTIREOIDIANOS.

09:00-09:10 **Apresentador:** Naiadja de Santana Cerqueira

Orientador: Luciana Maria Pedreira Ramalho

AVALIAÇÃO IMUNOISTOQUÍMICA DE PROTEÍNAS DO CITOESQUELETO EPITELIAL, MIOFIBROBLASTOS E COLÁGENO NO REPARO DE FERIDAS SUBCUTÂNEAS DE RATOS HIPOTIREOIDIANOS SUBMETIDOS OU NÃO À FOTOBIMODULAÇÃO A LASER DE 660NM

09:10-09:20 **Apresentador:** Milena Goes da Guarda

Orientador: Luciana Maria Pedreira Ramalho

09:20-09:30 **Discussão 10 min**

Sala 315 ODONTOLOGIA

ESTUDO MORFOLÓGICO E HISTOMORFOMÉTRICO DA MATRIZ ÓSSEA DE RATAS OVARIETOMIZADAS E SUBMETIDAS À DISTRAÇÃO OSTEOGÊNICA MANDIBULAR

11:30-11:40 **Apresentador:** Karina Quadros Carmel

Orientador: Marcio Cajazeira Aguiar

AVALIAÇÃO DO EMPREGO DA FOTOTERAPIA LED (650NM) NO PROCESSO INFLAMATÓRIO INDUZIDO POR CARRAGENINA NA ARTICULAÇÃO TEMPOROMANDIBULAR DE RATO

11:40-11:50 **Apresentador:** Juliana Silveira Aragao

Orientador: Jean Nunes dos Santos

DENSIDADE DE MICROVASOS EM TUMORES ODONTOGÊNICOS

11:50-12:00 **Apresentador:** Raiza Dias de Freitas

Orientador: Jean Nunes dos Santos

DENSIDADE DE MICROVASOS EM TUMORES DE GLÂNDULA SALIVAR MENOR

12:00-12:10 **Apresentador:** Manuela Torres Andion Vidal

Orientador: Jean Nunes dos Santos

EFEITOS DA EXPOSIÇÃO À FUMAÇA DE CIGARROS SOBRE AS PROPRIEDADES FÍSICAS DE SORÇÃO E SOLUBILIDADE DE COMPÓSITOS.

12:10-12:20 **Apresentador:** Sara Ramos Braga Santos

Orientador: Paula Mathias Rabelo de Moraes

12:20-12:30 **Discussão 10 min**

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 315 ODONTOLOGIA

AVALIAÇÃO DO PERFIL NUTRICIONAL E SOCIOECONÔMICO DE INDIVÍDUOS DESDENTADOS TOTAIS REABILITADOS NA DISCIPLINA DE PRÓTESE TOTAL DA FO-UFBA

14:00-14:10 **Apresentador:** Samilly Evangelista Souza

Orientador: Anderson Pinheiro de Freitas

AVALIAÇÃO DO IMPACTO DOS HÁBITOS DE HIGIENE DENTAL E FATORES SOCIOECONÔMICOS E DEMOGRÁFICOS NA EXPERIÊNCIA DE CÁRIE DE CRIANÇAS DE ESCOLAS DE ENSINO INFANTIL EM SALVADOR/BA

14:10-14:20 **Apresentador:** Nilla Pinto Cavalcanti

Orientador: Andreia Cristina Leal Figueiredo

Quarta-feira, 09 de Novembro de 2011 - TARDE

Sala 315 ODONTOLOGIA

PERCEPÇÃO DOS ACADÊMICOS DE ODONTOLOGIA SOBRE O PROCESSO DE TRABALHO DOS CIRURGIÕES DENTISTAS NA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA.

14:20-14:30 **Apresentador:** Camila Santana dos Reis

Orientador: Andreia Cristina Leal Figueiredo

AVALIAÇÃO DE AÇÕES DE PROMOÇÃO DE SAÚDE BUCAL DE CRIANÇAS DE ESCOLAS MUNICIPAIS DE EDUCAÇÃO INFANTIL EM SALVADOR/BA: IMPACTO NA INCIDÊNCIA DE CÁRIE

14:30-14:40 **Apresentador:** Marcela de Oliveira Lacerda dos Santos

Orientador: Andreia Cristina Leal Figueiredo

ESTUDO CLÍNICO, CIRÚRGICO E ANÁTOMO-PATOLÓGICO DE LESÕES INTRA-ÓSSEAS BENIGNAS DOS MAXILARES

14:40-14:50 **Apresentador:** Carolina Ribeiro Starling

Orientador: Ieda Margarida Crusoe Rocha Rebelo

14:50-15:00 **Discussão 10 min**

Sala 315 ODONTOLOGIA

AVALIAÇÃO DA FIDELIDADE DE RECONSTRUÇÕES MULTIPLANARES DOS MAXILARES OBTIDA PELO SOFTWARE ONIS-VIEWER® – ESTUDO EXPERIMENTAL COM MANDÍBULAS SECAS HUMANAS

17:00-17:10 **Apresentador:** Juliana Cunha Magalhaes

Orientador: Viviane Almeida Sarmento

AVALIAÇÃO RADIOGRÁFICA DA REPARAÇÃO DE DEFEITOS ÓSSEOS CRÍTICOS TRATADOS COM ENXERTOS DE OSSO BOVINO INORGÂNICO: ESTUDO EXPERIMENTAL EM RATOS

17:10-17:20 **Apresentador:** Barbara Santos Lima

Orientador: Viviane Almeida Sarmento

AVALIAÇÃO DA FIDELIDADE DE RECONSTRUÇÕES MULTIPLANARES DOS MAXILARES OBTIDA PELO SOFTWARE DENTALSlice® – ESTUDO EXPERIMENTAL COM MANDÍBULAS SECAS HUMANAS

17:20-17:30 **Apresentador:** Yuri Souza Rodeiro

Orientador: Viviane Almeida Sarmento

AVALIAÇÃO HISTOLÓGICA DA REPARAÇÃO DE DEFEITOS ÓSSEOS CRÍTICOS TRATADOS COM ENXERTOS DE OSSO BOVINO INORGÂNICO: ESTUDO EXPERIMENTAL EM RATOS

17:30-17:40 **Apresentador:** Humberto Fernandes Fraga

Orientador: Viviane Almeida Sarmento

DOENÇAS BUCAIS EM POVOS INDÍGENAS DA BAHIA: ESTUDO DA PREVALÊNCIA

17:40-17:50 **Apresentador:** Maira Barbosa Santos Gomes

Orientador: Patricia Ramos Cury

17:50- 18:00 **Discussão 10 min**

Área: CIÊNCIAS AGRÁRIAS Sub-Área: CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS

Apresentador: Carine Oliveira dos Santos

Orientador: Eliete da Silva Bispo

Título: PG - ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA DE GELÉIAS DE MEL DE CACAU COM CHOCOLATE SEM ADIÇÃO DE AÇÚCAR.

O aproveitamento do “mel” de cacau tem sido uma alternativa para geração de emprego e renda, devido à abundância desta matéria-prima que é obtida por prensagem durante o processo de fermentação do cacau. É um líquido conhecido regionalmente como “mel” de cacau e sua composição básica é água, açúcares fermentáveis, ácidos não voláteis e rico em pectina. Essa composição é favorável para a produção de sucos, néctares, geléias, vinagres, licores. Este trabalho teve como objetivo a elaboração de três formulações de geléia de “mel” de cacau com chocolate sem adição de açúcar utilizando combinações de três edulcorantes: taumatina, sucralose e acessulfame K avaliando as suas características físico-químicas. Foram elaboradas quatro formulações, sendo um considerado padrão (F4), onde se utilizou sacarose. Em uma das formulações (F1) utilizou-se edulcorante taumatina e acessulfame k, em (F2) sucralose e taumatina; (F3) acessulfame k e sucralose. Todas as amostras tiveram acréscimo de 2% de cacau em pó alcalinizado. Para avaliar o efeito das combinações de edulcorantes nas análises físico-químicas foram determinados teor de açúcares redutores e não redutores; acidez total, atividade de água, umidade, pH. Uma geléia com adição de açúcar foi formulada sendo utilizada como padrão para as características físico-químicas. A formulação padrão apresentou menor valor para atividade de água e umidade devido a presença da sacarose. A formulação padrão apresentou maior valor para açúcares totais e redutores, bem como menores teores em açúcares não- redutores. Isto

Apresentador: Icaro Ribeiro Cazumba da Silva

Orientador: Dalva Maria da Nobrega Furtunato

Título: PG - Avaliação da Qualidade Microbiológica do Pescado Capturado em São Francisco do Conde - BA: Do Barco à Comercialização

No Brasil, a produção e o consumo de pescados é crescente, observando-se atualmente média de consumo de 6 kg/per capita/ano. O pescado constitui um dos alimentos mais suscetíveis à deterioração, devido à sua composição química, ao pH próximo da neutralidade, além de se considerar as condições de captura e conservação. A qualidade higiênica do pescado é influenciada ainda por fatores ambientais, ação eutrófica humana e localização geográfica dos locais de captura. Mediante a descrição, este trabalho teve como objetivo avaliar as condições de higiene e conservação de pescados provenientes de pesca artesanal, nos locais de desembarque nas Colônias e Associações de Pescadores em São Francisco do Conde - BA; considerando as características. Após obtenção das amostras, as mesmas foram analisadas microbiologicamente, objetivando a pesquisa de: coliformes termotolerantes/*Escherichia coli*, estafilococos coagulase positiva, *Salmonella* spp. Contagem total de aeróbios mesófilos As análises serão feitas em triplicatas de acordo com as normas preconizadas pelo APHA. Os participantes tinham entre 19 e 78 anos, média de 39,5 anos, eram predominantemente homens (80%), com escolaridade entre 1º grau incompleto e 3º grau completo, casados (61,2%), com renda variando entre menor do que 1 salário mínimo e 3 salários - a maioria (75%) vivia apenas deste comércio. Segundo os entrevistados, os utensílios eram lavados diariamente com água, detergente ou sabão em barra, embora esta prática não fosse observada em campo. Observou-se

Apresentador: Jaqueline Fontes Moreau Cruz

Orientador: Eliete da Silva Bispo

Título: PG - Monitoramento do processo fermentativo de cultivares resistentes a *Moniliophthora perniciosa*

O cacau é considerado um produto nobre e tradicional na agricultura brasileira e está passando por um processo recente de recuperação. O maior impedimento para a produção nacional de cacau tem sido causada por doenças fúngicas. Entre elas, a "vassoura-de-bruxa" é a mais importante, causada pelo fungo *Moniliophthora perniciosa*. Uma das alternativas encontradas para controlar a doença é o uso de cultivares resistentes com alta produtividade, desenvolvido pelo programa de melhoramento genético da Comissão Executiva do Plano da Lavoura Cacaueira- CEPLAC. As etapas de colheita e pós-colheita são essenciais na obtenção de amêndoas de boa qualidade, a fermentação é uma delas, nessa ocorre as complexas reações bioquímicas que provocam a morte do embrião, hidrólise de açúcares e proteínas, liberação de enzimas e substratos, difusão de compostos fenólicos que entram em contato com as enzimas, entre outras. O tempo requerido para a fermentação das sementes é variável, segundo o material genético, os intervalos entre as colheitas, a quantidade de cacau, a concentração de celulose na semente, método de fermentação e as condições do ambiente onde o processo foi realizado. O objetivo desse estudo é realizar o monitoramento do processo fermentativo de dois cultivares de cacau e compará-las ao cacau convencional, susceptível à doença. Foram utilizados frutos de cacau resistentes à doença "SR162" e "PH16", considerando-se o cacau convencional como padrão. Durante a fermentação, as amostras foram tomadas a cada 12 horas para pH,

Apresentador: Lila Almeida Souza

Orientador: Dalva Maria da Nobrega Furtunato

Título: Avaliação da qualidade sensorial e físico química do pescado capturado em São Francisco do Conde-BA: do barco à comercialização

Objetivo- Avaliar as condições de higiene e conservação de pescados provenientes de pesca artesanal, nos locais de desembarque, considerando as características sensoriais e físico-químicas (pH e reação de Éber para gás sulfídrico). Metodologia- A coleta das amostras de pescado foi realizada no momento do desembarque onde foi realizada análise sensorial, posteriormente em laboratório realizou-se análise físico-química: pH e reação de Éber para gás sulfídrico. Resultados- Foram analisadas 47 amostras de pescado, sendo 5 de camarão, 18 de tainha, 16 de sururu e 8 de robalo. 100% das amostras analisadas para análise sensorial encontravam-se dentro dos padrões permitidos pela legislação. A média de pH foi 6,3 e 12,8% das amostras apresentaram pH acima do permitido pela Legislação. Para a reação de gás sulfídrico 34,0% das amostras apresentaram-se fora dos padrões vigentes na Legislação (BRASIL, 1980). Conclusão- Em relação às análise sensorial todas as amostras estavam em ótimo padrão de qualidade. Já no que se refere ao pH todas as amostras de camarão estavam irregulares e em relação a reação de gás sulfídrico a maioria das amostras estavam de acordo com a legislação.

Apresentador: Luize Sales Santos

Orientador: Alaise Gil Guimaraes

Título: Isolamento e identificação de leveduras em uvas Vitisviníferas da Região do Vale do Submédio São Francisco

A produção de vinho se dá através da fermentação alcoólica do mosto de uva por leveduras comerciais ou presentes naturalmente no mosto. A predominância do tipo de levedura e seu comportamento durante a fermentação influenciam diretamente na qualidade do vinho. O conhecimento sobre a biodiversidade das leveduras nos cultivares de uvas *Vitis viníferas* da região do Vale Submédio São Francisco é importante para a preservação das espécies e sugerir o processo de fermentação espontânea. A região do Vale Submédio São Francisco, está se consolidando como zona vinícola com produção de uvas de qualidade e tipicidade em qualquer época do ano. Atualmente, a maioria dos vinhos brasileiros é produzida com apenas um tipo de levedura comercial a *Saccharomyces cerevisiae* variedade bayanus. Não há estudos publicados até o momento da predominância de leveduras nativas da região do Vale do São Francisco na produção de vinho. Diante da falta deste conhecimento, objetiva-se com este estudo isolar e identificar espécies de leveduras que compõem o ecossistema natural das uvas *Vitis viníferas* obtidas da região do Vale do Submédio São Francisco/BA. Foram realizadas quatro coletas e as amostras foram compostas de cultivares de uvas brancas e tintas (Chenin, blanc, Carbernet sauvignon, Sirah, Tempranillo, Mouvedre, Ediodollar, Uva Itália, Petit verdot). O meio utilizado para o isolamento das leveduras foi o Ágar yeast malt, (1% de glicose; 2% de Agar; 0,5% de peptona; 0,3% de extrato de malte e 0,3% de extrato de levedura), acrescido do antibiótico

Apresentador: Maria Antonia Carvalho Lima de

Orientador: Maria Eugenia de Oliveira Mamede

Título: PG - Desenvolvimento da geleia de caju diet

O caju é um pseudofruto muito consumido na região nordeste sendo a castanha de caju considerada o fruto verdadeiro. Considerando que apenas 20% do pseudofruto é aproveitado para a produção de doces e sucos a produção de geleia representa uma alternativa interessante de aproveitamento. A busca por uma alimentação mais saudável tem gerado uma demanda crescente por novos produtos que apresentem em sua formulação ingredientes que substituam o açúcar ou a gordura. Diante disso o presente estudo teve como objetivo desenvolver a geleia de caju sem adição de açúcar e com adição de edulcorantes sucralose e acessulfame de potássio. Os frutos, adquiridos em comércio local, foram lavados, sanitizados, despulpados e acondicionados em embalagens plásticas de polipropileno à temperatura de -20°C até o momento do uso. Para o desenvolvimento das geleias realizou-se um Delineamento Composto Central Rotacional (DCCR) utilizando - se um planejamento fatorial completo 2³ mais os pontos centrais e axiais. As variáveis estudadas foram percentual de acessulfame de potássio, sucralose e pectina, sendo as respostas dadas em termos dos atributos sensoriais cor, brilho, gosto caju, gosto doce, gosto ácido, aroma e textura. As geleias foram submetidas à análises físico químicas, de perfil de textura e de cor. Os resultados das análises físico químicas mostraram-se similares a outros encontrados na literatura. Com relação a análise do perfil de textura, as formulações com as maiores concentrações de pectina produziram géis mais firmes e coesos. A

Apresentador: Paula Bacelar Leite

Orientador: Eliete da Silva Bispo

Título: PG - Acidez e compostos fenólicos em chocolates produzidos a partir de cultivares resistentes à vassoura de bruxa

O sabor do chocolate é composto por vários compostos cuja formação depende da herança genética e do ambiente onde o cacau é cultivado, bem como do tratamento que é iniciado na fazenda (colheita, fermentação e secagem) e continua nas indústrias de processamento do chocolate. Além disso, há também fatores internos do cacau que podem afetar o sabor produzido, tais como o teor de polifenóis e o pH. O pH, acidez, é um parâmetro importante na qualidade da semente, pois uma quantidade excessiva terá um efeito adverso sobre o sabor do produto acabado. Os ácidos acético e láctico formados durante a fermentação difundem-se nos cotilédones e estão presentes em diferentes quantidades dependendo da origem da semente. Os polifenóis são compostos no cacau que são responsáveis pela adstringência e contribui para o sabor amargo. O cacau contém uma ampla gama de antioxidantes, que inclui os compostos fenólicos, os quais compreendem em média 12-18% do peso total em base seca. Este trabalho tem como objetivo caracterizar o chocolate amargo (contendo 70% de cacau) de cultivares de cacau resistentes à doença vassoura-se-bruxa (*Minilophthora perniciososa*), "SR162" e "PH16" e o cacau convencional como padrão, que foram monitorados durante a fermentação. A acidez titulável, o pH e os fenólicos totais foram determinados. Os resultados mostram que não houve variação no pH entre as três amostras. Para a acidez titulável, em ácido acético, o chocolate convencional apresentou menor acidez (0,27g.100g⁻¹) seguido pelos cultivares "PH16" (0,36g.

Apresentador: Priscila Nascimento de Oliveira

Orientador: Maria Eugenia de Oliveira Mamede

Título: Isolamento de leveduras da região do Vale de São Francisco: estudo da fermentação em mosto de uva

O conhecimento sobre a biodiversidade das leveduras nos cultivares de uvas *Vitis viniferas* da região do Vale Submédio São Francisco é importante para a preservação das espécies e sugerir o processo de fermentação espontânea. Atualmente, os vinhos brasileiros são produzidos com apenas um tipo de levedura comercial, a *Saccharomyces cerevisiae* variedade bayanus. Esta tendência pode estar descaracterizando a tipicidade dos vinhos das diferentes regiões brasileiras. Neste sentido, o objetivo deste trabalho foi isolar e identificar leveduras de uvas *Vitis viniferas*, cultivadas na região do Vale Submédio São Francisco, bem como observar o comportamento do crescimento de leveduras e o pH durante a fermentação dos mostos de uvas e realizar análise sensorial de amostras fermentadas. Nas épocas de colheitas foram realizadas quatro coletas de uvas em diferentes vinícolas da região. Dois quilos de cada variedade de uvas, Cabernet sauvignon, Chenin blanc, Sirah; Petit verdot; Tempranillo; Mourvedre e Ediodolla foram coletados e utilizados para obtenção do isolado de leveduras. O meio utilizado para o isolamento das leveduras foi o Ágar Yeast Malt, (1% de glicose; 2% de Agar; 0,5% de peptona; 0,3% de extrato de malte e 0,3% de extrato de levedura), suplementado com cloranfenicol (100mg/L).

Estes isolados foram repicados em meio de Ágar Gorodkova para identificação da formação de ascósporos. Em alguns deles foram observados à formação de ascósporos, sugerindo que o isolado possa ser identificado

Apresentador: Alex de Almeida Oliva Filho

Orientador: Stella Maria Barrouin Melo

Título: Viabilidade de ovos de *Lutzomyia longipalpis* sob diferentes condições de manejo em laboratório

A compreensão da biologia e reprodução do díptero *Lutzomyia longipalpis*, principal vetor da leishmaniose visceral, auxilia na elaboração de métodos de prevenção e controle dessa doença de grande importância para a saúde pública nacional. Dessa forma, o presente estudo buscou avaliar alguns fatores referentes ao cultivo de *Lutzomyia longipalpis* em ambiente laboratorial, com objetivo de melhorar conhecimentos acerca da postura de ovos e viabilidade dos mesmos, sob diferentes condições de manejo. A colônia do nosso laboratório é mantida em uma estufa do tipo B.O.D, dentro de potes plásticos de 175 ml adaptados para esta finalidade, sob a temperatura de 26 °C e umidade acima de 85%. Para análise individual dos diferentes parâmetros deste estudo, utilizaram-se sete grupos: (Grupo 1 - controle) 30 ovos manejados segundo a metodologia usualmente adotada no laboratório; (Grupo 2) avaliação da resistência de 27 ovos quando submersos em água destilada por 60 minutos; (Grupo 3) viabilidade de 30 ovos postos nas paredes dos potes; (Grupo 4) viabilidade de 11 ovos postos no algodão e no voil da tampa dos potes; (Grupo 5) resistência e viabilidade de 30 ovos manuseados por pincel; viabilidade de ovos retirados do abdômen de fêmeas mortas (Grupo 6); A avaliação de cada grupo baseou-se na contagem de ovos (antes e depois da eclosão), estádios larvais, pupas e adultos emergidos. O grupo 1 apresentou taxa de emergência de 80%. O grupo 2 apresentou taxa de emergência de 70%. O grupo 3 expôs uma taxa de eclosão de 23,3% e taxa de

Apresentador: Aline Cavalcanti Pereira da Silva

Orientador: Stella Maria Barrouin Melo

Título: Realização de ELISA indireto para o diagnóstico sorológico de infecção por *Leishmania* em cães vacinados contra leishmaniose visceral.

Introdução: Neste plano de trabalho, foi realizado o exame sorológico por ELISA indireto para pesquisa de soropositividade para anticorpos anti-*Leishmania* em cães vacinados. A leishmaniose visceral canina (LVC) pertence ao complexo das leishmanioses, um conjunto de síndromes causadas por várias espécies do gênero *Leishmania*. O ciclo da *Leishmania* depende dos insetos flebotomíneos que têm como fonte de repasto os cães, considerados seu principal reservatório. Em vista disso, pesquisadores têm se dedicado ao desenvolvimento de vacinas caninas. A LVC causa uma disfunção imunológica específica resultante do parasitismo do sistema mononuclear fagocitário por *Leishmania*, produzindo diferentes graus de sinais clínicos e imunológicos, que incluem uma marcada estimulação policlonal de linfócitos B, resultando em hipergamaglobulinemia e grande produção de anticorpos, o que permite o diagnóstico por testes sorológicos. **Objetivos:** O presente estudo teve como objetivo investigar a resposta humoral de cães vacinados com vacinas comerciais contra a infecção por *Leishmania* e realizar uma triagem de animais negativos residentes na área endêmica, no Litoral Norte do Estado da Bahia, para um estudo prospectivo com as vacinas comerciais. **Metodologia:** 211 cães, cujos proprietários foram contactados por busca ativa ou trazidos à Escola de Veterinária da UFBA por diversas razões, foram avaliados por ELISA indireto, para detecção de IgG anti-*Leishmania*. **Resultados e Discussão:** 62 cães resultaram soropositivos, sendo 31 cães

Apresentador: Aline de Souza Santos

Orientador: Cláudio Vaz Di Mambro Ribeiro

Título: Efeito da adição do licuri (*Syagrus coronata* (Mart.) Becc) no teor de matéria seca e extrato etéreo da silagem do co-produto do desfibramento do sisal (*Agave sisalana*, Perrine)

Na região semiárida brasileira, a criação de pequenos ruminantes depara-se com um entrave: a escassez de alimentos no período da seca, o que dificulta o crescimento e a expansão dessa atividade na região. Como uma das alternativas, tem-se a utilização de alimentos existentes na própria região, que suportam climas mais extremos. Dentre esses alimentos encontra-se o sisal (*Agave sisalana*, Perrine). No Território do Sisal, os produtores utilizam na alimentação animal o co-produto do desfibramento do sisal (mucilagem) e alguns, ainda, a silagem desse co-produto. Contudo, a resistência em se utilizar forrageiras tropicais para ensilagem vem de seus altos teores de umidade, o que representa um obstáculo para o seu aproveitamento na forma de silagem, pois resulta em fermentações indesejáveis com consideráveis perdas de nutrientes. Alguns aditivos podem ser empregados com a finalidade de elevar o teor de matéria seca e densidade energética das silagens. O fruto do licurizeiro (*Syagrus coronata* (Martius) Beccari) pode ser uma alternativa, sendo uma das principais palmeiras nativas do semiárido Brasileiro. Este trabalho foi realizado com o objetivo de avaliar o uso do licuri, em diferentes níveis, como aditivo da silagem da mucilagem do sisal e sua influência nos teores de matéria seca e extrato etéreo. Foram utilizados 20 silos experimentais na forma de tubos de PVC de 50 cm de comprimento e 100 mm de diâmetro, em um delineamento inteiramente casualizado, com quatro tratamentos e 5 repetições: 1) co-produto + 0% de licuri moído; 2) co-produto + 5% de licuri moído; 3) co-

Apresentador: Amanda de Souza Santos

Orientador: Claudio Vaz Di Mambro Ribeiro

Título: Consumo de matéria seca e produção de leite de cabras mestiças submetidas a dietas contendo feno e silagem de sisal (Agave sisalana, Perrine) e licuri (Syagrus coronata (Mart.) Becc)

A criação de caprinos na região semiárida do nordeste brasileiro é baseada na exploração extensiva, com baixo nível de tecnologia e forte dependência da caatinga. Na estação seca do ano, característico dessa região, há uma baixa capacidade de suporte da vegetação nativa, de forma quantitativa como qualitativa, promovendo desempenhos animais bastante modestos, sendo que essa escassez de alimento afeta diretamente a produção de leite dos caprinos. Como a alimentação dos animais representa o maior custo da pecuária, torna-se necessário a utilização de fontes alimentares alternativas adaptadas à região e de baixo custo. Este trabalho avaliou a influência da utilização do co-produto do sisal fenado e ensilado, suplementado ou não com licuri, no consumo e produção de leite de cabras leiteiras mestiças. O experimento foi conduzido em quatro propriedades, no município de Valente-BA, com trinta cabras mestiças, aproximadamente no 60º dia de lactação. O delineamento experimental foi em blocos aleatórios incompletos, do qual cada propriedade foi um bloco, e os animais foram distribuídos aleatoriamente às dietas. Os quatro tratamentos experimentais foram: 1) silagem de sisal suplementada com 5% de licuri; 2) silagem de sisal sem adição de licuri; 3) feno de sisal suplementado com 5% de licuri; 4) feno de sisal sem suplementação de licuri. Foi observada diferença significativa entre os tratamentos, tanto para consumo de matéria seca, como para a produção de leite, sendo que o tratamento feno e licuri obteve o maior consumo e

Apresentador: Ana Carla Oliveira Pinheiro

Orientador: Melissa Hanzen Pinna

Título: Diagnóstico de leptospirose em mamíferos silvestres através da técnica de soroaglutinação microscópica com antígenos vivos

A leptospirose é uma doença bacteriana de caráter zoonótico e distribuição mundial, que afeta várias espécies de animais domésticos, silvestres, além do homem que pode se tornar hospedeiro acidental do agente. Condições de cativeiro muitas vezes não permitem isolar completamente os animais do contato com animais de vida livre como roedores, guaxinins e gambas; espécies envolvidas na epidemiologia da doença. São poucos os estudos sobre a leptospirose em populações de animais silvestres cativos. Sendo assim, o presente estudo teve como objetivos determinar a frequência de anticorpos contra *Leptospira* spp. em mamíferos silvestres através da técnica de aglutinação microscópica com antígenos vivos (MAT), bem como identificar os sorovares de maior predominância nas diferentes espécies estudadas. Foram colhidas amostras sanguíneas de 27 animais provenientes do Parque Zoobotânico Getúlio Vargas, Salvador - Bahia. Dos 27 soros sanguíneos, 16 (59,25%) foram reagentes com títulos ≥ 200 dos quais, o sorovar *Icterohaemorrhagiae* foi identificado como sorovar infectante em 15 (55,55%). Diante dos resultados, ressaltamos a importância de um monitoramento sorológico para leptospirose de toda a população de animais silvestres em cativeiro, assim como implementação de medidas no combate aos roedores sinantropicos pelos zoológicos.

Apresentador: Ana Carla Rodrigues Chaves

Orientador: Luis Fernando Pita Gondim

Título: Detecção de anticorpos anti-Neospora sp. em asininos (*Equus asinus*) criados no Estado da Bahia.

Neospora caninum é um protozoário coccídeo que acomete bovinos, equinos e outras espécies animais. É mais conhecido como indutor de abortamentos em bovinos, porém também infecta os equinos causando abortos. A Bahia é detentora do maior rebanho nacional de asininos, contudo, não há estudos acerca deste protozoário nesta espécie animal. Especula-se que asininos possam servir como hospedeiros intermediários desse parasito e ser acometidos pela doença. Objetiva-se com este trabalho determinar as frequências de anticorpos anti-*Neospora* sp em asininos criados no estado da Bahia.

Apresentador: Caio Victor Damasceno Carvalho

Orientador: Thereza Cristina Borio dos Santos

Título: Peso adulto de matrizes em rebanhos da raça Nelore no Brasil.

Dados da pesagem aos 550 dias de idade de 16510 novilhas da raça Nelore nascidas entre 2001 e 2007, provenientes de 32 rebanhos pertencentes ao Programa de Melhoramento Genético da raça Nelore (PMGRN), foram utilizados para ser avaliados como indicativo do peso adulto destas futuras matrizes, estimando-se os componentes de variância fenotípica, genética e ambiental. E verificar a influência de características maternas (IVP e IEP) no P550 dias destas novilhas. Uma investigação preliminar pela análise de variância mostrou haver, sobre o P550, influências importantes de mês de nascimento da novilha, ano de nascimento e fazenda. As análises definitivas foram realizadas em seguida, obtendo-se uma média de 291,8 kg com DP de 44,2 kg para P550, com CV de 15,13%. As variâncias fenotípicas, genética e ambiental estimadas foram em 924,9, 622,4 kg e 302,5 kg², respectivamente, resultando em uma estimativa de herdabilidade de 0,67. Já na avaliação da correlação das características maternas, foram encontrados para IVP e P550: -0,157 e IEP e P550: 0,012. A magnitude dos resultados observados indica que se deve ter cuidado na seleção de futuras matrizes por pesagens realizadas quando jovens, pois animais muito pesados nesta idade provavelmente terão peso adulto elevado acarretando maiores custos de produção. E mostrou não haver significativo efeito das características maternas estudadas sobre o P550 das novilhas.

Apresentador: Carlos Henrique Costa de Almeida

Orientador: Ana Elisa Fernandes de Souza Almeida

Título: Anatomia do plexo lombossacral de preguiça-de-coleira (*Bradypus torquatus*, Illiger, 1811) e de preguiça-de-garganta-marrom (*Bradypus variegatus*, Schinz, 1825): Origem e nervos resultantes.

A preguiça é um mamífero placentário pertencente ao filo Cordata, ordem Pilosa, sub-ordem Folivora e família Bradypodidae. Esta família caracteriza-se por apresentar três garras longas e recurvadas em cada membro anterior e posterior (MEDRI et al., 2006). Atualmente apresenta quatro espécies, todas do gênero *Bradypus* (MEDRI et al., 2006). No tocante ao sistema nervoso, desperta particular interesse estudo comparativo da composição do plexo lombossacral, representativo da origem dos nervos que se dirigem aos membros posteriores, segmento anatômico este de considerável importância, relativamente aos aspectos evolutivos de postura e locomoção. Constitui-se objetivo deste trabalho, identificar a origem e os nervos resultantes do plexo lombossacral da preguiça-de-coleira (*Bradypus torquatus*) e da preguiça-de-garganta-marrom (*Bradypus variegatus*), estabelecendo uma base de dados para elaboração de novas técnicas de abordagens clínica e cirúrgica a esses animais, visando contribuir para a preservação dessas espécies. Foram utilizadas 7 preguiças, machos e fêmeas, de diferentes faixas etárias, sendo 5 exemplares da espécie *Bradypus torquatus* e 2 da espécie *Bradypus variegatus*, cedidos ao Departamento de Anatomia dos Animais Domésticos da Escola de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade Federal da Bahia pelo Centro de Estudos de *Bradypus* da Reserva Zoológica (Matinha) em Ilhéus – Bahia. A preparação das peças anatômicas seguiu metodologia usual empregada em estudos anatômicos. Após dissecação cuidadosa de

Apresentador: Catarina Santos Leite

Orientador: Stella Maria Barrouin Melo

Título: ACC MEVB29 Educação, meio ambiente e saúde pública: uma proposta interdisciplinar para promover a qualidade na interação homem-animal e a conservação ambiental

A relação entre seres humanos e natureza exige espaços de discussão para que sejam revistas práticas e planejadas ações para reverter ou controlar quadros de degradação. Nesta condição, o educador tem importância central como mediador nos debates e auxilia na construção de conhecimentos. Portanto, para garantir a existência destes espaços propõe-se o desenvolvimento de atividades em educação ambiental e educação em, envolvendo escolares da educação infantil na perspectiva de formar multiplicadores que terão papel central na geração e difusão de conhecimentos em suas famílias e comunidades. Em Salvador muitas áreas têm sido devastadas para promover o avanço imobiliário, resultando em grandes impactos ambientais, sociais, econômicos e, conseqüentemente, para a saúde coletiva. Para agravar a situação, pensa-se muito pouco no desenvolvimento de áreas verdes ao longo da cidade, restringindo esta oferta de acesso a ambientes naturais aos parques públicos. A proposta de atividade do ACC MEVB29 Educação, meio ambiente e saúde pública: uma proposta interdisciplinar para promover a qualidade na interação homem-animal e a conservação ambiental, vem suprir uma necessidade individual e coletiva. Individual no sentido de promover a discussão sobre as responsabilidades de cada cidadão e as suas práticas e distanciamento da natureza. Coletiva no sentido de desenvolver atividades que minimizem, na prática, o distanciamento entre ser humano e natureza, que acaba por gerar uma grande cadeia de degradação. Os graduandos matriculados no ACC

Apresentador: Clauceane de Jesus

Orientador: Stella Maria Barrouin Melo

Título: Resultado de exames parasitológicos em aspirados esplênicos e de linfonodos para pesquisa de infecção por Leishmania em cães de área endêmica, Bahia.

A leishmaniose visceral é uma zoonose que é causada por um protozoário *Leishmania chagasi*, transmitido para os hospedeiros vertebrados (canídeos, marsupiais, roedores e humanos) através da picada de flebotomos infectados. A leishmaniose visceral canina inicialmente era descrita como doença de ambiente rural, atualmente encontra-se em franca expansão em áreas urbanas e periurbanas. Isso ocorre devido à ação do homem sobre o meio ambiente, principalmente desmatamentos e crescimento desordenado das cidades, estreitando assim o convívio entre o humano e os reservatórios, devido à destruição de seu habitat. O diagnóstico da infecção pode ser realizado através de exames sorológicos, como o Ensaio Imunoenzimático indireto (ELISA indireto) e Imunofluorescência indireta (IFI), parasitológicos e moleculares. A realização do exame parasitológico é de grande importância, pois uma vez encontradas as formas promastigotas ou amastigotas da *Leishmania sp.* na cultura ou no esfregaço, respectivamente, é comprovada a infecção do animal. Portanto buscou-se avaliar a presença do *Leishmania sp.* em cães domésticos vacinados e não vacinados contra LVC, domiciliados na área endêmica. Foram avaliados 48 cães, que residem ou foram expostos à área endêmica em alguma fase de sua vida. Com autorização do guardião, as amostras biológicas de aspirados esplênicos e do linfonodo poplíteo foram obtidas sob sedação do animal com acepromazina (0,5 mg/kg). Após o procedimento, as amostras foram encaminhadas ao Laboratório de

Apresentador: Diana Mello Teixeira

Orientador: Joao Moreira da Costa Neto

Título: Avaliação do método de ensino da técnica cirúrgica utilizando recursos multimídia

A formação acadêmica do estudante de Técnica Cirúrgica Veterinária deverá assumir um novo paradigma, em virtude da sociedade iniciar a imposição de questionamentos sobre o posicionamento ético de alunos e professores com relação aos modelos antigos de ensino, empregados quotidianamente, durante a formação do cirurgião, especialmente no que se diz respeito à vivissecção. Estes métodos ceifam inúmeras vidas animais desnecessariamente durante tais procedimentos. Por conseguinte, o desenvolvimento de habilidades e destreza durante o ato operatório se faz necessário a prática repetida, inúmeras vezes, em modelos experimentais que não agridam o bem estar e a vida destes animais. A partir desta problemática, foi proposto a criação, mediante a uma ampla revisão bibliográfica sobre Instrumental e Instrumentação Cirúrgica, de um software educacional em padrão CD-Rom para complementar as aulas teórico-prática. Para avaliar a sua eficácia foi realizado curso com graduandos da Escola de Medicina Veterinária e Zootecnia – UFBA. A análise dos resultados permitiu confirmar a igual eficácia do sistema educacional hipermídia comparado com o modelo tradicional de aula.

Apresentador: Emanuelle de Almeida Gomes

Orientador: Stella Maria Barrouin Melo

Título: NOÇÕES DE ESTUDANTES DO QUINTO AO OITAVO ANO DE ESCOLAS PÚBLICAS SOBRE A INTERAÇÃO HOMEM-ANIMAL E SEU IMPACTO NA SAÚDE: UM ESTUDO-PILOTO EM SALVADOR, BA.

A educação cada vez mais se mostra como importante ferramenta para transformar o comportamento de uma sociedade, a fim de tornar seus cidadãos seres ativos e críticos, capazes de multiplicar conhecimentos, amenizando ou evitando práticas culturais passíveis de tornar o seu meio ambiente doente. O presente trabalho teve por objetivo analisar a percepção de estudantes sobre noções básicas de guarda responsável, zoonoses e educação ambiental, a fim de aprimorar métodos didáticos e um futuro questionário a ser usado para intervenções educativas em escolas públicas. Um questionário básico sobre esses temas foi aplicado em outubro de 2010 para estudantes de 5 escolas públicas. Havia alunos do quinto ao oitavo ano dentre os 64 participantes que foram escolhidos. Dos 64 estudantes 71,9% eram do sexo feminino enquanto 28,1% do masculino. A faixa etária variou de 10 a 15 anos, equivalendo em ordem crescente da idade, respectivamente, 21,88%, 28,12%, 15,63%, 9,37%, 18,75% e 6,25%. Quando solicitado o ano escolar obteve-se que 50% estava no quinto ano, 17,19% no sexto, 15,62% no sétimo e 17,19% no oitavo. Dentre os 64 alunos abordados 54,69% tinha animais de estimação em casa e 78,12% afirmaram costumar ver animais se alimentando de lixo em seus respectivos bairros. Para 64% dos jovens abordados, animais são para companhia, sendo que 29,7% os consideram de guarda e 6,3% para caça. Metade dos estudantes afirmou conhecer apenas as vacinas para animais aplicadas em campanhas públicas, 40,6% afirmaram que deveriam

Apresentador: Endrigo Adonis Braga de Araujo

Orientador: Marcos Chalhoub Coelho Lima

Título: Fertilidade de receptoras inovuladas com embriões ovinos da raça Dorper provenientes de fertilização in vitro em diferentes dias de desenvolvimento

A produção in vitro (PIV) de embriões ovinos se destaca como uma possibilidade promissora, garantindo a otimização das doadoras de oócitos e da produção de embriões com aumento dos índices produtivos. O objetivo desta pesquisa foi comparar a fertilidade de receptoras inovuladas por via intratubárica com embriões, produzidos in vitro, de dois e três dias após fertilização in vitro provenientes de ovelhas Dorper e transportados a longa distância. Para realização desse trabalho efetuou-se a sincronização da onda folicular das receptoras de embrião às quais foram divididas em 2 grupos experimentais: G1 (n=36), receptoras inovuladas com embriões Dorper com dois dias após a fertilização in vitro (FIV) e G2 (n=32) receptoras inovuladas com embriões Dorper com três dias após a FIV. A taxa de gestação geral foi 55,9%. A taxa de gestação das ovelhas inovuladas dois dias após a fertilização (GI) de 61,1% não apresentou diferença significativa ($p=0,357$) das ovelhas inovuladas três dias após a fertilização (GII) de 50,0%. Neste trabalho, inovulando embriões produzidos in vitro em estágios iniciais de desenvolvimento, obteve-se boas taxas de gestação, demonstrando que a inovulação no segundo ou terceiro dia após fertilização é eficiente. Com isso, os dados obtidos são encorajadores a continuidade do aperfeiçoamento da técnica de produção in vitro de embriões e transferência com dois ou três dias após a fertilização in vitro.

Apresentador: Erica Augusta dos Anjos Cerqueira

Orientador: Marcia Maria Magalhaes Dantas de

Título: Características Anatômicas do Aparelho urogenital masculino de mico-leão-de-cara-dourada (*Leontopithecus chrysomelas*, Kuhl 1820): Aspectos Macroscópicos.

Neste trabalho objetivamos descrever as características anatômicas do aparelho urogenital masculino do mico-leão-de-cara-dourada, estabelecer um padrão anatômico para a espécie e realizar uma análise comparativa com outras espécies de primatas. Foram estudados em dois exemplares de *Leontopithecus chrysomelas*, os aspectos macroscópicos do aparelho urogenital masculino. Mediante fixação e dissecação das peças, foram observados que o aparelho urogenital apresenta dois rins com formato de feijão, sendo o direito mais cranial que o esquerdo, dois ureteres com comprimento variável, uma vesícula urinária com morfologia distinta entre os exemplares, uma uretra, dois testículos que estão localizados no escroto semi-pendular, apresentando forma globosa, dois epidídimos aderidos ao testículo assumindo a forma de um "C", dois ductos deferentes que se originam da cauda do epidídimo, glândulas acessórias (duas glândulas vesiculares, uma próstata que em sua face ventral não recobre totalmente a uretra, duas glândulas bulbouretrais) e um pênis com glândula. Houve diferenças pouco significativas na morfometria dos órgãos do aparelho urogenital dos exemplares. Estes dados auxiliarão de forma direta no conhecimento sobre a reprodução e, conseqüentemente, preservação da espécie, além de colaborar com a execução de procedimentos clínicos e cirúrgicos nestes animais, dados da morfometria podem ser utilizados como base em exames de imagem, enriquecendo o banco de dados morfológicos de uma espécie silvestre ameaçada de

Apresentador: Ester Cardoso dos Santos

Orientador: Stella Maria Barrouin Melo

Título: O xenodiagnóstico na leishmaniose visceral canina: primeiros eventos com os flebótomos no pós-diagnóstico

O xenodiagnóstico é uma técnica direta empregada para detecção de *Leishmania chagasi* utilizando seu vetor natural, *Lutzomyia longipalpis*, sendo considerada, portanto, a técnica mais importante no estudo da transmissibilidade da leishmaniose visceral canina (LVC). Apesar de sua alta especificidade, o xenodiagnóstico possui relativa sensibilidade, podendo variar de acordo com vários fatores, dentre eles o estado clínico do animal infectado. A utilização desta técnica visa identificar, entre os cães positivos, os que realmente estão transmitindo o parasito e, em conjunto com os dados clínicos, parasitológicos e imunológicos, caracterizar o perfil do cão transmissor do parasito na área endêmica para LVC. O objetivo deste trabalho é descrever a técnica de xenodiagnóstico e os primeiros eventos com os flebótomos utilizados nos procedimentos em cães vacinados contra LVC e residentes em área endêmica na Bahia. Foram utilizados trinta e dois cães sem raça definida, que foram previamente sedados com acepromazina (0,5 mg/kg) e em seguida submetidos ao repasto sanguíneo de flebotomíneos contidos em recipientes próprios. O recipiente foi fixado na face interna da orelha de cada cão durante 30 a 35 minutos, contendo em média 40 fêmeas e 15 machos de *Lutzomyia longipalpis* cultivados em laboratório, com idade entre 3 a 5 dias de emergência. Após o repasto sanguíneo, os flebótomos foram transferidos para gaiolas e alimentados com solução açucarada durante 5 dias. Após esse período, foram colocados em eppendorf contendo álcool a 70% e armazenados no

Apresentador: Fernanda Santana Oliveira

Orientador: Arianne Pontes Oria

Título: Pâmetros oftálmicos do jacaré do papo amarelo (Caiman Latirostris)

A escassez de dados acerca do desenvolvimento e severidade de afecções oftálmicas em jacarés do papo amarelo (Caiman Latirostris) e seu impacto em populações selvagens, leva ao estudo sobre o estabelecimento de parâmetros oftálmicos normais para a espécie, os quais são necessários para o correto diagnóstico de doenças e consequentemente adequado manejo terapêutico, auxiliando assim na conservação da espécie e no manejo de sua criação em cativeiro. Para tanto, Trinta e cinco Jacarés do Papo Amarelo (Caiman Latirostris), adultos, machos e fêmeas saudáveis serão usados para este estudo. Todos os animais estão em sistema de cativeiro, estando abrigados no Parque Zoobotânico Getúlio Vargas, localizado em Salvador, no estado da Bahia - Brasil. Os animais serão restringidos manualmente por não mais de três minutos, sem pressionar seu pescoço, veias jugulares ou artérias carótidas. Pelo fato destes animais estarem acostumados com o manuseio humano, drogas anestésicas ou sedativas não serão utilizadas durante a contenção, não havendo assim alterações na produção lacrimal ou na pressão intra-ocular, por interferência farmacológica. Realizar-se-á mensuração da produção lacrimal de ambos os olhos em dois momentos através do teste de schirmer e a avaliação microbiológica da conjuntiva em duas diferentes estações do ano, verão e inverno para que possa ser verificada a influencia da sazonalidade na microbiota ocular desta espécie.

Apresentador: Fernanda Timbo D'el Rey Dantas

Orientador: Flavia Weykamp da Cruz Mcbride

Título: Caracterização de um banco de soros canino para desenvolvimento de um teste diagnóstico rápido para leptospirose canina.

Amostras de soro foram coletadas de 232 animais residentes na região da grande Salvador, porém a população de estudo foi reduzida a 101 cães que não apresentavam histórico de vacinação prévia para leptospirose. Um questionário epidemiológico foi aplicado aos proprietários para identificar fatores de risco associados a um status soropositivo. O teste de soroaglutinação microscópica (MAT) foi utilizado para determinar os títulos de anticorpos contra 11 sorovares de Leptospira: Autumnalis, Ballum, Bataviae, Copenhageni, Canicola, Grippotyphosa, Hardjobovis, Hebdomadis, Javanica, Pomona e Panama. Títulos >1:50 foram considerados evidência de exposição prévia. Das 101 amostras de soro testadas, 46 (45,5%) foram soropositivas para pelo menos um dos 11 sorovares e seis (5,9%) foram sugestivas de infecção aguda. Dentre estes animais, todos viviam em quintal e apresentavam sintomas inespecíficos como anorexia e apatia. Houve o predomínio do sorovar Copenhageni como provável agente infectante em 37% dos cães, seguido por Hardjobovis (26,1%), Grippotyphosa (4,3%), Ballum (4,0%), Autumnalis (4,0%) e Canicola (2,2%). A diversidade de sorovares encontrada pode estar relacionada a grande variedade de reservatórios presentes na região da grande Salvador devido a presença de áreas urbanas e peri-urbanas.

Apresentador: Gabriela Amorim Campos

Orientador: Maria Consuelo Caribe Ayres

Título: Indicadores bioquímicos do metabolismo energético durante a gestação e os estágios de lactação, em ovelhas Santa Inês x Dorper, criadas no Estado da Bahia.

A ovinocultura é um das atividades que mais tem sido desenvolvido no setor agropecuário baiano. Contudo, esta atividade necessita de melhor aperfeiçoamento nos sistemas de produção, tendo em vista que várias enfermidades acometem os rebanhos, interferindo na produtividade dos mesmos. Rebanhos altamente produtivos, comumente as ovelhas são acometidas por enfermidades metabólicas, em especial nos períodos da gestação e do puerpério. O objetivo desta pesquisa foi avaliar a dinâmica de indicadores bioquímicos de distúrbios metabólicos energéticos (glicose, triglicérides e colesterol), durante as fases reprodutivas (gestação e lactação), bem como avaliar os estágios de lactação, em ovelhas utilizadas para cruzamento industrial - Santa Inês x Dorper (SID). Foram colhidas amostras de sangue de 28 ovelhas do tipo racial SID as quais foram distribuídas em três grupos segundo o numero de lactação e em oito grupos segundo as fases reprodutivas. Após análise estatística dos resultados observou-se influência ($p < 0,05$) das fases reprodutivas e as ovelhas de primeira lactação apresentaram os valores mais elevados do que as de segunda e terceira lactação. Esses resultados podem ser utilizados para monitoramento do estado nutricional de ovelhas nas fases de gestação e lactação nos criatórios da microrregião de Feira de Santana do Estado da Bahia.

Apresentador: Geyanna Dolores Lopes Nunes

Orientador: Fernanda Washington de Mendonca

Título: PG - Avaliação do efeito in vitro do extrato aquoso de *Caesalpinia pyramidalis* sobre nematódeos de caprinos

A criação de caprinos, atividade largamente explorada nos países tropicais, é limitada pela ocorrência de nematódeos gastrintestinais. O rápido desenvolvimento de resistência às drogas anti-helmínticas disponíveis tem despertado o interesse no estudo das plantas medicinais como fonte alternativa de tratamento. *Caesalpinia pyramidalis*, endêmica na Caatinga, popularmente conhecida como “catingueira”, tem suas folhas usadas na medicina tradicional para combater febre, diarreia e gastrite. O objetivo do presente estudo foi avaliar o efeito in vitro do extrato aquoso de *Caesalpinia pyramidalis* sobre ovos de nematódeos gastrintestinais de caprinos. O teste in vitro de inibição da eclosão de ovos foi baseado na metodologia de Coles e colaboradores (1992). Uma suspensão de 100 µl foi distribuída em microplacas de 96 poços contendo aproximadamente 100 ovos frescos por poço e misturado com 100 µl do extrato da planta, nas concentrações de 100, 50, 25, 12,5, 6,25 e 3,125 mg/ml. As placas para controle continham o diluente água ou o albendazol (0,025mg/ml). Todas as placas foram incubadas por 48hs à 27°C e ao término deste tempo foi adicionado solução de lugol em cada poço teste. Todos os ovos e larvas de primeiro estágio (L1) foram contabilizados. O experimento foi realizado em cinco repetições para cada concentração e replicado três vezes. Os dados foram expressos em porcentagem de ovos inibidos, submetidos a análise de variância e comparados pelo teste de Tukey, com nível de significância de 5%. O extrato de *C. pyramidalis*, em todas as

Apresentador: Helimar Goncalves de Lima

Orientador: Maria Jose Moreira Batatinha

Título: Avaliação in vivo dos efeitos do extrato aquoso de *Chenopodium ambrosioides* (mastruz) sobre nematódeos gastrintestinais de caprinos.

O uso incorreto e indiscriminado de anti-helmínticos comerciais vem contribuindo para a ocorrência de parasitos resistentes, o que tem conduzido à procura por métodos alternativos, como a fitoterapia. Este estudo teve por objetivo avaliar in vivo os efeitos do extrato aquoso de *Chenopodium ambrosioides* (mastruz). Trinta animais foram divididos em três grupos: grupo I, tratado com dose diária de 700mg/kg do extrato aquoso de mastruz, durante oito dias; grupo II, tratado com dose única de fosfato de levamisol (6,3mg/kg) e grupo III, não submetido a qualquer tratamento. As fezes dos animais foram coletadas nos dias 0, 4º e 9º para a realização das análises parasitológicas de contagem de ovos por grama de fezes e cultivos de larvas. Nos grupos I e III não foi observada diminuição do número de ovos, enquanto que no grupo II verificou-se redução de 93,6%. Maior ação inibitória do extrato de mastruz (84%) foi encontrada para o desenvolvimento de larvas infectantes. Na avaliação dos parasitos adultos, o extrato de mastruz atuou apenas sobre a espécie *Trichostrongylus colubriformis* (42%). No grupo controle positivo observou-se redução de 74% de parasitos recuperados na

Apresentador: Ianeí de Oliveira Carneiro

Orientador: Antonio Vicente Magnavita

Título: PG - PESQUISA DO VÍRUS DA DENGUE EM CEBÍDEOS EX SITU DO PARQUE ZOBOTÂNICO GETÚLIO VARGAS – PZGV, SALVADOR-BA.

A dengue é uma arbovirose de grande importância na saúde pública causada por quatro sorotipos distintos de um Flavivirus. O mosquito do gênero *Aedes* é o principal vetor biológico dessa enfermidade e ele pode ser encontrado em vários países do mundo, especialmente nos trópicos, onde apresenta condições favoráveis à sua reprodução. O agente responsável pela dengue pertence à família Flaviviridae e ao gênero Flavivirus. A ineficiência do controle de mosquitos em áreas endêmicas, o tráfego de pessoas infectadas, a inadequação da infraestrutura da saúde pública em vários países do mundo colaboram para o aumento da epidemia dessa doença. Os primatas não humanos assim como os humanos são suscetíveis ao vírus da dengue (DENV). O estudo de patógenos que acometem primatas é muito interessante devido ao parentesco evolutivo entre eles e os humanos. A pressão causada pelas ações antrópicas sobre o meio ambiente favorece a perda de biodiversidade e do equilíbrio entre agente infeccioso e hospedeiro. O objetivo deste trabalho foi pesquisar o DENV em primatas não humanos da família Cebidae, ex situ, do Parque Zoológico Getúlio Vargas – PZGV. O presente trabalho de pesquisa foi realizado a partir da parceria estabelecida entre o Laboratório de Virose, o Laboratório de Infectologia Veterinária (LIVE), ambos localizados no Hospital de Medicina Veterinária Renato de Medeiros Neto (HOSPMEV), o Laboratório de Virologia, situado no Instituto de Ciências da Saúde (ICS), e o PZGV (Salvador-Bahia). Amostras de soro e plasma de 11 cebídeos sem sinal clínico foram

Apresentador: Jamille Marques N. Barros

Orientador: Daniela Farias Lorangeira

Título: Avaliação do desempenho de cães com sobrepeso/obeso através do teste de esforço em esteira

A obesidade é uma condição patológica caracterizada pelo depósito excessivo de gordura, provocando serias alterações em diversas funções do organismo e reduzindo a longevidade do animal. (SIMPSON et al., 1993; DIEZ & NGUYEN, 2006). Existem poucos dados na literatura a respeito dos efeitos do excesso de peso na capacidade cardiorrespiratória dos cães. Através desse estudo, objetivou-se avaliar o desempenho de cães com algum grau de obesidade no teste de esforço em esteira ergométrica. Foram utilizados 26 animais da raça Poodle atendidos na rotina hospitalar do Hospital de Medicina Veterinária Prof. Renato Medeiros Neto da Universidade Federal da Bahia e encaminhados ao setor de diagnóstico por imagem para avaliação cardíaca. Para avaliação da condição corpórea utilizou-se o sistema de escore corporal por pontos em níveis de 1 a 9 de Laflamme (1997). Os animais passaram inicialmente por exame clínico, eletrocardiográfico com aparelho Micromed® de 12 canais e ecocardiográfico com aparelho modelo Toshiba Nemio XG®. A apresentação de qualquer problema ortopédico, cardiorespiratória avançada foi utilizada como fator de exclusão do estudo. O teste de esforço foi realizado em esteira ergonômica ligada a um computador programado com o ErgoPC, utilizando o protocolo, segundo Ferasin e Marcora, 2007, de 0,5m/s, 1,0m/s e 1,5m/s, com duração de 3 minutos em cada velocidade. O período de recuperação era de 3 minutos na velocidade inicial. O proprietário era mantido na sala durante o exame para incentivar o animal na realização do exame. . Durante o teste de

Apresentador: Jeferson Brito Duarte

Orientador: Ossival Lolato Ribeiro

Título: Desempenho de novilhos confinados, alimentados com dietas contendo torta de amendoim, oriunda da produção de biodiesel.

Pelo seu importante papel na produção e exploração animal, os bovinos de corte têm crescente participação como fonte de alimento. Por isso há uma necessidade de desenvolver alternativas para melhorar a eficiência produtiva dessa cadeia, por meio do melhoramento no manejo alimentar utilizando produtos alternativos. A torta de amendoim é oriunda da produção do biodiesel e possui características de alimento protéico, permitindo utilizá-la na substituição do farelo de soja. Há semelhança no valor nutritivo desses dois alimentos, mas, o preço inferior da torta de amendoim sobre o farelo de soja pode diminuir os custos com alimentação. Desta forma, a realização deste estudo objetivou o consumo e a digestibilidade de dietas de bovinos de corte confinados, recebendo diferentes níveis de torta de amendoim em substituição ao farelo de soja. O experimento foi realizado na Fazenda Experimental de São Gonçalo dos Campos, pertencente à Escola de Medicina Veterinária da UFBA, de agosto de 2010 a julho de 2011. Foram utilizados 32 novilhos anelados, sendo oito por tratamento, mantidos em baias individuais 03x08 m com comedouros individuais, bebedouros e saleiros. Os ingredientes foram: milho moído, farelo de soja, uréia e feno de tifton 85 picado e níveis da torta de amendoim, em mistura completa. A relação volumosa: concentrado utilizado foi de 50:50. Os animais passaram por um período de adaptação de 15 dias. Nos últimos sete dias de confinamento foram coletadas amostras do alimento fornecido, sobras e fezes, para a determinação do

Apresentador: Jessica Dias Caribe

Orientador: Ronaldo Lopes Oliveira

Título: Consumo e digestibilidade por caprinos de corte em crescimento, alimentados com torta de dendê, oriunda da produção de biodiesel

O principal desafio para a cadeia produtiva é atender as demandas do mercado, com produtos de qualidade que os sistemas de produção sejam ecologicamente corretos, não degradando os recursos naturais e que sejam economicamente viáveis, sendo a torta de dendê uma alternativa que possui elevada disponibilidade. Objetivou-se com esta pesquisa determinar o melhor nível de utilização da torta de dendê, resultante da produção de biodiesel, na alimentação de caprinos de corte em crescimento, por meio da avaliação do consumo e digestibilidade. Foram utilizados 40 cabritos ½ sangue Boer, aleatoriamente distribuídos em delineamento inteiramente casualizado nos seguintes tratamentos: 0; 7; 14 e 21% da torta de dendê em substituição ao farelo de soja. Observou-se que a proteína bruta da torta de dendê foi de 16,86% com base na matéria seca. Não houve diferença significativa no consumo de ração entre os tratamentos experimentais.

Apresentador: Joao Victor Alvaia de Oliveira

Orientador: Maria Jose Moreira Batatinha

Título: Avaliação dos parâmetros clínicos, hematológicos e bioquímicos de caprinos tratados com *Chenopodium ambrosioides* Per. (mastruz) para o controle de nematodeos gastrintestinais.

Uma das plantas mais utilizadas na medicina popular como medida alternativa para o tratamento e/ou prevenção das parasitoses dos animais domésticos, é a *Chenopodium ambrosioides* (mastruz). A atividade Farmacológica dessa planta tem sido atribuída ao ascaridol, presente no óleo essencial, e para o qual, relatos de toxicidade também são descritos em mamíferos. O objetivo desse estudo foi avaliar os parâmetros clínicos, hematológicos e bioquímicos de caprinos tratados com o extrato aquoso de mastruz. Trinta animais foram distribuídos em três grupos: grupo I, tratado com dose diária do extrato de mastruz (700 mg/kg) durante oito dias, por via oral; grupo II (controle positivo), tratado com dose única de fosfato de levamisol (6,3mg/kgPV) e o grupo III (controle negativo), não submetido a qualquer tratamento. O exame clínico dos animais foi realizado diariamente, enquanto que, a pesagem e coleta de sangue foram realizadas antes e após o final do tratamento. Não foram observadas alterações nos parâmetros clínicos, hematológicos e bioquímicos que pudessem sugerir toxicidade do extrato aquoso da planta.

Apresentador: Joara de Souza Santos

Orientador: Maria Emilia Bavia

Título: Identificação de áreas de risco para a Leishmaniose Visceral Americana, através das geotecnologias e análises espaciais nos municípios de Irecê e São Gabriel – Ba

Atualmente, vivemos uma situação na em que antigas endemias reaparecem com grande impacto e, na maioria das vezes, com perfis de morbi-mortalidade divergentes dos já conhecidos. Neste quadro destaca-se a Leishmaniose Visceral Americana - LVA ou Calazar, considerada um grave problema de Saúde Pública, com transmissão inicial associada aos ambientes silvestres e rurais do semi-árido nordestino com registros de surtos epidêmicos nas periferias dos centros urbanos. No Brasil, poucos são os trabalhos que abordam o padrão de dispersão espacial das doenças endêmicas, sob o enfoque de risco, que é preconizado pela Organização Mundial da Saúde. Em estudos recentes, pode-se observar que a dispersão da LVA no Estado da Bahia, consta com registro de 217 municípios endêmicos, que vem apresentando um padrão comportamental com significativas associações com os fatores ambientais, socioeconômicos e demográficos, indicando tendência por áreas geográficas específicas. Os altos índices de dispersão da LVA e a sua reemergência em diferentes áreas, colocam em discussão as metodologias classicamente empregadas no seu controle, exigindo a adoção de novas estratégias. Assim, esse projeto tem como objetivo o uso das geotecnologias e análises espaciais para a identificação, por similaridades, de áreas e populações de risco, prioritárias para ações de intervenção.

Os mapas temáticos resultantes serão encaminhados aos órgãos oficiais de saúde do estado, em

Apresentador: Josue Rocha da Silva

Orientador: Ossival Lolato Ribeiro

Título: Desempenho produtivo e econômico de bovinos de corte

O objetivo foi determinar o melhor nível de substituição do farelo de soja por torta de amendoim na alimentação de novilhos de corte em confinamento, com base nos custos com alimentação. Foram utilizados 32 novilhos anelados, sendo oito por tratamento, em sistema de confinamento por 90 dias. Foram aleatoriamente distribuídos em delineamento inteiramente casualizado nos seguintes tratamentos: 0; 33; 66 e 100% da torta em substituição ao farelo de soja no concentrado, tendo como fonte de volumoso, o feno de tifton-85. A substituição do farelo de soja pela torta de amendoim proporcionou redução no ganho de peso total e no custo com alimentação. O consumo diferiu à medida que aumentou a % da torta de amendoim aumentou. Com base nos custos com alimentação, a torta de amendoim pode substituir completamente o farelo de soja na dieta de novilhos nelore.

Apresentador: Lais Santana Bezerra

Orientador: Gleidson Giordano Pinto de Carvalho

Título: Comportamento ingestivo de cordeiros em crescimento alimentados com cana-de-açúcar tratada com óxido de cálcio.

A alimentação é um dos fatores que apresenta maior dificuldade para a criação, devido aos custos elevados e a estacionalidade das forragens, sendo o comportamento ingestivo um dos meios utilizados para se avaliar as respostas desses animais a determinados alimentos e que garanta o desempenho dos mesmos. Sendo assim foram utilizados 32 ovinos Santa Inês, machos, com peso corporal médio inicial de 20 kg, submetidos a dietas contendo 70% cana-de-açúcar tratada com doses de 0,75; 1,5 e 2,25% de óxido de cálcio e 30% de concentrado. Os animais foram submetidos a períodos de observação visual durante dois dias, por 24 horas, em intervalos de 5 minutos, para a avaliação dos tempos de alimentação, ruminação e ócio. Desta forma, objetivou-se avaliar o efeito da adição de CaO à cana-de-açúcar através do comportamento ingestivo de cordeiros.

Apresentador: Luciana Silva Santos

Orientador: Gleidson Giordano Pinto de Carvalho

Título: Valor nutritivo da cana-de-açúcar hidrolisada com óxido de cálcio.

Objetivou-se identificar por meio da avaliação da composição química e da digestibilidade in vitro da matéria seca (DIVMS), quais as doses mais adequadas de óxido de cálcio (CaO) a ser adicionadas a cana-de-açúcar afim de promover melhoria no seu valor nutritivo. Foi utilizado o delineamento inteiramente casualizado com sete tratamentos, (0,0; 0,75; 1,5; 2,25; 3,0; 3,75; 4,5 % de CaO com base na matéria natural) os quais, foram adicionados ao material testemunha (cana-de-açúcar in natura), obtido após a desintegração da cana-de-açúcar. Após o tratamento a cana foi homogeneizada e mantida a temperatura ambiente por 24 horas. Em seguida, as amostras foram coletadas para posteriores análises químicas. Com base nos resultados, foi observado o aumento de forma linear em função dos níveis de CaO na DIVMS, quando comparado a cana-de-açúcar in natura (testemunha) e a cana-de-açúcar com níveis de CaO, concluindo-se que os níveis de CaO a partir de 1,5%, melhoram o valor nutritivo e a DIVMS da cana-de-açúcar.

Apresentador: Magda Danyella Xavier Leite

Orientador: Joselito Nunes Costa

Título: PREVALÊNCIA SOROLÓGICA DA BRUCELLA OVIS EM REBANHOS OVINOS DE CINCO MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DE FEIRA DE SANTANA BAHIA.

O estado da Bahia possui o segundo maior rebanho ovino do país. A brucelose tem sido reconhecida como uma importante doença infecciosa dos pequenos ruminantes, causada por *Brucella ovis*, que é uma enfermidade de notificação obrigatória pela OIE. A pesquisa ocorreu em cinco municípios pertencentes à microrregião de Feira de Santana-Bahia (Antônio Cardoso, Feira de Santana, Itatim, Santa Terezinha e Santo Estevão) todas criadoras de ovinos. As informações foram colhidas através de questionários e a caracterização da pesquisa se deu entre as diferenças observadas nas frequências de animais positivos segundo o sexo e a faixa etária. Também foram caracterizados, os sistemas de produção, e as principais patologias dos rebanhos, totalizando 210 amostras sendo usada a técnica de imunodifusão em gel de Agar (IDGA) com antígeno composto por lipopolissacarídeos solúveis e proteínas de *B. ovis*, amostra Reo 198. O processamento e a leitura das placas foram realizados no Laboratório de Virologia do Hospital de Medicina Veterinária da Universidade Federal da Bahia. Foram abordados nos seminários temas relevantes aos criadores de ovinos como sanidade, manejo e profilaxias. Observou-se que o número total de machos dentre as amostras colhidas corresponde a 16,1%, sendo que as fêmeas, a maioria entre os animais, corresponde a 83,8%. Verificou-se uma grande variação na idade dos animais pesquisados, sendo predominante os >4 anos, com 41% do total do rebanho. Os sistemas de criação das 13 propriedades visitadas foram: extensivos

Apresentador: Marta Maria Oliveira de Santana

Orientador: Fernanda Washington de Mendonca

Título: PG - Avaliação da resposta imune humoral de extrato de *Caesalpinia pyramidalis* após infecção experimental com *Corynebacterium pseudotuberculosis* em ovinos

Muitos extratos de plantas usadas na medicina tradicional apresentam atividade anti-bacteriana, larvicida e parasiticida e parecem promover a modulação da resposta imune humoral e celular em animais. O objetivo do presente estudo foi avaliar a ação moduladora da resposta imune do extrato aquoso de *Caesalpinia pyramidalis* em ovinos infectados experimentalmente com uma dose virulenta de *Corynebacterium pseudotuberculosis*, em vinte ovinos sem raça definida, com idade entre 90 e 270 dias de ambos os sexos, com sorologia negativa para *C. pseudotuberculosis* e mantidos nas condições de criação semi-intensiva na unidade experimental do laboratório de imunologia, em Salinas das Margaridas, Bahia, Brasil. Os animais foram divididos em quatro grupos aleatoriamente e recebendo diferentes tratamentos, o G1 recebeu extrato de *C. pyramidalis* na concentração de 10,0 mg/Kg, por via oral 20 dias antes da vacinação contra *C. pseudotuberculosis*; o G2; usou apenas a vacina contra a *C. pseudotuberculosis*; o G3 recebeu tratamento com extrato de *C. pyramidalis* na concentração de 10,0 mg/Kg e G4 foi o grupo controle sendo então administrado 1ml de solução salina. Os animais foram infectados intradermicamente com uma dose virulenta de *C. pseudotuberculosis* e 10 ml de sangue simples foi coletado da veia jugular para testes sorológicos 30, 60, 90, 120, 150 e 180 dias pós-infecção (PI). A resposta imune humoral específica contra antígenos excretados e secretados por *C. pseudotuberculosis* foi mostrada através de Elisa indireto. Uma produção

Apresentador: Muller Ribeiro Andrade

Orientador: Luis Fernando Pita Gondim

Título: Cultivo celular e purificação de antígenos de *Sarcocystis neurona* e *Neospora caninum* para uso em testes sorológicos

O objetivo do presente trabalho foi realizar cultivo in vitro de células renais de macaco (linhagem Vero) e de taquizoítos dos protozoários *N. caninum* (cepa NC-Ba) e merozoítos de *S. neurona*, para a produção e purificação de antígeno desses parasitos para uso em testes sorológico. *Neospora caninum* e *Sarcocystis neurona* são protozoários coccídios formadores de cistos, parasitas intercelulares obrigatórios. O principal agente da MPE é o *Sarcocystis neurona*, todavia, *Neospora hughesi* também tem sido relatado em menor frequência como causa de MPE. A MPE ocorre no Brasil e está provavelmente distribuída em grande parte do território nacional. Entretanto, no nordeste brasileiro não existem estudos acerca de *S. neurona* ou *Neospora sp* em equinos e asininos. Foram sensibilizadas 400 lâminas com taquizoítos de *N. caninum* (cepa NC-Bahia) e 500 lâminas com merozoítos de *S. neurona*. A produção de antígeno foi realizada duas vezes por semana, durante um ano (agosto 2010 a julho 2011). Os antígenos não utilizados na sensibilização das lâminas foram armazenados a - 20°C. Durante o período da manutenção das cepas, não ocorreu nenhum tipo de contaminação, pois periodicamente era realizada PCR do antígeno. As lâminas sensibilizadas foram utilizadas nos testes de imunofluorescência indireta (IFI) para a detecção de anticorpos anti-*Neospora sp.* e anti-*S. neurona*, em soros de asininos e equinos.

Apresentador: Paulo Roberto Bahiano Ferreira

Orientador: Stella Maria Barrouin Melo

Título: PG - Avaliação da resposta humoral contra *Leishmania sp.* em *Cerdocyon thous*, *Lycalopex vetulus* e *Chrysocyon brachyurus* mantidos em conservação ex situ no estado da Bahia.

A leishmaniose visceral canina (LVC) é uma doença infecto-contagiosa de ocorrência global causada pelo protozoário *Leishmania chagasi* (=L.infantum), transmitido para os hospedeiros vertebrados (raposas, lobos, marsupiais, cães domésticos, primatas não humanos e humanos) através da picada de flebotomíneos infectados. A ocorrência da LVC é comum em áreas desmatadas decorrentes de processos de urbanização intensos. A fragmentação do habitat, a inserção de novos hospedeiros susceptíveis e a analfabetização ambiental dos antigos e novos residentes são fatores que podem predispor à expansão da doença. Os cães domésticos são indicados como o principal reservatório da doença, porém são encontrados animais silvestres soropositivos e/ou infectados principalmente nas áreas endêmicas, reforçando a crença da comunidade científica de que o ambiente selvagem estaria mantendo o ciclo da doença. Atualmente, existe uma grande preocupação dos profissionais que trabalham com a conservação de canídeos silvestres em relação à LVC, já que o tratamento da doença no Brasil é proibido para os caninos e pelo risco da eutanásia de canídeos silvestres soropositivos que poderiam ser destinados para os programas de conservação e soltura, isto devido ao alto valor genético dos espécimes ameaçados de extinção com boa capacidade de reprodução em cativeiro. Presumivelmente, é necessário o conhecimento científico consolidado para as diferentes espécies de canídeos, por exemplo a capacidade de transmissão dos animais infectados com a *Leishmania sp* para o

Apresentador: Priscila Assis Ferraz

Orientador: Antonio de Lisboa Ribeiro Filho

Título: PG - Avaliação do efeito crioprotetor da dimetilacetamida e do glicerol, sozinhos ou associados sobre a viabilidade do sêmen ovino pós descongelamento

Objetivou-se avaliar o efeito de diferentes crioprotetores penetrantes sozinhos ou em associação, em um diluidor a base de gema de ovo sobre a viabilidade do sêmen ovino pós descongelamento. Para isso, foram utilizados 10 ejaculados de reprodutores ovinos da raça Santa Inês, diluído com o diluidor Tris-gema de ovo acrescido de dois crioprotetores: o glicerol e a dimetilacetamida, sozinhos e em associações, respeitando o limite máximo de 5% da amida. Procedeu-se o congelamento das amostras do sêmen de cada grupo e foram realizadas as avaliações dos parâmetros espermáticos (motilidade total, motilidade progressiva e vigor espermáticos), integridade de membrana plasmática pelo corante eosinacitrato (EOS) e teste hiposmótico (HOST) do sêmen ovino pós-descongelamento. Para a análise estatística foi empregado o pacote estatístico SAS. Houve diferença significativa na comparação dos parâmetros espermáticos (MT, MP e VIG) entre os diferentes grupos experimentais. Contudo, não foi verificada diferença significativa para os resultados obtidos na avaliação pela EOS, como também não houve diferença para o percentual de células reativas ao HOST.

Apresentador: Renato Moraes da Silva

Orientador: Gleidson Giordano Pinto de Carvalho

Título: Avaliação de consumo estimado e predito pelo NRC (2006) de ovinos de corte alimentados com cana-de-açúcar hidrolisada com óxido de cálcio

A baixa digestibilidade da fibra provoca redução na taxa de passagem, refletindo diretamente no consumo voluntário de alimentos, que pode diminuir consideravelmente. Neste sentido, a avaliação do consumo de determinado alimento é de extrema importância na alimentação animal. Para tanto foram utilizados 32 ovinos Santa Inês, machos, com peso corporal médio inicial de 20 kg, submetidos a dietas contendo 70% cana-de-açúcar tratada com doses de 0,75; 1,5 e 2,25% de óxido de cálcio e 30% de concentrado. No período de coleta, do 12º ao 84º dia, amostras dos volumosos, concentrado e das sobras de cada animal foram coletadas diariamente, formando-se amostras compostas semanalmente para avaliação do consumo dos animais. Objetivou-se com este trabalho avaliar o efeito da cana-de-açúcar tratada com óxido de cálcio através do consumo alimentar de cordeiros.

Apresentador: Rogerio Fernando de Jesus

Orientador: Luis Fernando Pita Gondim

Título: Detecção de anticorpos anti-Sarcocystis neurona em equinos (Equus caballus)

Sarcocystis neurona é um protozoário causador da mieloencefalite protozoária equina, doença neurológica grave que provoca grandes prejuízos econômicos à equinocultura no Brasil. Este protozoário é transmitido aos equinos pelos gambás (Didelphis virginiana, Didelphis albiventris), que são os hospedeiros definitivos de S. neurona. Estudos anteriores realizados com amostras de equinos do Brasil demonstraram uma alta exposição dos animais a S. neurona, entretanto, são escassas as informações acerca do parasito na região Nordeste. Foram obtidas 500 amostras de soro de equinos em propriedades no estado da Bahia, as quais foram acondicionadas para posterior análise pela técnica de imunofluorescência indireta para detecção de anticorpos anti-S. neurona. Foram testadas 297 amostras e obtido um resultado de 6,73% de soropositividade para anticorpos anti-S. neurona, o que é indicativo de exposição dos animais ao parasito no estado da Bahia.

Apresentador: Taina Rocha de Almeida

Orientador: Ricardo Castelo Branco Albinati

Título: Criopreservação de sêmen de pacu (*Piaractus mesopotamicus*) para produção de híbridos com tambaqui (*Colossoma macropomum*)

Sendo o tambaqui (*Colossoma macropomum*) e o pacu (*Piaractus mesopotamicus*) espécies nativas do Brasil que têm boa performance de crescimento e facilidade de reprodução comprovadas, é necessário o aperfeiçoamento de técnicas da sua reprodução. A hibridização vem sendo utilizada em diversas espécies animais a fim de conferir-lhes características de rusticidades e resistência a doenças. Na piscicultura, o híbrido mais conhecido é o tambacu: cruzamento de fêmeas de tambaqui e machos de pacu. O tambacu é muito popular no Brasil devido a combinação de resistência às baixas temperaturas do inverno tropical com a robustez do tambaqui. O objetivo deste trabalho foi aperfeiçoar o protocolo para a produção de híbridos de tambaqui e pacu (tambacu), utilizando técnicas de reprodução, mais especificamente utilizando sêmen criopreservado com diferentes crioprotetores e taxas de diluição. Para tal, foi feita uma colheita de sêmen do pacu, cuja motilidade pós-descongelamento observada foi de 1% para o diluente contendo DMSO (dimetilsulfóxido) como crioprotetor e também de 1% para o diluente à base de TRIS (hidroximetil aminometano) contendo o glicerol como crioprotetor. Não foi possível colher novamente o sêmen ou testar a fertilização com o sêmen congelado, pois a Bahia Pesca, por problemas internos, não pôde nos disponibilizar os peixes no período adequado. Desta forma, infelizmente, o objetivo do projeto não foi alcançado, ficando o tema carente de novas pesquisas.

Apresentador: Tatiana Maslowa Pegado de

Orientador: Maria Consuelo Caribe Ayres

Título: PG - CARACTERÍSTICAS HEMATOLÓGICAS DE TILÁPIAS (*Oreochromis niloticus* Linnaeus 1758) CULTIVADAS EM TANQUES-REDE, EM BARRAGENS, NA REGIÃO DE PAULO AFONSO-BAHIA, NAS QUATRO ESTAÇÕES DO ANO.

O estudo buscou caracterizar os parâmetros hematológicos com o objetivo de avaliar o estado de saúde de tilápias (*Oreochromis niloticus*) cultivadas em tanques-rede, nas diversas estações do ano, na região de Paulo Afonso-Ba. Foram colhidas amostras sanguíneas de 480 tilápias com peso médio de 800g. As alíquotas de sangue foram processadas para obtenção da contagem de eritrócitos, a determinação da hemoglobina, da proteína plasmática total e do volume globular médio. Os dados foram submetidos à análise de variância (ANOVA) e ao teste de Tukey a 5%. Os dados corroboram com valores já encontrados para tilápias, em diferentes condições ambientais e indicam bom estado de saúde dos animais, necessitando, contudo, de correlação com outros fatores que exercem importância na saúde dos peixes.

Apresentador: Tiago de Souza Santos

Orientador: Jose Eugenio Guimaraes

Título: Influência do pré e pós-parto e do período de lactação sobre o hemograma de ovelhas Santa Inês x Dorper criadas no estado da Bahia.

Com o objetivo de avaliar a influência do pré e pós-parto sobre o hemograma de ovinos da raça Santa Inês x Dorper, foram colhidas 16 amostras de sangue de ovelhas, sendo os resultados apresentados em seis momentos distintos: 05 (cinco) momentos durante o período gestacional (pré-parto), sendo estes antes da inseminação artificial (fêmeas vazias), com 60, 90, 120 e 150 dias de prenhez e 03 (três) momentos pós-parto, aos 07, 14 e 30 dias. Determinou-se de todos os animais do experimento o Volume Globular, Proteína Plasmática Total, Fibrinogênio Plasmático, além da contagem total e diferencial de leucócitos, constatando-se oscilações individualmente, assim como no conjunto para estes parâmetros. Porém, seus valores permaneceram dentro dos valores de normalidade para a espécie ovina, verificando-se que não houve um quadro de infecção no pós-parto ou mesmo que os eventos da gestação não interferiram no leucograma a ponto de revelar qualquer processo.

Apresentador: Tiago Feitosa Mota

Orientador: Stella Maria Barrouin Melo

Título: Manutenção de colônias de flebotomíneos *Lutzomyia longipalpis* no insetário do Laboratório de Infectologia Veterinária da UFBA para realização de xenodiagnóstico

A leishmaniose visceral canina é uma zoonose que possui ampla distribuição mundial. O cultivo laboratorial de *Lutzomyia longipalpis*, vetor da *Leishmania (Leishmania) infantum chagasi*, possibilita a realização do xenodiagnóstico, método utilizado para comprovar se o hospedeiro está transmitindo o patógeno. Para a maturação de seus ovos, as fêmeas desses insetos são hematófagas e necessitam do repasto sanguíneo, realizado em grande variedade de mamíferos (humanos e animais domésticos e selvagens). O xenodiagnóstico é o único exame diagnóstico capaz de determinar a capacidade do animal de transmitir o parasito ao vetor. Por isso, torna-se imprescindível o desenvolvimento e padronização de técnicas para manutenção de colônias de *L. longipalpis* em laboratório, além do conhecimento sobre a sua biologia e reprodução. Neste trabalho, técnicas-padrão cultivos foram adaptadas para possibilitar a manutenção de uma colônia de *L. longipalpis* a baixo custo, em grande quantidade e sem a necessidade da captura a campo para introdução na colônia, com o objetivo final de realizar xenodiagnóstico em animais com sorologia, parasitológico e ou outro teste diagnóstico positivo. A colônia foi acondicionada a 25°C (+/- 1°C) em uma estufa do tipo BOD com umidade relativa do ar acima de 80%, importante para assegurar bons índices de postura, eclodibilidade de ovos e desenvolvimento das larvas. Hamsters adultos, previamente anestesiados, foram utilizados para a realização dos repastos sanguíneos. As fêmeas alimentadas foram transferidas para

Apresentador: Ticiano Ribeiro Santos Paiva

Orientador: Jose Eugenio Guimaraes

Título: Título: Influência da pré e pós-parto e do período de lactação sobre proteínas de fase aguda de ovelhas Santa Inês x Dorper criadas no estado da Bahia.

Com o objetivo de avaliar a influência do pré e pós-parto sobre o perfil sérico de ovinos da raça Santa Inês x Dorper, foram colhidas amostras de sangue de 16 ovelhas, sendo os resultados apresentados em seis tempos distintos: tempo zero (T0) – antes da prenhez, tempos T1, T2, T3 e T4 - durante o período gestacional (colheitas com 60, 90, 120 e 150 dias, respectivamente e tempo cinco (T5) – até sete dias depois do parto. Foram realizadas as dosagens séricas das proteínas de fase aguda haptoglobina e ceruloplasmina em todos os tempos. Na análise estatística obteve-se a média, desvio-padrão, mediana, intervalo de confiança, intervalo interquartil e valores máximo e mínimo para cada momento de colheita, aplicando-se o teste não paramétrico de Mann-Whitney, com nível de significância de 5%. A haptoglobina mostrou diferença estatística significativa ($p < 0,05$) entre T0 e T1 (60 dias) e T2 (90 dias), e com significância de $p < 0,01$ entre T0 e T5 (150 dias) e também entre T0 e T5 (até sete dias pós-parto). A ceruloplasmina não mostrou diferença estatística significativa ($p < 0,05$) entre os tempos avaliados, assim como não houve correlação entre as proteínas de fase aguda. A haptoglobina se mostrou até o momento como uma ferramenta laboratorial auxiliar promissora para o estudo do período gestacional em ovelhas.

Apresentador: Walkiria Moura Barreto

Orientador: Antonio de Lisboa Ribeiro Filho

Título: Biotecnologia do sêmen ovino – Utilização de diferentes crioprotetores para criopreservação.

O glicerol tem sido o crioprotetor penetrante mais usado para o congelamento de sêmen ovino, porém, a sua atividade crioprotetora sobre o espermatozóide ovino é prejudicada. Sendo assim, esse trabalho teve como objetivo determinar a eficácia da utilização de dimetilformamida, um tipo diferente de amida, como crioprotetor alternativo ou em associação com o glicerol para congelamento do sêmen ovino. Para realização desse trabalho foram utilizados dez ejaculados de reprodutores ovinos da raça Santa Inês foram avaliadas em laboratório as características físicas e microscópicas e motilidade espermática total e progressiva do ejaculado. Em seguida o ejaculado foi diluído e envasado. Para isso utilizou-se o diluidor Tris-gema de ovo acrescido de dois crioprotetores, o glicerol e a dimetilformamida sozinhos ou em associações, respeitando o limite máximo de 5% da amida. Para isso, foram formados sete grupos experimentais: TMT1 Diluidor Tris-gema + glicerol a 6%; TMT2 Diluidor Tris-gema + dimetilformamida a 3%; TMT3 Diluidor Tris-gema + glicerol a 5% + dimetilformamida a 1%; TMT4 Diluidor Tris-gema + glicerol a 4% + dimetilformamida a 2%; TMT5 Diluidor Tris-gema + glicerol a 3% + dimetilformamida a 3%; TMT6 Diluidor Tris-gema + glicerol a 2% + dimetilformamida a 4%; TMT7 Diluidor Tris-gema + glicerol a 1% + dimetilformamida a 5%. Onde foram avaliados os seguintes parâmetros espermáticos: motilidade total (MT), motilidade progressiva (MP), vigor espermático (VIG), integridade de membrana plasmática (EOS) e teste hiposmótico (HOST). Para as análises

Apresentador: Aline Santana de Souza

Orientador: Ronaldo Lopes Oliveira

Título: Utilização da torta de dendê, oriunda da produção de biodiesel, na alimentação de caprinos em crescimento confinado.

Objetivou-se determinar o melhor nível de substituição do farelo de soja pela torta de dendê na dieta de caprinos ½ Boer com base nos custos com alimentação. Foram utilizados 40 caprinos não castrados com idade inicial de cinco meses. Os animais foram alimentados com feno de tifton-85 e mistura concentrada com torta de dendê em substituição ao farelo de soja nos níveis 0: 7:14 e 21% nos tratamentos. O experimento teve duração de 70 dias, ao final do confinamento os animais foram submetidos a jejum e pesados para determinação do ganho de peso. A inclusão da torta de dendê na dieta dos animais proporcionou uma redução no ganho de peso total porém os custos com alimentação não diferiram, o que não justificou o uso da torta de dendê nos níveis avaliados.

Apresentador: Camila Alice da Cruz dos Santos

Orientador: Guido Laercio Braganca Castagnino

Título: Caracterização e perfil organoléptico do hidromel com diferentes brix

O hidromel também conhecido como mead ou vinho de mel é uma bebida alcoólica tradicional, que contém 8-18% (v/v) de etanol e é o resultado da fermentação alcoólica do mel conduzida por leveduras. O objetivo do presente trabalho é confeccionar hidromel com brix 25 30 e 35, verificando, por meio da escala hedônica de degustação, qual a preferência do consumidor em relação ao hidromel com esses diferentes brix. Como forma de tornar um hidromel diferenciado e adicionar minerais para favorecer a fermentação, serão testadas três diferentes adições de água de coco no hidromel: 5,0 10 e 20%. No tratamento T1 (25 Brix), serão adicionados 1,35kg de mel, 3606mL de água e 400mL de água de coco mais 5g da levedura (*Saccharemicys Cerevisae*). No tratamento T2 (30Brix), serão adicionados 2,12 kg de mel mais 2830mL de água e 700mL de água de coco e 5g de levedura. No tratamento T3 (35Brix), serão misturados, em balde de aço inox, 2,95 kg de mel mais 2058mL de água e 882mL de água de coco e 5g de levedura. A cada 24 horas, será utilizado um alcoômetro para medir o teor alcoólico e, com um sacarímetro, o brix e o peagâmetro para determinar o Ph, até a estabilização completa da fermentação. Após a estabilização total da fermentação, será realizado teste de degustação com 30 alunos da Universidade Federal da Bahia (UFBA) por meio da degustação de amostras de 5mL dos diferentes tratamentos de hidromel, avaliando o aroma, sabor e dando um valor numérico de aceitação de 1 a 9.

Apresentador: Derrarina Laiz Azevêdo Fontes

Orientador: Gleidson Giordano Pinto de Carvalho

Título: Consumo e Digestibilidade em novilhas alimentadas com cana-de-açúcar tratada com óxido de cálcio

A grande necessidade de volumoso de boa qualidade nutricional para ovinos é uma realidade no semiárido baiano. Com a execução deste projeto, espera-se obter por meio do tratamento químico com óxido de cálcio, cana-de-açúcar com adequado valor nutricional e que a mesma possa promover bons resultados de desempenho produtivo, e que seja economicamente viável e acessível aos produtores do semi-árido.

O experimento foi realizado utilizando a cana-de-açúcar tratada com Óxido de Cálcio na alimentação de ovinos da raça Santa Inês.

Para avaliação do consumo e digestibilidade da cana-de-açúcar foram utilizados os resultados das análises bromatológicas da forragem, logo após os tratamentos, e das fezes coletadas dos animais através de bolsas coletoras.

Apresentador: Jandrei Batista de Santana

Orientador: Analivia Martins Barbosa

Título: Consumo e digestibilidade de vacas leiteiras a pasto suplementadas com níveis crescentes de torta de amendoim, oriunda da produção de biodiesel

O trabalho tem como objetivo determinar o melhor nível de utilização da torta de amendoim (*Arachis hypogaea*) na alimentação de vacas lactantes. Utilizando 8 vacas mestiças (Holandesas x Zebu) em lactação distribuídas em um quadrado latino 4x4, com quatro períodos. Os animais estão sendo manejados em pastos de capim Tanzânia e suplementados duas vezes ao dia com concentrados contendo níveis de 0, 33, 66 e 100% da torta de amendoim, em substituição ao farelo de soja. Serão avaliados digestibilidade dos nutrientes, síntese de proteína microbiana, eficiência de utilização de nutrientes, perfil ruminal e metabólico, dinâmica de digestão e passagem de alimentos no rúmen e a economicidade das dietas. Espera-se ao final deste projeto obter o nível mais adequado de inclusão de torta de amendoim na suplementação de vacas em lactação a pasto.

Apresentador: Jose Lima Batista Junior

Orientador: Ronaldo Lopes Oliveira

Título: Bioclimatologia e parâmetros fisiológicos de caprinos de corte confinados, alimentados com torta de dendê oriundas da produção de biodiesel

O trabalho teve como objetivo estudar a bioclimatologia e os parâmetros fisiológicos de caprinos de corte confinados, recebendo diferentes níveis de torta de dendê. Foram utilizados 40 caprinos em crescimento, sendo 10 animais distribuídos em delineamento inteiramente casualizado nos seguintes tratamentos foram 0, 7, 14, 21% de substituição da torta de dendê pelo farelo de soja. A relação volumoso:concentrado foi de 50:50. As variáveis ambientais foram tomadas em termômetro de bulbo seco, úmido e do globo negro, e as variáveis fisiológicas foram: temperatura retal, frequência respiratória e frequência cardíaca. Os níveis de torta de dendê em substituição ao farelo de soja não promoveu diferença nos parâmetros fisiológicos dos caprinos, de acordo com a avaliação das análises de regressão ao nível de 5% de significância.

Apresentador: Larissa Kiana Santos Azevedo

Orientador: Luis Fernando Batista Pinto

Título: Obtenção de Medidas de Carcaça por Ultrasonografia

O presente plano de pesquisa teve por objetivo a obtenção de medidas de carcaça por ultrasonografia, in vivo, de aproximadamente 200 animais da raça Santa Inês, para verificação de associação com genes candidatos para qualidade de carcaça em ovinos. Foram obtidas imagens de ultra-som da área do músculo longíssimus dorsi e da espessura de gordura subcutânea no longíssimus dorsi, ambas efetuadas entre a 12 e 13 costelas. As avaliações foram feitas na desmama e aos 240 dias de idade, além do peso vivo ao nascimento e ao desmame. As medidas de AOL e EGS também foram obtidas nas matrizes e reprodutores que originaram o rebanho sob estudo. Todos os animais foram criados em sistema semi-intensivo pastejando durante o dia e sendo alojados e recebendo alimentação suplementar em apriscos no final da tarde e à noite. Foram utilizados os efeitos de sexo e tipo de parto e das covariáveis peso vivo no momento da obtenção das imagens e peso da mãe ao parto. A média de área do Longíssimus a desmama foi de 6,23 cm² para fêmeas e 6,39 cm² para machos, o que representa 83,2% e 38,9% das médias obtidas para esta característica em ovelhas e carneiros adultos, respectivamente. A média da espessura de gordura a desmama foi de 2,05 mm para fêmeas e 2,03 mm para machos, o que representa 92,3% e 69,5% das médias desta característica em ovelhas e carneiros adultos, respectivamente. A média de peso vivo na desmama foi de 16,56 kg para fêmeas e 18,77 kg para machos, o que representa 37,7% e 21,8% das médias desta

Apresentador: Matheus Carvalho Del Rey

Orientador: Guido Laercio Braganca Castagnino

Título: Caracterização e perfil organoléptico do hidromel com diferentes brix

O hidromel também conhecido como mead ou vinho de mel é uma bebida alcoólica tradicional, que contém 8-18% (v/v) de etanol e é o resultado da fermentação alcoólica do mel produzida por leveduras. O objetivo do presente trabalho foi confeccionar hidromel com brix 25 30 e 35, verificando por meio da escala hedônica de degustação, qual a maior preferência do consumidor em relação ao hidromel com esses diferentes brix. Como forma de tornar um hidromel diferenciado e adicionar minerais para favorecer a fermentação, foram testados três diferentes adições de água de coco no hidromel: 5,0 10 e 20%. No tratamento T1 (25 Brix), foram adicionados, em um balde de aço inox, 1,35kg de mel, 3606mL de água mineral e 400mL de água de côco mais 5g da levedura (*Saccharemicys Cerevisae*). No tratamento T2 (30Brix), foram misturados, em balde de aço inox, 2,12 kg de mel mais 2830mL de água mineral e 700mL de água de côco e 5g de levedura. No tratamento T3 (35Brix), foi misturado, em balde de aço inox, 2,95 kg de mel mais 2058mL de água e 882mL de água de côco e 5g de levedura. A cada 48 horas, foi utilizado um alcoômetro para medir o teor alcoólico e, com um sacarímetro, o brix e o peagâmetro para determinar o Ph, até a estabilização completa da fermentação. Após 23 dias ocorreu a estabilização total da fermentação, sendo realizado teste de degustação com 70 alunos da Universidade Federal da Bahia (UFBA) por meio da degustação de 5mL amostras dos diferentes tratamentos de hidromel, avaliando o aroma, sabor e dando um valor numérico de aceitação de 1

Apresentador: Maurício Xavier da Silva Oliveira

Orientador: Analivia Martins Barbosa

Título: Composição e qualidade do leite de vacas leiteiras a pasto suplementadas com níveis crescentes de torta de amendoim, oriunda da produção de biodiesel.

O objetivo do presente estudo é avaliar o efeito de diferentes níveis de torta de amendoim (*Arachis hypogaea*) sobre a produção e composição do leite de vacas em lactação. Oito vacas da raça Gir x Holandês, entre 45 e 100 dias de lactação e com produção média de 15 kg de leite/dia foram distribuídas em um quadrado latino 4x4 duplo, onde os fatores estudados são os níveis de inclusão da torta de amendoim (0 ; 33 ;66 e 100%), o volumoso é a pastagem *Panicum maximum* cv. Tanzânia. Os resultados ainda estão sendo obtidos, uma vez que o experimento se encontra em andamento, devido a complicações ocorridas com a dificuldade de entrega da torta em licuri, devido ao período de entre safras, e, por isso, o experimento esta sendo conduzido com a torta de amendoim, além de outras complicações como o atraso da entrega do dinheiro para a condução do projeto. Porém espera-se que ao final deste experimento seja obtido o melhor nível de substituição da torta, e que a composição do leite possua uma boa quantidade proteína, lactose, gordura e sólidos totais.

Apresentador: Regina Cele Cavalcante de Souza

Orientador: Guido Laercio Braganca Castagnino

Título: DIAGNÓSTICO DA PRODUÇÃO DE MEL DOS APICULTORES NA REGIÃO DE MUCUGÊ/BA

A apicultura em Mucugê vem se destacando como estratégia de sobrevivência para pequenos produtores. O objetivo do presente trabalho foi avaliar as técnicas de manejo dos apicultores no Município de Mucugê, na Chapada Diamantina, no Estado da Bahia. Foi realizada uma avaliação prévia sobre a apicultura local e, posteriormente, um contato direto com os apicultores por meio de cursos e palestras avaliando a necessidade local de técnicas de manejo e fatores naturais e políticos que impedem o crescimento comercial da produção. Foram aplicados questionários para fazer um levantamento da situação do município apontando pontos como quantidade de colmeias por hectares, manejo da polinização, relação abelha meio ambiente, a importância da polinização na economia, utilização de fertilização e/ou defensivos agrícolas, apicultura migratória, água e a polinização. A atividade apícola é bastante rentável e o ambiente é favorável determinando uma produção de mel. As inovações como o uso da casa do mel e técnicas bem aplicadas de manejo são imprescindíveis na melhoria da renda familiar nesse setor.

Apresentador: Tamara Costa Damasceno

Orientador: Ronaldo Lopes Oliveira

Título: COMPORTAMENTO INGESTIVO DE CAPRINOS DE CORTE EM TERMINAÇÃO SUPLEMENTADOS COM NÍVEIS DE TORTA DE DENDÊ.

O trabalho teve como objetivo estudar o comportamento ingestivo de caprinos de corte confinados, recebendo diferentes níveis de torta de dendê na dieta. O experimento foi realizado na Fazenda Experimental de São Gonçalo dos Campos, pertencente à Escola de Medicina Veterinária e Zootecnia da UFBA, de agosto de 2010 a julho de 2011. Foram utilizados 40 caprinos em crescimento, sendo 10 animais distribuídos em delineamento inteiramente casualizado nos seguintes tratamentos: 0,0; 7,0; 14,0 e 21,0% da torta de dendê em substituição ao farelo de soja. A relação volumoso:concentrado utilizada foi de 40:60, pretendendo-se que as dietas contivessem teores semelhantes de nitrogênio (15,60% de PB) e de energia (77% de nutrientes digestíveis totais - NDT). Nos dias 12º, 27º, 42º e 57º do período experimental, os animais foram submetidos à observação visual para avaliação do comportamento ingestivo. Os animais foram observados a cada 5 minutos, durante 24 horas, para determinação do tempo despendido com alimentação, ruminação e ócio. De acordo com o aumento dos níveis da torta de dendê, foi observado que o tempo que os animais permaneciam em ócio diminuiu assim como o tempo de ruminação aumentou, isto devido à quantidade de fibras presentes na torta.

Apresentador: Tayana Nery Franca

Orientador: Andre Gustavo Leao

Título: Características nutricionais da carne de novilhos terminados em confinamento com dietas contendo torta de amendoim, oriunda da produção do biodiesel

O experimento teve como objetivo avaliar as características nutricionais da carne de novilhos terminados em confinamento com dietas contendo torta de amendoim, oriunda da produção do biodiesel. Foram utilizados 32 novilhos anelados, sendo oito por tratamento, os quais foram mantidos confinados por 90 dias. Os animais foram aleatoriamente distribuídos em delineamento inteiramente casualizado nos seguintes tratamentos: 0 ; 33; 66 e 100% da torta de amendoim em substituição ao farelo de soja. Ao final dos 90 dias de confinamento, os animais foram abatidos. A composição centesimal (umidade, proteína bruta, extrato etéreo e cinzas) bem como o teor de colesterol da carne ainda está sendo analisada, em função do atraso na condução do experimento, bem como da espera na fila do laboratório, entretanto as atividades serão cumpridas a posteriori, e acompanhadas na íntegra por mim.

Apresentador: Victor Guimarães Oliveira Lima

Orientador: Claudio Vaz Di Mambro Ribeiro

Título: Avaliação da interação da torta de dendê e licuri nas características quantitativas e qualitativas da carcaça de caprinos de corte em crescimento

O experimento foi conduzido na fazenda experimental da universidade federal da Bahia (UFBA) localizada no município de São Gonçalo dos Campos, foram utilizados inicialmente 40 animais, sendo 10 por tratamento. Sendo utilizados do delineamento de blocos completos ao acaso. Durante o período experimental os animais foram alimentados nos horários de 7 e 17 horas e as sobras eram recolhidas diariamente de forma a garantir que estivessem em torno de 10% do ofertado. Os animais foram abatidos obtendo-se as seguintes variáveis; peso corporal ao abate, peso de carcaça quente, peso de carcaça fria e rendimento de carcaça quente. Não houve diferença significativa entre as tortas para as variáveis estudadas. Sendo assim as tortas de licuri e dendê podem ser utilizadas como fontes alternativas na alimentação animal.

Apresentador: Carlos Jose Santos Virgens

Orientador: Stella Maria Barrouin Melo

Título: Estudo de Xenodiagnóstico com flebotomos *Lutzomyia longipalpis* para investigação de *Leishmania* em cães

Introdução: Neste plano de trabalho, foi realizado o xenodiagnóstico para pesquisa da transmissibilidade de cães infectados por *Leishmania* para o vetor *Lutzomyia longipalpis*. A leishmaniose é uma doença infecciosa de caráter zoonótico, com grande importância na saúde pública. Seu ciclo biológico envolve os mamíferos como reservatórios e o flebotomo, *L. longipalpis* como vetor, principal responsável pela transmissão da enfermidade aos humanos. (O diagnóstico pode ser realizado através de técnicas sorológicas (Ensaio imunoenzimático indireto - ELISA indireto, ou imunofluorescência indireta -IFI), exames parasitológicos por microscopia direta em amostras de aspirados esplênicos e de linfonodos, além do xenodiagnóstico, que é a única técnica capaz de avaliar a transmissibilidade de cães infectados com *Leishmania infantum chagasi* através do uso de colônias de *L. longipalpis* estéreis criadas em laboratório. Portanto, com o objetivo de determinar a taxa de infectividade em cães domésticos não vacinados e vacinados com produtos comercializados no Brasil para imunização contra leishmaniose visceral canina, foi realizado o xenodiagnóstico nesses animais. Metodologia: Foi realizado o xenodiagnóstico nos cães que se apresentaram soropositivos no teste ELISA indireto e/ou comprovadamente infectados pelo exame parasitológico e com sinais compatíveis da doença verificados ao exame físico. Os animais selecionados para o xenodiagnóstico foram tratados três dias antes com sabão de côco, para evitar odores que impedissem o

Apresentador: Felipe Braga Leal

Orientador: Charbel Nino El Hani

Título: Construção e teste de atividades utilizando Abordagem Baseada em Problemas (ABP) no ensino de evolução, no contexto do ensino superior de biologia

Na última década, têm aumentado os esforços investigativos para a melhoria da qualidade do ensino científico. Um dos objetivos frequentemente assumidos é a preparação dos indivíduos para o exercício da cidadania, havendo consenso sobre a importância de se buscar e implementar mudanças no ensino de ciências, de modo a capacitar o estudante para compreender e avaliar questões sócio-científicas cada vez mais presentes na sociedade. Entre as propostas para alcançar esse objetivo, se encontram o movimento Ciência, Tecnologia e Sociedade (CTS) e a Aprendizagem Baseada em Problemas (ABP). Nesta última, são desenvolvidas sequências didáticas em que determinadas situações-problemas comuns no cotidiano são utilizadas como base para aprendizagem de conteúdos, habilidades e procedimentos, necessários para solucioná-las. Porém, a maioria dos trabalhos publicados que se utilizam desta metodologia é voltada para o ensino de medicina, engenharia, e enfermagem, sendo bem menos investigado o uso da ABP em ensino superior de biologia. O presente trabalho traz uma análise de diversos textos científicos que abordam diferentes temas relacionados com a ABP no ensino superior, aplicada a diversos cursos, como os citados anteriormente. Foi feito também um levantamento bibliográfico de temas próprios à Biologia que pudessem ser explorados como contextos para o desenvolvimento de atividades que utilizem a metodologia ABP. A partir dessa pesquisa, foram sugeridas as bases teóricas para a aplicação da ABP no ensino superior de

Apresentador: Felipe Rebelo Gomes de Lima

Orientador: Iracema Andrade Nascimento

Título: Eficiência na produção de matéria-prima algal para biodiesel: foco nos processos downstream para viabilizar o cultivo em escala

Os biocombustíveis despontam como uma opção possivelmente viável para a substituição parcial dos combustíveis fósseis. Entretanto, até então, a tecnologia de produção destes combustíveis se baseia em processos de primeira geração, cuja eficiência de conversão não atinge valores desejados. Em função disso, a produção de biocombustíveis é dependente de grande quantidade de matéria-prima, que exige a expansão das áreas de cultivo. Encontrar um substituto ao mesmo tempo verdadeiramente eco-compatível e de custo competitivo é a finalidade que se descortina com o uso das microalgas como matéria-prima para biodiesel. O problema que impede o avanço na produção em massa de microalgas é o custo atual dos processos de produção (custo de nutrientes, colheita, secagem da biomassa, extração do óleo e destino final da biomassa). O objetivo dessa pesquisa foi avaliar diferentes estratégias para reduzir os custos de produção nas etapas de cultivo, buscando um substituto barato aos meios de cultura. Foram testados os sistemas de filtro biológico e de digestão anaeróbia. *Chlorella vulgaris* cresceu satisfatoriamente em meio de cultivo contendo efluente de vinhaça resultante de digestão anaeróbia, mostrando a viabilidade do processo.

Apresentador: Gustavo Ramos de Oliveira

Orientador: Jose Geraldo de Aquino Assis

Título: Identificação e caracterização de fungos contaminantes de Cactáceas da coleção do IBIO/UFBA

Foram feitas quatro coletas na cidade do Morro-do-Chapéu e em Piatã, Bahia, com a finalidade de coletar espécimes de cactos visivelmente infectadas por fungos. Foi coletada a região infectada e alguns indivíduos sadios de cactos, sendo a maioria do gênero *Discocactus* e *Opuntia*. Esse material foi levado ao Laboratório de Biologia Molecular (LBM/IBIO) para que os fungos fossem isolados. Os indivíduos tratados foram introduzidos na coleção de germoplasma de cactáceas in vivo do Instituto de Biologia, UFBA.

Fragmentos de tecidos contendo micélio, foram inoculados em meio de cultura sólido, Ágar Sabouraud Dextrose, distribuídos em placas de Petri de 9cm com aproximadamente 20ml do meio e mantidos à 28°C. Os fungos crescidos nesse meio, foram isolados pelo método de repicagem até a obtenção de um micélio homogêneo a olho nu. O material isolado está sendo mantido em uma Micoteca por meio do método de Castellani(1939) que consiste em manter o material em água destilada esterilizada. Todos os isolados após serem cultivados em meio Agar Sabouraud, foram crescidos em erlenmeyers de 250ml, contendo cerca de 40ml do meio de cultura líquido, YPD (Yeast, Potato, Dextrose) à 30°C, até a obtenção de uma massa micelial adequada a extração de DNA total, que em média é alcançada após sete dias de crescimento.

Para a extração de DNA total foi utilizada a metodologia proposta por Raeder & Broda, 1985. Este protocolo apresenta três etapas bem definidas; extração de ácidos nucleicos, por meio da utilização do tampão Tris

Apresentador: Iago Teles Dominguez Cabanelas

Orientador: Paulo Fernando de Almeida

Título: PG - CULTIVO DE MICROALGAS EM EFLUENTES DOMÉSTICOS: AVANÇO TECNOLÓGICO PARA PRODUÇÃO DE BIOCOMBUSTÍVEIS

Efluentes domésticos constituem um potencial meio de cultivo para microalgas devido a seu excesso de nutrientes (cloreto de sódio, fosfatos, sulfatos, carbonatos, compostos nitrogenados e outros resíduos da digestão microbiana natural) e à necessidade de sua remoção (especialmente N e P) em sistemas de tratamento de efluentes, processo usualmente de alto custo com técnicas tradicionais, que são relativamente complexas e geradoras de resíduos. O fato de ser possível reduzir os custos de produção com a utilização de nutrientes provenientes de esgotos, e, ao mesmo tempo, acoplar a este uso, a possibilidade de manipulação metabólica, através do controle dos teores destes nutrientes, deve representar uma eficaz tentativa de ampliação dos cultivos, de experimentais para semi-industriais. O objetivo deste trabalho foi avaliar o potencial de esgotos urbanos tratados como meio de cultivo para *Chlorella vulgaris* e o potencial desta para remoção de compostos inorgânicos (N e P). Amostras de diferentes etapas do tratamento (pré-tratamento [PR], saída de um digestor anaeróbico [SA] e saída de um decantador secundário [SS]) de uma estação de tratamento de águas (ETA) do sul da Espanha foram coletadas e processadas em laboratório. A análise do teor de nutrientes foi realizada com kits comerciais (Merck). Os cultivos de *Chlorella vulgaris* foram realizados em reatores de 2 litros, com aeração a 1v/v/min (acrescida de 4% de CO₂), 150 µmols/m²/s de iluminância (ciclo de 14:10 claro:escuro) e a 20°C constantes. A biomassa foi recolhida por cen trifugação e

Apresentador: Leandro Jesus Sousa

Orientador: Iracema Andrade Nascimento

Título: Comparação da eficiência de remoção de turbidez e nutrientes da vinhaça in natura utilizando processos de adsorção em carvão ativado e floculação com tanino e sementes de Moringa oleifera

No Brasil, na safra de 2008/2009, foram produzidos cerca de 27 bilhões de litros de álcool. Um dos principais impactos ambientais decorrentes da atividade desse setor envolve a geração da vinhaça, um efluente da indústria sucroalcooleira, rico em nutrientes, mas de composição complexa, com características variáveis. Nas usinas, algo em torno de 10-15L de vinhaça (resultante da fermentação do caldo da cana-de-açúcar) é produzido para cada litro de álcool. A viabilidade técnica e econômica de tecnologias de tratamento disponíveis é de grande importância, dado o volume produzido. A vinhaça contém cerca de 2% de pigmentos marrons escuros, de estrutura ainda pouco conhecida, chamados melanoidinas, que dão cor ao efluente. Os processos convencionais de tratamento de efluentes, tanto aeróbios como anaeróbios, alcançam apenas 6-7% de eficiência de degradação das melanoidinas. Além disso, alguns tratamentos podem intensificar a cor do efluente por meio da re-polimerização de compostos coloridos. O objetivo deste trabalho foi verificar a eficiência do carvão ativado, do tanino e do extrato de sementes de *Moringa oleifera* na remoção de turbidez da vinhaça. O carvão ativado, assim como o tanino, foi empregado em sua formulação em pó. O extrato de semente de moringa foi preparado por meio da trituração das sementes em água destilada e posterior filtração em membranas de fibra de vidro de porosidade 1.2 µm. Os compostos foram adicionados à vinhaça na concentração de 5 g L⁻¹. Os experimentos, realizados em triplicata, foram montados em provetas de 50

Apresentador: Licia Sales Oliveira

Orientador: Solange Andrade Pereira

Título: Biodiesel de microalgas: seleção das melhores espécies com base na produção de lipídios

Na busca por fontes de energia menos poluentes e mais econômicas, pesquisadores brasileiros dão um grande passo ao mostrar a eficiência das microalgas como matéria-prima para produzir biodiesel. Projetos desse tipo são vistos como promissores, pois esses organismos, a depender da espécie e sob condições de estresse, produzem 20-80% do peso seco em ácidos graxos (gorduras), que constituem a matéria-prima do óleo combustível. Para sua multiplicação precisam somente de luz, água, sais minerais e CO₂ (um dos gases do efeito estufa). Além de ser um recurso renovável e biodegradável, seu rendimento em óleo combustível por hectare é 30 vezes superior ao das oleaginosas. Nesse contexto, o presente trabalho objetivou a seleção de microalgas com maior teor de óleo na biomassa seca, visando a produção de biocombustíveis. Para isso, algumas microalgas (SCENEDESMUS OBLIQUUS, BOTRYOCOCCUS BRAUNII, DUNALIELLA SALINA e D.TERTIOLECTA) foram cultivadas (com e sem acréscimo de CO₂), centrifugadas e liofilizadas após 15 dias de cultivo. Concluídas essas etapas, com a obtenção da biomassa seca, foram determinados os teores de lipídios pela técnica de Freeman et al. (1957). Com base nos resultados obtidos, as melhores microalgas em termos de lipídios (em ordem decrescente), cultivadas respectivamente sem e com acréscimo de CO₂ às culturas, foram S. OBLIQUUS (29,98% e 18,5%), B. BRAUNII (20,57% e 24,25%), D. SALINA (11,0% e 9,0%) e por último D. TERTIOLECTA (10,0% e 7,7%). Considerando-se a relação lipídio/peso

Apresentador: Manoel Guimaraes Tosto

Orientador: Iracema Andrade Nascimento

Título: Uso do vinhoto como substituto de nutrientes em cultivo de microalgas: busca de redução nos custos de produção da biomassa e o óleo algal para biocombustíveis

A vinhaça, resíduo resultante da fermentação do caldo da cana-de-açúcar para a produção de etanol, surge como um substrato promissor, capaz de baratear os custos de produção da biomassa algal. Nas usinas sucroalcooleiras são produzidos entre 10-15L de vinhaça, para cada litro de álcool. A composição da vinhaça bruta mostra um produto rico em nutrientes, passível de um aproveitamento mais nobre que o uso como fertilizante orgânico. Neste trabalho, foram adotados diferentes tratamentos visando a adequação da vinhaça para seu uso como meio de cultivo para microalgas. Foram realizados (a) floculação com semente orgânica, (B) tratamento aeróbio em filtro biológico e (c) digestão anaeróbia. A digestão anaeróbia foi o tratamento que possibilitou o crescimento de microalgas no efluente tratado. Foi verificado o crescimento em vinhaça das algas *Chlorella vulgaris*, *Botryococcus braunii* e *Botryococcus terribilis*.

Apresentador: Mariana Miranda Salles

Orientador: Fabiano Vinagre da Silva

Título: Elaboração de vídeos educacionais para o ensino de bioquímica

Hoje é reconhecida a necessidade de divulgar ciência. No entanto, isso constitui um grande desafio, dado que a ciência atingiu um grau de superespecialização, com uma linguagem própria e distinta, que dificulta a comunicação com a sociedade. Ao mesmo tempo, o uso de tecnologias de informação e comunicação (TIC) vem revolucionando o Ensino tradicional, conseguindo propiciar maior interação entre disciplina e aluno e maior protagonismo deste em relação ao seu aprendizado. A proposta deste trabalho foi unir a capacidade de comunicação dos alunos, através de uma linguagem mais simples, acessível e bem-humorada, com a sua capacidade criativa e facilidade de uso das ferramentas de tecnologia e internet, para torná-los agentes de divulgação científica. Alunos de graduação foram estimulados a produzir vídeos sobre temas cotidianos relacionados à Bioquímica que foram posteriormente editados e publicados em um sítio na internet. O sítio foi divulgado pelos próprios alunos através da Internet e também em outras instituições. O sítio tem função de interface entre a sociedade e a universidade, onde a comunidade usuária tem a oportunidade de fazer perguntas e solicitar temas para os próximos vídeos. Em paralelo foi investigada a atitude e percepção dos alunos quanto ao uso desta metodologia e a eficiência do uso do vídeo como ferramenta de ensino e divulgação científica em bioquímica. Os resultados demonstraram um maior envolvimento e interesse dos alunos pela disciplina e também na divulgação dos seus trabalhos na internet. Este trabalho demonstra que

Apresentador: Eduardo Reis de Carvalho

Orientador: Mario Mendonca de Oliveira

Título: Estudos sobre as madeiras de construção no passado e no presente

Entende-se como anatomia de madeira o ramo da ciência que procura conhecer o arranjo estrutural dos diversos elementos que constituem o lenho. Pode-se observar que o estudo do lenho pode subsidiar e responder a questões obscuras tanto para a ciência quanto para a comunidade interessada no potencial madeireiro. O presente trabalho teve por objetivo o estudo sobre as madeiras de construção das edificações antigas, no intuito de identificar as espécies, através de exames macroscópicos e microscópicos, a fim de confirmar, ou não, a procedência destes materiais que foram usados no Patrimônio Cultural da Bahia. Foram feitos tratamentos para tornar visível a estrutura macroscópica. Para o estudo microscópico (anatômico), foram preparadas lâminas permanentes contendo seções transversais e longitudinais. Todas as amostras coletadas aproveitáveis foram identificadas. Algumas madeiras foram identificadas apenas ao nível de gênero, o que já é uma grande contribuição científica. As lâminas confeccionadas deste material, assim como as amostras, serão inseridas nos bancos de dados do Instituto de Biologia. Além de tais contribuições, a partir desses resultados podem-se verificar as principais madeiras utilizadas nas edificações antigas do patrimônio histórico da Bahia, o que é de suma importância e de grande impacto para a restauração de monumentos históricos do estado.

Apresentador: Filipe de Castro Seixas

Orientador: Kelly Regina Batista Leite

Título: ANATOMIA FOLIAR DE ESPÉCIES DE *Prosthechea moojenii* (Pabst) W.E. Higgins E *Prosthechea silvana* Cath. & V.P. Castro (Orchidaceae) OCORRENTE NOS BIOMAS CERRADO E MATA ATLÂNTICA DA BAHIA

Prosthechea é um gênero neotropical, pertencente à família Orchidaceae. O Brasil registra 45 espécies do gênero, das quais nove ocorrem no estado da Bahia, entre elas *P. silvana* e *P. moojenii*. *P. silvana* é epífita, endêmica de áreas de Mata Atlântica do Sul e Sudeste da Bahia e morfologicamente semelhante a *P. moojenii* espécie rupícola considerada endêmica da Chapada Diamantina. Há dúvidas se essas duas espécies são realmente distintas, pois diferem apenas quanto à forma de vida e à aspectos relativos ao tamanho da inflorescência e estrutura floral, assim o estudo anatômico de *P. moojenii* e *P. silvana*, surge como ferramenta que pretende investigar a delimitação dos referidos táxons. Para este estudo foram realizados cortes à mão livre com lâmina de barbear para obtenção de seções transversais e de emio químico para obtenção de seções paradermicas, após os quais todo o material foi corado com safrablau e safranina, respectivamente e em seguida os cortes foram montados entre lâminas e lamínulas. Os resultados obtidos permitiram distinguir *P. silvana* de *P. moojenii* através dos seguintes caracteres: espessamento das paredes celulares das células epidérmicas, quantidade de fibras esclerenquimáticas e de fibras vasculares e disposição dos feixes vasculares no mesofilo, o que infere um possível caractere taxonômico em ambas as espécies. Apesar dos dados anatômicos indicarem distinção entre as duas espécies de *Prosthechea* aqui estudadas esses dados isolados não são considerados suficientes para delimitá-las sendo necessária a

Apresentador: Francisco Sanches Gomes

Orientador: Maria Lenise Silva Guedes

Título: Composição florística das restingas do Litoral Norte da Bahia

A APA Litoral Norte abriga os municípios de Mata de São João, Entre Rios, Esplanada, Conde e Jandaíra. O presente trabalho visa ampliar os conhecimentos da flora da região, através de levantamento florístico das diversas fisionomias da restinga. Foram consultados os acervos dos Herbários, ALCB, HUEFS, BAH e ASE além de uma coleta nos referidos municípios onde foram obtidos 305 exemplares. Foram compilados 4766 espécimes, 941 espécies, distribuídas em 475 gêneros e 126 famílias. As famílias que com maior número de espécies foram: Fabaceae, Rubiaceae e Myrtaceae. A área apresentou alta diversidade, quando comparada com as restingas do Rio de Janeiro, Espírito Santo e Santa Catarina. Com esses dados compilados em uma planilha única será possível fazer o georreferenciamento das espécies, viabilizando estudos ecológicos.

Apresentador: Grazielle J C Pereira

Orientador: Lazaro Benedito da Silva

Título: Aprendendo a realizar análises anatômicas e físicas para identificação do potencial madeireiro de espécies arbóreo-arbustivas da Serra da Jibóia- Bahia.

A Serra da Jibóia situa-se a uma latitude Sul de 12°51' e longitude Oeste 39°28'. A área abrange parte do território de cinco municípios na região econômica do Recôncavo Sul da Bahia. Nesta região foram coletadas algumas espécies arbóreas (com três repetições), dentre elas exemplares como *Swartzia macrostachya* Benth. var *riedelii* R. S. Cowan (Fabaceae-Faboideae), tripa-de-abóbora; *Enterolobium contortisilicum* (Fabaceae-Mimosoideae), orelha-de-onça; e *Manilkara* sp. (Sapotaceae), massaranduba. A metodologia de Franklin, modificado por Normand 1972 foi escolhida para obtenção de macerados e identificação de fibras e vasos. Nela, pedaços da madeira na região do câmbio foram retirados com lâmina e adicionados solução de ácido acético e peróxido de hidrogênio (1:1), indo à estufa até clarificação. O material lavado foi conservado em etanol 50%, safranina e fenol. As células foram mensuradas com auxílio de microscópio óptico e ocular para medição. Foram analisados 25 exemplares de elementos de vaso e de fibras. A análise microscópica envolveu a utilização de blocos e construção de lâminas permanentes para observação e descrição de estruturas de condução dos exemplares analisados.

Apresentador: Jamile Santos Nascimento

Orientador: Jose Marcos de Castro Nunes

Título: Diversidade específica do gênero *Hypnea* (Gigartinales, Rhodophyta) no estado da Bahia, Brasil

O gênero *Hypnea* é caracterizado por apresentar kappa carragenana em suas paredes celulares, que é utilizado na indústria alimentícia e cosmética. A distinção das espécies nesse gênero é complicada devido ao alto grau de variação morfológica entre os indivíduos, influenciado por fatores ambientais em habitats específicos. Além disso, diferentes circunscrições de espécies causam grande confusão taxonômica. Este trabalho tem como objetivos: Realizar a revisão taxonômica das espécies de *Hypnea* para o litoral da Bahia, descrevendo e ilustrando suas principais características anatômicas e morfológicas, e conhecer a diversidade e distribuição geográfica destas espécies. As coletas foram realizadas principalmente nas regiões de entre marés ao longo das quatro macrorregiões econômicas do estado da Bahia. O material identificado foi herborizado e depositado no Herbário Alexandre Leal Costa da UFBA. Foram encontradas seis espécies de *Hypnea* no Litoral da Bahia: *H. cervicornis*, *H. cornuta*, *H. musciformis*, *H. nigrescens*, *H. spinella* e *H. valentiae*. A partir da análise do material coletado, foram feitas descrições das espécies encontradas de modo a auxiliar na identificação mesmas.

Apresentador: Lucas Sa Teles dos Anjos

Orientador: Moema Cortizo Bellintani

Título: Estabelecimento in vitro e indução de calogênese em *Lippia alba* N. E. Brown e *Abarema cochliocarpos* (Gomez) Barnbey & J. W. Grimes

A atividade medicinal presente em plantas é atribuída, dentre outros fatores, à síntese de metabólitos secundários. Como ferramenta biotecnológica, a cultura de tecidos vegetais apresenta importantes contribuições tanto para otimizar a obtenção dos biofármacos quanto para a propagação massiva do material vegetal. *Lippia alba*, *Abarema cochliocarpos* e *Ruta graveolens* são plantas utilizadas pela população baiana no tratamento de enfermidades que já tiveram algumas das suas propriedades medicinais comprovadas cientificamente. O presente trabalho teve como objetivo o estabelecimento in vitro (germinação e crescimento) e calogênese de *Lippia alba* e *Ruta graveolens*.

Apresentador: Rodrigo Bruno de Oliveira

Orientador: Nadia Roque

Título: Estudo quali-quantitativo das espécies arbóreas de dois Fragmentos de Mata Atlântica, Fazenda Regional de Criação/UFBA, Município de Entre Rios, Bahia.

A Mata Atlântica é um dos ecossistemas mais ameaçados do planeta, devido ao seu elevado número de endemismos associado ao alto grau de devastação de suas florestas. O Litoral Norte Baiano, dentre a diversidade de suas expressões, possui ecossistemas costeiros (Restinga e Mangue), florestas estacionais-semidecíduais e florestas ombrófilas considerados frágeis e de grande valor ecológico. Desta forma o presente estudo objetivou estudar a composição, estrutura e as relações florísticas do componente arbóreo de um trecho de Mata Atlântica no Município de Entre Rios, Bahia. Foram coletados os indivíduos férteis e implantadas seis parcelas de 20 x 25 m, distantes 10 m cada, cobrindo uma área de 0,3 ha. Nas parcelas foram coletados os indivíduos vivos e mortos com CAP = 15 cm. No levantamento florístico foi obtido 99 espécies distribuídas em 70 gêneros e 37 famílias, das quais as que apresentaram o maior número de espécies foram Fabaceae e Myrtaceae (12 spp.), Rubiaceae e Salicaceae (5 spp.), Bignoniaceae e Sapotaceae (4 spp.). Em relação aos gêneros, destacou-se Myrcia (7 spp.), Ocotea e Casearia (4 spp.), seguidos por Syagrus, Tabebuia, Maytenus, Senna, Ficus e Guapira (2 spp.). Entretanto, no estudo quantitativo, foram registrados 569 indivíduos distribuídos em 66 espécies pertencentes a 24 famílias e 41 gêneros. As famílias Fabaceae e Nyctaginaceae destacaram-se por apresentar as maiores densidades e dominâncias, contribuindo com 14,51% e 10,97% do IVI total, respectivamente. As espécies mais importantes em termos de percentuais

Apresentador: Suzane Rocha Teixeira

Orientador: Nadia Roque

Título: Composição Florística e chaves de identificação das espécies de trepadeiras do Remanescente de Mata Atlântica, Fazenda Regional de Criação/ UFBA, Município de Entre Rios, Bahia

As trepadeiras são importantes na composição estrutural das florestas tropicais, principalmente pela competição exercida com árvores em busca de luz, nutrientes e por contribuírem significativamente na produção de folha, biomassa e serrapilheira. Apesar da evidente importância, as trepadeiras ainda são escassas nas coleções dos herbários e muito provavelmente são as menos coletadas dentre quaisquer hábito de plantas, dificultando o entendimento acerca de sua biologia. Neste contexto, o presente estudo teve como objetivo geral descrever a composição florística e formular chaves de identificação para as trepadeiras do remanescente de Mata Atlântica na Fazenda Regional de Criação, UFBA, no município de Entre Rios. Este município possui a quarta maior cobertura florestal do nordeste baiano, área com potencial para implementação de programas de regeneração, conservação e manejo desse importante bioma. O trabalho foi realizado com coletas de indivíduos férteis, percorrendo as trilhas existentes na área de estudo e também de indivíduos estéreis dentro das parcelas implementadas. As identificações foram baseadas em literatura especializada, por comparações com as exsicatas do Herbário ALCB e consultas a especialistas. Foram reconhecidas no remanescente 24 famílias, 35 gêneros e 54 espécies de trepadeiras. As famílias mais representativas foram Bignoniaceae (6 spp.), Sapindaceae (5 spp.), Dilleniaceae e Fabaceae (4 spp.), Apocynaceae, Euphorbiaceae, Malpighiaceae, Passifloraceae, Polygonaceae e Rubiaceae (3 spp.). Quanto aos

Apresentador: Tatiana Oliveira do Vale

Orientador: Cid Jose Passos Bastos

Título: Distribuição e espectro ecológico das espécies do gênero *Cheilolejeunea* (Spruce) Schiffn.

O gênero *Cheilolejeunea* (Spruce) Schiffn. está distribuído na América, África, Ásia e Australásia; sendo que para a Bahia foram reportadas 18 espécies. No entanto, ainda não existe uma flora para o gênero no Estado. Diante disso, o presente estudo teve como objetivo, estabelecer a distribuição geográfica, investigando a existência de limites altitudinais, além de determinar o espectro ecológico e amplitude ecológica das espécies, contribuindo desta forma para o conhecimento do gênero *Cheilolejeunea* na Bahia e no Brasil. De acordo com os dados obtidos do material de coleções botânicas e de recentes coletas no Estado, as espécies encontram-se amplamente distribuídas no Estado da Bahia. Apenas *Cheilolejeunea aneogyna* (Spruce) A. Evans, *Cheilolejeunea beyrichii* (Lindenb.) E. Reiner, *Cheilolejeunea comans* (Spruce) Schust., *Cheilolejeunea compacta* (Steph.) E. Reiner e *Cheilolejeunea lacerata* C. Bastos & Gradst. foram encontradas em definidos limites de altitude. Quanto ao espectro ecológico, seis grupos briocenológicos foram revelados: corticícola, epíxilo, epífilo, rupícola, terrícola e liquenícola, poucas espécies foram registradas como exclusivas de um dado substrato, o que demonstra um amplo espectro ecológico do gênero. Além disso, na Bahia as espécies ocorreram em áreas de Floresta Atlântica, em Campos Rupestres e em Fragmento Florestal Urbano, sendo poucas espécies encontradas em um único tipo de ambiente, ou seja, a maioria das espécies apresenta grande amplitude ecológica. Desta forma é possível que a distribuição do gênero na Bahia, esteja associada

Título: Crescimento e multiplicação in vitro de *Encyclia alboxanthina* Fowlie e *Cattleya elongata* Barb. Rodr.

Neste trabalho foram desenvolvidos estudos envolvendo o cultivo in vitro de *Cattleya elongata*, *Encyclia alboxanthina*, *Cyrtopodium aliciae* e *Cyrtopodium polyphyllum*, espécies de orquídeas nativas da Chapada Diamantina – BA com potencial ornamental. Tais estudos são necessários, uma vez que é cada vez maior a demanda de plantas da família no mercado ornamental, com as técnicas de produção em larga escala, a partir de cultura de tecidos, sendo uma alternativa de produção. Foram realizados experimentos de micropropagação com *E. alboxanthina* e *C. elongata*, além de outros estudos envolvendo germinação assimbiótica in vitro de *C. aliciae*, *C. polyphyllum* e *C. elongata*, com destaque para a investigação do método de desinfestação mais eficaz para a espécie *C. elongata*.

Título: CARACTERIZAÇÃO DA GERMINAÇÃO DE SEMENTES DA *Bombacopsis retusa* (Mart. & Zucc.) A. Robyns

A *Bombacopsis retusa* (Mart. & Zucc.) A. Robyns, pertencente à família Bombacaceae, popularmente conhecida como "castanha da chapada" e "castanha do veado", devido suas amêndoas servirem de alimento para pequenos roedores e para o veado catigueiro. Sua frequência tem sido registrada em áreas de caatinga. O objetivo deste estudo foi caracterizar as sementes e verificar a porcentagem de germinação das sementes coletadas em períodos diferentes, sendo uma coleta em cada mês (setembro 2010, janeiro, fevereiro e março de 2011) e mantidas em condições de temperatura ambiente (25°C) e no escuro. Em cada lote foi determinado o teor de umidade das sementes e porcentagem de germinação. Foram realizadas medidas de tamanho e caracterização em 60 sementes de cada lote. O modelo experimental utilizado foi inteiramente casualizado com quatro tratamentos com cinco repetições. As sementes apresentam forma triangular, tegumento de coloração marrom claro, presença de estrias na parte dorsal, com textura do tegumento não resistente. Embrião visível com aproximadamente 1 cm de comprimento. Não foi verificada diferença significativa em relação ao tamanho das sementes. O teor de umidade das sementes foi de 10,4 %, também não havendo diferença significativa entre os períodos de coleta, indicando que as condições de armazenamento (ambiente) não interferiram no teor de umidade. Neste estudo, o início da

Título: Distribuição da espécie *Astronium fraxinifolium* em um fragmento Florestal de Mata Ciliar

O Cerrado sensu stricto caracteriza-se pela presença de árvores baixas, inclinadas, tortuosas, com ramificações irregulares, retorcidas e geralmente com evidências de queimadas. Destacam-se na fitofisionomia as matas ciliares, que cria condições favoráveis para a sobrevivência e manutenção do fluxo gênico entre populações de espécies de animais que podem ser interconectados. Dentre as espécies de grande importância destaca-se *Astronium fraxinifolium* conhecida popularmente como Gonçalo Alves, que se distribuem pela região Norte de Minas Gerais. É uma árvore decídua, heliófita, pioneira e seletiva xerófila, que produz anualmente grande quantidade de sementes facilmente disseminadas pelo vento. A espécie *A. fraxinifolium* é uma boa opção para o reflorestamento e manejo de áreas degradadas deste bioma, uma vez que apresenta elevado número de indivíduos e grande potencial para regeneração de áreas degradadas, como também serve como madeira de lei, onde a espécie está na lista oficial do IBAMA de espécies da flora brasileira ameaçada de extinção, na categoria vulnerável. É tradicionalmente usada como medicinal, com a casca adstringente sendo utilizadas contra diarreias e hemorróidas, as folhas empregadas como antisépticas no tratamento de úlceras. Esse trabalho teve como objetivo determinar o padrão de distribuição espacial da espécie de *A. fraxinifolium* na área de mata ciliar com uma vegetação de Cerrado sensu stricto. O estudo foi conduzido em uma área de mata ciliar na Prainha Campus da UFBA no município de Barreiras-Bahia, ao longo

Apresentador: Ana Carina Matos Silva

Orientador: Olivia Maria Cordeiro de Oliveira

Título: ECOTOXICOLOGIA NOS ESTUDOS DE AGREGADO ÓLEO-MINERAL (OMA) EM AMBIENTES COSTEIROS

O presente trabalho objetiva contribuir com um modelo ecológico que determine a taxa de risco de exposição a contaminantes derivados de petróleo examinando o risco toxicológico associado à presença de hidrocarbonetos totais de petróleo dispostos no meio ambiente. Invertebrados aquáticos, devido à sua grande sensibilidade as variações ambientais, tem sido amplamente utilizados como modelos para teste de poluentes, *Artemia salina* é uma das poucas espécies tropicais que tem sua sensibilidade determinada para toxicidade de água contaminada por derivados de petróleo e gás. Assim sendo, o cultivo e manutenção de náuplios de *Artemia salina* deve ser realizado em condições específicas, mesmo estando adaptada para sobrevivência em corpos de água que sofrem grandes variações sazonais, podendo tolerar graus de salinidades que flutuam de 3,5 a 70 ‰. Quando re-hidratados os cistos de *Artemia salina* eclodem em aproximadamente 24 horas, chegando à fase adulta com 20 a 30 dias de vida. Esse ciclo de vida relativamente curto favorece seu uso em testes de toxicidade aguda e crônica. A metodologia utilizada para os ensaios de toxicidade em água utilizando *Artemia salina* serão baseadas em Meyer et al. (1982), em Nascimento et al. (1999) e nas normas da CETESB-SP (1991). Para a análise da toxicidade aguda da água serão empregadas as diluições 1%, 5%, 10%, 20%, 30%, e 50%. Para mortalidade serão determinadas as concentrações letais (CL) do agente tóxico que causa mortalidade (hidrocarbonetos de petróleo) de 50% dos

Apresentador: Joane Coelho de Jesus

Orientador: Mauro Ramalho

Título: SILVICULTURAS E CONECTIVIDADE FUNCIONAL NA MATA ATLÂNTICA: ABELHAS NO DIAGNÓSTICO NA ESCALA DA PAISAGEM DA COSTA DO DENDÊ/BAHIA

Frequentemente, silviculturas ocupam áreas originais de florestas, sendo remanescentes de Floresta Atlântica ainda comuns nos entornos dessas plantações. No entanto, as consequências da fragmentação silvicultural permanecem pouco compreendidas. As abelhas *Megalopta* se diferenciam pelo hábito crepuscular e apresentam distribuição neotropical. Como forrageiam após o pôr do sol, elas não deveriam sofrer restrições de mudanças físicas espaciais entre as áreas de mata e a matriz de silvicultura, desta forma elas se tornam um bom modelo para avaliar a conectividade entre matrizes de silvicultura e áreas de floresta. No presente trabalho foram selecionados mosaicos de paisagem, no baixo sul da Bahia, abrangendo remanescentes de Floresta Atlântica e silviculturas de piaçava, dendê e seringueira (três réplicas cada). Os esforços amostrais aconteceram de novembro/2009 a março/2011, sendo três meses de coleta em cada silvicultura, com o uso de armadilhas luminosas, nas áreas de mata (500 e 1000m da mata) e silvicultura (100 e 500m da borda). No presente trabalho foram coletados 162 espécimes de abelhas do gênero *Megalopta*: *M. sodalis* (41%), *M. amoena* (37%) e *M. aegis* (21%). Verificou-se maior abundância das abelhas nas áreas de mata (57%), principalmente nos pontos situados no interior da floresta. Entre as três culturas estudadas somente as plantações de piaçava apresentaram sub-bosque desenvolvido. Este fato provavelmente deve ter impedido que as abelhas *Megalopta* encontrassem alimento e locais apropriados para a nidificação nas áreas de dendê

Apresentador: Jonathan Ferreira da Silva Santos

Orientador: Mauro Ramalho

Título: Conectividade funcional: mobilidade de abelhas entre remanescentes de Mata Atlântica na Costa do Dendê- Bahia

A Mata Atlântica é um dos biomas mais diversos do mundo, apresentando elevado grau de endemismo. Apresenta-se reduzida a cerca de 7% da sua extensão original, e além disso, os remanescentes florestados são altamente fragmentados. A preservação a longo prazo da biodiversidade, nestes fragmentos, dependerá mais da manutenção de níveis críticos de conectividade funcional nas populações do que do restabelecimento generalizado da conectividade física na paisagem. O presente trabalho avaliou comparativamente a qualidade relativa das silviculturas de seringueira, dendê e piaçava como matrizes conectoras para os Euglossini que habitam a floresta. Para a coleta dos espécimes foram utilizadas armadilhas de garrafas PET e eucaliptol como essência atrativa. Foram amostrados os mosaicos de paisagem de floresta-silvicultura, com três réplicas para as silviculturas de dendê e piaçava e quatro para as plantações de seringueira. Foram feitos quatro pontos amostrais por réplica (Mata, 500m, 1000m e 2000m no interior da matriz), com duas armadilhas de odor em cada ponto. No total, foram amostrados 3132 espécimes de Euglossini, pertencentes a três gêneros e vinte espécies, sendo *Eulaema nigrita* a mais abundante. Verificou-se que as espécies responderam de maneiras diferentes às três matrizes de silvicultura. A silvicultura de seringueira mostrou-se boa matriz conectora, apesar de perder alguma qualidade durante o período em que se encontra sem folhas (julho-agosto). A piaçava com sub-bosque de lenhosas bem desenvolvido também se

Apresentador: Laila Gabriel Ecard

Orientador: Iracema Andrade Nascimento

Título: Dinâmica de crescimento de espécies de *Botryococcus* brasileiras em comparação com a típica *Botryococcus braunii*: busca de eficiência para a produção de bioquerosene

O gênero *Botryococcus* engloba microalgas coloniais encontradas em lagos e reservatórios distróficos em várias partes do mundo. A característica comum das espécies deste gênero é a capacidade de formar e estocar hidrocarbonetos especialmente sob condição de estresse nutricional ou de salinidade (baixa). A taxonomia do grupo é até hoje não muito bem definida, mas em função do alto valor de mercado que pode atingir o bio-óleo capaz de gerar diretamente bio-querosene ou bio-gasolina, é importante estudar e definir parâmetros de cultivo para criar estas espécies em escala. Na Bahia foram encontradas pela equipe do Labiomar (IB-UFBA) duas cepas cujas espécies ainda não estão definidas taxonomicamente. Entretanto a comparação entre a dinâmica de crescimento destas espécies com a espécie clássica *B. braunii* é importante tendo em vista a proteção de biodiversidade brasileira e, ao mesmo tempo, a busca de um produto cujo valor agregado possa suportar uma indústria de biomassa para a produção de bio-querosene de aviação.

Apresentador: Lucia Carvalho Neco

Orientador: Iara Sordi Joachim Bravo

Título: Preferência alimentar e de oviposição de *Anastrepha* sp. em manga e goiaba.

A maioria das fêmeas de inseto se aproxima de suas plantas hospedeiras em resposta, por exemplo, a atrativos alimentares ou ao estímulo da oviposição. As moscas-das-frutas causam sérios prejuízos a industrialização e ao consumo de frutos por estes apresentarem-se como sítios de oviposição e as larvas se alimentarem de suas polpas. A goiaba e a manga são os frutos mais afetados pelas pragas no Brasil e a manga também a nível mundial. Comparou-se então, a eficiência na atratividade alimentar e de oviposição em *Ceratitis capitata* entre dois frutos, manga e goiaba, sob condições de laboratório. Além de uma comparação metodológica nos experimentos de oviposição, quanto a furos realizados nos frutos. Não foi encontrada diferença entre as amostras de atratividade de oviposição. Nos experimentos metodológicos, concluiu-se que o método de furar os frutos pode influir significativamente na quantidade de ovos, talvez indicando uma deficiência na oviposição de indivíduos há muito em laboratório. Recomenda-se utilizar o método em experimentos como este. Nos experimentos de atratividade alimentar há um indicativo da fruta goiaba como mais atrativa para *Ceratitis capitata*. Este resultado pode indicar uma substância eficiente para compor atrativos de monitoramento dessas moscas e melhorar a eficiência das armadilhas utilizadas.

Apresentador: Marcel Victor Mota Queiroz

Orientador: Blandina Felipe Viana

Título: Influência da estrutura do habitat na composição da comunidade de abelhas da tribo Centridini (Hymenoptera) em áreas de cerrado da Chapada Diamantina, Bahia, Brasil

O habitat está entre os principais fatores que afetam a organização das comunidades bióticas. Sendo esta relação amplamente retratada na literatura para diversos táxons. No entanto, a resposta dos organismos as características do habitat é dependente das variáveis escolhidas, da escala de estudo e do grupo biológico estudado. As abelhas, importantes polinizadores, são bons modelos para estudar estas relações por serem consideradas sensíveis a gradientes ambientais. As abelhas coletoras de óleo da tribo Centridini possuem uma relação estreita com as espécies vegetais, com destaque para as Malpighiaceae. Assim, o presente trabalho teve como objetivo avaliar de que forma o habitat influencia a comunidade de abelhas, com ênfase na tribo Centridini (Hymenoptera) em áreas de Cerrado da Chapada Diamantina-Ba. Para atingir este objetivo foram realizadas coletas nas flores em oito unidades amostrais, representadas por duas fitofisionomias típicas da Savana (Cerrado). Além de quantificar o número de espécies de plantas da família Malpighiaceae visitadas. Não houve diferença significativa entre as fitofisionomias, no entanto, foi verificada uma tendência de relação positiva entre a riqueza de Malpighiaceae e a abundância de abelhas.

Apresentador: Priscyla dos Santos Ribeiro

Orientador: Iara Sordi Joachim Bravo

Título: Influência de diferentes dietas em parâmetros biológicos das moscas das frutas *Ceratitis capitata*, *Anastrepha obliqua* e *Anastrepha fraterculus*

Dietas à base de levedura e cenoura foram testadas quanto o valor nutritivo para a espécie de moscas-das-frutas *Ceratitis capitata*. Na primeira fase dos testes foram comparadas duas dietas contendo biomassa de levedura extraída de composto residual de cervejaria: extrato de soja + biomassa de levedura (1:1) e extrato de soja + biomassa de levedura (2:1). Na segunda fase, cinco dietas à base de cenoura adicionadas de okara e/ou levedura foram testadas. Os seguintes parâmetros foram avaliados: peso da pupa, viabilidade da pupa e tamanho dos adultos. Os resultados estatísticos indicaram um valor nutricional similar e adequado entre as dietas testadas.

Apresentador: Thirza de Santana Santos

Orientador: Eduardo Mendes da Silva

Título: Avaliação de níveis de taxa de filtração de cladóceros tropicais alimentados com microalgas expostas e não-expostas a NPs

Uma população de cladóceros tropicais *Macrotrix elegans*, Sars, 1991 foi mantida por mais de 12 gerações sob condições laboratoriais tais como, fotoperíodo (12h claro: 12h escuro), temperatura entre 24° - 26° C., alimento (suspensão algácea de *Pseudokirchneriella subcapitata* a $1,8 \times 10^6$ céls/mL), administrada diariamente, em frascos com cerca de 40 organismos por recipiente com 470 mL o meio sintético ASTM (American Society for Testing and Materials) segundo a norma ISO 6341 1989, recomendado para cultivos de cladóceros (ASTM, 1980). Esse durante o experimento estava com o pH na faixa de 7,86 a 8,02, condutividade entre 659 μ S/cm a 695 μ S/cm e dureza entre 178 - 192mgCaCo3/L.

A partir da 13ª geração em laboratório, foram escolhidos aleatoriamente doze neonatos (com até 24 horas de vida) e cada um foi introduzido com o auxílio de uma pipeta Pauster em um frasco com capacidade para 150mL, com 80mL de ASTM, no total de doze réplicas, que foram numeradas. A cada três dias, foram realizadas as trocas dos frascos, colocando neles o meio de cultivo (ASTM,1980) onde retirava cada cladóceros para o novo frasco de numeração igual contendo o ASTM e a suspensão algácea..

A microalga *P. subcapitata*, alimento principal e único dos cladóceros, foi cultivada de acordo com a norma da ABNT (NBR 12648) e após sete dias de crescimento da cultura, foi centrifugada (centrífuga 80-2B). Após esse processo, o material líquido

Apresentador: Uire Lopes Penna

Orientador: Blandina Felipe Viana

Título: Eficiência de *Apis mellifera* na polinização de macieira (*Malus domestica* Borkh), na Chapada Diamantina, BA.

A abelha social exótica *Apis mellifera* é considerada polinizadora eficiente de diversas culturas de importância econômica no Brasil. A macieira (*Malus domestica*) depende de abelhas para transferência de pólen entre cultivares compatíveis, e conseqüente produção de frutos. Apesar do reconhecido papel da *Apis mellifera* na polinização da macieira, a depender da variedade, as *A. mellifera* podem não ser tão eficientes ao contatar os órgãos sexuais da flor da maçã quando comparadas às outras espécies de abelhas nativas. Assim, é crucial realizar experimentos que visam testar a eficiência dessas espécies, aliados a estudos das taxas de visita e comportamento de forrageio nas flores. Estudos prévios realizado nos cultivos de maçã na Chapada Diamantina identificaram polinização insuficiente, sendo esta uma causa potencial para a baixa produtividade local. Desse modo, este estudo permitirá inferir sobre o papel de *Apis mellifera* na produtividade dos cultivos de macieira na região da Chapada Diamantina, como subsidio a conservação e manejo de polinizadores com vistas a produtividade agrícola.

Apresentador: Lua Taina Costa Reis

Orientador: Sílvia Lima Costa

Título: Bioprospecção farmacológica de produtos naturais e derivados em células do Sistema Nervoso Central

Bioprospecção farmacológica de produtos naturais e derivados em células do Sistema Nervoso Central

Prosopis juliflora ou Algaroba como é vulgarmente conhecida é uma planta exótica introduzida no Brasil na década de 40 com o objetivo de auxiliar na alimentação dos animais, devido as características dos frutos serem ricos em carboidratos e proteínas e o seu período reprodutivo começar na época de seca na região nordestina, sendo neste momento uma das principais fontes para alimentação animal.

No entanto casos de intoxicação alimentar pela Algaroba têm sido registrados na literatura, e sugerem que os alcaloides presentes na planta são os compostos químicos responsáveis pela intoxicação, apresentando como características marcantes lesões no tecido nervoso tais como vacuolização de neurônio e atrofia da musculatura da mastigação devido à desnervação, levando a um quadro clínico singular de desvio lateral da cabeça, protusão da língua e salivação abundante.

Este trabalho tem como objetivo estudar as propriedades citotóxicas do extrato total de alcalóide de (ETA) *Prosopis juliflora* através de modificações estruturais nas células do SNC induzidas *in vitro* em um sistema de

Apresentador: Thyago Rubens Cardim Pires

Orientador: Sílvia Lima Costa

Título: Efeito de flavonóides sobre a viabilidade de células gliais e secreção de fatores imunomodulatórios

O glioblastoma é o mais maligno dos tumores cerebrais, sendo freqüentemente relacionado à resistência aos três pilares da terapia contra esta patologia: remoção cirúrgica, quimioterapia e radioterapia. A comum resistência deste tumor vem recentemente sendo atribuída a uma subpopulação de células no microambiente tumoral, as células-tronco tumorais. Torna-se importante então, a investigação de drogas que possam agir nestas células impedindo a progressão do tumor. Os flavonóides vêm sendo descritos na literatura como potentes agentes antitumorais, sendo uma classe de compostos promissora para o tratamento do glioblastoma.

Neste trabalho, células de linhagem C6 de glioblastoma murino foram submetidas a tratamento por 48 horas com os flavonóides Rutina e Quercetina a 50 e 100 µM. Após modulação, foi realizada análise imunocitoquímica para expressão de GFAP, beta-Tubulina e DAPI nestas células. Sob as mesmas condições, as células moduladas foram submetidas a análise através de citometria de fluxo para avaliação da subpopulação de células-tronco através da marcação de CD133.

Os resultados indicaram aumento na co-expressão de GFAP e beta-Tubulina quando estas células são tratadas com os flavonóides. A citometria de fluxo revelou um aumento no padrão de células-tronco expressando CD133 quando tratadas com os mesmos flavonóides. Deste modo, esses flavonóides podem ser

Apresentador: Laila Mandel Civatti

Orientador: Moema Cortizo Bellintani

Título: Propagação e micropropagação de cactos ornamentais nativos da Bahia

A família Cactaceae possui de 1500 a 2000 espécies restritas ao continente americano, com exceção do gênero *Rhipsalis* que ocorre na África central, Madagascar e Sri Lanka. O objetivo deste trabalho foi desenvolver protocolos de germinação, crescimento e micropropagação para *Discocactus zehntneri*, *Pilosocereus gounellei* e *Stephanocereus luetzelburgii*. Para tanto, frutos destas espécies foram coletados em Morro do Chapéu e Mucugê, e suas sementes foram beneficiadas e armazenadas em sacos de papel a temperatura ambiente até a realização de sua desinfestação. As condições de cultivo foram temperatura de $25 \pm 3^\circ \text{C}$ sob luz fluorescente ($60 \mu\text{mol}^{-2} \text{s}^{-1}$) e fotoperíodo de 16 horas. Estas sementes foram testadas quanto à sua germinação sob temperaturas constantes (25°C) e alternadas ($25 - 30^\circ \text{C}$) e sob condições de luz e escuro, além de ser testada a influência do meio de cultura e do carvão ativo na sua germinação. Também foram feitos experimentos de quebra de dormência e viabilidade de sementes de *D. zehntneri* e *S. luetzelburgii*. Experimentos de influência de subculturas foram realizados para as três espécies, bem como de micropropagação, sendo neste último avaliada a influência de estados fisiológicos distintos neste processo. Os resultados demonstraram que *Pilosocereus gounellei* apresentou maior germinabilidade (%G) em meio MS com 30g de sacarose e que a presença de carvão ativo reduziu a germinabilidade de sementes de *P. gounellei* e aumentou o percentual de *S. luetzelburgii*. A presença de carvão ativo reduziu o tempo médio de

Apresentador: Livia Medrado Goncalves

Orientador: Josmara Bartolomei Fregoneze

Título: Papel dos receptores histaminérgicos H1 e H2 na área hipotalâmica anterior sobre as respostas barorreflexas farmacologicamente induzidas em ratos sob dieta hipersódica

De acordo com o projeto inicial, realizamos experimentos pilotos a fim de verificar relação entre dieta hipersódica e hipertensão. Embora dados da literatura mostrem clara relação entre dieta hipersódica e hipertensão arterial em ratos de diferentes cepas, verificamos que ratos Wistar não demonstraram sensibilidade à dieta hipersódica. Assim, modificamos o projeto inicial cujo objetivo passou a ser: investigar o papel da histamina no núcleo da amígdala medial sobre as respostas cardiovasculares induzidas pelo estresse de restrição. A resposta pressora induzida pelo estresse foi inibida pela mepiramina (50, 100, 200nmol), um antagonista do receptor H1, injetada bilateralmente na MeA, sem afetar a resposta taquicárdica. Estes dados mostram que a neurotransmissão histaminérgica no núcleo amigdalóide medial parece desempenhar um papel na respostas cardiovasculares ao estresse de restrição.

Apresentador: Naiara Cristina Silva Nascimento

Orientador: Josmara Bartolomei Fregoneze

Título: Participação dos receptores serotoninérgicos 5HT3 na área septal medial sobre as respostas barorreflexas farmacologicamente induzidas em ratos submetidos a dieta hipersódica.

Inicialmente realizou-se um projeto piloto para verificar a sensibilidade dos animais Wistar ao protocolo da dieta hipersódica a 1% por 14 dias. Entretanto, após esse período através da análise estatística verificamos que não houve diferença no valor da PAM (pressão arterial média) entre os grupos controle e animais tratados com a dieta hipersódica. A partir desses resultados, alteramos o projeto buscando avaliar como os receptores 5-HT₃, presentes na área septal medial, responderiam às mudanças cardiovasculares durante o estresse de contenção. Dados da literatura têm demonstrado haver facilitação da neurotransmissão serotoninérgica em estresse psicológico podendo ser possível fator responsável pelas alterações cardiovasculares nesta condição. Em nosso laboratório, a administração do agonista dos receptores 5-HT₃, m-CPBG, no terceiro ventrículo impediu que houvesse aumento da pressão arterial quando os animais foram submetidos ao estresse de contenção. Nesse novo protocolo experimental, a administração de m-CPBG (160nmol) na ASM impediu o aumento da pressão sanguínea quando comparado com os animais controle, durante o estresse de contenção. Sendo seu efeito revertido pelo antagonista seletivo dos receptores 5HT₃, ondasetrona na mesma área. Indicando que esses receptores, presentes na ASM, apresentam sensibilidade a resposta cardiovascular durante o estresse

Apresentador: Sabrina Miranda de Abreu

Orientador: Suzana Braga de Souza

Título: Efeito do extrato da raiz de *Gomphrena macrocephala* em cultura de cerebelo submetida à privação de oxigênio e glicose.

O acidente vascular cerebral (AVC) é uma das primeiras causas de morte no estado da Bahia. Contudo, o aumento da sobrevivência neuronal ou da proliferação celular endógena através da administração de fatores de crescimento, ou de substâncias com atividade antiinflamatórias, antioxidantes ou neuroprotetoras pode ser uma alternativa para tratamento de lesões cerebrais e doenças degenerativas em geral. Compostos derivados de vegetais como alcalóides, flavonóides e saponinas têm se mostrado eficientes na manutenção da sobrevivência celular em cultura de células gliais e neuronais. Assim, estudos relacionados ao efeito neuroprotetor de *Gomphrena macrocephala* St.-Hil. (GM) ou *Gomphrena officinalis* Mart. (Amaranthaceae) planta rasteira do cerrado, utilizada popularmente como antiinflamatória, antiparasitária, febrífugo, carece de validação experimental e estudos científicos mais apurados. Diante dos possíveis efeitos neuroprotetores de substâncias como flavonóides, busca-se determinar a citotoxicidade do extrato da raiz de *Gomphrena macrocephala* (GM) em culturas primárias de cerebelo de ratos, de modo a avaliar o seu efeito sobre a morfologia de neurônios e astrócitos em cultura, bem como, estudar o efeito neuroprotetor sobre cultura de cerebelo submetida à privação de oxigênio e glicose.

Título: Banco de DNA de Plantas Nativas da Bahia

O presente trabalho refere-se a coleta de exemplares de plantas da Serra da Jibóia, com intuito de se extrair o DNA para posterior cadastro no Banco de DNA de plantas da UFBA para divulgação e utilização da comunidade científica.

Título: Análises filogenéticas do gênero *Cebus* (Cebidae; Primates) com base em sequências do gene mitocondrial Citocromo b

Espécies do gênero *Cebus* (Primates:Cebidae) são primatas do Novo Mundo generalistas, apresentando alta capacidade de manipulação de ferramentas bem como grande capacidade de adaptação e flexibilidade comportamental, o que as ajudaram a ter sucesso reprodutivo em diversos ecossistemas naturais como, também, em áreas antropodizadas. Estudos taxonômicos e de sistemática molecular são de suma importância para compreensão da evolução e ações de manejo e conservação do grupo. Com o presente estudo, pretende-se contribuir para o esclarecimento das relações filogenéticas entre sete espécies do gênero *Cebus*, *C. albifrons*, *C. apella*, *C. capucinus*, *C. cay*, *C. olivaceus*, *C. xanthosternos* e *C. flavius* a partir de sequências do gene mitocondrial citocromo b. As sequências de DNA das espécies *C. flavius* e *C. xanthosternos* foram obtidas a partir de amostras de tecido sanguíneo cedidas pelo Parque Zoobotânico Getúlio Vargas, Bahia. As demais espécies, que incluem *Saimiri sciureus macrodon*, *Aotus nancymae*, *Alouatta caraya*, *Callithrix jacchus* e *Homo sapiens*, foram obtidas no GenBank. As sequências foram alinhadas no software ClustalX 2.1 e editadas no BioEdit 7.0.5. Fez-se a análise de Likelihood Mapping baseada no quartet algoritmo no software Tree-Puzzle 5.2. O data set apresentou alto sinal filogenético. A partir do teste de razão de verossimilhança (LRT – Likelihood Ratio Test), realizado no MEGA 5, obteve-se o modelo evolutivo HKY +G +I como sendo o que melhor explicou o conjunto de dados. O valor do parâmetro

Título: Variabilidade genética e estrutura populacional de *Aristolochia gigantea* Mart. & Zucc.

Aristolochia gigantea Mart e Zucc (Aristolochiaceae) pertence a uma família de angiospermas basais reconhecida principalmente por possuir algumas das maiores flores do mundo (Judd et al., 2009). Sua ocorrência natural é reportada para os estados da Bahia e em Minas Gerais, em áreas do bioma Caatinga (Capellari-Junior, 1991), onde são escassos os estudos de diversidade genética vegetal, que provêm elementos para a conservação da espécie. Diante disso, o presente trabalho teve como objetivo geral caracterizar a variabilidade genética e estrutura populacional de populações de *A. gigantea* nativas da Bahia, a partir de indivíduos amostrados em seis populações através da Chapada Diamantina, a saber, Itaetê, Morro do Chapéu-Ventura, Lençóis, Arapiranga, Umbuzeiro e Utinga. De acordo com os resultados, os níveis de variabilidade genética das populações de *A. gigantea* da Chapada Diamantina são baixos, sugerindo uma capacidade limitada dos polinizadores em forragear através de diferentes populações na paisagem. Populações como as de Itaetê e Ventura deveriam ser priorizadas para a conservação no intuito de preservar alelos exclusivos, merecendo mais atenção dentro de programas de preservação ambiental; contudo, as populações de Arapiranga, Umbuzeiro e Utinga são as mais ameaçadas, e esta ameaça pode ser diminuída se os efeitos antrópicos forem reduzidos.

Apresentador: Laercio Moreira Cardoso Junior

Orientador: Angelina Xavier Acosta

Título: Análise de polimorfismos em genes associados à pigmentação da pele (SLC45A2 e ASIP) em indivíduos miscigenados do estado da Bahia

A cor da pele é um dos fenótipos que mais variam entre e em populações humanas de diferentes etnias e regiões geográficas, devido à forte ação da seleção natural. O caráter multifatorial da pigmentação humana vem atraindo interesse de estudiosos a fim de identificar quais os fatores genéticos, ambientais e evolutivos que estão envolvidos na variação normal da cor da pele. Muitos genes já foram descritos associados à pigmentação (cor do olho, cabelo e pele), que estão envolvidos na síntese de melanina, e nas proteínas envolvidas nesse metabolismo celular e alguns deles apresentam frequências diferentes entre diferentes grupos étnicos. Este plano de trabalho objetiva analisar os polimorfismos L374F do gene SLC45A2 (membro 2 da família dos carreadores de soluto) e 8188 G/A do gene ASIP (proteína sinalizadora aguti) em uma amostra de 517 indivíduos miscigenados do estado da Bahia; a fim de estimar a contribuição de populações ancestrais na formação desta população.

Apresentador: Layla Damasceno do Espirito Santo

Orientador: Lilia Maria de Azevedo Moreira

Título: PG - Fragilidade Cromossômica e o Efeito Anti-Mutagênico da Vitamina E na Síndrome de Down

A Síndrome Down (SD), constitui a cromossomopatia mais freqüentemente associada à deficiência intelectual. O seu fenótipo está associado à presença de cromossomo 21 extra, pelo aumento da expressão de genes da região 21q22 que codificam a enzima superóxido dismutase-1 (SOD-1). Instabilidades cromossômicas em pessoas com SD nas faixas etárias de 0 a 48 anos podem sugerir uma relação destas alterações com o declínio precoce na síndrome. A aplicação dos testes de Alterações Cromossômicas (AC) e Micronúcleos (MN) em linfócitos permitem analisar a instabilidade cromossômica constitucional e induzida. A vitamina E (DL-alpha-tocoferol) pode atuar com provável protetor contra estes danos cromossômicos. Esta investigação tem o objetivo de analisar alterações genotóxicas na SD, relacionadas ao estresse oxidativo constitucional associado à trissomia 21, assim como verificar o efeito anti-mutagênico da Vitamina E na prevenção destes danos. Foram tomados 05 indivíduos com SD comparados a controles, com assinatura prévia de termo de consentimento informado, segundo a Resolução 196/96, do Conselho Nacional de Saúde. O estudo foi realizado em cultura de linfócitos, com exposição in vitro à solução de Vitamina E (100uM), observando-se os procedimentos de Titenko-Holland et al (1997), para avaliação de MN. A análise seguiu critérios estabelecidos na literatura, com aplicação de testes estatísticos com o

Apresentador: Manuela Maciel Britto Aragao

Orientador: Renata Lucia Leite Ferreira de Lima

Título: Estudo dos polimorfismos da APOE em pacientes com a síndrome de Down

A Síndrome de Down (SD) é uma cromossomopatia causada pela trissomia do cromossomo 21, causando um desequilíbrio na constituição genética do indivíduo em decorrência do cromossomo extra. Em geral, indivíduos com SD desenvolvem manifestações neuropatológicas características da Doença de Alzheimer (DA). O polimorfismo do gene da Apolipoproteína E tem sido utilizado como marcador genético para a DA, pois um dos três alelos, o e4, é encontrado em maior frequência em pacientes com Alzheimer. O estudo visou determinar o padrão do polimorfismo da APOE em portadores da SD com idade adulta a fim de possibilitar a implementação de medidas terapêuticas precoces nos pacientes portadores de um risco aumentado de desenvolver DA. Foram obtidos os genótipos de seis portadores da SD e de cinco controles. As frequências dos alelos no grupo dos SD foram e2=8,3%, e3=66,7% e e4=25%, e genotípica foram e3/e3=50%, e3/e3=33,3% e e2/e3=16,7%. O grupo controle apresentou os genótipos e3/e3 (60%), e3/e4 (20%) e e2/e4 (20%) e a frequência alélica de e2=10%, e3=70% e e4= 20%. Não houve diferença significativa entre os grupos, provavelmente pelo baixo valor amostral, entretanto, existem estudos que não associam a DA ao alelo e4. Estudos complementares e com um número amostral maior devem ser feitos para poder observar se há relação significativa entre o desenvolvimento da DA e o alelo e4 em pacientes com SD.

Apresentador: Polyana Monteiro Luttigards

Orientador: Lilia Maria de Azevedo Moreira

Título: ACCBIOA94 (Inclusão: Contribuições da Genética e da Educação): Grupos focais na percepção das etapas do desenvolvimento em sujeitos com deficiência intelectual em instituições especializadas

Grupo focal é um método de discussão informal, que busca perceber a impressão que os seus participantes têm sobre um dado assunto. A dinâmica de grupo focal abre espaço para que sujeitos que são excluídos historicamente e que, portanto, não são ouvidos, se apoderem de sua fala e possam “pensar sobre e falar sobre”. Além disso, essa dinâmica funciona como exercício e estimulação de habilidades (como a fala, por exemplo) que esses sujeitos podem ter dificuldade de desenvolver. O presente trabalho objetivou analisar a eficácia deste instrumento na avaliação da percepção das etapas de desenvolvimento em sujeitos com deficiência intelectual. A dinâmica de grupo focal foi realizada com alunos de um centro estatal de atendimento a pessoas com deficiência intelectual e seus pais, e com usuários, moradores e cuidadores de uma residência filantrópica de atendimento a esses distúrbios. Enquanto pesquisa, o grupo focal em instituições especializadas no lidar com o déficit cognitivo foi bastante produtiva. A interação das falas dos pais, cuidadores, usuários e mediadores do grupo, trouxeram à tona mais do que impressões sobre a infância, juventude e maturidade, mas um pensar sobre as suas etapas de desenvolvimento (e a de seus filhos), apesar das dificuldades, avanços e impactos sociais e psicológicos. Realizar um grupo focal com essa categoria pode ampliar o conhecimento que se tem acerca de sua subjetividade, e suas percepções, podendo, a partir dos resultados obtidos, encontrar novas formas de auxiliar essas pessoas em seu desenvolvimento.

Apresentador: Ramon de Carvalho Cavalcante

Orientador: Alessandra Selbach Schnadelbach

Título: Extração de amostras para criação de um Banco de DNA de plantas Nativas da Bahia

O Banco de DNA total de Plantas Nativas da Bahia fundamenta-se na obtenção de DNA de qualidade, seu armazenamento e a disponibilização destes para futuros estudos como os de filogenia molecular, os de variabilidade populacional e técnicas de identificação de espécies através de DNA. Além disso, tais coleções são importantes pelo uso em estratégias alternativas para a preservação da biodiversidade, contribuindo para o conhecimento e preservação da flora local. Em laboratório, a construção desta coleção de DNA iniciou-se pela definição da metodologia a ser empregada, sendo que adaptações ao protocolo foram necessárias na resolução dos problemas dos distintos grupos pesquisados. As extrações para o banco de DNA iniciaram-se com indivíduos da espécie *Aristolochia gigantea* (Aristolochiaceae) e por diversas populações do gênero *Chusquea* (Poaceae). O protocolo de extração de DNA seguido foi o método CTAB adaptado. Atualmente, o banco conta com amostras de diversas famílias de angiospermas, incluindo Asteraceae, Leguminosae, Poaceae, Melastomataceae, Aquifoliaceae, entre outras, e até mesmo amostras de Rhodophyta (Algae). Os produtos desse trabalho são: Uma coleção de amostras de DNA e recursos humanos especializados em extração, purificação e estocagem de DNA vegetal.

Apresentador: Rayra Pereira Santiago

Orientador: Marilda de Souza Goncalves

Título: Estudo da prevalência de hemoglobinopatias em crianças do município quilombola de São Francisco do Conde- estado da Bahia.

As hemoglobinopatias são doenças genéticas, caracterizadas por alterações em genes responsáveis pela síntese das cadeias de globina e são frequentemente classificadas em estruturais e de síntese. Essas doenças possuem prevalência mundial elevada e o Brasil apresenta distribuição heterogênea, com predomínio de talassemias nas regiões sul e sudeste e de hemoglobinas variantes, como a HbS e HbC, nas regiões norte e nordeste. O presente estudo investigou a presença de hemoglobinopatias em crianças de uma comunidade quilombola do município de São Francisco do Conde, localizado a 67 km de Salvador, no estado da Bahia. Foi realizado um estudo de corte transversal, de outubro de 2010 a março de 2011, onde se analisaram 1337 crianças, na faixa etária de 8 a 12 anos de idade, provenientes de classes escolares do ensino fundamental I e II. O projeto foi aprovado pelo CEP-CPqGM-FIOCRUZ e os responsáveis legais pelas crianças receberam esclarecimentos sobre o objetivo da pesquisa e assinaram o Termo de Consentimento Livre e Esclarecido. As amostras de sangue venoso foram coletadas para a obtenção dos dados hematológicos no equipamento ABX Pentra 80 e o perfil de hemoglobinas e concentrações de HbF foram determinados por cromatografia líquida de alta eficiência (HPLC). De acordo com as análises foi encontrada a prevalência de 0,240% para a doença falciforme (HbSC e HbSS), com a prevalência de 0,080% (1/1246) para a HbSS e de 0,160% (2/1246) para os heterozigotos duplos SC. A doença da HbC (HbCC) foi encontrada na

Título: PG - Coleta de amostras para criação de um banco de DNA de plantas nativas da Bahia.

A criação e a manutenção de coleções de DNA são importantes para a comunidade científica por oferecerem material para o desenvolvimento de pesquisas no campo da genética, relacionadas a variabilidade e conservação. Este trabalho contemplou a criação de uma coleção de DNA desde os procedimentos de coleta de amostras botânicas, herborização, extração de DNA, até o armazenamento físico e eletrônico deste material. Para extração de DNA foi utilizado o protocolo CTAB 2X de Doyle & Doyle, 1987. Como principais contribuições destacam-se o depósito de exsiccatas no Herbário da Universidade Federal da Bahia, a criação da coleção de DNA e do protótipo de banco de dados, a criação do fluxo de trabalho e alimentação de dados, e a formação de recurso humano especializado. A manutenção desta coleção oferecerá subsídios para pesquisas futuras nas áreas da genética, conservação e sistemática molecular de plantas.

Título: PG - AVALIAÇÃO DA CAPACIDADE DE ANTÍGENOS DO SCHISTOSOMA MANSONI EM MODULAR A RESPOSTA DE MONÓCITOS E LINFÓCITOS DE INDIVÍDUOS COM LEISHMANIOSE CUTÂNEA.

Infecção por *S. mansonii* ou produtos do parasito são capazes de controlar a resposta inflamatória Th1 envolvida nas doenças auto-imunes. Neste estudo, nós avaliamos se antígenos de *S. mansonii* alteram a resposta imune induzida pelo antígeno solúvel de *Leishmania* (SLA) em células de pacientes com leishmaniose cutânea (CL). As citocinas foram dosadas em sobrenadantes de células mononucleares do sangue periférico (CMSP) estimuladas com SLA, na presença e ausência de antígenos de *S. mansonii* Sm29, SmTSP-2 e PIII, usando uma técnica de ELISA sandwich. A adição de antígenos de *S. mansonii* às culturas resultou em redução dos níveis de IFN- γ em 37-50% dos pacientes. A adição de Sm29, SmTSP-2 e PIII às culturas resultou em aumento dos níveis de IL-10 em 68,4, 52,6 e 47,4% dos pacientes, respectivamente, enquanto que os níveis de IL-5 foram aumentados em 21,0, 15,8 e 26,3% quando os três antígenos foram adicionados às culturas. Nós comparamos os grupos de pacientes que tiveram ou não redução na produção IFN- γ em culturas estimuladas com SLA, na presença dos antígenos de *S. mansonii*. A frequência de indivíduos que tinham níveis aumentados de IL-10 e IL-5, em resposta aos antígenos de *S. mansonii*, não diferiu significativamente entre os grupos. Os pacientes que não apresentaram inibição nos níveis de IFN- γ pela adição de SmTSP-2 às culturas tiveram, no entanto, menor tamanho de lesão em comparação àqueles que apresentaram inibição na produção desta citocina. Não houve diferença significativa em outros

Título: PG - Imunolocalização de células-tronco na polpa de dentes decíduos e permanentes humanos

As células-tronco pulpares são consideradas células-tronco adultas ou pós-natais, as quais podem ser isoladas de dentes decíduos e permanentes e apresentam as características essenciais de uma célula-tronco, como capacidade de auto-renovação e de multidiferenciação. Estas células podem se diferenciar não só em células formadoras de tecido dentário, como os odontoblastos, mas também em outros tipos celulares, como neurócitos, condrócitos e adipócitos. Apesar disso, pouco se sabe a respeito da localização das células-tronco pulpares, assim como as possíveis interações funcionais entre estas células e as células do estroma pulpar circundante. O entendimento de como as células-tronco interagem com o microambiente onde estão localizadas é fundamental para que se possa extrair estas células do seu habitat natural, cultivá-las *in vitro* e aplicá-las em diferentes sítios para que promovam a regeneração de tecidos e órgãos. Alguns estudos sugerem que as células-tronco de origem pulpar estão localizadas em um nicho perivascular, hipótese que norteia este estudo. Por este motivo, este trabalho será desenvolvido com o objetivo de estudar a distribuição das células-tronco na polpa de dentes decíduos e permanentes humanos, através da técnica de imunohistoquímica. Para tal, será utilizada a ALDH1, uma enzima que tem sido empregada como marcador de células-tronco de diferentes origens, assim como a STRO-1, uma molécula expressa em células-tronco derivadas da polpa de dentes decíduos e permanentes em vários estudos. Para marcação das células

Apresentador: Diego Mota Lopes

Orientador: Maria Ilma Andrade Santos Araujo

Título: PG - Avaliação da capacidade do antígeno Sm29 do Schistosoma mansoni em modular a resposta inflamatória das células dendríticas na leishmaniose cutânea.

A resposta imune Th1, protetora na leishmaniose, é também associada à lesão tecidual nas formas cutânea e mucosa da doença. As células dendríticas apresentam antígenos do parasita para células T e produzem citocinas, podendo influenciar no curso da infecção. Por outro lado, a resposta do tipo Th2 e regulatória induzida pela infecção pelo Schistosoma mansoni ou antígenos do parasita, tem sido associada à modulação da resposta inflamatória em algumas doenças imune-mediadas. O objetivo deste estudo é avaliar o potencial do antígeno Sm29 do S. mansoni em alterar a resposta das células dendríticas derivadas de monócitos (MoDCs) de indivíduos com leishmaniose cutânea, estimuladas com o antígeno solúvel de L. braziliensis (SLA). Os monócitos são obtidos a partir de PBMC e cultivados na presença de GM-CSF e IL-4 por 7 dias para diferenciação em DCs, quando são estimuladas com SLA na presença ou ausência do Sm29. A expressão de moléculas da superfície nas DCs (CD11c, CD1a, HLA-DR, CD40 e CD80, CD86 e IL-10R) e as citocinas (IL-12, TNF e IL-10) vêm sendo avaliadas por FACS. A adição do antígeno Sm29 às culturas de MoDCs estimuladas com SLA resultou em aumento na expressão de receptor para IL-10 ($14,5\% \pm 8,5$), comparada às culturas estimuladas apenas com SLA ($2,8\% \pm 2,3$; $p < 0,05$). Foi observado também maior Média de Intensidade de Fluorescência (MIF) de CD80 nas células dendríticas estimuladas na presença do Sm29 (716 ± 721) comparadas com as células estimuladas com SLA apenas (281 ± 100). Por outro lado, a expressão de IL-12

Apresentador: Eduardo Santos da Silva

Orientador: Neuza Maria Alcantara Neves

Título: Investigação sobre efeitos imunomodulatórios de frações proteicas e de glicoconjugados de extrato de Trichuris trichiura e Toxocara canis em populações celulares do sistema imune humano in vitro.

Estudos epidemiológicos e experimentais têm mostrado o crescente aumento da prevalência das alergias, bem como revelam que os helmintos regulam respostas imunes a aeroalérgenos através da estimulação de uma rede regulatória. Observa-se que Toxocara canis e Trichuris trichiura modulam negativamente o sistema imune de seus hospedeiros, evidenciando que suas moléculas, frações proteicas e glicoconjugados, são potenciais bioprodutos para o tratamento de doenças alérgicas. Frações proteicas de Trichuris trichiura induziram a produção de IL-10, TNF- α e IL-12, sugerindo que tais frações podem possuir uma ou mais proteínas em comum, caracterizando-as como estimuladoras de citocinas. O SDS-PAGE de frações de glicoconjugados de Toxocara canis mostrou que tais moléculas são predominantemente hidrofóbicas sendo necessário um subfracionamento das mesmas a fim de levar a sua identificação por espectrometria de massas. Com tal potencial, é de suma importância a identificação das moléculas dessas frações que sejam responsáveis pelos efeitos imunomodulatórios.

Apresentador: Erica Etelvina Viana de Jesus

Orientador: Maria de Fatima Dias Costa

Título: PG - Infecção experimental de células do sistema nervoso por Neospora caninum

O Neospora caninum, protozoário coccídeo intracelular obrigatório, recebe destaque na Medicina Veterinária por provocar distúrbios neuromusculares em cães e abortamento em bovinos. A resposta imune sistêmica protetora contra esse parasito é predominantemente de padrão Th1, em que há produção de citocinas pró-inflamatórias, destacadamente de IFN-gama, responsáveis pela redução da carga parasitária. No entanto, este perfil de resposta parece ser modificado durante a gestação de animais cronicamente infectados, nos quais, um balanço da produção de citocinas Th1 e Th2 parece ser mais favorável à sobrevivência fetal. O mesmo foi sugerido ocorrer no sistema nervoso central (SNC), onde esses parasitos costumam se encistar, uma vez que foi verificado através de modelo in vitro, que células gliais respondiam à infecção por N. caninum com a produção de citocinas pró e anti-inflamatórias. Diante disso, o presente estudo teve como objetivo elucidar o papel imunomodulatório das células do sistema nervoso central na infecção por N. caninum, mediante estímulo inflamatório prévio. Para tanto, utilizou co-culturas (neurônio/glia) de cérebro de rato previamente estimuladas com IFN-gama e LPS. Neste modelo, a infecção estimulou a liberação do prostanoide PGE2 e isto não foi modificado pelos tratamentos adotados no estudo, sugerindo ser este mais um mecanismo de regulação estimulado pelo parasito, o qual poderia favorecer a preservação do tecido nervoso. Entretanto, co-culturas de neurônio/glia, pré-tratadas com IFN-gama e LPS mostraram-se mais

Apresentador: Giovana Bergheme Franciscon

Orientador: Lucas Pedreira de Carvalho

Título: PG - Regulação da resposta Th1 mediada por TSLP em pacientes com leishmaniose cutânea

Pacientes com Leishmaniose cutânea (LC) devido à infecção por *L. braziliensis* têm uma forte resposta inflamatória in vitro (IFN-gamma e TNF-alpha) em resposta ao antígeno solúvel de leishmania (SLA). Essa resposta não é adequadamente modulada, devido as células desses pacientes secretarem baixos níveis de IL-10. A alta resposta inflamatória observada na LC ajuda a controlar a multiplicação do parasita, porém causa dano tecidual e desenvolvimento de lesões. O principal objetivo do presente trabalho foi identificar mecanismos envolvidos na regulação da resposta inflamatória em pacientes com LC. Thymic stromal lymphopoietin (TSLP) é uma citocina que foi descrita recentemente sendo secretada pelas células epiteliais. Macrófagos ativados por TSLP induzem resposta Th2 (IL-4 e IL-13) e participam da resposta imune na asma e infecções por helmintos. Assim, a hipótese do presente estudo é que a presença de TSLP condicionaria as células apresentadoras para induzir resposta Th2 em pacientes com LC e reduziria os níveis de citocinas Th1. Surpreendentemente, os dados mostram que na presença de TSLP, células mononucleares do sangue periférico de indivíduos com LC estimuladas com SLA, aumentaram a produção de IFN-gamma. Nenhuma mudança foi observada na produção de IL-5, TNF-alpha e IL-10. Adicionalmente, o fato de que TSLP pode ser expresso por células epiteliais nos levou a investigar a presença de TSLP na lesão de pacientes com LC. A análise por imunohistoquímica destas lesões revelou a presença de TSLP em células epiteliais, células

Apresentador: Jamille Souza Fernandes

Orientador: Maria Ilma Andrade Santos Araujo

Título: PG - CARACTERIZAÇÃO FENOTÍPICA DOS MONÓCITOS DE PACIENTES COM DIFERENTES GRAUS DE FIBROSE HEPÁTICA SECUNDÁRIA À ESQUISTOSSOMOSE

Dentre as doenças parasitárias, a esquistossomose assume o segundo lugar em termos de importância sócio-econômica e de saúde pública em áreas tropicais e subtropicais. Estima-se que cerca de 700 milhões de pessoas vivem em áreas de risco de infecção e cerca de 5 a 10% desses indivíduos evoluem para a forma grave da doença, caracterizada pela fibrose periportal. Esta patologia é predominantemente causada pela resposta imune do hospedeiro aos ovos do parasita, e alguns estudos têm enfatizado o papel dos monócitos na progressão para fibrose hepática em modelo experimental. Caracterizar o fenótipo dos monócitos de pacientes com diferentes graus de fibrose periportal secundária à esquistossomose mansônica. Células mononucleares de sangue periférico (CMSP) de pacientes com diferentes graus de fibrose periportal residentes na uma área endêmica de esquistossomose na Bahia, foram isoladas por gradiente de Ficoll-Hypaque. Os fenótipos dos monócitos foram avaliados através da técnica de citometria de fluxo, utilizando-se os marcadores de superfície em clássicos (CD14+CD16-), inflamatórios (CD14+ CD16+), regulatórios (CD14+ CD16- IL-10R+) e de reparo tecidual, conhecidos como wound healing (CD14+ CD16- IL-4Ra+). Foi observado um aumento significativo na frequência de monócitos wound healing entre os pacientes com fibrose moderada a grave (5,2±4,7%) comparados aos indivíduos sem fibrose (0,3±0,3%; p<0,05). Não houve diferença significativa entre a frequência dos monócitos clássicos ou inflamatórios entre os grupos sem

Apresentador: Jose Fernando de Araujo Neto

Orientador: Neuza Maria Alcantara Neves

Título: Investigação da reação cruzada entre antígenos de *Blomia tropicalis*, *Dermatophagoides pteronyssinus*, *Blatella germanica* e *Ascaris lumbricoides*

As doenças respiratórias alérgicas, incluindo asma, rinite e dermatite atópica, são um dos principais problemas de saúde pública e a sua prevalência vem aumentando em todo o mundo. As infecções por parasitas intestinais são apontadas como um importante fator que pode produzir diferenças geográficas na prevalência da asma através de vários mecanismos que pode suprimir ou inibir o processo imune que leva a asma e outras doenças alérgicas assim como a relação entre a presença de IgE específica circulante e a positividade ao teste cutâneo. O efeito imunomodulatório por helmintos pode ser um dos mecanismos responsáveis por essa supressão à positividade do teste cutâneo. O presente projeto tem como objetivo investigar qual a influência da reação cruzada de anticorpos IgE entre antígenos de *Blomia tropicalis* e *Ascaris lumbricoides* no diagnóstico de alergia realizado pelo ImmunoCAP.

Apresentador: Kelly Cristine Moura Costa Pedroza

Orientador: Fernanda Washington de Mendonca

Título: PG - Detecção do antígeno galactomanana como critério para diagnóstico da aspergilose invasiva em pacientes neutropênicos

As infecções fúngicas invasivas são uma das maiores causas de morbimortalidade entre indivíduos imunocomprometidos, e dentre estas destaca-se a aspergilose invasiva (AI), uma infecção oportunista causada por fungo filamentoso que afeta principalmente pacientes neutropênicos sob regime de quimioterapia para o tratamento de doenças hematológicas malignas. A incidência da AI tem aumentado, com estimativas variando de 2,6% a 6,9% e a infecção tem sido associada a altas taxas de mortalidade (42%-77%). O diagnóstico da AI é considerado um desafio, uma vez que os sinais clínicos e radiológicos apresentam baixas sensibilidade e especificidade, e há dificuldades para cultura de espécies de *Aspergillus*, assim como para interpretação de resultados positivos. A dosagem sérica da galactomanana (GM), antígeno relacionado ao *Aspergillus* spp., é um novo teste incluso como critério micológico para diagnóstico da AI.

O objetivo deste trabalho é avaliar a implantação da antígenemia seriada com GM em pacientes com doenças hematológicas malignas durante episódios de neutropenia atendidos no Hospital Universitário da Universidade Federal da Bahia (UFBA), Salvador.

Foram considerados elegíveis os pacientes com doenças hematológicas malignas admitidos no Serviço de Hematologia do Hospital Universitário da UFBA que estivessem sob quimioterapia e apresentassem contagem absoluta de neutrófilos < 500 células/ μ L. As dosagens foram realizadas duas vezes por semana durante

Apresentador: Luciane Mota Lima

Orientador: Maria Ilma Andrade Santos Araujo

Título: PG - AVALIAÇÃO DA CAPACIDADE DE ANTÍGENOS DO SCHISTOSOMA SPP. E DE CÉLULAS T REG DE INDIVÍDUOS ESQUISTOSSOMÓTICOS EM MODULAR A RESPOSTA IMUNE IN VITRO NA ASMA E NA INFECÇÃO PELO HTLV-1.

Modulação da resposta inflamatória por antígenos de *Schistosoma* spp em indivíduos infectados pelo HTLV-1

Luciane Mota Lima¹, Silvane Braga Santos¹, Aline Báfica¹, Luciana Santos Cardoso¹, Sergio Costa Oliveira², Alfredo Miranda Góes², Alex Loukas³, Edgar M. de Carvalho¹, Maria Ilma Araújo¹.

¹Serviço de Imunologia, Hospital Universitário Professor Edgard Santos, Universidade Federal da Bahia; ²Instituto de Ciências Biológicas, Departamento de Bioquímica e Imunologia, Universidade Federal de Minas Gerais; ³Division of Infectious Diseases, Queensland Institute of Medical Research, Brisbane, Queensland, Australia. Acrescentar INCT

RESUMO

O HTLV-1 (human T cell lymphotropic virus tipo 1) é o agente causador da Leucemia/Linfoma de células T de adultos (ATLL) e Mielopatia associada ao HTLV-1 /Paraparesia Espástica Tropical (HAM/TSP). Enquanto a

Apresentador: Rubia Suely Santana Costa

Orientador: Lucas Pedreira de Carvalho

Título: PG - Caracterização das sub-populações de monócitos no sangue periférico de pacientes com leishmaniose cutânea

A leishmaniose tegumentar é uma parasitose causada por protozoários do gênero *Leishmania*, caracterizada pelo aparecimento de lesões ulcerosas na pele ou mucosas. A resposta do tipo 1 exerce um controle da infecção através da produção de IFN- γ , ativação de macrófagos e produção de iNOS. Entretanto, pouco se sabe com relação ao papel dos monócitos na patogênese da leishmaniose cutânea (LC). Existem três populações identificadas de monócitos, baseados na expressão de CD16, sendo elas CD14⁺⁺CD16⁻, CD14⁻CD16⁺ e CD16⁺CD14⁺⁺. Os monócitos que expressam mais CD16 positivos são denominados monócitos pró-inflamatórios. O objetivo deste estudo é analisar a frequência e o grau de ativação das sub-populações destes monócitos no sangue periférico de indivíduos na leishmaniose cutânea por *L. braziliensis*, e determinar os níveis de TNF- α após infecção por *L. braziliensis* ou estimuladas por antígeno solúvel de leishmania (SLA) e lipopolissacarídeo (LPS). Para responder a estas questões, células mononucleares do sangue periférico foram obtidas e a frequência das sub-populações de monócitos foram determinadas por citometria de fluxo. Para avaliar o estado de ativação dos monócitos, esses foram analisados ex-vivo estimulados com SLA, LPS, ou infectadas com *L. braziliensis*. A expressão de CD14, CD16, CD86, MHC-II e TNF- α foram determinadas por citometria de fluxo. Foi observado que pacientes com leishmaniose cutânea têm mais monócitos CD14⁻CD16⁺ e CD16⁺CD14⁺⁺ circulantes do que indivíduos saudáveis, e essas

Apresentador: Tamires Cana Brasil Carneiro

Orientador: Camila Alexandrina Viana de

Título: PG - Avaliação dos efeitos in vitro e in vivo de frações do extrato metanólico de *Ocimum gratissimum* em modelo murino de alergia respiratória ao ácaro *Blomia tropicalis*

A asma constitui um importante problema de saúde pública. As terapias disponíveis auxiliam no controle dos sintomas, no entanto apresentam diversos efeitos colaterais e, principalmente, não levam à cura. O *Ocimum gratissimum* L. foi uma das plantas mais citadas para o tratamento de asma e outras alergias respiratórias num inquérito popular realizado previamente na cidade de Salvador o que justifica o interesse pela mesma. O objetivo desse trabalho foi avaliar o potencial imunomodulador das frações do extrato metanólico do *Ocimum gratissimum* (Og) em modelo murino de alergia ao ácaro *Blomia tropicalis* (Bt). A asma foi induzida em camundongos AJ pela administração de Bt. Os camundongos foram tratados com 50mg/Kg da fração diclorometano (DCM) extraída a partir do extrato metanólico do Og por via oral. O tratamento dos animais com o DCM levou a uma redução no número de células total. A mesma redução foi observada nos níveis da EPO no BAL. Os níveis de IL-4 também foram reduzidos nos animais tratados com DCM. No corte histológico, foi observado uma redução no recrutamento de leucócitos e de muco no tecido pulmonar nos camundongos tratados com DCM. Foi demonstrado que DCM efetivamente reduziu parâmetros imunológicos responsáveis pela inflamação das vias aéreas em modelo de alergia ao ácaro B. *tropicalis* em camundongos.

Apresentador: Vitor Luiz Pereira de Magalhaes

Orientador: Roberto Jose Meyer Nascimento

Título: Avaliação da resposta imune humoral de camundongos Swiss durante a infecção com cepa virulenta e atenuada de *Corynebacterium pseudotuberculosis*.

A linfadenite caseosa, ou mal do carço é uma enfermidade que acomete pequenos ruminantes, causando abscessos nos linfonodos e vísceras, trazendo grandes prejuízos para criadores principalmente no Nordeste do país. Essa doença é causada pela bactéria grampositiva *Corynebacterium pseudotuberculosis*, parasita intracelular facultativo, imóvel e não esporulada. Por ser uma bactéria intracelular facultativa, a resposta mediada por células se constitui na principal arma do hospedeiro para combater a infecção. Dessa forma, o perfil de células Th1 é o responsável pela indução da produção de citocinas essenciais para o controle da doença. As proteínas secretadas por *C. pseudotuberculosis* têm demonstrado exercer um papel fundamental na indução de uma resposta celular protetora. Esse experimento teve como objetivo purificar proteínas secretadas por *C. pseudotuberculosis* e avaliar a cinética da resposta imune humoral da linhagem Swiss após infecção com cepas atenuada e selvagem de *C. Pseudotuberculosis*. Assim, foram utilizados trinta e seis camundongos da linhagem Swiss divididos em três grupos (grupo controle, grupo infectado com a cepa atenuada e grupo infectado com a cepa virulenta) para avaliação da resposta imune humoral após infecção com cepas atenuada e selvagem de *C. pseudotuberculosis*

Área: CIÊNCIAS BIOLÓGICAS Sub-Área: MICROBIOLOGIA

Apresentador: Ana Carolina Palmeira Arraes

Orientador: Tania Fraga Barros

Título: PG - Identificação de *Candida* spp. de UTI neonatal por PCR-RFLP

A identificação de leveduras do gênero *Candida* em nível de espécie é importante para uma terapia antifúngica efetiva, contudo a identificação com técnicas bioquímicas tradicionais é demorada. Por conta disso, os métodos moleculares podem constituir uma alternativa mais viável ao diagnóstico micológico, principalmente de leveduras do gênero *Candida*. A análise dos polimorfismos de fragmentos de restrição (RFLP) é um método rápido e simples de executar, além de fornecer resultados reprodutíveis, sendo facilmente adaptável à maioria dos laboratórios de diagnóstico. Diferentes regiões-alvo têm sido estudadas para a amplificação do genoma de espécies do gênero *Candida* por PCR-RFLP, sendo o melhor exemplo as regiões ITS que são apropriadas para discriminar espécies relacionadas ou até mesmo variedades de uma mesma espécie. O fato das regiões ITS serem flanqueadas por segmentos conservados, serem relativamente curtas (500 a 800pb) e aparecerem em grande número de cópias no genoma permite que sejam amplificadas e seqüenciadas com facilidade. O objetivo deste trabalho foi caracterizar *Candida* spp. clinicamente importantes de através da técnica de PCR-RFLP. 75 *Candida* spp. foram estudadas, sendo 63 isolados clínicos e 12 cepas padrão de referência da "American Type Culture Collection". DNA genômico foi extraído através de lise mecânica/química e fenol-clorofórmio e, após amplificação com primers ITS1 (5'TCCGTAGGTGAACCTGCGG 3') e ITS4 (5'TCCTCCGCTTATTGATAGC3'), os produtos da PCR foram

Apresentador: Camila de Moraes Rego

Orientador: Florisvalda da Silva Santos

Título: Efeito de Extratos Vegetais de Plantas Nativas do Cerrado na Biologia de Fungos Fitopatogênicos

A agroecologia desenvolveu-se como uma área do conhecimento que estabelece as bases para a construção de estilos de agriculturas sustentáveis, tendo o uso de extratos vegetais como um manejo alternativo para as doenças de plantas. Os fungos *Fusarium solani*, *Amphobotrys ricini*, *Sclerotinia sclerotiorum*, *Alternaria helianthi*, *Colletotrichum gossypii* e *Sclerotium rolfsii* são agentes etiológicos em patossistemas do maracujá, da mamona, soja, do girassol, algodão e feijão, respectivamente, dentre outras importantes culturas agrícolas. Para evitar as perdas incalculáveis na produtividade, uma grande quantidade e diversidade de defensivos químicos é utilizada visando combater essas doenças. Porém, o uso indiscriminado desses produtos acarreta severas conseqüências ao meio ambiente e à saúde humana. Além disso, apesar desses produtos apresentarem, em curto prazo, um efeito positivo na agricultura, em longo prazo, podem resultar no surgimento de isolados fitopatogênicos resistentes aos compostos químicos. Dessa forma, o presente trabalho teve por objetivo estudar a atividade antifúngica dos extratos vegetais de *Eugenia dysenterica*, *Annona crassiflora*, *Lafoensia pacari* e *Copaifera sabulicola*, plantas nativas do Cerrado, na biologia dos fungos fitopatogênicos mencionados. Foram realizados bioensaios completos que testaram extratos de *E. dysenterica*, *A. crassiflora* e *L. pacari* nas concentrações de 0, 100, 200, 400, 800 e 1600 µg.mL⁻¹ contra *F. solani* e *C. gossypii*, com delineamento experimental inteiramente casualizado, quatro repetições e três

Apresentador: Carla Jaqueline Silva Sampaio

Orientador: Gubio Soares Campos

Título: Detecção do Norovírus em fezes de pacientes com quadro de gastroenterite aguda em Salvador (BA).

Norovírus é uma das principais causas de endemias e epidemias de gastroenterite aguda em humanos. O norovírus constitui um gênero da família *Caliciviridae* sendo um vírus de RNA de fita simples, não envelopado, com o capsídeo apresentando simetria icosaédrica. A infecção pelo vírus ocorre por meio da ingestão de água ou alimentos contaminados, aerossóis do vômito de pessoas infectadas, manipuladores de alimentos e fômites. A transmissão do vírus é comum em locais onde há densidade elevada de pessoas, como em escolas, restaurantes e navios. Este trabalho teve como objetivo analisar as características epidemiológicas, bem como o genoma do norovírus circulante durante os anos de 2007, 2008 e 2009, sendo incluídas também amostras do período do surto ocorrido no ano de 2010. Para tanto, foram analisadas 477 amostras de pacientes hospitalizados no Hospital Aliança, localizado em Salvador - BA, durante o período proposto. As amostras que foram submetidas ao teste ELISA para detecção do antígeno do norovírus correspondem a 149 amostras no ano de 2007, 87 amostras no ano de 2009 e 182 amostras no ano de 2010. Sendo que 59 amostras no ano de 2007 e 27 das 182 amostras no ano de 2010 positivas no ELISA foram submetidas também à técnica de RT-PCR (Reverse Transcriptase – Polymerase Chain Reaction) para identificação e tipagem do norovírus, envolvendo etapas de extração de RNA viral do soro dos pacientes, de eletroforese em gel de agarose para análise das sequências amplificadas. Por fim foi feita a análise da

Apresentador: Diego Rodrigo Santos Ramos Rios

Orientador: Joice Neves Reis Pedreira

Título: PG - CARACTERIZAÇÃO GENOTÍPICA DE STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE DIRETAMENTE DE ESPÉCIMES CLÍNICOS.

Streptococcus pneumoniae é o principal agente causador de pneumonia, meningite e bacteremia, estimando-se o óbito de cerca de 1,6 a 2,0 milhões de crianças em países em desenvolvimento. No Brasil, no período entre 2007 e 2010, houve 4.317 casos de Meningite pneumocócica, sendo que apenas 68,6% foram diagnosticados por cultura. Quando o diagnóstico por métodos convencionais de cultura não é possível, o uso de técnicas moleculares baseadas na reação em cadeia da polimerase se torna essencial para a complementação de dados epidemiológicos, que visam avaliar medidas preventivas, baseadas em vacinas. O objetivo deste trabalho é detectar e caracterizar *Streptococcus pneumoniae* diretamente de amostras de líquido provenientes de pacientes com suspeita clínica de meningite, determinando o seu sorotipo capsular e genótipo. As amostras foram submetidas às técnicas de PCR em tempo real e Multiplex PCR para a detecção e determinação do tipo capsular de *Streptococcus pneumoniae* em casos de meningite com cultura de LCR negativa. Um total de 639 amostras de LCR foram submetidas à técnica de PCR em tempo real, sendo 56 positivas para *Streptococcus pneumoniae*, 42 (75%) cultura positiva e 14 (25%) cultura negativa. Todos os casos cultura negativa foram submetidos a dedução capsular por Multiplex PCR, sendo possível determinar o tipo capsular em 12 (85,7%) casos. Os sorotipos encontrados foram: 6A/B/C (25%), 14 (16,6%), 3 (16,6%), 34 (16,6%), 23F (8,3%), 13 (8,3%) e 4 (8,3%). O uso da técnica de PCR em tempo real identificou 25% de casos de

Apresentador: Jacione Silva Bastos

Orientador: Eduardo Martins Netto

Título: Estudo da caracterização do vírus influenza, incidência e impacto da morbimortalidade em crianças com infecções respiratórias agudas

A influenza ou gripe como é comumente conhecida é uma doença infectocontagiosa causada pelo vírus influenza que atinge o trato respiratório, acomete o homem e varias espécies de animais. O vírus pertence à família Orthomyxoviridae, possui RNA fita simples, negativa e pode ser classificado em três gêneros A, B e C. Os três gêneros acometem o homem, mas apenas o gênero A está associado a pandemias e possui maior importância para saúde pública. O vírus influenza A de acordo com a antigenicidade de suas glicoproteínas a neuraminidase (N) e a hemaglutinina (H) pode ser dividido em subtipos. São descritos 16 subtipos H e 09 subtipos N. Os subtipos que causam infecções em humanos são três de hemaglutinina (H1, H2 e H3) e dois de neuraminidase (N1 e N2). A combinação entre estes dá origem às cepas capazes de causar pandemias ou a gripe sazonal. O subtipo da influenza sazonal que atualmente circula no Brasil é o H3N2, ocasionando surtos anualmente, sabe-se que a identificação e circulação do vírus da influenza variam de acordo com a metodologia e o padrão de clima local. O nosso estudo tem como objetivo conhecer melhor as taxas de incidência da influenza e os meses de maior ocorrência na cidade de Salvador, realizar a caracterização das cepas circulantes e o papel do vírus na morbimortalidade em crianças de até 5 anos. Foram analisados 468 casos de infecção respiratória aguda em crianças atendidas no Centro Pediátrico Professor Hosannah de Oliveira no período de 24 meses coletando a secreção da nasofaringe. Os vírus foram detectados através das

Apresentador: Jailton Nonato Luiz Costa Pereira

Orientador: Regina Maria Geris dos Santos

Título: Estudo do metabolismo secundário do fungo Curvularia.

foi realizada uma pesquisa sobre os metabolitos secundarios do genero Curvularia

Apresentador: Rodrigo Gomes Guimarães

Orientador: Paulo Fernando de Almeida

Título: Otimização da produção de raminolípideo por Pseudomonas ssp.

Os raminolípideos são biosurfactantes pertencentes à classe dos glicolípideos produzidos principalmente por Pseudomonas aeruginosa, são os biosurfactantes mais estudados por serem capazes de reduzir a tensão superficial da água de 72 mN/m para 25 a 30 mN/m e tensão interfacial óleo/água de 43 mN/m para valores menores que 1 mN/m, apresentando concentração micelar crítica (CMC) de 10 -200 mg/L. Buscando a otimização da produção do raminolípideo, diferentes fontes de carbono foram utilizadas com o objetivo de analisar com qual delas as bactéria do gênero Pseudomonas ssp. conseguiram produzir uma maior quantidade de raminolípideo e um produto de melhor qualidade. Foram testados diferentes açúcares como por exemplo o glicerol e a sacarose, ambos em diferentes concentrações. As amostras foram submetidas a três variáveis diferentes, sendo elas: velocidades de aeração, temperatura e pH. Em seguida foram realizados os testes qualitativos e quantitativos para análise da produção em diferentes fontes de carbono, e diferentes variáveis.

Título: PG - Uso da vinhaça como meio alternativo para o cultivo de microalgas

Um dos principais impactos ambientais decorrentes da atividade do setor sucroalcooleiro envolve a geração da vinhaça, um efluente rico em nutrientes, mas de composição complexa, com características variáveis de parâmetros não controlados. O presente estudo vem com a proposta de utilizar a vinhaça como meio alternativo para cultivo em larga escala da microalga local *Chlorella vulgaris*, bem como manipular o metabolismo da microalga a partir da alteração de nutrientes que permitirá o aumento na produção de triacilgliceróis, que se constituem no material de reserva algal, dentre outros produtos com alto valor agregado. Para o ensaio, além da vinhaça digerida, foram utilizados os meios sintéticos de cultivo CHU-13 modificado e LC Oligo. Os testes foram realizados em erlenmeyers contendo 150mL de meio e 20% do inóculo microalgal, acondicionados em mesa shaker com agitação e aeração (ar acrescido de 2% de CO₂ puro) constantes, além de fotoperíodo 12:12 e iluminância de, aproximadamente, 173µE/m²/s. O crescimento da microalga foi acompanhado a cada 72h através de: densidade óptica (DO) em espectrofotômetro, faixa de 680nm; biomassa seca; pH; além das análises iniciais e finais de nutrientes tais como o Ntotal, PO₄, K e DQO. Ao atingirem o início da fase estacionária, as culturas foram submetidas à centrifugação, seguida de congelamento e liofilização para obtenção da matéria seca para a determinação de teores de carboidratos, proteínas e lipídios totais. Os resultados foram analisados com o programa Origin 7.0

Título: Alterações nutricionais nos meios de cultura para microalgas como forma de aumentar a produção de óleo utilizável como matéria prima para biodiesel.

Fontes alternativas visando substituir parcial ou completamente o petróleo estão sendo estudadas, e uma das alternativas é o cultivo de microalgas para a produção de biocombustíveis. Apesar de estes organismos serem considerados possíveis substitutos para a energia fóssil, eles possuem potencialidades diferenciadas em relação à produção de óleo. O objetivo do presente estudo foi realizar alterações nutricionais nos meios de cultura da microalga *Scenedesmus obliquus* e avaliar a resposta sobre a cinética de crescimento e o teor de óleo produzido. Os ensaios consistiram de alterações nos nutrientes do meio de cultura (meios Sorokin-Krauss e LC-Oligo). Os resultados mostram que, como esperado, *S. obliquus* apresentou maior produtividade no meio contendo maior concentração de nutrientes (N e P). O teor de lipídios totais mostrou comportamento contrário, também corroborando dados de literatura. Neste contexto, deve-se investir em mais pesquisas, na tentativa de otimizar a concentração de nutrientes dos meios de cultivo, conseqüentemente estabelecendo o mesmo com o tempo de crescimento destas algas alcançando maior e melhor produção, ou seja: uma

Título: Efeitos do diabetes mellitus tipo 1 sobre a formação do esmalte dentário

Defeitos na formação do esmalte estão entre as alterações mais comuns da dentição humana e comprovadamente aumentam a predisposição à cárie, ainda considerada problema de saúde pública no Brasil. Dessa forma, torna-se relevante o estudo da influência de processos patológicos sobre a formação do esmalte. Este projeto tem como fundamentação científica a descoberta de que a organização supramolecular da matriz orgânica do esmalte secretório (MOES) pode ser avaliada por microscopia de luz polarizada, uma vez que a referida estrutura apresenta-se fortemente birrefringente em cortes não corados de 5 µm de espessura. A birrefringência denuncia alto grau de organização em nível molecular, sendo plausível inferir que alterações na birrefringência da MOES possam refletir certo grau de desordem molecular, que por sua vez seja um ponto de partida para defeitos na fase mineral. Alterações na birrefringência da MOES podem, portanto, estar relacionadas com defeitos do esmalte cujos mecanismos de desenvolvimento ainda são desconhecidos, como aqueles associados a diabetes mellitus tipo 1. O objetivo do presente projeto é investigar, por meio de microscopia de polarização, teste de microdureza e microscopia eletrônica de varredura, alterações na birrefringência da MOES e defeitos no esmalte maduro de incisivos superiores de ratos submetidos a diabetes mellitus tipo 1 experimental. Os resultados deste trabalho podem esclarecer o impacto das referidas condições clínicas relevantes sobre a formação do esmalte, tendo interesse público

Título: Efeitos do pamidronato dissódico sobre a formação do esmalte dentário

Defeitos na formação do esmalte estão entre as alterações mais comuns da dentição humana e comprovadamente aumentam a predisposição à cárie, ainda considerada problema de saúde pública no Brasil. Dessa forma, torna-se relevante o estudo da influência de drogas sobre a formação do esmalte. Este projeto tem como fundamentação científica a descoberta de que a organização supramolecular da matriz orgânica do esmalte secretório (MOES) pode ser avaliada por microscopia de luz polarizada, uma vez que a referida estrutura apresenta-se fortemente birrefringente em cortes não corados de 5 µm de espessura. A birrefringência denuncia alto grau de organização em nível molecular, sendo plausível inferir que alterações na birrefringência da MOES possam refletir certo grau de desordem molecular, que por sua vez seja um ponto de partida para defeitos na fase mineral. Alterações na birrefringência da MOES podem, portanto, estar relacionadas com defeitos do esmalte cujos mecanismos de desenvolvimento ainda são desconhecidos, como aqueles associados ao tratamento com bisfosfonatos. O objetivo do presente projeto é investigar, por meio de microscopia de polarização, teste de microdureza e microscopia eletrônica de varredura, alterações na birrefringência da MOES e defeitos no esmalte maduro de incisivos superiores de ratos submetidos a tratamento com pamidronato dissódico. Os resultados deste trabalho podem esclarecer o impacto das referidas condições clínicas relevantes sobre a formação do esmalte, tendo interesse público para medidas

Título: Does TGF-β Down Modulated Nitric Oxide in Glial Cells Infected by Neospora caninum?

Neospora caninum is an obligate intracellular protozoan that infects a wide range of animal species and tissues and it has been encysted preferentially in the central nervous system (CNS). The Th1-type immune response predominates, but in CNS this inflammatory response could be controlled by glial cells, carrying out their protective role. In previous studies we described that glial cultures infected with *N. caninum* showed reduced cell viability, released PGE2 and down modulated nitric oxide (NO) after IFN-γ stimulation. These events were associated with a parasite escape mechanism and an anti-inflammatory pattern of response by infected glial cells. PGE2 is associated with NO inhibition in activated microglia and it seems that TGF-β is also implicated in astrocytes iNOS stimulus. So, we decided to study the effects of this prostanoid and this cytokine in NO release in mixed glial cultures infected with that parasite. Partial results showed that the blockage of TGF-β with monoclonal antibodies has risen in 70% the release of PGE2 but, in infected cells, this cytokine does not affect the production of the prostanoid. In infected cells, TGF-β depletion has decreased in 19.2% NO production (28.1±1.8 and 22.7±0.6 µg/mL in not-treated and TGF-β depleted cultures, respectively). These results suggest a possible regulatory role of TGF-β on NO production and inflammatory response in *N. caninum* infection in SNC.

Título: Biodiversidade de Crustacea associada à Zoanthidae (Cnidaria, Anthozoa) em praias de Salvador, Bahia

No presente estudo foi realizado o levantamento da macro e microfauna de crustáceos associadas a três espécies de Cnidários na praia da Pituba no litoral da cidade de Salvador. As espécies *Palythoa caribaeorum* (Duchassaing & Michelotti, 1860), *Palythoa variabilis* (Duerden, 1898) e *Zoanthus sociatus* (Trench, 1974) foram coletadas em área de mesolitoral, na maré baixa (0,3). No laboratório foi elaborado um filtrado com a água do mar onde estavam os espécimes de zoantideos. Foram utilizadas peneiras com redes com malhas diminuindo gradativamente, apropriadas para seleção de macro e micro crustáceos. Os filtrados, bem como o substrato retirado junto com os espécimes de zoantideos, foram colocados em recipientes hermeticamente fechados e fixados com álcool a 90%. O material foi triado no laboratório e por fim identificado até o mais específico nível taxonômico possível. Os resultados demonstraram uma abundante riqueza de crustáceos em *P. caribaeorum*, com representantes de diversas ordens encontrados associados a este animal, os demais espécimes de cnidários apresentaram uma fauna associada não tão diversa, porém significativa, já que se trata de micro crustáceos base de cadeia alimentar, o que por sua vez, confirma o papel ecológico das espécies de zoantideos como abrigo e fornecimento de alimento, demonstrado por esta intrincada rede

de associações identificadas neste trabalho.

Apresentador: Diego Sales de Argollo

Orientador: Rejane Maria Lira da Silva

Título: Aspectos epidemiológicos e clínicos do escorpionismo da região de Caetité - BA

O escorpionismo no Brasil e na Bahia é alarmante, sendo considerado um problema de saúde pública e uma doença negligenciada pela OMS. O Ministério da Saúde registrou, entre 2000-2008, 37.862 casos e 87 mortes. Em 2008, a Bahia ocupou o segundo lugar com 6.928 acidentes, destacando-se a alta incidência e letalidade na região de Caetité, situada na Mesorregião do Centro-Sul Baiano, com uma área de 2.306,382 km², 47.515 habitantes, clima ameno, temperatura média de 21,40°C e vegetação com características de cerrado e caatinga. Os principais problemas sócio-ambientais são: desmatamento indiscriminado para a produção de carvão, destinado ao consumo das grandes siderúrgicas de Minas Gerais e atendimento ao pólo ceramista local e favelização, cujas moradias propiciam abrigo e proliferação de escorpiões na periferia do município. O objetivo deste trabalho foi realizar um estudo clínico-epidemiológico dos acidentes, a partir da análise dos prontuários médicos dos pacientes atendidos na Fundação Hospitalar Senhora Santana de Caetité, mediante o consentimento do Diretor da Instituição, o Dr. Rômulo Neves Castro e com a aprovação do Comitê de Ética em Pesquisa com Seres Humanos, Registro CEP 052-06/CEP-ISC. O período do estudo realizado compreendeu de janeiro/2007 a junho/2010, utilizando-se do SPSS®. Os resultados mostraram o registro de 116 casos e um 1 óbito (letalidade de 0,86%, quatro vezes maior que a média nacional que é de 0,2%). O óbito registrado foi de uma menor de 8 anos que se queixou de dor e apresentou sintomatologia

Apresentador: Everton Santos Dias

Orientador: Adolfo Ricardo Calor

Título: Leptoceridae (Trichoptera) da Serra Bonita, Camacan, Bahia.

Leptoceridae Leach constitui uma das três maiores famílias da ordem Trichoptera, com aproximadamente 1800 espécies em 48 gêneros. No Brasil, há cerca de 60 espécies registradas, entretanto, a maioria é conhecida das regiões Norte, Sudeste e Sul. Dentre as regiões pobremente estudadas, está o Nordeste brasileiro, com apenas duas espécies registradas no Estado da Bahia, *Oecetis punctipennis* Ulmer e *Amazonatlica hamadae* Holzenthal & Pes. Aqui é apresentada uma checklist dos Leptoceridae ocorrentes na Serra Bonita, Corredor Central da Mata Atlântica, Estado da Bahia. O material foi coletado desde julho de 2008 a março de 2011, permanentemente com o auxílio armadilhas Malaise e, intermitentemente com redes entomológicas e armadilhas luminosas. Dentre os espécimes observados, foram identificadas 12 espécies distribuídas em sete gêneros de Leptoceridae: *Atanatolica* Mosely, *Grumichella* Müller, *Nectopsyche* Müller, *Neoathripsodes* Holzenthal, *Notalina* Mosely, *Oecetis* McLachlan e *Triplectides* Kolenati. É importante ressaltar que dos nove gêneros que ocorrem no Brasil, agora, oito possuem registro na Bahia, sendo que sete ocorrem na Serra Bonita.

Apresentador: Fabio Batagini Quinteiro

Orientador: Adolfo Ricardo Calor

Título: PG - Quatro novas espécies de *Oecetis* McLachlan (Trichoptera: Leptoceridae) com novos registros distribucionais para o Brasil

Leptoceridae Leach é a segunda família mais especiosa da ordem Trichoptera (Arthropoda: Insecta) com aproximadamente 1800 espécies descritas. São caracterizados por suas longas antenas de até 3 vezes o comprimento do corpo. Tradicionalmente, a família era dividida em duas subfamílias até que uma nova classificação proposta em 2011 por Malm & Johanson, baseada em dados moleculares, dividiu Leptoceridae em 4 subfamílias, sendo Leptocerinae Leach e Triplectidinae Ulmer recuperadas, já que pertenciam à proposta tradicional e Grumichellinae Morse e Leptorussinae Morse, anteriormente tribos, ganharam condição de subfamílias. Dentro da subfamília Leptocerinae, está a tribo Oecetini Silfvenius, que contém o gênero *Oecetis*, que está bem estabelecido como um grupo monofilético, seja baseado em dados morfológicos ou moleculares. O gênero é facilmente separado dentre os outros leptocerídeos pela presença da veia M não ramificada na asa anterior. A distinção interespecífica é feita, principalmente, por caracteres morfológicos da genitália dos machos. *Oecetis* é o gênero mais especioso dentro de Leptoceridae, com aproximadamente 400 espécies descritas e de distribuição cosmopolita. As espécies da Austrália foram revisadas recentemente (2000, 2004 e 2006), sendo que, os dados para o restante do gênero permanecem defasados.

Apresentador: Isana Martins dos Santos

Orientador: Daniela Cristina Calado

Título: PG - Composição e sazonalidade da fauna de culicídeos que exploram criadouros artificiais e naturais em área de Cerrado (Município de Barreiras, Estado da Bahia)

A caracterização da fauna de culicídeos, mediante a realização de estudos taxonômicos, ecológicos e epidemiológicos, é de grande relevância para o conhecimento da Biodiversidade e, conseqüentemente, para elaboração de estratégias de manejo ambiental visando o controle de vetores e a conservação de ambientes naturais. O presente trabalho teve como objetivo identificar as principais espécies de culicídeos encontradas em diferentes criadouros no município de Barreiras (região Oeste do Estado da Bahia) e correlacionar com dados sobre o levantamento e identificação de espécies de culicídeos adultos, realizado entre fevereiro de 2009 a dezembro de 2010. As coletas dos imaturos foram realizadas em ambiente urbano e rural, no período de agosto 2010 a julho de 2011. Durante as coletas, procurou-se obter o maior número possível de larvas e pupas. Juntamente com os imaturos, uma amostra de água do criadouro foi retirada a fim de garantir a sobrevivência dos culicídeos em laboratório. Através da investigação de criadouros obteve-se um total de 917 larvas em diferentes estádios de desenvolvimento. As principais espécies encontradas pertencem aos gêneros *Limatus*, *Aedes* e *Culex*. O maior número de imaturos foi encontrado em açude com extensão em torno de 150m², caracterizado por apresentar grande disponibilidade de recurso alimentar, sendo *Anopheles* o gênero predominante neste criadouro. No entanto, a espécie mais abundante nos criadouros foi *Cx. quinquefasciatus*, a qual foi coletada em 14 dos 19 locais amostrados. Este fato pode estar associado à

Apresentador: Laise Carvalho Ribeiro

Orientador: Rejane Maria Lira da Silva

Título: Estudo clínico-epidemiológico do escorpionismo no Nordeste do Brasil (2007-2010)

O escorpionismo é um problema de saúde pública devido à crescente incidência em várias regiões do Brasil, diretamente relacionada à implantação de um sistema de notificações pelo Ministério da Saúde, desde 1988, e ao crescimento desordenado das cidades que criou condições propícias para a proliferação dos escorpiões. Objetivando realizar um estudo clínico-epidemiológico descritivo dos acidentes escorpiônicos no Nordeste do Brasil utilizou-se informações do Sistema Nacional de Notificação de Agravos (SINAN) e o SPSS® (versão 17.0), além do TABWIN®, para a confecção de mapas de distribuição dos acidentes. As maiores incidências foram registradas em Alagoas (103,08casos/100.000hab.), Pernambuco (57,42casos/100.000hab.) e Bahia (46,48casos/100.000hab.), principalmente na zona urbana (65,8%,n=48.788). Os acidentes acometeram mais mulheres (55,7%,n=41.346), com idades entre 21-50 anos (43,9%,n=32.543). O atendimento médico foi precoce e em 38,0% (n=28.209) dos acidentes ocorreu até 1h pós-picada. A maioria dos casos foi benigno, com 86,38% de casos leves (n=64.096) e letalidade de 0,19% (141 óbitos). Dentre os 619 casos graves, 393 (63,49%) foram registrados em crianças entre 0 e 15 anos. A soroterapia foi administrada em 11.621 dos casos (15,6%). O envenenamento se caracterizou pela sintomatologia local (dor – 88,5%, n=65.669 e edema – 27,03%, n=20.055). Os municípios que apresentaram maior incidência foram Ibiassucê (1.692,82 casos/100.000habitantes), Condúba (1.223,28 casos/100.000hab.) e Caculé (896,04 casos/100.

Apresentador: Lucas Menezes Silva

Orientador: Marcelo Felgueiras Napoli

Título: Criação e manutenção dos bancos de dados georreferenciados das espécies de anfíbios e lagartos do Litoral Norte da Bahia, Brasil: subsídio para a elaboração de mapas temáticos

O conhecimento sobre a composição dos grupos de vertebrados de uma área é fator de importância primordial em projetos para a sua conservação. Na Mata Atlântica são conhecidas cerca de 340 espécies de anfíbios, somando-se os números de espécies conhecidas das Ordens Anura e Gymnophiona (Haddad & Abe, 1999). Os lagartos contribuem com cerca de 230 espécies para o Brasil (Rodrigues, 2005). Este trabalho teve como objetivo, inventariar registros de espécies de anuros e lagartos, em coleções museológicas e em dados bibliográficos e propor “áreas quentes” para bioma Mata Atlântica. Foram registradas 66 espécies de anfíbios anuros distribuídos em 11 famílias e 30 espécies de lagartos distribuídas em 12 famílias para o litoral norte da Bahia. O levantamento de dados secundários realizado pelo projeto nas coleções museológicas e em dados bibliográficos, obteve 5272 registros, sendo: 4161 registros de anuros; 1111 registros de lagartos. Para o litoral norte da Bahia, que compreende 46 municípios de interesse, 24 municípios apresentaram registros de anfíbios anuros e 16 municípios para lagartos.

Apresentador: Manoel Joaquim Burgos de Paula

Orientador: Tania Kobler Brazil

Título: COLEÇÕES ARANEOLÓGICAS NO BRASIL E STATUS DA COLEÇÃO DE ARANHAS DO MUSEU DE ZOOLOGIA DA UFBA

Coleções científicas constituem-se na mais importante fonte de informações fidedignas sobre a composição, distribuição e estimativa da biodiversidade. Até 2005, cerca de 30 instituições em 16 Estados do Brasil e o Distrito Federal mantinham coleções de um ou mais grupos de invertebrados não-insetos. Com o objetivo de estabelecer o grau de conhecimento do registro das espécies de aranhas em coleções científicas no Brasil, buscou-se na bibliografia especializada e na curadoria das coleções mais conhecidas, o número de espécimes e espécies tombadas de aranhas. Poucas são as publicações e poucas são as coleções que disponibilizam na Internet informações atualizadas. Apenas 3 coleções podem ser acessadas pela Internet: o Museu de Ciências Naturais/Fundação Zoobotânica-RS no próprio site, o Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia-INPA e a Universidade Estadual Paulista-UNESP/Botucatu, através do site SpeciesLink, que disponibilizam nome de espécie, família, coletor, localidade, número de coleção, município, estado e país. Atualmente, coleções científicas de aranhas estão presentes em pelo menos 13 instituições de 8 Estados brasileiros, das quais 6 estão totalmente informatizadas e 2 parcialmente. Destacam-se as do Instituto Butantan-SP (165.000 lotes tombados), Museu de Ciências Naturais/Fundação Zoobotânica-RS (130.141 exemplares), Museu de Ciências, Tecnologia da PUCRS-RS (32.180 lotes tombados) e Museu de Zoologia da USP-MZUSP (19.640 lotes tombados), Museu Nacional do Rio de Janeiro MNRJ (8.976 lotes tombados), todas

Apresentador: Maria Aparecida dos Santos

Orientador: Adolfo Ricardo Calor

Título: Estudo taxonômico de Helicopsychidae (Trichoptera): com ênfase na fauna da região semi-árida.

A ordem Trichoptera, compreende um grupo de insetos holometábolos formando um clado monofilético, Amphiesmenoptera, juntamente com Lepidoptera. Um caráter bastante notável na cladogênese de Amphiesmenoptera é a permeabilidade da parede da casa da pupa. Trichoptera tem como sinapomorfia a parede semipermeável que, provavelmente, capacitou os ancestrais da ordem a invadirem o ambiente aquático, fazendo desta a primeira ordem, entre os Holometabola, a apresentar estágio pupal aquático. No Brasil ocorrem 16 famílias (Anomalopsychidae, Atriplectididae, Calamoceratidae, Ecnomidae, Glossosomatidae, Helicopsychidae, Hydrobiosidae, Hydropsychidae, Hydroptilidae, Leptoceridae, Limnephilidae, Odontoceridae, Philopotamidae, Polycentropodidae, Sericostomatidae, Xiphocentronidae). Distribuídas em aproximadamente 400 espécies.

A ordem está dividida em quatro subordens: Annulipalpia, Spicipalpia, Integripalpia e Protomeropina, sendo esta última representada por táxons fósseis. Helicopsychidae está incluída na, Subordem Integripalpia, Infraordem Brevitentoria e superfamília Sericostomatoidea. A família Helicopsychidae tem distribuição cosmopolita e possui cerca de 250 espécies descritas em dois gêneros, Helicopsyche von Siebold, 1856 e Hakiura MacFarlane, 1973. Helicopsychidae caracteriza-se pela presença de palpos maxilares com dois segmentos nos machos, ocelos geralmente ausentes, mesoscuto com um par de protuberâncias

Apresentador: Maria Dulcineia Sales dos Santos

Orientador: Rejane Maria Lira da Silva

Título: Rede de Zoologia Interativa: É Possível uma Mudança no Perfil Conceitual dos Estudantes do Ensino Médio sobre Animais Peçonhentos?

O perfil conceitual se constitui em um instrumento para a compreensão das relações entre os novos significados que são gerados em sala de aula e aqueles que já existiam em função da vivência cotidiana dos alunos. Este trabalho foi desenvolvido através de uma pesquisa-ação com aplicação de questionários semi-estruturados antes e depois da implementação de ações educativas da Rede de Zoologia Interativa (REDEZOO). Consistiu na avaliação das concepções prévias acerca dos animais peçonhentos de 263 estudantes da 2ª série do ensino médio de uma escola pública da cidade de Salvador-BA, com posterior intervenções. Os objetivos foram investigar e identificar os principais problemas conceituais acerca dos animais peçonhentos; subsidiar uma reflexão acerca da prevenção, utilidade e importância desses animais; inferir sobre as mudanças ocorridas entre o perfil inicial e o final e incentivar uma ampliação conceitual e novas ancoragens no conhecimento sobre este tema. Devido à inviabilidade de se trabalhar com a utilização de análises individuais no ensino-aprendizagem quando, na realidade, a escola possui salas de aula com muitos alunos em cada turma, neste estudo não houve a elaboração de perfis sob a ótica epistemológica e ontológica e, portanto, os dados incluíram noções cotidianas dos estudantes, e visaram à verificação da evolução do status científico após um conjunto de intervenções. São apresentadas e discutidas as modificações conceituais para cada questionamento. Consideramos que a maioria dos estudantes não possui

Apresentador: Milena Santos Soeiro

Orientador: Rejane Maria Lira da Silva

Título: Avaliação da viabilidade da coleta de serpentes durante um projeto de Iniciação Científica

As serpentes, de um modo geral, representam um grupo cuja observação em condições naturais é difícil. A dificuldade de encontro destes animais deve-se a alguns fatores, como a ocorrência de espécies inconspícuas ou com hábitos crípticos. Os empecilhos impostos à coleta de serpentes muitas vezes levam bolsistas de iniciação científica a realizarem trabalhos baseados apenas em dados obtidos através de animais tombados em coleções científicas. Estes dados, porém, não são suficientes para o desenvolvimento de determinados projetos, que necessitam de trabalhos de campo. Por outro lado, temos o tempo de duração de uma Iniciação Científica, que costuma ser de um ano. Esse período seria suficiente para a coleta de dados relevantes que pudessem embasar um trabalho sobre serpentes? Dessa forma, o objetivo geral deste trabalho foi avaliar a viabilidade de realização de um projeto de iniciação científica sobre serpentes baseado em coletas de campo. Para tal, foram realizadas atividades de campo onde foi possível amostrar serpentes em diferentes localidades do estado da Bahia. Estas atividades ocorreram em uma área de restinga localizada em Praia do Forte, município de Mata de São João; em um fragmento de Mata Atlântica representado pelo Jardim Botânico do município de Salvador; e em uma área onde os biomas da Caatinga e Cerrado se faziam presentes, no município de Caetité. Em outros dois remanescentes de mata, um no município de Catu e outro na cidade de Salvador (representado pelo 19 Batalhão de Caçadores do Exército). Ainda foram amostradas

Apresentador: Naira Costa Soares Barbosa

Orientador: Marcelo Felgueiras Napoli

Título: CONSTRUÇÃO DE MODELO DE COLUNA VERTEBRAL DE *Canis lupus familiaris* LINNAEUS, 1758 (MAMMALIA, CANIDAE) COMO FERRAMENTA DIDÁTICA PARA O APRENDIZADO DE ZOOLOGIA DOS VERTEBRADOS

O ensino de Zoologia nas universidades geralmente está atrelado a metodologias que exploram poucas alternativas que viabilizem a construção do aprendizado, restringindo-se a aulas expositivas, contribuindo com o desinteresse dos discentes pelos conteúdos ministrados. Desta forma, faz-se necessário ao educador propor atividades alternativas, que despertem a curiosidade e interesse dos alunos e os auxiliem na consolidação do conhecimento. Na disciplina Zoologia de Vertebrados, um dos conteúdos ministrados refere-se ao estudo dos mamíferos e uma das temáticas abordadas sobre o grupo é a regionalização da coluna vertebral. A coluna vertebral é o eixo mais importante de suporte do corpo dos tetrápodes. Sua principal função reside na sustentação do indivíduo, dando fixação à cabeça, tórax, cinturas e promovendo a flexibilidade e movimentação do mesmo, além de proteger a medula espinhal e dar suporte a musculatura. Em mamíferos, a coluna vertebral geralmente apresenta cinco regiões distintas. O objetivo deste trabalho foi demonstrar a importância da construção de modelo didático para compreensão da regionalização da coluna em mamíferos e diferenciação morfológica das vértebras no processo ensino-aprendizagem. A partir da realização de trabalho teórico-prático da disciplina de Zoologia de Vertebrados, foi idealizada uma coluna vertebral com a utilização de massa de biscuit. Após levantamento bibliográfico de literatura especializada em morfologia de vértebras, foi confeccionada uma coluna vertebral de cão doméstico (*Canis lupus*)

Apresentador: Rejane Santos da Silva

Orientador: Rejane Maria Lira da Silva

Título: TRATAMENTO DE DOENÇAS DE SERPENTES EM UM CRIADOURO CIENTÍFICO

A criação e manejo de serpentes em cativeiro remontam ao início do século XX, no Instituto Butantan (SP) para a produção de veneno, usado na produção de soros antivenenos por Vital Brazil. As serpentes estão protegidas legalmente (Lei nº 5.197/1967) e sua captura e criação são permitidas apenas sob condições regulamentadas pelo Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (IBAMA), através do Sistema Nacional de Gestão da Fauna Silvestre (SISFAUNA), instituído através de Instrução Normativa nº. 169/2008. Estes animais, cativos ou na natureza, podem ser acometidos por diversas doenças, constituindo o principal problema enfrentado por serpentários. Nosso objetivo é discutir as doenças acometidas e tratamento de serpentes do Criadouro Científico do Núcleo Regional de Ofiologia e Animais Peçonhentos da Universidade Federal da Bahia, NOAP/UFBA (Nº. Registro SISFAUNA 3.508.943), em 2010. Neste período foram mantidos 74 indivíduos, sendo 54,05% (n=40) provenientes de doações da comunidade e 45,95% (n=34) nascidas em cativeiro. Em parceria com o NOAP-UFBA, o Setor de Clínica e Quarentena do Zoológico de Salvador, BA, diagnosticou as seguintes doenças: Estresse (100% n=74), protozoários (100% n=74), estomatite (12,16%, n=9), ectoparasitas (4,05%, n=3) e fungos (1,35%, n=1). O estresse é caracterizado por mudança comportamental e constitui um importante agravo à serpentes cativas, podendo ser explicado pela mudança brusca das condições do ambiente natural para cativeiro, favorecendo o

Apresentador: Renato Guimaraes de Oliveira

Orientador: Carla Maria Menegola da Silva

Título: Esponjas de Camamu e cercanias: composição faunística em ecossistemas de recifes coralinos, manguezais e bancos de fanerógamas.

Esponjas de Camamu e cercanias: composição faunística em ecossistemas de recifes coralinos, manguezais e bancos de fanerógamas.

O filo Porifera é composto por organismos bentônicos sésseis, filtradores, com ampla distribuição geográfica e batimétrica. Atualmente, existem cerca de 8000 espécies de esponjas descritas; entretanto, no Brasil a maior parte dos trabalhos concentra-se nas regiões Sul e Sudeste e, para o Nordeste, poucos estados têm a sua espongiofauna conhecida. Na costa do estado da Bahia os levantamentos sobre a fauna de esponja se concentram na Baía-de-Todos-Santos, estando o restante do litoral baiano pouco amostrado, especialmente a região do Baixo Sul, que inclui a Baía-de-Camamu e cercanias, atualmente o novo hot-spot turístico do estado, contrastando com o crescente impacto da ação antrópica. O presente trabalho teve por objetivo ampliar o conhecimento acerca da espongiofauna encontrada para a Baía-de-Camamu e cercanias. A metodologia utilizada seguiu os procedimentos básicos conhecidos para identificação de espécimes do filo Porifera. Ao todo foram identificados 55 espécimes, e 22 duas espécies, todas pertencentes à classe Demospongiae, distribuídas em nove ordens distintas, sendo a mais diversa a ordem Poecilosclerida com cinco espécies identificadas. A espécie *Acanthancora coralliophila* (Hymedesmiidae, Poecilosclerida) se destaca por ser registrada pela primeira vez para a costa brasileira e quatro outras, *Plakortis*

Apresentador: Rosana Fernandes da Cunha

Orientador: Carla Maria Menegola da Silva

Título: Museu Virtual de Zoologia da UFBA: popularização do conhecimento sobre o filo Echinodermata

Um dos maiores objetivos dos museus atualmente é a comunicação com o público, e, neste intuito, ferramentas virtuais estão se mostrando instrumentos preciosos. Observa-se que o uso da Internet como meio de divulgação e comunicação possibilita aos museus uma interação maior com este público, permitindo potencializar o acesso de forma mais ampla, além de oportunizar uma maior divulgação dos mesmos e de suas coleções. O museu virtual é um espaço sem fronteiras, capaz de criar um diálogo virtual com o visitante, dando-lhe uma visão dinâmica, multidisciplinar e um contato interativo com a coleção e o espaço expositivo, além de ser a maneira de acesso mais fácil e barata de visitarmos uma exposição nos dias atuais. O Museu Virtual de Zoologia da UFBA foi criado em 2008 e tem por objetivo trazer temas que sejam de interesse geral e que possam auxiliar na aprendizagem do leitor interessado em Zoologia, e retratar parte da beleza e deslumbre da diversidade zoológica baiana e brasileira. Neste, localiza-se esquemas sintetizados sobre o relacionamento de alguns grupos importantes de animais encontrados no acervo do Museu de Zoologia da UFBA e informações escritas e ilustradas, sobre os mesmos, no formato de exposições virtuais. Estas exposições de livre acesso representam uma excelente forma de acessar informações sobre a nossa fauna local, sua diversidade, evolução, biologia, ecologia e comportamento. Dentre os grupos representados nesta exposição virtual, encontra-se o filo Echinodermata, que apesar de ser um dos grupos de maior

Apresentador: Roseane Vieira Moreira

Orientador: Favizia Freitas de Oliveira

Título: ESPÉCIES DE ABELHAS DO GÊNERO XYLOCOPA LATREILLE, 1802 (INSECTA, HYMENOPTERA, APIDAE) DO MUNICÍPIO DE SALVADOR, BAHIA DEPOSITADOS NO MUSEU DE ZOOLOGIA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA

As abelhas constituem-se em elementos essenciais para manutenção do ecossistema global, por promoverem o fluxo gênico entre as espécies de plantas superiores (Angiospermas). Logo, a polinização é um serviço ambiental oferecido gratuitamente por esses organismos que possibilitam um fortalecimento da economia quando adequadamente manejadas. As abelhas do Gênero *Xylocopa* Latreille, 1802 são polinizadoras eficientes da cultura do maracujá-amarelo (*Passiflora edulis* f. *flavicarpa* Deg), dentre outras culturas, e sua importância como agentes polinizadores demanda a necessidade de compreensão de sua taxonomia e biologia, para que seu uso seja eficiente. A taxonomia é fundamental para o conhecimento da biodiversidade presente e passada, uma vez que é um pré-requisito básico para o entendimento das espécies de organismos que existem ou que existiram na biosfera, sua abundância e distribuição geográfica, e também como esses organismos se relacionam ou relacionavam com outros organismos vivos no planeta e com o meio ambiente. Quando se fala de conhecimento da biodiversidade, principalmente num país de dimensões continentais como o Brasil, percebe-se que a necessidade de compreensão de sua biota é comprometida pelo impedimento taxonômico, onde a quantidade de especialistas é insuficiente para demanda de organismos a serem identificados e reconhecidos. Esse déficit deve ser contornado para que a biodiversidade de organismos vivos seja conhecida e preservada, antes que essa se extinga, frente ao

Título: O ensino de Zoologia e o desenvolvimento de jogos educacionais: avaliação do jogo Animalia

Dos conteúdos de Zoologia no Ensino Médio/EM, uma das abordagens mais extensas é a classificação zoológica. Uma difícil tarefa docente é contextualizar a biologia de diversos grupos de forma a possibilitar ao aluno reconhecer esses animais de maneira integrada aos outros componentes da biodiversidade. Games podem ser grandes aliados do professor favorecendo o ambiente educacional e lúdico para a aprendizagem, porém, um dos desafios é selecionar um jogo atraente ao aluno e que tenha aderência ao conteúdo escolar. Existem jogos comerciais, que nem sempre seguem uma seqüência didática específica; nesse contexto, desenvolvemos um jogo não-comercial ("hidden object"/plataforma 2D), Animalia, no âmbito do Projeto "Ciência Lúdica: Brincando e Aprendendo com Jogos Eletrônicos sobre Ciências". O objetivo do jogo é encontrar um animal secreto, através das características dos grupos que pertencem. Para discutir o potencial pedagógico do Animalia, foi realizada uma pesquisa qualitativa durante a Oficina "Jogos Eletrônicos e Biodiversidade", aplicada a um grupo focal de três estudantes voluntários (1 menina e 2 meninos, 16 a 17 anos - A1, A2 e A3) da 3ª Série, do Colégio Estadual Odorico Tavares/CEOT, dentro do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação a Docência (PIBID/CAPES/UFBA). Uma situação-problema foi proposta, onde os alunos assumiriam a função "game testers", traçando livre opinião via correio eletrônico, à medida que jogavam; solicitou-se que mencionassem o nível de satisfação e propostas de mudanças para melhoria

Título: Balanço de nitrogênio e síntese de proteína microbiana de ovinos de corte alimentados com cana-de-açúcar hidrolisada com óxido de cálcio

O objetivo do trabalho foi identificar as doses adequadas de óxido de cálcio para adição na cana-de-açúcar e verificar os impactos do uso deste aditivo no tratamento da cana-de-açúcar, e assim, promover um melhor desempenho produtivo em caprinos e ovinos no semi-árido sendo viável economicamente. O tratamento químico do volumoso foi usado com o intuito de melhorar o valor nutritivo e conseqüentemente o desempenho dos animais com relação à dieta, e assim foi estudado através de análises laboratoriais e parâmetros, como o balanço de nitrogênio e síntese de proteína microbiana. Porém, com as análises feitas e a estatística pronta, pôde-se concluir que a dieta não teve efeito significativo diante do desempenho esperado dos animais.

Título: Diagnóstico Nacional do Esporte: Estudos sobre diagnósticos.

O presente estudo traz uma revisão dos trabalhos publicados sobre o diagnóstico do esporte brasileiro. A questão científica é sob que bases teórico-epistemológicas foram construídos e implementados os principais diagnósticos do esporte no Brasil, quais suas fontes de dados, seus instrumentos de investigação, a análise e exposição dos resultados e seus principais resultados. O objetivo do estudo é identificar, caracterizar e criticar os principais diagnósticos e levantar subsídios para a implementação do Diagnostico Nacional do Esporte. As fontes serão os diagnósticos já executados no Brasil, a saber: o Diagnóstico da Educação Física/Desportos no Brasil (DACOSTA, 1971), o primeiro de seu tipo feito no Brasil; o Inventário da Infra-estrutura Desportiva Brasileira, levantamento realizado em 2.602 municípios (IBGE, 2000); Atlas do Esporte do Brasil (DACOSTA, 2005), levantamento histórico, geográfico e situacional; os diagnósticos Perfil dos Municípios brasileiros (IBGE, 2006a) e Pesquisa do Esporte 2003 (IBGE, 2006b), e o Dossiê Esporte - um estudo sobre o esporte na vida do brasileiro (IPSOS MARPLAN, 2006). O instrumento de análise será uma matriz paradigmática que conterà as principais categorias de análise teórico-metodológica previstas para o estudo. O diagnóstico a ser realizado por seis universidades federais - UFBA, UFS, UFAM, UFRJ, UFG, UFRGS - deve propor uma metodologia de avaliação contínua, para que políticas públicas sejam implementadas a partir de um projeto de lei do Sistema Nacional de Esporte e Lazer – SNEL.

Título: DIAGNÓSTICO DE PESQUISA NACIONAL DO ESPORTE

Tem com base pesquisa o grau de desenvolvimento do esporte no Brasil, procurando busca na legislação meios pra se criar leis que possa contribuir na evolução esporte e lazer.

Área: CIÊNCIAS DA SAÚDE Sub-Área: ENFERMAGEM

Título: PROJETO DE INTERVENÇÃO: Implantação do Processo de Enfermagem através da Sistematização da Assistência de Enfermagem na Maternidade Climério de Oliveira

A Sistematização da Assistência de Enfermagem (SAE) é definida como a organização do trabalho da Enfermagem, quanto ao método, pessoal e instrumentos, de modo que seja possível a realização do Processo de Enfermagem. A utilização do Processo de Enfermagem na prática do cuidado traz benefícios tais como: redução da incidência e tempo das internações hospitalares à medida que agiliza o diagnóstico e o tratamento de problemas de saúde; cria um plano de eficácia de custos; melhora a comunicação entre a equipe, prevenindo erros e repetições desnecessárias; elabora cuidados ao indivíduo e não apenas para a doença. Pensando nessa perspectiva que se institui um grupo de trabalho para implantação da SAE numa Maternidade escola da cidade de Salvador, visando uma melhoria na qualidade da assistência prestada a mulher no período gravídico puerperal. O presente estudo tem por objetivo identificar o que a equipe de enfermagem, de uma maternidade escola, conhece acerca do processo de Enfermagem e quais as medidas que estes profissionais consideram como necessárias para a implementação da Sistematização da Assistência de Enfermagem no serviço. Trata-se de uma pesquisa exploratória e analítica, com abordagem qualitativa. A coleta de dados se deu por meio de entrevista semi-estruturada, obtidas pela técnica de gravação. Foram realizadas 18 entrevistas com profissionais (enfermeiros, técnicos e auxiliares de enfermagem) que atuam na maternidade. A coleta aconteceu entre os meses de maio a agosto de 2011. O projeto foi apreciado pelo CEP

Título: Violência Doméstica contra à mulher: tecendo redes de cuidado integral

A violência é um fenômeno cuja origem se confunde com a própria história da humanidade, permanece na sociedade desde tempos imemoriáveis. Embora a violência possa ser cometida por diversos perpetradores, às mulheres estão mais propensas a sofrerem agressões por parte de companheiros ou ex-companheiros do que por estranhos, caracterizando a violência de gênero permeada por desigualdades entre homem e mulher. Trata de um estudo descritivo com abordagem qualitativa, tendo como objetivo analisar como se dá o atendimento de profissionais diante as situações de violência doméstica, identificando os mecanismos de registro e encaminhamentos realizados pelos profissionais de saúde, bem como acolhimento e encaminhamento no âmbito da Rede de Atenção às Pessoas em situação de Violência em São Francisco do Conde – BA. O processo de coleta de dados aconteceu em 07 Unidades de Saúde no Município de São Francisco do Conde - BA, contando com uma amostra de 16 entrevistas. Como técnica de análise, elegemos a Análise Temática. É válido ressaltar que durante a pesquisa foram considerados os aspectos éticos baseados na Resolução 196/96 do CNS. O estudo permitiu considerar que o reconhecimento da vivência de violência pela mulher que chega ao serviço de saúde é um grande desafio de maneira que em muitas vezes as demandas das mulheres em situação de violência não é atendida em sua plenitude. Portanto, o atendimento à mulheres em situação de violência em São Francisco do Conde – BA está muito aquém do

Apresentador: Ana Carolina Bastos Falcao de

Orientador: Margareth Queiroz Brito Trabuco

Título: A SAE NA PERSPECTIVA DE ESTUDANTES DE ENFERMAGEM NO ESTÁGIO CURRICULAR: RELATO DE EXPERIENCIA

A Enfermagem utiliza o método científico para prestar uma assistência planejada e humanizada em busca de atender as necessidades reais e potenciais do paciente. O presente estudo possui como objetivo relatar a vivência de estudantes de enfermagem através do uso da Sistematização da Assistência de Enfermagem (SAE) como instrumento do processo de trabalho da enfermagem. Trata-se de um relato de experiência que reproduz a vivência de duas estudantes de enfermagem durante o cumprimento do componente Estágio Curricular Supervisionado I. Ocorreu em unidades assistenciais das especialidades de clínica cirúrgica e clínica médica, de um Hospital Escola, considerado de grande porte, filantrópico, classificado como terciário e no âmbito de qualidade está acreditado no nível 2 pleno, no período de março a junho de 2011. O contato com a SAE foi implementado nas suas cinco fases (histórico de enfermagem e exame físico, diagnóstico de enfermagem, prescrição, evolução e plano de alta). Através do desenvolvimento dos princípios das teorias de enfermagem que foram operacionalizadas em conjunto aos enfermeiros preceptores e utilizadas para o direcionamento do processo de trabalho e, sobretudo do cuidado prestado ao paciente. Ressalta-se a importância e necessidade da existência deste método para avaliar a qualidade da assistência de enfermagem, e como forma de auxílio foram realizadas auditorias em prontuários com ênfase nas prescrições realizadas pela enfermagem. Além da participação de oficinas semanais em que as discussões

Apresentador: Ane Caroline da Cruz Santos

Orientador: Sílvia Lucia Ferreira

Título: Qualidade da atenção em Saúde de Pessoas com Doença Falciforme: Percepção dos Usuários em São Francisco do Conde - Bahia

O processo de avaliação da qualidade da prestação dos serviços de saúde envolve tanto quem utiliza os serviços como quem os produz. Não há dúvida de que usuário e prestador ocupam posições diferentes no processo, embora ambos contribuam para que os serviços sejam executados. A partir disso, o presente estudo foi desenvolvido com o Objetivo Geral: Avaliar a percepção dos pacientes com doença falciforme, residentes em São Francisco do Conde- Bahia, quanto à atenção recebida nos serviços de saúde. Objetivos Específicos: Caracterizar o perfil sócio demográfico dos pacientes com doença falciforme, residentes em São Francisco do Conde- Bahia; Analisar o fluxo de atendimento, satisfação quanto ao atendimento recebido e dificuldades encontradas nos serviços de saúde. Metodologia: Trata-se de uma pesquisa descritiva exploratória, de abordagem quanti-qualitativa. A coleta de dados foi realizada através de uma busca ativa dos usuários dos serviços de saúde do município de São Francisco do Conde em suas residências, aplicando-se uma entrevista semiestruturada, contendo questões de caracterização sócio demográfica dos sujeitos e avaliação da qualidade da atenção em saúde. Para a análise, foi utilizada a estatística descritiva, com apresentação da caracterização dos usuários com doença falciforme. Já a análise dos dados qualitativos foi realizada pelo referencial teórico da Análise de Conteúdo de Bardin, na modalidade de Análise Cateórica Temática. Resultados: Foram entrevistados 12 usuários com doença falciforme, sendo que 07 são do sexo

Apresentador: Arianne Gabrielle Lopes de

Orientador: Mariza Silva Almeida

Título: Características sócio-econômicas e demográficas de jovens da comunidade do Alto do São João.

A amamentação é um direito que deve ser garantido a toda mulher e a toda criança, devendo-se considerar este ato, não puramente instintivo mas, também um comportamento construído e adquirido por intermédio da educação. Há registro na literatura sobre a carência de informações para jovens a respeito da promoção da amamentação, já que, este não é um assunto comum nas escolas. O objetivo deste trabalho é analisar os saberes de jovens do ensino fundamental sobre aleitamento materno. Diante da relevância do tema e da possibilidade de fornecer subsídios às Secretarias Estadual, Municipal de Saúde e de Educação para investirem nas políticas públicas já existentes, de modo a estimular o resgate da prática do aleitamento materno, surgiu a idéia de trabalhar com esse tema. Trata-se de um estudo exploratório de natureza qualitativa. Foram entrevistados 08 jovens na faixa etária de 12 aos 16 anos, que estavam cursando o ensino fundamental. Foi verificado que esses jovens apresentam grande déficit de conhecimento sobre o tema aleitamento materno, necessitando de maiores informações e esclarecimentos sobre essa temática.

Apresentador: Bianca Gonzaga Trindade

Orientador: Cristina Maria Meira de Melo

Título: PG - Concepções dos gestores sobre Vigilância Epidemiológica no âmbito municipal

A partir dos avanços conceituais no campo da Epidemiologia, e das conquistas políticas e sociais da década de 1980 pelo movimento da Reforma Sanitária, a Lei Orgânica da Saúde amplia o objeto de atuação da Vigilância Epidemiológica incluindo além das doenças transmissíveis os fatores condicionantes e determinantes de saúde, em consonância com a proposta do novo modelo assistencial da Vigilância em Saúde. No entanto, considerando a história das práticas de vigilância em Saúde Pública caracterizadas como autoritárias, centralizadas, hierarquizadas, desarticuladas dos serviços de saúde e com vinculação estrita a interesses econômicos e políticos, e com a hegemonia do modelo biomédico, a ampliação da concepção de VE por gestores, trabalhadores e população e a mudança das suas práticas se constitui num grande desafio para o SUS. Este estudo analisa a concepção dos gestores sobre VE no âmbito municipal, considerando concepção como um filtro que determina uma forma de ver o mundo, construído pela vida individual e coletiva dos sujeitos sociais. Dessa forma, a análise assume uma perspectiva socio-histórica das práticas de VE. Traça-se, no primeiro capítulo, a trajetória das práticas de vigilância aplicadas à saúde a partir da historicidade de Foucault, baseada nas relações de poder, e no segundo capítulo a evolução conceitual da VE e sua trajetória no Brasil. A metodologia utilizada é a análise de conteúdo do tipo temática, sendo que os sujeitos da pesquisa foram oito gestores da VE dos municípios baianos que foram, dentro da sua

Apresentador: Camilla Suany de Oliveira Almeida

Orientador: Tania Maria de Oliva Menezes

Título: A pessoa idosa e a informática: uma alternativa de lazer

O envelhecimento demográfico da população é uma realidade que não se restringe apenas aos considerados países de Primeiro Mundo, onde a expectativa de vida sempre foi bem mais elevada. Hoje, no grupo de países de Terceiro Mundo, onde se inserem os países latinos, há também um conseqüente aumento da população idosa. O Brasil tem se destacado neste aspecto, estando envelhecendo ainda na fase do desenvolvimento. O processo de envelhecimento e a fase da velhice fazem parte do conjunto de experiências do ser vivo. Objetivo geral: Identificar e analisar a produção do conhecimento sobre uso da informática como alternativa de lazer no envelhecimento. Trata-se de um estudo de natureza descritiva e exploratória, com abordagem quanti-qualitativa. A coleta de dados foi realizada no período de outubro a dezembro de 2010, através de um levantamento nas bases de dados eletrônicas Scientific Electronic Library Online – (SciELO) Brasil e Literatura Latino-Americana e do Caribe – (LILACS), utilizando os descritores: Idoso; Atividades de lazer e Informática. Dos 205 artigos encontrados, cinco fizeram parte da amostra, por trazerem contribuições para as questões propostas. Na análise quantitativa, as produções foram discutidas à luz da literatura de estudiosos sobre o envelhecimento e produção do conhecimento. A análise qualitativa dos dados foi realizada conforme análise de conteúdo de Bardin, com posterior levantamento de categorias temáticas. Os resultados demonstraram que o número de publicações nesta área é bastante limitado. Estão concentradas

Apresentador: Claudia Cristina Souza Oliveira

Orientador: Alvaro Pereira

Título: O CUIDADO DE ENFERMAGEM AO PACIENTE EM PROCESSO DE TERMINALIDADE: percepção dos graduandos de enfermagem.

A percepção sobre tema morte vem sofrendo alteração ao longo da história. Esta temática é freqüentemente vivenciada pelos profissionais que são designados a cuidar e até mesmo salvar vidas – os de enfermagem. Neste contexto, este estudo tem como objetivos analisar como os estudantes de Enfermagem percebem o cuidado prestado pela equipe de Enfermagem ao paciente em processo de terminalidade, além de comparar o cuidado prestado na prática profissional com aquele ensinado na academia. Os dados foram coletados por meio de entrevistas individuais e analisadas segundo técnica qualitativa. As narrativas demonstram as diversas dimensões que a morte traz e como os graduandos ainda estão despreparados para seu enfrentamento.

Apresentador: Daiana Cristina Jesus dos Santos

Orientador: Rose Ana Rios David

Título: Prevalência de úlceras venosas em membros inferiores em uma unidade básica de saúde, Salvador-Bahia

Se trata de um Projeto de pesquisa elaborado para requisito de aprovação da Disciplina de Trabalho Conclusão de Curso I. O projeto teve origem no Grupo de Pesquisa em Atividades Hiperbáricas, como recorte de um projeto maior "Programa de Atenção a pessoas portadoras de feridas da rede básica de saúde- Salvador, Bahia". As úlceras venosas trazem uma repercussão negativa na qualidade de vida das pessoas portadoras de feridas, dificultando a locomoção, interferem no trabalho causando limitações, sendo considerado um problema de saúde pública. As UV são as mais comuns entre as feridas crônicas, representam aproximadamente, 80 a 90% do total das úlceras de membros inferiores . (ABBADE e LASTORIA, 2006). O projeto tem como OBJETO a Prevalência de úlceras venosas em membros inferiores de pacientes cadastrados no Programa de Atenção a Pessoas Portadoras de Feridas (PROAFE) em uma unidade básica de saúde localizada no Distrito Sanitário de Brotas, Salvador-BA. A QUESTÃO INVESTIGATIVA será: Qual a prevalência de úlceras venosas em membros inferiores de pacientes cadastrados no PROAFE? e para responder a essas questões teremos como OBJETIVO GERAL: Estimar a prevalência de úlceras venosas em membros inferiores de pacientes cadastrados no PROAFE em uma unidade básica de saúde localizada no Distrito Sanitário de Brotas, Salvador-BA. Os OBJETIVOS ESPECÍFICOS: 1. Caracterizar as úlceras venosas em membros inferiores dos pacientes cadastrados no PROAFE. 2. Identificar o perfil dos pacientes portadores de

Apresentador: Daniela Batista Lins

Orientador: Rudval Souza da Silva

Título: O ESTUDO DE CASO COMO UMA POSSIBILIDADE DE INTERDISCIPLINARIDADE NO ENSINO DE GRADUAÇÃO

: Ao longo dos últimos anos do século XX, o processo ensino/aprendizagem tem sido caracterizado por uma prática pedagógica tradicional e conservadora, baseada exclusivamente no hegemônico modelo biomédico, o qual tem marcado na nossa sociedade, e claro, nos bancos acadêmicos em todos os níveis, uma visão do conhecimento fragmentada, o que tem levado o professor a trabalhar tomando por base um ensino dicotômico, prático-teórico, em salas de aula. A metodologia do estudo de caso encontra-se em processo crescente e expansivo, sendo considerada como uma estratégia de ensino humanística e problematizadora, e tem contribuído de forma positiva para a formação do aluno, por propiciar uma ampliação do conhecimento teórico-prático frente à assistência, estimulando a autonomia do aluno na tomada de decisões, na solução de problemas e no conhecimento referente à metodologia científica. A prática de educação tradicional, baseada exclusivamente no modelo biomédico, que ainda permeia a formação dos profissionais da saúde, caracteriza-se por um ensino muito mais tecnicista, negligenciando o debate e clareza ideológica que deve permear a educação de cunho reflexivo. Desse modo, faz-se necessário uma mudança nessa prática de ensino, e pensando nessa mudança, percebe-se que a metodologia de ensino através do estudo de caso, pode proporcionar esse caráter reflexivo tão almejado. O objetivo do estudo foi compreender a percepção dos discentes sobre a estratégia da metodologia de ensino utilizando o estudo de caso nas atividades

Apresentador: Ednalva Alves Heliodoro

Orientador: Jeane Freitas de Oliveira

Título: RELATO DE EXPERIÊNCIA DAS ATIVIDADES PRÁTICAS REALIZADAS NA DISCIPLINA EDUCAÇÃO EM SAÚDE

O desenvolvimento de práticas educativas está intimamente ligado ao papel da (o) enfermeira (o) na promoção da saúde e prevenção de doenças/ agravos nos diversos contextos de atuação. Trata-se de relato de experiência de associação teoria e prática durante o ensino da disciplina Educação em Saúde pelos alunos do segundo semestre do curso de Enfermagem. Nele estão contidas informações detalhadas sobre o processo de desenvolvimento dessas atividades, desde sua concepção, planejamento, execução e avaliação dos resultados. Teve como objetivo estimular o estudante do segundo semestre do Curso de Enfermagem da Universidade Federal da Bahia (UFBA) a refletir sobre o processo ensino-aprendizagem e a atuação educativa da enfermeira. O referencial utilizado foi obtido em artigos, livros e textos disponibilizados pelas docentes ao longo do curso da disciplina. Os cenários utilizados foram o mural interativo, instituição Colégio Estadual Manuel Devoto e a Escola de Enfermagem da UFBA. Participaram 14 alunos, do período de 2010.2. Fazem parte do relato as lições, impressões e aprendizado apreendido de toda a experiência vivida. Conclui-se que o conhecimento adquirido nessa vivência forneceu as relatoras ferramentas para lidar melhor com os possíveis locais e usuários dos serviços de saúde.

Apresentador: Fanny Eichenberger Barral

Orientador: Mirian Santos Paiva

Título: Sexualidade de mulheres e homens que vivem com feridas crônicas.

Dentre as várias maneiras que o ser humano tem para pensar a respeito de si mesmo, a principal é a da imagem que ele faz de seu próprio corpo. Uma ferida pode provocar inúmeras alterações na vida social e laboral que desencadearão problemas de auto-estima e auto-imagem e trazer repercussões para sua sexualidade, por esta razão, os profissionais de saúde devem lidar com esse tema em sua prática. Trata-se de um estudo exploratório, com abordagem qualitativa, fundamentado na Teoria das Representações Sociais que objetivou analisar a sexualidade de mulheres e homens que vivem com feridas crônicas. Utilizou-se dados secundários apreendidos de 51 indivíduos que frequentavam um ambulatório de hospital público da cidade de Salvador-Bahia. Os resultados apontam para a apreensão de representações sobre a sexualidade de pessoas que vivem com ferida de conotação negativa, nas quais a vergonha, o preconceito e o medo implicam em mudanças no comportamento sexual, no modo de vestir e de exercer o trabalho e o lazer. Revelam ainda a importância de que as(os) profissionais de saúde estabeleçam canais de diálogo, para que possam conhecer as necessidades das pessoas que vivem com feridas e desenvolvam práticas de cuidado que vão para além da ação tecnicista e biologicista de

Apresentador: Fernanda Cajuhny dos Santos

Orientador: Sílvia Lucia Ferreira

Título: Percepções de pessoas com doença falciforme em relação ao processo saúde-doença e à qualidade da atenção à saúde.

A doença falciforme é uma patologia crônica que traz um alto grau de sofrimento e exige que as pessoas mantenham um controle rigoroso no seu estilo de vida. Os profissionais de enfermagem são fundamentais na equipe de saúde e no acompanhamento da pessoa com doença falciforme, por isso a qualidade da atenção prestada por estes profissionais devem ser avaliados pelos usuários. O estudo teve como objetivo identificar as percepções e experiências em relação ao processo saúde-doença, às suas escolhas terapêuticas e à qualidade da atenção recebida das pessoas com doença falciforme residentes no município de São Francisco do Conde. Trata-se de uma pesquisa descritiva exploratória com abordagem qualitativa. Foram realizadas entrevistas semi-estruturadas com 12 pessoas com doença falciforme residentes no município. Os dados foram analisados a partir da técnica de análise de conteúdo de Bardin, na modalidade análise categorial. Nos discursos identifica-se que as modificações trazidas pela doença falciforme podem interferir na realização das atividades laborais, no lazer, podem influenciar de forma positiva ou ainda não trazer nenhuma implicação na vida dessas pessoas. Em relação às escolhas terapêuticas, a maior parte dos entrevistados, nos momentos de crise dolorosa, busca primeiramente realizar cuidados no ambiente domiciliar e caso não alcancem os resultados esperados, recorrem aos serviços de saúde. Apenas 2 entrevistados referiram já terem realizado consulta com enfermeira no Programa de Saúde da Família. Nos

Apresentador: Fernanda Mota Ramos

Orientador: Cristina Maria Meira de Melo

Título: PG - Vigilância Epidemiológica: Participação de Enfermeiras no Estado da Bahia (1920-1970)

Este estudo teve como objeto a inserção histórica da enfermeira nas ações de vigilância epidemiológica no estado da Bahia desde 1920, a partir da profissionalização de enfermeiras e visitadoras sanitárias para atuação na expansão das ações de prevenção, controle e vigilância de doenças transmissíveis nos estados brasileiros, até a década de 1970, quando a vigilância epidemiológica foi institucionalizada enquanto um conjunto de práticas de saúde que privilegia a informação e a utilização do método epidemiológico em serviço. O objetivo geral deste estudo foi descrever historicamente a inserção da enfermeira nas ações de vigilância epidemiológica no estado da Bahia entre 1920 e 1970. Este é um estudo de abordagem histórico-social, qualitativo e descritivo. Para constituir a base da investigação histórica foi realizado um levantamento bibliográfico e documental, entre abril e maio de 2011, de fontes escritas, primárias e secundárias, que se relacionaram com a temática abordada. A narrativa historiográfica traçada acerca da participação da enfermeira na vigilância epidemiológica na Bahia foi delimitada cronologicamente em dois períodos: 1925 a 1940 e 1950 a 1970. Os principais resultados referentes ao primeiro período (1925-1940) apontam que a institucionalização da enfermagem moderna na Bahia em 1925, com a criação de um Serviço de Enfermeiras Sanitárias e de uma Escola de Enfermeiras no âmbito da Subsecretaria da Saúde e Assistência Pública, abriu espaço para atuação da enfermeira nas ações de prevenção, controle e vigilância de doenças transmissíveis,

Apresentador: Giselle Alves da Silva Teixeira

Orientador: Josicelia Dumet Fernandes

Título: PG - SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE: Conhecimento de discentes de graduação em enfermagem

A presente investigação, resultado da dissertação de mestrado da autora, teve como objetivo analisar como vem se dando o conhecimento dos discentes de enfermagem sobre o Sistema Único de Saúde. Trata-se de um estudo realizado com discentes de graduação em enfermagem de três escolas da cidade do Salvador. Foi uma pesquisa qualitativa cujos dados foram coletados através de entrevistas semi-estruturadas e os discursos analisados à luz da literatura publicada sobre o objeto deste estudo, utilizando a Análise de Conteúdo proposta por Bardin. Das falas dos sujeitos emergiram duas categorias de análise: Caracterização do Sistema Único de Saúde e Cenários de Aprendizagem. Os resultados apontaram que os estudantes possuem visões diversas sobre o SUS; os princípios e diretrizes do SUS são parcialmente conhecidos pelos estudantes; as ações de promoção, proteção e recuperação da saúde são relatadas apenas como serviços oferecidos pelo SUS. Ao caracterizarem o SUS, os estudantes revelaram conhecimentos diversos sobre o SUS. Enquanto uns veem o sistema como uma conquista do povo brasileiro, para outros ele é um sistema burocrático, ineficiente e destinado aos pobres. Apesar de não identificarem claramente os princípios e diretrizes norteadores do SUS, esses dados estão presentes nas falas quando os sujeitos descrevem o sistema e suas atribuições. Da mesma forma, as ações de saúde propostas pela Lei n.º 8.080/90 (promoção, proteção e recuperação da saúde) aparecem quando os alunos citam os serviços oferecidos pelo SUS. Esses

Apresentador: Itala da Silva Ribeiro

Orientador: Sílvia Lucia Ferreira

Título: Conhecimento da equipe de saúde da Rede Básica e Hospitalar de São Francisco do Conde a cerca do tema doença falciforme

A Doença Falciforme (DF) engloba um grupo de anemias hemolíticas hereditárias que provoca a distorção dos eritrócitos, fazendo-os tomar a forma de "foice". Na Bahia, registra-se um caso novo a cada 650 nascimentos. De acordo com os dados da Superintendência de Estudos Econômicos e Sociais do Estado da Bahia, no ano 2000 a população de São Francisco era composta por 8,8% de brancos; 28,2% de afro descendentes; 62,1% de pardos; 0,3% de indígenas e 0,5% não declararam raça/cor (BAHIA, 2008). Objetivo geral: Identificar o conhecimento da equipe de saúde da Rede Básica e Hospitalar de São Francisco do Conde a cerca da doença falciforme. Objetivo específico: Caracterizar o contato com o tema, as capacitações e experiências de atendimento a pessoas com doença falciforme. Metodologia: Pesquisa descritiva exploratória, de abordagem quanti-qualitativa realizado no município de São Francisco do Conde – Bahia, nos Programas de Saúde da Família e no Hospital Público Municipal. A coleta de dados foi precedida de visitas ao Hospital Público e às Unidades de Saúde da Família tanto da sede como da zona rural do município de São Francisco do Conde para agendamento das entrevistas com os profissionais de saúde. A organização e o tratamento dos dados quantitativos foi realizado através de um software estatístico SPSS, versão 11.0. Para a análise, foi utilizada a estatística descritiva. Já a análise dos dados qualitativos referentes aos serviços, usuários e profissionais foi realizada a partir do referencial teórico da Análise de Conteúdo de Bardin, na

Apresentador: Iuri de Matos Santos

Orientador: Rudval Souza da Silva

Título: O cuidado de enfermagem na educação em saúde às gestantes com Doença Hipertensiva Específica da Gestação (DHEG).

Os distúrbios hipertensivos são as complicações médicas de maior relevância durante o período gravídico puerperal. O termo "hipertensão na gravidez" é usualmente utilizado para descrever desde pacientes com discreta elevação dos níveis pressóricos, até hipertensão grave com disfunção de vários órgãos. Na identificação das formas de manifestação da hipertensão arterial na gravidez é fundamental diferenciar a hipertensão que antecede a gravidez daquela que é condição específica da mesma. A Doença Hipertensiva Específica da Gestação (DHEG) é o distúrbio mais comum na gestação sendo que seu diagnóstico se faz por volta da 24ª (vigésima quarta) semana de gestação. Esta patologia caracteriza-se por hipertensão acompanhada de proteinúria e/ou edema, sendo estes chamados de tríade da DHEG. Classifica-se a DHEG em duas formas básicas: pré-eclâmpsia (forma não convulsiva marcado pelo início da hipertensão aguda após a vigésima semana de gestação) e eclâmpsia, que é um distúrbio hipertensivo gestacional que se caracteriza pelos episódios convulsivos conseqüentes a efeitos cerebrais profundos da pré-eclâmpsia. A eclâmpsia é responsável por uma parcela significativa dos casos de mortalidade materna e perinatal sendo freqüentemente associada a complicações de órgãos vitais. Apesar de submetida à extensiva investigação nos últimos anos, a fisiopatologia da eclâmpsia continua matéria puramente especulativa, sendo sua etiologia desconhecida. O objetivo do estudo é analisar o conhecimento, sobre a DHEG, em gestantes

Apresentador: Juliana Rocha de Almeida Silva

Orientador: Jeane Freitas de Oliveira

Título: Representações sociais de estudantes de curso técnico de enfermagem sobre drogas: uma análise na perspectiva de gênero.

O artigo discute as representações sociais de discentes de enfermagem acerca da problemática das drogas, considerando três aspectos: as drogas, a pessoa usuária de drogas e a assistência de saúde. Os dados limitam-se aos resultados do teste de associação livre de palavras (TALP), como parte de uma pesquisa qualitativa mais ampla, aplicado para 98 discentes matriculadas num curso técnico de enfermagem de Salvador-Ba, no período de novembro/2010 a março/2011. O teste foi composto por três estímulos indutores e seus dados foram processados pelo software STATA, versão 8.0, sendo analisadas as palavras com frequência a partir de oito repetições. Na análise dos dados ficou evidenciado que o grupo estudado representa as drogas como objeto de destruição, a pessoa usuária de drogas como dependente, doente e violento e, a assistência de saúde como uma forma de ajuda e cuidado que se apresenta de forma precária.

Apresentador: Juliana Santos de Oliveira

Orientador: Yukari Figueroa Mise

Título: Incidência de Casos de AIDS em Salvador-BA, no período de 2000 a 2009.

A incidência de AIDS enquanto problema de saúde pública é claramente reconhecido em todo mundo. Essa situação faz com que haja um grande interesse em descobrir o perfil epidemiológico dessa doença, com vistas a adequar o acesso a serviços de saúde e desenvolver ações de prevenção. Trata-se de um estudo do tipo descritivo quantitativo realizado no município de Salvador, BA, no ano de 2011, com o objetivo de verificar a incidência de AIDS no referido local abrangendo o período de 2000 a 2009. Para compor as amostras foram utilizados dados secundários provenientes da Secretaria Municipal de Saúde disponíveis em <http://www.tabnet.saude.salvador.ba.gov.br/>, acessado em 14 Jun. 2011. Foi considerada a divisão do município segundo distritos sanitários, e após isso os casos notificados de AIDS foram relacionados de acordo com as variáveis sexo e faixa etária, sendo esta última considerada de 15 a 64 anos. Ao longo dos anos considerados foi observada uma variação na incidência de casos de AIDS, sendo o ano de 2005 o que apresentou um maior valor, com um total de 262 casos por 100.000 habitantes. Dentre os distritos sanitários, aquele que mais contribuiu para o aumento da taxa de incidência foi o do Centro Histórico, com 293 casos por 100.000 habitantes. Em relação ao sexo, o masculino foi o mais acometido, totalizando 1032 casos notificados. A incidência de AIDS enquanto problema de saúde pública é claramente reconhecido em todo mundo. Essa situação faz com que haja um grande interesse em descobrir o perfil epidemiológico dessa

Apresentador: Keise Santos de Souza

Orientador: Maria Tereza Brito Mariotti de Santana

Título: CONHECIMENTO DOS PROFISSIONAIS DE SAÚDE E ACADÊMICOS SOBRE ACOLHIMENTO E AVALIAÇÃO COM CLASSIFICAÇÃO DE RISCO EM UM SERVIÇO HOSPITALAR DE EMERGÊNCIA

No Brasil, estudos realizados por Pereira e Ayres (2003) identificaram que o Acolhimento com Avaliação e Classificação de Risco - AACR passou a ser implantado na década de 1990, como diretriz operacional em alguns sistemas municipais de saúde, como experiências pioneiras em municípios brasileiros denominadas de "SUS que dá certo". Foram experiências de implementação da sistemática de AACR em redes ambulatoriais como Belo Horizonte-MG, Curitiba-PR, Aracajú-SE e em hospitais como Hospital Municipal "Dr Mário Gatti" de Campinas-SP, Grupo Hospitalar Conceição de Porto Alegre- RS e Hospital Municipal Odilon Behrens de Belo Horizonte-MG, dentre outra(o)s. Na Bahia, entre as experiências pioneiras na década de 1990, o "SUS que dá certo", destaca-se o sistema municipal de saúde de Vitória da Conquista, no período de 1998-2001, cujo plano municipal de saúde, segundo Solla (2005), "teve como premissas a mudança na estratégia de intervenção sobre os problemas de saúde com a reorientação do modelo assistencial e a descentralização das ações de saúde". Buscou humanizar as relações entre gestores, usuários e trabalhadores da saúde implantando o acolhimento em todos os pontos de atenção da rede básica, centrado no usuário. Como exemplo positivo, Santos et al (2003) ressalta a experiência da implantação do sistema de emergência do município de Ribeirão Preto, São Paulo, onde se verificou uma queda acentuada nos atendimentos do principal serviço de emergência, com a população recorrendo cada vez mais ao telefone 19215. Ao adotar o

Apresentador: Lais Lopes Coimbra

Orientador: Josicelia Dumet Fernandes

Título: Aderência dos Projetos Pedagógicos dos Cursos de Graduação em Enfermagem na cidade de Salvador/Bahia aos princípios das DCN/ENF e sua articulação com o Sistema Único de Saúde

As transformações que ocorrem em setores da sociedade como na economia, política, ciência, tecnologia de informação e comunicação e até mesmo em padrões culturais refletem substancialmente no ensino superior de enfermagem. Isso porque influenciam na formação dos futuros profissionais, de forma que estes se adequem à realidade vigente. Atualmente, os projetos pedagógicos das instituições de ensino superior em enfermagem estão passando por mudanças para adequarem-se às Diretrizes Curriculares Nacionais dos Cursos de Graduação em Enfermagem (DCN/ENF) propostas pelo Ministério da Educação em 2001. As DCN/ENF indicam, pois, a necessidade do redirecionamento da dinâmica e organização dos cursos, configurando-se como ponto de partida para a reconstrução de projetos pedagógicos voltados para o desenvolvimento de competências, considerando a concepção do aluno como sujeito da aprendizagem e do professor como facilitador do processo ensino-aprendizagem. Elas apontam para a capacitação profissional voltada para o exercício das competências gerais e específicas. Frente a essas considerações e à nossa experiência na educação em enfermagem, percebemos que, por serem processuais, as mudanças na elaboração de novos Projetos Pedagógicos de Cursos (PPC) e na sua implementação, vêm evidenciando dificuldades dos cursos na apropriação das DCN/ENF e sua articulação com os princípios do SUS. Na nossa experiência de trabalho docente, com desenvolvimento de estudos na linha de pesquisa "Educação em

Apresentador: Larissa Santana de Souza Pereira

Orientador: Normelia Maria Freire Diniz

Título: Perfil de mulheres que tentaram suicídio.

A tentativa de suicídio e o suicídio são fenômenos complexos e distintos que envolvem diversos fatores de risco ou protetores que sofrem modulações de acordo com a população em análise. Este estudo tem como objetivo descrever o perfil de mulheres que tentaram suicídio no estado da Bahia. Trata-se de um estudo descritivo, com abordagem quantitativa. O lócus do estudo para o atendimento de mulheres foi o Centro de Informação Antiveneno e para a coleta dos dados utilizou-se como instrumento um formulário estruturado. Os dados foram coletados através do Sistema on-line de Informação Toxicológica e em prontuários do atendimento psicológico. Entre Agosto de 2010 e Julho de 2011 foram registradas 805 tentativas de suicídio sendo a maioria das mulheres jovens ou adolescentes, pertencentes a raça negra, a maioria declarou ter concluído o 2º grau, sendo dependentes financeiramente apesar de exercerem uma profissão. Em relação ao método utilizado, a maioria das mulheres utilizou algum tipo de medicamento seguido por chumbinho. Percebe-se que as iniquidades sociais repercutem na situação de saúde da população, gerando o adoecimento e podendo se expressar de diversas formas como o suicídio ou a tentativa. Faz-se necessário assim entender a conformação dessa sociedade e considerando que essas mulheres que

Apresentador: Layse Kelle Silva

Orientador: Darcí de Oliveira Santa Rosa

Título: PG - QUALIFICAÇÃO DE DOCENTES E PRECEPTORES PARA ENSINAR A CUIDAR NOS CAMPOS DE PRÁTICA DO SUS

Para o exercício de ensinar é fundamental que os docentes instiguem a concepção de conhecimentos que possam contribuir para a formação profissional dos acadêmicos. Partindo-se da necessidade de compreender a qualificação das docentes e preceptoras para ensinar a cuidar nos campos de prática do SUS e considerando a tarefa da docência como prática fundamental para a formação profissional e pessoal dos acadêmicos, esta pesquisa teve como objetivo conhecer como se desenvolve a qualificação dos docentes/preceptores de enfermagem para ensinar a cuidar nos cenários do SUS. Trata-se de uma pesquisa exploratória com a abordagem qualitativa. Foi desenvolvida entre duas instituições de saúde ensino de nível superior a Instituição X e a Instituição Y, na cidade de Salvador-Ba. Os colaboradores foram 16 docentes e preceptores das respectivas instituições. Na análise dos dados utilizou-se a técnica da Análise do Discurso do Sujeito Coletivo de Lefèvre e Lefèvre. Desta emergiram XXXX idéias centrais na construção do discurso. Conclui-se que a prática de ensinar a cuidar está associada a vocação/aptidão e o exercício cotidiano do ensinar permite a reafirmação da atuação na docência. A qualificação para o exercício da docência foi obtida com: especializações, residências, mestrado, doutorado.

Apresentador: Lazaro Souza da Silva

Orientador: Josicelia Dumet Fernandes

Título: Aderência dos Cursos de Graduação em Enfermagem na cidade de Salvador/Bahia às Diretrizes Curriculares Nacionais na perspectiva do SUS: a percepção de discentes

Os novos paradigmas da educação superior, trazidos pelas Diretrizes Curriculares Nacionais do Curso de Graduação em Enfermagem (DCN/ENF), implicam em mudanças que, por sua vez, nos impõem desafios que necessitam ser superados, particularmente quando se tenta sair do discurso para a ação. Essas novas Diretrizes sinalizam as mudanças necessárias para que ocorra a formação de enfermeiros conscientes do seu papel na comunidade, que têm como função o cuidado e, principalmente, a atuação como educadores. Assim, um aspecto a ser considerado nessa construção é, pois, a percepção do discente a respeito de sua formação. Sob esse novo paradigma, o aluno deverá ser dotado de competências e habilidades que o levarão a um papel ativo em seu próprio processo de formação. Em situações de trabalho no fazer cotidiano do processo de formação da(o) enfermeira(o), existem desafios, particularmente na construção de uma articulação entre as instituições formadoras e o SUS, onde fica evidente um distanciamento da formação profissional e as reais necessidades desse Sistema. Neste contexto, o SUS tem uma função essencial para o processo de mudança no ensino da enfermagem: promover espaço de aprendizado e de futura atuação profissional. O presente estudo é um recorte da pesquisa intitulada "ARTICULAÇÃO ENTRE AS INSTITUIÇÕES FORMADORAS DE ENFERMEIRAS E O SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE: uma análise da aderência dos Cursos de Graduação em Enfermagem às Diretrizes Curriculares Nacionais" e tem como objetivo apreender, nas

Apresentador: Leidiane de Pinho Bailon Almeida

Orientador: Tania Maria de Oliva Menezes

Título: PRODUÇÃO DO CONHECIMENTO SOBRE LAZER E ENVELHECIMENTO

O lazer é um dos requisitos da vida que proporciona prazer, liberdade e sensação de bem estar. No envelhecimento, a ocupação do tempo livre se destaca, principalmente com a chegada da aposentadoria. A inserção dos idosos nas práticas lazer da comunidade, com a ocupação de seu tempo livre e o desenvolvimentos de atividades direcionadas possibilitará maiores chances de entrosamento desses indivíduos, podendo refletir no aumento da valorização do lazer, conseqüentemente, poderá refletir em uma maior qualidade de vida. Com a atuação da disciplina Enfermagem na Atenção a Saúde do Idoso no curso de graduação em Enfermagem, percebemos o quanto o lazer tem se constituído em lacuna nos diferentes espaços de atuação do idoso, o que motivou a realização dessa pesquisa. Trata-se de uma pesquisa exploratória, descritiva, bibliográfica, de natureza quantitativa, que utilizou como fonte de dados o banco de teses e dissertações da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES). Teve como objetivo identificar a produção do conhecimento sobre lazer e envelhecimento no banco de dados da CAPES, no período de 1999 a 2009. Os resultados indicam que esta produção está mais concentrada no ano de 2009 (28,6%), na região sudeste (66,7%), no estado de São Paulo (57,1%). A abordagem metodológica predominante foi qualitativa (53%). A temática mais abordada nas pesquisas foi à atividade física (38,1%) e a área de conhecimento predominante foi turismo e interdisciplinar (14,3%) respectivamente. Conclui-se que a

Apresentador: Leticia do Carmo Brito

Orientador: Carolina de Souza Machado

Título: ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM À PACIENTE COM ASMA: UM ESTUDO CLÍNICO

O presente estudo corresponde a um caso clínico que tem como foco patológico a asma, tendo como objetivo mostrar a importância do tratamento e das orientações de enfermagem nessa patologia para controle da doença e consequente melhora da qualidade de vida do indivíduo. O presente trabalho foi realizado com base nos dados coletados em um centro de referência para tratamento eletivo da asma grave localizado no Centro de Saúde Carlos Gomes da cidade de Salvador Bahia. A escolha pelo caso se deu pela detecção de complicações e outras patologias que o paciente apresentava, percebidas no momento da consulta, que poderiam está sujeitas a agravar seu quadro. Além dos dados coletados na consulta, tivemos também acesso ao seu prontuário e dados sobre os exames de espirometrias realizados no ProAr. No desenvolvimento do estudo será abordado uma revisão da literatura a cerca da asma, seu conceito, controle, dados epidemiológicos, de conduta, assim como o tratamento referente à asma grave, em se tratando do caso estudado. A asma é uma doença inflamatória crônica caracterizada por hiper-responsividade (HR) das vias aéreas inferiores e por limitação variável do fluxo aéreo, reversível espontaneamente ou com tratamento, manifestando-se clinicamente por episódios recorrentes de sibilância, dispnéia, aperto no peito e tosse, particularmente à noite e pela manhã, ao despertar. Para realização do estudo e construção dos diagnósticos e intervenções de enfermagem foi utilizado o histórico do paciente relatado de forma oral, os dados obtidos

Apresentador: Luana Fiuza Santos

Orientador: Normelia Maria Freire Diniz

Título: Vivência de Violência Doméstica em Mulheres que tentaram Suicídio

Objetivo: Analisar o perfil de mulheres que tentaram o suicídio. Objetivos Específicos: descrever o perfil de mulheres que tentaram suicídio e identificar a vivência de violência doméstica entre mulheres que tentaram suicídio. Métodos: Trata-se de um estudo quantitativo, realizado no município de Salvador- BA em 2010. O lócus foi o Centro de Informação Antiveneno (CIAVE). Os sujeitos foram 805 mulheres que tentaram suicídio e que foram atendidas no CIAVE, que estão ou já estiveram em acompanhamento pelo NEPS do CIAVE. Quanto a variável vivência de violência, foram entrevistadas 30 mulheres que tentaram suicídio. Utilizou-se como instrumento um formulário estruturado para coletar os dados no Sistema on-line de Informação Toxicológica (SINETOX) e em prontuários do atendimento psicológico, além da realização das entrevistas com as mulheres liberadas pela equipe de psicologia do NEPS. Resultados Das 805 mulheres 22,48% são adolescentes (até 18 anos de idade) e 22,97%, entre 19 a 24 anos, sendo adultas jovens. O município de maior incidência foi Salvador (50,18%). A respeito da variável cor da pele 80% das mulheres são da raça negra. No que tange o nível de escolaridade, 46,7% das mulheres entrevistadas declarou ter concluído o 2º grau. Em relação ao estado civil, a tentativa de suicídio não

Apresentador: Luciane Souza da Silva

Orientador: Sílvia Lucia Ferreira

Título: Conhecendo o itinerário terapêutico de pessoas com doença falciforme

A doença falciforme provoca alterações no modo de vida das pessoas e de seus familiares. Conservar uma qualidade de vida satisfatória demanda a prática de diversos cuidados que possam colaborar na prevenção de complicações e promoção do bem-estar e saúde. Com o surgimento de uma ou mais alterações físicas ou psíquicas e de seu reconhecimento como tal, o indivíduo se depara frente a um sistema complexo de possibilidades de cuidados à saúde. Ao definir suas escolhas, as pessoas traçam um itinerário terapêutico. Trata-se de uma pesquisa com abordagem qualitativa cujo objetivo foi identificar o itinerário terapêutico de homens e mulheres com doença falciforme residentes no município de São Francisco do Conde e conhecer os sistemas de cuidar/cuidado à saúde utilizados. Foram entrevistados 12 sujeitos e os dados obtidos por meio de questionário semi-estruturado foram analisados pelo método da análise de conteúdo de Bardin, originando 3 categorias: o subsistema popular e as práticas de cuidado à saúde, o itinerário terapêutico nas crises de dor, o subsistema profissional de saúde. O estudo permitiu identificar a trajetória dos indivíduos no subsistema popular e no profissional a fim de manter um bom estado de saúde e resolver as complicações decorrentes da doença falciforme, além de conhecer como os sujeitos avaliam os serviços de saúde utilizados. A compreensão do itinerário terapêutico permite aos profissionais e gestores em saúde conhecerem os trajetos percorridos pelos indivíduos na busca do cuidado à saúde e os fatores que

Apresentador: Luiz Henrique Gomes dos Santos

Orientador: Darcy de Oliveira Santa Rosa

Título: VISÃO DE DOCENTES/PRECEPTORES DA UFBA E FTC SOBRE A INFLUÊNCIA DOS CENÁRIOS DE PRÁTICA NA FORMAÇÃO ÉTICA DO ESTUDANTE DE ENFERMAGEM.

Trata-se de relatório de pesquisa de iniciação científica que teve como objeto a visão de docentes/preceptores de duas instituições de ensino sobre a influência dos cenários de prática na formação ética do estudante de enfermagem. Seu objetivo foi conhecer a visão de docentes/preceptores sobre a influência dos cenários de prática na formação ética do estudante de enfermagem. O Referencial utilizado foi sobre Ensino, Ética, Enfermagem. A pesquisa foi exploratória descritiva com abordagem qualitativa. No Processo de análise dos dados utilizou-se a Configuração Triádica Humanista -Existencial-Personalista guiada pela temática do ensino da ética em enfermagem. Apenas 16 dos 96 docentes/preceptores concordaram em participar, sendo cinco doutores, oito mestres e três especialistas atuando oito em cada instituição. Conclui-se que os docentes e preceptoras de enfermagem visualizam que influência dos cenários de prática do SUS ocorre sobre a formação ética do estudante de enfermagem de forma positiva e negativa. De forma positiva se dá nos aspectos éticos, durante o próprio processo de formação e a prestação de cuidados de enfermagem e de forma negativa na formação ética do enfermeiro. É importante que a formação ética do estudante de Enfermagem seja através de ensino transversal que traga conteúdos filosóficos e ao mesmo tempo seja um exercício cotidiano de docentes, preceptoras e alunos nas relações de aprendizado que envolve a pessoa/comunidade que vai aos serviços em busca de cuidado.

Apresentador: Maria Lindiane de Souza Andrade

Orientador: Edmeia de Almeida Cardoso Coelho

Título: Associação entre o acesso aos métodos contraceptivos e a ocorrência de gravidez não planejada em área de cobertura do PSF – Salvador-BA

As dificuldades para exercer os direitos sexuais e reprodutivos têm exposto as mulheres a uma série de situações que comprometem a sua saúde, dentre elas as conseqüências de uma gravidez não planejada. Entre os múltiplos fatores que participam da sua ocorrência, a dificuldade de acesso aos contraceptivos e à informação adequada nos serviços públicos de saúde tem ocupado papel importante, o que é uma realidade também no PSF. O estudo teve como objetivos verificar o acesso aos métodos contraceptivos antes da gravidez por mulheres cadastradas no PSF que referem gravidez não planejada e caracterizar o acesso aos métodos contraceptivos pelas mulheres do estudo segundo o tipo de gravidez que vivenciam. Trata-se de um estudo exploratório de corte transversal de abordagem quantitativa, feito através de entrevista com 191 gestantes cadastradas em USF do Distrito do Subúrbio Ferroviário de Salvador – BA. Os aspectos éticos do estudo foram observados de acordo com a Resolução nº 196/96, do Conselho Nacional de Saúde. Foram realizadas análises exploratórias para caracterizar a população de estudo e usadas medidas descritivas (médias, desvio padrão e mediana) e distribuição de freqüência. As diferenças entre as proporções foram verificadas pelo uso do Teste Chi-quadrado de Pearson e o Exato de Fischer a nível de 5% de significância estatística. Os resultados mostram diferenças proporcionais estatisticamente significantes quanto o tipo de gravidez e a realização de planejamento familiar no PSF. Das mulheres que realizavam planejamento familiar

Apresentador: Mariana Matias Santos

Orientador: Climene Laura de Camargo

Título: Gravidez na adolescência: Condições de Vulnerabilidade

Trata-se de um estudo descritivo exploratório com abordagem quanti-qualitativa que teve por objetivo caracterizar epidemiologicamente as adolescentes grávidas do município de São Francisco de Conde/BA e analisar os fatores que determinam a vulnerabilidade das mesmas frente à gravidez. Como estratégia metodológica adotou-se a entrevista semi-estruturada com 34 adolescentes grávidas entre 10 e 19 anos residentes nesse município. Foi submetido e aprovado pelo Comitê de Ética em Pesquisa da Escola de Enfermagem da Universidade Federal da Bahia, sob o protocolo de número 04.2010. A análise dos dados foi realizada através do cálculo das freqüências absolutas e percentuais e por meio da análise de conteúdo categorial fundamentada em Bardin. Como resultados quantitativos a pesquisa mostrou que 91,2% das entrevistadas se encontravam na faixa etária compreendida entre 15 a 19 anos, 94% eram negras e dependentes financeiramente, 67,6% não possuíam o 1º grau completo, 73,5% estavam vivenciando a primeira gestação. No que tange à idade da primeira relação sexual, 43,75% das adolescentes encontravam-se na faixa etária entre 13 a 14 anos, e 37,5% na faixa etária entre 15 a 16 anos. Quando questionadas sobre os motivos que às levaram a gravidez 47,1% referiram não utilizar métodos contraceptivos ou por não conhecerem o funcionamento dos mesmos ou por não terem acesso ao medicamento. Em 17,6% dos casos a gravidez apesar de precoce, não foi considerada indesejada. Em relação à violência, 15% relataram ter sofrido

Apresentador: Mario Cesar Carneiro de Santana

Orientador: Cristina Maria Meira de Melo

Título: PG - Avaliação da Gestão Descentralizada da Vigilância Epidemiológica no Estado da Bahia

Este estudo avalia a capacidade de gestão dos municípios baianos no contexto da descentralização da vigilância epidemiológica (VE). A capacidade de gestão dos municípios foi avaliada a partir de três dimensões: dimensão operacional, dimensão organizacional e dimensão da sustentabilidade. Este estudo teve dois tempos metodológicos. No primeiro, para seleção dos municípios casos que corresponde ao momento quantitativo, criou-se uma linha de base avaliativa com as respostas de 38 gestores da VE ao questionário on line enviado às secretarias da saúde de todos os 417 municípios baianos. Dessa linha de base foram selecionados nove municípios que apresentaram melhor capacidade de gestão após a avaliação, um de cada macrorregião. Para proceder com os estudos de caso, momento qualitativo da pesquisa, foram realizadas entrevistas semi-estruturadas com os gestores das secretarias municipais da saúde. Para analisar o contexto da descentralização na Bahia foram entrevistados gestores da VE da secretaria estadual da saúde. Utilizamos documentos referentes à gestão da saúde dos municípios casos e do estado, como dados secundários. A pesquisa demonstrou que 71% dos municípios amostrados possuem capacidade regular, na dimensão operacional; 39,5% possuem precárias condições na dimensão organizacional e 50% dos municípios apontam fragilidades na dimensão da sustentabilidade. Os estudos de casos, ainda em pré-análise de categorias temáticas construídas a partir dos indicadores utilizados na avaliação têm demonstrado

Apresentador: Mavy Batista Dourado

Orientador: Larissa Chaves Pedreira Silva

Título: Gerenciamento de Risco no Idoso com Acidente Cerebral Vascular: Estudo de Revisão Sistemática

Gerenciar riscos é tomar decisões relativas aos riscos ou agir para a redução das consequências ou probabilidade de ocorrência destes. Ao que tange, a segurança do paciente é uma temática discutida mundialmente. Diante deste contexto, a aplicação sistêmica e contínua de procedimento, condutas e recursos na avaliação de riscos e eventos adversos pertinentes a população de idosos tem várias justificativas, dentre estas o fato de estarem mais susceptíveis a complicações iatrogênicas, por utilizarem mais os serviços de saúde, possuir uma menor reserva funcional e, desenvolver doenças mais graves. Entre as afecções crônicas mais prevalentes nesta população destaca-se o Acidente Cerebral Vascular (AVC). Neste contexto, a gestão de risco deve ser vista com olhar de prioridade enquanto a assistência seja prestada nas instâncias do cuidado. Este estudo possui como objetivo geral: identificar a discussão dos autores sobre gerenciamento de riscos e iatrogenias em idosos acometidos pelo Acidente Cerebral Vascular. E, objetivos específicos: identificar os riscos aos quais os idosos com AVC estão expostos; identificar o que pode e o que está sendo realizado para gerenciar estes riscos e, identificar as iatrogenias e suas causas mais comuns. Trata de um estudo de revisão sistemática da literatura, com abordagem de natureza qualitativa. A coleta de dados foi realizada no banco de dados da Biblioteca Virtual em Saúde (BVS) no período de agosto a dezembro de 2010. O levantamento foi realizado através do cruzamento dos Descritores em Ciências da Saúde (DeCs):

Apresentador: Millani Souza de Almeida

Orientador: Edmeia de Almeida Cardoso Coelho

Título: Associação entre as formas de utilização dos métodos contraceptivos e a ocorrência de gravidez não planejada em área de cobertura do PSF- Salvador-Ba.

O êxito do planejamento reprodutivo depende do desenvolvimento de ações educativas e clínicas que possibilitem informação e acesso aos métodos contraceptivos, acompanhamento das usuárias pelo (a)s profissionais de saúde, frequência das mulheres ao serviço, entre outros. Todavia, há problemas nesse campo da atenção à saúde e a forma de utilização dos contraceptivos nem sempre é adequada, o que diminui a eficácia dos métodos, tendo em muitos casos, a gravidez não planejada como desfecho, sobretudo entre mulheres com situação socioeconômica desfavorável. O estudo tem como objetivos caracterizar segundo aspectos sociodemográficos as mulheres que referem uso de contraceptivos por ocasião da ocorrência da gravidez que vivenciam e descrever as formas de utilização dos métodos contraceptivos por essas mulheres em áreas de cobertura do Programa de Saúde da Família. Trata-se de um estudo exploratório de corte transversal, feito através de entrevista com 191 gestantes cadastradas em USF do Distrito do Subúrbio Ferroviário de Salvador – BA. Os aspectos éticos do estudo foram observados de acordo com a Resolução nº 196/96, do Conselho Nacional de Saúde. Foram realizadas análises exploratórias para caracterizar a população de estudo e usadas medidas descritivas (médias, desvio padrão e mediana) e distribuição de frequência. As diferenças entre as proporções foram verificadas pelo uso do Teste Chi-quadrado de Pearson e o Exato de Fischer a nível de 5% de significância estatística. Das variáveis sociodemográficas estudadas,

Apresentador: Rosane Sousa Barreto

Orientador: Solange Maria dos Anjos Gesteira

Título: ABORTO LEGAL E A ENFERMAGEM: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA

O estudo é uma revisão sistemática da literatura sobre aborto legal. O objetivo foi analisar o que foi publicado nos últimos cinco anos a respeito do aborto legal na literatura científica brasileira. Na busca foram encontrados 9.187 trabalhos, sendo somente 776 disponíveis integralmente, e destes, 120 em idioma português. No período de 2005 a 2010 foram encontrados 35 trabalhos. Estes foram inicialmente pré-analisados e posteriormente selecionados 4 estudos que corresponderam a todos os critérios de inclusão estabelecidos. Estes foram agrupados por semelhança de conteúdo e analisados em três categorias: A prática do aborto inseguro; Os entraves para a realização do aborto legal no Brasil; Assistência de enfermagem nas situações de aborto legal. O aborto continua sendo realizado no Brasil por mulheres jovens de maior vulnerabilidade social; os profissionais de saúde nos últimos anos passaram a refletir mais sobre o tema e a atuação da equipe multiprofissional no atendimento às mulheres em situação de aborto legal é relevante e de extrema importância.

Apresentador: Rudval Souza da Silva

Orientador: Alvaro Pereira

Título: PG - O cuidar/cuidado para uma boa morte: uma leitura à luz do Interacionismo Simbólico

Nas últimas décadas, a questão da morte tem estimulado estudantes e pesquisadores a se debruçar sobre suas várias facetas, de modo que estes estudos vêm contribuindo reflexivamente para o desenvolvimento na área da Tanatologia no Brasil. Contudo, o tema ainda é tido como um tabu, causando inclusive, surpresa e estranhez quando alguém propõe estudos a seu respeito. Desse modo, os profissionais de saúde necessitam compreender que a morte faz parte do ciclo da vida e necessitam olhar para ela com uma tranquilidade pelo menos relativa. O estudo teve por objetivo compreender o significado do cuidar/cuidado ao paciente em processo de terminalidade na perspectiva de uma equipe de enfermagem intensivista. Os dados foram coletados por meio de entrevista gravada, com 10 profissionais de enfermagem, que vivenciam o cuidado ao paciente em processo de terminalidade, num hospital especializado em oncologia. O estudo fez uma leitura das falas dos entrevistados, à luz do Interacionismo Simbólico. Pode-se depreender a partir das falas dos entrevistados, que para uma boa morte, deve ser proporcionado conforto, alívio da dor/sofrimento e empreender medidas para manutenção da integridade corporal. Os dados são um alerta para os profissionais de enfermagem que devem refletir a sua prática com vista a um cuidado multidimensional que possa atender também as dimensões psicossocioespirituais do paciente e sua família, considerando-se os resultados deste estudo, que mostraram um direcionamento quase que exclusivo na dimensão biológica.

Apresentador: Samara Souza Pereira

Orientador: Norma Carapia Fagundes

Título: O trabalho da enfermeira na atenção básica

Trata-se de um estudo de revisão bibliográfica de natureza qualitativa que tem como objetivo identificar e caracterizar as práticas mais exercidas pela enfermeira na atenção básica/ESF. O Brasil como uma das estratégias para superar a crise do modelo biomédico de atenção à saúde, instituiu a Estratégia de Saúde da família (ESF) como uma nova maneira de prestar assistência e viabilizar a reorganização da atenção à saúde. Neste contexto o trabalho da enfermeira vem se diversificando e se ampliando, tornando-se a cada dia mais complexo, devido à incorporação de novas responsabilidades. Foram utilizadas como métodos a coleta de informações de artigos na coleção de revista e SCIELO e nas seguintes bases de dados LILACS e BDEFN. Os resultados obtidos demonstram que as principais práticas realizadas pelas enfermeiras da ESF são as atividades assistenciais, educativas e gerenciais, sendo que destas a gerência é que mais se destaca. A partir do presente estudo pode-se concluir que estas práticas realizadas pela enfermeira deviriam ser complementares, para não comprometer a qualidade da assistência, no entanto, algumas profissionais ainda exercem tais atividades de maneira separadas com poucas articulações. Sendo muito presente o modelo biomédico individualista, curativista.

Apresentador: Sirlene Cau Lopes

Orientador: Suzane Lima Costa

Título: Saberes de cura: uma conversa sobre os cânticos, as rezas e modos de fazer 'saúde' do Povo Pataxó, de Coroa Vermelha.

A presente comunicação tem por objetivo apresentar e discutir como na tradição oral do Povo Pataxó, seja através das rodas de conversa, seja através dos cânticos e das rezas de cura do pajé, está presente um saber tradicional sobre os usos das ervas e plantas locais, responsáveis pela garantia da saúde física da comunidade. Para tanto, pretendo refletir sobre esses saberes de cura, na aldeia de Coroa Vermelha, apostando nas narrativas dos conhecedores dessas ervas (seu manuseio, cultivo e aplicação medicinal), não só para garantir a valorização dos conhecimentos tradicionais do povo Pataxó, mas também para potencializar a medicina tradicional do mesmo como espaço formador da sua própria identidade étnica. Metodologicamente, pretendo acompanhar as rodas de conversas, interagir com os pajés, além de participar dos preparos das ervas e arquivar suas formas de preparo, através do uso de câmera filmadora, gravadores e máquinas fotográficas, para, ao final desta pesquisa, transformar as narrativas em um vídeo documentário. Com o documentário pretendemos alargar o acervo das escolas indígenas e não-indígenas, para atender aos pressupostos da Lei 11.645/08, que trata do ensino da cultura e da história dos povos indígenas no Brasil nas escolas de ensino médio e fundamental.

Título: Práticas de cuidado com o corpo ferido e a sexualidade

Trata-se de um estudo exploratório, com abordagem qualitativa e quantitativa, fundamentado na Teoria das Representações Sociais que objetivou evidenciar as práticas de cuidado com o corpo ferido e sua implicação na sexualidade de indivíduos com feridas crônicas. Utilizou-se dados secundários apreendidos de 51 indivíduos, tendo todos participado da técnica de associação livre de palavras (TALP) e 17 da entrevista narrativa, em um ambulatório da cidade de Salvador-Bahia. Viver com uma ferida é representado como abdicação de comportamentos e práticas até então adotadas. Sendo a(o) enfermeira(o) considerada(o) a(o) profissional ideal para o estabelecimento do diálogo, existindo ligação direta entre acolhimento e adesão ao tratamento. Evidenciou-se, também, pouca abordagem acerca da sexualidade nas práticas de cuidados aos indivíduos com feridas. Os profissionais de saúde estão preocupados apenas com aspectos fisiológicos e cicatrizacionais das feridas, não considerando as repercussões destas em outras esferas da vida do indivíduo, tais como, emocionais, sexuais e sociais.

Título: PG - O lugar de Ethel Bedford Fenwick na organização político-profissional na Enfermagem

Trata-se de uma pesquisa bibliográfica sobre a enfermeira inglesa Ethel Bedford Fenwick e sua contribuição para a organização política e profissional da Enfermagem no século XIX e início do século XX. No presente trabalho, foi realizado um resgate biográfico através de edições do The British Journal of Nursing, números 2145 e 2157 publicados respectivamente nos anos de 1947 e 1948. Todos os números do referido jornal estão disponíveis nos arquivos online do Royal College of Nursing. As informações levantadas permitiram conhecer o papel político desempenhado por Ethel Fenwick na luta pelo reconhecimento da Enfermagem como campo profissional. Ethel Fenwick discordava da apologia ningthingeliana quanto ao perfil vocacional das enfermeiras e defendia que estas tivessem reconhecimento profissional. As ações políticas empreendidas por Ethel Fenwick foram disseminadas por todos os países onde a Enfermagem foi profissionalizada. Dentre estas, destacam-se: A criação da Associação Real das Enfermeiras Britânicas em 1887, cujo objetivo era unir todas as enfermeiras britânicas como membros de uma profissão reconhecida, assim como fornecer registros como evidência de que as mesmas tenham recebido treinamento sistemático, e para que as mesmas se associem em ajuda mútua e proteção e para o progresso do seu trabalho enquanto profissionais; O Conselho Internacional das Enfermeiras. Em 1901; A luta pelo Registro profissional das enfermeiras inglesas, que começa em 1888 e que só se concretizaria dezoito anos depois de iniciada a sua tramitação

Título: Caracterização Molecular do Fator de Von Willebrand: Estudo dos exons 18,19, 20 E 28 do gene e do intron 40 em uma população em Salvador – Bahia.

A doença de Von Willebrand (DVW) é considerada a forma mais comum de doença hemorrágica hereditária e ocorre em até 1 a cada 800 a 1.000 indivíduos, com freqüência semelhante à apresentada pela hemofilia A . Entretanto, no Brasil, o número de casos de DVW reportados é significativamente inferior aos da hemofilia A, possivelmente decorrente de um subdiagnóstico. Assim, o objetivo do projeto foi caracterizar molecularmente o gene do fator de vW, através da análise dos segmentos do Íntron 40. Foram coletados 205 indivíduos considerados saudáveis, no período de outubro de 2010 a janeiro de 2011, sem queixas de doenças, tais como infecciosas, inflamatórias, neoplásicas e/ou hemorrágicas. Nessas amostras foram realizadas tipagem sanguínea, coagulograma, incluindo tempo de sangramento (TS), Tempo de protrombina (TP) e Tempo de tromboplastina parcial ativado (TTPA), hemograma com contagem de plaquetas e dosagem de proteína C reativa. As Reações da Polimerase em Cadeia (PCR), foram padronizadas para regiões VNTR1, VNTR 2 E VNTR 3, com base na técnica descrita por Casaña et al. (1995). Foram encontrados para o VNTR 1 uma freqüência maior do alelo V; VNTR2 do alelo 2; VNTR3 similaridade entre os alelos 3B, 3C, 3D e 3F. Assim, estudo molecular contribuirá para o diagnóstico laboratorial seguro, especialmente, em membros de famílias de portadores aparentemente não afetados, cuja principal importância clínica será observada no aconselhamento genético.

Apresentador: Adriana de Souza Andrade

Orientador: Tania Fraga Barros

Título: Ampliação da caracterização de isolados clínicos de *Cryptococcus* spp. quanto às mudanças fenotípicas e diversidade genética.

Cryptococcus neoformans e *Cryptococcus gatti* são os principais agentes etiológicos da criptococose, infecção fungica invasiva potencialmente fatal, afetando especialmente imunocomprometidos. Estudos vêm apontando para a capacidade de mutação e mudanças fenotípicas do patógeno em infecções crônicas, que aliado à expressão de fatores de virulência pode permitir a persistência da doença. O objetivo desse estudo foi ampliar e dar continuidade ao estudo da virulência e da variabilidade de isolados e através de técnicas moleculares determinar os sorotipos de *Cryptococcus* spp. Vinte isolados clínicos provenientes do Hospital Couto Maia, Salvador-Bahia, mantidos na coleção de cultura de leveduras do Laboratório de Microbiologia Clínica da Faculdade de Farmácia de UFBA, foram analisados. Características morfológicas coloniais como cor, diâmetro, textura, consistência, brilho, tamanho de cápsulas e assimilação de floxina B foram observadas entre colônias do mesmo isolado e entre colônias de isolados diferentes. A expressão de DNase foi avaliada a partir da relação tamanho da colônia sobre halo de lise em Agar DNase e a análise quantitativa da expressão de Laccase foi realizada por determinações espectrofotométricas. Em relação à morfologia, todos os isolados

Apresentador: Adson Santos Martins

Orientador: Marcia Cristina Aquino Teixeira

Título: Avaliação de Protozoários Oportunistas e outros Agentes Etiológicos na Diarréia Infantil

A diarréia é uma manifestação comum de doenças infecciosas intestinais na infância, e mesmo na época atual, continua sendo uma das principais causas de morbidade e mortalidade em crianças abaixo de cinco anos de idade de países em desenvolvimento. Diversos enteropatógenos podem estar envolvidos na causalidade das diarréias na infância, incluindo vírus, bactérias, helmintos e protozoários. A inflamação intestinal causada por alguns desses agentes pode induzir à má absorção, agravando quadros de desnutrição e interferindo no desenvolvimento físico e cognitivo das crianças. O objetivo do presente estudo foi avaliar a etiologia da diarréia infecciosa em crianças internadas no Centro Pediátrico Professor Hosannah de Oliveira (CPPHO) da UFBA. Foram coletadas 174 amostras de crianças com quadro diarréico agudo ou crônico, as quais foram processadas pelos seguintes métodos: exame direto, sedimentação por centrifugação, formol-éter, Baermann-Moraes, Faust e cultura em placa de agar para detecção de helmintos e protozoários; a coloração de Ziehl-Nielsen modificado para identificação de coccídeos oportunistas; e pesquisa de rotavírus por aglutinação em látex ou teste imunocromatográfico. Foi observada uma positividade de 16,1% de enteroparasitos nas amostras fecais, sendo os mais prevalentes *Blastocystis hominis* (5,7%) e *Cryptosporidium* sp (3,4%). Em um subgrupo de 126 amostras foi realizada a pesquisa de coproantígeno de protozoários através do ensaio imunoenzimático (ELISA), sendo 4% positivas para *Giardia duodenalis* e 3,2%

Apresentador: Alan Melo Príncipe Costa

Orientador: Marcelo Santos Castilho

Título: Estudos de QSAR 2D e holograma QSAR para um conjunto de inibidores não-azólicos de lanosterol 14-alfa desmetilase de *C. Neoformans*

A criptococose é uma doença sistêmica de grande importância clínica causada pela levedura *Cryptococcus neoformans*. A lanosterol 14 α -desmetilase (CYP51) é uma enzima chave na biossíntese de esteróides no fungo sendo considerada um alvo importante para o desenvolvimento de novos antifúngicos. Um conjunto de 111 antifúngicos, derivados dos cromenos, isoquinolina e 2-aminotetralina, foi selecionado da literatura, a fim de investigar as relações entre a estrutura química e a atividade biológica contra *C. neoformans*, empregando-se a técnica de QSAR 2D ($r^2= 0,76$, $q^2= 0,74$, $r^2_{pred}= 0,79$, com 2 PCs; PLS: $r^2=0,85$, q^2 (LOO) = 0,83 e $r^2_{pred} = 0,79$) e holograma QSAR ($r^2= 0,73$ e q^2 (LOO)= 0,62, com 6 PCs; e $r^2_{pred} =0,66$). Os modelos de QSAR clássico 2D demonstraram boa consistência interna e alto poder preditivo em relação aos modelos de Holograma de QSAR.

Apresentador: Aline Casais Tavares

Orientador: Janice Izabel Druzian

Título: Avaliação da eficácia de biofilmes ativos de purê de manga e glicerina para embalar óleo vegetal

As embalagens são utilizadas para estender a vida de prateleira dos produtos embalados protegendo mecânica, química e biologicamente. Como alternativa à utilização de embalagens plásticas que agridem o ambiente, surgiram as embalagens ativas, que além de proteger, interagem com o produto embalado, aumentando a vida de prateleira. O objetivo do trabalho foi avaliar a eficácia de filmes biodegradáveis ativos de purê de manga e glicerina, para proteção de óleo vegetal durante estocagem. Os filmes de purê de manga e glicerina se apresentaram pegajosos, impossibilitando a embalagem do azeite de dendê. Afim de investigar outras fontes naturais de antioxidantes, foi determinado o teor de polifenóis totais das polpas de cajá, umbu, tamarindo e caju extraídos com diferentes solventes. Por apresentar as maiores concentrações de antioxidantes, as polpas de cajá, umbu e caju foram selecionadas para serem usadas nas formulações dos filmes. Os mesmos testes feitos com o purê de manga e glicerina foram realizados com as referidas polpas, para a determinação do melhor teor de glicerina que possibilitasse a formação do filme. Das polpas estudadas, a de umbu foi a única que apresentou características de filme quando se utilizou teores de glicerina até 10 %. Na elaboração dos filmes flexíveis, foi utilizado delineamento composto central rotacional, 22 estrela contendo 4 pontos axiais e 3 pontos centrais, totalizando 11 formulações. Os filmes apresentaram visivelmente boa elasticidade e susceptibilidade à manipulação, porém não foi possível embalar o óleo

Apresentador: Anderson Ribeiro dos Santos

Orientador: Eudes da Silva Velozo

Título: Flavonóides Metoxilados em Quióiô (*Ocimum gratissimum* L)

A prática da fitoterapia no SUS é determinada pelas Políticas Nacionais de Plantas Medicinais e Fitoterápicos e de Práticas Integrativas e Complementares no SUS. Isto coloca o controle de qualidade como ferramenta importante para garantir eficácia terapêutica e segurança. *Ocimum gratissimum* por ser largamente utilizado na medicina popular e bem adaptado às condições climáticas do território brasileiro foi integrado a Relação Nacional de Plantas Medicinais de Interesse ao SUS (RENISUS). Esse trabalho teve como objetivo identificar os constituintes químicos presentes nas partes aéreas de *O. gratissimum*, e relacioná-los com as atividades biológicas descritas na literatura e com o uso tradicional e ou popular. Realizou-se uma hidrodestilação com 100g de folhas de *O. gratissimum* obtendo-se 1,5mL de óleo essencial e a água do decócto que foi particionada com acetato de etila gerando uma fase orgânica e uma aquosa. A fase orgânica foi concentrada e submetida à coluna filtrante resultando 3 frações: 1 (acetato de etila), 2 (metanol) e 3 (metanol/ácido acético a 5%). A fração 1 foi fracionada e purificada através de métodos cromatográficos. Após análise dos dados de espectroscopia no IV e RMN de ¹H e ¹³C foi possível identificar a presença de flavonóides metoxilados. Através de registros da literatura pode-se relacionar o uso tradicional e ou popular de *O. gratissimum*, como analgésico e anti-inflamatório, com as atividades de flavonóides metoxilados.

Apresentador: Andre Luis de Santana Cardeal

Orientador: Achilea Candida Lisboa Bittencourt

Título: Estudo dos aspectos hematológicos dos pacientes com Dermatite infecciosa associada ao HTLV-1 e Leucemia/linfoma de células T do adulto

A leucemia/linfoma de células T do adulto (ATL) é uma doença linfoproliferativa agressiva ao HTLV-I. ATL apresenta um espectro de formas clínico-patológicas sendo classificada em subtipos de acordo com critérios clínico e laboratoriais. Este trabalho teve o objetivo de caracterizar as diferentes formas linfocitárias encontradas na ATL e correlacioná-las aos subtipos clínicos da doença, mostrando dessa maneira a importância do exame hematológico, o qual além de possuir um baixo custo, tem papel fundamental na identificação da morfologia linfocitária característica da ATL, o que contribui na determinação da forma clínica e pode permitir determinação precoce da leucemização. Foi feito um estudo de coorte retrospectivo, no qual foram revisados casos com diagnóstico de ATL e sorologia positiva para HTLV-I do arquivo do Serviço de Anatomia patológica do Hospital Universitário Professor Edgard Santos (HUPES) do período de 1996 a 2009. Os dados clínico-laboratoriais e exames adicionais foram obtidos através da análise de prontuários. Na análise do sangue periférico observou-se que os pacientes com predominância da morfologia celular clássica nos linfócitos atípicos apresentavam a forma aguda e menor tempo de sobrevida; os pacientes que apresentavam predominância de linfócitos semelhantes aos da leucemia linfocítica crônica eram na sua maioria pacientes da forma crônica, seguindo das formas linfoma, indolente e aguda, além disso, eles apresentaram maior sobrevida. No que se diz respeito à correlação entre a forma clínica e

Apresentador: Antonio Angelo Menezes Barreto

Orientador: Lidercia Cavalcante Ribeiro Cerqueira

Título: Determinação de psoralenos em alimentos infantis (sopas e papinhas)

Os psoralenos são furanocumarinas lineares encontrados nas plantas e são considerados metabólitos secundários. Este projeto teve como objetivo quantificar por Cromatografia Líquida de Alta Eficiência (CLAE) os psoralenos em amostras de alimentos infantis (sopas) comercializados nos supermercados de Salvador e na região metropolitana, totalizando 16 amostras para comparar o conteúdo encontrado de psoraleno nas diferentes marcas de sopas comercializadas em relação aos teores recomendados pela literatura. As amostras foram submetidas à liofilização, seguida de tratamento com ácido. O método de extração mostrou-se eficaz para psoraleno. Os resultados demonstram que dentre as 16 amostras investigadas 15 amostras apresentaram concentrações de psoraleno inferiores ao valor considerado tóxico pela literatura (2,0 mg.kg⁻¹). Exceção se fez a uma única amostra com concentração de psoraleno capaz de ser quantificada, proveniente da papinha de mamão com laranja, com teor de psoraleno igual a 6,30 mg.kg⁻¹, valor superior aquele estipulado pela legislação quanto ao teor total de cumarinas. Os resultados mostram que os alimentos infantis não apresentam concentrações consideráveis de psoraleno, capazes de produzir efeitos tóxicos.

Apresentador: Augusto Cezar Magalhaes Aleluia

Orientador: Marilda de Souza Goncalves

Título: Investigação de sequências gênicas indutoras da síntese de hemoglobina fetal em pacientes com anemia falciforme

A hemoglobina é uma proteína tetramérica associada a átomos de ferro, sendo responsável pelo transporte do oxigênio no sangue. Em humanos o gene alfa está localizado no cromossomo 16, responsáveis pela codificação das cadeias embriônica zeta, alfa1 e alfa2; o grupamento de genes beta está localizado no cromossomo 11 e codifica as cadeias globínicas epsilon, gamaG, gamaA, delta e beta, que são expressas coordenada e sequencialmente no sentido 5' - 3' durante a ontogenia da hemoglobina (STEINBERG, 2005). A anemia falciforme é uma hemoglobinopatia resultante da expressão em homozigose do gene da hemoglobina S (HbS), cujo defeito genético é caracterizado pela mutação pontual GAG / GTG no sexto códon do gene da globina beta, conduzindo a substituição de um ácido glutâmico por uma valina na cadeia polipeptídica beta (EMBURY, 1986; STEINBERG, 2001). Tem sido demonstrada a existência de fatores epigenéticos responsáveis por alterações na expressão dos genes da globina gama, localizados em outros cromossomos, conhecidos como locus de características quantitativas (QTLs). Jiang e colaboradores (2006) identificaram o envolvimento do gene MYB, localizado no cromossomo 6q23, na regulação da produção de HbF em adultos. Recentemente foi demonstrado que o gene BCL11A no cromossomo 2 (2p16) também constitui um QTL importante para a expressão de HbF em várias populações com anemia falciforme e outras hemoglobinas variantes (MENZEL et al., 2007; SEDGEWICK et al., 2008; CHEN et al., 2009). Objetivou-se

Apresentador: Barbara Costa Saldanha Gomes

Orientador: Eudes da Silva Velozo

Título: Fitoquímica e Atividade Antimicrobiana de Maricutinha (Ertela trifolia)

Ações que visem a descoberta de compostos capazes de possuir atividade antimicrobiana se mostram de grande importância no atual quadro de saúde pública. É nesse contexto que se insere a bioprospecção em plantas uma vez que existe uma grande diversidade de compostos de origem vegetal com comprovado efeito antibacteriano. Uma das formas de bioprospecção é a análise etnobotânica numa região, e esse estudo, o qual foi realizado na cidade de Salvador-BA, permitiu a identificação da "maricutinha" - *Ertela trifolia* (L.) Kuntze (Rutaceae). Este trabalho tem por objeto avaliar a ação antibacteriana dos extratos e frações das partes aéreas e subterrâneas de *E. trifolia* e identificar quais são as prováveis moléculas responsáveis por esta atividade. Foram feitos extratos de caule, raiz e folha, os quais passaram por procedimentos cromatográficos clássicos a fim de traçar um perfil fitoquímico da planta. Além disso, estão em andamento testes de atividade microbiológica com os extratos e frações obtidos no Laboratório de Pesquisa em Microbiologia Clínica- UFBA. As frações diclorometânica de caule e clorofórmica de folha apresentaram atividade antimicrobiana tanto contra cepas padrão como contra isolados clínicos multirresistentes de *Staphylococcus aureus* e por isso passaram por procedimentos de purificação direcionada a fim de identificar os possíveis compostos responsáveis por essa atividade. Ao longo desse fracionamento e purificação, foi possível identificar através da comparação dos dados de UV e RMN H⁺ e C¹³ obtidos com os da literatura

Apresentador: Caroline Luane Rabelo da Silva

Orientador: Daniel Abensur Athanzio

Título: O papel do óxido nítrico na patogênese da leptospirose experimental em hamsters e camundongos.

Camundongos imunodeficientes (SCID e Rag1-KO) desenvolvem hemorragia pulmonar e doença aguda letal após a infecção por leptospiras patogênicas.

Samyra Marchi, Cleiton S. Santos, Maurício Bandeira, Júlio O. Macedo, Caroline Luane Rabelo da Silva, Adenizar D. Chagas Jr., Luciane Marieta Soares, Everton Cruz de Azevedo, Alan J.A. McBride, Flávia W.C. McBride, Mitermayer G. Reis, Daniel A. Athanzio

Resumo

Introdução. Estudos em modelos animais sugerem um papel importante da auto-imunidade na patogênese da hemorragia pulmonar na leptospirose. Esta hipótese é confrontada pela observação que camundongos SCID, que não apresentam linfócitos B e T funcionais, podem desenvolver quadros graves de hemorragia pulmonar. Por outro lado, outros estudos relatam que estes animais podem desenvolver infecções letais fulminantes, entretanto, sem a observação de hemorragia pulmonar. O objetivo deste estudo é avaliar a susceptibilidade à doença aguda letal e a frequência de hemorragia pulmonar nos modelos de camundongos imunodeficientes que temos disponíveis – camundongos C57Bl/6 129S(Cg)-Rag1 e CB17 SCID - ambos

Apresentador: Corine Silva Sampaio

Orientador: Tania Fraga Barros

Título: PG - ANÁLISE GENOTÍPICA DE ISOLADOS DE Cryptococcus spp. NA BAHIA, BRASIL.

A incidência global de meningite criptocócica associada ao Vírus da Imunodeficiência Humana (HIV) é estimada em cerca de um milhão de casos por ano, causando em alguns países quase um terço das mortes associadas a Síndrome da Imunodeficiência Adquirida (SIDA). Ao longo da década anterior, observou-se a emergência do *Cryptococcus gattii*, como causa de doença em seres humanos sem imunodepressão. Este surto, documentado pela primeira vez na Ilha de Vancouver, causado pelo genótipo VGII, já se expandiu em todo ocidental da América do Norte. Durante os últimos anos, vários estudos detalhando tipagem molecular, virulência, susceptibilidade antifúngica, epidemiologia e aspectos clínicos têm sido publicados. O objetivo deste trabalho foi elucidar a distribuição genotípica de isolados clínicos de *Cryptococcus* spp. no estado da Bahia, Brasil. Durante o período de 2006-2010, 62 leveduras oriundas de 62 casos de meningite criptocócica diagnósticas no Hospital Couto Maia, foram enviadas ao Laboratório de Pesquisa em Microbiologia Clínica da Faculdade de Farmácia da UFBA onde foram identificados e genotipados. A identificação das espécies foi realizada através do Ágar L-Canavanina-Glicina-Azul de Bromotimol. Já a avaliação genotípica foi realizada por PCR-RFLP do gene URA5 com primers URA5 (5' ATGTCCTCCCAAGCCCTCGACTCCG 3') e SJ01 (5' TTAAGACCTCTGAACACCGTACTC3'), após extração do DNA genômico por lise mecânica/química e fenol-clorofórmio. Os experimentos foram controlados utilizando cepas de referência gentilmente cedidas pelo

Apresentador: Debora Santana Laranjeira

Orientador: Elisangela Vitoria Adorno

Título: PG - CARACTERIZAÇÃO FENOTÍPICA E MOLECULAR DA DOENÇA DE VON WILLEBRAND NA BAHIA

O fator de Von Willebrand (FVW) é uma glicoproteína multimérica expressa em megacariócitos e células endoteliais de todos os vertebrados. Essa glicoproteína participa fundamentalmente dos processos de hemostasia primária e secundária, uma vez que induz a adesão de plaquetas ao subendotélio e promove agregação de plaquetas ao vaso lesado; além disso, o FVW se liga ao Fator VIII da coagulação (FVIII), evitando que o mesmo sofra proteólise. O gene responsável pela expressão do FVW está localizado no cromossomo 12, formado por 52 exons com taxas elevadas de polimorfismos. A deficiência ou síntese inadequada do FVW causa a doença de Von Willebrand (DVW), que é subdividida nos tipos 1, 2 (2A, 2B, 2N e 2M) e 3, sendo, atualmente, considerado o distúrbio hemorrágico hereditário mais frequente no mundo. Com o objetivo de determinar a frequência da DVW na Bahia, bem como investigar os polimorfismos associados ao FVW nessa população, foram analisados 170 indivíduos da população geral, que não apresentaram doenças neoplásicas, infecciosas, inflamatórias ou hemorrágicas, além de assinarem um termo de consentimento livre e esclarecido. O presente projeto realizou um estudo molecular do intron 40 do gene do FVW, através da técnica de reação em cadeia da polimerase (PCR) seguida pela eletroforese em gel de poliacrilamida corado com brometo de etídio e visualizados sob a luz UV. Os dados referentes ao perfil clínico de cada indivíduo foram obtidos através do preenchimento de um questionário com informações epidemiológicas. Além disso,

Apresentador: Diego Andrade de Almeida

Orientador: José Antonio Menezes Filho

Título: Validação do método de quantificação de estrôncio no plasma por EAAFG.

O estrôncio (Sr) é um elemento componente do grupo dos metais alcalinos terrosos, sua carga corporal esta localizada majoritariamente no tecido ósseo, >99%. Apresenta potencial terapêutico na prevenção e tratamento de doenças osteopênicas e comumente é utilizado como marcador da absorção do Ca²⁺. Paralelamente, estudos são elaborados com intuito de estabelecer a relação do elemento com o desenvolvimento de osteomalácia em pacientes em tratamento de diálise. É interessante ressaltar a escassez de trabalhos produzidos no Brasil que apresentem valores de referência estabelecidos para a população brasileira. O objetivo do trabalho é validar o método de determinação de Sr no plasma (SrP) por espectrometria de absorção atômica em forno de grafite (EAAFG). O planejamento para a validação do método e a execução dos experimentos para caracterizar as figuras de método ou parâmetros de desempenho foram elaborados seguindo informes e determinações de agências nacionais regulamentadoras do processo de validação de métodos analíticos (ANVISA e INMETRO). De acordo com as orientações presente em Burguera et. al (1999), desenvolvemos a preparação analítica e a configuração do equipamento (VARIAN), com as devidas modificações. Amostras de referência; soro; nível 1 e 2 da Seronorm® (Noruega), bem como uma amostra de plasma humano, atuando como controle interno foram utilizadas para auxiliar na caracterização dos parâmetros de desempenho, sendo o valor certificado da amostra de referência nível 1 e 2

Apresentador: Douglas Dourado Oliveira

Orientador: Eudes da Silva Velozo

Título: Química de Cróton da Caatinga

Plantas pertencentes ao gênero Cróton (Euphorbiaceae) são comuns no semiárido baiano, estas despertam interesse fitoquímico devido o uso medicinal popular. O Cróton apresenta diversas propriedades farmacológicas descritas na literatura, dentre elas atividades antifúngica, hipoglicêmica, hipolipidêmica, antiulcerogênica, entre outras. Nesse gênero, encontram-se sesquiterpenos, estes são componentes majoritários, responsáveis pelo menos em parte, desta planta pela fragrância. Um exemplo é o Croton urucurana substâncias como óleos essenciais, flavonóides, alcalóides, lignóides, triterpenos. Segundo a literatura, o óleo essencial, derivado do caule, das espécies de Cróton tem atividade antiinflamatória. planta popular na caatinga utilizada no tratamento da dor e inflamação, possui efeito analgésico devido a associação de fitoconstituintes, como campesterol, stigmasterol, b-sitosterol, ácido acetil-aleurítico, catequina, galocatequina e glicosídeo do b-sitosterol. Este trabalho objetiva caracterizar quimicamente um espécime de Cróton coletada na região do Morro do Chapéu. Para extração do óleo essencial, foi realizado o processo de hidrodestilação de 300 g do caule. Em seguida, foi realizada uma extração a quente com metanol e metanol /HCl(97:3). O decocto da água foi submetido a partição com hexano e acetato de etila, os extratos provenientes destes foram analisados através de cromatografia em camada delgada. Já as folhas (74,6 g) foram extraídas por maceração, com hexano (3x/1000mL) e metanol (3x/1000mL), e foram

Apresentador: Edijane Matos Sales

Orientador: Eudes da Silva Velozo

Título: PG - Biotransformação de furanocumarinas obtidas das folhas de Zanthoxylum tingoassuiba

Biotransformação pode ser definida como o uso de sistemas biológicos para produzir mudanças químicas em compostos sintéticos ou naturais. O uso *Saccharomyces cerevisiae* (FP) para mediar reações orgânicas é explorado há aproximadamente um século e suas células integras tem sido o biocatalisador mais popularmente utilizado na redução de compostos carbonílicos (PSCHEIDT et al, 2008).

O interesse nas aplicações da biotransformação deve-se ao fato da condição reacional ser moderada. Não havendo necessidade de proteção a grupos funcionais sensíveis. Essas reações se processam com regioseletividade e estereosseletividade levando a produtos com funcionalizações em posições de difícil acesso na molécula e podendo ser usados na síntese de fármacos em indústrias farmacêuticas (SIMEO et al, 2009).

A família Rutaceae produz cumarinas com estruturas bastante complexas (VELOZO, 1995). Estas cumarinas apresentam carbonila α , β -insaturada, alceno e furano, oferecendo possibilidades de regioseletividade e estereosseletividade na reação de redução promovida pelo FP. O objetivo deste trabalho é utilizar o FP para reduzir furanocumarinas presentes nas folhas de *Zanthoxylum tingoassuiba*.

As folhas de *Z. tingoassuiba* foram submetidas a uma metodologia adaptada, no qual se obteve um extrato acetato de etila a partir da água da hidrodestilação. Através do extrato foram isoladas e identificadas as

Apresentador: Emily Karle dos Santos Conceicao

Orientador: Janice Izabel Druzian

Título: Otimização da produção de goma xantana a partir da fermentação da casca de Mandioca

Goma xantana é um heteroexopolissacarídeo hidrossolúvel, aniônico, caracterizado por apresentar excelentes propriedades reológicas, as quais determinam sua larga aplicação em diversos setores industriais, tais como alimentos e recuperação terciária de petróleo. Esse biopolímero é produzido comercialmente por fermentação de glicose ou sacarose como fontes de carbono suplementado com outros nutrientes, empregando-se diferentes cepas de *Xanthomonas*. Entretanto, fontes alternativas de carbono como a casca de mandioca, resultante do processo da fécula de mandioca, pode contribuir para a redução dos custos de produção de goma xantana, sendo esta uma possível solução para o descarte desse subproduto que pode gerar sérios problemas de impacto ambiental. O objetivo do trabalho foi produzir goma xantana a partir da casca da mandioca, como substrato fermentescível alternativo, utilizando bactérias do gênero *Xanthomonas* e verificar sua qualidade através da viscosidade aparente. Através dos experimentos realizados, constatou-se que o tempo de fermentação em que houve maior produção de goma xantana com melhor qualidade de goma obtida em shaker foi em 120 h, que dentre as cepas de *Xanthomonas* testadas, aquela que produziu biopolímero em maior quantidade (89,18 g.L⁻¹) e com maior viscosidade (129,93 mPa.s) foi a *Xanthomonas campestris* pv. *campestris* cepa 629, além de

Apresentador: Erick Soares Lisboa

Orientador: Mara Zelia de Almeida

Título: Práticas Tradicionais de Fitoterapia e Plantas Medicinais de Matriz Africana no Distrito Quilombola de Monte do Recôncavo, São Francisco do Conde, Bahia.

De acordo com a metodologia proposta no projeto, baseada em etnopesquisa, foi utilizada ferramentas antropológicas como a identificação de Informante Chave em reuniões de mobilização social, identificação de territórios e de especialistas de reconhecido saber da localidade. No primeiro momento, depois de realizada a abordagem inicial ao primeiro especialista, indicado pelo Informante Chave, outros considerados com potencial para saberes e fazeres dentro da temática abordada foram consultados, caracterizando assim a Metodologia da Bola de Neve, facilitadora da coleta e sistematização dos conhecimentos sobre plantas medicinais e fitoterápicos oriundos do saber tradicional da população estudada. Algumas plantas apresentam maior frequência de citações, como por exemplo, a canela de velho, usada por muitos moradores do Distrito para dor no estômago e quando a comida 'faz mal', o chá de Picão (*Bidens pilosa* L.), Folha-da-costa (*Bryophyllum pinnatum*) e hortelã grosso *Plectranthus amboinicus* (Lour.) que separadamente são usados para gripe, dentre outras folhas.

Foram mencionadas diferentes plantas para tratamento de sintomas e doenças. Algumas ervas são citadas com nomes característicos da comunidade local, como o hortelã da folha grossa (*Plectranthus amboinicus* (Lour.) que é denominado Alfavaca grossa e Orelha de Burro. A *Bidens pilosa* L. denominada em diversas regiões do Brasil como Picão é conhecida pelos mais idosos como Samba em Pé. Após concluir as entrevistas

Apresentador: Flavielle Martins de Melo

Orientador: Cristiane Flora Villarreal

Título: Estudo da atividade antinociceptiva da bergenia em modelos experimentais

A bergenia é um C-glicosídeo do ácido 4-O-metilgálico, extraído da casca de plantas. No presente estudo investigamos a atividade analgésica da bergenia, em modelos experimentais em roedores. As doses antinociceptivas de bergenia foram determinadas usando o teste de contorções abdominais induzidas por ácido acético em camundongos. A administração intraperitoneal de bergenia (12,5 – 100 mg/Kg) reduziu de forma dose dependente as contorções abdominais induzidas por ácido acético (0,8%). Além disso, o tratamento com bergenia (50 e 100 mg/kg) inibiu as fases precoce e tardia do teste de formalina, sugerindo atividade antinociceptiva devido a uma ação antiinflamatória. Para reforçar essa hipótese, avaliamos o efeito da bergenia em um teste de dor inflamatória local induzida pela administração intraplantar de Adjuvante Completo de Freund (CFA). A administração intraperitoneal de bergenia (50 e 100 mg/kg) reduziu significativamente a hiperalgesia mecânica e o edema de pata 2h e 4h após o estímulo. Em conjunto, esses resultados sugerem que o efeito antinociceptivo da bergenia está associado a uma atividade antiinflamatória, sem que haja alteração na performance motora. Em conclusão, a bergenia possui efeito antinociceptivo significativo em modelos de dor inflamatória, caracterizando-se como uma substância potencial para o desenvolvimento de medicamentos eficazes no combate a dor e inflamação.

Apresentador: Francielle Martins de Melo

Orientador: Marcelo Santos Castilho

Título: PG - Estudo in silico de inibidores de lanosterol 14alfa-desmetilase de Trypanosoma cruzi

A doença de Chagas, causada pelo protozoário *Trypanosoma cruzi*, afeta grande parte da população da América Latina. Atualmente, o arsenal terapêutico disponível para doença de Chagas, nifurtimox e benznidazol, possui baixa eficácia contra a fase crônica da doença e causa vários efeitos colaterais. Diante desses fatos, torna-se importante a identificação de novos protótipos a fármacos ativos contra a fase crônica da doença e com menos reações adversas. Derivados azólicos demonstraram-se ativos contra a forma amastigota do parasita. Visando compreender as propriedades físico-químicas e estruturais importantes para atividade desses compostos, estudos de holograma QSAR (HQSAR), QSAR 2D e QSAR 3D (CoMFA) foram realizados para um conjunto de derivados imidazólicos diversos, cuja potência (pEC50) contra *T. cruzi* varia de 5,0 a 9,35. Os valores de IC50 foram convertidos em pIC50 (-logIC50) e usados como variável dependente na análise de QSAR. As estruturas 3D dos inibidores foram desenhadas na plataforma Sybyl-X1.1 e otimizadas utilizando o método semiempírico PM3. Os inibidores foram divididos em grupo teste (31) e grupo treino (125) para fins de validação externa. Foram desenvolvidos modelos de QSAR baseados em fragmentos moleculares, como disponível na técnica de holograma QSAR. Durante o desenvolvimento dos modelos avaliou-se a influência do comprimento do holograma, distinção e tamanho dos fragmentos sobre os parâmetros estatísticos. O melhor modelo obtido (fragmentos átomo, ligação, conectividade, hidrogênio,

Apresentador: Gessen Lopes Carneiro de Oliveira

Orientador: Fernanda Washington de Mendonca

Título: Varicela Zoster: Um novo fator de risco para a doença arterial coronariana?

INTRODUÇÃO

Além das dislipidemias, as infecções crônicas por vírus da família Herpesviridae têm sido associadas ao desenvolvimento de aterosclerose e doenças coronárias. A correlação entre o vírus da varicela zoster, HZV, com aterogênese, como fator de risco para cardiopatias tem sido investigada através de estudos epidemiológicos e clínicos. Um dos primeiros indícios surgiu da observação de um caso de um pseudo-infarto de miocárdio durante um episódio de herpes zoster agudo.

OBJETIVO

Investigar a correlação entre dislipidemia e pesquisa de anticorpos igG anti-HZV no plasma de pacientes atendidos no Laboratório de Análises Clínicas da UFBA.

METODOLOGIA

Apresentador: Gustavo de Alencar Arrais

Orientador: Vera Lucia Cancio Souza Santos

Título: Desenvolvimento de Nova Linha de Cosméticos a Base de Óleo Vegetal.

O desconhecimento sobre nossas espécies nativas resulta na desvalorização da biodiversidade nacional. A agregação de valor aos produtos primários nacionais é um desafio para o desenvolvimento tecnológico e melhoria da qualidade de vida da sociedade brasileira. No Brasil, os fabricantes de cosméticos vêm utilizando, principalmente, materiais importados, ainda que produzidos com matéria prima nacional, retornam ao país como produtos com alto valor agregado. Desenvolvimento de cosmético genuinamente nacional favorece emprego, renda, transferência de conhecimento e atrela forte desenvolvimento social a região.

Óleos vegetais têm sido valorizados para utilização em cosméticos, entre eles temos o óleo de coco. O coqueiro *Cocos nucifera* produz uma fruta bastante conhecida no Brasil, o coco. Fruto de odor agradável e penetrante, cuja polpa apresenta importantes propriedades hidratante e antioxidante, ideais para serem utilizadas em formulações cosméticas. Extrapolando função em cosmetologia, o óleo de coco pode ter função de aumentar a imunidade, prevenir doença causada pela infecção de bactérias, fungos e vírus, ajudar a superar a obesidade, prevenir doenças cardíacas, aterosclerose, diabetes e controlar o colesterol. O objetivo desse trabalho foi através de uma metodologia de extração, obter óleo de coco para utilizá-lo no desenvolvimento de formulações cosméticas inovadoras. Foi avaliado o perfil de ácidos graxos do óleo

Apresentador: Isis Gomes dos Santos

Orientador: Neila de Paula Pereira

Título: Estudo da funcionalidade de bioprodutos extraído de sementes em formulações cosméticas

Os óleos fixos, manteigas e gorduras encontrados nas sementes e frutos da flora brasileira tem sido potencialmente úteis para a produção de cosméticos. Esses bioprodutos incorporados a emulsões dermocosméticas caracterizam propriedades físico-químicas exclusivas.

A manteiga extraída da semente de ucuúba (*Virola sebifera* Aubl.) é uma matéria prima oriunda da amazônia, uma grande fonte de biodiversidade. É uma manteiga já consagrada na indústria de insumos cosméticos e de medicamentos, pois pode ser aplicada junto com outros excipientes a fim de promover emoliência e auxiliar na consistência das formulações. Entretanto, num levantamento realizado na literatura para aplicação da manteiga de ucuúba, em emulsões catiônicas, que são amplamente empregadas para condicionamento capilar, não se constatou o amplo emprego da mesma. Desta forma, objetivou-se o desenvolvimento, a produção e o estudo da estabilidade de uma emulsão catiônica O/A formulada com cloreto de cetil trimetil amônio como agente emulsificante, e a manteiga de ucuúba como agente emoliente e de consistência, além dos demais agentes sintéticos frequentemente aplicados em formulações emulsivas.

A emulsão foi elaborada a quente, com termocontrole, pelo procedimento de adição da fase interna na externa sob agitação contínua. No processo, a manteiga de ucuúba já foi incorporada ao sistema emulsivo catiônico proposto, onde se verificou um índice de consistência adequado logo após a produção pelo aspecto

Apresentador: Jonathas Gomes Andrade

Orientador: Marcelo Santos Castilho

Título: Estudos de QSAR 2D e CoMFA para um conjunto de derivados imidazólicos que inibem a síntese de ergosterol de *Trypanosoma cruzi*

Os fármacos disponíveis para o tratamento da Doença de Chagas (Nifurtimox e Benzonidazol) são ativos somente na fase aguda doença, não havendo alternativa terapêutica para a fase crônica. A descoberta de que *Trypanosoma cruzi*, agente etiológico dessa doença, tem ergosterol na sua membrana levou a investigação de derivados azólicos, previamente utilizados como antifúngicos, como agentes potencialmente úteis contra a doença de Chagas. Visando investigar a relação entre a estrutura química e a atividade biológica para um conjunto de derivados imidazólicos, cuja atividade biológica varia de 10000 a 0,35 nM, foram empregadas técnicas computacionais baseadas em descritores 2D e 3D. O melhor modelo de HQSAR apresenta bom ajuste e consistência interna ($r^2 = 0,95$ e q^2 (LOO) = 0,80, com 4 PCs), porém seu poder preditivo é insuficiente (r^2 pred= 0,64) para orientar o planejamento de novas moléculas. Já o melhor modelo de QSAR Clássico apresentou valores estatísticos superiores ($r^2 = 0,97$ e q^2 (LOO) = 0,93, com 2 PCs) e poder preditivo aceitável (r^2 pred= 0,75). Modelos CoMFA, utilizando uma série de 177 compostos resultou em modelos com consistência interna moderada

Apresentador: Josiane Magalhaes Barbosa

Orientador: Marcelo Santos Castilho

Título: Estudos de QSAR 2D e holograma QSAR para um conjunto de inibidores esqualeno sintase humana

Níveis elevados de colesterol estão associados a uma série de complicações cardiovasculares. Atualmente, o medicamento de escolha para redução dos níveis de colesterol pertence a classe das estatinas. Entretanto há relatos de hepatotoxicidade, miotoxicidade e falha terapêutica para esses medicamentos. A enzima esqualeno sintase parece ser um alvo promissor para o desenvolvimento de novas alternativas terapêuticas para o tratamento de dislipidemias. Nesse sentido, diversos inibidores de esqualeno sintase foram sintetizados e avaliados. Embora estudos de QSAR 3D (CoMSIA) já tenham sido descritos para parte dos inibidores desenvolvidos, até o presente momento não foram relatados estudos de QSAR 2D ou de holograma QSAR para essa classe de moléculas.

Apresentador: Juliana Ferreira Fernandes

Orientador: Maria Luiza Brito de Sousa Atta

Título: ASSOCIAÇÃO DA PRESENÇA DE MARCADORES DE AUTOIMUNIDADE COM DESENVOLVIMENTO DE MANIFESTAÇÃO CLÍNICA EXTRA-HEPÁTICA PÓS-TRATAMENTO EM PORTADORES DE HEPATITE C CRÔNICA

A Hepatite C é um problema significativo de saúde pública no mundo e se configura como a principal causa de doença hepática crônica, podendo evoluir para descompensação hepática, cirrose, câncer hepatocelular e transplante de fígado. Distúrbios imunológicos têm sido frequentemente descritos no curso da hepatite C, e autoanticorpos não órgão-específicos (NOSA) em particular, são exemplos comuns de autoreatividade associada à infecção pelo HCV. Mais de 50% dos pacientes HCV-positivos desenvolvem, durante o curso da doença, pelo menos uma manifestação extra-hepática sendo a crioglobulinemia mista a manifestação mais prevalente. Desta forma, o presente estudo visa avaliar fatores de risco ou de prognóstico associados à presença de marcadores laboratoriais de autoimunidade em indivíduos portadores de infecção crônica pelo vírus da hepatite C, encaminhados para tratamento e acompanhados no Ambulatório de Assistência Farmacêutica do Complexo Hospitalar Universitário Prof. Edgard Santos, da Universidade Federal da Bahia. Os pacientes submetidos ao tratamento combinado de interferon-alfa e ribavirina foram avaliados para marcadores laboratoriais de autoimunidade antes, durante e pós-tratamento.

Apresentador: Juliana Lima Gomes Rodrigues

Orientador: José Antonio Menezes Filho

Título: Avaliação do acúmulo de manganês no cérebro de camundongos alimentados com bananas cultivadas em área contaminada por metalúrgica de ligas ferro-manganês: Um estudo piloto.

O consumo alimentar é a maior fonte de manganês (Mn) para o organismo humano em condições normais. Estudos em animais mostraram que os níveis elevados de manganês na dieta podem acumular-se no cérebro, resultando em efeitos neuromotores e neuropsicológicos. O objetivo deste estudo foi servir de piloto ao estudo definitivo para verificar se existe acúmulo de Mn nos tecidos cerebrais de camundongos submetidos a uma dieta à base de bananas cultivadas em área contaminada por emissões de uma metalúrgica de ligas ferro-manganês. Camundongos adultos machos, cinco em cada grupo, foram expostos durante uma semana (7 dias) a três dietas diferenciadas: Controle Positivo (ração normal + solução aquosa contendo 300 mg Mn/L), Expostos (ração noturna a base de banana peletizada) e Controle Negativo (ração e água normais). Os animais foram mantidos em ambiente climatizado e com controle de luminosidade. No final do período os animais foram avaliados para função neuromotora (Open Field e Rota Rod) e em seguida sacrificados por deslocamento da cervical, sendo coletados sangue da cavidade cardíaca, tecido hepático e cérebro para dosagem de Mn por espectrometria de absorção atômica em forno de grafite. No início da exposição, a média de pesos dos animais não diferia consideravelmente entre os grupos sendo de 42,6 g no grupo CP, 45,0 g no grupo EX e 42,2 g no grupo CN. No final do tratamento foi observado um decréscimo significativo no peso dos animais sob dieta à base de banana com média de 40,6 neste grupo contra 43,8 g

Apresentador: Leandro da Silva Cerqueira

Orientador: Eudes da Silva Velozo

Título: Estudo Fitoquímico da *Drimys brasiliensis*

Drimys brasiliensis é uma espécie pertencente à família Winteraceae, classificada no grupo das Angiospermas basais. Restrita à América do Sul é conhecida popularmente como “casca de anta” e “cataia”. Estava descrita na 1ª edição da Farmacopéia Brasileira é comumente utilizada por apresentar propriedades terapêuticas, como antiespasmódica, antidiarréica, antimicrobiana e antinociceptiva. A espécie é também conhecida por apresentar odor característico, sendo rica em óleos essenciais. O sesquiterpeno poligodial é descrito na literatura como um dos componentes majoritários do óleo essencial. O objetivo desse trabalho é traçar o perfil fitoquímico da folha e caule de espécime coletado no município de Piatã (BA). Foram macerados 385g de folhas frescas e 510g do caule com hexano e metanol. A maceração com hexano das folhas frescas levou a formação de uma fase orgânica e uma aquosa que foram separadas em funil de separação. A fase aquosa foi particionada com cloroformio e acetato de etila. A solução aquosa restante foi liofilizada. Foram feitos teste fitoquímicos com cloreto férrico, Dragendorff, sulfeto cérico e Lieberman - Burchard, em todas as frações obtidas.

Obteve - se os seguintes redimentos das frações: hexânica das folhas igual 0,52%, na cloroformico 0,53% e aquosa 2,61%. No caule a fração hexânica rendeu 0,40%.

A triagem fitoquímica indicou a presença de esteróides e/ou triterpenos nos extrato hexânico de caule e

Apresentador: Ligia Silva Miranda

Orientador: Eudes da Silva Velozo

Título: Caracterização de ceras epicuticulares em folhas de *Pilocarpus spicatus*

As ceras epicuticulares estão localizadas na parte externa das membranas cuticulares das folhas, suas principais funções são isolar e proteger a planta do meio externo. As ceras se destacam como barreira protetora contra perda de água por transpiração excessiva, ação de patógenos, radiações solares e entradas de produtos químicos e contaminantes, por isso a importância da caracterização de sua composição para um melhor entendimento de sua função. Estas ceras são constituídas por hidrocarbonetos, ácidos graxos, álcoois, ésteres, aldeídos, cetonas, esteróis e metabólitos secundários como cumarinas, triterpenos e flavonóides. *Pilocarpus* é um gênero neotropical que pode ser encontrado desde o sul do México até o sul da América do Sul e suas espécies são importantes fontes de compostos farmacologicamente ativos, a exemplo da pilocarpina, usada no tratamento de glaucoma. O objetivo do estudo é caracterizar as ceras epicuticulares da espécie *Pilocarpus spicatus*. As folhas de *Pilocarpus s.* foram agitadas em presença de diclorometano por cerca de um a dois minutos. O solvente foi evaporado e o extrato resultante foi solubilizado parcialmente em acetona gelada sendo posteriormente separada em duas frações: uma solúvel em acetona gelada (fração 01), portanto, com caráter polar e a outra insolúvel devido à formação de precipitado (fração 02), possuindo então um perfil apolar. A fração que não foi solúvel em acetona gelada foi submetida a um teste de Liebermann-Bouchard no qual houve a confirmação da presença de esteróis. Tanto a fração 01 quanto a 02

Apresentador: Livia Bacelar de Jesus

Orientador: Janice Izabel Druzian

Título: Formulação de Biofilmes ativos a base de purê de manga e glicerol.

Nos últimos anos tem havido um grande interesse na pesquisa e desenvolvimento de materiais de embalagem biodegradáveis no sentido de diminuir o acúmulo de resíduos plásticos no meio ambiente. Em geral as embalagens têm sido produzidas com material polimérico convencional derivado de petróleo, gerando problemas ambientais acarretados pelo seu descarte indiscriminado destas embalagens. A produção de biofilmes a partir de frutas é uma forma promissora de utilização do excedente de produção, podendo reduzir as perdas econômicas e favorecer toda a cadeia produtiva. Muitos compostos têm sido usados para melhorar as propriedades dos biofilmes, uma vez que sua performance é inferior se comparada a filmes de polímeros sintéticos. O presente estudo teve como objetivo avaliar a viabilidade e o efeito da incorporação de glicerol, como plastificante, em várias matrizes naturais, polpas de frutas e legumes. A polpa de umbu apresentou destaque pelo elevado teor de plastificante (glicerol) incorporado e também pelas características de maleabilidade dos biofilmes. Sendo este produto da agroindústria brasileiro e concentrado no Nordeste, podem ser matéria prima para a produção de biofilmes comestíveis, dando-lhes uma nova aplicação tecnológica e consecutiva agregação de valor a cadeia produtivas destas frutas. Foram elaboradas 5 formulações com diferentes teores de glicerol (2-20%). Os filmes apresentaram valores de espessuras de 0,193 a 0,327 mm e umidade e sólidos totais (20,27 a 24,77 %) e (79,73 a 75,23

Apresentador: Lorena Silva Souza

Orientador: Eudes da Silva Velozo

Título: Fenóis de *Stillingia saxatilis* Müll. Arg.

Euphorbiaceae apresenta distribuição mundial com maior diversidade nos trópicos. Possui cerca de 307 gêneros e aproximadamente 7.500 espécies. O gênero *Stillingia* é encontrado na América e possui 25 espécies. Este grupo vegetal produz diterpenos e triterpenos, alguns deles com propriedades farmacológicas como antitumoral e anti-inflamatória. Poucos estudos fitoquímicos sobre gênero *Stillingia* são relatados na literatura. O objetivo desta pesquisa é o estudo da composição química de micromoléculas presentes em *Stillingia saxatilis* Müll. Arg. Espécimes desta planta foram coletadas no Vale do Capão, Município de Palmeiras, Bahia, Brasil. Folhas e caules foram macerados em MeOH à temperatura ambiente. As soluções foram concentradas, sob pressão reduzida. O extrato foi fracionado através de técnicas cromatográficas em camada delgada e em coluna aberta. Testes com reagentes específicos também foram realizados identificando a presença de fenóis. Estes compostos foram purificados utilizando Cromatografia Líquida em Alta Eficiência com detector DAD (200-500 nm); coluna Spherisorb ODS2 (4.6 x 250 mm; 5 µm). O sistema de solventes usado em gradiente água/ácido fórmico (19:1) (A) e Metanol (B) com fluxo de 0,9 mL/min. Foram aplicados os seguintes gradientes: 0 min – 5% B; 3 min – 15% B; 13 min – 25% B; 25 min – 30% B; 35 min – 35% B; 39

Apresentador: Lucas Silva Abreu

Orientador: Eudes da Silva Velozo

Título: METABÓLITOS DE DICTYOLOMA VANDELLIANUM

Rutaceae possui cerca de 160 gêneros e aproximadamente 1900 espécies. Além disso, essa família possui uma extraordinária variedade de compostos químicos secundários, entre eles, limonóides, flavonóides, cumarinas, óleos voláteis e alcalóides. O gênero *Dictyoloma* Juss possui somente duas espécies, *D. vandellianum* Adr Juss (sinonímia *D. incanescens* DC), com ocorrência no Brasil e *D. peruvianum* que ocorre no Peru. A quimiotaxonomia do gênero *Dictyoloma* tem sido discutida desde a primeira vez em que foi descrito como integrante da família Rutaceae. O isolamento de cromonas prenilhadas na espécie *D. vandellianum* A. Juss, metabólitos que não são encontrados em outros gêneros da família Rutaceae, demonstra a singularidade do gênero dentro desta família. Deste modo, o isolamento de metabólitos característicos de Rutaceae como Limonóides, alcalóides e as cromonas prenilhadas ajudam a entender melhor a quimiotaxonomia do gênero em questão. Este trabalho tem como objetivo: extrair, isolar, purificar e identificar cromenos, alcalóides 2-quinolônicos e limonóides presentes nas partes aéreas de um espécime *D. vandellianum*, coletado na Chapada Diamantina. O extrato metanólico das inflorescências e folhas foi submetido a processos cromatográficos de separação e purificação. Foram utilizados cromatografia de adsorção, exclusão e partição líquido-líquido. Este procedimento possibilitou o isolamento de frações contendo sólidos amorfos (P.F. 293°C-295°C) e cristalinos. Na análise do sólido amorfo por cromatografia

Apresentador: Mauricio Ramos Oliveira

Orientador: Marcia Cristina Aquino Teixeira

Título: Avaliação da prevalência de enteroparasitos em crianças de creche

As enteroparasitoses são um problema de saúde pública negligenciada, principalmente entre pré-escolares e escolares, nos quais podem determinar emagrecimento, diarreia e alterações no desenvolvimento físico e cognitivo. A transmissão de enteroparasitos está associada à carência de hábitos higiênicos, de saneamento básico e intenso contato pessoa-pessoa, favorecido por ambientes fechados, como creches comunitárias. Este trabalho teve como objetivo avaliar a prevalência de parasitos intestinais em crianças de creches da cidade de Salvador, Bahia, utilizando técnicas mais sensíveis e específicas, as quais não são rotineiramente praticadas em laboratórios clínicos. As amostras fecais foram processadas pelos métodos: sedimentação por centrifugação, Baermann, Faust, cultura em agar e Ziehl-Neelsen modificado. Foram examinadas 944 amostras de fezes, apresentando uma frequência de 34,9% (n=330) de positividade para enteroparasitos. Dentre estes 65% estavam monoparasitados e 34,2% estavam poliparasitados, sendo 23,6% com dois parasitos e 10,6% com mais de três. Os parasitos mais prevalentes foram *Giardia duodenalis* (11,7%); *Entamoeba coli* (9,85%); *Endolimax nana* (9,60%); *Ascaris lumbricoides* (9,30%) e *Trichuris trichiura* (5,20%). Dentre os protozoários oportunistas, foi evidenciado a presença de *Cryptosporidium* sp. em duas crianças (0,2%) assintomáticas. A prevalência elevada de parasitos intestinais, encontrada nesse estudo, evidencia a ineficiência das políticas de planejamento atuais e da escassez de intervenções frente a comunidade mais

Apresentador: Monica de Jesus Silva Barreto

Orientador: Eudes da Silva Velozo

Título: Química de Passiflora do semiárido Baiano

O gênero *Passiflora* compreende pelo menos 400 espécies, sendo o mais diversificado da família Passifloraceae. No Estado da Bahia o gênero *Passiflora* está representado por 31 espécies com distribuição ampla. Ocorrendo em praticamente todos os biomas do Estado. 'Maracujazeiro' é a designação comum a diversas plantas deste gênero. Os constituintes responsáveis pelas propriedades sedativas e ansiolíticas apresentam-se nas folhas. Faz parte da sua constituição os flavonóides C-glicosilados, alcalóides, glicosídeos cianogênicos e triterpenos entre outros. Este trabalho tem como objetivo analisar a composição química das espécies *Passiflora cincinnata* Mast., *P. edmundoi* Sacco, *P. foetida* L., *P. galbana* Mast., *P. luetzelburgii* Harms, *P. recurva* Mast. in Mart., *P. rhamnifolia* Mast. in Mart., *Passiflora kermesina* Link & Otto e *Passiflora* sp. coletadas na região da Chapada Diamantina, Bahia. As exsiccatas foram depositadas no Herbário Alexandre Leal Costa (ALCB), Instituto de Biologia da UFBA. As folhas, caules e raízes foram secos a temperatura ambiente, moídos e pesados. Para extração das substâncias foi utilizado método de Soxhlet (24h) com solvente orgânico, concentrando sob pressão reduzida. *Passiflora* sp. forneceu 1,44% de rendimento de extrato metanólico. Este extrato foi submetido a cromatografia em camada delgada (CCD) e cromatografia em coluna tendo como fase estacionária sílica gel e fase móvel hexano, diclorometano, clorofórmio, acetona e metanol, gerando frações que foram submetidas a espectroscopia no ultravioleta (UV).

Título: Diagnóstico sorológico da estrogiloidíase através do ELISA

O *Strongyloides stercoralis* é um parasito com ampla distribuição mundial, principalmente nos países de clima tropical e subtropical. Pacientes com a imunidade comprometida podem desenvolver hiperinfecção disseminada, na qual a autoinfecção leva a progressão clínica da doença, com apresentações de formas graves e recorrência após o tratamento. O diagnóstico da estrogiloidíase nem sempre se torna possível pela baixa sensibilidade dos métodos parasitológicos. Com relação aos métodos sorológicos, o ELISA, para identificação de isotipos de anticorpos específicos, tem mostrado elevadas sensibilidade e especificidade, o que pode ser bastante valoroso no auxílio do diagnóstico de pacientes com parasitológico negativo. O objetivo do trabalho foi realizar o diagnóstico sorológico da estrogiloidíase através do ELISA para detecção de IgE e comparar a sensibilidade com o ELISA para detecção de IgG. A sensibilidade do ELISA para detecção de IgG variou de 72% a 76% e para IgE variou de 79% a 83%. A especificidade do ELISA para detecção de IgG variou de 84% a 92%, enquanto a detecção de IgE específica variou de 75% a 84%. O ELISA para pesquisa de isotipos IgG e IgE específicos anti-*S. stercoralis* pode auxiliar no diagnóstico da estrogiloidíase, especialmente nos casos inconclusivos e quando se tratar de pacientes de risco.

Título: PG - Avaliação das propriedades físico-químicas e biológicas da mistura composta por antranilato de metila, alfa-bisabolol e beta-eudesmol encapsulados em lipossomas unilamelares.

O interesse pelos produtos naturais vem crescendo nos últimos anos devido, principalmente, a diversidade estrutural presente na natureza. As plantas são uma fonte importante de produtos naturais biologicamente ativos, muitos dos quais se constituem em modelos para a síntese de um grande número de fármacos. Com isso, objetivou-se estudar a *Zanthoxylum tingoassuiba*, uma planta bastante conhecida da medicina popular. O óleo essencial (OE) das folhas desta planta foi extraído e avaliado pelo nosso grupo de pesquisa, onde foi identificada uma série de compostos, onde os majoritários foram três princípios ativos (PAs): alfa-bisabolol, antranilato de metila e beta-eudesmol que são moléculas derivadas do terpeno e sesquiterpeno. Mas, uma vez que o OE apresenta uma característica altamente lipofílica, a sua administração in vivo é dificultada, pois são instáveis e sofrem facilmente uma reação de deterioração quando expostos ao ar livre, à luz, além de não se difundirem na água. Uma alternativa proposta para diminuir a degradação e aumentar a solubilidade em meio aquoso seria a encapsulação desse óleo em algum sistema carreador, com o objetivo de protegê-lo do meio em que se encontra e de conduzi-lo ao local específico de ação. Assim, esse óleo foi encapsulado em lipossomas, que são pequenas vesículas com bicamadas lipídicas uni ou multilamelares capazes de carrear produtos tanto hidrofílicos quanto lipofílicos. Depois de encapsulado, testes de atividade anti-inflamatória, apoptótica e anti-bacteriana foram realizados, onde resultados positivos foram alcançados.

Título: Determinantes da exposição ao cádmio e queixas respiratórias em crianças da região metropolitana de Salvador

O cabelo tem sido uma matriz biológica muito utilizada recentemente para avaliar a exposição a inúmeros metais, sejam eles nutrientes ou xenobióticos. No entanto, faltam valores de referência em nossa população, assim como a definição dos fatores determinantes associados aos seus níveis elevados no organismo. Neste contexto, a determinação de cádmio (Cd) em cabelo (CdC) mostrou-se útil para se avaliar a exposição ambiental de crianças ao Cd, um metal carcinogênico e presente em cigarros. O presente trabalho tem como objetivos avaliar os níveis de Cd no cabelo de crianças em idade escolar e identificar os principais fatores relacionados aos níveis elevados deste metal pesado. Participaram crianças de 1 a 11 anos residentes nos municípios de Lauro de Freitas e Simões Filho. Amostras de cabelo, coletadas da região occipital, foram analisadas por Espectrometria de Absorção Atômica em forno de grafite após lavagem in vitro e banho de ultra-som e mineralizadas com ácido nítrico a quente. Dados de queixa respiratória (chiado no peito) e outras informações sócio-demográficas foram coletadas em entrevistas com os pais ou responsáveis. Os níveis de CdC nas crianças variaram de 28 a 677 ng/g, com uma média de 69 ng/g. A diferença dos níveis de CdC em meninos (40 ng/g) e meninas (47 ng/g) não foi estatisticamente significativa, enquanto que em crianças menores de 5 anos de idade os níveis de CdC foram significativamente maiores que nas crianças mais velhas. O principal fator de risco associado aos níveis elevados de CdC em crianças foi a queima de lixo

Apresentador: Norma Vilany Queiroz Carneiro

Orientador: Camila Alexandrina Viana de

Título: Desenvolvimento de Imunofármaco a partir de metabólitos secundários derivados do *Cymbopogon citratus*: avaliação da toxicidade e eficácia em modelo experimental de alergia.

A asma é uma desordem alérgica inflamatória caracterizada por reações de hipersensibilidade imediata e tardia no pulmão, sendo um problema de saúde pública. Apesar de existirem os medicamentos convencionais, envolvendo broncodilatadores e antiinflamatórios, percebe-se uma busca da população por alternativas para o tratamento da asma, e o *Cymbopogon citratus* é uma das plantas mais citadas em inquérito popular realizado na cidade de Salvador, o que justifica a escolha da mesma para este estudo que tem como objetivo avaliar a citotoxicidade e potencial imunomodulador da espécie *Cymbopogon citratus* e seu óleo essencial Citral em modelo murino de alergia ao ácaro *Blomia tropicalis* (Bt). O processo alérgico foi induzido em camundongos AJ pela administração do ácaro *Blomia tropicalis* (Bt). Os camundongos foram tratados por via oral com extrato hexânico da planta (CcHE) nas doses de 400mg/kg e 200mg/kg do extrato e 666mg/kg do óleo citral. Este tratamento dos animais levou a uma redução de células totais e eosinófilos no BAL, sendo também observada diminuição nos níveis da EPO no BAL e no pulmão. Os níveis de IL-4 e IgE foram reduzidos nos animais tratados com o CcHE e o óleo. A dose maior do extrato apresentou redução mais significativa dos parâmetros avaliados. Os resultados sugerem que o *Cymbopogon citratus* é uma fonte promissora para o desenvolvimento de novas drogas para o tratamento da asma e outras alergias.

Apresentador: Patricia Nascimento de Assis

Orientador: Paulo Fernando de Almeida

Título: Viabilizar a produção de Goma Xantana, utilizando resíduos da indústria de energia e agroindústria.

A goma xantana é um polissacarídeo sintetizado por bactérias do gênero *Xanthomonas* e de extrema importância no aspecto comercial. Ela pode ser produzida a partir de meios quimicamente definidos e meios industriais. Na literatura existem vários experimentos avaliando a produção experimental de goma xantana utilizando resíduo da agroindústria, tais como, melaço de cana, resíduo de suco de maca e soro de queijo, mas em nenhum trabalho foi utilizado água residual no meio de produção.

Essa pesquisa tem como objetivo viabilizar o processo de produção da goma xantana, utilizando resíduo industrial como uma via alternativa de carbono em água residual. A metodologia consistiu de isolamento de cepas a partir de amostras ambientais e de goma comercial, preparo do inóculo com linhagem de *Xanthomonas*, produção de goma xantana, utilizando água residual e sua recuperação por centrifugação. Verificou-se que uma combinação entre fontes de carbono produziu entre 4,27 e 5,67g/L de goma xantana. Esses resultados mostram que é possível e viável a utilização da água residual adicionada de co-produtos das indústrias de energia, mineração, agroindústria dentre outros para não somente efetuar o tratamento da mesma como também para uso na produção de compostos bioativos como surfactantes (raminolípido) e polímeros (goma xantana) agregando valor à mesma, pois poderia ser reutilizada para recuperação avançada de petróleo em campos maduros da bacia do recôncavo baiano.

Apresentador: Poliana Cerqueira da Silva Bahia

Orientador: Fabiana Paim Rosa

Título: análise plasmática de ranelato de estrôncio e cálcio, na regeneração de defeitos críticos em calvária de rato

O osso é constantemente remodelado, quando ocorrem lesões das mais variadas o reparo tecidual é necessário ocorrendo espontaneamente, devido ao alto grau regenerativo desse tecido. Já lesões mais graves a substituição óssea é necessária. Há o tratamento baseado em bioengenharia tecidual, onde são utilizados biomateriais, com a finalidade de estimular o desenvolvimento de células do tecido ou substituí-lo com o objetivo de reparar danos. Dentre os biomateriais, as biocerâmicas são as mais utilizadas, dentre elas a hidroxiapatita (HÁ), devido a semelhança de suas propriedades com as do osso. Alguns metais como o estrôncio (Sr) podem ser acrescentados à estrutura da HA com o escopo de potencializar a regeneração óssea. Sr é incorporado pelas apatitas biológicas substituindo o cálcio na estrutura da HA. O objetivo desse estudo foi analisar as concentrações plasmáticas de cálcio e estrôncio na regeneração do defeito ósseo crítico em calvária de rato, após administração enteral de ranelato de estrôncio. Foram utilizados 75 ratos da linhagem Wistar albinus, distribuídos em cinco grupos, analisados nos pontos biológicos de 15, 45 e 120 dias.

Foi observado aumento das concentrações plasmáticas de estrôncio e cálcio em todos os grupos de 15 e 45 dias, o mesmo não ocorreu para os grupos de 120 dias. Com o estudo foi possível concluir que houve alteração da concentração plasmática de estrôncio e também do cálcio após a administração do fármaco.

Apresentador: Quiara Lovatti Alves

Orientador: Mara Zelia de Almeida

Título: Plantas Medicinais e Fitoterápicas: Desenvolvimento de estratégias de mobilizaçã social e resgate de práticas de saúde trado icionais de matriz africana no município de São Francisco do Conde

Este foi um projeto desenvolvido no Município de São Francisco do Conde - Bahia, que objetivou resgatar as práticas de saúde profissionais da matriz africana com estratégias de mobilização social. Foram feitas visitas ao Município de São Francisco do Conde, fazendo a identificação dos territórios onde iríamos trabalhar: Sede, Muribeca, São Bento, Monte Recôncavo. Buscamos a identificação de informantes chaves em reuniões de mobilização para posterior identificação dos especialistas de reconhecido saber da localidade. Durante o período relatado, foram feitas visitas ao posto de saúde de São Francisco do Conde, onde com a assistente social e o restante da equipe, pudemos ter acesso à lista de pessoas que frequentam o posto e que tem conhecimento sobre plantas medicinais e constatamos a presença de muitos centenários (idosos com 100 anos ou quase) na comunidade. A partir daí selecionamos os centenários e fizemos entrevistas com eles em Monte Recôncavo, Muribeca e São Bento, inclusive para poder, talvez relacionar o uso de plantas medicinais com essa longevidade. As entrevistas eram baseadas em um questionário Etnobotânico, semi-estruturado, que continha a seção de identificação do entrevistado, com informações sobre tempo em que mora na localidade, se já teve ou tem atividades como rezadeiras, parteiras, curandeiros, etc. Além disso o questionário continha as perguntas sobre as plantas utilizadas e quais enfermidades elas tratavam, bem como a forma de preparo e uso que estas têm.

Apresentador: Raabe Oliveira Paixao

Orientador: Gesilda Meira Lessa

Título: Gestão de cuidado e participação social como estratégias de mobilização social e resgate de práticas de saúde tradicionais de matriz africana: analisando as perspectivas dos informantes chaves em um município da região metropolitana de Salvador

O presente estudo tem como objetivos, além de favorecer a iniciação científica de jovens pesquisadores: contribuir para o conhecimento das formas de cuidar da saúde que estão presentes em comunidades de matriz africana, tendo como fonte para a coleta e análise das informações a oralidade dos informantes; identificar sobre as formas tradicionais de cuidado à saúde, conhecimento sobre plantas medicinais e fitoterápicas; analisar como a presença desses conhecimentos tradicionais na comunidade contribui para a participação cidadã da população negra nas políticas públicas de saúde, mobilização social e cidadania. Sua importância estão relacionadas ao nosso momento atual, em que as políticas governamentais estão buscando a valorização do negro na sociedade brasileira, o resgate de sua identidade e herança cultural, e de forma geral e cuidar da saúde no contexto popular e em sua relação com a rede de serviços do Sistema Único de Saúde (SUS). Como parte do processo de coleta de dados e, a fase atual de análise das entrevistas. Para desenvolvermos o estudo, procuramos responder as seguintes questões: como acontece o cuidado da saúde nesta população? Qual sua contribuição social do cuidado em saúde que hoje temos no SUS para a equidade e a promoção da igualdade étnico-racial? O SUS e seus profissionais conhecem e reconhecem as práticas de saúde das comunidades que preservam o conhecimento tradicional de matriz africana? A Política Integral de Saúde da População Negra do Ministério da Saúde (PISPN-MS), SUS, que visa à promoção da igualdade em

Apresentador: Rafael dos Santos Costa

Orientador: Eudes da Silva Velozo

Título: ALCALÓIDES BENZOFENANTRIDINICOS, APORFÍNICOS E BERBERÍNICOS COMO MODULADORES DA RESISTÊNCIA BACTERIANA

O desenvolvimento dos antimicrobianos revolucionou a medicina no século XX, tornando os antibióticos o grupo de substâncias mais relevantes no âmbito da melhoria da qualidade de vida humana e animal. Paralelamente ocorre o surgimento dos mecanismos de resistência bacteriano. Este cenário reforça a importância da bioprospecção de produtos naturais na busca de novas entidades químicas com atividade biológica. Os alcalóides são um grupo de substâncias com diversas atividades biológicas já descritas na literatura, como: antiinflamatória, antimicrobiano, relaxante muscular e analgésico. Assim, são alvo de estudos para o desenvolvimento de novos fármacos. Este trabalho tem como objetivo de isolar e identificar os principais alcalóides benzonfenantridínicos, aporfínicos e berberínicos presentes nas cascas das raízes *Zanthoxylum tingoassuiba* e *Z. stelligerum* (Rutaceae). Através de técnicas de separação como partição líquido-líquido e cromatografia em camada delgada e coluna aberta foi possível separar cinco (05) alcalóides. Na identificação destas moléculas foram empregadas RMN ¹H e ¹³C, além de espectroscopia no I.V e UV-vis. Foram identificadas Diidroqueleritrina, N-metilcanadina, 2,3-Metilenodioxi -10,11-dimetoxitetra-hidroprotoberberina em mistura com a N-metilcanadina além da mistura de Norqueleritrina e 7,9-dimetoxi-2,3-metilenodioxibenzofenantridina. Testes de atividade antibacteriana com difusão em disco e determinação da concentração inibitória mínima (MIC), foram realizados frente a cepas de *Staphylococcus*

Apresentador: Rodrigo da Cruz Ferreira

Orientador: Maria da Pureza Spinola Miranda

Título: PG - ANÁLISE MICROBIOLÓGICA DO PÓLEN DA MELIPONA SCUTELLARIS COLETADO EM CAMAÇARI,BA.

A sociedade como um todo tem buscado alternativas alimentares mais saudáveis; com isso está ocorrendo um consumo crescente por produtos orgânicos, dentre estes estão os produtos decorrentes da criação de abelhas indígenas (Meliponicultura). Quando se compara os mais variados alimentos, o pólen é rico em proteínas, possui baixo teor de gordura e alto teor em minerais e vitaminas. A qualidade microbiana é uma dentre as várias exigências relacionadas com os critérios de segurança a serem considerados nos alimentos; além de alterar as propriedades do produto, pode constituir risco para a saúde do consumidor, principalmente em se tratando de microrganismos patogênicos. Neste estudo foi realizada avaliação microbiológica do pólen coletado pelas abelhas sem ferrão (*Melipona scutellaris*) fornecido pelo Meliponário Velho Simião, Cajazeiras de Abrantes, Camaçari-BA, (latitude 12°48'39.35"S / longitude 38°15'37.19"W) no bioma Mata Atlântica. O clima regional é tropical úmido e temperatura anual entre 23 a 35°C. O material foi coletado em maio de 2010 e maio de 2011, pela equipe técnica da EBDA seguindo as metodologias para amostragem, colheita, acondicionamento e transporte de produtos alimentícios. O pólen recebido foi submetido ao processo de desidratação por liofilização. As análises microbiológicas foram realizadas nas amostras in natura e liofilizada para coliformes a 45°C, *Escherichia coli*, bolores e leveduras, *Bacillus cereus*, clostrídios sulfito redutores a 46°C, *Salmonella sp.*, de acordo com a APHA – American Public Health

Apresentador: Rodrigo Mota de Oliveira

Orientador: Marilda de Souza Goncalves

Título: Investigação das características hematológicas de crianças em idade escolar em uma comunidade quilombola no município de São Francisco do Conde, no estado da Bahia

O hemograma é um exame de primeira escolha na prática médica, uma vez que este laudo hematológico oferece a oportunidade de obter informações do estado de saúde do paciente. O referente estudo investigou as características hematológicas de crianças em idade escolar de uma comunidade quilombola, no município de São Francisco do Conde, situado a 67 km de Salvador – Bahia. Foi realizado um estudo de corte transversal, entre outubro de 2010 e março de 2011, no qual se analisaram 1246 crianças, na faixa etária de 6 a 12 anos de idade, provenientes de classes escolares do ensino fundamental I e II, sendo 592 (47,5%) crianças do sexo feminino e 654 (52,5%) do sexo masculino. O projeto foi aprovado pelo CEP-CPqGM-FIOCRUZ e os responsáveis legais pelas crianças receberam esclarecimentos sobre o objetivo da pesquisa e assinaram o Termo de Consentimento Livre e Esclarecido. Amostras de sangue venoso foram coletadas para a obtenção das características hematológicas no equipamento ABX Pentra 80, a partir dos resultados, foram identificados os aspectos hematológicos destas crianças e assim comparar e analisar os valores obtidos de acordo com o sexo. No geral, as médias dos dados hematológicos foram 13,05±0,89g/dL para a concentração de Hb; 38,76±2,52% para o Ht; 7.146,66±2.100,79X10⁹/L para leucócitos; 15,18±1,18% para o RDW; 3.019,75±1.629,71X10⁹/L para os segmentados neutrófilos; 2.863,66±759,58X10⁹/L para os linfócitos; 531,59±169,12 X10⁹/L para os monócitos; 651,62±635,21 X10⁹/L para os eosinófilos e

Apresentador: Silvia Caroline Oliveira Santos

Orientador: Roberto Jose Meyer Nascimento

Título: PG - EVIDÊNCIA DO PAPEL DA RESPOSTA IMUNE HUMORAL CONTRA PROTEASES NO CONTROLE DA HEMONCOSE CAPRINA

Introdução e Objetivo

Proteases são fundamentais para a sobrevivência de patógenos e suas funções biológicas como nutrição e morfogênese. Essas enzimas também participam na evasão da defesa do hospedeiro, digerindo proteínas envolvidas na resposta imune humoral e hidrolisando proteínas biologicamente relevantes, como imunoglobulinas, complemento e moléculas MHC da classe II, do organismo infectado estabelecendo, dessa forma, diferentes formas de agressão contra a célula alvo, além de proteger o parasita contra a ação do sistema de defesa do hospedeiro.

Parasitismo por nematódeos gastrintestinais é indiscutivelmente a maior restrição sobre a produção de pequenos ruminantes em todo o mundo, constituindo-se na principal causa de perda pelos criadores, não só do semi-árido baiano, mas do mundo todo.

Haemonchus contortus é reconhecidamente o helminto mais prevalente e mais patogênico de pequenos ruminantes. Este parasita utiliza proteases para digerir hemoglobina como principal fonte de aminoácidos. Essas hemoglobinasas pertencem, principalmente, à classe das cisteínas proteases e têm sido extensivamente estudadas. Essas proteases estão relacionadas à indução de uma resposta imune protetora. Muitos estudos apontam as proteases como principais epítomos imunogênicos.

Apresentador: Silvia Souza de Carvalho

Orientador: Marcia Cristina Aquino Teixeira

Título: Diagnóstico parasitológico e imunológico de parasitos oportunistas em pacientes com HIV/AIDS.

Em indivíduos portadores de HIV/AIDS, protozoários como *Cryptosporidium*, *Isospora* e *Giardia* podem causar diarreia crônica, com padrão secretório, levando à desidratação intensa e perda de peso, ou mesmo à morte. O conhecimento sobre o perfil de enteroparasitoses em imunocomprometidos na cidade de Salvador é extremamente limitado, principalmente porque os métodos convencionais de diagnóstico parasitológico não são capazes de detectar ou são pouco sensíveis na identificação desses protozoários. O objetivo desse trabalho foi avaliar a prevalência de parasitos oportunistas e outros enteroparasitos em amostras fecais de pacientes com HIV/AIDS. As amostras fecais foram processadas pelos métodos de exame direto, sedimentação por centrifugação, Baermann, Faust e cultura em placa de agar. Alíquotas das amostras foram também congeladas para posterior avaliação de coproantígenos por ensaio imunoenzimático (ELISA) de *Cryptosporidium*, *Giardia* e *Entamoeba histolytica*. Para a identificação de oocistos de coccídeos oportunistas foi utilizada a coloração de Ziehl-Neelsen modificado. Foram avaliadas 63 amostras fecais de pacientes portadores de HIV: seis adultos e nove crianças atendidos no Centro Estadual Especializado em Diagnóstico, Assistência e Pesquisa (CEDAP), sete adultos atendidos no Hospital Universitário Prof. Edgar Santos (HUPES-UFBA), 19 adultos e 22 crianças apoiados pelo CAASAH (Casa de Apoio e Assistência ao Portador do Vírus HIV). Uma criança internada no HUPES e um adulto atendido no CEDAP foram positivos para *Isospora belli*. A

Apresentador: Taciana Pereira Sant'ana Santos

Orientador: Ajax Mercês Atta

Título: PG - Investigação de anticorpos antifosfolípides em pacientes de um centro de referência em doença cardiovascular de Salvador-Bahia

A aterosclerose é a principal causa das doenças cardiovasculares (DCVs), as quais constituem um grupo de entidades clínicas responsável por elevada morbimortalidade em todo mundo. A presença de anticorpos antifosfolípides (aPL) tem sido investigada nestas desordens, existindo alguns estudos realizados fora do Brasil mostrando uma correlação positiva entre a mesma com infarto agudo do miocárdio (IAM) e acidente vascular cerebral (AVC). O objetivo deste trabalho foi investigar os níveis séricos de aPL em 150 portadores de aterosclerose (79 homens e 71 mulheres) atendidos em um centro de referência em DCV de Salvador e associar a soropositividade destes anticorpos com os achados clínicos. As determinações séricas de IgA, IgG e IgM anti- β 2 glicoproteína I (a- β 2GPI), anticardiolipina (aCL), antifosfatidilserina (aFS) e antiprotrombina (aPtr) foram realizadas de forma automatizada por ELISA indireto através de conjuntos diagnósticos disponíveis comercialmente. A média de idade dos pacientes foi de 59 ± 8 anos para os homens e 61 ± 10 anos para as mulheres. O perfil lipídico encontrado, expresso em mediana, foi o seguinte: 177 mg/dL de CT, 97 mg/dL de LDL-C, 37 mg/dL de HDL-C para homens e 46 mg/dL para mulheres, 166 mg/dL de TG, 139 mg/dL de ApoA e 86 mg/dL de ApoB. Vinte e três pacientes foram soropositivos para IgA a- β 2GPI (15%), dois para IgM a- β 2GPI (1%) e um para IgG a- β 2GPI (<1%). Para os demais anticorpos, apenas um paciente foi soropositivo para IgA aCL (<1%), dois para IgM-aPtr (1%), quatro para IgG aPtr (3%) e nenhum tinha

Apresentador: Thamires Quadros Froes

Orientador: Marcelo Santos Castilho

Título: QSAR 2D e 3D (CoMFA) para um conjunto de derivados azólicos ativos contra a Lanosterol 14 - alfa desmetilase de *Trypanosoma cruzi*.

A doença de Chagas, causada pelo *Trypanosoma cruzi*, afeta 8–11 milhões de indivíduos na América Latina. Atualmente, o arsenal terapêutico disponível para o tratamento dessa doença (Nifurtimox e Benznidazol) é eficaz apenas na fase aguda, enquanto, inibidores da via de ergosterol parecem ser ativos na fase crônica da doença. Por essa razão, inibidores da enzima lanosterol 14 α -desmetilase de *T. cruzi* tem sido considerados como compostos protótipos para o desenvolvimento de novos agentes anti-chagásicos. A fim de contribuir com esse objetivos, este trabalho descreve o desenvolvimento de modelos de QSAR 2D e CoMFA para 41 derivados azólicos ativos contra *T. cruzi*, cuja atividade biológica foi medida em condições (pEC_{50} de 6,6 a 9,2) padronizadas.

Apresentador: Tharcila de Souza Lima

Orientador: Maria da Pureza Spinola Miranda

Título: ANTIOXIDANTES, MICOTOXINAS E NITRITOS EM CHÁS DE DIFERENTES PROCEDENCIA: CONTRIBUIÇÃO A AVALIAÇÃO DE RISCO.

Camellia sinensis é um arbusto ou árvore de pequeno porte, de origem asiática, denominado de chá-da-índia, chá-verde ou chá-preto. O chá verde tem sido cada vez mais consumido pela população, em especial pela sua característica de antioxidante devido à presença de catequinas. Por outro lado a contaminação de alimentos por micotoxinas e ou por nitritos e nitratos podem contribuir para o aparecimento de doenças, especialmente câncer sendo em muitos países considerado um problema de saúde pública. Há poucos estudos que relacionam concomitantemente a presença de antioxidantes e contaminantes em alimentos. O presente estudo objetivou avaliar a atividade antioxidante e a presença de aflatoxinas e nitritos em amostras de chás verde de diferentes marcas e procedências, adquiridas no comércio do distrito Barra-Rio Vermelho/ Salvador-Ba. A determinação da atividade antioxidante foi feita por dois métodos, DPPH e BHT. A determinação de nitrato e nitrito foi realizada por espectrofotometria e as micotoxinas foram avaliadas por espectrofotometria em UV. Das amostras testadas apenas uma apresentou uma porcentagem de inibição do radical DPPH abaixo de 80%, sendo a máxima inibição 95,22 %. O BHT apresentou uma inibição da oxidação de 81, 43%. A porcentagem média de nitrito foi de 0,0295%. Já a porcentagem média de nitrato foi de 0,0419%. Três amostras de chá verde (15%) apresentaram AFB1+AFG1 acima do permitido pela ANVISA. Os resultados apresentados indicam que os chás verdes devem ser objeto de estudos de prevenção da

Apresentador: Valterney Lima Deus

Orientador: Eliete da Silva Bispo

Título: Monitoramento das etapas de colheita, fermentação e secagem de novos clones de cacau (Theobroma cacao L.) visando obtenção de cacau tipo “fino”.

O cacau tem importância econômica no contexto internacional por ser commodity de participação relevante no comércio mundial de produtos agrícolas tanto em importações quanto exportações. No Brasil é considerado um produto nobre e tradicional da agricultura brasileira que vem atravessando um processo recente de recuperação. O chocolate é o principal produto obtido a partir do cacau, é um produto apreciado mundialmente por pessoas de todas as idades, principalmente pelo seu sabor inigualável. O chocolate varietal é aquele produzido com amêndoas de cacau provenientes de regiões geográficas e populações varietais específicas, esse fator genético é muito importante no perfil do sabor do chocolate além dos fatores climáticos como solo, quantidade e período de chuvas, temperatura e umidade. Outros pontos importantes para se obter chocolates com melhor qualidade é o aprimoramento do processo de colheita, fermentação e secagem do cacau. O trabalho apresentado mostra o comportamento da tempera, pH, teor de compostos fenólicos totais e acidez total em três variedades de cacau (SR162, PH16 e Convencional) durante a sua fermentação. O tempo de fermentação dos cultivares estudados foram diferentes, o SR162 132 horas, Convencional 120 horas e o PH16 144 horas. Por se tratar de materiais genéticos distintos, observa-se que os teores de compostos fenólicos totais dos três cultivares diferem entre si, sendo que o cultivar SR162 apresenta teores inferiores ao PH16 e Convencional, sendo 33,1mg/g, 52,5mg/g e 45,3mg/g,

Apresentador: Vanesca Luana das Neves Silva

Orientador: José Antonio Menezes Filho

Título: Avaliação da contaminação por metais pesados na população de Santo Amaro da Purificação, Bahia.

Em Santo Amaro da Purificação, entre os anos de 1960 a 1993, funcionou uma fundição primária de chumbo. O seu passivo ambiental está representado por uma montanha de escória de aproximadamente 500.000 mil toneladas contaminadas com cerca de 3% de chumbo (Pb) e cádmio (Cd). Para agravar o problema esta escória foi também utilizada na pavimentação de ruas e quintais em áreas próximas à fábrica que vem servindo de fonte de reexposição de toda comunidade. Um amplo estudo com participação do governo federal, estadual e do município de Santo Amaro, em decorrência de uma ação movida pelo ministério público estadual, está sendo executado. Reportamos aqui o resultado dos níveis biológicos de alguns biomarcadores utilizados para avaliar o grau de contaminação dessa população. Entre março 2010 e agosto 2011 o serviço de saúde de Santo Amaro, em ação conjunta com o Laboratório Central (Lacen) da Secretária de Saúde do Estado da Bahia, avaliou 216 indivíduos residentes em área de influência da extinta fundição. Amostras de sangue e urina foram analisadas para chumbo (PbS) e cádmio sanguíneos (CdS) por espectrometria de absorção atômica em forno de grafite (EAAFG); zinco sérico (ZnS) EAA no modo chama; e dosagem do ácido d-aminolevulínico urinário (ALA-U) por espectrofotometria. Foram avaliadas 114 (52,8%) mulheres e 102 (47,2%) homens com idade entre 3 meses e 102 anos. Em média os homens eram mais velhos (57 anos) do que as mulheres (51 anos). Foi observada diferença significativa ($p < 0,001$) entre os níveis

Título: PG - IDENTIFICAÇÃO E PLANEJAMENTO DE MODULADORES DA BIOSÍNTESE DE

Os esteróides são derivados isoprenóides que desempenham diferentes funções em eucariotos, como por exemplo: controle da integridade da membrana conferindo a esta flexibilidade e permeabilidade seletiva; síntese de hormônios, vitamina D e ácidos biliares, etc.

Nos diferentes reinos a síntese de esteróides ocorre por vias metabólicas bastante complexas, mas que são comuns a todos os eucariotos até a síntese de 2,3-óxido esqualeno. A partir desse ponto as rotas biosintéticas divergem, sendo que no homem o principal esterol sintetizado é o colesterol, enquanto que em fungo encontra-se principalmente ergosterol e em plantas superiores sitosterol.

Desta forma, as enzimas que controlam a síntese desses esteróides são alvos potenciais para o desenvolvimento de antilipidêmicos e antifúngicos.

Os medicamentos antilipidêmicos comumente usados são as vastatinas, inibidoras da enzima HMG- CoA redutase, essa classe de fármacos apresenta efeitos colaterais como miotocidade e hepatotoxicidade além de falha no tratamento. A inibição de enzimas da via do colesterol, como a Esqualeno Sintase (ES), reduzem os nível de LDL sem causar os efeitos colaterais observados para inibidores de HMG-Coa redutase. Sendo assim, inibidores de ES constituem-se importantes protótipos a fármacos. A fim investigar as relações entre a estrutura química e a atividade biológica de um conjunto de 51 derivados

Título: Estudo fitoquímico do óleo fixo de Bombacopsis retusa

A *Bombacopsis retusa* (Mart. & Zucc.) A. Robyns, pertence a família Bombacaceae, subfamília Malvaceae, tem como características possuir sementes com alto teor de óleo fixo. A literatura descreve em Steculioidae, Malvoideae e Bombacoideae a ocorrência de ácidos graxos ciclopropenoidicos (AGCP), e estudos vêm sendo realizados para saber o valor energético dos AGCPs quanto ao crescimento germinativo. Sabe-se, porém, que nos animais os efeitos são relatados como tóxicos, e que a ingestão dos AGCPs pode alterar a permeabilidade das membranas e inibir a reprodução. Este trabalho tem como objetivo analisar a composição química do óleo extraído das sementes da *B. retusa*, pelo método a quente por Soxhlet (12h), e a frio por Bligh-Dyer. Após processo extrativo foi realizada a evaporação termocontrolada dos solventes e observação de peso constante, e calculou-se rendimento de $60\% \pm 3,23$ da fração extraída por Soxhlet e $55,64\% \pm 0,14$ da fração por Bligh-Dyer. O óleo da *B. retusa* foi esterificado, e através da cromatografia gasosa (CG), incluindo a detecção de ionização de chamas, foi observado que o ácido graxo (AG) majoritário é o ácido palmítico (59,98%). Os ácidos graxos insaturados com 18 carbonos (ômega: C18:1; C18:2; C18:3) também foram respectivamente identificados: oléico (18,26%), linoléico (8,47%) e linolênico (1,56%). Não foram identificados por CG quatro AG, e por esse motivo analisou-se a presença de AGCP por RMN 1H e RMN 13C. Nos espectros obtidos foi observado para 1H a presença do singlete em 0,77 ppm pertinente ao

Título: Realização supervisionada da aplicação do questionário anamnésico simplificado e medidas antropométricas dos terços faciais em escolares residentes e domiciliados no município de São Francisco do Conde, Bahia.

A disfunção Temporomandibular (DTM) é uma afecção muscular e ou articular multifatorial caracterizada por diversos sintomas como cefaléia, dor na musculatura mastigatória e limitação dos movimentos mandibulares. A prevalência de DTM em crianças é pequena aumentando com a idade. O tipo facial pode determinar padrões funcionais específicos sendo de grande relevância conhecer as especificidades desses para os diversos tratamentos, assim como a sua influencia nas disfunções temporomandibulares. Este estudo teve como objetivo identificar a ocorrência de DTM em escolares de 7 a 12 anos da rede municipal de São Francisco do Conde, correlacionando os achados às medidas dos terços faciais.

Trata-se de um estudo transversal descritivo do tipo série de casos. A amostra foi composta por 43 crianças, 20 do sexo feminino e 23 do sexo masculino. Para a verificação da presença de DTM foi aplicado o questionário anamnésico simplificado DMF que classifica o resultado em: DTM ausente, leve, moderado ou severa. A medição dos terços faciais inferior e médio foi feitas através do paquímetro digital Starret Série 799 considerando os pontos: glabela (g); subnasal(sb) e gnatio (gn).

Dentre as 43 crianças avaliadas, 46,51% não apresentaram sinal e/ou sintoma de DTM, enquanto que 53,49% apresentaram quadro de DTM (47,83% do sexo feminino e 52,17% do sexo masculino). O grau de DTM leve foi

predominante na população de crianças com sinais e sintomas de DTM com 95,65% de prevalência,

Apresentador: Felipe Caires Souza

Orientador: Ana Caline Nobrega da Costa

Título: Avaliação eletrofisiológica da audição

A doença de Parkinson (DP) é uma doença neurodegenerativa que além de seus sinais clínicos clássicos, são frequentemente relatadas alterações não motoras como demência, depressão, alterações do sono e autonômicas. Os potenciais evocados relacionados a eventos, como o P300, estabelecem uma medida objetiva, de aspectos neurofisiológicos relacionados à cognição. Desta forma, o objetivo do estudo foi investigar a relação entre a latência do P300 e o estadiamento da DP. Para tanto, foi conduzido um estudo de corte transversal constituído por dois grupos de análise, o grupo DP formado por sujeitos com diagnóstico de DP idiopática, e o grupo não DP composto por familiares de pacientes com DP. Foram pesquisados em ambos os grupos, os limiares auditivos e a latência do P300 auditivo. Para a análise da relação entre as latências e o estágio da doença, os grupos foram subdivididos de acordo com a idade (48 a 65 anos e 66 a 80 anos). O grupo DP foi também subdividido em estágio inicial (H&Y I e II) e avançado (H&Y III, IV e V).

Apresentador: Franciana Cristina Cavalcante

Orientador: Silvia Ferrite Guimarães

Título: Características sociodemográficas e ocupacionais dos casos de perda auditiva induzida por ruído notificados no SINAN (2006 - 2010): resultados preliminares

O Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN), por meio da notificação e investigação de casos de doenças e agravos que constam na lista nacional de notificação compulsória, permite diagnosticar e dimensionar a ocorrência de um determinado evento na população. Assim, as informações geradas pelo sistema auxiliam o planejamento da saúde, a partir da identificação de prioridades para intervenção e possibilitam, ainda, a avaliação do impacto das intervenções realizadas. A partir de 2004, foram estabelecidos os procedimentos técnicos para a notificação compulsória em Saúde do Trabalhador na rede de serviços sentinela do Sistema Único de Saúde. Desde então, doenças e agravos em Saúde do Trabalhador integram a lista de notificação compulsória, entre elas, a Perda Auditiva Induzida por Ruído (PAIR). A exposição ao ruído no trabalho é o principal fator de risco modificável para a perda auditiva em adultos. A PAIR destaca-se como um dos principais agravos em saúde do trabalhador, embora seja possível prevenir seu desencadeamento e sua progressão. A doença se manifesta pela diminuição gradual da acuidade auditiva, em caráter irreversível, decorrente de exposição ocupacional contínua a elevados níveis de pressão sonora. O indivíduo com PAIR pode apresentar intolerância a sons intensos, zumbidos, ter comprometida a inteligibilidade da fala, sendo prejudicadas suas habilidades de comunicação, além de outras alterações funcionais e psicossociais capazes de comprometer sua qualidade de vida. No Brasil os dados

Apresentador: Lorena Ruedys Leite

Orientador: Ana Caline Nobrega da Costa

Título: Avaliação audiológica na doença de Parkinson

A doença de Parkinson (DP) é uma enfermidade neurodegenerativa, que apresenta como sinais clínicos clássicos a rigidez, bradicinesia, tremor e instabilidade postural. Por ser uma doença que está relacionada ao envelhecimento, podem somar-se a ela outras alterações também relacionadas a senescência como, por exemplo, a presbiacusia, que acontece devido a mudanças degenerativas e fisiológicas no sistema auditivo com o aumento da idade. O objetivo desse estudo foi verificar se existe relação entre a doença de Parkinson e perda auditiva. Desta forma, foi conduzido estudo de corte transversal constituído por dois grupos de análise, o grupo DP formado por sujeitos com diagnóstico de DP idiopática, e o grupo não DP composto por familiares de pacientes com DP, subdivididos de acordo com as faixas etárias entre 48 e 65 anos e 66 e 80 anos. Foram estimadas, em ambos os grupos, as frequências de distribuição e medidas resumo das variáveis idade, tipo de perda auditiva e média dos limiares auditivos nas frequências de 500, 1000 e 2000 Hz e 3, 4 e 6 KHz, por orelha. Foram analisados os dados de 40 sujeitos com DP e média de idade de 63,2 anos e 31 controles com idade média de 60,81 anos. Em todos os grupos a perda sensorineural foi a mais freqüente havendo um percentual maior de orelhas normais nos sujeitos com menos de 65 anos (40%), tanto no grupo DP quanto não DP, em comparação aos sujeitos com mais de 65 anos (11% no grupo DP e zero no grupo Não DP). A média das frequências de 500, 1000 e 2000 Hz foi semelhante entre ambos os grupos nas diferentes

Título: Uso do equipamento de proteção auditiva: ocupação, ramo de atividade e tipo de contrato de trabalho

Introdução. A perda auditiva induzida pelo ruído (PAIR) é a consequência mais grave da exposição a níveis elevados de ruído no ambiente de trabalho, e é uma das doenças ocupacionais mais prevalentes em todo o mundo. Esse agravo é passível de prevenção a partir de medidas coletivas e/ou individuais que ajudam a reduzir os níveis de ruído que atingem o trabalhador. O uso do equipamento de proteção auditiva (EPA) tem sido a medida mais utilizada pelo menor custo, relativa efetividade, e fácil acesso. Objetivo. Descrever a distribuição do uso do EPA de acordo com variáveis ocupacionais entre trabalhadores adultos de Salvador-Ba. Métodos. Trata-se de estudo epidemiológico descritivo, de base populacional. Foram elegíveis todos os indivíduos entre 18 e 65 anos de idade que referiram ter trabalho remunerado e exposição a níveis elevados de ruído no atual ambiente de trabalho (N=299). A variável principal foi o uso do EPA categorizado como 0) sim, para os que referiram uso regular ou irregular, e 1) não, para os que nunca utilizaram. As variáveis ocupacionais foram tipo de contrato de trabalho, ocupação e ramo de atividade. O tipo de contrato de trabalho foi categorizado como: 0) possuem carteira de trabalho assinada, considerado como trabalhador formal, e 1) não possuem carteira de trabalho assinada, considerado como trabalhador informal. As atividades de trabalho foram categorizadas por ocupação considerando os grandes grupos da Classificação Brasileira de Ocupações e por ramo de atividade, de acordo com a Classificação Nacional de Atividades

Título: A inserção do Programa de Educação Tutorial na educação médica.

O processo de formação acadêmica de médicos ainda está alicerçado sobre um método pedagógico de ensino tradicionalista. Este modelo de educação caracteriza-se pela memorização e transmissão do conhecimento muitas vezes de forma fragmentada e desconexa da realidade, com valorização exagerada do papel professor associada a uma passividade do aluno. Porém, muitos fóruns de discussão e reflexão, propiciados pela ABEM (Associação Brasileira de Educação Médica) argumentam para a necessidade de mudança na educação médica. Inserido nessa nova concepção está o PET (Programa de Educação Tutorial), criado em 1979 pelo MEC, é composto por tutores e discentes que colaboram para a consolidação de um modelo educacional no qual o processo ensino-aprendizagem está centrado no aluno e no seu papel ativo na própria formação. O PET atua em diversos cenários: o primeiro deles é o próprio ambiente acadêmico da faculdade. Além disso, ele atua direcionado e inserido dentro de comunidades da região, em creches e escolas, estabelecendo a difusão do conhecimento científico e aprendendo com a sociedade a sua volta. Inúmeras atividades extracurriculares são realizadas sob a orientação de um tutor. Semanalmente, em reuniões ordinárias administrativas, são realizadas atividades confeccionadas e apresentadas pelos próprios discentes como: Estado da Arte na Literatura, atividade que abrange a discussão de artigos científicos, diretrizes e consensos ligados à área médica; Sessão de pesquisa, abordagem teórica e prática das pesquisas

Título: ANÁLISE DO IMPACTO DO PET SAÚDE DA FAMÍLIA NA INSERÇÃO DO ESTUDANTE DE MEDICINA NOS CAMPOS DE PRÁTICA DA ATENÇÃO BÁSICA

Desde a década de 70, o modelo de saúde flexneriano estimula as escolas médicas a formarem seus alunos para suprir a demanda de uma medicina especializada. Logo, as disciplinas lecionadas são voltadas para a medicina de alta complexidade e as vivências práticas são feitas em hospitais e ambulatórios de referência. Todavia, no contexto atual, com a mudança da estratégia de saúde e com a implementação da atenção básica como porta de entrada do Sistema Único de Saúde (SUS), surge a necessidade de uma formação médica cada vez mais generalista. Os projetos de extensão surgem com o importante papel de suprir a deficiência na formação acadêmica oferecida pela faculdade nesse âmbito, dentre eles o PET (Programa de Educação para o Trabalho)- Saúde da Família.

O PET- Saúde da Família é um programa de extensão, ligado ao Ministério da Saúde, que objetiva vincular o alunos de graduação da área de saúde à rotina dos postos de saúde, oportunizando um maior aprendizado prático e contextualizado da atenção básica, fazendo um elo entre o ensino, serviço e comunidade. O PET SAÚDE da família utiliza unidades de saúde da família do subúrbio da cidade em questão como campo de prática.

Apresentador: Caio Raposo Leao

Orientador: Luciana Mattos Barros Oliveira

Título: Distúrbios do desenvolvimento sexual 46, xy: correlação genótipo-fenótipo

O distúrbio do desenvolvimento sexual 46, XY resulta de distúrbios do desenvolvimento testicular, de distúrbios na síntese de androgênios e de distúrbios da ação dos androgênios. A síndrome de insensibilidade aos andrógenos (AIS) é uma doença com herança ligada ao cromossomo X, associada a uma variedade de fenótipos, resultado do prejuízo total ou parcial do processo de virilização intra-útero devido à alteração funcional do receptor de andrógenos (AR). O objetivo do presente trabalho é identificar mutações no gene do AR, estabelecendo uma correlação do genótipo com o fenótipo de treze pacientes do Serviço de Genética do Complexo Hospitalar Professor Edgard Santos. Foi realizada uma revisão sistemática do prontuário de treze pacientes e coletados a história clínica, dados de exame físico e o perfil hormonal para caracterização fenotípica dos pacientes. O gene AR foi amplificado e os produtos de PCR foram purificados e em seguida encaminhados para o sequenciamento direto para identificação de mutações. Fenotipicamente sete pacientes apresentaram como suspeita diagnóstica insensibilidade androgênica parcial (PAIS) e seis como insensibilidade androgênica completa (CAIS). Ainda estamos no processo de otimização das condições de amplificação do gene AR. Apenas o exon7 está otimizado, mas somente quatro indivíduos foram rastreados até o momento: um paciente (paciente XIII) e de três controles.

Apresentador: Carolina Alves Costa Silva

Orientador: Raymundo Parana Ferreira Filho

Título: Avaliação do perfil bioquímico, clínico, epidemiológico, histológico, imunológico e virológico de pacientes coinfectados com o vírus da hepatite C (VHC) e do vírus linfotrófico da célula humana do tipo 1 (HTLV-1).

Introdução: A co-infecção pelo vírus C da hepatite (VHC) e pelo vírus linfotrófico de células T do tipo 1 (HTLV-1), tem sido relatada em varias regiões geográficas, devido a semelhança nas vias de transmissão entre os vírus. Objetivo: avaliar os desfechos decorrentes desta coinfeção. Material e Métodos: Estudo transversal com amostra formada por 23 pacientes coinfectados pelo VHC e pelo HTLV-1, 21 pacientes monoinfectados pelo VHC e 20 pacientes monoinfectados pelo vírus HTLV-1. Avaliados perfis clínico, epidemiológico, histológico e imunológico. Resultados: Não encontramos diferenças do ponto de vista clínico e antropométrico. A idade média variou de 48,1±6,0 no grupo 1 (N=23) versus 49,3±9,7 no grupo 2 (N=21). O grupo 1 apresentou 52% de indivíduos do sexo masculino e o grupo 2, 47,6%. O genótipo 1 foi predominante nos dois grupos avaliados, sendo 78,2% dos pacientes avaliados no grupo 1 (18/23) e 90,4% dos pacientes do grupo 2 (19/21). A carga viral apresentou maior média no grupo 1. A biópsia hepática foi revista em 16 pacientes do grupo 1 e em 19 pacientes do grupo 2. Houve semelhança nos graus da atividade necroinflamatória, sobrecarga de ferro e fibrose, com predominância de graus leve a moderado nos dois grupos. Entretanto, o grupo 2 apresentou mais cirróticos ($p>0,05$) e esteatose no tecido hepático foi mais frequente no grupo 1 ($p=0,01$). Quanto aos

Apresentador: Consuelo Barreto Fernandes

Orientador: Stella Maria Barrouin Melo

Título: PG - Soroconversão em cães imunizados com vacinas comerciais contra leishmaniose visceral.

O êxito da vacinação de cães pode reduzir significativamente a incidência de leishmaniose visceral humana, mas, um dos aspectos a serem esclarecidos para o uso de vacinas contra leishmaniose visceral canina na saúde pública, é sobre a soroconversão nos cães. No Brasil, municípios nos quais a leishmaniose visceral canina é endêmica, só poderão utilizar vacinas que permitam diferenciar cães vacinados de cães infectados. Com o objetivo de averiguar a soroconversão causada pela vacina, 72 cães de áreas endêmicas, não reagentes ao teste ELISA indireto, foram vacinados seguindo-se o protocolo (três doses ministradas via subcutânea, com intervalos de vinte e um dias) preconizado pelos fabricantes das duas marcas comercializadas atualmente: no grupo 1 (G1), em 35 cães utilizou-se a Leishmune®/Fort Dodge e no grupo 2 (G2), 37 cães receberam a Leish-tec®/Hertap Callier. A ocorrência de soroconversão foi verificada vinte e um dias após a terceira dose, através do teste ELISA indireto. No G1, 22 cães (62,9%) apresentaram-se reativos e 13 (37,1%) não reativos. No G2, 17 cães (45,9%) apresentaram-se reativos e 20 (54,1%) não reativos. Com o intuito de diferenciar-se resposta vacinal e possível infecção, serão realizados nesses animais, punção esplênica para cultivo, esfregaço e PCR, e western blotting com amostras de soros.

Apresentador: Dafne Carvalho Andrade

Orientador: Francisco Jose Farias Borges dos Reis

Título: Avaliação da tolerância ao nebivolol em pacientes com insuficiência cardíaca por Doença de Chagas, de acordo com a faixa etária

A insuficiência cardíaca trata-se de uma importante causa de morbi-mortalidade no cenário da saúde pública brasileira. Sua abordagem terapêutica realizada atualmente utiliza diferentes classes farmacológicas, dentre elas os beta-bloqueadores. O nebivolol é um beta-bloqueador beta-1 seletivo de introdução recente no mercado, cuja eficácia e tolerância já foi demonstrada em pacientes com insuficiência cardíaca acima dos 70 anos. O presente estudo avaliou os efeitos do nebivolol em uma população de pacientes com IC com etiologia chagásica predominante, utilizando como controle o carvedilol. Os pacientes admitidos no estudo foram acompanhados por um período médio de 1 mês, sendo assim o medicamento titrado até sua dose ideal. Foi realizada também uma avaliação clínica, laboratorial, eletrocardiográfica e ecocardiográfica na admissão e na conclusão do estudo.

Foram admitidos 51 pacientes em 12 meses de coleta de dados, dos quais 33 terminaram o protocolo de pesquisa. A amostra populacional que finalizou a investigação apresentou média de idade de $53,61 \pm 9,48$ anos, 19 pacientes (57,6%) apresentavam classe funcional II (New York Heart Association) e 20 (60,6%) apresentavam doença de Chagas. Dos pacientes que terminaram o acompanhamento, 78,8% toleraram o tratamento com o β -bloqueador e 7 (21,2%) apresentaram intolerância. Não foi encontrada associação entre o resultado final do acompanhamento (tolerância versus intolerância) e o β -bloqueador administrado ($p =$

Apresentador: Daniela Conceicao Santos de

Orientador: Aldina Maria Prado Barral

Título: Alterações no perfil celular da medula óssea obtida de pacientes com Leishmaniose Visceral humana com distintos graus de gravidade

A leishmaniose visceral (LV) apresenta ampla distribuição geográfica e é considerada a forma mais fatal dentre as leishmanioses. As manifestações hematológicas são constantes na LV e em casos não tratados os pacientes evoluem a óbito por sangramento maciço ou anemia severa. Neste cenário, foram avaliadas alterações no perfil hematológico da medula óssea obtidos de pacientes com Leishmaniose Visceral humana com distintos graus de gravidade. Foram observadas alterações na celularidade, na relação G:E, na maturação das séries hematológicas e presença de hemofagocitose.

Apresentador: Daniele Meneses de Amorim

Orientador: Daniel Abensur Athanzio

Título: O papel do óxido nítrico na patogênese da leptospirose experimental em hamsters e camundongos

Introdução: Pacientes com leptospirose grave desenvolvem hipomagnesemia durante a fase aguda da doença, assim como defeito na reabsorção de sódio e potássio. A insuficiência renal hipocalêmica não oligúrica evolui rapidamente para uma forma oligúrica hipercalemica, de mau prognóstico. A perda renal de Mg, Na e K pode estar relacionada à produção de óxido nítrico (NO), inibidor do cotransportador de Na, 2Cl, K (NKCC2) no ramo espesso da alça de Henle. Métodos: Hamsters foram infectados experimentalmente por *Leptospira interrogans*, sorovar Copenhageni. Grupos de cinco hamsters foram sacrificados nos intervalos de 4, 8, 16 e 28 dias após a infecção. Os hamsters foram separados em grupos, de acordo com o tratamento iniciado no 10º dia: ampicilina (AMP), azul de metileno (MB), AMP+MB e nenhum. AMP é utilizada como antibioticoterapia padrão para leptospirose e MB é conhecido com um inibidor de óxido nítrico sintase. Resultados: Todos os grupos tratados exibiram aumento nos níveis séricos de K do dia 4 ao dia 16. Ainda, todos os grupos apresentaram um redução significativa nos níveis séricos de Mg no dia 8, independente do tratamento utilizado. Os rins não exibiam lesões no 4º dia, apresentavam múltiplos focos de degeneração hidropíca de túbulos proximais no 8º dia, alternância de túbulos degenerados e regenerativos no 16º dia e predomínio de nefrite intersticial no 28º dia. Conclusão: Os hamsters reproduzem o estado de hipomagnesemia durante a fase aguda da leptospirose experimental e esta condição não pode ser prevenida

Apresentador: Deivisson Freitas da Silva

Orientador: Rita de Cassia Franco Rego

Título: O PROGRAMA DE EDUCAÇÃO TUTORIAL (PET) EM MEDICINA DA UFBA E A CONSTRUÇÃO DO PERFIL MÉDICO PARA O SUS

As Diretrizes Curriculares dos Cursos de Graduação em Saúde têm como objeto a construção de currículos que formem profissionais "... capazes de atuar com qualidade, eficiência e resolutividade, no Sistema Único de Saúde (SUS)". Na incapacidade do cumprimento integral dessas diretrizes pelo currículo regular, surgem as atividades de complementação curricular, como o Programa de Educação Tutorial (PET). O PET desenvolve atividades de ensino, pesquisa e extensão, visando a indissociabilidade entre estes três pilares da educação; quando instalado em um curso médico, tem como um de seus objetivos a formação de profissionais envolvidos com o SUS, cientes da realidade onde estão inseridos e capazes de gerenciar as dificuldades encontradas na rede pública de assistência à saúde. Evidencia-se assim a necessidade de se avaliar a contribuição do PET na graduação em medicina para a formação de médicos capacitados para a atuação no SUS. As estratégias para alcançar tal objetivo se concretizam através da realização e/ou participação em atividades que visam sensibilizar e estimular os estudantes para a formação médica orientada para o SUS, especialmente a atenção básica, criando espaços para discussões de temas relacionados, e aplicação prática do conteúdo adquirido na graduação. São exemplos de atividades com este caráter: Circuito de Palestras; Feiras de Saúde; "Projeto Sala de Espera"; "Projeto Marisqueiras"; Recepção aos ingressantes no curso de medicina (calouros); "PET vai à Creche"; e, o "PET Adams". Entre os anos 2010 e 2011, o grupo participou de

Apresentador: Diane de Jesus Nunes

Orientador: Rita de Cassia Franco Rego

Título: PET vai à creche, uma experiência de integração PET (Programa de Educação Tutorial), USF(Unidade de Saúde da Família) e comunidade.

Com as crescentes visitas a uma comunidade, convergindo com outro projeto realizado na mesma região, o Programa de Educação Tutorial - PET Medicina percebeu a dificuldade do atendimento à saúde dos moradores naquela localidade. Para receberem atendimento, eles necessitam deslocar-se para outras regiões e municípios muitas vezes distantes. Essa dificuldade se torna ainda mais importante no que tange as crianças. O Ministério da Saúde brasileiro admite que a infância é um período de desenvolvimento das potencialidades do ser e que o aparecimento dos distúrbios frequentes nessa época são responsáveis por graves consequências para indivíduos e comunidades. A partir disso verifica-se a necessidade do acompanhamento à saúde da criança. Nessa perspectiva, o PET Medicina elaborou um projeto de triagem de 90 crianças de uma creche na região de uma comunidade quilombola para posterior encaminhamento delas a um determinado USF referência da universidade. O primeiro passo realizado foi uma reunião com responsáveis pelo funcionamento da creche, para colher as informações básicas como número total de crianças, faixa etária compreendida, demandas de educação em saúde e principais agravos a saúde das crianças. Logo depois entramos em contato com pediatras que atendem na USF referência para que eles se dispusessem a realizar o atendimento das crianças com maiores necessidades. Para realizar a triagem, os estudantes do PET Medicina receberam capacitação em área pediátrica e, para o dia da triagem, foram

Apresentador: Diogo Crispim Nascimento Portella

Orientador: Adelmir de Souza Machado

Título: Efeito do anti-TNF alfa na asma grave refratária

A asma é uma doença inflamatória crônica das vias aéreas que ataca o sistema respiratório, que resulta na redução ou até mesmo obstrução no fluxo de ar. No Brasil, observaram sintomas de asma em 22% da população jovem, um dos principais objetivos para o controle da doença e a redução das exacerbações da doença e melhora da qualidade de vida utilizando o mínimo de medicamentos. Os corticosteróides inalatórios são os fármacos mais eficazes, cerca de 5 a 10% dos pacientes com asma não respondem a terapia com corticosteróides inalados. As opções terapêuticas preconizadas são limitadas e diversos desfechos para o controle da doença não são alcançados usualmente. Agentes biológicos neutralizantes tem sido considerados como alternativas complementares no tratamento da asma, estudos preliminares sugerem que alguns destes agentes imunobiológicos podem melhorar parâmetros clínicos. O estudo tem como objetivo estudar por meio de uma revisão sistemática e metanálise se anticorpos monoclonais anti TNF alfa são eficazes no tratamento da asma grave refratária.

Apresentador: Ednaldo Andrade Bomfim

Orientador: Argemiro D Oliveira Junior

Título: Incidência de alterações tireoidianas em pacientes portadores de Hepatite C no curso do tratamento antiviral e suas relações com aspectos clínicos, histológicos e virológicos

O tratamento padrão atual para Hepatite C crônica associa o uso de ribavirina a interferon. Esta última droga é passível de causar uma série de efeitos colaterais, dentre eles o desencadeamento alteração da função tireoidiana desde Doença de Graves até a produção autoanticorpos tireoidianos sem significado clínico - descritos com incidência de 2,5% a 40% em diferentes estudos. Estudo longitudinal, observacional com uma amostra de conveniência de pacientes cronicamente infectados pelo VHC, diagnosticados por meio de Anti-HCV (ELISA) e HCV-RNA qualitativo, virgens de tratamento anti-viral. Na avaliação do período pré-tratamento antiviral (n=160) 3 pacientes (2,5%) em 120 pacientes possuíam anti-TPO (anti-tireoperoxidase) positivo; 5 (5,0%) em 101 tiveram anti-tireoglobulina positivo. Durante a 12ª semana de tratamento, um paciente previamente positivo para anti-TPO negatizou os títulos. Na 24ª semana, houve um caso de positividade para ambos anti-TPO e anti-tireoglobulina, simultaneamente à elevação do TSH; um outro paciente apresentou positividade dos títulos de anti-tireoglobulina, mas sem elevação dos níveis de hormônios tireoidianos.

Apresentador: Everton Cruz de Azevedo

Orientador: Daniel Abensur Athanzio

Título: O papel do óxido nítrico na patogênese da leptospirose experimental em hamsters e camundongos

Estudamos o desfecho da infecção por *Leptospira interrogans* sorogrupo *Icterohaemorrhagiae* cepa Cop em animais B6. 129 P2 – Nos, que são transgênicos knock-out para o gene iNOS (iNOS-KO), e da linhagem selvagem C57BL/6 (B6), que representam o controle do mesmo background genético, em 3 experimentos. Os animais (7 a 15 por grupo) foram infectados com inóculos intraperitoneais baixo (103) ou alto (106) de leptospirose. Os desfechos avaliados no estudo foram sobrevivência, patologia renal (nefrite intersticial), carga de leptospirose nos rins, e resposta sorológica (anticorpos aglutinantes e IgG específicos). As necropsias foram planejadas para animais em estado moribundo ou nos sobreviventes após 28 dias de infecção. Os camundongos Inos-KO B6 e da linhagem selvagem C57BL/6 (B6), independentemente do tamanho do inóculo, sobreviveram sem sinais da doença. Nenhuma diferença foi observada entre os animais transgênicos e os da linhagem selvagem no que diz respeito a específicos anticorpos aglutinantes anti-leptospira (por MAT) ou níveis séricos de anticorpos IgG anti-Leptospira (por ELISA,), a quantificação de leptospirose em amostras de rim foi alta em Inos-KO quando comparado ao controle B6 no terceiro experimento (inóculo 106). Esta observação, entretanto, não foi reproduzida em outros experimentos independentes. Em conjunto, os três experimentos utilizando o inóculo 106 mostrou que Inos-KO desenvolveu nefrite intersticial a uma taxa inferior (34% vs 73%), especialmente no caso de inflamação grave (16% vs 36%). Em conjunto, estes

Apresentador: Fabiana Bernardes Ferreira da

Orientador: Roberto Jose da Silva Badaro

Título: Avaliação do teste diagnóstico em Biochips para identificação de anticorpos específicos contra M. tuberculosis em pacientes HIV positivo e em tratamento para tuberculose.

Trata-se de um estudo transversal que avaliará a operacionalidade do biochip de Múltiplas Análises Matriciais adaptado pela Precision Photonics Corporation (EUA), para detecção de anticorpos contra antígenos M. tuberculosis no sangue de pacientes HIV positivo em tratamento para tuberculose. São incluídos pacientes com co-infecção tuberculose e HIV bem como outros do subgrupo de estudo em uveíte tuberculosa.

Uveíte é a denominação dada para designar uma inflamação intra-ocular envolvendo o trato uveal constituído pela íris, corpo ciliar e coróide. O quadro inflamatório pode estar associado à inflamação de outras estruturas oculares como córnea, esclera, retina, corpo vítreo e nervo óptico.

A inflamação do trato uveal pode ser exógena ou endógena. Tuberculose é responsável por 10% das etiologias das uveítes infecciosas. Na co-infecção com o HIV tem sido chamada atenção para essa alteração decorrente de uma co-infecção ou como manifestação de síndrome de reconstituição imunológica de pacientes HIV positivo com história prévia de tuberculose.

Este estudo consiste em avaliar as alterações endógenas coriorretinianas de pacientes HIV positivo com tuberculose ativa, em tratamento e após tratamento concomitante para tuberculose. Espera-se poder determinar a frequência real da uveíte associada à tuberculose em pacientes HIV positivo.

Apresentador: Fausto Boaventura Azevedo

Orientador: Cristiana Maria Costa Nascimento de

Título: Avaliação inicial de crianças com pneumonia adquirida na comunidade em um Pronto Atendimento pediátrico

Introdução: A pneumonia adquirida na comunidade (PAC) é uma doença infecciosa potencialmente grave, sendo umas das principais responsáveis pela hospitalização e óbitos de crianças. Apesar dessa gravidade, PAC pode ser tratada ambulatorialmente, sendo seu controle dependente do diagnóstico e tratamento precoce.

Objetivo: Comparar a eficácia do uso de amoxicilina em 2 esquemas posológicos (duas ou três vezes ao dia), no tratamento de crianças com PAC, na apresentação não grave

Materiais e métodos: Ensaio clínico, prospectivo, randomizado, duplo-cego realizado no pronto atendimento do Centro Pediátrico Professor Hosannah de Oliveira, com crianças entre 2-59 meses, com diagnóstico radiológico de PAC, sem sinais de gravidade, as quais participavam do estudo após assinatura pelos pais/responsáveis do consentimento livre e esclarecido. Todas as crianças foram tratadas ambulatorialmente com um dos dois esquemas de amoxicilina e acompanhadas por telefone até o retorno. Antes do tratamento, foram coletadas amostras de sangue e secreção nasofaríngea.

Resultados: Foram entrevistadas 234 crianças, das quais 46 (20%) preenchiem um ou mais critérios de exclusão; 25 (54%) referiram uso de amoxicilina ou similar nas últimas 48 horas.

Apresentador: Flavia Cardoso Franca

Orientador: Rita de Cassia Franco Rego

Título: COMUNIDADE QUILOMBOLA DE MARISQUEIRAS COMO CENÁRIO DE PRÁTICA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO

Introdução: A indissociabilidade ensino-pesquisa-extensão é uma estratégia de aprendizagem proposta no ensino da medicina o qual possibilita o conhecimento a partir de campos de prática fora da universidade, dessa forma aproximando o aluno à comunidade e o sensibilizando para uma formação mais humana. A comunidade quilombola de marisqueiras se apresenta como campo ideal para essa prática pois além de precisar e estar disponível para a intervenção na área de saúde, também possibilita a interação do conhecimento, uma vez que permite aos estudantes aprenderem com a troca de experiência, atuarão não apenas como educador mas, muitas vezes, como aprendiz de outras realidades. Além do mais, existe pouca literatura publicada relacionada à comunidades como a referida.

Objetivo: avaliar os riscos e a incidência das patologias mais frequentes em marisqueiras e realizar atividades com foco na integralidade da saúde e da diminuição dos fatores de riscos.

Métodos: Construção de um instrumento para inquérito epidemiológico baseado em revisão de literatura cerca de doenças músculo-esqueléticas relacionadas à atividade da mariscagem e estudo e discussão de conceitos importantes de epidemiologia dentro do grupo de trabalho do projeto. Aplicação desse

Apresentador: Francisco Rego Bastos Filho

Orientador: Rita de Cassia Franco Rego

Título: CAPACITAÇÃO DOCENTE PARA USO DO MOODLE

Identificação do problema: Corpo docente de uma Universidade despreparado para o manuseio de ambientes virtuais de aprendizagem, como o Modular Object-Oriented Dynamic Learning Environment (Moodle).

Cenário: O Moodle é um sistema de administração de atividades educacionais destinado à criação de ambientes virtuais voltados para a aprendizagem colaborativa; um software livre criado para possibilitar às instituições de ensino a promoção da interação, seja entre seus membros ou com outras instituições, cedendo espaço para a livre troca de experiências e difusão do conhecimento para além das salas de aula. Diante da grande gama de informações apresentadas aos alunos do curso de Medicina em um curto espaço de tempo, a criação de um espaço com estas características constitui uma estratégia extremamente valiosa para auxiliar na sedimentação do conhecimento adquirido. No entanto, para que tal estratégia funcione, é preciso que docentes e discentes estejam capacitados a usufruírem integralmente de suas potencialidades. Em geral, tal adaptação é rápida, ocorrendo de forma mais natural para os discentes, mas, para muitos docentes tal processo adaptativo demanda, além de tempo, uma apresentação simulada do passo-a-passo de como lidar com a útil ferramenta.

Desenvolvimento: Dois discentes bolsistas do Programa de Educação Tutorial em Medicina (PET) foram capacitados junto à Central de Processamento de Dados da própria Universidade para entendimento integral

Apresentador: Igor Carmo Borges

Orientador: Francisco Jose Farias Borges dos Reis

Título: Avaliação da tolerância ao nebivolol em pacientes com insuficiência cardíaca por Doença de Chagas, de acordo com a Classe Funcional

Trata-se de um ensaio clínico randomizado, envolvendo pacientes atendidos no ambulatório de Insuficiência Cardíaca (IC) do Hospital Ana Neri. Foram admitidos pacientes com idade igual ou maior a 18 anos com diagnóstico clínico e ecocardiográfico de IC. Os pacientes que preencheram de forma satisfatória os critérios de inclusão foram selecionados de forma 1:1; um para cada droga, isto é, um paciente para o grupo controle (carvedilol) e outro para o grupo nebivolol. Na admissão, os pacientes deveriam apresentar exames laboratoriais, um ecocardiograma transtorácico de no máximo 6 meses, um eletrocardiograma e realizar o teste dos 6 minutos. Os pacientes foram admitidos no grupo carvedilol usando a droga em doses ainda iniciais (6,25 mg/dia ou 12,5 mg/dia), sendo a mesma titrada durante o acompanhamento até a dose de 50mg/dia ou a dose máxima tolerada. Os pacientes do grupo nebivolol iniciaram o tratamento durante a pesquisa, estando originalmente sem uso de beta-bloqueador ou até 6,25mg/dia de carvedilol. A dose inicial foi de 2,5 mg/dia seguida de elevação de acordo com tolerância do paciente para 5,0 e 10mg/dia a cada semana. Os pacientes foram acompanhados semanalmente até alcançar a dose máxima tolerada, e terem realizado novamente novos exames laboratoriais, teste dos 6 minutos, ECG e novo Ecocardiograma transtorácico. Este estudo teve como objetivo avaliar a intolerância ao uso de nebivolol em pacientes com IC numa

Apresentador: Igor dos Santos Holtz

Orientador: Maria Jose Pedreira Ramalho

Título: Padrão Ventilatório Intraoperatório em Pacientes Obesos Submetidos à Cirurgia Bariátrica Laparoscópica

INTRODUÇÃO: A obesidade é caracterizada como uma epidemia global. É definida por um maior acúmulo de tecido adiposo no organismo e o desenvolvimento de diversas comorbidades cardiovasculares, endócrinas, cancerígenas e respiratórias. A mecânica respiratória do obeso é profundamente alterada em seus volumes e capacidades. Contudo, no tratamento cirúrgico dessa patologia, estão sendo realizados preferencialmente, procedimentos laparoscópicos. O pneumoperitônio criado nessa cirurgia é conhecido por ocasionar alterações hemodinâmicas e respiratórias nos pacientes. Portanto, neste estudo pretendemos avaliar as alterações e as consequências desse quadro no paciente com tamanhas peculiaridades como o obeso. **OBJETIVOS:** Avaliar a mecânica respiratória e a hemodinâmica dos pacientes obesos, submetidos a cirurgias bariátricas por via laparoscópica. **MÉTODOS:** O estudo foi realizado no centro cirúrgico do Hospital São Rafael, durante o período de dezembro de dois mil e dez a abril de dois mil e onze. Foram admitidos no estudos: sessenta e quatro pacientes, sendo, dezoito masculinos e quarenta e seis femininos, com idade média de 36,22 anos; altura de 1,65 metros; peso de 114,45 quilogramas e índice de massa corpóreo de 41,22 kg/m². Todos os pacientes foram submetidos a gastroplastia videolaparoscópica. Definiram-se quatro momentos durante a cirurgia para realizar anotações dos parâmetros hemodinâmicos e respiratórios – M1: antes da indução anestésica; M2: após a intubação orotraqueal; M3: após a instalação do pneumoperitônio;

Apresentador: Itallo Oliveira Santos

Orientador: Rita de Cassia Franco Rego

Título: TENDÊNCIAS TEMÁTICAS E METODOLÓGICAS DOS TRABALHOS DE CONCLUSÃO DE CURSO DE UMA ESCOLA MÉDICA.

Introdução: Por determinação do Ministério da Educação, o trabalho de conclusão de curso (TCC) passou a ser obrigatório para o curso médico a partir de 2007. Na escola médica em questão, o processo de elaboração do TCC começa no quinto semestre do curso e, ao final do oitavo semestre, o acadêmico deve apresentar a versão final do trabalho. Todo o processo é avaliado pelo orientador e necessita ser aprovado por uma banca de docentes para o ingresso no internato. No final do primeiro semestre de 2011, a segunda turma apresentou os seus trabalhos, cujo tema foi livre, dentre os seguintes formatos: monografia, revisão bibliográfica, artigo científico, projeto técnico de intervenção em saúde ou relatório técnico de experiência em atividade na área de saúde. **Objetivo:** Descrever as tendências temáticas e metodológicas dos trabalhos de conclusão de curso de uma escola médica. **Métodos:** Catalogou-se a lista dos acadêmicos, seus respectivos orientadores e títulos dos TCCs, dividindo-os por temática e formato. A seguir, conforme discutido em reunião do Programa de Educação Tutorial (PET) Medicina, solicitou-se que todos os alunos do oitavo semestre encaminhassem ao e-mail do PET a versão final dos respectivos TCCs. Por fim, ocorreu a análise destes. **Resultados:** Os dados apresentados são parciais. Até o momento, 13 estudantes enviaram os seus trabalhos. Os TCCs podem ser divididos em três vertentes metodológicas: artigos científicos representando 46% (n=6), revisão bibliográfica, 46% (n=6) e monografia, 8% (n=1). Os artigos científicos, por

Apresentador: Julia de Carvalho Lopes

Orientador: Rita de Cassia Franco Rego

Título: Módulo acadêmico: capacitação em infectologia voltada para o SUS

Os componentes curriculares obrigatórios oferecidos no curso de graduação em medicina, por si só, não oferecem ao estudante todo o conteúdo necessário para o exercício pleno de sua futura profissão. Daí a importância das atividades extracurriculares, que complementam o ensino oferecido em sala de aula. Neste contexto está inserido o Módulo Acadêmico, uma iniciativa do Programa de Educação Tutorial (PET)- medicina, que busca, através de cursos de curta duração, abordar temas de interesse geral dos estudantes da área de saúde e cuja formação universitária é deficiente. O principal objetivo do módulo é capacitar a atuação dos estudantes de medicina em infectologia de acordo com a demanda do SUS nesta área, ao mesmo tempo em que revisa temas para prova de estágio em hospital público de referência em infectologia da Bahia. O Módulo Acadêmico de Capacitação em Infectologia ocorre anualmente desde 2005 e as inscrições são abertas a todos os estudantes de medicina, sendo disponibilizadas entre 40 e 60 vagas por edição, a depender do espaço físico disponível. Em um primeiro momento se levantam temas que preencham as necessidades do público alvo: os estudantes da área de saúde. Dois integrantes do PET assumem a coordenadoria do projeto, ficando então responsáveis por contatar os profissionais convidados, especialistas no assunto, e por ajustar os detalhes burocráticos e logísticos da atividade. Os demais integrantes do grupo atuam realizando as tarefas complementares para o sucesso do evento e o tutor auxilia e supervisiona todo o

Apresentador: Kamila da Mata Fuchs

Orientador: Rita de Cassia Franco Rego

Título: PET VAI À ESCOLA – EDUCAÇÃO EM SAÚDE PARA ENSINO FUNDAMENTAL

Introdução: Por ser uma ferramenta na prevenção de doenças e na promoção da saúde, a educação em saúde tem importante papel na atenção integral. O Ministério da Educação desenvolveu o Programa de Saúde nas Escolas. Porém, o referido programa ainda não atinge a grande maioria das escolas de ensino fundamental, sendo está uma demanda ainda não sanada. Somado a isso, no ambiente da escola médica, o estudante não tem muitas oportunidades para treinar as habilidades necessárias ao ensino em saúde para leigos. Objetivos: Adquirir tais habilidades, através da realização de atividades educativas em colégios de ensino básico. Fornecer informações sobre doenças prevalentes na população soteropolitana a alunos do ensino fundamental de um colégio particular, afim de estes repassem o conhecimento adquirido para sua comunidade. Promover a saúde no ambiente escolar e para todos que dele usufruem. Método: O grupo visitou a escola, a fim de dialogar com a gestora a respeito dos temas a serem abordados e programar a atividade. Optou-se pela abordagem de duas patologias: uma de caráter hereditário e outra de caráter infeccioso, e ambas deveriam possuir alguma relação direta com a África, já que cerca de 80% da população local é afro-descendente. Optou-se então por abordar a Síndrome da Imunodeficiência Adquirida e a Anemia Falciforme. Foram organizadas palestras sobre os temas, utilizando conteúdo e vocabulário condizentes com o nível escolar dos alunos. Discussões foram promovidas e guiadas pelos estudantes de medicina, que abordavam

Apresentador: Karine Tabata de C Bispo

Orientador: Marcus Miranda Lessa

Título: Impacto da Cirurgia Endoscópica Nasossinusal no Tratamento dos Pacientes Portadores de pólipos Antrocoanal

O Pólipo Antrocoanal (PAC), também denominado Pólipo de Killian, é uma tumoração polipóide, benigna e solitária, sem relação com fenômenos atópicos. Ela se origina no seio maxilar, atravessa seu óstio (verdadeiro ou acessório) e estende-se até as coanas, ou cavum. Sua ocorrência é mais prevalente em crianças e adultos jovens, predominando o sexo masculino. Representa 4-6% de todos os pólipos da população em geral. Foram avaliados retrospectivamente, após aprovação pelo comitê de ética (protocolo nº 33/2010), 25 pacientes com diagnóstico de pólipo antrocoanal. A amostra foi submetida a tratamento cirúrgico e seguimento clínico, no Departamento de Otorrinolaringologia do Hospital Universitário Professor Edgard Santos, no período de 2003 a 2010. Pólipo de Killian ou Antrocoanal é uma afecção benigna, que afeta principalmente adolescentes e adultos jovens. O tratamento padrão é cirúrgico, com evidência de excelentes resultados para técnica endoscópica em nosso serviço. O presente estudo tem como objetivo avaliar pacientes com diagnóstico de pólipo antrocoanal submetidos a tratamento cirúrgico por via endoscópica em nosso serviço quanto a: perfil epidemiológico, sintomas pré e pós-operatórios, complicações, local de inserção do pólipo e recidiva. Foram avaliados retrospectivamente, após aprovação pelo comitê de ética (protocolo nº 33/2010), 25 pacientes com diagnóstico de pólipo antrocoanal. A amostra foi submetida

Apresentador: Larissa Santos Piraja Barbosa

Orientador: Cristiana Maria Costa Nascimento de

Título: Seguimento ambulatorial de crianças em tratamento com amoxicilina em 2 esquemas posológicos distintos e pneumonia adquirida na comunidade com apresentação não grave

A pneumonia adquirida na comunidade (PAC) é a principal causa de mortalidade infantil no mundo e sua redução é essencial para galgar o quarto Objetivo de Desenvolvimento do Milênio proposto pelas Nações Unidas, devendo-se utilizar medidas preventivas, diagnóstico precoce e tratamento adequado como instrumentos para essa meta. O presente trabalho teve como objetivo comparar a eficácia do uso da amoxicilina em dois esquemas posológicos distintos (duas ou três vezes ao dia), no tratamento de crianças com PAC com apresentação não grave. Trata-se de um ensaio clínico prospectivo, randomizado, duplo-cego, desenvolvido no Centro Pediátrico Professor Hosannah de Oliveira, estudando crianças entre 2 e 59 meses de vida com PAC, sem sinais de gravidade, com consentimento livre e esclarecido dos responsáveis, tratadas ambulatorialmente com amoxicilina em esquemas diferentes, sendo realizado seguimento (via telefone com os responsáveis) durante o quinto dia de tratamento e reavaliação clínica entre o 14^o e o 28^o dias após o início do tratamento. Foram admitidos 188 pacientes, sendo obtidas informações do seguimento de 184 (98%) através de telefonema ou por visita à unidade até o quinto dia de tratamento e, feita reavaliação e confirmação de melhora clínica de 171 (91%) durante retorno ambulatorial. Dois (1%) não usaram corretamente a medicação, 14 (8%) apresentaram efeitos colaterais e 4 (2%) não tiveram melhora do quadro, sendo considerados falha terapêutica por permanência da febre por mais de 48 horas. A totalidade da falha

Apresentador: Laura Maria de Carvalho Silva

Orientador: Paulo Roberto Fontes Athanazio

Título: Estudo da prevalência de aterosclerose em autopsias forenses

Estudos recentes com necropsias de indivíduos jovens têm mostrado que o problema não é restrito apenas à população de mais idade. Diante da ausência de estudos com a população forense em Salvador, a pesquisa apresentada se baseia na coleta de tecidos arteriais realizada no Instituto Médico Legal Nina Rodrigues (IMLNR), bem como informações clínicas, sociais e antropométricas. Após a coleta, os vasos foram analisados a olho nu e com o auxílio de uma lupa com aumento de 4X à procura de lesões de aterosclerose. Foi avaliado o aspecto das lesões, sua localização e, quando possível, era medida a extensão da lesão com o auxílio de um paquímetro digital com precisão de 0,02mm. Até o momento foram analisados 7 casos na Artéria Descendente Anterior (ADA) e Artéria Coronária Direita (ACOD) e 6 casos na Artéria Carótida Comum Direita e Esquerda (ACCD e ACCE), Artéria Carótida Interna Direita e Esquerda (ACID e ACIE) e Artéria Carótida Externa Direita e Esquerda (ACED e ACEE). Dos 7 casos analisados, 4 apresentavam algum tipo de lesão na ADA predominando no primeiro e segundo centímetros do vaso e 100% dos indivíduos apresentavam algum tipo de lesão na ACOD, predominando no segundo, terceiro e quarto centímetros do vaso. Nas carótidas, foram encontradas lesões de aterosclerose em 100% dos casos. A correlação entre a quantidade de lesões e a associação com fatores de risco conhecido para a aterosclerose não pode ser feita de forma confiável, devido ao baixo N amostral analisado até o momento, porém, foi observado uma tendência ao aumento das lesões

Apresentador: Luana Bomfim Pereira

Orientador: Josmara Bartolomei Fregoneze

Título: Alterações na pressão sanguínea em ratos após administração de interleucina-1 β (IL-1 β) no núcleo pré-óptico mediano.

A homeostase é essencial para a sobrevivência, e a manutenção do equilíbrio hidrossalino permite o controle essencial da osmolaridade e do volume extracelulares. A interleucina-1 (IL-1) é capaz de desencadear uma grande quantidade de ações homeostáticas, tanto de natureza visceral quanto comportamental, podendo ativar o eixo hipotálamo-hipófise-adrenal e controlar o comportamento de ingestão. Inicialmente, objetivava-se neste estudo determinar o papel da IL-1 β no MnPO sobre a pressão arterial, no entanto não houveram alterações significativas nos parâmetros cardiovasculares. Sendo as ações da IL-1 β em áreas cerebrais envolvidas no controle do equilíbrio hidrossalino pouco estudadas, o objetivo deste estudo foi determinar o papel da IL-1 β no núcleo pré-óptico medial (MnPO) sobre o controle da pressão arterial. No entanto, os experimentos realizados com a administração de interleucina-1 β nesta referida área não evidenciaram alterações significativas da pressão sanguínea e da frequência cardíaca dos animais nas doses utilizadas, de 0,4 e 0,8ng/0,2 μ l. Assim decidimos mudar o enfoque do projeto e investigar o efeito da administração de IL-1 β no MnPO sobre a ingestão de sal, em ratos sódio depletados. Ratos Wistar (250 \pm 20g) foram anestesiados com Cetamina/xilazina (0,1155 mL/100g i.p) para implante de cânula no MnPO. Quatro dias após esta cirurgia, os animais receberam injeção de furosemida (20mg/Kg, sc) e foram mantidos com acesso livre a água destilada e dieta hipossódica. Em 24 horas após a depleção, os animais foram

Título: Doppler transcraniano na cardiomiopatia Chagásica

A Miocardiopatia causada pela Doença de Chagas (DC) é uma importante causa de Acidente Vascular Cerebral (AVC) na América Latina. Sinais de Microembolia (SME) detectados por monitorização feita por Doppler Transcraniano (DTC) pode ser um marcador alternativo de risco de AVC nestes pacientes. Nós objetivamos comparar os preditores de SME em pacientes com Insuficiência cardíaca (IC) de etiologia chagásica e não chagásica; e determinar os preditores de AVC e morte. Estudo tipo coorte, incluindo pacientes ambulatoriais com miocardiopatia e sem terapia anticoagulante. Estes foram submetidos a uma avaliação clínica, neurológica e cognitiva, além de realizarem ecocardiograma e eletrocardiograma. O DTC foi realizado por um único examinador cego quanto aos dados clínicos, ecocardiográficos e eletrocardiográficos. Após um período mínimo de seis meses, os pacientes foram reavaliados familiares para verificar ocorrência de AVC ou óbito. 144 pacientes foram seguidos por um tempo médio de 18 meses +/- 10 meses, com média de idade de 54 (+/- 12) anos, 52% eram homens. A média da fração de ejeção foi similar em ambos os grupos (38 +/- 11% vs. 36 +/- 11%, respectivamente, P=0.455). Antecedente de AVC [OR = 1.21; 95% intervalo de confiança (IC)=1.05 a 1.40; P=0.013] e DC (OR= 1.13; 95% CI=1.04 a 1.23; P=0.005) foram independentemente associados com SME. AVC ou óbito ocorreram em 15 (10%) pacientes. O único preditor independente de morte ou óbito foi DC (hazard ratio= 9.52; 95% CI = 1.11 a 81.32; P=0.040). História de AVC e DC são

Título: Influência dos genótipos do vírus C da hepatite na Doença Hepática Gordurosa Não-Alcoólica

DHGNA é uma condição muito comum encontrada nos pacientes infectados pelo vírus da hepatite C (VHC), e tem sido discutida a correlação entre genótipos do HCV, o desenvolvimento da DHGNA, e os fatores de risco associados. Estimar a frequência de DHGNA (esteatose e esteato-hepatite) em pacientes com hepatite crônica pelo vírus C (VHC) de acordo com os diferentes genótipos do vírus C. Foram avaliados entre agosto de 2010 a junho de 2011, através de um estudo de corte transversal 46 pacientes com biópsia hepática positiva para o VHC. Todos os pacientes foram submetidos a avaliação clínica e laboratorial (hemograma, perfil hepático, lipídico, glicemia, AgHBs, anti HCV), biópsia hepática. Os dados foram tabulados e analisados utilizando o SPSS. O genótipo 1 esteve mais presente (69,2%) num total de 39 pacientes. Alterações metabólicas esteve mais correlacionada ao genótipo 1 (59,2%), quando comparados ao genótipo 3 (33,3%). Estádios mais avançados da DHGNA, esteato-hepatite e fibrose, esteve mais presente no genótipo 1 (11%), contra nenhum caso nos pacientes genótipo 3. Os resultados do estudo mostram que o genótipo do VHC parece influenciar na associação da hepatite crônica VHC com a DHGNA (esteatose e esteato-hepatite), Mostram também a importância da investigação de doenças metabólicas associadas com o objetivo de melhor orientar estes pacientes em relação ao tratamento e prognóstico.

Título: LINFOMA DIFUSO DE GRANDES CÉLULAS B (LDGCB). ASPECTOS EPIDEMIOLÓGICOS E PATOLÓGICOS DE 209 CASOS CONSECUTIVOS

Linfoma difuso de grandes células B compreende um grupo heterogêneo de linfoma não Hodgkin, (LNH) de curso clínico agressivo, e que afeta predominantemente homens entre a quinta e sexta década de vida. Em 2008, a Organização Mundial de Saúde (OMS) re-classificou estes linfomas em 12 subtypes distintos. Apesar de comum em diferentes partes do mundo, correspondendo a cerca de 41% dos LNH, a sua frequência varia de acordo com a região geográfica. Para avaliar os aspectos epidemiológicos e patológicos desta doença nós investigamos a ocorrência desta entidade em um hospital público para tratamento de câncer em Salvador. Método Foram identificados no arquivo do serviço de Patologia do Hospital Aristides Maltez todos os casos consecutivos de linfoma B, imunofenotipados no período entre 2006 a 2010. Resultado Foram identificados 465 casos de Linfoma de células B, e destes 209 eram LDGCB (41,1%). Destes casos, 125 foram observados em homens e 84 em mulheres, sendo a proporção homem: mulher de 1,5:1. A idade mediana dos pacientes com LDGCB foi de 56 anos. A apresentação extra-nodal foi o sítio de manifestação mais comum, correspondendo a 62% dos 158 casos com informação disponível. O subtipo histológico mais comum foi o LDGCB não especificado (182/209 -87,1%), sendo que cinco correspondiam a variante centrobástica, quatro a anaplásica e quatro a imunoblástica. Foram identificados 27 subtipos incomuns, sendo dez plasmoblastos, seis Linfoma de grandes células B (LGCB) rico em células T e histiocitos, seis LGCB primário do mediastino,

Apresentador: Luziana Alves de Brito

Orientador: Cristiana Maria Costa Nascimento de

Título: Seguimento de pacientes submetidos a punção lombar

Introdução: A cefaléia pós-punção é uma complicação comum que ocorre nos pacientes submetidos à punção lombar. Até a agulha com calibre 23G, é possível realizar confortavelmente a punção para fins diagnósticos. No entanto, o uso da agulha 23G não foi ainda avaliado quanto à ocorrência de cefaléia pós-punção

Objetivos: Determinar a freqüência de cefaléia pós-punção em pacientes submetidos à punção lombar para realização do estudo do líquido com fins diagnósticos e descrever a freqüência de cefaléia pós-punção usando-se agulha de calibre 22G e 23G.

Materiais e métodos: Coorte retrospectiva de curta duração (15 dias). São incluídos pacientes com idade a partir de 14 anos. A exclusão engloba limitação de deambulação e ausência de telefone. O paciente é colocado em decúbito lateral direito, sendo realizada a punção nos espaços intervertebrais L5-S1, L4-L5 ou L3-L4. Os pacientes são recomendados a repousar em suas residências por duas horas, após a realização da punção e têm sido contatados por telefone no 8º e 15º. dia pós-punção para informação sobre a ocorrência ou não da cefaléia pós-punção, e de sua duração e intensidade.

Resultados: Foram recrutados 156 pacientes, tendo sido realizado o telefonema no 8º. e 15º. dia após a realização da punção para 154. A digitação das fichas está ocorrendo de forma paralela, portanto até o

Apresentador: Marcos Vinicius Cardoso Pinheiro

Orientador: Iguaracyra Barreto de Oliveira Araujo

Título: Biomarcadores teciduais, características clínico- epidemiológicas e diagnóstico diferencial dos linfomas de Burkitt em adultos

INTRODUÇÃO: O Linfoma de Burkitt (LB) é extremamente agressivo e classificado em três variantes que compartilham as mesmas características morfológicas, imunoistoquímicas e citogenéticas, mas comportamentos clínicos distintos quando se comparam diferentes grupos etários. A morfologia clássica apresenta linfócitos médios, com núcleos redondos e nucléolos conspícuos, céu estrelado e fenótipo de centro germinativo. Todavia, em muitos casos, observam-se atipias morfológicas que dificultam o diagnóstico diferencial. O objetivo desse estudo foi comparar do ponto de vista clínico-epidemiológico e, sobretudo, morfológico e imunofenotípico os casos de LB em nosso meio.**MATERIAL & MÉTODOS:** Trata-se de um estudo retrospectivo referente ao período de 2005 a 2010. A revisão dos casos foi realizada a partir de busca nos bancos de dados de um hospital de referência para o diagnóstico de linfomas em Salvador. **RESULTADOS & CONCLUSÕES:** Foram 16 em adultos; com dados disponíveis em 14. A média de idade foi de 38,5 anos e a razão M:F 1,3:1. Os sítios de acometimento foram diversificados, com acometimento nodal, inclusive. A morfologia clássica foi observada em apenas 28% dos casos, sendo reclassificados como Linfoma B agressivo com características intermediárias entre o LB e o Linfoma Difuso de Grandes Células B. Assim, os adultos apresentam mais casos com morfologia atípica, o que pode estar relacionado ao prognóstico reservado nessa faixa etária. Estudos são necessários para pesquisar marcadores teciduais que se relacionem

Apresentador: Maria Kiara do Nascimento Oliveira

Orientador: Suzane Lima Costa

Título: Educação e saúde entre os índios Pankararu: mortalidade infantil, durante o ano de 2010.

Recentemente observamos uma considerável queda das taxas de mortalidade infantil no Brasil, porém esta diminuição não é observada entre os povos indígenas. Sabendo que o coeficiente de mortalidade infantil expressa o nível de saúde, condições sanitárias, qualidade de vida de uma certa população, proponho então a realização deste trabalho visando o conhecimento dos fatores que influenciam a saúde do meu povo, o povo Pankararu, da Região do Brejo dos Padres, Pernambuco. Este trabalho tem por finalidade descobrir as principais causas de óbitos em crianças menores de 1 ano entre os índios Pankararu, para, a partir das informações coletadas, criar estratégias e programas de saúde, que serão desenvolvidos em parceria com os professores das escolas indígenas para melhoria da qualidade de vida na comunidade. Para tanto, apresentarei tanto os dados coletados nas certidões de óbitos e nas entrevistas realizadas com as mães e profissionais de saúde que deram assistência ao bebê, bem como a forma como pretendo analisar os dados adicionais que serão reunidos em: 1) caracterização da mãe, 2) perfil sócio-econômico familiar, 3) tipo de assistência durante o parto, 4) condições de nascimento e evolução dos bebês.

Apresentador: Mila Carvalho Mueller

Orientador: Jamary Oliveira Filho

Título: RESSONÂNCIA MAGNÉTICA DO ENCÉFALO NA CARDIOMIOPATIA CHAGÁSICA

Estudos prévios mostram que a atrofia cerebral é mais comum em indivíduos com cardiomiopatia chagásica (CMC) quando comparados a indivíduos com outras cardiomiopatias (OC). No entanto, os mecanismos e a repercussão clínica deste achado são desconhecidos. No presente estudo, objetivou-se investigar as repercussões clínicas e radiológicas da CMC. Métodos: Pacientes portadores de CMC e OC foram recrutados de um ambulatório universitário de cardiomiopatias e submetidos a testes cognitivos. Em seguida, esses pacientes realizaram ressonância magnética (RM) do encéfalo e espectroscopia por RM. Foram utilizados os testes t de Student, exato de Fisher e os testes de Pearson ou Spearman. Resultados: Foram estudados 45 pacientes. Os pacientes com CMC apresentaram pior desempenho no MEEM. Não houve diferença entre os grupos nas medidas da espectroscopia pela RM, ou no volume total de lesões de substância branca ou número de infartos na RM. Houve uma correlação negativa entre o volume total de lesões de substância branca e a memória de evocação. Conclusões: Pacientes chagásicos apresentam pior desempenho cognitivo, o que se correlaciona com doença da substância branca e despopulação neuronal, mas não com a presença de infartos cerebrais. Outros mecanismos além de cardioembolia cerebral provavelmente atuam nesta população.

Apresentador: Naiara Galvao de Araujo

Orientador: Edna Lucia Santos de Souza

Título: Prevalência de Infecção Respiratória por Chlamydia trachomatis em Lactentes Internados em Hospital Universitário de Salvador

Introdução. A Chlamydia trachomatis é um agente frequente de infecções respiratórias em lactentes, sendo escassos os trabalhos sobre o papel etiológico dessa bactéria nas infecções do trato respiratório inferior no Brasil. Objetivos: Determinar a prevalência de infecção o trato respiratório inferior por C. trachomatis em lactentes internados em Hospital Universitário de Salvador, Brasil e fazer a caracterização demográfica, clínico-laboratorial e radiológica da doença. Metodologia: Foram incluídos lactentes de até seis meses internados entre Abril de 2006 e Março de 2007 no Centro Pediátrico Prof. Hosannah de Oliveira (CPPHO) da Universidade Federal da Bahia, em Salvador, Brasil. O diagnóstico de infecção foi realizado através da pesquisa de anticorpos da classe IgM, utilizando -se a técnica ELISA. Foram calculadas as razões de prevalência para infecção por C. trachomatis seguintes variáveis clínicas e laboratoriais. Resultados: A prevalência de infecção do trato respiratório inferior por C. trachomatis foi de 9,9%. Com ocorrência de infecção apenas entre menores de cinco meses, principalmente, nos menores de dois meses. Apenas 33,3% dos casos apresentaram associação do quadro respiratório com conjuntivite e cerca de 70,0% dos lactentes não apresentaram história de febre. Demonstrou-se associação entre essa infecção e sintomatologia superior a 15 dias recedendo a hospitalização, duração de internação superior a 15 dias, oxigenioterapia e coinfeção por CMV. Não foi encontrada associação com eosinofilia. Mais de 90% das crianças com infecção

Apresentador: Natalia Xavier Santanna de Andrade

Orientador: Achilea Candida Lisboa Bittencourt

Título: Leucemia/Linfoma de Células T do Adulto (ATLL) associado ao HTLV-I na Bahia – Estudos clínico-patológicos e de imunohistoquímica.

Introdução: O Linfoma/leucemia de células T do adulto é um tipo agressivo de leucemia/linfoma caracterizado pelo baixo tempo de sobrevida e pela baixa resposta a quimioterapia. O ATLL é classificado em quatro formas clínicas: aguda, crônica, smoldering e linfomatosa. Objetivo: descrever e analisar os dados clínicos, hematológicos e de biologia molecular nas diversas formas clínicas de ATLL. Materiais e métodos: Estudo de coorte prospectiva composta por 21 pacientes com ATLL, acompanhados no Com-HUPES ou encaminhados de outros serviços. No período de agosto de 2010 a julho de 2011, os pacientes foram contactados e/ou avaliados mensalmente e seus dados foram catalogados. Foi realizado nesses pacientes: entrevista e preenchimento de ficha epidemiológica, exame físico e dermatológico, exames de imagem (USG de abdome total e radiografia de tórax), biópsia da lesão cutânea mais infiltrada, pesquisa de linfocitose e de células atípicas no sangue periférico, e retirada de sangue para extração de DNA. Resultados: A média de idade ao início do acompanhamento foi de 52,76 anos, variando de 16 a 73 anos. 57,14% dos pacientes apresentavam a forma smoldering, 28,57% a forma crônica, 9,5% a forma linfomatosa e 4,7% a forma aguda. Três pacientes foram a óbito durante o período. 14,28% dos pacientes tiveram envolvimento extracutâneo, 9,52% tinham células em 'flôr' no sangue periférico, e nenhum tinha envolvimento da medula óssea pelo ATLL. Discussão: O ATLL geralmente acomete adultos, porém dois pacientes desenvolveram ATLL aos 16

Apresentador: Neide da Hora Conceicao

Orientador: Ailton de Souza Melo

Título: Hipertensão arterial e doença coronariana na doença de Parkinson

A doença de Parkinson é uma doença que atinge o sistema nervoso central tendo como sintoma principal o comprometimento dos movimentos. Ela surge na maioria das vezes, de acordo com estudos, a partir dos 55 anos tendo sua prevalência aumentada a partir dos 75 anos. A lentidão nos movimentos, diminuição da letra e tremores de mãos são considerados os primeiros sintomas da doença. "Nos estudos efetuados com portadores de doenças caracterizadas como disautonomias, entre elas a doença de Parkinson, esses indivíduos podem apresentar deficiência na liberação de norepinefrina e hipersensibilidade beta adrenérgica, podendo vir a ocorrer como conseqüência arritmias cardíacas, insuficiência diastólica ventricular e hipofluxo coronariano" (Dione Machado-cardiologista). Este estudo teve o objetivo de pesquisar a incidência de hipertensão arterial e doença coronariana na doença de Parkinson, através de pesquisa em banco de dados do Departamento de Neurologia e Epidemiologia – DINEP e Anexo Magalhães Neto do Hospital da Clínicas (HUPES), questionários e exames realizados com pacientes e grupo controle. Sendo pesquisados 16 pacientes e 16 controles não parkinsonianos para comparação. Os indivíduos elegíveis para o estudo assinaram o Termo de Consentimento Livre e Pré-esclarecido (TCLE). Foram feitos exames cardiológicos, nos pacientes e controles, como Eccocardiograma, Eletrocardiograma, Doppler das carótidas e Escore de cálcio (TC). Os resultados indicam uma irrisória prevalência de HAS nos Parkinsonianos, sendo que a pequena incidência

Apresentador: Priscila Lima Fatal

Orientador: Achilea Candida Lisboa Bittencourt

Título: Diagnóstico e evolução de casos de Dermatite infecciosa associada ao HTLV-1 (DIH) com ou sem Mielopatia associada ao HTLV-1/Paraparesia espástica tropical (HAM/TSP)

O HTLV-1 está associado ao surgimento da dermatite infecciosa associada ao HTLV-1 (DIH), à leucemia/linfoma de células T do adulto (ATL) e à paraparesia espástica tropical/mielopatia associada ao HTLV-1 (HAM/TSP). Objetivo: Estudar os aspectos clínicos, hematológicos e de biologia molecular de pacientes com DIH associada ou não a HAM/TSP, buscando possível evolução para ATL. Material e Métodos: Estudo de coorte prospectiva composta de 42 pacientes com DIH e/ou DIH/HAM/TSP, diagnosticados entre 1997 e 2011, sendo 34 destes pacientes sistematicamente acompanhados no Ambulatório de Dermatologia e Neuropediatria do COM-HUPES da Universidade Federal da Bahia. Avaliação dermatológica, neurológica, exames de rotina e filme do sangue periférico para pesquisa de linfócitos atípicos foram realizados a cada três meses e, a cada seis meses, exames de biologia molecular. Resultados: Entre agosto de 2010 e junho 2011 realizamos 97 atendimentos, nos quais foram realizados exame clínico dermatológico e neurológico e coleta de sangue para exames hematológicos e de biologia molecular. Dos 34 pacientes que são sistematicamente acompanhados, 27 compareceram ao atendimento no período. A média de idade ao diagnóstico dos 42 pacientes foi de 8,73 ± 4,6 anos, variando de 2 a 18 anos e a média de idade de início das doenças foi de 2,5 anos, com uma variação de 2,36 anos. Vinte e sete pacientes eram do sexo feminino [64,2%] e quinze eram do sexo masculino [35,7%]. A média da duração da amenização foi de 24,5 meses. A

Apresentador: Rafael Daltro de Oliveira

Orientador: Lisia Marcilio Rabelo

Título: Alterações no metabolismo glicêmico em indivíduos encaminhados para cateterismo cardíaco eletivo.

As alterações do metabolismo glicêmico (AMG), têm alta prevalência na população mundial e estão crescendo progressivamente. Os estudos que investigam as AMG nos pacientes submetidos a cateterismo cardíaco são poucos, sobretudo avaliando a população brasileira. O objetivo deste trabalho é determinar a prevalência de AMG em pacientes encaminhados para cateterismo eletivo e comparar o perfil clínico dos pacientes portadores de pré-diabetes, diabetes mellitus e euglicêmicos.

Foram selecionados pacientes encaminhados para cateterismo cardíaco eletivo em instituição especializada. Aqueles que faziam uso de corticoterapia no momento do exame foram excluídos. Os sujeitos de pesquisa selecionados responderam a questionário sobre fatores de risco para DAC, tinham pressão arterial, peso, altura, medida da cintura e quadril aferidos em exame físico e glicemia em jejum, hemoglobina glicosilada, colesterol total e frações, triglicérides, creatinina e aminotransferase de alanina aferidos em exame laboratorial.

Dentre a população estudada observou-se: 27% de diabéticos, 17,6% pré-diabéticos e 2,7% de diabéticos recém diagnosticados. A análise entre a presença de AMG e a média de vasos obstruídos demonstrou: diferença de 1,16 (?=0,04; IC==2,256 e =0,063) entre os pré-diabéticos e os euglicêmicos; diferença de 1,93 (?=0,01; IC==3,015 e =0,850) entre diabéticos e euglicêmicos; e diferença de 0,77 (?=0,

Apresentador: Rafaela Araujo Lima

Orientador: Rita de Cassia Franco Rego

Título: PET Medicina: Indissociabilidade entre ensino, pesquisa e extensão

A concepção de Universidade pública envolve a capacidade de gerar conhecimento e permitir sua disponibilização à sociedade, através do tripé ensino, pesquisa e extensão, que se apresenta como seu eixo fundamental. Em relação a esse âmbito, no entanto, a realidade permite a constatação de certo grau de dificuldade no que tange à efetivação da preconizada indissociabilidade desse tripé, ora priorizando-se um dos componentes ou entremeando-se apenas dois dos três, sem alcançar a articulação completa. O Programa de Educação Tutorial (PET) Medicina surge como uma abordagem complementar à educação convencional universitária, objetivando lograr a indissociabilidade entre ensino, pesquisa e extensão. O PET Medicina, constituído por um grupo de alunos orientados por um tutor, atua sobre a graduação com a realização de atividades de caráter interdisciplinar, ações de cunho coletivo, aprendizado ativo dos acadêmicos do grupo, bem como sua atuação como agentes multiplicadores na propagação de novas idéias e práticas pedagógicas para a comunidade acadêmica. Um aspecto primordial do PET é trazer e por em prática de forma efetiva a articulação do tripé, com igual ênfase a seus três componentes. O planejamento anual das atividades inclui sessões de pesquisa, discussão de artigos científicos, feiras de saúde, atividades educativas em escola e creche, aulas para o público acadêmico, cursos de uso de softwares para discentes e docentes e projetos de pesquisa como a avaliação da transformação curricular da Universidade e projeto em uma

Apresentador: Ricardo da Silva Liborio

Orientador: Alvaro Augusto Souza da Cruz Filho

Título: Associação entre asma de difícil controle e Doença do Refluxo GastroEsofágico

Objetivos: i) Determinar a frequência de DRGE em pacientes com asma grave em um centro de referência para asma na Bahia; ii) avaliar a existência de associação entre DRGE e falta de controle da asma
Métodos: Foram selecionados 469 asmáticos graves. DRGE foi definida na presença de sintomas de pirose e/ou regurgitação ácida com frequência mínima de duas vezes por semana por no mínimo 4 a 8 semanas e resposta ao tratamento com Omeprazol 40mg/dia durante 12 semanas. Para aferir o controle da asma, utilizou-se o Asthma Control Questionnaire na versão com 6 questões (ACQ-6).
Resultados: Foram selecionados 469 pacientes. Duzentos e cinco (43,7%) pacientes tiveram o diagnóstico clínico de DRGE. Com relação ao controle da asma, 145 pacientes (30,9%) foram classificados como portadores de asma não controlada. A asma não controlada foi encontrada em 41,2% dos pacientes com DRGE e apenas em 23,5% dos pacientes sem DRGE.
Conclusão: A frequência de DRGE observada neste subgrupo de asmáticos graves não controlados foi superior à observada na população geral, enquanto entre os asmáticos controlados isso não foi observado.

Apresentador: Rodrigo Santana de Souza

Orientador: Helma Pinchemel Cotrim

Título: Avaliação da correlação entre Indicadores Antropométricos com gravidade da Doença Hepática Gordurosa Não-Alcoólica (DHGNA) em pacientes com hepatite crônica pelo Vírus da Hepatite C (VHC)

Introdução A hepatite C e DHGNA são as duas doenças hepáticas mais comuns no hemisfério ocidental. Assim, é natural que estas condições, muitas vezes co-existam no mesmo indivíduo, com o surgimento independente ou decorrente da infecção pelo vírus C. Dentre os fatores de risco principais da DHGNA encontram-se excesso de peso, obesidade central e resistência à insulina. Objetivos: O estudo avaliou a existência de associação entre alterações nos indicadores antropométricos e gravidade da DHGNA em portadores de hepatite crônica pelo vírus C. Materiais e Métodos O estudo inclui pacientes atendidos nos ambulatórios de Hepatologia do Complexo Universitário Professor Edgar Santos no período de agosto de 2010 a junho de 2011. Foram incluídos portadores de hepatite crônica pelo vírus C com ingestão ocasional ou negativa de etanol (<140g álcool/semana) com diagnóstico histológico, antes do início de qualquer tratamento específico. Os pacientes foram estudados através de parâmetros clínicos e classificados segundo o diagnóstico de esteatose, esteato hepatite com e sem fibrose. Resultados Foram avaliados 46 pacientes. A média de idade foi 48,96 anos e 54,3% eram mulheres. O IMC médio foi 25,87 Kg/m² e a circunferência abdominal teve média de 87,26 cm variando de 65 cm à 133 cm. DHGNA foi observada em 41,3% dos pacientes, obesidade ou sobrepeso em 53,3% e circunferência abdominal alterada em 48,8%. Conclusões: Portadores de HCV com sobrepeso, obesidade ou obesidade central apresentaram uma maior frequência de

Apresentador: Sergio Figueiredo Camara

Orientador: Roque Aras Junior

Título: Demência em Miocardiopatas Chagásicos e Não Chagásicos, Chagásicos na Forma Indeterminada e Normais

Introdução: Dados clínicos escassos sugerem a associação entre Doença de Chagas Crônica e déficits cognitivos. **Objetivo:** Investigar déficit cognitivo secundário à Miocardiopatia Chagásica e Não Chagásica em pacientes em acompanhamento no Ambulatório de Miocardiopatia e de Doença de Chagas, do Ambulatório Magalhães Neto do C-HUPES da Universidade Federal da Bahia. **Materiais e Métodos:** No período de maio de 2010 a fevereiro de 2011, foram avaliados 119 pacientes com mais de 60 anos de idade portadores de miocardiopatia em uma coorte prospectiva constituída de forma não aleatória, avaliados quanto às variáveis funcionais para déficit cognitivo e submetidos a uma avaliação através do teste padronizado MMSE (Mini Mental State Examination). **Resultados:** A frequência de déficit cognitivo avaliado pelo MMSE corrigido pela escolaridade foi de 27,7% em Miocardiopatas Chagásicos e de 10% nos Não-Chagásicos ($p = 0,608$). **Conclusão:** No presente estudo, não foi encontrada associação estatisticamente significante entre déficit cognitivo e Miocardiopatia Chagásica

Apresentador: Taina Teixeira Viana

Orientador: Helma Pinchemel Cotrim

Título: Doença Hepática Gordurosa não-alcoólica e síndrome metabólica em portadores de hepatite crônica pelo vírus da hepatite C

Introdução e Objetivos: A hepatite crônica pelo vírus C (HCC) e Doença Hepática Gordurosa Não Alcoólica (DHGNA) são doenças hepáticas comuns na atualidade e ambas podem se associar a síndrome metabólica (SM), que pode interferir no prognóstico desses pacientes. Este estudo avaliou a associação entre critérios da SM e indicadores antropométricos com gravidade da DHGNA em portadores de HCC. **Metodologia:** estudo de corte transversal, que avaliou pacientes com HCC entre agosto de 2010 a junho de 2011. Foram excluídos pacientes com história de ingestão de etanol >140g álcool/ semana, menores de 18 anos, gestantes, portadores de outras doenças hepáticas, pacientes em tratamento para o VHC. Todos foram submetidos a avaliação clínica (exame físico completo, avaliação de índices antropométricos), laboratorial (hemograma, perfil hepático, lipídico, glicemia, AgHBs, anti HCV), biopsia hepática. Os dados foram tabulados e analisados utilizando o SPSS. **Resultados:** Foram avaliados 46 pacientes, sendo 25 (54,3%) mulheres e 21 (45,7%) homens, com idade média de 49 (+- 9,7) anos. Esteatose foi observada em 41,3% (19) dos pacientes; esteato-hepatite (EH) sem fibrose em 4,3% (2) e com fibrose em 10,8% (5). O genótipo 1 esteve presente em 69,2% dos casos e o genótipo 3 em 23,1%. Critérios para diabetes, dislipidemia e hipertensão foram encontrados em 17,8%, 22,2% e 32,6% dos casos, respectivamente. A circunferência abdominal (CA) esteve aumentada em 48,8% dos pacientes. A SM foi encontrada em 12% (3/25) dos pacientes com HCC e 66,7%

Apresentador: Thamirys Regina Marinho Sousa

Orientador: Rita de Cassia Franco Rego

Título: V TROTE SOLIDÁRIO: UMA ALTERNATIVA AO TROTE UNIVERSITÁRIO VIOLENTO

Atos de violência que aconteceram nos Estados de São Paulo e Goiás retomaram as discussões no país sobre a prática dos trotes. Em 18 de fevereiro de 2009, a Câmara de Deputados aprovou o Projeto de Lei 1023/95, que proíbe a realização de trotes violentos ou vexatórios contra alunos do ensino superior. O Projeto proíbe o trote que constranja os calouros; exponha os alunos de forma vexatória; ofenda sua integridade física, moral ou psicológica; ou obrigue os estudantes a doarem bens ou dinheiro. O Projeto determina que a faculdade abra processo disciplinar contra os estudantes responsáveis por esses atos. A Faculdade de Medicina da Bahia junto com o Diretório Acadêmico de Medicina (DAMED) instituiu a comissão de recepção ao calouro e mais recentemente a comissão de prevenção ao trote violento. Desde 2009, o Programa de Educação Tutorial - PET Medicina protagonizou, juntamente com o Diretório Acadêmico de Medicina (DAMED), o Trote Solidário como parte da recepção aos calouros com intuito de promover a integração entre os novos e os antigos estudantes, despertando nos calouros o instinto de coletividade, de solidariedade e de sustentabilidade ambiental em benefício da população. Com o intuito de facilitar o acesso à informação entre os calouros, estes foram divididos em grupos e apadrinhados por um nome veterano de referência, membro do grupo PET. Confeccionou-se um guia de aterrissagem, com informações diversas sobre a rotina do aluno, úteis para a adaptação dos calouros ao novo ambiente. Durante a primeira semana letiva foi proposta uma

Apresentador: Thiago da Silva Pereira

Orientador: Helma Pinchemel Cotrim

Título: FREQUÊNCIA DA SOBRECARGA DE FERRO HEPÁTICO EM PORTADORES DE HEPATITE CRÔNICA PELO VÍRUS C EM CENTRO DE REFERÊNCIA EM SALVADOR-BA

Introdução: A infecção pelo VHC é uma das mais freqüentes doenças hepáticas crônicas em todo o mundo. Ao longo dos últimos anos, tem havido muito interesse no estudo da importância da sobrecarga de ferro hepático em pacientes com em hepatite C (HVC). Alguns trabalhos tem apontado esta sobrecarga como elemento prognóstico em portadores crônicos do VHC. Objetivo: verificar a freqüência da sobrecarga de ferro hepático em portadores de hepatite crônica pelo VHC. Materiais e métodos: estudo observacional de corte transversal, que avaliou portadores de hepatite crônica pelo VHC atendidos no Ambulatório de Hepatologia do C-HUPES, no período de agosto de 2010 a 30 de junho de 2011. Foram incluídos pacientes com história de ingestão ocasional ou negativa de etanol. Sendo considerados critérios de não inclusão, portadores de outras doenças hepáticas crônicas e pacientes em tratamento para HC pelo VHC. A sobrecarga de ferro na Bx hepática foi observada por meio da coloração de Perls, e avaliada quanto à distribuição e intensidade. Resultados: Foram avaliados 46 pacientes, sendo 25 (54,3%) mulheres e 21 (45,7%) homens, com média de idade de 48,95 anos. Critérios para diabetes foram encontrados em 17,39% dos casos, já dislipidemia e hipertensão referidas em 21,73% e 32,6% dos casos, respectivamente. Ao laudo da biópsia, 22,2% apresentaram algum grau de sobrecarga de ferro. Sobrecarga de ferro em hepatócitos ou células de kupfer, foram observadas taxas de 16,3% e 11,6%, respectivamente. Conclusões: Um número razoável de casos

Apresentador: Victor Augusto Camarinha de

Orientador: Roberto Jose da Silva Badaro

Título: AVALIAÇÃO DO TESTE DIAGNÓSTICO EM BIOCHIPS PARA IDENTIFICAÇÃO DE ANTICORPOS ESPECÍFICOS CONTRA O VÍRUS C DA HEPATITE

O estudo tem a proposta de avaliar a operacionalidade do biossensor de Múltiplas Análises Matriciais adaptado pela Precision Photonics Corporation (EUA), uma nova tecnologia desenvolvida para a detecção de substâncias presentes no sangue. Entre as substâncias que podem ser detectadas estão anticorpos contra antígenos de diversos patógenos, entre eles o vírus C da hepatite (HCV). A tecnologia do biochip surge como uma promessa de um novo método diagnóstico simples, rápido, barato, de fácil manuseio e transporte e que prescinde de conhecimento prévio específico.

A avaliação dessa tecnologia, objetivo do projeto, está sendo feita através da realização de testes com o sangue de pacientes HCV positivos em tratamento no Serviço de Hepatologia do Ambulatório Magalhães Neto do Complexo Hospitalar Universitário Professor Edgard Santos (C-HUPES). Estão sendo realizadas visitas semanais ao Ambulatório Magalhães Neto - HUPES para a coleta de dados clínicos, sociodemográficos e laboratoriais de pacientes HCV positivos. As amostras estão sendo colhidas e armazenadas, estando sendo montado um banco de dados para posterior início da realização dos testes sorológicos no Laboratório Tropical da Unidade Docente Assistencial em Infectologia (UDAI). Posteriormente será feita a análise estatística e a elaboração de resumos e artigos científicos.

Apresentador: Victor Porfírio dos Santos Almeida

Orientador: Rita de Cassia Franco Rego

Título: Estratégias Alternativas de Avaliação Sob o Olhar do Estudante

Os métodos mais tradicionais da aprendizagem, especialmente no curso médico, historicamente relacionam o ato de estudar à memorização de um grande volume de conhecimento, ao qual muitas vezes os acadêmicos não conseguem atribuir sentido e que possivelmente será "descartado" após avaliação. Nesse contexto, a nota não necessariamente implica em aprendizado e formação de profissionais de excelência. Pontualmente surgem docentes que em suas disciplinas propõem formas diferenciadas de avaliação. Nestes casos a avaliação assume também a posição de ferramenta para torná-lo mais interessado pela aquisição de conhecimento e aproximá-lo do curso médico. Isso pode ser observado em algumas disciplinas do ciclo básico da uma Faculdade de Medicina da Bahia. Durante os semestres 2010.2 e 2011.1 as disciplinas Ética e Conhecimento Humanístico I e II e Neuroanatomia, proporcionaram situações ímpares na forma de avaliação, vivenciadas, observadas e aqui descritas sob a ótica discente. As matérias do Eixo Ético Humanístico apresentaram a avaliação dividida em três partes: uma prova escrita, um seminário e a terceira parte composta por um debate de textos, uma atividade lúdica, uma discussão sobre o Código de Ética Médica e um grande debate. O seminário abordou temas de interesse médico com o enfoque nos aspectos éticos. O debate de textos exigiu a leitura prévia de artigos recomendados pelos professores e incentivou a formulação de perguntas por uma equipe para que outra respondesse. A atividade lúdica consistiu na

Apresentador: Abigail Nascimento Rocha

Orientador: Rita de Cassia Franco Rego

Título: AVALIAÇÃO FÍSICA SEGUNDO IMC DE CRIANÇAS E ADOLESCENTES DA ILHA DE MARÉ

A comunidade de Bananeira, situada em Ilha de Maré localiza-se na baía de Todos os Santos e pertence ao município de Salvador, estado da Bahia, no Brasil. Possui atualmente cerca de 1.000 habitantes, composta basicamente de afro descendentes que vivem da pesca artesanal (mariscagem, principalmente). A situação socioeconômica, a infraestrutura habitacional e de transporte é bastante deficitária e travessias da Ilha para outras regiões da Baía de Todos os Santos são realizadas de forma precária devido à inexistência de transporte público. Este quadro é agravado principalmente em dias chuvosos, promovendo grande dificuldade para as crianças que se deslocam à escola e precisam enfrentar a chuva e as marés altas, visto que a comunidade só dispõe de uma escola de ensino básico. No entanto nos dias 1 e 2 de outubro foi realizado atividades para a promoção da saúde das crianças pelos estudantes e professoras de medicina e nutrição da UFBA, que participam do projeto “Articulação ensino e pesquisa para o desenvolvimento sustentável e saúde em comunidade quilombola de marisqueiras e pescadores da Baía de Todos os Santos. Uma das atividades foi a coleta dos dados antropométricos de meninos e meninas de 5 a 12 anos cadastrados na creche comunitária, que serão aqui descritos. Para tanto, foram aferidos peso e altura e, juntamente com a idade avaliou-se o IMC com base na curva de crescimento do Ministério da Saúde. Foram

Apresentador: Aline Santos Oliveira

Orientador: Ligia Amparo da Silva Santos

Título: As comidas típicas na cidade de Salvador-Bahia: receitas, ingredientes e modos de fazer.

Existe um largo universo de produção, comercialização de consumo das chamadas comidas típicas populares na cidade de Salvador, particularmente nos locais de comércio popular tais como feiras e mercados que, por sua vez se constituem em espaços de memória alimentar. Deste modo, este estudo objetivou realizar um breve registro da cozinha típica popular comercializada no Mercado do Peixe, local eleito para desenvolver este estudo, descrevendo ainda as receitas - ingredientes e o modo de fazer. Para tanto, utilizou como os recursos metodológicos da pesquisa qualitativa realizando entrevistas e observação participante com vistas a apreender o saber-fazer tradicional das culinárias populares. As entrevistas indicaram que este saber fazer se dá ainda fortemente dentro do universo feminino, no mundo íntimo da cozinha doméstica com a tradição oral de transmissão de saberes. Deste modo, há pouco grau de profissionalização para a função de cozinheira. No que se refere às formas de preparo das comidas típicas do mercado estudado, estas são ainda feitas de forma artesanal, com pouco grau de tecnificação da cozinha, mas que, entretanto, não impede que a reinvenção faça parte do universo de produção da comida. Destaca-se que, em tempos dos ditames da alimentação considerada como “saudável”, a comida popular, por vezes fora desta conceituação, faz parte do cotidiano de um considerável universo de sujeitos como também de turistas que estão em busca de uma comida “saborosa”, “bem temperada” e que seja a “cara” da Bahia, conforme constatado nos relatos.

Apresentador: Ana Claudia Leite Figueiredo

Orientador: Rogeria Comastri de Castro Almeida

Título: PG - Avaliação do nível de conhecimento, atitudes e práticas das merendeiras das escolas municipais da macrorregião Orla do município de Camaçari-BA

Manipuladores de alimentos tem relevante participação na prevenção de toxinfecções alimentares, pois a cada etapa da cadeia produtiva que envolve os alimentos há contato humano direto, seja através da manipulação, ou através de contatos provocados por descuido pessoal. O presente trabalho trata-se de um estudo descritivo, de corte transversal, conduzido em 41 escolas municipais, localizadas na região da orla marítima de Camaçari – BA. A amostra foi composta por 72 manipuladores de alimentos. O instrumento de coleta foi um questionário estruturado organizado em cinco blocos distintos referentes a informações demográficas (sexo, idade, nível de instrução, tempo no emprego, participação em treinamentos); informações sobre o trabalho; conhecimentos sobre segurança alimentar; atitudes em segurança alimentar; práticas em higiene dos alimentos. Os resultados demonstraram um número elevado de alunos por manipulador nas escolas, acima do preconizado pelos órgãos competentes, e um valor médio alto para a carga horária diária exercida pelo manipulador, que associados ao tipo de atividades desenvolvida torna o trabalho exaustivo nas cantinas das escolas. Verificou-se um percentual elevado de proposições com acerto a respeito do conhecimentos e de atitudes e boa conformidade das práticas desenvolvidas pelos manipuladores. Entretanto, as questões relativas à segurança alimentar e higiene de alimentos apresentaram percentuais muito baixos de acertos. Esses resultados são similares aos de outros estudos, evidenciando a

Apresentador: Bartira Gleiziana Almeida Pereira

Orientador: Jairza Maria Barreto Medeiros

Título: Efeitos de dieta hiperlipídica durante a gestação e lactação sobre glicemia e ganho de peso corporal em ratos neonatos.

No presente trabalho foram investigados os efeitos de uma dieta hiperlipídica durante a gestação e lactação sobre glicemia e ganho de peso corporal em ratos neonatos. Para isso, foram utilizados ratos machos, albinos, da linhagem Wistar, os quais foram divididos em dois grupos segundo a manipulação nutricional durante a gestação e lactação: o grupo controle (GC; n=8) formado por ratos amamentados por mães que consumiram dieta padrão; o grupo teste (GT; n=8) formado por ratos amamentados por mães alimentadas com dieta hiperlipídica. Durante o período de lactação (21 dias) o peso corporal dos filhotes foi aferido em dias alternados. Posteriormente, o ganho de peso foi calculado pela diferença entre o peso do 1o e do 21o dia de vida. A avaliação da glicemia foi realizada no 22º dia de vida após jejum de 4 horas. A diferença entre os grupos foi analisada pelo teste-t de Student ($p < 0,05$). Os dados estão expressos em média \pm EP. Durante o período de lactação, o ganho de peso dos ratos do grupo teste foi maior que aquele do grupo controle ($p < 0,05$). Contudo, não foi observada diferença na glicemia de jejum entre os grupos. O consumo de dieta hiperlipídica durante a gestação e lactação alterou o ganho de peso em ratos neonatos. Além disso, o consumo de dieta hiperlipídica durante o período perinatal não teve influência sobre a glicêmica de jejum. Outros estudos são necessários para melhor elucidar esses achados.

Apresentador: Danila Alvim Macedo Pires

Orientador: Lilian Barbosa Ramos

Título: Avaliação da bioimpedância enquanto indicador de obesidade geral e visceral em adultos e idosos.

Objetivo: Avaliar a estimativa da gordura visceral (GV) através da bioimpedância elétrica (BIA) em adultos e idosos. Métodos: Participaram 200 indivíduos (52% mulheres, 49% idosos). Obtiveram-se dados sobre tomografia computadorizada e BIA. Para análise estatística utilizou-se Coeficiente de Correlação de Pearson, Anova, Qui-quadrado de Pearson. Resultados: Áreas de GV = 130cm² foram mais observadas em idosos e em homens. A correlação entre o percentual de gordura corporal total (%GCT-BIA) e a área de GV foi inferior à observada entre %GCT-BIA e área de gordura abdominal total. Conclusão: A BIA apresentou boa sensibilidade e especificidade para predizer GV, entretanto, outros aparelhos e técnicas devem ser investigados com o intuito de melhorar esta predição.

Apresentador: Debora Cruz Porcino

Orientador: Ligia Amparo da Silva Santos

Título: PG - As acepções em torno da alimentação saudável nas camadas populares na cidade de Salvador-BA

O estudo objetiva analisar às acepções em torno da alimentação saudável de frequentadores de um tradicional espaço de comercialização de comidas típicas da cidade de Salvador, Bahia. Com abordagem qualitativa, o estudo é concebido no campo da sócio-antropologia da alimentação e das ciências sociais da saúde, através de um exercício etnográfico desenvolvido no Mercado do Peixe, situado no bairro do Rio Vermelho. A pesquisa utiliza: observação participante com registros em diário de campo, entrevistas semi-estruturadas e análises documentais. As entrevistas foram registradas em gravador digital, sendo transcritas para posterior análise. Com as incursões a campo, observa-se a diversidade do público frequentador do Mercado do Peixe em relação à faixa etária o que influencia em suas práticas alimentares neste mercado. Observou-se nas falas dos comensais que há controvérsias entre suas concepções sobre alimentação saudável e suas práticas alimentares, sendo que os mesmos referem que, por vezes, promovem restrição dos ingredientes conhecidamente mais calóricos de suas preparações, como restrição do dendê, tradicionalmente usado na comida baiana, na tentativa de tornar esta preparação coerente com sua concepção de alimentação saudável. A mídia foi sinalizada como principal meio de informação à respeito do que é alimentação saudável. Entretanto, é vista a necessidade de estudos neste sentido, uma vez que o conceito de alimentação saudável não é claro para nem para os especialistas, tampouco para os leigos. A presença de turistas foi

Apresentador: Ethiane de Jesus Sampaio

Orientador: Jairza Maria Barreto Medeiros

Título: PG - ALTERAÇÕES NUTRICIONAIS EM PACIENTES ADULTOS COM HIV/AIDS

Alterações do estado nutricional são comuns em pacientes com HIV/AIDS e têm influência direta sobre a morbidade e mortalidade. Assim, é fundamental a sua detecção para possibilitar intervenção nutricional precoce. O presente estudo teve por objetivo avaliar alterações do estado nutricional em pacientes adultos com HIV/AIDS. Para isso, foram avaliados 77 pacientes adultos de ambos os sexos acompanhados ambulatorialmente na Unidade Docente Assistencial de Infectologia do Complexo Hospitalar Universitário Professor Edgard Santos. A partir da antropometria obteve-se peso e altura utilizados para o cálculo do índice de massa corporal (IMC), bem como medidas necessárias para a estimativa das reservas de tecido adiposo, massa muscular e da distribuição de gordura. Alterações sugestivas de lipodistrofia foram avaliadas através do exame físico. Para caracterizar a amostra, foram obtidos também dados demográficos, socioeconômicos, de estilo de vida e clínicos. Foi realizada análise descritiva utilizando média e desvio padrão para variáveis contínuas e distribuição de frequências para variáveis categóricas e a fim de verificar possíveis associações entre o sexo e alterações nutricionais utilizou-se o teste qui-quadrado e adotou-se para as análises nível de significância de 5%. Nesta população, 54,5% dos pacientes era do sexo feminino, 41,6% tinha ensino fundamental completo e renda média de aproximadamente dois salários mínimos. 18,2% referiram ser fumantes, 2,6% relataram uso de alguma droga ilícita, 54,5% afirmaram uso de bebida alcoólica

Apresentador: Evilyn Natacia dos Santos Carvalhal

Orientador: Sandra Maria Chaves dos Santos

Título: Segurança Alimentar em São Francisco do Conde: Avaliação da insegurança alimentar segundo fatores relacionados com padrão alimentar familiar.

Objetivo: O presente estudo objetiva determinar a prevalência de insegurança alimentar e nutricional (ISAN) no município de São Francisco do Conde- BA, e as possíveis mudanças no padrão de alimentação familiar decorrentes dessa situação.

Métodos: Trata-se de um estudo transversal que avaliou 1348 crianças e adolescentes, matriculadas na rede pública municipal de ensino em São Francisco do Conde - BA. Utilizou-se a Escala Brasileira de Insegurança Alimentar (EBIA) para investigar a ocorrência da insegurança alimentar em seus diferentes graus nos domicílios, juntamente com Questionário de Frequência Alimentar (QFA) aplicado para a avaliação do consumo alimentar familiar. Resultados: Observou-se uma prevalência de 64,9% de ISAN na população, sendo que deste total 64,9% IA leve, 25,1% IA moderada e 10,0% IA grave. Além disso, pode-se verificar um baixo consumo de todos os alimentos ou grupos alimentares pelas famílias em condição de ISAN, agravando-se com o aumento do nível desta. Conclusões: Faz-se necessário avaliar o perfil qualitativo e quantitativo das dietas consumidas pelos grupos em situação de ISAN, com intuito de identificar desvios das recomendações nutricionais e possíveis implicações para a saúde. Além disso, reforçar as políticas públicas de SAN no município.

Apresentador: Fernanda Araujo Miranda

Orientador: Ryzia de Cassia Vieira Cardoso

Título: Avaliação dos Teores de Cádmio e Chumbo em Pescado Proveniente de São Francisco do Conde, Bahia.

No município baiano de São Francisco do Conde, peixes e mariscos representam a principal fonte de renda da população. Porém, há algumas décadas, vêm ocorrendo contaminações ambientais que prejudicam a disponibilidade das espécies marinhas e comprometem a saúde humana. A maioria dessas contaminações tem origem em atividades industriais que utilizam principalmente dois elementos-traço: o cádmio e o chumbo. Esses metais possuem elevado potencial tóxico, causando, além de doenças graves, modificações em células e enzimas importantes no organismo humano. Utilizando-se o método de Espectrometria de Absorção Atômica em Forno Grafite (GFAAS), foi possível a determinação dos teores de cádmio e chumbo em quatro espécies de pescado (robalo, tainha, sururu e camarão) mais consumidas pela população, totalizando 46 amostras. Em relação ao cádmio, a única espécie que ultrapassou o limite desse metal estabelecido pela Anvisa (BRASIL/1998), que é de 1,0 µg g⁻¹ foi o sururu (*Mytella guyanensis*), com teor máximo de 1,1 µg g⁻¹. As outras três espécies atingiram, no máximo, 0,12 µg g⁻¹, que foi o caso da tainha (*Mugil brasiliensis*). Na detecção do chumbo, foram encontrados índices acima do limite estabelecido pela Anvisa (BRASIL/1998) para produtos de pesca, definido em 2,0 µg g⁻¹. Foi o que ocorreu principalmente em amostras de sururu (*Mytella guyanensis*), variando numa faixa de 0,28 a 5,4 µg g⁻¹, e amostras de camarão (*Penaeus brasiliensis*), variando de 0,19 a 3,4 µg g⁻¹. Amostras de tainha (*Mugil brasiliensis*) e robalo (*Centropomus*

Título: Gasto energético basal em pacientes com hepatite pelo vírus C

A calorimetria indireta permite identificar o gasto energético basal (GEB), o que permite planejar e monitorar a terapia nutricional individualizada e assim evitar efeitos colaterais em decorrência de uma super ou sub oferta calórica. Na avaliação da GEB, estudos mostram diferenças entre os pacientes com doença hepática gordurosa não alcoólica (DHGNA) e aqueles com hepatite pelo vírus C (HCV). No entanto, não se conhece se essas alterações se modificam entre pacientes com HCV com e sem esteatose hepática. O objetivo deste estudo foi relatar uma série de casos de pacientes com HCV avaliados pela calorimetria indireta. No período de março a julho/2011 foram selecionados ambulatorialmente cinco pacientes com diagnóstico de HCV, que realizaram biópsia hepática há no máximo 1 ano, sem outra doença hepática associada ou tratamento antiviral ou ascite ou ingestão de etanol \geq 140g/semana. Um questionário com dados de identificação, informações clínicas e antropométricas (altura, peso e circunferência da cintura) foi aplicado. Para realização da calorimetria, os pacientes ficaram em jejum noturno de 12h, não praticaram atividade física extenuante no dia anterior ao teste e dirigiram-se ao ambulatório com o mínimo de esforço possível. A sala de avaliação estava em silêncio e com temperatura constante entre 24-26°C. Os pacientes permaneceram acordados e imóveis por 15 minutos antes mais 20 minutos durante mensuração da GEB, em posição semi-supina. Os dados foram comparados entre pacientes com HCV e presença de esteatose hepática (HCV+DHGNA) e

Título: Efeitos de dieta hiperlipídica durante a gestação e lactação sobre a gordura abdominal e o peso do fígado em ratos neonatos.

No presente trabalho foram avaliados os efeitos de dieta hiperlipídica durante a gestação e lactação sobre a gordura abdominal e o peso do fígado em ratos neonatos. Para isso, foram utilizados 16 ratos machos, da linhagem Wistar divididos em dois grupos: o grupo controle (GC, n=8) foi composto por ratos alimentados por mães que receberam dieta padrão comercial e o grupo teste (GT, n=8) formado por ratos cujas mães no período de gestação e lactação receberam dieta de cafeteria, previamente padronizada. Durante o período de lactação (21 dias) o peso corporal dos filhotes foi aferido em dias alternados. Posteriormente foi calculada a média do peso corporal. Ao final do experimento o fígado e a gordura abdominal foram retirados e pesados em balança analítica. Todos os animais foram mantidos no biotério sob as mesmas condições (temperatura de 23-24 °C e ciclo claro/escuro de 12 horas). A diferença entre os grupos foi analisada pelo teste-t de Student, $p < 0,05$ (valores expressos em médias e EP). Observou-se que a média do peso corporal dos ratos do grupo teste (GT=30,240 \pm 0,483) foi maior que aquele do grupo controle (GC= 27,803 \pm 0,773) ($P < 0,05$). Do mesmo modo, verificou-se maior acúmulo de gordura abdominal nos animais do grupo teste (CT=0,45 \pm 0,049) comparados aos controles (GC= 0,250 \pm 0,023, $p < 0,05$). Contudo, o peso do fígado não apresentou diferença entre os grupos estudados. Em conclusão, o consumo de dieta hiperlipídica durante a gestação e lactação elevou o ganho ponderal e promoveu maior acúmulo de gordura abdominal em ratos

Título: COMIDA DE RUA EM PRAIAS DE SALVADOR-BA: ALIMENTOS COMERCIALIZADOS E CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO

SANTOS, J.N.(2); JESUS, R.B. (2); SILVA, S. A. (1); CARDOSO, R. C. V. (1); RODRIGUES, B. F.(2); SILVA, P. S. T. da (2);

(1) Escola de Nutrição – Programa de Pós-Graduação em Alimentos, Nutrição e Saúde. Avenida Araújo Pinho, 32-Canela, CEP: 40.110-150. UFBA - Salvador, BA, Brasil. (2) Graduandas em Nutrição- Escola de Nutrição - UFBA.

A comida de rua inclui diversos alimentos e bebidas comercializados em vias públicas, incluindo os espaços de lazer, a exemplo das praias. Este estudo objetivou identificar os alimentos comercializados e as condições de armazenamento e comercialização em praias de Salvador-BA. Realizou-se estudo transversal, em 14 praias, com amostragem itinerante; utilizou-se um questionário semi-estruturado contemplando questões sobre as características sócio-demográficas dos vendedores, do trabalho, e condições higiênico-sanitárias da atividade. A amostra contemplou 221 entrevistados, sendo que 57,9% tinham ponto de venda fixo. Para 42,1% dos vendedores, a facilidade de venda foi o motivo mais citado para a escolha do produto vendido, sendo os supermercados (48,1%) e as feiras (35,3%) os principais locais de aquisição de matéria-prima/alimentos. Verificou-se a prevalência de alimentos manufaturados (60,6%), apesar de água mineral/refrigerante (34,8%) e cerveja (34,4%) serem os alimentos mais comercializados, seguidos por:

Apresentador: Jessica Souza dos Santos

Orientador: Rita de Cassia Franco Rego

Título: UNINDO O ÚTIL AO AGRADÁVEL: UMA INTERVENÇÃO DE PESQUISA E EXTENSÃO NA ILHA DE MARÉ

A Ilha de Maré, com cerca de 5.000 habitantes permanentes, localiza-se na Baía de Todos os Santos e pertence ao município de Salvador, Estado da Bahia. Entre os 12 povoados da Ilha, serão aqui apresentadas atividades realizadas em um destes povoados (Bananeiras), que possui atualmente cerca de 1.000 habitantes. Essas atividades compõem ações do projeto "Articulação ensino e pesquisa para o desenvolvimento sustentável e saúde em comunidade quilombola de marisqueiras e pescadores da Baía de Todos os Santos, financiado pela FAPESB. Na Ilha, as principais atividades laborais, consistem na pesca, mariscagem e produção de doce de banana. Nos dias 02 e 03 de outubro estudantes e professoras de medicina e nutrição da UFBA, técnico em agropecuária e equipe de logística e filmagem, estiveram em Bananeiras para realizar atividades de saúde e nutrição. Estas atividades foram previamente agendadas com as lideranças locais, que organizaram a ordem de atendimento e prepararam o local (creche comunitária) para receber os estudantes, professores e comunidade. As atividades de saúde, foram atendimento médico às marisqueiras e crianças, desenvolvidas por estudantes e professoras de medicina (uma das professoras é especialista em pediatria); avaliação antropométrica de crianças e adolescentes pela equipe de nutrição; análise sensorial de doce de banana verde com cacau (elaborado pelos estudantes de nutrição e professora, como parte do subprojeto de desenvolvimento de alimentos com matérias-primas locais) e entrevista sobre saúde ocupacional, realizada

Apresentador: Joelza Silva Carvalho

Orientador: Rogeria Comastri de Castro Almeida

Título: COMPARAÇÃO ENTRE O NÍVEL DE CONHECIMENTO, ATITUDES E PRÁTICAS DAS MERENDEIRAS DAS ESCOLAS MUNICIPAIS DAS MACRORREGIÕES SEDE E ORLA DO MUNICÍPIO DE CAMAÇARI-BA

O Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE) é o maior e mais importante programa de suplementação alimentar aos escolares do ensino público fundamental e Educação de Jovens e Adultos (EJA) atendendo em 2008, 47 milhões de estudantes. Devido a magnitude do programa, torna-se imprescindível o fornecimento de uma alimentação segura que garanta os objetivos propostos de contribuir para o crescimento e desenvolvimento biopsicossocial, aprendizagem e rendimento do escolar atendendo aos padrões higiênico-sanitários. Muitos estudos relatam que a maioria das doenças veiculadas por alimentos está ligada à manipulação inadequada dos mesmos, e no caso das escolas, pode ser agravado pela vulnerabilidade do grupo assistido. Os manipuladores de alimentos podem desempenhar um importante papel na transmissão de patógenos alimentares, quer seja por hábitos de higiene inadequados, estado de saúde ou práticas de processamento errôneas. Portanto, é imprescindível que os manipuladores que atuam junto a esse setor apresentem um nível de conhecimento adequado para o desenvolvimento das suas atividades, sem colocar em risco a segurança da refeição oferecida aos alunos. O objetivo deste estudo foi comparar o nível de conhecimento, atitudes e práticas (CAP) sobre segurança alimentar dos manipuladores de alimentos das escolas públicas municipais da cidade de Camaçari, Bahia. Foi realizado um estudo transversal do tipo

Apresentador: Juliana Carvalho da Nobrega

Orientador: Tereza Cristina Bomfim J Deiro

Título: Desnutrição e tratamento neonatal com L-triptofano e sibutramina (SSRI): Repercussões sobre o crescimento somático, o desenvolvimento, o comportamento alimentar e o perfil leucocitário em ratos.

O presente estudo avaliou os efeitos do tratamento neonatal com L-triptofano na concentração de 15mg/Kg/dia sobre maturação de características físicas e parâmetros de comportamento alimentar de ratos normais e desnutridos, após o aleitamento e jovem adulto e, o perfil leucocitário na idade adulta (120 dias).

O Triptofano é um aminoácido essencial importante na regulação de importantes mecanismos fisiológicos. Agressões nutricionais ou farmacológicas podem acarretar em drásticas mudanças morfo-funcionais e distúrbios alimentares quando acontecem numa etapa vulnerável: o período crítico de desenvolvimento do sistema nervoso, que em ratos corresponde as três primeiras semanas de vida pós-natal. Quando incidem agressões durante os períodos críticos ontogenéticos deste sistema, o desenvolvimento subsequente é comprometido, conseqüentemente padrões comportamentais podem ser modificados.

Os achados mostram que o tratamento crônico com triptofano 15mg/kg/dia, em ratos no período de aleitamento, provocam alterações no crescimento somático e comportamento alimentar. O aumento da síntese serotoninérgica pode estar envolvido nesses parâmetros. O perfil leucocitário não mostrou alterações. Novos estudos se fazem necessários para esclarecer esses achados.

Apresentador: Juliede de Andrade Alves

Orientador: Ligia Amparo da Silva Santos

Título: DISCURSOS E PRÁTICAS SOBRE O CORPO E A SAÚDE NAS CAMADAS POPULARES NA CIDADE DE SALVADOR – BA

A pesquisa parte do pressuposto de que está em curso um processo de (re) construção de uma nova disciplina corporal para o corpo contemporâneo do século XX. Tal processo pauta-se na busca da “saúde perfeita” e na apologia ao bem estar desenvolvendo práticas em que convergem os discursos do saudável, estético e do hedônico. Assim, este estudo tem como objetivo compreender os sentidos atribuídos aos discursos e práticas sobre o corpo e a saúde nas camadas populares estudadas, bem como o mesmo é experimentado no cotidiano. A pesquisa de cunho qualitativo foi realizada na Ceasa do Ogunjá e Mercado do Peixe, ambos localizados em Salvador-BA. Pôde-se refletir sobre a existência de uma subjetividade relacionada às concepções de corpo que interfere nas ações cotidianas dos indivíduos. Evidencia-se, portanto que o indivíduo é englobado por aspectos culturais e individuais que o possibilita a formação de identidade corporal, atreladas aos discursos de saúde e doença que estão ligadas às modificações comportamentais da sociedade atual e ao próprio sujeito.

Apresentador: Keila Gabrieli Matos dos Prazeres

Orientador: Euzelia Lima Souza

Título: Moqueca de peixe baiana: Tradição com um toque de modernidade

A introdução de alimentos da culinária africana na gastronomia brasileira foi resultante da intensa ação comercial dos portugueses, através do permanente intercâmbio de mercadorias entre os continentes em que instalaram suas feitorias. Por conta disso, os africanos também receberam alimentos brasileiros como caju, amendoim e mandioca. Até o século XVIII, Salvador, a primeira capital do país, foi o grande centro da troca de alimentos.

Segundo pesquisadores, o azeite de dendê era empregado pelos negros para passar no corpo e foi através da utilização da mão-de-obra escrava nas casas dos senhores que este azeite passou a ser usado na culinária. É interessante citar que muito do que se come na Bahia hoje, é oriundo da culinária feita para os Santos do Candomblé e que as escravas, para poderem continuar a cultuar seus orixás, faziam as preparações e incluíam as mesmas nos cardápios de seus senhores, assim disfarçavam suas intenções e agradavam suas sinhas. Desta forma, a cultura africana se impôs na alimentação baiana e essa influência se afirmou na predileção por três ingredientes: o leite de coco, o azeite-de-dendê e a pimenta. Com eles, foram criadas muitas iguarias: vatapá, caruru, xinxin de galinha, bobó de camarão e as moquecas de peixes e frutos do mar. As tendências culinárias atuais primam pelo retorno da culinária autêntica, utilizando produtos regionais. Entretanto, promovem releituras das antigas receitas tradicionais, considerando intrínseco que

Apresentador: Lais Oliveira Galvao

Orientador: Ligia Amparo da Silva Santos

Título: Discursos e práticas sobre a higiene na produção da culinária popular na cidade de Salvador – Bahia.

O presente estudo objetiva compreender os sentidos atribuídos aos discursos e práticas sobre a higiene na produção da culinária nas camadas populares estudadas bem como o mesmo é experimentado no cotidiano. Considerado um grande centro produtor da culinária típica baiana, O Mercado Municipal do Rio Vermelho foi eleito como campo empírico da pesquisa. O material empírico constituído por entrevistas semi-estruturadas com cinco cozinheiras, observação participante e pesquisas documentais foi categorizado e analisado com interlocução do referencial teórico. Constatou-se que a adoção de práticas normatizadas, ainda que não façam parte do mundo dos sujeitos, ocorre pelo receio da punição pelo órgão fiscalizador, demonstrando a permanência do estigma ligado à Vigilância Sanitária. A interpenetração dos discursos biomédico e popular deu origem à práticas híbridas de limpeza aplicadas inclusive sobre o sarapatel sobre o qual ainda circundam antigas e contemporâneas idéias de impureza.

Apresentador: Larissa Barreto de Andrade Diu

Orientador: Marcia Regina da Silva

Título: Fécula de araruta como espessante em preparações culinárias

A araruta é uma planta cultivada na América do Sul há milênios. Seu rizoma contém uma fécula que apresenta grande versatilidade para elaboração de preparações diversas como biscoitos, bolos, cremes e doces. A araruta já era apreciada e cultivada pelos índios antes mesmo da chegada dos portugueses, contudo, nas últimas décadas a sua produção entrou em declínio devido à concorrência com a fécula de mandioca, mais barata de ser obtida. Como resultado, a araruta deixou de ser produzida em quase todo o território nacional e foi extinta de muitas comunidades indígenas, principalmente no Recôncavo Baiano, onde seu cultivo era tradicional. Entretanto, atualmente estão sendo desenvolvidos projetos para o seu resgate e cultivo na agricultura familiar da Bahia. A importância nutricional da araruta está muito relacionada com as características químicas do tipo de amido que apresenta, predominando o tipo amilose, cuja estrutura é constituída por uma cadeia linear de moléculas de glicose muito próximas umas das outras. Alimentos com teores mais elevados de amilose são absorvidos mais lentamente e têm índices glicêmicos mais baixos, sendo, portanto, um alimento adequado para portadores de diabetes mellitus. Outra importante característica química que o amido da araruta apresenta é ser isento de glúten, sendo este produto mais uma alternativa culinária para os portadores de intolerância ao glúten, ou seja, pacientes celíacos, como também para idosos e crianças, períodos fisiológicos que requerem alimentos de melhor digestibilidade. Sua fécula

Apresentador: Larissa Santos Assuncao

Orientador: Ryzia de Cassia Vieira Cardoso

Título: O comércio informal de pescados no Mercado Municipal e em Associações de pescadores de São Francisco do Conde-BA: a qualidade sensorial e físico-química do produto

O pescado é tudo aquilo que pode ser retirado de águas oceânicas ou interiores e que possa servir para alimentação de homens e animais, sendo um grupo de alimentos muito susceptível ao processo de deterioração, dadas as suas características intrínsecas. Na Bahia, grande parte da produção de pescado relaciona-se à pesca artesanal, trabalho precário sem técnicas adequadas de processamento. Este estudo buscou caracterizar pescados obtidos no comércio informal da cidade de São Francisco do Conde - BA, avaliando a qualidade físico-química do produto. Realizou-se a avaliação do frescor e da qualidade de 96 amostras de pescado congelado, incluindo sururu, ostra, camarão, siri e amostras de peixe. As análises físico-químicas incluíram determinação de pH e Reação de Éber para gás sulfídrico e amoníaco. Cerca de 90% das amostras de siri catado analisadas registraram pH acima de 7,5. Para as amostras de camarão, 17% destas estavam no limite superior aceitável, sururu apenas 9% das amostras, e nenhuma das amostras de peixe e ostra apresentaram pH acima de 7,5. Todas as amostras analisadas de siri deram positivas para Reação de Éber (amoníaco) e 50% das amostras estavam positivas para Reação de Éber (gás sulfídrico). As amostras de camarão também apresentaram percentual elevado. Do total de amostras avaliadas, 17% foram consideradas não conformes para as três análises físico-químicas realizadas; verificou-se ainda maior percentual de amostras negativas tanto das análises para amoníaco (70%) como para gás sulfídrico (57%).

Apresentador: Louise Perna Martins da Cunha

Orientador: Hugo da Costa Ribeiro Junior

Título: Crescimento de Lactentes Nascidos Adequados e Pequenos para a Idade Gestacional

Introdução: Existem poucos estudos que avaliam o crescimento de lactentes nascidos pequenos para a idade gestacional (PIG) durante os primeiros meses de vida. A relação entre idade gestacional e peso ao nascer podem influenciar no grau de maturidade morfofisiometabólica e, como consequência, seu desenvolvimento pode estar comprometido. Objetivo: Avaliar o crescimento de lactentes nascidos adequados para a idade gestacional (AIG) e PIG durante os seis primeiros meses de vida. Metodologia: Estudo longitudinal prospectivo, com recém-nascidos PIG e AIG a termo, recrutados em maternidades da rede SUS de Salvador. Durante os seis primeiros meses de vida, estas crianças tiveram acompanhamento ambulatorial para avaliação mensal do consumo alimentar e crescimento. Resultados: A amostra constou de 49 recém-nascidos, dos quais 29 (59,18%) eram lactentes nascidos PIG, e 20 (40,81%) AIG. A maioria dos lactentes nascidos PIG, 24 (85,71%) eram simétricos. Na primeira consulta, os indicadores P/I, A/I e P/A dos lactentes nascidos PIG foram, respectivamente - 2,09±0,72, -2,11±1,08 e -1,10±0,76 enquanto que na última consulta estes valores corresponderam a -1,15±0,95, -0,80±1,91, 0,11±1,01, respectivamente. Conclusão:

Apresentador: Lucelia Amorim da Silva

Orientador: Lilian Lessa Andrade Lino

Título: "DOCE DE BANANA: INFLUÊNCIA DO PONTO DE MATURAÇÃO DAS BANANAS NAS CARACTERÍSTICAS FINAIS DO PRODUTO"

Na Ilha de Maré (situada na Bahia de Todos os Santos) encontra-se comunidade de descendentes quilombolas considerados vulneráveis, com baixos níveis de renda, sobrevivendo da pesca artesanal (mariscagem, principalmente para as mulheres) e produção de doce de banana. Estas atividades laborais tem ocasionado doenças ocupacionais e agravos a saúde, que vem sendo estudados por pesquisadores da Escola de Medicina da Bahia e Escola de Nutrição da UFBA nos últimos anos. Associado a isto, tem sido observado quantidades crescentes de contaminação ambiental proveniente das indústrias químicas da Baía de Aratu e da Refinaria de Petróleo Landufo Alves, que se localizam próximas à Ilha de Maré, contaminando as pessoas, reduzindo e contaminando a produção pesqueira e destruindo a flora e a fauna marinha. Neste sentido, o projeto Tecnologia alternativa, desenvolvimento sustentável e saúde em comunidade quilombola de marisqueiras da Baía de Todos os Santos, financiado pela FAPESB desenvolve atividades de pesquisa e extensão com o intuito de contribuir na melhoria das condições de vida na comunidade, a partir de tecnologias para o desenvolvimento sustentável. Dentre as atividades desenvolvidas, encontra-se em processo de elaboração e análises, formulações de doce de banana, buscando agregação de valor aos produtos por eles comercializados, diversificação da produção e redução dos agravos à saúde ocupacional. Foram desenvolvidas três formulações de doce de banana, processados em laboratório de nutrição,

Apresentador: Luciana Labidel dos Santos

Orientador: Ligia Amparo da Silva Santos

Título: PG - O comer popular no mercado: um estudo sobre a comensalidade baiana no Mercado do Peixe de Salvador, Bahia

O estudo objetivou compreender aspectos da comensalidade baiana, as prováveis mudanças e permanências em relação ao consumo das comidas típicas, observando as possíveis influências do discurso da alimentação saudável, com comensais de um tradicional espaço de comercialização de alimentação da cidade de Salvador, Bahia. Com abordagem qualitativa, o estudo realizado de junho a setembro de 2010, foi concebido no campo da sócio-anthropologia da alimentação e das ciências sociais da saúde, através de um exercício etnográfico desenvolvido no Mercado Municipal do bairro Rio Vermelho, o popular Mercado do Peixe. A pesquisa utilizou a observação participante com registros em diário de campo e um breve resgate histórico do lugar. Constata-se que as práticas alimentares sofreram diversas modificações em consonância com o fenômeno da globalização. Isto é observado em Salvador, que passa por processo de modernização com uma série de transformações, sendo as mais perceptíveis dos espaços arquitetônicos, incluindo os tradicionais espaços de alimentação, de forma a incrementar a cultura e o turismo local. Nesse contexto, enquadra-se o Mercado do Peixe, detentor de aspectos perenes da comensalidade baiana associada a aspectos sociais e comerciais característicos da contemporaneidade. Este espaço foi construído em substituição ao antigo Mercado Municipal, que abrigava a Feira da Mariquita, centro de abastecimento do bairro e região. Com o passar do tempo se transformou em local para a produção e comercialização de comidas e bebidas. Em 2010 teve uma

Apresentador: Luiza Valois Vieira

Orientador: Ana MarluCIA Oliveira Assis

Título: Dosagem de retinol sérico por CLAE: Validação de método

Vitamina A refere-se a um grupo de substâncias lipossolúveis que possuem características biológicas semelhantes no organismo. A diminuição da concentração de retinol sérico a níveis menores que 20µg/dL já caracteriza a deficiência dessa vitamina. A concentração sérica de retinol é hoje o método bioquímico de determinação de retinol que encontrou aplicabilidade na prática, tendo a CLAE se mostrado bastante confiável para realização dessa determinação. O objetivo do presente estudo é aplicar a metodologia de dosagem por CLAE às condições do Laboratório de Bioquímica da Nutrição da Universidade Federal da Bahia, e testar o método validado em amostras de soro de puéperas de dois municípios baianos. A amostra foi composta por soro de sangue venoso de 115 puéperas, que tiveram o retinol dosado por CLAE. A metodologia aplicada se mostrou sensível, linear, precisa e confiável, tendo sido encontrada na amostra média de 39,45µg/dL (DP ±42,77) e prevalência de deficiência de vitamina A de 17,4%.

Apresentador: Manuella Conde Pereira Heine

Orientador: Raquel Rocha dos Santos

Título: Consumo alimentar de pacientes com hepatite pelo vírus C com e sem esteatose hepática

Fatores metabólicos e a ingestão de bebida alcoólica podem influenciar na progressão da hepatite pelo vírus C (HCV). No entanto, não há dados de que os hábitos alimentares possam estar associados com o desenvolvimento de esteatose hepática não alcoólica em pacientes com HCV, desta forma, o objetivo deste estudo foi investigar características da alimentação de pacientes com HCV com e sem esteatose. No período de novembro/2010 a julho/2011 foram selecionados pacientes com diagnóstico de HCV atendidos ambulatorialmente, com resultado de biópsia hepática há no máximo 1 ano. Foram excluídos aqueles com outra doença hepática associada ou tratamento antiviral ou ascite ou ingestão de etanol > 140g/semana. Um questionário composto de três seções foi aplicado: a primeira composta de dados de identificação e informações clínicas; a segunda com dados antropométricos (altura e peso) e a terceira, questionário de frequência alimentar. O consumo alimentar foi avaliado por grupos alimentares e alimentos segundo pirâmide alimentar adaptada a população brasileira. Os dados foram comparados entre pacientes com HCV e presença de esteatose hepática (HCV+DHGNA) e aqueles com HCV sem esteatose hepática (HCV-DHGNA). Um total de 19 pacientes foi incluído: média de idade de 51,2 ± 7,8 anos, sendo 57,9% do gênero feminino. A esteatose hepática esteve presente em 26,3% (n=5) e destes 4 tinham genótipo 1. A prática de exercício físico era realizada por 40,0% (n=2) daqueles com esteatose e 35,7% (n=5) sem esteatose. O excesso de peso

Apresentador: Marcia Filgueiras Rebelo de Matos

Orientador: Ligia Amparo da Silva Santos

Título: Discursos e práticas de comensalidade em camadas populares da cidade de Salvador – Bahia

Introdução: A comensalidade permeia todas as relações sociais nas sociedades humanas, bem como nas diferentes classes sociais de uma mesma sociedade, apresentando sempre uma dimensão cultural. Este trabalho pretende estudar sobre as práticas de comensalidade nas camadas populares, através dos discursos deste grupo social, envolvendo as formas de ritualização do comer, o convívio, os espaços destinados a esta prática assim como os seus significados. **Materiais e métodos:** Este trabalho trata-se de um estudo qualitativo, baseado em observação participante, realizando-se para coleta de dados a observação direta com confecção de 5 (cinco) diários de campo e 3 (três) entrevistas semi-estruturadas. A pesquisa realizou-se na cidade de Salvador (Bahia), de maio a julho de 2011 e o local escolhido foi o Mercado do Peixe, situado no bairro do Rio Vermelho. **Resultados:** Foi possível perceber a influência do Mercado do Peixe como referência de tradição, tanto para os soteropolitanos quanto para os turistas que frequentam o local. Mudanças foram verificadas quanto a estrutura e higiene depois das obras de modernização do lugar. A comida oferecida foi considerada de boa qualidade e os comensais visitam o local com ou sem companhia, por motivos diversos. **Discussão:** Rituais de comensalidade foram percebidos das formas mais distintas e analisadas pontualmente, com respaldo da literatura específica sobre o tema. Com isso, infere-se que este estudo possibilitou a construção de um olhar etnográfico mais consistente, servindo de ponto de partida para análises mais

Apresentador: Maria Grazielle Fernandes dos

Orientador: Sandra Maria Chaves dos Santos

Título: Segurança Alimentar em São Francisco do Conde: aplicação da Escala Brasileira de Insegurança Alimentar – EBIA e investigação de fatores determinantes na dimensão social e econômica.

Objetivo: Os objetivos do presente estudo é estimar a prevalência de insegurança alimentar e nutricional (ISAN) entre domicílios particulares do município de São Francisco do Conde - BA, considerado o terceiro em desenvolvimento econômico do estado da Bahia, e avaliar a sua associação com indicadores socioeconômicos. **Métodos:** Trata-se de um estudo transversal que avaliou crianças e adolescentes, matriculados na rede pública municipal de ensino em São Francisco do Conde - BA. Foi aplicado a Escala Brasileira de Insegurança Alimentar (EBIA) para investigar os níveis de insegurança alimentar nos domicílios. Os responsáveis responderam um questionário com informações referentes às condições econômicas da família. **Resultados:** Foi detectada uma prevalência de 64,5% de ISAN em qualquer nível de insegurança alimentar. Quanto aos níveis de IA as prevalências foram de 42,3%, 15,7% e 6,6%, respectivamente de leve, moderada e grave. **Conclusões:** Os indicadores socioeconômicos como a renda, escolaridade do responsável, número de pessoas no domicílio e a classificação econômica (ABEP) no presente estudo apresentaram forte associação com a segurança e insegurança alimentar, sendo determinantes para o acesso da população a alimentação.

Apresentador: Maria Zilda Nery Moura Andrade

Orientador: Hugo da Costa Ribeiro Junior

Título: Consumo alimentar de Lactentes Nascidos Adequados e Pequenos para a Idade Gestacional

Introdução: A relação entre idade gestacional e peso ao nascer podem influenciar no grau de maturidade morfofisiometabólica interferindo nas necessidades fisiológicas do lactente e também nas nutricionais. Objetivo: Avaliar o perfil de aleitamento e o consumo alimentar de lactentes nascidos pequenos e adequados para a idade gestacional. Metodologia: Estudo longitudinal com lactentes nascidos a termo pequenos (PIG) e adequados (AIG) para a idade gestacional recrutados nas maternidades da rede SUS, Salvador. Os lactentes elegíveis foram encaminhados para os ambulatórios de assistência às crianças nascidas PIG ou de assistência às crianças nascidas AIG para acompanhamento durante os seis primeiros meses de vida. As crianças tiveram avaliação mensal do consumo alimentar e do crescimento. Resultados: Do total de 49 lactentes, 29 (59,18%) foram classificados como PIG e 20 (40,81%) como AIG. A maioria dos lactentes nascidos PIG (13/44,83%) recebeu fórmula de partida na maternidade. Isto não foi observado dentre os lactentes nascidos AIG (6/30%). O percentual de aleitamento materno exclusivo dos lactentes nascidos AIG permaneceu em sua totalidade (6/100%) até a penúltima consulta. No entanto, para os lactentes nascidos PIG este percentual foi menor (9/75%). A oferta de líquidos (água e chás) e de alimentos como leite de vaca integral e fórmula de partida em ambiente domiciliar ocorreu mais precocemente para o grupo de lactentes nascidos PIG do que para os lactentes nascidos AIG. Conclusão: A prevalência de aleitamento materno exclusivo foi maior dentre os

Apresentador: Mariana Martins Magalhaes de

Orientador: Ryzia de Cassia Vieira Cardoso

Título: Avaliação físico-química e sensorial de amostras de pescados provenientes da pesca artesanal, nos locais de desembarque e nas Colônias e associações de pescadores, em São Francisco do Conde-Bahia.

A pesca artesanal está inserida na cultura da Bahia, contribuindo para geração de renda e fornecimento de alimentos à população. Na perspectiva da segurança alimentar há uma preocupação com o pescado que chega à população. O presente trabalho tem como objetivo realizar a avaliação físico-química e sensorial de amostras de pescados provenientes da pesca artesanal, nos locais de desembarque e nas Colônias e associações de pescadores, em São Francisco do Conde-Bahia. Foram analisadas 43 amostras dos seguintes pescados: camarão, peixe robalo, sururu e ostra. Para a avaliação sensorial foram realizadas análises do grau de frescor, utilizando-se ficha técnica, conforme as recomendações do Regulamento de Inspeção Industrial de Produtos de Origem Animal (RISSPOA), por meio da avaliação de odor, cor, firmeza carne, brânquias, parede abdominal, olhos, carapaça, entre outros. Para avaliação físico química, foram realizadas análises do pH, e reação para gás sulfídrico. Na avaliação sensorial observou-se, no desembarque, que 100% das amostras estavam de acordo com os requisitos estabelecidos pela legislação. Na avaliação físico-química, o valor médio observado para pH nas amostras das espécies camarão, tainha, sururu e robalo foram $6,94 \pm 0,18$, $6,16 \pm 0,17$, $6,25 \pm 0,17$ e $6,62 \pm 0,19$ respectivamente. A partir da análise da reação para gás sulfídrico utilizando a solução de acetato de chumbo, verificou-se que 50%, 29,41%, 46,66% e 28,57% das amostras da espécie camarão, tainha, sururu e robalo apresentaram-se positivas para reação de gás

Apresentador: Naiade Silveira Almeida

Orientador: Marcia Regina da Silva

Título: O resgate do açaá através de inovações gastronômicas.

Um dos pratos de grande mistério que faz parte da cozinha baiana é o açaá de leite, entre muitas outras delícias mais conhecidas. Este era um dos quitutes que também fazia parte dos tabuleiros das baianas, além do acarajé, abará, cocadas, pés-de-moleque, bolinho de estudante e muito mais. Era feito com milho branco cozido, bem molinho, com açúcar e leite de côco. Mas os relatos históricos reportam que há outro tipo de açaá que se faz do mesmo jeito, mas nada se acrescenta nele. É o açaá puro, muito usado nas obrigações dos terreiros. Para o seu preparo deita-se o milho branco com água em um vaso bem limpo, até que amoleça. Em seguida, o milho é ralado na pedra e passado em uma peneira, fazendo uso da água de remolho para facilitar a operação. Escoa-se a água, deita-se a massa no fogo com outra água, até cozinhar em ponto grosso. Depois, com a colher de madeira que a massa é revolvida no fogo, retiram-se pequenas porções que são envolvidas em folhas de bananeiras, ligeiramente aquecidas ao fogo. As baianas, com seus tabuleiros de iguarias típicas, cultivam fregueses e admiradores, que religiosamente vão celebrar a profusão de sabores que refletem as etnias africana, indígena e portuguesa que ao se fundirem, resultaram em nosso povo. Sabe-se que há nas memórias individuais fortes relações entre o que se come, em que ritual e se em casa ou na rua. Aquele sabor marca e revela diferentes emoções, permitindo compreender o elaborado ritual do comer em toda a sua extensão social, com seus símbolos que nutrem culturalmente o homem. Entretanto, o gosto

Apresentador: Nivea Almeida Casé

Orientador: Raquel Rocha dos Santos

Título: Síndrome metabólica e resistência à insulina em pacientes com Hepatite pelo vírus C com e sem esteatose hepática

O objetivo deste estudo foi investigar a presença da síndrome metabólica e RI em pacientes com hepatite C crônica com e sem esteatose hepática. O estudo foi de corte transversal, realizado no período de Janeiro a Julho de 2011, no Ambulatório de Hepatologia do C-HUPES, em Salvador-Ba. Foram excluídos aqueles em terapia antiviral com ingestão >140g de álcool por semana, doença avançada, co-infecção por vírus B e HIV e, limitação para realização das medidas antropométricas. Foram questionadas informações clínicas prévias e dados de identificação, analisadas o IMC e CC, dosadas glicemia de jejum, insulina, HDL-colesterol e triglicérides e, analisadas biópsias hepáticas para investigação de esteatose. 11 pacientes atenderam aos critérios de inclusão. A média de idade foi de 54,2 ± 5,7 anos, 63,6% (n=7) do gênero masculino e 90,0% do genótipo 1. A maioria dos pacientes apresentava-se eutrófico 45,5% (n=5). 30,0% (n=3) apresentaram resistência RI, 50,0% (n=5) HDL-colesterol baixo. Nenhum paciente possuía síndrome metabólica. A avaliação das biópsias hepáticas revelou que 18,2% (n=2) tinham EH. Entre aqueles com esteatose, todos não praticavam atividade física e 50,0% possuíam excesso de peso, HDL-colesterol baixo, resistência insulínica e hipertrigliceridemia. Não foi observada alteração na circunferência da cintura e glicemia neste grupo de pacientes.

Apresentador: Priscila Nunez Campos

Orientador: Ryzia de Cassia Vieira Cardoso

Título: PESCADOS COMERCIALIZADOS NO MERCADO MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO CONDE-BAHIA: RETRATANDO A QUALIDADE MICROBIOLÓGICA

ARGÔLO, S.V., CAMPOS, P.N., VIEIRA, N.C., ASSUNÇÃO, L.S., GUIMARÃES, A.G., CARDOSO, R.C.V.

A pesca é uma atividade de importância socioeconômica, sendo o comércio informal de pescados uma realidade no Brasil. Devido à alta perecibilidade, o pescado exige cuidados para que suas características microbiológicas, sensoriais, físico-químicas e nutricionais sejam preservadas. Nesse sentido, as más condições de higiene na manipulação, a falta de cadeia de frio e de adequação física dos locais de comercialização compreendem os principais fatores relacionados à contaminação dos pescados. Este trabalho teve por objetivo avaliar a qualidade microbiológica de peixes – robalo e tainha, e mariscos – camarão, sururu, ostra e siri catado, comercializados no mercado municipal de São Francisco do Conde-BA. Coletaram-se 60 amostras, que foram analisadas para: microrganismos aeróbios psicotróficos, Staphylococcus coagulase positiva, coliformes a 35°C e 45°C e pesquisa de Salmonella spp. Os resultados foram confrontados com padrões da Agência Nacional de Vigilância Sanitária/Ministério da Saúde, com exceção da contagem de microrganismos aeróbios psicotróficos e coliformes a 35°C. Entre as amostras, 11% e 33% das tainhas, 8,3% e 41,6% dos camarões, 77,7% e 44,4% dos siris catados, 75% e 50% das ostras, 83,3% e 83,3% dos sururus e 0 e 50% dos robalos confirmaram a presença de Escherichia coli e apresentaram valores acima do padrão estabelecido para Staphylococcus coagulase positiva, respectivamente. Salmonella

Apresentador: Renata Lima Nascimento

Orientador: Itaciara Larroza Nunes

Título: Determinação de compostos polares, cor e temperatura de azeite de dendê antes e após fritura de acarajés.

O óleo de palma (*Elaeis guineensis*) ou azeite de dendê, é empregado na fritura por imersão dos acarajés. Durante a fritura o óleo é exposto à ação de três agentes, o oxigênio do ar, a água do alimento e o tempo de cocção, que provocam reações químicas e produzem compostos polares e alterações na cor do azeite. O objetivo deste trabalho foi determinar os compostos polares e os parâmetros de cor do azeite de dendê antes e após a fritura de acarajés, verificando a influência da temperatura. A massa de acarajé foi preparada por uma baiana da Associação das Baianas de Acarajés e Mingau (ABAM) e submetida à fritura por imersão em 13 tipos de azeite, nas mesmas condições utilizadas pela maioria das baianas. A temperatura dos azeites foi aferida antes e após a fritura dos bolinhos. A cor foi determinada em colorímetro Minolta CR-400 através da escala CIELab e os compostos polares através de leitura direta no Fri-Check (%). A temperatura média atingida pelos azeites na fritura foi de 170°C, não ultrapassando o limite de 180°C estabelecido pela legislação. Mesmo assim, foi possível verificar perda da cor vermelha dos azeites após a fritura, pela redução dos valores do parâmetro a*, o que indica degradação de carotenóides, bem como o aumento no teor de compostos polares em três amostras (6, 7 e 13) compostas apenas pela fração oleína, mais insaturada e mais sensível à degradação oxidativa. Cerca de 62% das amostras (n=8) apresentaram maior teor de compostos polares antes da fritura e acima dos 5% recomendados, possivelmente pela dificuldade na homogeneização

Apresentador: Samila Oliveira Lima Sena

Orientador: Ana MarluCIA Oliveira Assis

Título: Amamentação e alimentação complementar no desmame - estado de nutrição e saúde nos dois primeiros anos de vida - Um estudo de coorte

O objetivo deste estudo é contribuir com o conhecimento sobre a relação entre o estado de saúde e nutrição na amamentação ao peito e na alimentação complementar nos dois primeiros anos de vida da criança, com intuito de fornecer subsídios para a definição de estratégias para a política de atenção à saúde infantil e gerar informação para a resolução de problemas locais de atenção à saúde e nutrição na infância. Trata-se de um estudo de coorte, com duração de dois anos, realizado no município baiano de Laje e Mutuípe, envolvendo 532 crianças nascidas entre março/2005 e maio/2006 e acompanhadas por um período de 2 anos. Informações socioeconômicas, demográficas e ambientais foram coletadas na primeira visita, realizada no domicílio das crianças. Peso e altura e informações sobre morbidade e sobre o consumo alimentar foram coletadas, mensalmente até os seis meses e semestral a partir daí até os 24 meses de vida da criança. Utilizaram-se a análise bivariada para verificar a relação entre a velocidade do crescimento linear das crianças e as covariáveis nos seis primeiros meses de vida e os Modelos de efeitos mistos hierarquizados para investigar alguns fatores associados aos crescimentos linear e ponderal das crianças estudadas no primeiro ano de vida. A baixa escolaridade materna, índice ambiental

Apresentador: Sueli Alves da Silva

Orientador: Ryzia de Cassia Vieira Cardoso

Título: PG - Vendedores de comida de rua em praias de Salvador-BA: Uma descrição na perspectiva socioeconômica e da higiene

O comércio de comida de rua contribui de forma significativa para oferta de alimentos, bem como para a geração de trabalho e renda, sobretudo nos países em desenvolvimento, como o Brasil. Este estudo objetivou descrever o perfil socioeconômico de vendedores de comida de rua em praias de Salvador-BA e suas práticas de higiene. Realizou-se estudo transversal, em 14 praias, com amostragem itinerante; utilizou-se um questionário semi-estruturado contemplando questões sobre as características sócio-demográficas dos vendedores, do trabalho, e condições higiênico-sanitárias da atividade. A amostra compreendeu 221 vendedores, idade média de 40,2 anos, sendo 56,1% mulheres. Quanto à escolaridade, 36,7% não completaram o ensino fundamental. A média de tempo na atividade foi de 11,5 anos, com jornada diária média de 8 horas; 44,8 % trabalhavam apenas nos finais de semana; 77,1% tinham renda familiar mensal de 1 a 3 salários mínimos, sendo que, para 28,5 %, a renda obtida com a venda de alimentos era única. No que tange à higiene pessoal, 62,4% tinham os cabelos protegidos, vestuário limpo (88,7%), unhas curtas e limpas (70,1%) e ausência de adornos (57%). A água disponível para lavagem das mãos, lavar/molhar alimentos ou lavar utensílios era proveniente de casa (33,8%) e armazenada em garrafas plásticas (48%). Dos entrevistados, 23,5% disseram não lavar as mãos durante o trabalho e apenas 11,8% disseram utilizar água e sabão; 78,9% manipulavam alimento e dinheiro. O estudo confirma a contribuição econômica da atividade,

Apresentador: Tacila Alcântara Mendonça

Orientador: Itaciara Larroza Nunes

Título: Acarajé: caracterização dos parâmetros de cor, teor de carotenóides e lipídios.

A coloração característica do acarajé é resultante das modificações sensoriais produzidas pelo processo de fritura, tais como absorção do azeite de dendê e Reação de Maillard. A cor, associada a outros parâmetros, pode ser usada para monitorar a qualidade dos alimentos, no entanto, ainda é pouco utilizada para tal. O objetivo deste trabalho foi caracterizar os acarajés fritos em diferentes azeites com relação à cor, carotenóides totais e teor de lipídios. A massa dos acarajés foi preparada por uma baiana e os bolinhos fritos em 13 diferentes tipos de azeites de dendê nas mesmas condições utilizadas pelas baianas em seus tabuleiros. Ao atingir a temperatura ambiente os bolinhos foram submetidos às leituras de cor em Colorímetro Minolta CR-400 utilizando-se a escala CIELab. Após foram congelados e liofilizados para posterior determinação dos carotenóides totais, em espectrofotômetro Lambda 25 através da leitura no comprimento de onda máximo, e do teor de lipídios por Soxhlet. Com base nos resultados foi possível verificar que: os valores de L^* variaram de $39,22 \pm 2,23$ a $48,78 \pm 2,30$, e que os parâmetros a^* e b^* variaram de $15,65 \pm 2,25$ a $23,29 \pm 1,03$ e de $39,39 \pm 7,48$ a $56,80 \pm 6,41$, respectivamente entre os bolinhos. Os carotenóides totais variaram de $32,80 \pm 3,05$ a $211,90 \pm 5,29$ e o teor de lipídios de 28,26 a 35,96%. Não foi observada correlação entre os parâmetros de cor e os carotenóides totais ou teor de lipídios, possivelmente pela heterogeneidade dos azeites utilizados para a fritura dos acarajés. Conclui-se que é

Título: AVALIAÇÃO SENSORIAL DE DOCE DE BANANA COM CACAU EM PÓ NA ILHA DE MARÉ

Na Ilha de Maré, situada na Baía de Todos os Santos, reside uma comunidade de descendentes de quilombolas que produz doce de banana de maneira artesanal. O doce é muito apreciado devido às suas características sensoriais. A elaboração desse doce, porém, tem levado as doceiras a se queixar de dores musculoesqueléticas devido ao modo de preparo. Os projetos “Tecnologia alternativa desenvolvimento sustentável e saúde em comunidade quilombola de marisqueiras da Baía de Todos os Santos” e Articulação ensino e pesquisa para o desenvolvimento sustentável e saúde em comunidade quilombola de marisqueiras e pescadores da Baía de Todos os Santos”, financiados pela FAPESB, tem buscado o desenvolvimento de produtos alimentícios com matérias-primas da localidade, visando agregar valor e reduzir os riscos à saúde a partir do uso de tecnologia, em um dos seus subprojetos. Assim, foi elaborado um doce de banana, na Escola de Nutrição da UFBA, utilizando-se na formulação bananas maduras e açúcar e acrescentado 1% de cacau em pó, com o intuito e contribuir no atributo de cor ao doce e diversificar as possibilidades de produção. Este doce apresentou características próximas ao elaborado pelas marisqueiras em termos de cor. Tendo como objetivo avaliar sensorialmente este doce produzido pelas alunas de Nutrição, foi realizado um teste de aptidão, com escala de 9 (nove) pontos, variando de “só comeria se fosse forçado” (nota 1), a “comeria sempre que possível” (nota 9), e escala hedônica de 9 (nove) pontos, variando de “desgostei

Área: CIÊNCIAS DA SAÚDE Sub-Área: ODONTOLOGIA

Título: Avaliação do perfil de saúde bucal nas crianças em tratamento restaurador atraumático

O objetivo deste estudo foi avaliar o perfil de saúde bucal na amostra de pacientes inseridos no Projeto “Análise da Longevidade do Tratamento Restaurador Atraumático em Molares Decíduos” desenvolvido na faculdade de odontologia da UFBA. Para isso, foram utilizados os índices de: placa visível, sangramento gengival e CPO-D e ceo-d. Foram selecionadas 48 crianças com idades entre 3 e 10 anos ($5,97 \pm 1,2$). Do total da amostra, 16 crianças apresentavam dentição decídua e 32 dentição mista, onde a média do número de dentes decíduos foi de 15,1 e, nas crianças que tinham dentes permanentes, a média dos mesmos foi de 8,5. A obtenção dos índices seguiu a ordem: recepção da criança, anamnese, termo de consentimento, índice de placa visível, escovação supervisionada, índice de sangramento, exame clínico e aplicação tópica de flúor, e, posteriormente, os valores ceo-d e CPO-D foram calculados. A média dos índices de placa e sangramento obtidos foram, respectivamente, 43% e 19%, a média do CPOD foi de 0,75 e a do ceod 5,79. A prevalência do ceo-d foi considerada alta, entretanto esse quadro pode ser revertido através da inserção dos pacientes em políticas de promoção de saúde, onde terão uma dentição permanente mais saudável.

Título: Avaliação radiográfica da reparação de defeitos ósseos críticos tratados com enxertos de osso bovino inorgânico: estudo experimental em ratos

O presente trabalho teve como objetivo avaliar radiograficamente a reparação de defeitos ósseos críticos, produzidos artificialmente em calvária de ratos, tratados com materiais xenógenos usados para enxertia óssea. Foram utilizados cinquenta e quatro ratos Wistar, machos, com peso inicial médio entre 300 e 350 gramas, divididos equitativamente em três grupos: Grupo A – Tratamento do defeito ósseo com Bio-oss® (Geistlich Pharma AG, Wolhusen, Switzerland); Grupo B – Tratamento do defeito ósseo com Bonefill® (Bionnovation Produtos Biomédicos S.A. São Paulo, Brasil); e Grupo C- Nenhum tratamento do defeito ósseo (grupo controle). Após anestesia dos animais os defeitos foram confeccionados com broca trefina, de forma padronizada, e preenchidos ou não com materiais específicos, a depender do grupo experimental ao qual pertenciam. Os animais foram sacrificados em dois diferentes tempos (30 e 60 dias). A calvária dos ratos foi então removida e radiografada de forma padronizada. As radiografias foram depois digitalizadas (600 dpi, 8 bits). Após correção do brilho das imagens digitalizadas no Programa Photoshop®, foi mensurada a média e o desvio-padrão dos níveis de cinza da área do defeito ósseo, no Programa ImageTool®. As avaliações foram realizadas por um examinador experiente, duas vezes. Os dados foram anotados em fichas específicas e submetidos à análise estatística (teste de Mann-Whitney para uma probabilidade de erro de 5%). Pode-se concluir que radiograficamente todos os grupos testados demonstraram um aumento da média dos níveis de

Apresentador: Camila Santana dos Reis

Orientador: Andreia Cristina Leal Figueiredo

Título: Percepção dos acadêmicos de Odontologia sobre o processo de trabalho dos Cirurgiões Dentistas na Estratégia de Saúde da Família.

Introdução: o Programa de Saúde da Família (PSF) foi implantado em 1994, pelo Ministério da Saúde visando à reorientação do modelo assistencial brasileiro, propondo novas práticas de saúde com integração de ações clínicas e de saúde coletiva. A qualificação dos cirurgiões dentistas de acordo com o perfil do PSF é um fator de discussão, visto que, além do desenvolvimento de habilidades técnicas é necessário habilidade para ao trabalho com a coletividade e suas demandas.

Objetivo: considerando que a abordagem do PSF para o trabalho do cirurgião dentista não se restringe aos procedimentos clínicos, o objetivo deste estudo é conhecer a percepção dos acadêmicos de Odontologia da Universidade Federal da Bahia sobre o processo de trabalho dos Cirurgiões Dentistas na Estratégia de Saúde da Família (PSF). Metodologia: trata-se de um estudo de casos com abordagem qualitativa. A população em estudo foi os acadêmicos do oitavo e nono semestre do curso de Odontologia da Universidade Federal da Bahia. Como estratégia da pesquisa foi utilizada amostragem por saturação e os participantes foram selecionados de forma aleatória. A coleta de dados foi feita por meio de entrevistas baseadas no roteiro com questões que abordaram os objetivos da presente pesquisa e que foram gravadas. Todas assinaram um termo de consentimento livre e esclarecido. Espera-se com esse projeto contribuir para uma reflexão crítica sobre a formação do cirurgião dentista e sua inserção na Estratégia de Saúde da Família.

Apresentador: Carolina Ribeiro Starling

Orientador: Ieda Margarida Crusoe Rocha Rebelo

Título: Estudo clínico, cirúrgico e anátomo-patológico de lesões intra-ósseas benignas dos maxilares

O diagnóstico imaginológico das lesões intra-ósseas benignas dos maxilares é incipiente e, portanto, é fundamental e necessário seu estudo. Esta investigação teve como proposta comparar as características imaginológicas de lesões intra-ósseas benignas dos maxilares com o anatomopatológico. Foi realizado um estudo associativo/longitudinal para atendimento multidisciplinar de ambos os sexos e todas as faixas etárias. O tamanho, forma, margens, relação com estruturas vizinhas das lesões e aplicação de filtros foram avaliados em Workstation própria através de softwares específicos (OSIRIX), Unidades Hounsfield (UH) foram avaliadas na TC e tons de cinza na panorâmica. Para tanto, a bolsista contribuiu na coleta de dados clínicos, através de um questionário padronizado, em indivíduos de ambos os sexos e todas as faixas etárias, portadores de lesões benignas intra-ósseas dos maxilares de até 04 cm de maior comprimento (diagnosticadas por meio de Radiografia Panorâmica); no encaminhamento e acompanhamento dos indivíduos portadores de lesões benignas intra-ósseas dos maxilares no Serviço de Radiologia da FOUFBA para realização da radiografia panorâmica digital e também foram encaminhados para uma moderna clínica de imagem da região, para a realização da TC Multislice; na promoção do tratamento clínico odontológicos aos indivíduos portadores de lesões intra-ósseas benignas dos maxilares; no acompanhamento do tratamento cirúrgico dos indivíduos, assim como sua preservação e avaliação anátomo-patológica das

Apresentador: Catiane Gomes de Carvalho

Orientador: Maria Isabel Pereira Vianna

Título: Qualidade de Vida de Vida e Saúde Bucal em Puérperas de uma Maternidade Pública de Salvador, 2011.

Este estudo de corte transversal teve como objetivo avaliar a auto percepção do impacto das condições de saúde bucal na vida das puérperas participantes do Projeto GeraVIDA, através do Geriatric Oral Health Assessment Index GOHAI. Foram investigadas 82 mulheres atendidas para o parto em uma maternidade pública de Salvador-Bahia no período de abril e junho de 2011. Através de um questionário especialmente desenvolvido para o estudo dados sócio-demográficos foram obtidos, além de questões relativas a aspectos da saúde bucal e percepção da saúde, incluindo o GOHAI. As participantes foram também examinadas por uma cirurgiã-dentista para obtenção do diagnóstico de cárie e doença periodontal. As puérperas apresentaram média de idade de 26 anos, prevalecendo mais de oito anos de estudo, cor parda (59,8%) e estado civil casadas (80,5%), obteve-se média do GOHAI de 26,6 o que revela uma autopercepção negativa realizada por essas mães a cerca de sua condição bucal e para a condição sangramento gengival especificamente, obteve-se escores mais baixos do GOHAI com (RP =3,85 (95% IC 1,25- 11,87). Porém essa condição não esteve associada à presença de cárie e periodontite. Visto o descontentamento dessas mães com sua condição bucal, verifica-se a necessidade de investir nas políticas de saúde bucal de modo direcionado a esse grupo de mulheres para a melhoria do acesso aos serviços de atendimento e prevenção.

Apresentador: Clayton Adaes Neiris

Orientador: Antonio Fernando Pereira Falcao

Título: DOENÇAS BUCAIS EM PORTADORES DE HEPATITE B

As hepatites virais constituem-se em grave problema de Saúde Pública no mundo e no Brasil, sendo provocadas por diferentes agentes etiológicos, com tropismo primário pelo tecido hepático. No Brasil estima-se que existam cerca de dois milhões de portadores do vírus B da Hepatite. A transmissão do vírus da hepatite B (HBV) se faz por via parenteral, e, sobretudo, pela via sexual, sendo considerada doença sexualmente transmissível. A transmissão vertical (materno-infantil) também pode ocorrer. De maneira semelhante às demais hepatites que evoluem para doença crônica, as infecções causadas pelo HBV são habitualmente anictéricas. Aproximadamente 5% a 10% dos indivíduos infectados cronicam e cerca de 20% a 25% destes casos, com evidências de replicação viral, evoluem para doença hepática avançada (cirrose), com a possibilidade de evolução para câncer hepático, sendo necessário o transplante hepático para sobrevivência e manutenção da qualidade de vida dos portadores. Foram identificados 16 indivíduos portadores da hepatite B, apresentando fluxo salivar normal e boa saúde periodontal, entretanto, a maioria dos indivíduos infectados não souberam informar como contraíram o vírus, constituindo elo importante para transmissão do VHB. Objetiva-se estudar o perfil de saúde bucal dos portadores HBV e o comportamento dessa patologia nesta população, particularmente numa perspectiva da saúde bucal, bem como as condições e necessidades de saúde bucal dos pacientes portadores HBV atendidos no Programa de Atenção à Saúde Bucal de Gestantes,

Apresentador: Daize Cedraz Carneiro

Orientador: Maria Cristina Teixeira Cangussu

Título: Associação entre manifestações orais e diferentes manifestações de severidade da doença falciforme em crianças de 6 a 96 meses atendidas na APAE – Salvador.

A anemia falciforme é uma doença crônica de alta prevalência no Brasil, atingindo principalmente a população afro-descendente. É considerada a mais grave das hemoglobinopatias, geralmente associada à baixa expectativa de vida. Esta doença ocorre devido a substituição de bases nitrogenadas resultando na formação da hemoglobina mutante (HbS). Clinicamente tem-se a manifestação de crises algicas, crises hemolíticas, alta susceptibilidade a infecções, comprometimento crônico de múltiplos órgãos, sistemas ou aparelhos. Os falcêmicos podem apresentar alterações orais, bem como maior experiência de cárie e doença periodontal. Apesar disso, notou-se que escassos são os estudos que retratem as complicações decorrentes da doença falciforme associados às manifestações de saúde bucal. Assim, o objetivo do presente estudo foi identificar as condições de saúde bucal em crianças de 6 a 96 meses com anemia falciforme atendidas no serviço de referência- APAE- Salvador, associando a severidade das manifestações clínicas da doença com a ocorrência de pior condição de saúde bucal. Notou-se que estes pacientes apresentaram maior ocorrência de cárie dental e sangramento gengival, os quais podem estar associados às condições de vida, exposição contínua a medicamentos e preocupação com as manifestações sistêmicas da doença falciforme em detrimento do cuidado e atenção quanto à manutenção de adequada saúde bucal nesses pacientes. Concluiu-se que pacientes com doença falciforme devem ser mantidos em contínuo cuidado odontológico,

Apresentador: Daniel Miranda de Paula

Orientador: Roberto Paulo Correia de Araujo

Título: Realização supervisionada da anamnese odontológica e avaliação da utilização do exame salivar como apoio diagnóstico para o plano de tratamento de escolares, portadores ou não de anemia falciforme, residentes e domiciliados no município de São Francisco do Conde, Bahia.

A anemia falciforme faz parte das hemoglobinopatias que constituem um grupo de doenças genéticas decorrentes de anormalidades na estrutura da hemoglobina. Esta alteração é considerada como sendo uma das patologias hereditárias mais comuns no Brasil, devido à miscigenação de raças, apresentando manifestações orais onde os sinais mais usualmente descritos na literatura são: palidez da mucosa oral; atraso geral da erupção dos dentes; transtornos na mineralização do esmalte e da dentina; alterações das células da superfície da língua e má-oclusão. A determinação das condições de saúde bucal e a identificação de sinais e sintomas peculiares em escolares com idades entre 6 a 12 anos, residentes e domiciliados no município de São Francisco do Conde, Bahia, contribui para a detecção de possíveis portadores da doença falciforme, uma vez que a população de 29.829 habitantes deste município, de acordo o IBGE (2007), é predominantemente negra, conforme explicita o Edital 026/2009 PRÓ-SAÚDE SFC/ FAPESB. A proposta do presente trabalho visou ao levantamento e registro de dados sócio-demográficos, dados referentes ao fluxo salivar e CPO-D/ceo que possam resultar em referenciais relativos à saúde bucal e a identificação de sintomas de anemia falciforme em parcela da população portadora desta patologia no município de São Francisco do Conde, objetivando a contribuir para subsidiar o planejamento e a adoção de políticas públicas que promovam a saúde deste município. No total, 339 crianças foram avaliadas, sendo 164 (48,38%) crianças

Apresentador: Diego Tosta Silva

Orientador: Ieda Margarida Crusoe Rocha Rebelo

Título: Avaliação imaginológica de lesões intra-ósseas benignas dos maxilares através de filtros e parâmetros por tomografia multislice e panorâmica digital

Na busca de um diagnóstico precoce e mais preciso possível para as lesões intra-ósseas, a Medicina avançou após a década de 70, com o advento da Tomografia Computadorizada (TC) e continua graças ao desenvolvimento tecnológico desta. Contudo, tal processo é incipiente para as lesões intra-ósseas dos maxilares. Comparativamente, o registro destas lesões em nosso Estado assemelha-se aos internacionais tornando-se fundamental e necessário seu estudo. Esta investigação teve como proposta comparar as características imaginológicas de lesões intra-ósseas benignas dos maxilares na TC Multislice e na Panorâmica Digital, com seus respectivos filtros associando-os com o laudo anatomo-patológico. Foi realizado um estudo associativo/longitudinal para atendimento multidisciplinar de ambos os sexos e todas as faixas etárias. O tamanho, forma, margens, relação com estruturas vizinhas das lesões e aplicação de filtros serão avaliados em Workstation própria através de softwares específicos (OSIRIX), Unidades Hounsfield (UH) foram avaliadas na TC e tons de cinza na panorâmica. Para tanto, o bolsista contribuiu na realização das radiografias panorâmicas digitais no Serviço de Radiologia da Faculdade de Odontologia da Universidade Federal da Bahia (FOUFBA); na identificação das manifestações radiográficas em indivíduos portadores lesões benignas dos maxilares; na categorização das manifestações radiográficas bucais observadas em indivíduos portadores da lesão e na comparação das características imaginológicas de lesões intra-ósseas benignas dos

Apresentador: Fabiana Santos da Silva

Orientador: Gisela Estela Rapp

Título: Análise de risco da periodontite no ensino da Odontologia da UFBA. Associação com índice de massa corpórea e composição corporal

Numerosos estudos apontam para uma associação entre estado nutricional e a doença periodontal. O potencial mecanismo de interação biológica entre estas condições envolve a hiper inflamação, o metabolismo lipídico alterado e a resistência insulínica, condições mais prevalentes na obesidade. Objetiva-se verificar o grau de Índice de Massa Corpórea (IMC) e da Composição Corporal (CC) nos três níveis do polígono de risco periodontal de Lang & Tonetti (2003) nos pacientes consecutivos sem tratamento inicial atendidos em primeira visita na Disciplina de Periodontia I, da Faculdade de Odontologia da UFBA, no período 2011.2 a 2012.1. Para o PRP serão obtidos: Sangramento à sondagem (SS); Bolsa periodontal (BP) = 5mm; Perda dental (PD); relação óssea/idade (RO/i); Diabetes mellitus (DM) e hábito de fumar (HF). A sondagem periodontal será realizada em seis sítios/dente em todos os dentes para os parâmetros BP e SS. A PD será obtida pelo periodontograma com total de 28 dentes. Para RO/i será utilizada imagem radiográfica digital em 4 áreas e 2 leituras (Diox-602 e Sensor MDX-3). DM será triada com Accu-Check Active e confirmada com glicemia. HF será obtido por entrevista. O IMC será obtido em balança antropométrica e será categorizado em baixo peso (< 18,5), eutrofia (18,5-24,9), sobrepeso (25-29,9) e obesidade (= 30). Para a CC serão utilizados fita métrica e adipômetro manuais realizando-se o somatório das 4 pregas cutâneas (bicipital, tricípital, subescapular e suprailíaca) conforme classificação de Lohman (1992). Resultados preliminares do IMC e da

Apresentador: Felipe Leite Senhorinho Rabello

Orientador: Maria Isabel Pereira Vianna

Título: História gestacional e doença periodontal em gestantes: ocorrência de sobrepeso e obesidade

Este estudo transversal teve como objetivo avaliar a influencia da obesidade em gestantes na ocorrência da doença periodontal. Para isso foram investigadas 65 mulheres atendidas para o parto em uma maternidade pública de Salvador -Bahia no período de abril a junho de 2011, participantes do projeto Geravida. Foi aplicado um questionário focalizando dados sócio-econômicos, altura e peso auto-referidos e realizado exame periodontal completo. Observou-se que o IMC da maioria das participantes (57%) foi considerado normal (entre 18,50 e 24,99 pontos); o ganho de peso também foi considerado dentro dos níveis normais durante a gestação (média de 12,2kg). Além disso observou-se uma tendência das mulheres com doença periodontal e mais de um filho ter IMC maior (RP=1,73 95%IC 0,85-3,52) e (RP=1,43 95%IC 0,72-2,86) respectivamente, todavia, os achados não foram estatisticamente significantes. Considera-se necessária a realização de novos estudos envolvendo um maior número de puérperas.

Apresentador: Flavia Lins Netto Azevedo

Orientador: Maria Isabela Guimaraes Campos

Título: Análise do grau de reabsorção óssea e prevalência de desordens temporomandibulares em indivíduos desdentados totais.

Após a perda dos dentes, a reabsorção óssea do rebordo residual é iniciada, afetando o suporte, retenção, estabilidade e eficiência mastigatória de próteses totais, o que torna a reabilitação destes pacientes um desafio para os cirurgiões-dentistas. Este processo é complexo e multifatorial, com causas ainda controversas, apresentando grande variabilidade interindividual. As desordens temporomandibulares (DTMs) também apresentam etiologia multifatorial, demonstram diferentes gravidades entre os indivíduos e sua prevalência em edêntulos totais ainda não foi esclarecida. O estabelecimento de fatores genéticos associados à reabsorção óssea e às DTMs em desdentados totais pode auxiliar na identificação de indivíduos com maior suscetibilidade a quadros severos, determinando medidas preventivas que favoreçam o tratamento reabilitador. O objetivo deste estudo é investigar o grau de reabsorção óssea do rebordo residual e a prevalência de DTMs em 102 pacientes desdentados totais, investigando a associação entre os achados clínicos e os polimorfismos genéticos IL-1B (+3953) e IL-1B (-511). O grau de reabsorção óssea do rebordo residual será avaliado por meio da obtenção de modelos de gesso do arco inferior. Esses voluntários serão submetidos a exame clínico-anamnésico para registro de informações sobre fatores associados à reabsorção óssea e para o diagnóstico de DTMs. Para a análise dos polimorfismos, o DNA cromossômico será extraído a partir de células epiteliais da mucosa oral e estudado pelas técnicas de PCR-RFLP. Os resultados obtidos a

Apresentador: Francisca Carvalho de Souza

Orientador: Maria Isabel Pereira Vianna

Título: Percepção de puérperas sobre a doença periodontal e desfechos indesejáveis na gravidez

As alterações periodontais durante gestação tem sido relacionadas à ocorrência de desfechos indesejáveis como o parto prematuro e recém-nascidos de baixo peso. Este trabalho buscou investigar o conhecimento das puérperas participantes do Projeto GeraVIDA sobre as doenças bucais, sobre a relação entre doenças bucais e a gravidez, além da sua autopercepção da saúde bucal. Através de um questionário foram entrevistadas 146 mulheres no período entre abril e agosto de 2011. As doenças bucais mais lembradas pelas participantes foram a cárie e a gengivite. Apenas uma entrevistada conhecia a doença periodontal. A maioria das puérperas (82,8%) não sabia a causa desta doença, e 16,5% citou a falta de escovação como sendo a sua possível origem. Metade delas (50,7%) acredita que doenças na boca podem interferir na gravidez, porém, 45,0% delas não souberam explicar como isso poderia acontecer. A interferência da dor e desconforto dos problemas bucais, assim como a transmissão de bactérias foram os eventos mais relacionados como conseqüências desta relação. Entretanto, apesar de bastante citada, não havia consenso em como ocorria a transmissão de bactérias da boca para o bebê. Além disso, 30,8% das entrevistadas considerou a própria saúde bucal ruim, 61,4% afirmou possuir sangramento gengival, 23,9% disse ter piorado os cuidados com a higiene bucal durante a gravidez, e a maioria delas (81,5%) não realizou consulta odontológica na gestação. Os resultados evidenciam o desconhecimento da maior parte das participantes

Apresentador: Grazielle Beanes da Silva Santos

Orientador: Maria Isabel Pereira Vianna

Título: Fatores associados ao sangramento gengival em puérperas de uma maternidade pública de Salvador, 2011

O sangramento gengival durante a gravidez é um fenômeno comum e está relacionada à presença do biofilme em um hospedeiro com alterações hormonais comuns neste período da vida. O objetivo deste estudo transversal foi identificar fatores associados ao sangramento gengival em puérperas participantes do Projeto GeraVIDA. No período entre abril e agosto de 2011 foram investigadas 151 mulheres atendidas para o parto em uma maternidade pública de Salvador-Bahia. Através de um questionário foram obtidos dados sócio-demográficos e questões relativas aos hábitos de higiene bucal, além de questões relacionadas à percepção do sangramento gengival. Observou-se que 58,9% das participantes percebiam sangramento gengival (SG). Além disso, cerca de 37,7% das puérperas relataram terem mudado os cuidados com a saúde oral durante a gravidez, sendo que entre estas 58,4% pioraram seus hábitos. Entre as entrevistadas apenas 25,1% relataram ter visitado o dentista durante a gravidez. Os resultados apontam que a motivação e manutenção da higiene bucal são fatores de suma importância para a ocorrência de alterações inflamatórias como o sangramento gengival durante o período gestacional.

Apresentador: Grazielle Morais de Souza

Orientador: Fabiola Bastos de Carvalho

Título: CAPACIDADE SELADORA DE TRÊS MATERIAIS UTILIZADOS COMO TAMPÃO CERVICAL DURANTE CLAREAMENTO INTERNO

A reabsorção cervical externa da raiz tem sido associada como uma possível consequência do clareamento interno. Este trabalho tem como objetivo avaliar "in vitro" a capacidade seladora de três materiais utilizados como barreira cervical durante o clareamento interno. Foram selecionados trinta e três caninos humanos, que após o preparo biomecânico dos canais radiculares, foram obturados pela técnica da condensação lateral ativa. Após a presa do material obturador os dentes foram divididos aleatoriamente em três grupos de dez dentes cada, de acordo com os seguintes materiais para confecção da barreira cervical: X Temp LC; Vitro Fil; Coltosol. O grupo controle constituiu-se de três dentes, sem a confecção do tampão cervical. Utilizou-se como substância clareadora o Perborato de Sódio/água destilada associado a Rodamina B 2%. Após a colocação do agente clareador na câmara pulpar, as aberturas coronárias foram seladas com cimento provisório IRM e os dentes armazenados em estufa a 37° por 7 dias. Após esse período, os dentes foram clivados no sentido longitudinal, e a avaliação da infiltração foi realizada pelo método visual. Os dados obtidos foram submetidos ao teste de Pearson com nível de significância de 5%. Os resultados mostraram que não houve diferença estatisticamente significativa entre os grupos de estudo, embora o coltosol tenha obtido menor grau de infiltração. Conclui-se que para um prognóstico favorável ao tratamento deve sempre ser realizado um correto vedamento cervical.

Apresentador: Humberto Fernandes Fraga

Orientador: Viviane Almeida Sarmiento

Título: Avaliação histológica da reparação de defeitos ósseos críticos tratados com enxertos de osso bovino inorgânico: estudo experimental em ratos

O presente trabalho teve como objetivo avaliar histologicamente a reparação de defeitos ósseos críticos, produzidos artificialmente em calvária de ratos, tratados com materiais xenógenos usados para enxertia óssea. Foram utilizados cinquenta e quatro ratos Wistar, machos, com peso inicial médio entre 300 e 350 gramas, divididos equitativamente em três grupos: Grupo A – Tratamento do defeito ósseo com Bio-oss® (Geistlich Pharma AG, Wolhusen, Switzerland); Grupo B – Tratamento do defeito ósseo com Bonefill® (Bionnovation Produtos Biomédicos S.A. São Paulo, Brasil); e Grupo C- Nenhum tratamento do defeito ósseo (grupo controle). Após anestesia dos animais os defeitos foram confeccionados com broca trefina, de forma padronizada, e preenchidos ou não com materiais específicos, a depender do grupo experimental ao qual pertenciam. Os animais foram sacrificados em dois diferentes tempos (30 e 60 dias). A calvária dos ratos foi então removida e em seguida analisada histologicamente. As lâminas histológicas obtidas foram coradas pela técnica HE e picrosirius e analisadas sobre microscopia de luz. A avaliação histológica foi feita por um patologista experiente e registrada, com base numa escala de quatro pontos. Foram avaliados de forma qualitativa e semi-quantitativa (teste exato de Fischer) o processo inflamatório, a neoformação óssea e a presença de células gigantes multinucleadas. Pode-se concluir que após o período de 60 dias do procedimento cirúrgico, o grupo tratado com o enxerto Bonefill apresentou significativa neoformação óssea e

Apresentador: Inacio Lima Silva Aguiar

Orientador: Antonio Fernando Pereira Falcao

Título: CONDIÇÕES DE SAÚDE BUCAL EM PORTADORES DE HEPATITE C

No Brasil, estima-se que existam cerca de três milhões de portadores do vírus da Hepatite C. Este foi identificado em 1989, sendo o principal agente etiológico da hepatite crônica denominada anteriormente não-A não-B. Sendo de transmissão, principalmente, parenteral; num percentual significativo de casos não é possível identificá-la. É o maior responsável por cirrose hepática e transplante hepático no Mundo Ocidental. O objetivo do presente estudo foi realizar um levantamento epidemiológico das condições de saúde bucal dos portadores de Hepatite C através do preenchimento do instrumento de coleta de dados e do exame odontológico dos pacientes cadastrados no Programa de Atenção a Gestantes, Idosos e Pacientes Especiais da FOUFBA. O perfil epidemiológico dos pacientes VHC não difere muito dos hepatopatas Não-HBV/Não-HCV, sendo semelhantes os resultados com relação ao fluxo salivar, às condições periodontais, a presença de comorbidades e presença de lesão intraoral, que foram as variáveis mais relevantes do presente estudo.

Apresentador: Isis Henriques de Almeida Bastos

Orientador: Roberto Paulo Correia de Araujo

Título: Utilização de exames imagenológicos na identificação de alterações do desenvolvimento dentário e da cronologia de erupção da dentição permanente em crianças portadoras de anemia falciforme residentes e domiciliados no município de São Francisco do Conde, Bahia

A anemia falciforme faz parte das hemoglobinopatias que constituem um grupo de doenças genéticas decorrentes de anormalidades na estrutura da hemoglobina. Esta alteração é considerada como sendo uma das patologias hereditárias mais comuns no Brasil, devido à miscigenação de raças, apresentando manifestações orais onde os sinais mais usualmente descritos na literatura são: palidez da mucosa oral; atraso geral da erupção dos dentes; transtornos na mineralização do esmalte e da dentina; alterações das células da superfície da língua e má-oclusão. A determinação das condições de saúde bucal e a identificação de sinais e sintomas em escolares com idades entre 6 a 12 anos, residentes e domiciliados no município de São Francisco do Conde, Bahia, contribui para a detecção de possíveis portadores da doença falciforme, uma vez que a população é predominantemente negra conforme explicita o Edital 026/2009 PRÓ-SAÚDE SFC/ FAPESB. Esta proposta visa ao levantamento e registro de dados que resultem em referenciais relativos à saúde bucal (índice de cárie e capacidade tampão da saliva) e possíveis sintomas decorrentes da doença falciforme em parcela da população portadora desta patologia no município de São Francisco do Conde, objetivando a contribuir para subsidiar o planejamento e a adoção de políticas públicas que promovam a saúde bucal desta localidade. Este estudo, realizado através do levantamento e registro de dados sócio-

Apresentador: Juliana Cunha Magalhaes

Orientador: Viviane Almeida Sarmento

Título: AVALIAÇÃO DA FIDELIDADE DE RECONSTRUÇÕES MULTIPLANARES DOS MAXILARES OBTIDA PELO SOFTWARE Onis-Viewer® – Estudo experimental com mandíbulas secas humanas

O objetivo deste estudo foi avaliar a fidelidade de reconstruções tridimensionais de mandíbulas secas humanas, produzidas pelo software Onis-Viewer® (BioParts – Prototipagem Biomédica, Brasília – DF, Brasil), a partir de exames de TC de feixe cônico e helicoidal. Para isto foram confeccionados defeitos ósseos padronizados em dez mandíbulas secas, que em seguida foram submetidas a exame de TC fanbeam helicoidal, sendo obtidos cortes axiais de 1mm de espessura, e TC de feixe cônico com cortes de 0,4mm de espessura. Os arquivos dos exames salvos no formato DICOM em mídia eletrônica foram processados no software Onis-Viewer®, que permitiu a construção de imagens tridimensionais das mandíbulas. Comparando-se medidas lineares dos defeitos ósseos nas mandíbulas secas (consideradas padrão-ouro), com as medidas correspondentes, obtidas nas reconstruções, pode-se constatar uma diferença significativa entre as dimensões nas reconstruções e as medidas originais ($p < 0,01$). Pode-se concluir que os diferentes softwares de processamento das imagens podem interferir nas reconstruções geradas, o que exige um adequado controle na condução dos exames.

Apresentador: Juliana Silveira Aragao

Orientador: Jean Nunes dos Santos

Título: AVALIAÇÃO DO EMPREGO DA FOTOTERAPIA LED (?850nm) NO PROCESSO INFLAMATÓRIO INDUZIDO POR CARRAGENINA NA ARTICULAÇÃO TEMPOROMANDIBULAR DE RATO

As disfunções temporomandibulares (DTMs) são freqüentes na população e geralmente envolvem processos inflamatórios. As ATMs são susceptíveis a uma variedade de alterações inflamatórias cuja patogênese ainda não está bem elucidada, havendo poucos estudos sobre esse tema. A carragenina é um polissacarídeo que vem sendo amplamente utilizado como agente de indução da inflamação experimental e dor inflamatória em modelos de roedores. Segundo a literatura, existem trabalhos que têm evidenciado efeitos positivos da Laserterapia nas DTMs, porém sua ação e mecanismo no infiltrado inflamatório da articulação temporomandibular ainda são pouco conhecidos. Estudos indicam que a fototerapia com lasers, LED's ou diodos superluminescentes aceleram a cicatrização através da biomodulação da resposta inflamatória, angiogênese, deposição de colágeno e reepitelização. O objetivo deste trabalho é avaliar através da análise histológica a eficácia de diodos emissores de luz-LEDs (FISIOLED MMoptics - São Carlos – SP, 150mW, F 0,5cm², 10J/cm² ?850nm) na inflamação da articulação temporomandibular de ratos da raça Wistar albinos (machos) induzida pela carragenina. 45 animais serão divididos em três grupos com 5 animais por subgrupo: Grupo I controle (02dias= 05,3dias=05 e 07 dias=05); Grupo II controle carragenina (02 dias = 05, 03dias=05 e 07 dias=05); Grupo III Inflamação (carragenina) + Fototerapia LED (02dias=05, 3dias=05 e 07 dias=05), sendo a 1ª aplicação 24hs após a indução. O intervalo das irradiações nos grupos experimentais

Apresentador: Karina Quadros Carmel

Orientador: Marcio Cajazeira Aguiar

Título: Estudo Morfológico e Histomorfométrico da Matriz Óssea de Ratas Ovariectomizadas e Submetidas à Distração Osteogênica Mandibular

Embora os principais mecanismos do reparo ósseo sejam entendidos, pouco se sabe sobre a influência do estrógeno neste reparo tecidual. A distração osteogênica mandibular, técnica empregada nas correções de deformidades maxilares e aumento em comprimento do rebordo ósseo para a inserção de implantes dentários, constitui um modelo para estudo do reparo ósseo. Assim, o propósito deste trabalho foi investigar as alterações celulares e teciduais que resultam no estabelecimento da fusão das extremidades ósseas osteotomizadas em mandíbulas de ratas ovariectomizadas e submetidas à distração osteogênica, além da análise histomorfométrica da matriz de osso formada. Ratas Wistar de três meses de idade foram submetidas à distração osteogênica. Parte desses animais foi previamente submetida à ovariectomia. Decorridos 2, 14 e 28 dias após alongamento ósseo, os animais foram eutanasiados e suas mandíbulas foram fixadas, desidratadas, incluídas em parafina e coradas para análises morfológica (hematoxilina e eosina) e histomorfométrica (Tricrômico de Masson). A avaliação das amostras mostrou áreas de cartilagem subjacente às extremidades ósseas osteotomizadas em ambos os grupos, sugerindo um reparo por ossificação endocondral, além de um atraso no reparo ósseo nos animais ovariectomizados, indicando uma influência do estrógeno sobre o reparo ósseo em mandíbulas submetidas à distração osteogênica.

Apresentador: Lais Gomes Spinola

Orientador: Alessandra Castro Alves

Título: Estudo Longitudinal da Técnica Restauradora Atraumática em Crianças na Faculdade de Odontologia da Universidade Federal da Bahia

A tríade da odontologia moderna consiste em prevenção, intervenção mínima do cirurgião dentista e preservação máxima da estrutura dental sadia. Por estar de acordo com estes requisitos, a técnica restauradora atraumática utilizando cimento de ionômero de vidro (CIV) apresenta-se como alternativa na fase adequação do meio bucal em crianças e adultos e de forma definitiva em odontopediatria. Na literatura, os CIVs de alta viscosidade são bastante estudados, entretanto há escassez de estudos longitudinais com os convencionais. O presente trabalho tem como proposta avaliar o comportamento do CIV Maxxion® (FGM, BR) ao longo de 24 meses, estabelecendo suas limitações e aplicações. Foram realizadas 50 restaurações em 26 crianças, entre 3 e 10 anos, com acompanhamento de 24 meses de 70% das restaurações. No primeiro mês a taxa de sucesso, segundo os critérios de Frencken, foi maior que 80% decrescendo gradualmente com o passar dos meses. Os índices de insucesso, por sua vez, aumentaram atingindo mais de 70% no período de 24 meses sendo submetidas ao reparo. A técnica restauradora atraumática é uma opção de tratamento viável desde que não seja aplicada isoladamente, havendo necessidade de acompanhamento freqüente das restaurações bem como a inserção do paciente em um programa de prevenção e promoção de saúde oral.

Apresentador: Lorena Cardoso Souza Lopes

Orientador: Rebeca Barroso Bezerra

Título: AVALIAÇÃO DO EFEITO DA TOXINA BOTULÍNICA TIPO A EM INDIVÍDUOS PORTADORES DE DISFUNÇÃO TEMPOROMANDIBULAR

A Disfunção Temporomandibular (DTM) é caracterizada por um conjunto de condições clínicas da articulação temporomandibular, músculos mastigatórios e outras estruturas associadas. O objetivo do presente trabalho é avaliar a eficácia da toxina botulínica tipo A no tratamento de pacientes portadores de DTM, através da redução da hiperatividade dos músculos mastigatórios. Foram incluídos 33 indivíduos no presente estudo, onde foram analisados os seguintes parâmetros clínicos: dor em repouso, a palpação e a mastigação, eficiência mastigatória e eficácia e tolerância subjetiva ao tratamento. A seguir os indivíduos foram tratados com toxina botulínica tipo A por meio de injeção intramuscular no temporal e masseter. Os pacientes foram avaliados no tempo inicial e um mês após o tratamento. Os resultados obtidos foram positivos com a redução da dor desses pacientes, confirmando assim a eficácia da toxina botulínica tipo A no tratamento de pacientes com disfunção temporomandibular.

Apresentador: Luisa Queiroz Vasconcelos

Orientador: Andre Carlos de Freitas

Título: ASSOCIAÇÃO DA MORFOLOGIA DO RAMO MANDIBULAR COM OS DIFERENTES PADRÕES ESQUELÉTICOS: ATRAVÉS DA TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA (TC)

Objetivo: Determinar, por meio de tomografia computadorizada, a espessura do ramo da mandíbula em pacientes com diferentes padrões esqueléticos, no sentido ântero-posterior, verificando se há influência na espessura do ramo mandibular. Metodologia: Foram utilizadas 100 imagens por tomografia computadorizada, de indivíduos, de ambos os gêneros, na faixa etária de 19 a 45 anos. O padrão esquelético no sentido ântero-posterior foi determinado com base na associação dos valores de ANB e WITS. A mensuração da espessura total do ramo mandibular foi realizada em corte axial na região denominada de ponto "Z" após a reconstrução tridimensional da imagem e análise multiplanar destas. Resultados: Das 100 imagens avaliadas, 56 eram de indivíduos portadores de padrão esquelético de classe I, 30 de classe II e 14 de classe III, com médias de espessura total do ramo mandibular de 8,84 mm, 9,19 mm e 7,03mm, respectivamente ($p < 0,001$). Conclusão: O ramo mandibular de indivíduos classe III é menos espesso do que em indivíduos classes I e II, havendo diferença estatisticamente significativa quando comparada a espessura total do ramo mandibular dos indivíduos prognatas com indivíduos ortognatas ou retrognatas.

Apresentador: Maira Barbosa Santos Gomes

Orientador: Patricia Ramos Cury

Título: DOENÇAS BUCAIS EM POVOS INDÍGENAS DA BAHIA: ESTUDO DA PREVALÊNCIA

No Brasil, cataloga-se entre 220 e 225 povos indígenas, sendo que no estado da Bahia, foi registrada a presença de 15 povos indígenas, vivendo nas regiões Norte, Sul, Região do São Francisco e no Além São Francisco. O quadro da saúde dos indígenas é o reflexo do descaso, o qual só começou a ser revertido nas duas últimas décadas. Somente em 1999, implementou-se a Política Nacional de Atenção à Saúde dos Povos Indígenas, a qual exigiu a adoção de um modelo complementar e diferenciado de organização dos serviços. Um fator questionável é que, a epidemiologia das doenças de saúde bucal entre os povos indígenas é muito pouco conhecida. Até o presente momento, a prevalência de lesões de tecidos moles bucais, condição periodontal e CPO-D em indígenas foi revisada na literatura através de um levantamento bibliográfico nas bases de dados BIREME, SCIELO, BBO, LILACS, MEDLINE e PUBMED de artigos de 1967 a 2010. Esta revisão será apresentada neste relatório. O levantamento epidemiológico do estudo está planejado para o segundo semestre de 2011.

Apresentador: Manuela Torres Andion Vidal

Orientador: Jean Nunes dos Santos

Título: DENSIDADE DE MICROVASOS EM TUMORES DE GLÂNDULA SALIVAR MENOR

Neoplasias de glândula salivar são incomuns, representando cerca de 3-5% de todos os tumores de cabeça e pescoço e, por apresentarem inúmeros tipos histológicos e comportamentos biológicos distintos, são considerados um grupo de tumores bastante heterogêneo. A angiogênese é fundamental para o crescimento e desenvolvimento tumoral, uma vez que esta promove à formação de novos vasos, fornecendo oxigênio e nutrientes às células tumorais. O presente trabalho tem como objetivo comparar a densidade microvasos em diferentes neoplasias de glândula salivar menor. Neste estudo foi realizada a técnica imuno-histoquímica contra Fator VIII em 41 casos desses tumores (adenoma pleomórfico, AP, $n=10$; carcinoma adenóide cístico, CAC, $n=11$; carcinoma mucoepidermóide, CME, $n=10$; adenocarcinoma polimorfo de baixo grau, APBG, $n=10$). Cada microvaso foi contado e o número médio desses vasos por área foi obtido, em até 10 campos ($\times 400$). Após a contagem dos vasos observou-se que o CME ($n=0,12$) apresentou o maior número de microvasos por área, seguido do CAC ($n=0,11$), AP($n=0,07$) e APBG($n=0,05$). Quando comparado estatisticamente, foi observada diferença significativa entre o CME e o AP ($p=0,0034$), bem como entre o CME e o APBG ($p=0,0040$). Este estudo mostra uma diferença quantitativa de microvasos em diferentes neoplasias de glândula salivar. É possível associar a maior densidade de microvasos no CME, com a ausência ou pouca diferenciação mioepitelial desses tumores, o que pode agir como um fator angiogênico, facilitando o

Apresentador: Marcela de Oliveira Lacerda dos

Orientador: Andreia Cristina Leal Figueiredo

Título: Avaliação de ações de promoção de saúde bucal de crianças de escolas municipais de educação infantil em Salvador/BA: Impacto na incidência de cárie

A cárie dentária é uma das doenças bucais mais prevalentes no Brasil. Trata-se de enfermidade crônica de grande impacto na qualidade de vida por causar dor e sofrimento. A utilização de medidas de promoção de saúde que sejam efetivas pode contribuir para minimizar essas condições. Este trabalho teve como objetivo realizar um estudo de avaliação sobre o impacto de ações de promoção de saúde bucal na incidência de cárie de crianças de duas escolas de Educação Infantil em Salvador/BA. Trata-se de um ensaio clínico comunitário com uma amostra de 166 crianças de ambos os sexos na faixa etária de 04 a 06 anos de idade de duas escolas municipais de ensino infantil de Salvador/BA onde o grupo de casos participou, além de atividades preventivas, de atividades de educação em saúde durante o período da pesquisa. O grupo controle participou apenas das atividades preventivas. Para avaliar a incidência foram realizados exames clínicos através de dois levantamentos epidemiológicos de cárie e realização de questionários com perguntas sobre a situação socioeconômica dos pais ou responsáveis e hábitos de higiene das crianças.

Apresentador: Milena Goes da Guarda

Orientador: Luciana Maria Pedreira Ramalho

Título: PG - Avaliação imunohistoquímica de proteínas do citoesqueleto epitelial, miofibroblastos e colágeno no reparo de feridas subcutâneas de ratos hipotireoidianos submetidos ou não à fotobiomodulação a laser de 660nm

Os hormônios tireoidianos desempenham papel chave no metabolismo energético e possuem impacto significativo no processo de reparo. A fotobiomodulação Laser e LED têm demonstrado resultados positivos na cicatrização de feridas, entretanto, a utilização destas fototerapias na cicatrização tecidual associados a disfunções sistêmicas como o hipotireoidismo permanece desconhecida. O objetivo deste estudo é avaliar o efeito do Laser (GaAlAs, 660nm, 24 J/cm², 40mW, CW, f 4mm²) e LED (InGaAlP, 630nm, 24 J/cm², 150mW, CW, f 0,5 cm²) na expressão imunohistoquímica de proteínas do citoesqueleto epitelial e do colágeno, no processo de reparo de feridas excisionais confeccionadas no dorso de ratos eutireoidianos e hipotireoidianos. Foram utilizados 72 ratos Wistar albinus machos, pesando entre 230-270g, divididos em dois grupos experimentais: eutireoidiano e hipotireoidiano induzido através da administração diária de Propiltiouracil diluído em água (0,05g/100mL) por 4 semanas e mantido até o final do experimento. Ambos os grupos foram divididos em 3 subgrupos, cada qual com 12 animais: G1 e G4 (controle), nos quais não foi realizado nenhum tipo de tratamento, G2 e G5, submetidos a irradiação Laser e grupos G3 e G6 irradiados com LED. Após a anestesia geral foi confeccionada uma ferida cirúrgica padronizada (1cm²) na região dorsal média do rato. Os protocolos de irradiação com densidades de energia de 24J/cm² por sessão foram executados imediatamente após o ato cirúrgico e repetidos a cada 48 horas durante 7 e 14 dias. Após a

Apresentador: Naiadja de Santana Cerqueira

Orientador: Luciana Maria Pedreira Ramalho

Título: PG - Avaliação clínica, histológica e histoquímica da ação do laser não ablativo de 660 nm na modulação do reparo de feridas subcutâneas confeccionadas no dorso de ratos hipotireoidianos.

Os hormônios tireoidianos desempenham papel chave no metabolismo energético e sua deficiência tem sido associada ao prejuízo do reparo tecidual. A fotobiomodulação Laser e LED têm demonstrado resultados positivos na cicatrização de feridas, entretanto, a utilização destas fototerapias na cicatrização tecidual associados a disfunções sistêmicas como o hipotireoidismo permanece desconhecida. O objetivo deste estudo é avaliar clinicamente e histologicamente o efeito do Laser (GaAlAs, 660nm, 24 J/cm², 40mW, CW, f 4mm²) e do LED (InGaAlP, 630nm, 24 J/cm², 150mW, CW, f 0,5 cm²) no processo de reparo de feridas excisionais confeccionadas no dorso de ratos eutireoidianos e hipotireoidianos. Foram utilizados 72 ratos Wistar albinus machos, pesando entre 230-270g, divididos em dois grupos experimentais: eutireoidiano e hipotireoidiano induzido através da administração diária de Propiltiouracil diluído em água (0,05g/100mL) por 4 semanas e mantido até o final do experimento. Ambos os grupos foram divididos em 3 subgrupos, cada qual com 12 animais: G1 e G4 (controle), nos quais não foi realizado nenhum tipo de tratamento, G2 e G5, submetidos a irradiação Laser e grupos G3 e G6 irradiados com LED. Após a anestesia geral foi confeccionada uma ferida cirúrgica padronizada (1cm²) na região dorsal média do rato. Os protocolos de irradiação com

Apresentador: Nilla Pinto Cavalcanti

Orientador: Andreia Cristina Leal Figueiredo

Título: Avaliação do impacto dos hábitos de higiene dental e fatores socioeconômicos e demográficos na experiência de cárie de crianças de escolas de ensino infantil em Salvador/BA

A cárie dentária é um dos acometimentos bucais mais prevalentes em crianças com idade escolar. Vários são os fatores causais para essa afirmação, dentre os principais estão os fatores sócio-econômicos e hábitos de higiene bucal. Como objetivo principal desse trabalho é evidenciado a avaliação do impacto dos hábitos de higiene dental e fatores socioeconômicos e demográficos na experiência de cárie de crianças de escolas de ensino infantil em Salvador/BA. Para avaliar esta situação foi realizado um estudo com uma amostra de 166 crianças de ambos os sexos na faixa etária de 04 a 06 anos de idade das escolas municipais de ensino infantil de Salvador/BA, CSU e Abrigo do Salvador, no período de 2009 e 2010. Foram executados, então, exames clínicos através de levantamentos epidemiológicos e promoção de questionários com evidências socioeconômicas para os pais ou responsáveis, para posteriormente realizar-se uma avaliação crítica do impacto da saúde bucal das crianças em questão.

Apresentador: Patricia Soares Cavalcante

Orientador: Maria Beatriz Barreto de Sousa Cabral

Título: Representação Social de pré-escolares assistidos por creches acerca do Cirurgião-Dentista em dois Distritos Sanitários de Salvador-BA

Introdução: a cárie dentária é o problema bucal que mais afeta a criança nas fases pré-escolar e escolar. Portanto, atuar com medidas de promoção de saúde na primeira infância constitui-se em uma das medidas prioritárias das políticas públicas de saúde. Uma possível contribuição para as ações de promoção de saúde bucal na primeira infância é o conhecimento sobre as representações sociais que as crianças têm sobre a saúde bucal e o cirurgião-dentista. Objetivo: considerando que a cooperação da criança, tanto nos cuidados preventivos quanto no tratamento dos problemas bucais, podem ser influenciados pela relação que esta estabelece com a figura do dentista, o objetivo deste estudo é avaliar a Representação Social de pré-escolares assistidos por creches, acerca do cirurgião-dentista. Metodologia: trata-se de um estudo qualitativo que visa avaliar a representação social que crianças em fase pré-escolar possuem acerca do cirurgião-dentista. A amostra será constituída por crianças de cinco anos provenientes de quatro Centros Municipais de Educação Infantil de dois Distritos Sanitários de Salvador-BA. A coleta dos dados está baseada em técnicas projetivas, constituídas de desenho diagnóstico, a partir dos quais será realizada uma análise do conteúdo buscando-se identificar as categorias relacionadas ao objeto do estudo.

Apresentador: Petros Fernandes Pessoa

Orientador: Maria Isabel Pereira Vianna

Título: Fatores socioeconômicos e doença periodontal em puérperas atendidas em uma maternidade pública de Salvador-BA

O objetivo deste estudo transversal foi investigar as características socioeconômicas das puérperas com diagnóstico de periodontite, avaliadas em uma maternidade pública de Salvador no período de abril a agosto de 2011. Participaram do trabalho 36 mulheres, que corresponderam a 23,8% das integrantes do Projeto GeraVIDA no período estudado. Aplicou-se um questionário com perguntas acerca da situação social e econômica, bem como dados sobre o acesso a serviços odontológicos durante a gravidez. Observou-se que dentre as investigadas a maioria era negra ou parda (88,9%), estava na faixa etária dos 17 aos 29 anos (58,3%) e 44,4% havia completado o ensino médio. Quanto à ocupação, 27,7% relatou ser empregada doméstica e 25,0% informou não trabalhar. A maior parte das mulheres era casada ou possuía união estável (69,4%), a média de renda familiar entre elas foi de R\$ 975,00, com predominância de 38,9% na classe econômica C2. Quanto aos problemas bucais apresentados, a maioria (66,7%) referiu perceber sangramento gengival, 41,7% considera a própria saúde bucal como ruim e 44,4% acredita que problemas bucais podem interferir na gravidez. Apesar disto, durante a gravidez apenas 8 (22,2%) visitaram o dentista e 6 (16,7%) receberam orientação sobre cuidados com a saúde bucal. Observa-se que apesar de perceberem sinais da doença a maioria das mulheres não realiza tratamento/acompanhamento odontológico durante a gestação. Tendo em vista o controle da doença periodontal no período gestacional como estratégia para evitar os

Apresentador: Rafael Dias do Nascimento

Orientador: Gisela Estela Rapp

Título: Obesidade e o Risco Periodontal

Vem sendo registrado aumento nos índices de obesidade tanto em populações dos países desenvolvidos, quanto em países em desenvolvimento. No entanto, em países em desenvolvimento, como o Brasil, têm-se observado a transição nutricional, co-existindo a desnutrição e a obesidade. Foram utilizadas fichas clínicas para coleta dos dados dos indivíduos que se apresentaram para tratamento periodontal inicial na Disciplina de Periodontia I da Faculdade de Odontologia nos períodos 2010.2 e 2011.1. A amostra foi composta por 110 indivíduos, sendo 80 do sexo feminino e 30 do sexo masculino com variação etária de 17 a 84 anos de idade, com uma média de 49,6 anos. Estes indivíduos foram divididos em 5 grupos: Grupos (A) com pacientes de 15 a 19 anos; Grupo (B) com faixa etária entre 20 a 34 anos; Grupo (C) com faixa etária entre 35 a 44 anos; Grupo (D) com faixa etária entre 45 a 64 anos; e Grupo (E) com pacientes acima de 65 anos. O risco periodontal foi mensurado através dos dados do Polígono do Risco Periodontal, sendo classificado quanto a seis parâmetros e três níveis de risco periodontal descritos em Lang & Tonetti (2003). O diagnóstico nutricional foi obtido através do IMC, calculado com a razão entre o peso (em quilogramas) e a altura (em metros) do paciente, e foram classificados em baixo peso, eutrófico, sobrepeso e obeso. Houve maior prevalência do alto risco periodontal (50,00%) em relação aos demais e maior prevalência de Eutrofia em todas as faixas etárias. Na faixa etária D, 29,10% apresentaram obesidade e 27,27% apresentaram sobrepeso.

Apresentador: Rafael Freire Mascarenhas da

Orientador: Alessandra Castro Alves

Título: Análise da Longevidade das restaurações atraumáticas com cimento de ionômero de vidro

O objetivo foi avaliar a longevidade das ART em crianças da fila de espera da Clínica de Odontopediatria da UFBA, comparando dois cimentos ionoméricos. Após aprovação pelo Comitê de Ética em Pesquisa, as mães assinaram o termo de consentimento livre e esclarecido, permitindo as crianças participarem do projeto. Foram realizadas 146 ART em 81 crianças de 3 a 10 anos de idade ($6,4 \pm 1,7$), utilizando dois cimentos de ionômero de vidro convencionais: Maxxion (FGM) (G1) e Ketac Molar (3M/ESPE) (G2). As crianças foram triadas para a seleção de 1os molares permanentes e molares decíduos com cavidades em dentina (oclusais/oclusais modificadas). As ART foram realizadas pela técnica da "pressão digital" por dois operadores calibrados, auxiliados por um operador seguindo recomendação do fabricante. As ART foram avaliadas mensalmente por um avaliador por 6 meses, utilizando o critério de Frencken (1998). O Qui-quadrado foi utilizado para análise estatística. Cinquenta (34,2%) ART foram realizadas no G1 e 96 (65,8%) no G2. Após seis meses, as ART apresentaram taxas de sucesso de: 65,1% (G1) e 74,4% (G2), entretanto sem diferenças estatisticamente significantes ($p > 0,05$). As restaurações restritas às faces oclusais obtiveram mais sucesso que as oclusais modificadas ($p < 0,05$). Ao serem analisados os escores de insucesso, observou-se que a perda quase total do material foi o escore mais prevalente nas avaliações em ambos os grupos.

Apresentador: Rafaela Lopes Silva

Orientador: Maria Beatriz Barreto de Sousa Cabral

Título: Restaurações atraumáticas: uma alternativa de controle da cárie dental na primeira infância

O Tratamento Restaurador Atraumático (ART) é um tratamento para a cárie dental que consiste na remoção da estrutura afetada usando instrumentos manuais e preenchimento da cavidade com material restaurador (cimento de ionômero de vidro). Dispensa o uso de anestesia e energia elétrica. A simplicidade da técnica possibilita a sua utilização em populações menos favorecidas e sem acesso aos cuidados odontológicos. O ART propicia um ambiente bucal favorável, com o mínimo de intervenção e a máxima preservação da estrutura dental. Dessa forma, pretende-se realizar o Tratamento Restaurador Atraumático (ART) em crianças de pouca idade, matriculadas nos Centros Municipais de Educação Infantil (CMEI) que já necessitam de tratamento restaurador. Objetiva-se, portanto, adequar o meio ambiente bucal, controlando-se outros fatores de risco para a cárie dental, de acordo com os princípios de promoção e prevenção à saúde.

Título: Densidade de Microvasos em Tumores Odontogênicos

A angiogênese é a formação de novos vasos, a partir de uma vascularização pré-existente, podendo ser avaliada por meio de anticorpos contra epítomos de célula endotelial, como o CD34, representando um evento importante no desenvolvimento tumoral, inclusive de tumores odontogênicos como o ameloblastoma,. Neste estudo, foram estudados 16 casos de ameloblastoma até o presente, sendo oito unicísticos e oito sólidos, por meio da técnica imunoistoquímica, contando-se os vasos imunopositivos para o CD34. Observou-se positividade para o antígeno em seis casos do ameloblastoma unicístico e nos oito casos do ameloblastoma sólido. A Densidade Microvascular (DMV) dos ameloblastomas unicísticos (n=11,7) foi maior do que aquela encontrada para os ameloblastomas sólidos (n=9,6). Por fim, embora ainda não tenhamos realizado tratamento estatístico, a diferença entre ameloblastoma unicístico e sólido, para o antígeno CD34, parece não ser representativa. No entanto, este estudo contribui para o estudo da angiogênese em tumores odontogênicos.

Título: Análise de risco da periodontite no ensino da Odontologia da UFBA. Associação com CCEB e Hábito de Higiene Bucal.

Doença periodontal é mais prevalente em grupos menos favorecidos na hierarquia econômica e educacional. O potencial mecanismo de interação biológica entre estes fatores sociais e a doença periodontal envolve a estimulação de processos imunológicos, neuroendócrinos e autônomos. Objetiva-se verificar o grau econômico pelo Critério de Classificação Econômica Brasil (CCEB) e do hábito de higiene bucal (HHB) nos três níveis do polígono de risco periodontal (PRP) de Lang & Tonetti (2003) nos pacientes consecutivos sem tratamento inicial atendidos em primeira visita na Disciplina de Periodontia I, da Faculdade de Odontologia da UFBA, no período 2011.2 a 2012.1. Para o PRP serão obtidos: Sangramento à sondagem(SS); Bolsa periodontal(BP)=5mm; Perda dental(PD); relação óssea/idade(RO/i); Diabetes mellitus(DM) e hábito de fumar(HF). A sondagem periodontal será realizada em seis sítios/dente em todos os dentes para os parâmetros BP e SS. A PD será obtida pelo periodontograma com total de 28 dentes. Para RO/i será utilizada imagem radiográfica digital em 4 áreas e 2 leituras (Diox-602 e Sensor MDX-3). DM será triada com Accu-Check Active e confirmada com glicemia. HF será obtido por entrevista. Para o CCEB será utilizado um questionário consistindo na pontuação acerca de dados de posse e quantidade de itens domiciliares, como geladeira, televisões em cores, automóveis, além do nível de escolaridade do chefe da família. A soma destes pontos incluirá o indivíduo nas classes de A1 a E (ABEP 2011). Serão considerados três níveis para a classificação

Título: Avaliação do Perfil Nutricional e Socioeconômico de Indivíduos Desdentados Totais Reabilitados na Disciplina de Prótese Total da FO-UFBA

Com o aumento da perspectiva de vida, a população idosa vem crescendo em todo o mundo. Porém, mesmo com o desenvolvimento da odontologia preventiva durante as últimas décadas e o advento de implantes osseointegrados, ainda é possível encontrar indivíduos que necessitam de reabilitação com prótese total convencional. Considerando que o risco de desnutrição pode estar associado à condição de edentulismo e com a qualidade de vida, o objetivo deste trabalho foi avaliar o perfil nutricional e socioeconômico de 50 indivíduos desdentados totais reabilitados na disciplina de Prótese Total da Faculdade de Odontologia da Universidade Federal da Bahia. Os indivíduos foram avaliados através de estudo de seção transversal pela aplicação de questionários divididos em 2 fases. Para avaliar o estado nutricional utilizou o MNA* e para análise socioeconômica foi aplicado um questionário relacionado a escolaridade, renda familiar. A idade média dos pacientes avaliados foi 67,3 (+ 6,7) anos, 86% mulheres. Entre os entrevistados, 50% são desdentados totais a mais de 20 anos, com doença cárie (42%) e doença periodontal (28%) como principais fatores da perda dos dentes. Os resultados do MNA mostraram que 82% dos pacientes apresentaram estado nutricional normais, 16% encontrava-se em risco de desnutrição e somente 2% foram classificados desnutridos. A maioria dos pacientes apresentara renda de até um salário mínimo e nível de escolaridade baixo, sendo que apenas 30% possuem o 2º grau completo. Concluiu-se que, os indivíduos desdentados totais avaliados se

Apresentador: Sara Ramos Braga Santos

Orientador: Paula Mathias Rabelo de Moraes

Título: Efeitos da exposição à fumaça de cigarros sobre as propriedades físicas de sorção e solubilidade de compósitos.

O objetivo deste trabalho foi avaliar os efeitos do fumo sobre as propriedades de dinâmica de difusão (sorção e solubilidade) de compósitos com diferentes composições. Sessenta corpos de prova (15mm diâmetro X 1mm espessura) foram confeccionados usando três diferentes resinas compostas (n=20): G1 – Filtek Z350XT; G2 – Filtek Z250 e G3 – Durafill VS. Os corpos de prova foram armazenados em um dessecador (37°C / 24h) e pesados diariamente, em balança analítica de precisão, até que a diferença de peso de cada corpo de prova fosse menor que 0,1 mg, pelo período de 24h, para obtenção de m1. Os corpos de prova dos grupos experimentais foram submetidos à fumaça de cigarro, enquanto os dos grupos controle permaneceram armazenados em água deionizada, por 21 dias. Após, os espécimes foram pesados para obtenção de m2. Em seguida, o ciclo de dessecação e pesagem foi repetido até obtenção de m3. Para o cálculo da sorção e solubilidade, foram utilizadas as equações: $Sr = m2 - m3 / V$ $So = m1 - m3 / V$. Após análise estatística (ANOVA 2-critérios/Tukey), observou-se que, para a variável sorção, independentemente da condição experimental, há diferença entre as resinas, tendo a Z350 um maior valor comparado às demais e em todas as resinas, a condição cigarro resultou em maior valor comparado ao controle. Já para a variável solubilidade, não foram observadas diferenças estatisticamente significativas entre as resinas e nem entre as condições experimentais. Logo, conclui-se que para as resinas analisadas a quantidade de cargas presente na matriz

Apresentador: Vivianne Cruz de Jesus

Orientador: Tania Tavares Rodriguez

Título: Influência do laser de diodo AsGaAl (?660nm e ?780nm) no fluxo salivar total de ratos hipotireoidianos.

As glândulas salivares têm um elevado metabolismo proporcional à taxa de formação da saliva e são dependentes da função tireoidiana. O laser de baixa potência (LBP) age como um agente estimulador de salivação. Objetivamos analisar o fluxo salivar (FS) de ratos hipotireoidianos submetidos à terapia com LBP. Foram utilizados ratos Wistar (250g), separados em grupos eutireoidianos e hipotireoidianos, e de acordo com o protocolo de irradiação: LBP AsGaAl (Twin Flex), ? 660nm (40mW) ou ? 780nm (40mW ou 70mW), sobre a glândula submandibular. Cada glândula recebeu uma dose de energia de 6 J/cm², diâmetro do raio (spot) de 0,4cm, perfazendo uma dose total de 12 J/cm² por sessão. Para a indução do hipotireoidismo, os ratos receberam água com propitiouracil (PTU) 0,05g/100ml por 04 semanas. A primeira aplicação do laser ocorreu após a 2ª semana de PTU, e repetidamente durante 02 semanas, a cada 48h. No dia do experimento, os ratos foram anestesiados, traqueostomizados e estimulados à salivação com pilocarpina (5mg/Kg) intraperitoneal. Avaliou-se o FS (µl/min/100g de peso corporal) durante 15 minutos, a partir da 1ª gota de saliva. Existiu evidente redução do FS dos ratos hipotireoidianos (controle: 13,31 3,09; 660nm (40mW): 12,51 3,50; 780nm (40mW): 14,80 3,84; 780nm (70mW): 16,75 3,82; Teste Mann-Whitney; P <0.05) em todos os grupos comparados com os grupos eutireoidianos (controle: 23,40 ± 3,89; 660nm (40mW): 21,76 ± 7,52; 780nm (40mW): 22,31 ± 4,54; 780nm (70mW): 23,83 4,86). Nenhuma diferença significativa foi

Apresentador: Yuri Souza Rodeiro

Orientador: Viviane Almeida Sarmiento

Título: AVALIAÇÃO DA FIDELIDADE DE RECONSTRUÇÕES MULTIPLANARES DOS MAXILARES OBTIDA PELO SOFTWARE DentalSlice® – Estudo experimental com mandíbulas secas humanas

Devido à complexidade anatômica da face, a tomografia computadorizada (TC) é de substancial importância por eliminar sobreposições anatômicas que dificultam a detecção de pequenas alterações. A cada nova geração, os tomógrafos produzem imagens cada vez mais fiéis e com menos doses de radiação X. Aliado a isso, novos softwares, nos quais os cortes tomográficos podem ser processados, são capazes de criar diferentes reconstruções do segmento avaliado, permitindo sua visualização em diferentes planos e diferentes formas. São escassos na literatura, entretanto, estudos que avaliem a fidelidade dessas reconstruções. Assim, o objetivo deste estudo é avaliar a fidelidade de reconstruções panorâmicas de mandíbulas secas humanas, produzidas pelo software DentalSlice®, a partir de exames de TC de feixe ônico e helicoidal, com cortes axiais de diferentes espessuras. Para isto foram confeccionados defeitos ósseos padronizados em dez mandíbulas secas, que em seguida foram submetidas a exame de TC fanbeam helicoidal, sendo obtidos cortes axiais de 1mm de espessura, e TC de feixe cônico com cortes de 0,2, 0,3 e 0,4mm de espessura. Os arquivos dos exames salvos no formato DICOM em mídia eletrônica foram processados no software DentalSlice® (BioParts – Prototipagem Biomédica, Brasília – DF, Brasil), que permitiu a construção de imagens panorâmicas das mandíbulas. Comparando-se medidas lineares dos defeitos ósseos nas mandíbulas secas (consideradas padrão-ouro), com as medidas correspondentes, obtidas nas

Apresentador: Adriana Correia de Jesus

Orientador: Vania Nora Bustamante Dejo

Título: Cuidado de mulheres grávidas e bebês no âmbito do parentesco em um bairro de baixa renda de Salvador: um estudo etnográfico

Segundo diretrizes do Ministério da Saúde, o atendimento a mulheres grávidas e a bebês é um dos aspectos priorizados nas práticas da Estratégia de Saúde da Família (ver Brasil 2002, 2004, 2005). Apesar disso, frequentemente não se consegue o sucesso esperado (Bustamante, 2009). Diferentes aspectos do cuidado de mulheres grávidas e bebês são temas de numerosos estudos. No entanto, poucos estudos focalizam como as pessoas entendem as “orientações” dos profissionais e os diferentes aspectos presentes na construção das suas práticas cotidianas de cuidado a bebês de até um ano de idade. O presente trabalho é uma pesquisa qualitativa de caráter etnográfico, no qual a imersão em campo se deu através do método Bick de observação de bebês. O intuito é descrever e analisar como as mães e outros parentes das crianças percebem a proposta dos profissionais de saúde, em aspectos como a rotina do pré-natal e rotinas da puericultura ao longo do primeiro ano de vida do bebê. Como elas articulam as orientações formais com as informais e quais são os itinerários terapêuticos - contato com profissionais formais e informais de saúde – construídos pelos cuidadores. E adicionalmente identificar as relações entre os diferentes parentes envolvidos no cuidado de crianças. Conclui-se que as práticas cotidianas no cuidado com a saúde do bebê são reflexos da apreensão dos familiares das orientações e dos conhecimentos informais do mesmo. A partir desses são construídos itinerários terapêuticos específicos a cada episódio de doença. Percebe-se que as ações do Posto de Saúde

Apresentador: Amanda Barbosa de Souza

Orientador: Luis Eugenio Portela Fernandes de

Título: Avaliação dos Boletins da rede do Citecs

A articulação de grupos de pesquisa em rede tem sido estimulada por permitir o fortalecimento das capacidades de cada grupo e a construção de projetos mais complexos. O Citecs é uma rede de pesquisa na área de Ciência e Tecnologia em saúde que faz parte do programa Institutos Nacionais de Ciência e Tecnologia, iniciativa do Ministério de Ciência e Tecnologia. Tendo em vista a necessidade de criar mecanismos que favoreçam o desenvolvimento e consolidação da rede interna do Citecs e divulgação científica foi formado um grupo multidisciplinar de comunicação responsável por desenvolver atividades que promovam maior interação entre os grupos de pesquisa.

O objetivo deste trabalho foi avaliar os Boletins da Rede, uma das estratégias utilizadas pelo Citecs para favorecer o compartilhamento de informações entre os membros da rede.

Foi realizado um estudo descritivo dos 57 Boletins de Rede divulgados para os grupos de pesquisa que compõem o Citecs. Foram levantadas informações sobre data de divulgação e os temas abordados em cada

Apresentador: Barbara Menezes da Silva

Orientador: Maria Thereza Avila Dantas Coelho

Título: CONCEPÇÕES E PRÁTICAS DE SAÚDE E DOENÇA ENTRE ALUNOS DO BACHARELADO INTERDISCIPLINAR EM SAÚDE DA UFBA

Conhecer as concepções e práticas de saúde utilizadas por alunos universitários do campo da saúde é fundamental para que se conheça o perfil profissional que o estudante está construindo. Para que os alunos sejam formados de maneira a poderem desenvolver práticas mais humanizadas, que incluam a prevenção e a promoção da saúde, é preciso estimular, entre eles, o exercício da consciência crítica e ensiná-los a compreender a permanente interdependência existente entre as dimensões biológicas, psicológicas e sócio-ambientais do processo saúde-doença. Nesse contexto, este trabalho pretendeu investigar as concepções e práticas de saúde e doença entre alunos do Bacharelado Interdisciplinar em Saúde do IHAC – Instituto de Humanidades, Artes e Ciências Professor Milton Santos da UFBA.

Inicialmente, após consentimento prévio através do Termo de Consentimento Livre e Esclarecido, os alunos responderam um questionário aberto sobre o tema de investigação logo que ingressaram no curso. Os dados coletados foram, então, agrupados de acordo com os objetivos do estudo, nas seguintes categorias: concepções de saúde-doença, práticas de promoção da saúde e de cura, auto-percepção quanto à saúde-doença.

Respondendo sobre o que consideravam importante para manter uma boa saúde, há uma forte referência a uma alimentação saudável e à prática de atividades físicas. Dentre os 131 questionários dos alunos ingressos

Apresentador: Camila Gomes de Souza Andrade

Orientador: Florisneide Rodrigues Barreto

Título: Análise Espaço-Temporal das Epidemias de Dengue em Salvador

O Brasil vem enfrentando epidemias de dengue há mais de 25 anos e, desafortunadamente, o cenário previsto para a sua ocorrência no país não é muito animador, visto que as medidas de prevenção disponíveis atualmente não estão obtendo a efetividade necessária ao seu controle e a introdução do sorotipo 4 em alguns estados do país. Sendo assim, o trabalho visa entender a padrão espaço-temporal das epidemias de dengue do ano 1995 e 2002 ocorridas em Salvador-Bahia.

Estabeleceu-se uma análise comparativa entre os bancos de dados com os casos georreferenciados de dengue dos anos escolhidos por setores censitários da cidade de Salvador e uma análise da influência dos fatores sócio-econômicos na dinâmica espaço-temporal das epidemias. A primeira foi realizada por meio da confecção de mapa temático dos casos notificados no ano de 2002 e da analogia da imagem em movimento dos anos estudados, enquanto que a possível relação entre o surgimento de casos de dengue e os dados sócio-econômicos, do IBGE, não foi possível ser realizada. Os padrões espaço-temporais identificados denotam aspectos comuns e distintos da dinâmica da disseminação da doença nas duas epidemias em questão, além da ausência ou presença de ações de controle do *Aedes Aegypti*.

Apresentador: Camila Ramos Reis

Orientador: Jamacy Costa Souza

Título: O Programa de Alimentação do Trabalhador (PAT) nas Conferências de Saúde do Trabalhador

As relações entre a saúde e o trabalho têm sido consideradas sob diversas perspectivas na literatura especializada. Em particular, o processo e as características do trabalho, bem como as relações ali estabelecidas, podem ser produtoras ou protetoras de doenças. O movimento por uma Reforma Sanitária Brasileira (RBS) formulou propostas gerais de reorganização do Sistema de Saúde e constituiu-se em espaço para a produção de conhecimento crítico em diversas subáreas; entre as quais a Saúde do Trabalhador, que emergiu em clara oposição aos modelos hegemônicos da medicina do trabalho e da saúde ocupacional. No Brasil, os anos 70 marcam o aumento da preocupação com a saúde do trabalhador e a implementação de políticas voltadas à alimentação da população, dentre estas o Programa de Alimentação do Trabalhador (PAT). As Conferências de Saúde do Trabalhador (CNST) têm uma grande importância para a formulação de políticas específicas, pois se caracterizam como espaços privilegiados onde participam os diversos atores envolvidos com esse processo. O PAT nasceu da união de interesses de diversas instituições e agentes sociais, mas ainda não foi documentada suficientemente na literatura as articulações existentes entre essas três esferas do mundo social e em que medida a temática da alimentação do trabalhador foi relevante para o movimento sanitário. Acresce-se a escassez de pesquisas voltadas para a análise das arenas de formulação dessas políticas específicas. Em sendo assim, torna-se relevante analisar as CNST - por ser um espaço de

Apresentador: Danilo Jose Leite Gomes

Orientador: Maria Constantina Caputo

Título: Humanização e Promoção da Saúde nas unidades de emergência de Salvador através da implantação do Programa PERMANECERSUS/SESAB

O PermanecerSUS é uma estratégia da Política Estadual de Humanização da Secretaria de Saúde da Bahia (SESAB), em formato de estágio não-obrigatório, com foco na humanização, promoção e educação em saúde. O programa traz em seu escopo a integração educação-serviço, inserindo, dessa forma, estudantes universitários da área da saúde em hospitais da rede própria do Estado – organizados em equipes multidisciplinares - com a finalidade de promover, aos futuros profissionais, a vivência da organização dos serviços de saúde, realizando acolhimento a usuários e familiares nas emergências dessas unidades. O programa tem respaldo nas diretrizes da Política Nacional de Humanização (PNH), e traduz-se numa tentativa de mudança na cultura do atendimento, transferindo, assim, o foco da assistência médica para o usuário, prezando por um cuidado multiprofissional e valorizando a dimensão subjetiva do sujeito na organização da assistência. O objetivo deste trabalho foi discutir de que forma a utilização dessa tecnologia-leve contribui para Promoção da Saúde nas emergências dos hospitais de Salvador. Para tanto, foi realizada uma revisão de literatura, seguida da análise de documentos relacionados com as temáticas centrais do PermanecerSUS. Utilizou-se, também, relatos-de-experiência de estudantes participantes, os quais descrevem a experiência destes nas unidades; os desafios enfrentados; e sucessos alcançados com a implantação do programa. Percebeu-se que os estagiários, enquanto primeiro-contato dos usuários ao serviço, ao efetuarem escuta-

Apresentador: David Ramos da Silva Rios

Orientador: Maria Constantina Caputo

Título: A consonância do Projeto PermanecerSUS com as diretrizes da Política Nacional de Humanização.

Nesse trabalho, realizou-se uma análise sobre a consonância entre a Política Nacional de Humanização (PNH), estabelecida pelo Ministério da Saúde e, o desenvolvimento do Programa PermanecerSUS, realizado pela Secretária da Saúde do Estado da Bahia (SESAB). O PermanecerSUS é uma estratégia da Política Estadual de Humanização da Bahia, em formato de estágio não-obrigatório, com foco na humanização, promoção e educação em saúde. O programa traz em seu escopo a integração educação-serviço, inserindo, dessa forma, estudantes universitários da área da saúde em hospitais da rede própria do Estado, com a finalidade de propiciar, aos futuros profissionais, a vivência da organização dos serviços de saúde, através da realização de práticas de humanização e do acolhimento a usuários e familiares, nas emergências das unidades. Atividades desse tipo mostram-se de fundamental importância na compreensão de que a ineficiência do modelo flexneriano, orientador das atuais práticas de saúde, começa a se delinear explicitamente, a partir do momento em que a doença passa a ser o único foco de intervenção, deixando-se de considerar toda a complexidade do indivíduo doente. Assim a humanização vem, então, para permitir uma maior interação de subjetividades, um acolhimento e um acompanhamento adequado para o paciente. A perspectiva que se busca assumir no presente estudo considera a humanização em um sentido amplo, capaz de abarcar e transpor diferentes dimensões (sociais, culturais, políticas e econômicas), a fim de corroborar com os mais

Apresentador: David Velanes de Araújo

Orientador: Renata Meira Veras

Título: O PROGRAMA PERMANECER SUS COMO ESTRATÉGIA DE REORIENTAÇÃO DA FORMAÇÃO ACADÊMICA EM SAÚDE NO ESTADO DA BAHIA

O modelo atual de ensino tem oferecido uma formação em saúde focada na aparelhagem tecnológica especializada, voltada para o orgânico/biológico e, portanto hospitalocêntrica, se distanciando da gestão e da crítica sobre as formas de cuidado, tal como do controle social. Entretanto, como o SUS também trabalha com o modelo de promoção torna-se fundamental a formação de profissionais preparados para atuar nessa lógica. Alguns autores sustentam que a educação e a formação são pontos muito importantes para verdadeiras transformações na organização das práticas em saúde. Logo, as instituições formadoras devem se relacionar com as políticas pública de saúde e de ensino, a fim de envolver os estudantes em formação com as práticas de saúde, possibilitando reflexão sobre o papel ativo na relação do cuidado. Deste modo, este estudo justifica-se pela necessidade em situar e analisar a formação dos profissionais de saúde a partir de uma perspectiva que extrapola o domínio técnico-científico da profissão, estendendo-se pelos aspectos estruturantes da prática cotidiana nos serviços de saúde. Portanto, o objetivo deste trabalho é discutir o Programa Permanecer SUS, partindo do seu histórico e criação até as suas formas de operacionalização. Os princípios a serem discutidos nesse artigo se pautam na compreensão de que cuidado em saúde e processos de formação são indissociáveis. Para tanto, foi desenvolvida uma análise inicial, exploratória, visando compreender o papel deste programa tanto como um locus de formação profissional como também uma

Apresentador: Deise Uchoa da Silva

Orientador: Ligia Maria Vieira da Silva

Título: Congressos de Saúde Coletiva no Brasil. Uma análise das prioridades de pesquisa e composição (1986-2006).

Os congressos da Associação Brasileira de Pós-graduação em Saúde Coletiva (Abrasco) estiveram intimamente vinculados à constituição do espaço da saúde coletiva no país. A análise das temáticas de pesquisa e composição de suas mesas e painéis pode contribuir para a elucidação da dinâmica deste espaço no período histórico estudado. Analisar esses eventos contribui para o entendimento não apenas da dinâmica da associação, do crescimento de suas diversas áreas e de seu poder de representação, mas, sobretudo, permite compreender o momento de apresentação e discussão com a comunidade científica dos resultados de sua produção acadêmica e das possibilidades de sua intervenção na situação de saúde do país. Este trabalho realizou uma análise dos congressos da Abrasco, no período de 1986, ano de realização do 1º Congresso Brasileiro de Saúde Coletiva, em São Paulo, até 2006, ano de acontecimento do 8º Congresso Brasileiro de Saúde Coletiva, no Rio de Janeiro, com exceção do 4º Congresso Brasileiro de Saúde Coletiva realizado em Olinda (PE) em 1994, cujo programa não foi localizado. De forma a conhecer a evolução do perfil de seus participantes, foram selecionados três momentos para uma análise mais detalhada: o primeiro (São Paulo, 1986), o quinto (São Paulo, 1997) e o oitavo (Rio de Janeiro, 2006) congressos. Devido à heterogeneidade e densidade dos congressos, optou-se por trabalhar com os principais eventos de cada

Apresentador: Euzeli Araujo Silva

Orientador: Guilherme de Sousa Ribeiro

Título: Potencial Falha do Programa de Saúde da Família (PSF) em Realizar o Rastreamento e o Diagnóstico Precoce de Câncer do Colo do Útero

O câncer do colo do útero é o segundo tipo de neoplasia maligna mais frequente entre as mulheres, sendo considerado um problema de saúde pública mundial. Com a criação do Programa de Saúde na Família (PSF) no Brasil em 1993, era de se esperar que a ampliação no acesso aos exames de rastreamento de lesões precursoras deste câncer resultasse em uma redução na incidência da doença. Entretanto, diferente à tendência declinante observada em países desenvolvidos, a incidência do câncer de colo uterino no Brasil permanece elevada. O objetivo desse estudo de corte transversal é descrever as características de pacientes recém-diagnosticadas com câncer de colo uterino em um hospital de referência de Salvador e investigar se a ausência de um diagnóstico precoce, em fase de lesão pré-maligna se deveu a ausência de acesso às ações do PSF. De 1 de maio à 30 de setembro de 2011, uma equipe de pesquisa identificou prospectivamente todas as pacientes recém-diagnosticadas com câncer do colo do útero no Hospital Aristidez Maltez (HAM), Salvador- Ba. A identificação das pacientes foi realizada no ambulatório de ginecologia do HAM durante os cinco turnos de funcionamento do ambulatório. Após obtenção do consentimento livre e esclarecido, questionários padronizados foram utilizados para coletar dados demográficos, sociais, clínicos e referentes ao acesso ao PSF. Os dados coletados foram entrados e analisados em um banco de dados do Epi Info 3.5.2. No período de estudo, foram recrutadas 127 pacientes. A média de idade foi de 50,9 (DP: 15,9) anos, 69 (54%) relataram

Apresentador: Fernando Lima da Silva

Orientador: Ana Cristina Azevedo Moreira

Título: Conhecimento dos Profissionais de Salões de Beleza de Salvador-BA (manicures, pedicures e podólogos) sobre AIDS e Hepatite.

AIDS e Hepatite são doenças infecto-contagiosas transmitidas através do contato com líquidos corpóreos infectados, principalmente o sangue. Devido a utilização de instrumentos perfurocortantes, os profissionais e clientes de salões de beleza estão expostos ao risco do contágio com sangue contaminado com vírus HIV e hepatite. O propósito deste trabalho foi avaliar a percepção dos profissionais de salões de beleza sobre a AIDS e Hepatite. Foram aplicados questionários semi-estruturados a manicures, pedicures e podólogos em salões situados em bairros centrais e periféricos de Salvador- Ba. Foram entrevistados 149 profissionais em 121 salões, a maioria do sexo feminino (96,6%), faixa etária entre 16 a 65 anos e tempo de serviço entre menos de 1 a mais de 10 anos. Quando questionados sobre a AIDS, 18,9% conceituaram-na como doença transmissível, 16,7% doença perigosa e gravíssima e uma minoria respondeu ser a Síndrome da Imunodeficiência Adquirida ou doença que destrói o sistema imunológico; Outros, doença transmitida através de cortes com instrumentos não estéreis. Sobre a forma de transmissão da AIDS, a maioria respondeu ser através de relação sexual ou por materiais perfuro-cortantes contaminados como alicates não esterilizados. Para a Hepatite do tipo B, 25% conceituaram-na apenas como uma doença, 13% responderam ser o mesmo que a AIDS, alguns disseram ser inflamação do fígado ou “doença prevenida ao tomar a vacina”. Com referência a transmissão da Hepatite 33,3% citaram através do sangue, 20% por materiais

Apresentador: Ingrid Gil Sales

Orientador: Rita de Cassia Franco Rego

Título: PG - ACIDENTES DE TRABALHO COM PESCADORES ARTESANAIS E MARISQUEIRAS: ANÁLISE DA PRODUÇÃO CIENTÍFICA BRASILEIRA

As atividades de pescador artesanal e de marisqueira são atividades antigas, praticadas pela humanidade desde o período pré-histórico como forma de obtenção dos meios necessários à subsistência, fazendo uso do meio aquático. Assim, de acordo com a legislação pátria, a pesca é toda operação, ação ou ato tendente a extrair, colher, apanhar, apreender ou capturar recursos pesqueiros. Dessa forma, a mariscagem, labor que envolve a cata, com o processamento manual ou automatizado de caranguejos, camarões, mexilhões e outros frutos do mar é também considera atividade pesqueira. Esses trabalhadores estão sujeitos a diversos fatores de risco em sua atividade laboral como radiação solar, frio e calor intensos, excesso de umidade, problemas músculo-esqueléticos, lesões corporais advindas da própria atividade, alergias, agravos no estado de saúde e outras. O presente estudo tem como objetivo analisar a produção científica brasileira, mediante artigos indexados na base Scielo que tratem do tema. A metodologia empreendida foi a revisão de literatura nacional, com a elaboração de matriz de revisão teórico-conceitual do tema, através do acesso à base de indexação scielo. Foram inseridas alternadamente como palavras-chave: “marisqueiro”, “marisqueiros”, “marisqueira”, “marisqueiras”, “pescador”, “pescadora”, “pescadores”, “atividade”, “pesca”, “pesqueira”, “acidente”, “acidentes”, “trabalho”, “doença”, “ocupacional”, “doenças”, “ocupacionais”, “saúde” e “trabalhador”. Verificou-se que foram encontrados ao todo 07 (sete) artigos que tratam de acidentes de

Apresentador: Juliane Kely Fagundes Silva

Orientador: Ana Cristina Azevedo Moreira

Título: Métodos de Esterilização utilizados em Salões de Beleza de Salvador, Bahia.

A esterilização é um processo utilizado na eliminação de todas as formas de vida microbiana, incluindo endósporos. Esse processo é feito por métodos físicos e químicos. Dentre os métodos físicos destacam-se o calor úmido e o calor seco, realizados através do vapor d'água sobre pressão em autoclaves ou em estufas de ar quente. Os usuários e os profissionais de estabelecimentos de beleza (manicures, pedicures e podólogos) estão expostos a diversas doenças, desde uma simples micose até doenças mais graves como hepatites e AIDS, transmitidas através de instrumentos ou materiais não esterilizados. Sendo assim, todos os instrumentos metálicos perfuro-cortantes e outros materiais não descartáveis que possam entrar em contacto com a pele ou sangue dos clientes deverão ser submetidos à esterilização. O objetivo deste trabalho foi realizar um levantamento dos métodos de esterilização utilizados em salões ou estabelecimentos de beleza de Salvador, Ba. Foram aplicados 149 questionários semi-estruturados em 121 salões, distribuídos em bairros centrais e periféricos na cidade de Salvador. Todos os salões possuíam aparelhos de esterilização: forninhos e esterilizadores, autoclaves e estufas. Desses, 36,2% eram esterilizadores ou forninhos, 34,7% estufas e 29,1% autoclaves. Alguns estabelecimentos possuíam mais que um tipo de aparelho. Os tempo e temperatura referentes a esterilização em estufas variaram respectivamente entre 5 minutos a 24 horas, e 90°C a 36 0°C. Nos salões que utilizavam a estufa, 75% apresentaram termômetro no orifício superior da

Apresentador: Kleydson Bonfim Andrade Alves

Orientador: Susan Martins Pereira

Título: PG - AVALIAÇÃO ECÔNOMOCA DAS DIFERENTES ESTRATÉGIAS DO TRATAMENTO SUPERVISIONADO DA TUBERCULOSE PULMONAR ATIVA EM SALVADOR-BA

A tuberculose é um problema de saúde prioritário no Brasil, que juntamente com outros 21 países em desenvolvimento, albergam 80% dos casos mundiais da doença. A maioria dos casos apresenta-se sob a forma clínica pulmonar, que é a forma mais infecciosa, sendo, portanto, mais intensa a transmissão em áreas urbanas ou em populações fechadas. O tratamento da tuberculose é geralmente feito em regime ambulatorial, no serviço de saúde mais conveniente para o paciente e é integralmente oferecido pelos estabelecimentos que atendem pelo Sistema Único de Saúde. DOTS é a Estratégia do Tratamento Supervisionado da Tuberculose. É uma proposta de intervenção que aumenta a probabilidade de cura dos doentes em função da garantia do tratamento assistido, contribuindo para a interrupção da transmissão da doença. De acordo com o Manual Técnico de Normas e Procedimentos do Programa Nacional de Controle da Tuberculose, faz-se necessário um número mínimo de tres observações semanais durante a primeira fase do tratamento (fase de ataque - 2 meses) e uma observação semanal durante a segunda fase do tratamento (fase de manutenção - 4 meses), observação esta feita por um profissional de saúde, na Unidade de Saúde ou no domicílio do paciente, podendo a quantidade de visitas serem ajustadas a medida que os casos/pacientes demandarem. Desta forma, pretendemos com esta pesquisa avaliar o custo-efetividade do tratamento supervisionado da tuberculose (DOTS) frente ao tratamento baseline, em pacientes com

Apresentador: Lais Pereira Silva

Orientador: Thiago Campanharo Bahiense

Título: Avaliação de diferentes técnicas de diagnóstico coproparasitológico em cães

Os cães têm um papel muito importante na convivência com as pessoas. Para que esse convívio não venha intervir na saúde dos proprietários, é necessário fazer um controle das doenças que afetam os cães, principalmente as que são transmissíveis ao homem, às quais denominamos zoonoses. Entre os parasitos intestinais do cão, *Toxocara canis*, *Ancylostoma spp.* e *Giardia duodenalis*, têm recebido grande atenção devido ao seu caráter zoonótico. Este estudo teve como objetivo analisar técnicas coproparasitológicas para o diagnóstico de ovos de helmintos, cistos e oocistos de protozoários em amostras fecais obtidas de cães, bem como avaliar a prevalência de parasitos intestinais em um abrigo da cidade de Salvador. Foram coletadas aleatoriamente 140 amostras de fezes no Abrigo São Francisco de Assis, situado na cidade de Salvador – Bahia, onde se alberga animais retirados da rua. Foram colhidas nas baias as fezes que apresentavam aspecto de eliminação mais recente e sem muita contaminação com o material do solo. Foram levadas ao Laboratório de Parasitologia Veterinária do Instituto de Ciência e Saúde – UFBA. O processamento foi realizado pelas seguintes técnicas coproparasitológica, a Sedimentação Espontânea e a Centrifugo-flutuação. Foi possível inferir que o helminto de maior prevalência foi o *Ancylostoma sp.* (47,8%) seguido por *Trichuris sp.* (26,4%) e *Toxocara canis* (15,7%). Em relação aos protozoários encontrados *Giardia sp.* foi quem apresentou maior prevalência 28,5%. As técnicas de Sedimentação e Centrifugo-flutuação apresentaram

Apresentador: Leonardo Bispo Pires

Orientador: Anamelia Lins E Silva Franco

Título: Revistas Científicas: formando opiniões no campo da saúde

Realizou-se uma revisão bibliográfica com o objetivo de analisar a produção científica no campo da saúde em revistas de saúde indexadas pelo Scielo, que possuem as palavras-chave homossexualidade e homossexualismo. Dos 91 artigos encontrados, apenas 32 encaixavam-se nos critérios. Foram descartadas as revistas de psicologia voltadas para profissionais psicólogos e admitidas revistas de língua portuguesa, de psicologia ou psiquiatria que tivessem o enfoque na saúde coletiva, além das revistas de medicina, enfermagem e saúde pública. Constatou-se, que o tema da homossexualidade só começou a ser publicado nas revistas de saúde no final da década de 90. A produção bibliográfica foi organizada em três seções: (1) Homossexualidade (2) Homossexualidade Masculina e (3) Homossexualidade Feminina. A divisão através desses tópicos culminou em abordagens diferentes. A partir destas seções foi feita uma análise aprofundada buscando identificar as concepções de saúde adotadas pelos autores. Concluiu-se que muitos trabalhos centram-se nas doenças sexualmente transmissíveis como a AIDS o que favorece à reflexão acerca do papel político-filosófico destas revistas como meio de veiculação de informação. A associação homossexualidade-doenças sexualmente transmissíveis reforçam o preconceito sobre homossexuais, colocando-os, na maioria das vezes, como vulneráveis as doenças por motivos sem qualquer relevância ou comprovação científica. Especificamente com relação a população feminina, constatou-se a escassez de material, além do pouco

Apresentador: Milena Araujo Silva Sa

Orientador: Maria Thereza Avila Dantas Coelho

Título: Conhecimento de estudantes de ensino médio e universitário acerca da transmissão do HIV e uso de preservativos

Entre 1997 e 2007, o número de infectados pelo vírus HIV aumentou em 41% na Bahia. Esse crescente número aponta para a necessidade de uma articulação entre governo e sociedade, da saúde à educação, no sentido de ampliar as ações de prevenção e combate à infecção pelo HIV. Diante dos índices de infecção nacional, o Ministério da Saúde do Brasil elaborou um questionário para obter índices da eficácia e das carências dos programas de prevenção através de informações sobre o comportamento sexual e as Doenças Sexualmente Transmissíveis (DSTs), sobretudo a AIDS. Nesse contexto, o objetivo deste estudo foi avaliar o conhecimento de alguns estudantes do ensino público médio e superior desta cidade sobre esta síndrome e traçar um perfil do comportamento sexual dos mesmos. Foram realizadas visitas a instituições públicas de ensino superior e médio, nas quais foi aplicado o referido questionário a 170 alunos. Desta população, 67,6% era do sexo feminino, com idade entre 16 e 57 anos e média de 20,99 anos. Os alunos do ensino médio representavam 54,7% deste total. Dentre os resultados obtidos, verificou-se que, embora 77,06% já houvessem tido pelo menos uma relação sexual, apenas 41,76% relataram uso de preservativos na primeira relação. 28,24% dessa população afirmaram que a transmissão do HIV pode ocorrer através do beijo. Sobre o acesso aos serviços de saúde, somente 31,18% tinham conhecimento de algum serviço especializado em DSTs e apenas 30,59% já haviam realizado o teste sorológico para diagnóstico do HIV. Este estudo mostra

Apresentador: Paloma Ribeiro Pires Simas

Orientador: Lígia Maria Vieira da Silva

Título: Análise das Mostras Nacionais de Experiências Bem Sucedidas em Epidemiologia, Prevenção e Controle de Doenças (Expoepi) (2003 a 2006)

A organização do Sistema Único de Saúde tem sofrido influência de sujeitos oriundos de diversos âmbitos do espaço social. Em particular, a Saúde Coletiva brasileira tem sido analisada como campo de saberes e práticas que se constituiu em grande relação com o projeto da Reforma Sanitária Brasileira. O subespaço burocrático - aquele referente às instituições governamentais de saúde - tem sido pouco estudado. Nesse âmbito, ganha destaque o setor relacionado com as ações de Vigilância em Saúde. Desde 2001, o Ministério da Saúde vem organizando eventos denominados "Mostras Nacionais de Experiências Bem-Sucedidas em Epidemiologia, Prevenção e Controle de Doenças (EXPOEPI)". Esses eventos, com formato acadêmico, voltado para o intercâmbio das experiências bem sucedidas dos serviços de saúde, podem expressar autonomia do subespaço burocrático da vigilância em saúde. Algumas questões se colocam para a compreensão do significado dos mesmos ao interior do campo da Saúde Coletiva: Que agentes e instituições participam? Qual a inserção desses agentes nos diversos subespaços da saúde coletiva? Quais as temáticas que têm sido abordadas? Qual o entendimento de vigilância em saúde que prevalece nas EXPOEPI?

O presente trabalho tem como objetivo descrever a composição das principais mesas, conferências e painéis da Expoepi, no período de 2003 a 2006, analisar os temas debatidos, a participação dos agentes dos campos científico, burocrático e político e sua relação com o campo da saúde coletiva, para contribuir na

Apresentador: Rosângela Oliveira dos Anjos

Orientador: Guilherme de Sousa Ribeiro

Título: Avaliação de fatores de risco para o diagnóstico tardio do câncer de colo de útero

O câncer de colo de útero, o segundo tipo de câncer mais prevalente entre as mulheres, é um importante problema de saúde pública. No Brasil, a cada ano são diagnosticados cerca de 18 mil casos da doença, resultando em uma incidência de 22 casos por 100.000 mulheres. Quando diagnosticado em sua fase inicial, o tratamento recomendado é cirúrgico com sobrevida de mais de 95% em 5 anos. Entretanto, uma grande parcela dos casos de câncer de colo uterino registrados no Brasil é diagnosticada em uma fase avançada da doença, limitando as possibilidades terapêuticas e a sobrevida das pacientes. Nós realizamos um estudo de corte transversal para avaliar a hipótese de que fatores socioeconômicos estão associados a um maior risco de diagnóstico do câncer em uma fase mais avançada da doença. Entre 01 de maio e 30 de setembro de 2011, a equipe da pesquisa identificou prospectivamente nos cinco dias de funcionamento do ambulatório de ginecologia do Hospital Aristides Maltez (HAM) todas as pacientes recém-diagnosticadas com câncer de colo uterino. O HAM é o hospital responsável pelo tratamento de 40% dos casos de câncer de colo uterino na Bahia. Após leitura e assinatura do termo de consentimento livre e esclarecido previamente aprovado no Comitê de Ética em Pesquisa do hospital, as pacientes responderam um questionário padronizado para coleta de dados socioeconômicos. Dados sobre o estadiamento clínico da doença segundo proposto pela Federação Internacional de Ginecologia e Obstetrícia (FIGO) foram coletados do prontuário das pacientes. Para as

Apresentador: Silvana Maria Santos Pataro

Orientador: Rita de Cassia Pereira Fernandes

Título: PG - Trabalho físico pesado, uso do corpo sob pressão de tempo: o caso da coleta de lixo

O aumento da geração de resíduos tornou-se um problema nas grandes cidades, com maior demanda dos serviços de coleta. Nesse processo, o coletor é submetido à alta carga de trabalho. Este estudo objetivou descrever o trabalho na coleta de lixo, ressaltando as exigências de tempo, que implicam demandas físicas e psicossociais aos coletores. Utilizou-se a Análise Ergonômica do Trabalho (AET), método centrado no estudo do trabalho em situações reais, compreendendo seus determinantes. Foram inicialmente realizadas visitas técnicas, observações globais e entrevistas individuais e não estruturadas com diferentes sujeitos de uma empresa de limpeza urbana. A etapa seguinte de observações sistemáticas foi acompanhada por entrevistas em situação e consecutivas, gravações audiovisuais, registro fotográfico e em vídeo, com trabalhadores de duas equipes distintas de coleta. Identificaram-se as contradições entre o trabalho prescrito e as atividades (trabalho real); as variabilidades presentes nesse processo; as estratégias adotadas por esses trabalhadores para regular a carga de trabalho, na tentativa de reduzir as demandas físicas e psicossociais. Concluiu-se que a insuficiência dos meios de trabalho e a estrutura organizacional da gestão resultam em uma situação onde o processo de coleta é mantido à custa da hipersolicitação física e psicossocial desses trabalhadores.

Apresentador: Thaliane Filardi de Oliveira

Orientador: Isabela Cardoso de Matos Pinto

Título: PERFIL DE MORBIDADE DOS TRABALHADORES DA SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA

O estudo foi dividido em duas etapas, sendo a primeira uma revisão sistemática de literatura sobre a relação trabalho e saúde mental entre trabalhadores da saúde. Nesta fase, foram utilizadas as bases de dados da SCIELO – Scientific Electronic Library Online, LILACS - Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde, Banco de Teses CAPES – Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior e Medline, via Pubmed, selecionando resumos de teses e dissertações contendo dados empíricos, sobre o assunto, além de artigos produzidos nacionalmente e publicados em português, inglês ou espanhol, em revistas nacionais ou estrangeiras.

A segunda etapa constituiu-se em análise de dados secundários referentes ao afastamento de servidores da SES-Ba por licença médica, produzidos pela Junta Médica do Estado, órgão de controle da Secretaria Estadual de Administração e responsável pela concessão dessas licenças. Estes dados foram complementados com informações geradas pelo Sistema de Informação em Recursos Humanos da Secretaria de Saúde do Estado da Bahia – SES-Ba. Foram considerados elegíveis para esta fase do estudo todos os servidores do quadro permanente da Secretaria de Saúde do Estado da Bahia – SES-Ba, afastados por licença médica através da Junta Médica do Estado, no período de janeiro de 2007 a dezembro de 2009. Foram excluídos os servidores contratados para cargos comissionados e pelo Regime Especial de Direito Administrativo – REDA, que, além

Apresentador: Uememson Silva Soares

Orientador: Cristina Maria Meira de Melo

Título: AVALIAÇÃO DA GESTÃO DESCENTRALIZADA DA VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA NO ESTADO DA BAHIA

Esse trabalho é estudo de caso, sendo um recorte da pesquisa intitulada: "Avaliação da Capacidade de Gestão Descentralizada da Vigilância Epidemiológica no Estado da Bahia (AVESUS)", a qual teve como objetivo geral avaliar a gestão descentralizada da Vigilância Epidemiológica (VE) no Estado da Bahia a partir de três dimensões: dimensão operacional, dimensão organizacional e dimensão da sustentabilidade da gestão. Essa pesquisa teve como objetivos específicos: analisar o contexto da política da descentralização da gestão da saúde no SUS municipal; elaborar protocolo de indicadores para avaliar a capacidade de gestão da vigilância epidemiológica do SUS municipal; construir uma linha de base avaliativa sobre a gestão descentralizada da VE no Estado da Bahia; aprofundar a avaliação nos municípios que apresentaram os melhores resultados na capacidade da gestão descentralizada da VE. Esse estudo de caso utiliza como subsídio para a seleção do município os resultados da etapa quantitativa da pesquisa AVESUS. Nessa etapa houve o desenvolvimento de uma linha de base avaliativa. Esta linha foi construída dentre os 417 municípios baianos, com uma amostra de respondentes do questionário de 178 municípios. Para a construção da linha de base avaliativa foi utilizado um questionário respondido via on line pelos gestores da VE dos municípios. A partir do resultado da avaliação da linha de base foram selecionados os municípios que apresentaram melhor capacidade de gestão da Vigilância Epidemiológica situados em cada uma das nove macrorregiões de saúde existentes no

Apresentador: Vladimir Lenin Freitas de Araujo

Orientador: Maria Emilia Bavia

Título: Identificação de áreas de risco para a Leishmaniose Visceral Americana através das Geotecnologias e Análises espaciais nos municípios de Camaçari e Conde-Bahia

Atualmente, vivemos uma situação na em que antigas endemias reaparecem com grande impacto e, na maioria das vezes, com perfis de morbi-mortalidade divergentes dos já conhecidos. Neste quadro destaca-se a Leishmaniose Visceral Americana - LVA ou Calazar, considerada um grave problema de Saúde Pública, com transmissão inicial associada aos ambientes silvestres e rurais do semi-árido nordestino com registros de surtos epidêmicos nas periferias dos centros urbanos. No Brasil, poucos são os trabalhos que abordam o padrão de dispersão espacial das doenças endêmicas, sob o enfoque de risco, que é preconizado pela Organização Mundial da Saúde. Em estudos recentes, pode-se observar que a dispersão da LVA no Estado da Bahia, consta com registro de 217 municípios endêmicos, que vem apresentando um padrão comportamental com significativas associações com os fatores ambientais, socioeconômicos e demográficos, indicando tendência por áreas geográficas específicas. Os altos índices de dispersão da LVA e a sua reemergência em diferentes áreas, colocam em discussão as metodologias classicamente empregadas no seu controle, exigindo a adoção de novas estratégias. Assim, esse projeto tem como objetivo o uso das geotecnologias e análises espaciais para a identificação, por similaridades, de áreas e populações de risco, prioritárias para ações de intervenção. Os mapas temáticos resultantes serão encaminhados aos órgãos oficiais de saúde do estado, em cumprimento a acordos prévios, visando propor recomendações.

Apresentador: Yesica Liseth Rios Hernández

Orientador: Guilherme de Sousa Ribeiro

Título: Caracterização clínica de pacientes com câncer de colo uterino

Segundo o Instituto Nacional do Câncer (INCA), o câncer de colo de útero é a quarta causa de morte de mulheres por câncer no Brasil. As lesões pré-neoplásicas podem ser descobertas no exame preventivo, no entanto, é frequente o diagnóstico da doença em estádios considerados localmente avançados. Este estudo de corte transversal tem como objetivo principal descrever as características clínicas, incluindo o estadiamento clínico e o tipo de tumor, de pacientes com diagnóstico recente do câncer de colo uterino em um hospital de referência para câncer na Bahia. De 01 de maio a 30 de setembro de 2011, pacientes com câncer de colo de útero foram identificadas prospectivamente durante a primeira consulta no ambulatório de oncoginecologia do Hospital Aristides Maltez. Após consentimento informado, as pacientes foram entrevistadas e seus prontuários revisados usando um questionário padronizado. Os dados foram duplamente digitados, validados e analisados através do Epi info 3.5.3. Durante o período foram incluídas no estudo 127 (90%) das 141 pacientes em primeiro atendimento por câncer de colo uterino no ambulatório. Todas 127 referiam alguma sintomatologia no momento do diagnóstico, sendo as mais frequentes: sangramento vaginal anormal (83%), dor pélvica (70%) e secreção vaginal anormal (63%). A média do tempo desde o aparecimento do primeiro dos sintomas até a consulta no hospital de referência foi de seis meses e 65 (51,6%) das pacientes souberam do diagnóstico da doença no dia da consulta. Das 26 pacientes que

Apresentador: Anne Pelegrino Blagojevic

Orientador: Raimundo Jose de Araujo Macedo

Título: Adicionando Funcionalidades para o Simulador de Sistemas Distribuídos HDDSS

Sistemas distribuídos híbridos e dinâmicos são caracterizados pela heterogeneidade e dinamicidade no comportamento de seus elementos (processos e canais). Protocolos desenvolvidos para esses ambientes precisam ser verificados e testados com o objetivo de avaliar seus comportamentos em diferentes situações, como no caso de falhas de elementos do ambiente. O simulador de sistemas distribuídos HDDSS, desenvolvido em Java, permite a simulação desses protocolos em cenários com comportamentos distintos e com grande número de processos. Este trabalho envolveu a implementação e simulação de um protocolo de consenso distribuído no simulador HDDSS, desenvolvido no Laboratório de Sistemas Distribuídos (LaSiD) da UFBA. O protocolo de consenso executa no modelo síncrono particionado com um detector de defeitos adaptado para permitir a recuperação de processos. Este modelo, desenvolvido também no LaSiD, é caracterizado por um sistema híbrido que forma um grafo simples e completo composto por um ou mais sub-grafos síncronos, os quais possibilitam a solução do problema de consenso. Foram realizados experimentos para determinar o comportamento do protocolo com as modificações do ambiente: aumento do número de processos, do número de falhas e da probabilidade de falha de processos. As simulações permitiram analisar a variação na duração do consenso, mostrando um resultado compatível com o esperado pela análise das características do protocolo. A duração do consenso cresce com o aumento da quantidade

Apresentador: Artur Henrique Kronbauer

Orientador: Celso Alberto Saibel Santos

Título: PG - UM MODELO PARA AVALIAÇÃO DE USABILIDADE

A onipresença de novas tecnologias associadas a diferentes formas de interação e à diversidade de características do usuário (como idade, nível de educação e distribuição geográfica) criam novos desafios para a avaliação da usabilidade em novos dispositivos e suas aplicações. Um dos diversos desafios é a proposta de metodologias que realizem testes de usabilidade contextualizados ao ambiente em que esses dispositivos são utilizados (chamados testes in vitro). A propriedade móvel e uso de interfaces multimodais fornecem maneiras de interação, até certo ponto inusitadas, o que dificilmente seria reproduzido em laboratório (teste in vitro). Este trabalho envolve a avaliação de aspectos de usabilidade estabelecendo interfaces com base em dados reais da interação do usuário, incluindo aspectos contextualizados. O modelo proposto avalia aspectos de usabilidade estabelecidos por métricas de usabilidade, mapeamento e instrumentação do código-fonte das aplicações, interação de usuários especialistas, captura das interações dos usuários finais e análise dos resultados obtidos. O objetivo é obter dados quantitativos automaticamente, possibilitando que esses dados possam ser analisados de forma qualitativa, permitindo a detecção de problemas de usabilidade e dimensionando a qualidade de uso das interfaces, com a intenção de contribuir com estudos sobre o design da experiência dos usuários (user experience - UX).

Apresentador: Bruno Blumetti Carvalho

Orientador: Vaninha Vieira dos Santos

Título: Evolução e formalização do metamodelo de contexto do CEManTIKA

Atualmente tem crescido o interesse no desenvolvimento de sistemas sensíveis ao contexto, pois ajudam a tornar os sistemas mais flexíveis, adaptáveis e fáceis de usar, exigindo menos intervenções do usuário para identificar informações e serviços relevantes, fornecendo serviços mais adaptáveis às necessidades dos usuários. E uma boa modelagem e correta identificações dos conceitos se faz necessária para esses sistemas.

Nosso trabalho de pesquisa tem como objetivo principal a evolução e formalização dos conceitos do metamodelo de contexto do framework CEManTIKA, através do (1) estudo dos sistemas modelados com o uso do framework e a (2) modelagem de uma aplicação móvel utilizando as definições do metamodelo.

Os principais resultados obtidos com esse trabalho são (1) uma proposta de adaptação do framework CEManTIKA, (2) estudo de caso de uso realizados e (3) lições aprendidas e documentadas.

Apresentador: David Gorender Magalhaes

Orientador: Sergio Gorender

Título: Implementação e testes de um sistema de comunicação em grupo para sistemas distribuídos híbridos

Sistemas distribuídos são compostos por processos em execução em diferentes computadores, que se comunicam via canais de comunicação, estabelecidos sobre uma rede de computadores. Estes sistemas são chamados de híbridos com relação a seu comportamento temporal quando tanto os processos quanto os canais de comunicação podem apresentar um comportamento síncrono ou assíncrono. Modelos para sistemas distribuídos híbridos, tais como o modelo HA e o modelo Partitioned Synchronous, permitem a execução de soluções para problemas clássicos dos sistemas distribuídos, como o consenso, tolerando falhas. Tais soluções poderão tolerar mais falhas, em número proporcional à quantidade de componentes (processos e canais de comunicação) síncronos no sistema.

Neste projeto temos por objetivo o estudo e desenvolvimento de um mecanismo para comunicação em grupo para sistemas distribuídos híbridos e dinâmicos. Tal mecanismo é composto por protocolos de comunicação em grupo (multicast), que procedem ao envio de mensagens para grupos de processos, com diferentes níveis de garantias, e também na gerência do grupo de processos (membership), de forma a que processos possam ser retirados do grupo, ao falharem ou caso desejem, e novos processos possam ser inseridos no grupo, sendo estas modificações

Apresentador: Efraim Zalmoxis de Almeida

Orientador: Daniela Barreiro Claro

Título: Desenvolvimento de um algoritmo para descoberta de serviços Web semânticos considerando propriedades temporais

O uso de serviços que estão disponibilizados na Web é crescente, tornando assim a sua descoberta necessária. Entretanto, essa busca deve retornar serviços que efetivamente atendam a requisição de cada usuário. Assim, alguns algoritmos tem sido propostos com o intuito de descobrir e selecionar serviços que possam ser executados para determinados fins específicos. Alguns destes métodos foram implementados com finalidade de melhorar a acurácia da busca, mais ainda sim, os serviços retornados podem não atender a requisição integralmente. A não compatibilidade de serviços com requisição acontece, na maioria dos casos, por causa dos requisitos não-funcionais. Um dos importantes requisitos não funcionais corresponde às questões temporais, conhecidos como restrições temporais. Muitas vezes um serviço retornado não atende às restrições temporais e então é recuperado erroneamente.

Assim, este presente trabalho aborda esse problema trazendo resultados positivos através de meios de descrição semântica das restrições temporais da requisição e dos serviços e formalismos matemático como a representação no modelo formal de autômatos temporais e sua validação.

Apresentador: Felipe Augusto Queiroz de

Orientador: George Marconi de Araujo Lima

Título: Avaliação de políticas de escalonamento globais para suporte a tarefas de tempo real não-críticas em arquiteturas multiprocessadas

O trabalho foca na avaliação de políticas globais de escalonamento de tempo-real hard ao executar, via simulação, sistemas de tempo real soft. Examina-se em especial a política RUN, desenvolvida por membros do grupo. Para tanto, foi feita uma análise do comportamento de tarefas multimídia, produzidas a partir da decodificação de filmes reais. Buscou-se avaliar o desempenho das políticas sob algumas métricas de soft real-time, variando a carga do sistema. Além disso, foram realizados alguns estudos sobre o modelo de execução das tarefas e o aproveitamento de slack, na tentativa de tornar o modelo mais completo e próximo de uma aplicação real.

Apresentador: Gabriel Peixoto Magalhaes

Orientador: Yvonilde Dantas Pinto Medeiros

Título: "Gestão Estratégica e Adaptativa da Qualidade de Água em Rios Intermitentes"

Sera apresentada a ferramenta desenvolvida para tratar os dados que são recolhidos através de dataloggers. Mostrando as decisões, os métodos utilizados e detalhes da ferramenta.

A quantidade de dados brutos a serem tratados é enorme. Para tratar esses dados, é necessário uma série de cálculos, onde aumentam as chances de possíveis falhas, foi necessário fazer vários testes para averiguar a precisão dos resultados, onde diversas vezes foram encontrados tantos erros de cálculo e também erros na lógica de programação.

Apresentador: Ivan Carmo da Rocha Neto

Orientador: Suani Tavares Rubim de Pinho

Título: Comparação entre os métodos de análise filogenética através de redes complexas

Os resultados obtidos com a aplicação do método para Análise Filogenética utilizando Redes Complexas proposto pelo FESC (Física Estatística e Sistemas Complexos – Instituto de Física) [Rocha2010] apontam o método como uma alternativa aos métodos existentes. À medida em que o método é testado, faz-se necessária sua comparação com os outros métodos, além de uma estruturação do ponto de vista computacional, levando a uma facilidade maior de sua execução, permitindo sua abrangência a vários escopos, e o seu uso por diversos pesquisadores de áreas como matemática, ciência da computação, física e principalmente biologia. Os resultados da comparação do nosso método com os métodos tradicionais revelam um grau de semelhança equivalente à semelhança deles entre si. A implementação desta comparação de forma integrada ao próprio sistema e ambiente de execução reafirmam a possibilidade do método se integrar e ser aceito na comunidade científica. A estruturação, automatização e a comparação do método com os outros métodos de forma a torná-lo uma alternativa aos métodos existentes foi o foco deste trabalho.

Apresentador: Maria Clara Aderne dos Santos

Orientador: Vaninha Vieira dos Santos

Título: Construção de mecanismos de aquisição de contexto por meio de sensores e tags RFID

O objetivo do plano de trabalho foi construir um mecanismo de aquisição de contexto usando para isso a tecnologia RFID (Radio Frequency Identification) escolhida por ser uma tecnologia em ascensão e promissora.

Foi promovido a partir deste plano o estudo sobre contexto, aquisição de informações de contexto através de sensores e etiquetas RFID, o estudo da tecnologia RFID em si, além de pesquisas e estudos que fizeram-se necessários no decorrer do processo, como o estudo do simulador RIFIDI, da pesquisa do cenário escolhido para o desenvolvimento do projeto, terminais de transportes inteligente, entre outros.

Apresentador: Paul Denis Etienne Regnier

Orientador: George Marconi de Araujo Lima

Título: PG - RUN: Optimal Multiprocessor Real-Time Scheduling via Reduction to Uniprocessor

Escalonadores de tarefas de tempo real em sistema multiprocessador sofrem uma sobrecarga significativa devida as preempções e migrações entre os processadores do sistema. Apresentamos RUN (Reduction to UNiprocessor), um escalonador eficiente que reduz o problema do escalonamento em sistemas multiprocessadores a uma série de problemas de escalonamento em sistemas uniprocessador. RUN supera significativamente algoritmos existentes e tem um limite superior de $O(\log m)$ no numero médio de preempções causadas por cada job (entidade de execução) num sistema com m processadores (menos de 3 preempções observadas por job para todos os conjuntos de tarefas simulados). Além disso, RUN reduz-se a EDF particionado sempre que um particionamento adequado é encontrado.

Apresentador: Rui Carlos Botelho Almeida da Silva

Orientador: Aline Maria Santos Andrade

Título: PG - Verificação Formal de Planos para Agentes Autônomos e Sistemas Multiagentes: Um estudo de caso aplicado ao Futebol de Robôs.

O emprego de agentes autônomos (AA's) e sistemas multiagentes (SMA's) é cada dia mais presente na resolução de problemas complexos nas áreas de automação, robótica, inteligência artificial e engenharia de software. A atividade fim destes sistemas está relacionada com o cumprimento de objetivos que são realizados com base em um planejamento, o qual pode ser descrito como a tarefa de apresentar (selecionar) uma ou mais seqüências de ações (planos) para este fim. Garantir que tais sistemas possuam planos corretos é uma tarefa necessária para que os mesmos não apresentem resultados indesejados e atinjam suas metas. A verificação formal de planos de AA's e SMA's é uma tarefa complexa e difícil de realizar, principalmente quando o ambiente onde estes atuam é extremamente dinâmico e com uma visão parcial do seu estado, uma vez que estas características levam a uma explosão de estados e técnicas de modelagem necessitam ser consideradas para contornar o problema. O presente trabalho realizou a especificação e verificação formal de planos de AA's e SMA's, utilizando como estudo de caso o time de futebol de robôs da Universidade Federal da Bahia. O futebol de robôs simulado 2D é um bom exemplo de uma aplicação que possui as características inerentes aos AA's e SMA's e, por esse motivo, vem sendo cada vez mais utilizado como ambiente de testes que pode ter suas soluções aplicadas para diversos problemas do mundo real. Para conseguir realizar a verificação foi criada uma metodologia combinando técnicas de abstração e verificação composicional de

Apresentador: Tales Pinheiro Vasconcelos

Orientador: Jailton Souza de Almeida

Título: Simulação Computacional de Propriedades Físicas de Semicondutores

Este projeto de pesquisa destina-se a construção de um cluster de computadores para simulação computacional de alto desempenho para o estudo de propriedades físicas de materiais semicondutores. Inicialmente o cluster proposto contará com dois computadores com as seguintes especificações: arquitetura quad core, frequência de 2,83 GHz, 8 GB de memória RAM, e disco rígido de 500 GB com barramento SATA. Os computadores estarão conectados em rede GIGABIT Ethernet. Sistema Operacional instalado será o Fedora 12.

Apresentador: Andre Bahia Moura Junior

Orientador: Maria das Gracas Reis Martins

Título: Estudo de Sistemas Multi-eletrônicos confinados com o Método de interação de configurações

Uma parcela significativa dos trabalhos em Física Atômica e Molecular hoje está relacionada ao estudo de átomos e moléculas confinados. Existe um grande número de métodos para o estudo de tais sistemas. Este trabalho trata de um desses métodos, aplicado a sistemas com até quatro elétrons. É utilizado o método de funções-bases gerais, ou seja, o método em que são consideradas as funções CI obtidas para o sistema não confinado como base e impõem-se as condições de confinamento sobre a combinação linear dessas funções.

Apresentador: Arthur Matsuo Yamashita Rios de

Orientador: Roberto Fernandes Silva Andrade

Título: Análise de sismogramas utilizando propriedades de invariância de escala

Os sismogramas são séries temporais/espaciais utilizadas na detecção de estruturas em subsuperfície, auxiliando, por exemplo, na caracterização de reservatório de petróleo; eles mostram características de perfis auto-afins, sendo possível realizar a análise de suas propriedades de invariância de escala. Uma das medidas que são realizadas para perfis autoafins é a do expoente de rugosidade ou expoente de Hurst (H), relacionado às flutuações dos dados que compõem o perfil. Um método para o cálculo desse expoente é o DFA – Detrended Fluctuation Analysis (Análise Destendenciada de Flutuações). Este trabalho utilizou uma variação do DFA que calcula, localmente, o expoente H e os dois expoentes H assimétricos referentes às flutuações dos dados quando estes apresentam tendências positivas e negativas. A partir desses dados, foram construídos diagramas de expoentes locais para uma seção sísmica, mostrando que a assimetria dos expoentes precisa ser investigada utilizando outras abordagens e que certos elementos apresentam características particulares que permitem sua identificação, como é o caso das reflexões múltiplas.

Apresentador: Cirlei Xavier Correia

Orientador: Caio Mario Castro de Castilho

Título: Simulação Computacional de Física de Superfície

O objetivo deste projeto é a utilização do código computacional VASP (Vienna abinito Simulation Package) na determinação de propriedades estruturais e eletrônicas de superfícies.

Apresentador: Cleudson Sao Pedro Ribeiro

Orientador: Fernando de Brito Mota

Título: Estudo Teórico do Nitreto de Silício Amorfo via Método Ab-initio

O estudo de propriedades estruturais e eletrônicas é mais bem compreendido à luz de uma abordagem quântica. Neste trabalho foram estudados alguns princípios básicos em Física do Estado Sólido, bem como a Teoria do Funcional da Densidade. Mediante práticas básicas em rotinas Fortran, foi estudado o Programa VASP (Vienna Ab initio Simulation Package), com intuito de melhor compreensão das simulações não clássicas.

Apresentador: Dion Barbosa dos Santos Ribeiro

Orientador: Jose David Manguiera Viana

Título: Sobre o Grupo de Simetria dos Osciladores Harmônicos no Plano em Espaço Não-Comutativo

Apresenta – se inicialmente o conceito de grupos e seu uso no estudo de problemas da Física. Na seqüência apresenta -se a Mecânica Newtoniana Modificada devido à hipótese da não-comutatividade de coordenadas espaciais e trata-se de uma classe de transformações que deixam nessa Mecânica o sistema de equações do oscilador harmônico no plano não-comutativo invariante. Desenvolvem-se as condições para que esta invariância seja observada.

Apresentador: Eric Matos de Assis Pinto

Orientador: Jose David Manguiera Viana

Título: Um modelo não-linear no espaço não comutativo

Uma das conseqüências da inclusão da não-comutatividade espacial é na Física Clássica, a obtenção de uma equação de Newton modificada devido a essa hipótese. Neste trabalho, no contexto da Mecânica Newtoniana Deformada, considera-se um sistema bidimensional (x,t) de muitas partículas (cadeia de osciladores) e seu limite para o contínuo visando obter uma generalização não-comutativa da teoria clássica de campos e analisar possíveis extensões mudando a lei de força entre as partículas.

Título: estudos em teoria de campos relativísticos

estudos em teoria de campos relativísticos

Título: Segunda Lei de Newton Modificada e a Classe de Simetrias que Deixam o Tempo Invariante no Espaço Não-Comutativo

Na teoria Newtoniana tem-se o grupo de Galilei como grupo de simetria. Analogamente ao grupo de Galilei, na teoria relativística, tem-se o grupo de Poincaré. A introdução da hipótese da não-comutatividade de coordenadas espaciais pode implicar em mudanças com relação a invariância dessas teorias por esses grupos. Tendo como motivação o estudo dessa quebra de invariância alguns trabalhos têm sido desenvolvido considerando grupos de simetria e a denominada Mecânica Clássica Modificada. Neste trabalho analisamos neste contexto o grupo de simetria no plano não-comutativo procurando determinar para quais tipos de potencial é a equação de Newton modificada invariante e a possível relação dessas simetrias com o grupo de Galilei.

Título: ESTUDO DE PROPRIEDADES MAGNÉTICAS EM AGREGADOS PARAMAGNÉTICOS

O estudo de propriedades magnéticas de nanoestruturas é de grande importância para futuras aplicações em tecnologias de escala molecular. Alguns sistemas de interesse para essas finalidades são as nanopartículas ferromagnéticas e os agregados de óxidos paramagnéticos. Do ponto de vista teórico, simular nanopartículas realísticas com um nível de cálculo apropriado ainda é uma atividade em pleno desenvolvimento e o tamanho do sistema é um limitante para o uso de métodos teóricos mais elaborados. Portanto, a caracterização de modelos de pequenos agregados moleculares paramagnéticos é de grande relevância para a compreensão dos mecanismos magnéticos que ocorrem no nível atômico. Neste sentido, aliado às técnicas refinadas de EPR (Electron Paramagnetic Resonance), cálculos teóricos baseados em primeiros princípios surgem como métodos indispensáveis para investigar pequenos agregados. Neste trabalho, apresentamos um estudo da estrutura hiperfina de moléculas paramagnéticas contendo núcleos metálicos (e.g., Li, Na e Mg). Nossos cálculos foram baseados na Teoria do Funcional da Densidade (DFT), usando diferentes funcionais e bases atômicas. Com o objetivo de calibrar alguns métodos para este estudo, aplicamos inicialmente a DFT para sistemas com parâmetros EPR disponíveis na

Apresentador: Lisan Marcos Marques Durao

Orientador: Jailton Souza de Almeida

Título: Estudo do Transporte de Elétrons em Materiais Semicondutores

A condutividade elétrica de um material é a grandeza física com a maior faixa de variação na natureza, o conhecimento dos métodos de cálculo e medida desta grandeza é fundamental para caracterizar um material para uso em aplicações tecnológicas como lasers, células fotovoltaicas ou chips. Uma vez que todo material possui elétrons a pergunta fundamental neste estudo é como estes elétrons se comportam na presença de um campo elétrico? O valor da condutividade elétrica fornece esta resposta. A condutividade elétrica, no âmbito teórico, pode ser estudada via o uso de teorias para a dinâmica dos portadores de carga elétrica, no caso em questão: elétrons. Para o caso clássico, os elétrons têm a sua dinâmica descrita pela equação de Newton, para o caso quântico, quando passa a atender a equação de Schrödinger.

Neste trabalho, são realizados cálculos para a condutividade elétrica utilizando a formulação clássica e quântica utilizando métodos de fenômenos dos transportes.

Apresentador: Marcos Cavalcanti de Sousa

Orientador: Jorge Mario Carvalho Malbouisson

Título: Propriedades não clássicas de Estados Quânticos Termalizados de um Modo do Campo Eletromagnético.

Este trabalho teve como intuito o estudo de um campo eletromagnético confinado por paredes condutoras em uma cavidade, podendo ser tratado como um sistema de múltiplos osciladores harmônicos de maneira análoga a de modos estacionários em cordas vibrantes. Podemos observar cada ponto de uma corda vibrante como um oscilador harmônico e podemos também realizar uma comparação com o modo único de um campo eletromagnético em uma cavidade, inicialmente pela mecânica clássica e finalmente com a idéia de um campo quantizado. Através dos estudos desenvolvidos foi possível verificar o Hamiltoniano de um campo de modo único em função de termos que seriam equivalentes aos operadores criação e aniquilação da mecânica quântica.

Apresentador: Pedro Teodoro Cardoso Canario

Orientador: Jose Garcia Vivas Miranda

Título: PG - Modelagem da Dinâmica de Propagação de Sinapses Cerebrais.

Os neurônios são as unidades funcionais básicas do sistema nervoso. São estruturas altamente especializadas em comunicação celular, que recebem, transmitem, interpretam e respondem aos estímulos provenientes do meio externo nos seres vivos. Estão organizados em estruturas complexas chamadas de circuitos ou redes neurais e suas principais funções estão associadas a atividades sinápticas, impulsos elétricos que percorrem cada célula nervosa e conectam as diversas partes do sistema nervoso. O funcionamento da rede depende das regras de relacionamento entre cada componente, nos processos de recebimento, processamento e transmissão da informação ao longo da cadeia neural.

Neste trabalho, tem-se como objetivo modelar a sinapse e sua propagação em uma rede neural, observando seu comportamento, analisando os efeitos e comprando-os com dados reais, a fim de validá-los.

Apresentador: Rodrigo Aquino Pedreira Rabelo

Orientador: Esdras Santana dos Santos

Título: Estudo em Teoria de Campos Não Relativísticos

Em uma das linhas deste projeto desenvolvemos estudos em mecânica clássica, especificamente reproduzindo as suas formulações Newtoniana e Lagrangiana via princípio de Hamilton. Em seguida realizamos estudos em teoria geral de grupos e suas aplicações a grupos discretos. Na etapa final, buscando chegar na formulação clássica da teoria de campos não relativística via Covariância Galileana, estudamos as transformações espaço-temporais de Galilei que formam o chamado grupo de Galilei e que se constitui no grupo de simetria da física não relativística. Estes estudos ainda estão em andamento ficando para o próximo ano do projeto a sua conclusão e aplicação.

Apresentador: Tacio Yves Costa Boaventura

Orientador: Antonio Ferreira da Silva

Título: Pesquisa em Materiais Porosos para Dispositivos Óptico-Eletrônicos

Visando o desenvolvimento de matérias funcionais através de uma abordagem teórica e experimental. A modelagem computacional com técnicas avançadas de cálculo da estrutura eletrônica dos materiais permitiu a previsão das propriedades desses novos materiais e sua otimização. Outras técnicas teóricas foram abordadas para aplicação em propriedades óticas como condutivas dos materiais. As técnicas de fabricação, desenvolvidas em nosso laboratório (www.lapo.ufba.br) por processos químicos (sol-gel, banho químico, eletrodeposição) ou físicos (evaporação, sputtering), permitiu a verificação desses conceitos. Outras amostras de matérias investigadas foram obtidas através de cooperação científica e tecnológica. No projeto pretendeu-se encontrar aplicações dos materiais e fenômenos investigados que pudessem ser fundamentais para o desenvolvimento de nichos tecnológicos com retorno econômico em médio prazo para a indústria, advindo do desenvolvimento deste projeto e os possíveis desdobramentos que dele advirão. Investigamos o dióxido de vanádio (VO₂), que é um importante óxido para dielétricos eficientes, catálise, dispositivos sensores, eletrodos e tecnologias de revestimento para materiais transparentes e condutores. A película fina de dióxido de vanádio é amplamente utilizada em aplicações de vidro devido à sua baixa emissividade de calor no infravermelho.

Apresentador: Tarcio Henrique Ribeiro dos Santos

Orientador: Maria do Rosario Zucchi

Título: PG - Aprimoramento da metodologia de análise elementar de razão isotópica do ¹³C/¹²C e ¹⁵N/¹⁴N em sedimentos

Neste trabalho, os isótopos do carbono e nitrogênio foram usados em sedimento para avaliar a origem da matéria orgânica e sua distribuição nos ambientes marinho, costeiro e estuarino na região de Abrolhos. Foram analisados o carbono orgânico total (COT), o nitrogênio total (N), a razão isotópica do carbono ¹³C e nitrogênio ¹⁵N e a razão carbono/nitrogênio (C/N). O valor médio da razão C/N para as amostras estuarinas foi igual a 19,4, valor caracteristicamente terrígeno, para a zona costeira e regiões marinhas os valores encontrados foram 9,7 e 8,4 respectivamente. Os valores médios do ¹³C foram de -26,3‰ para o estuário, -20,9‰ para a região costeira e -18,1‰ para a região marinha.

Título: PG - ESTADOS ELETRÔNICOS DE XENÔNIO EM ARGÔNIO SUPERCRÍTICO

Simulação computacional atômica vem sendo utilizada com grande sucesso na previsão de propriedades físicas de materiais em diversas condições termodinâmicas. Em geral, os métodos de simulação utilizam um arcabouço teórico baseado em interações efetivas entre átomos e no uso da termodinâmica estatística. Assim, eles dependem de uma descrição precisa dos potenciais de interação entre as partículas. A simulação de sistemas cujas interações são bem compreendidas é fundamental para avaliar capacidade preditiva dos métodos computacionais. Por estas razões, a predição de propriedades termofísicas de líquidos atômicos de gases nobres (e.g., argônio e xenônio) é ainda assunto de grande interesse em simulação computacional. Neste trabalho, utilizamos o esquema de Monte Carlo Metropolis para investigar as propriedades de Ar e Xe em condições supercríticas. Utilizamos potenciais do tipo Lennard-Jones (LJ) para a descrição desses fluidos. Após investigar suas propriedades termodinâmicas, comparando com resultados experimentais disponíveis na literatura, analisamos suas propriedades estruturais. Desta forma, obtivemos pequenos agregados de xenônio solvatados em argônio para estudo de suas propriedades eletrônicas. Cálculos de estrutura eletrônica, dentro da teoria do funcional da densidade, foram realizados para determinar os estados eletrônicos destes sistemas.

Título: Tomografia de atenuação pela decomposição de valores singulares

Na geofísica, é comum ocorrer problemas inversos do tipo mal-postos, ou seja, problemas que não possuem soluções ou ainda que as soluções não sejam únicas, como definido pelo matemático francês no início do século XX, Jacques Hadamard. Por mais que um problema inverso não seja único, é possível obter alguma informação útil sobre o modelo, para isso, deve-se fazer a utilização de artifícios computacionais para a solução. A técnica conhecida como Decomposição de Valores Singulares ou SVD do inglês Singular Value Decomposition, se baseia na decomposição de uma matriz em outras três, duas delas ortogonais e a outra que contém os valores singulares da matriz que foi decomposta. Essa técnica é muito utilizada para se encontrar a pseudo-inversa de matrizes singulares que não possuem matriz inversa no sentido clássico, de Cayley. A matriz pseudo-inversa passa a ser a solução de tais problemas inversos mal-postos, no presente caso solução da tomografia de atenuação de ondas acústicas aplicado em um modelo geológico. A tomografia foi incorporada na Geofísica de Exploração a fim de fornecer imagens de regiões do interior da Terra tidas como potenciais reservatórios. Trata-se de uma técnica de imageamento por meio da soma dos valores de propriedades petrofísicas em determinadas direções. Em aplicações geofísicas utiliza-se por vezes o termo geotomografia. A tomografia emprega ondas eletromagnéticas e/ou ondas mecânicas, sendo classificada como um tipo de problema inverso. A inversão tomográfica de ondas acústicas é um problema

Título: Análise microestrutura na Zona de Cisalhamento Licínio de Almeida, Caetitê, Bahia

A zona de cisalhamento Licínio de Almeida hospeda a seqüência metavulcanossedimentar homônima e posiciona-se no cinturão de dobramentos e cavalgamentos da Serra do Espinhaço Setentrional, na porção ocidental do Corredor do Paramirim. Tem sido os objetivos específicos deste trabalho: a) realizar o estudo petrológico das rochas metaluminosas da Seqüência Metavulcanossedimentar Licínio de Almeida na zona de cisalhamento homônima, com a identificação das fases minerais presentes; b) detalhar, nas escalas macro, meso e micro, o seu acervo de estruturas; c) investigar a história e o ambiente (P,T, fluidos) das transformações metamórficas. Acredita-se que os dados a serem obtidos irão somar significativamente com o entendimento da evolução tectônica do Bloco Gavião e do Corredor do Paramirim. Primeiramente foram realizados estudo de acervo bibliográfico, atividade de campo e coleta de amostra para análise macroscópica e microscópica. O trabalho ainda não foi concluído, mas já permitiu verificar que as rochas apresentam uma foliação metamórfica, de baixo ângulo. Essa foliação apresenta-se com dobras intrafoliais e crenulada, sendo marcada pela orientação preferencial de moscovita, quartzo e grafita, com blastese de granada e estaurolita no pico do metamorfismo. Esse mineral apresenta um forte zoneamento composicional, sendo rico em almandina na borda e em espersartita no centro. A relação entre o crescimento da granada e a foliação principal e sua posterior crenulação ainda está sendo investigada. Essas rochas ocorrem associadas com as

Apresentador: Eduardo Luiz Vieira Carrilho

Orientador: Manoel Jeronimo Moreira Cruz

Título: AVALIAÇÃO GEOQUÍMICA DE SEDIMENTOS NA BAÍA DE TODOS OS SANTOS

Desde meados do século passado, a busca pelo petróleo, impulsionada pelo crescimento industrial e atualmente pelas crises políticas internacionais, desencadeou uma série de problemas ambientais e sócio-econômicos. A Bacia do Recôncavo, berço da implantação das atividades ligadas à exploração, produção e refino, ao longo de toda história da indústria petrolífera, apresenta um quadro de acidentes relacionados a vazamentos e descarte de óleo e seus derivados. Essa atividade consistiu no estudo de uma área pertencente ao manguezal do Estuário do Rio São Paulo, localizado nos domínios dos municípios de Candeias e São Francisco do Conde. Esse trabalho teve como objetivo a caracterização dos teores de metais, hidrocarbonetos de petróleo, nutrientes (Nitrogênio total e fósforo) matéria orgânica e carbono orgânico das amostras coletadas no manguezal do estuário do rio São Paulo. Para a realização desta atividade foram programadas três fases de trabalho: i) pré-campo, ii) campo e iii) pós-campo. A fase pré-campo consistiu na revisão bibliográfica sobre os temas relacionados ao trabalho (geologia da área e limítrofes, biorremediação, etc). Na fase campo foram realizadas coletas e tratamento dos sedimentos. Concluída parcialmente a fase de pré-campo e a fase campo, se deu prosseguimento aos trabalhos, passando-se para a fase pós-campo onde foram realizadas as análises laboratoriais (Determinação de metais, nutrientes e hidrocarbonetos) e foram feitos os tratamentos dos dados obtidos, interpretação dos resultados. Para a determinação dos nutrientes

Apresentador: Gilmar Figueiredo Guedes Junior

Orientador: Olívia Maria Cordeiro de Oliveira

Título: Influência da Salinidade na formação de agregados de óleo-partícula mineral

Agregados de óleo-mineral (OMA) são entidades microscópicas compostas de óleo e minerais aglutinados, estáveis durante períodos de semanas em água salgada. Os primeiros experimentos que reportaram a interação entre óleo derramado e sedimentos, sugerem que os fatores que influenciaram a quantidade de óleo incorporado no sedimento incluem: i) o tipo de sedimento; iii) a energia da área; e iv) a salinidade da água. Com o presente trabalho foi testado a nível laboratorial e de bancada a interação do óleo bruto, proveniente da Bacia do Recôncavo, e sedimentos de manguezal da Baía de Todos os Santos e de praia da orla de Salvador-Bahia, com o objetivo de observar e quantificar a formação do OMA. Em laboratório foi utilizada água destilada e adicionado sal marinho sintético para obter um intervalo de salinidade de 0-36. A quantificação de óleo incorporado no sedimento formando OMA mostrou que o ambiente estuarino é mais favorável que o marinho. Conclui-se que a degradação de óleo é favorecida pela formação de OMA e é aplicável tanto às águas marinhas, quanto às estuarinas.

Apresentador: Henrique Cesar Pereira Assumpcao

Orientador: Gisele Mara Hadlich

Título: PG - Distribuição espacial de metais traço em superfície no município de Madre de Deus, Bahia: aplicação da geoestatística.

Este trabalho objetivou desenvolver análises geoestatísticas com dados obtidos a partir de análises geoquímicas de amostras coletadas na região de Madre de Deus, norte da Baía de Todos os Santos – BTS, visando usar a krigagem como método geoestatístico a fim de estudar as concentrações de metais pesados ao longo da área estudada. A escolha da Krigagem, como método geoestatístico aplicado ao trabalho, foi devido a esse ser o método aconselhado para fazer estudo em áreas que existam dados com variáveis que podem apresentar dependência espacial, como é o caso dos metais pesados em manguezais. O estudo ocorreu em quatro etapas: levantamento de referências sobre o tema ou relacionadas; coleta das amostras em campo; criação de um banco de dados (BD_MadreDeus) através do programa Excel contendo os dados espaciais (coordenadas UTM) e as variáveis (valores de concentração) Cu, bem como pH, Salinidade e Matéria orgânica; e a geração de isolinhas através da Krigagem, essa última etapa foi realizada através do programa Surfer 8. A revisão bibliográfica permitiu um maior conhecimento sobre a importância dos estudos de metais pesados em manguezais utilizando um método geoestatístico, a krigagem. Logo após a importação dos dados coletados para o programa Surfer 8, foram geradas isolinhas representando a distribuição espacial das concentrações de cada substância, essas foram analisadas com a finalidade de observar as relações existentes entre as variáveis e os ambientes da região (área urbana, apicum, manguezal e encosta). Com o

Apresentador: Icaro Thiago Andrade Moreira

Orientador: Olivia Maria Cordeiro de Oliveira

Título: PG - Avaliação da eficiência de bioprocessos na remediação de sedimentos de manguezal contaminados por hidrocarbonetos derivados do petróleo

Neste estudo foi desenvolvido um experimento em escala piloto, durante 03 meses com intuito de avaliar a eficiência de 03 modelos diferentes de remediação (Biorremediação Intrínseca – microorganismos autóctones, Fitorremediação com *Avicennia schaueriana* – mangue preto e Fitorremediação com *Rizophora mangle* – mangue vermelho) para aplicação em sedimentos de manguezal contaminados por hidrocarbonetos totais de petróleo (HTP's) e metais traços. Após 90 dias, uma maior eficiência na remoção de compostos orgânicos de sedimentos foi observada nos modelos da Fitorremediação (87% de remoção para a *R. mangle* e 89% para *A. schaueriana*). Em relação às diferentes frações foi observado que os três modelos avaliados apresentaram eficiência equivalente na remoção da fração 3A (C16-23), contudo quando se avaliou às frações 3B (C23-34) e 4 (C34-40) os dois modelos de Fitorremediação foram muito superiores. Esta maior eficiência na descontaminação pelas plantas foi reforçada com os resultados de crescimento das bactérias nas rizosferas, atingindo uma média máxima de 31×10^6 UFC g⁻¹ para o mangue vermelho e 16×10^6 para o mangue preto, enquanto que o modelo aplicado apenas com microorganismos obteve uma média máxima de $8,8 \times 10^6$, demonstrando a capacidade das espécies vegetais utilizadas na fitoestimulação. A presença dos metais pesados não apresentou relação direta com a degradação dos hidrocarbonetos na Biorremediação Intrínseca, com exceção do cobre (Cu) que pode ter inibido uma maior

Apresentador: Lidiane Barbosa de Oliveira

Orientador: Daria Maria Cardoso Nascimento

Título: Mapeamento com microdados: população de Barro Vermelho, Oliveira dos Campinhos em Santo Amaro – BA

A comunidade de Barro Vermelho fica localizada no distrito de Oliveira dos Campinhos, situada no município de Santo Amaro, Bahia. O objetivo desse trabalho consiste em analisar a dinâmica da população total e residente por gênero e, densidade demográfica em Barro Vermelho e no distrito de Oliveira dos Campinhos. Assim, a metodologia adotada permitiu coleta e análise dos microdados extraídos do IBGE, censo 2010, saída a campo, e geração de cartogramas com uso de SIG. Oliveira dos Campinhos possui treze setores censitários com uma população total de 4.452 habitantes e Barro Vermelho está inserido em dois setores, com cerca de 18% da população do distrito. Os setores com maior população são: a sede do distrito (vila) com 618 e 516 habitantes e Tanque de Senzala com 798, e, respectivamente possuem uma densidade demográfica de 1.345, 1.097 e 330hab./km², e quanto ao gênero 52,4% da população é composta por homens. Por outro lado, considerando a população total predomina o gênero feminino com 52%. Apesar do povoado está inserido em dois setores censitários Barro Vermelho é composto por apenas 55 famílias, que corresponde entorno de 275 habitantes. O mapeamento com microdados permitiu a especialização e análise da população de Barro Vermelho.

Apresentador: Lize Egle Souza Gonzaga

Orientador: Zelinda Margarida de Andrade Nery

Título: Avaliação do efeito da temperatura da água sobre a espécie de coral *Mussismilia braziliensis* em aquário.

O branqueamento de coral tem sido intensamente estudado devido à sua possível correlação com as mudanças climáticas e o aumento da temperatura da superfície da água do mar. Para avaliar a suscetibilidade do coral *Mussismilia braziliensis* ao aumento da temperatura, foram coletadas 18 colônias em Abrolhos, as quais foram distribuídas em três grupos. Cada grupo foi submetido a uma temperatura, 26°C (grupo controle), 28°C e 30°C por até oito semanas, quando a temperatura da água dos grupos de 28°C e 30°C foi reduzida para 26°C. Durante o experimento as colônias foram mantidas sem influências externas, com salinidade constante. Semanalmente foram obtidas fotografias, as quais foram analisadas posteriormente através do programa CPCe 3.6. O branqueamento foi diagramado em função do estresse térmico acumulado (degree heating weeks, DHW). O aumento da temperatura da água foi o fator responsável pelo branqueamento nas colônias de *M. braziliensis* que permaneceram a 30°C. Anomalias de temperatura mantidas por períodos prolongados pode ser um fator determinante no aumento da ocorrência e intensidade do branqueamento de corais. Um estresse térmico de DHW = 8 pode causar branqueamento forte e DHW = 12 acarreta redução da cobertura de corais vivos.

Apresentador: Luana Amaral da Cruz

Orientador: Angela Beatriz de Menezes Leal

Título: Geologia, petrografia e geoquímica dos diques máficos

O Cráton do São Francisco no Estado da Bahia hospeda grande diversidade de terrenos arqueanos e paleoproterozóicos, além de coberturas sedimentares e metassedimentares com magmatismo máfico associado, formados durante o Meso-Neoproterozóico. Neste contexto, destacam-se como principais unidades de rochas máficas e ultramáficas do Estado, aquelas associadas às sequências vulcano-sedimentares arqueanas e paleoproterozóicas do tipo greenstone belts, os corpos máficos-ultramáficos e as unidades litológicas representadas por diques máficos (ex: Uauá, Curaçá, Chapada Diamantina, Ilhéus-Olivença, Jacurici-Medrado, dentre outros).

As ocorrências de diques máficos do Estado da Bahia que foram estudadas em maior detalhe estão situadas nas regiões de Uauá, Curaçá, Ilhéus-Olivença e Salvador (Sial et al. 1987, Tanner de Oliveira 1989, Bastos Leal 1992, Menezes 1992, Moraes Brito 1992, Menezes Leal et al. 1995). Nestes casos, os trabalhos objetivaram a compreensão dos processos geodinâmicos e evolução do manto litosférico associados à evolução destas províncias magmáticas e a caracterização da cronologia de eventos crustais associados. Entretanto, apesar de já existirem vários estudos versando sobre as rochas máficas do Estado da Bahia, o magmatismo básico que ocorre em torno da cidade de Itapé e Camacã, ainda não foi alvo de pesquisa

Apresentador: Marcelo da Cruz Oliveira

Orientador: Simone Cerqueira Pereira

Título: Estudo petrográfico e estrutural dos albitos mineralizados em urânio na Mina Cachoeira, Complexo Lagoa Real, Bahia.

O Complexo Lagoa Real, onde se inserem as mineralizações uraníferas do centro-sul da Bahia, é constituído por metagranitoides, ortognaisses miloníticos com graus variados de deformação, albitos, oligoclasitos, microclinitos, epidiositos, além de anfibolitos e enclaves granulíticos. Atualmente, o urânio vem sendo extraído de albitos da Mina Cachoeira, que foi aberta desde 1999. Essa mina está em fase final de exploração pelo modelo de lavra de cava em bancada, bloco a bloco e apresenta três corpos mineralizados dispostos em forma de lentes. As rochas hospedeiras da mineralização de urânio estão encaixadas na zona de cisalhamento São Timóteo e correspondem a albitos com mineralogia constituída por proporções variáveis de magnetita, biotita, grossularita-andradita, hastingsita e hedembergita/diopsídio. A presente pesquisa tem como objetivo geral o estudo petrográfico e estrutural das rochas hospedeiras e encaixantes a mineralização de urânio do Complexo Lagoa Real e como objetivos específicos: (i) proceder à organização dos dados existentes a cerca do Complexo Lagoa Real; (ii) realizar o estudo sobre os conceitos fundamentais de zonas de cisalhamento; (iii) proceder ao estudo petrológico com foco na identificação das fases minerais presentes; (iv) detalhar, nas escalas macro, meso e micro, o seu acervo de estruturas; (v) investigar a história e o ambiente (P,T, fluidos) das transformações metamórficas; (vi) colaborar com os procedimentos necessários para a datação do metamorfismo. Acredita-se que os estudos que estão sendo realizados irão

Apresentador: Natali de Almeida dos Santos

Orientador: Manoel Jeronimo Moreira Cruz

Título: Capacitação metodológica para recuperação de manguezais impactados por petróleo, utilizando tratamentos biológicos (Biorremediação)

Depois de cinquenta anos de convívio com derrames e vazamentos de óleo e derivados, a região da Baía de Todos os Santos é apontada pela literatura especializada como uma área contaminada por hidrocarbonetos de petróleo, com um passivo ambiental que deve ser resgatado pela sociedade, em especial a científica. Estes incidentes levaram o desenvolvimento e aperfeiçoamento de técnicas para lidar com a poluição, dentre elas métodos físicos, químicos e biológicos. A técnica de biorremediação, método biológico, se caracteriza pela aceleração do processo de degradação natural do petróleo onde os microrganismos utilizam como principal fonte de carbono os hidrocarbonetos em seus processos metabólicos. Esse trabalho tem como principal objetivo desenvolver habilidades e capacidades de execução dos procedimentos de campo em tratamentos biológicos (Processos de Biorremediação). A primeira etapa do trabalho consistiu no reconhecimento, investigação da área de estudo e determinação do local de amostragem para montagem do experimento, além de levantamento dos dados bibliográficos. Para o reconhecimento da área foi utilizado: equipamentos de GPS (Sistema de Posicionamento Global); mapas topográficos para localização da área na escala de 1:25.000; tábuas de marés e máquina fotográfica. Os sedimentos para investigação da área de estudo foram coletados em locais de deposição lamosa com auxílio de um testemunhador, que consta de um tubo de aço inoxidável de 10 cm de diâmetro e capacidade para coletar testemunhos de até 30 cm. As amostras foram

Apresentador: Niedja dos Santos Araujo

Orientador: Daria Maria Cardoso Nascimento

Título: Microdados em Cartogramas: estudo de Barro Vermelho, distrito de Campinhos, Santo Amaro - Bahia

Os microdados disponibilizados pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), viabilizam a elaboração de mapas temáticos sobre a população brasileira, em diferentes níveis territoriais. Este trabalho tem como área de estudo o distrito de Campinhos, localizado no município de Santo Amaro – Bahia, com destaque para os dois setores censitários onde a comunidade de Barro Vermelho está localizada, com objetivo de classificar a população em grupos de idade e sintetizar os resultados cartograficamente. Realizou-se o levantamento de microdados a partir do Censo Demográfico 2010, a classificação da população residente e elaboração de quatro mapas coropléticos, com auxílio de Sistemas de Informações Geográficas (GIS). Os dois setores censitários analisados possuem nos grupos de idade entre: 0 e 14 anos, 237 habitantes; 15 a 24 anos, 181 habitantes; 25 e 59 anos, 361 habitantes, e entre 60 anos e mais, 65 habitantes. Os dados apontam que a população infantil representa 28%, portanto a de maior destaque, e que: a classe de adultos compreende 43%; jovens 21% e idosos 8%. É possível inferir que há poucos idosos e predominância dos demais grupos.

Apresentador: Patricia Silva dos Santos

Orientador: Daria Maria Cardoso Nascimento

Título: ESPACIALIZAÇÃO DE DADOS CENSITÁRIOS 2010 EM CARTOGRAMAS NO MUNICÍPIO DE SANTO AMARO – BAHIA

Os microdados do censo demográfico do Instituto de Geografia e Estatística – IBGE permitem analisar a evolução e transformação demográfica no menor nível territorial, ou seja, maior detalhe da informação. Este trabalho teve o objetivo de elaborar cartogramas a partir de dados preliminares por setor censitário de população e domicílios particulares e coletivos 2010. O município de Santo Amaro localiza-se no Recôncavo baiano, possui três distritos, Acupe; Campinhos e Santo Amaro, o distrito sede. Para o desenvolvimento deste trabalho foi feito o levantamento bibliográfico sobre ocupação de Santo Amaro, pesquisa ao banco de dados do IBGE, aquisição dos arquivos em formato shapefile da base cartográfica de limites censitários. Os resultados permitiram analisar que a população total do município é de 57.800 habitantes, 77% residem na zona urbana e 29% na zona rural. A distribuição dos dados por setores censitários demonstrou que o distrito de Acupe, exceto a sede, encontra-se na menor classe de população, de 8 a 240 habitantes e de domicílios entre 3 a 240, esses valores refletem a ocupação da área por grandes propriedades rurais de pecuária. O distrito de Santo Amaro possui dois setores inseridos na maior classe de população, entre 800 a 1.200 e domicílios entre 400 a 595 onde estão localizados os povoados de Pitanga, Serra D Água e Santo Antônio do Calmon. A população do distrito de Campinhos está entre as classes de 8 a 960 habitantes, destaca-se Tanque da Senzala, povoado habitado por pequenos produtores rurais com base na produção familiar que

Apresentador: Pérola Salles Costa

Orientador: Manoel Jeronimo Moreira Cruz

Título: OBTENÇÃO DE MICROIMAGENS GEOLÓGICAS ATRAVÉS DE TÉCNICAS DIGITAIS

Os Projetos Institucionais Permanentes da Universidade Federal da Bahia tem como intenção principal promover melhorias à instituição, para isso foram aproveitados os recursos fotográficos do laboratório de microscopia para auxiliar aos estudantes e professores, no desenvolvimento de imagens microscópicas para seus trabalhos e projetos. O projeto em questão tinha como objetivo inicial atender as necessidades e rotinas do Laboratório de Preparação de Amostras de Geologia e Mineralogia do IGEO para sua devida certificação. Contudo, surgiu a necessidade também de criar um banco de dados no Laboratório de Microscopia da Pós-Graduação em Geologia, e um catálogo do acervo mineralógico dos laboratórios de Mineralogia e Geologia Geral, respectivamente, para a Instituto de Geociências. Já foram contabilizadas todas as amostras de minerais do laboratório de Geologia Geral podendo agora ter maior controle sobre o material disponível para as aulas e do material necessário para melhor andamento do laboratório. O Laboratório de Microscopia dispõe de microscópios estéreos binoculares ou lupas binoculares, e microscópios ópticos binoculares, além de câmeras apropriadas para esse tipo de imagem e computadores. Para a construção do banco de dados, os aparelhos mais utilizados são: uma lupa binocular (Olympus SZX7 ZOOM) cujos valores de razão do zoom são de 7:1 e as objetivas são de 0,8 a 5,6x. Uma câmera (Samsung SDC-415) acoplada à lupa binocular, que distorce os valores de ampliação e cujo software de captura de imagem (honestech TVR) não rotula a

Apresentador: Rafael Rodrigues Manenti

Orientador: Amin Bassrei

Título: Aplicação da curva L para a escolha do parâmetro ótimo de regularização em tomografia eletromagnética de tempos de trânsito

Os problemas inversos geofísicos são geralmente mal-postos, pois sua solução pode não ser única, o que caracteriza a ambigüidade, e por vezes a solução pode até mesmo não existir. Um método de inversão em Geofísica de Exploração bastante conhecido em outras áreas é a tomografia. A tomografia foi inicialmente utilizada para imageamento médico, e por lidar com o fenômeno ondulatório ela pode empregar ondas mecânicas (acústica ou elasticidade) ou ondas eletromagnéticas. Do ponto de vista da informação de entrada utilizada no procedimento inverso, a tomografia pode ser agrupada em duas classes: tomografia cinemática, que utiliza apenas os tempos de trânsito entre fonte e receptor, e a tomografia dinâmica ou de forma de onda, que utiliza a intensidade da onda recebida. Neste trabalho utilizamos a tomografia eletromagnética de tempos de trânsito para o imageamento da subsuperfície em aplicações com o nível de detalhamento necessário em Geofísica de Reservatórios. A inversão matemática propriamente dita é efetuada pela técnica da decomposição em valores singulares, ou SVD do inglês singular value decomposition.

O SVD apresenta problema dos pequenos valores singulares cuja participação na construção da matriz pseudo-inversa compromete a solução do problema. O efeito dos pequenos valores singulares será compensado pela aplicação de uma técnica de regularização, chamada de regularização por matrizes de

Apresentador: Ravena Santos Vitoria

Orientador: Simone Cerqueira Pereira

Título: Evolução Estrutural e Petroológica da Zona de Cisalhamento Ibitira, Folha Caetitê-Bahia

O Greenstone Belt Ibitira-Ubiraçaba posiciona-se na porção setentrional do Cráton do São Francisco e representa uma das seqüências metavulcanossedimentares do Bloco Gavião. O objetivo geral desse trabalho é realizar o estudo petrográfico, geoquímico e estrutural das rochas máficas e de suas encaixantes imediatas. Como objetivos específicos, têm-se: a) proceder ao levantamento e organização do acervo de dados geológicos disponíveis sobre as duas seqüências selecionadas para estudo na Folha Caetitê; b) realizar o estudo petrológico e litogeoquímico das rochas máficas; c) investigar a história e o ambiente (P,T, fluidos) das transformações metamórficas; d) colaborar com os procedimentos necessários para a datação do metamorfismo nessas unidades. Com esse projeto acredita-se poder contribuir com o entendimento da evolução do conhecimento a cerca de duas importantes seqüências arqueanas do Bloco Gavião, ao tempo que se poderá colaborar com o estudo da evolução metamórfica das zonas de cisalhamento do Corredor do Paramirim. O método empregado contempla o estudo bibliográfico, trabalhos de campo, análise estrutural, preparação de amostras, estudo petrológico e estudos litogeoquímicos. As rochas máficas estão sendo estudadas em maior detalhe, tendo sido encontrados dois grupos principais. O primeiro preserva as características do protólito ígneo, tais como as texturas diabásica e intergranular. O segundo apresenta-se anfibolitizado, sem microestruturas ígneas preservadas e com microestrutura nematoblástica e intensa

Apresentador: Roberto Gomes dos Santos

Orientador: Manoel Jeronimo Moreira Cruz

Título: Capacitação e treinamento laboratorial para monitoramento do processo de Biorremediação

Na segunda metade do século XX, inúmeros acidentes ambientais envolvendo derrames de óleo ocorreram na região norte da Baía de Todos os Santos / Bahia, atingindo os manguezais da localidade. Estes acidentes levaram o desenvolvimento e aperfeiçoamento de técnicas para lidar com a poluição, dentre elas métodos físicos, químicos e biológicos. Os tratamentos biológicos, denominados de biorremediação, têm se destacado ao longo dos últimos anos como uma solução efetiva para a eliminação desses poluentes orgânicos. Apesar de a biorremediação ser reconhecida como um dos métodos menos invasivos e ter se mostrado uma ferramenta eficaz para o tratamento de derrames de petróleo sendo uma modalidade promissora para a minimização ou até extinção das concentrações desses compostos nessa região, as pesquisas direcionadas a esses processos não têm apresentado resultados satisfatórios na degradação do óleo total. Diante disto a principal finalidade desta pesquisa é aperfeiçoar as técnicas laboratoriais já utilizadas na tentativa de conseguir melhores resultados no processo de biorremediação. No presente trabalho foram desenvolvidos procedimentos analíticos para validação de metodologias e atualização de banco de dados bibliográficos. A validação consistiu na otimização do fracionamento do óleo em três principais frações, saturados, aromáticos e NSO. Este método se baseou no tipo coluna cromatográfica, onde foi utilizado um modelo de coluna diferente da tradicional e o sistema foi à vácuo por via seca. As

Apresentador: Sizenando Bispo Silva

Orientador: Gisele Mara Hadlich

Título: Fracionamento de metais-traço em solos e sedimentos do município de Madre de Deus, Bahia

Esse relatório tem como objetivo apresentar o trabalho realizado por este bolsista junto ao Núcleo de Estudos Ambientais (NEA) da Universidade Federal da Bahia, com a finalidade de analisar a biodisponibilidade de metais-traços em sedimento da Baía de Todos os Santos (localizada na zona costeira do estado da Bahia). Os minerais constituintes dos sedimentos, fonte de elementos químicos, são redistribuídos de diferentes formas que implicam possível contaminação de águas e assimilação por organismos. A grande relevância desse trabalho reside no fato das análises químicas de fracionamento resultarem na caracterização da biodisponibilidade dos metais no meio ambiente usando a extração seqüencial. O método de extração de Tessier foi utilizado nas amostras por que as espécies químicas podem ser seletivamente extraídas por reagentes específicos. Outros parâmetros físicos e químicos foram analisados (granulometria, pH, C.O., N) para relacionar com a presença de metais. Os metais nas frações estão sendo determinados. Verificou-se significativas diferenças entre os ambientes encostas, apicuns e manguezais, sendo que os apicuns diferem-se dos demais pela elevada salinidade e baixo N-total.

Apresentador: Taina Cadija Almeida de Mamede

Orientador: Joil Jose Celino

Título: PG - Crassostrea rhizophorae (Guilding, 1828) em diferentes condições ambientais na Baía de Todos os Santos, Bahia.

O objetivo deste trabalho consiste em avaliar nas diferentes condições ambientais a relação das variáveis físico-químicas (Temperatura, pH, Eh, salinidade, condutividade e O.D) e biológica (clorofila a) com as variáveis de crescimento (comprimento, altura, largura) do molusco bivalve Crassostrea rhizophorae. Os organismos avaliados foram transplantados de uma área aparentemente limpa (cultivo) para outra potencialmente influenciada por atividades petrolíferas. As ostras (n=42) foram avaliadas após um período de três meses (T0) com alternância de 30, 45 e 60 dias. A integridade da membrana lisossômica (biomarcador de efeito) de células de hemócitos dos organismos foi analisada mediante o ensaio de retenção do vermelho neutro (neutral red). Os resultados demonstraram diferença significativa entre as variáveis de ambas as áreas. A análise da membrana lisossômica indicou valores reduzidos para as ostras submetidas ao ambiente potencialmente contaminado. A ostra Crassostrea rhizophorae pode atuar como biomonitora ambiental em diferentes condições.

Apresentador: Diogo Soares Dórea da Silva

Orientador: Perfilino Eugenio Ferreira Junior

Título: Interpolando vídeo através de funções de Green tipo Gabor.

As disparidades binoculares surgem de diferenças de posição entre as imagens projetadas. Assim funciona a visão humana, em que a imagem formada é a combinação de duas imagens, cada uma projetada na retina de um olho diferente. Descobriu-se, então, que as funções de Green tipo Gabor possuem uma motivação biológica, já que se comprovou que podemos, com elas, modelar respostas de certas células do córtex visual, a determinados estímulos. Estas funções foram estudadas com o intuito de aplicá-las à filtragem de imagens, que junto com o estudo de fluxo óptico, foram posteriormente utilizadas para entender e aplicar a interpolação de vídeo.

Apresentador: Fernanda Evangelista Ferreira da

Orientador: Mauricio Romero Sicre

Título: Estudo da Teoria de otimização de funções com restrições

O objetivo deste projeto foi continuar o estudo de tópicos relacionados com a Teoria de Otimização. Dando continuidade aos objetivos estabelecidos no trabalho prévio, pretendeu-se que fossem adquiridos conhecimentos específicos da Teoria de minimização de funções. Para alcançar este objetivo, estudaram-se do ponto de vista teórico, algumas metodologias computacionais desenvolvidas para a resolução de problemas de otimização com restrições, por exemplo, o método de gradiente projetado, método de barreira, entre outros. Pretendeu-se também fazer uma aproximação inicial ao estudo de outros problemas de interesse que fazem parte dos tópicos atuais da pesquisa em Otimização, por exemplo, o estudo do Problema da Desigualdade Variacional e do Problema de Equilíbrio. Para a abordagem destes problemas foi dada ênfase no estudo de alguns tópicos avançados de Análise e no estudo de tópicos de Análise Convexa.

Apresentador: Jandson Santos Ribeiro Santos

Orientador: Paulo Cesar Rodrigues Pinto Varandas

Título: Dinamica Unidimensional : entropia e medidas conformes

As equações paramétricas são bastante utilizadas em Cálculo, Geometria Analítica, e principalmente em Geometria Diferencial. Uma grande vantagem na utilização dessas equações é que elas são utilizadas para obter generalizações para espaços de dimensão maior. Em termos computacionais, principalmente no trato de animações em 3d é possível, através de equações paramétricas, observar com melhor nitidez a construção e visualização do traço de algumas superfícies. Este trabalho consiste em determinar uma equação paramétrica de algumas superfícies a partir da equação implícita e utilizar o software winplot para descrever, mediante animação, a construção de tais superfícies.

Apresentador: Lorena Carvalho Bulhosa

Orientador: Perfilino Eugenio Ferreira Junior

Título: Restaurando Motion Blur Através de Funções de Green de Casamento

Foi feito um estudo preliminar das funções de Green e em seguida das funções de Green de equações de casamento para chegar a um modelo de degradação de imagens e em um modelo para a restauração destas. Foi dada mais atenção ao modelo para o caso unidimensional. Foram geradas imagens degradadas por convolução com o filtro de Green com diferentes valores de fluxo óptico e estas foram restauradas em seguida. Os resultados foram avaliados com testes de similaridade.

Na seqüência foi estudada uma variação desse processo usando imagens com componentes de iluminação e foi feita uma análise acerca do comportamento da similaridade entre as imagens obtidas.

Apresentador: Moacyr Rodrigues de Miranda

Orientador: Mauricio Romero Sicre

Título: Algoritmos de ponto interior de tipo função potencial para o problema de Programação Convexa

O objetivo deste projeto é continuar o estudo de tópicos relacionados com a Teoria de Otimização convexa. Dando continuidade aos objetivos estabelecidos no trabalho prévio, pretende-se que o aluno aprofunde seus conhecimentos na teoria de Análise Convexa. Em particular estudando a Teoria de Dualidade. Pretende-se que o aluno adquira conhecimentos específicos relacionados com algoritmos para resolver o Problema de Programação Convexa. Faremos ênfase na Teoria de Algoritmos de Ponto Interior, em particular, consideraremos os algoritmos de função potencial, para a resolução do Problema de Programação Linear. Pretende-se que ao concluir este trabalho o aluno seja capaz de criar e resolver problemas-modelo de otimização usando as ferramentas matemáticas apropriadas. Pretende-se também que o aluno desenvolva habilidades específicas na implementação computacional de métodos de otimização.

Apresentador: Paulo Raimundo Stering Malta

Orientador: Andreas Bernhard Michael Brunner

Título: PG - Completamento de Reticulados e Domínios

Dado um conjunto munido com uma determinada estrutura, muitas vezes este carece de elementos por operações naturalmente nele definidos, por exemplo, espaços métricos podem possuir sequencias que não possuam limite. Para remediar isto é necessário inserir uma boa noção de completamento, de modo que este não expanda com demasia o conjunto inicial. Em teoria dos reticulados, o completamento por Dedekind-Macneille é um bom caminho. Neste seminário retrataremos acerca do completamento dos espaços métricos gerais, estrutura esta que permite obter resultados acerca de ordens parciais e espaços métricos.

Apresentador: Pedro Russo de Oliveira

Orientador: Thierry Correa Petit Lobao

Título: Álgebras associadas ao reticulado geral de grafos e seus radicais

Neste trabalho, realizou-se uma revisão aprofundada sobre temas de álgebra comutativa (sobremaneira teoria dos anéis), visando aos estudos sobre teoria dos radicais. Abordamos a teoria geral dos radicais, definições fundamentais e teoremas importantes, algumas construções (superior e inferior), operadores em classes de radicais. Também foram estudados aspectos elementares da teoria das classes semi-simples e as relações que estas têm com as classes radicais.

Título: Cálculo Variacional e as Equações de Yang-Mills

Neste trabalho de pesquisa realizamos um estudo do Cálculo Variacional e das Equações de Euler-Lagrange, para demonstração das Equações de Yang-Mills. Para isso, realizamos inicialmente um estudo introdutório de equações diferenciais, e fizemos a demonstração da Equação de Euler-Lagrange e suas variações. Em seguida foram apresentadas aplicações da Equação de Euler-Lagrange, tais como: Braquistócrona, Superfície de Revolução de Área Mínima (catenária), Problemas Isoperimétricos (problemas com vínculo), dentre outros. Por fim, empregamos o conteúdo estudado para a demonstração das Equações de Yang-Mills.

Título: Análise de metais em organismos bioindicadores na Baía de Todos os Santos

Moluscos bivalves refletem a contaminação do ambiente em que vivem, podendo bioacumular em seus tecidos altas concentrações de metais traços. Amostras de sedimento, ostras (*Crassostrea rhizophorae*) e mexilhões (*Mytella guyanensis* e *Anomalocardia brasiliana*) foram coletados na porção norte da Baía de Todos os Santos (BTS). As concentrações dos metais Cd, Cu, Pb e Mn no sedimento e nos tecidos dos bivalves foram determinadas por ICP OES. As concentrações mais elevadas nos sedimentos foram observadas em Mataripe e Caboto. *M. guyanensis* foi a espécie que apresentou as maiores concentrações de Fe. A concentração de Cu foi mais alta em *C. rhizophorae* do que em *M. guyanensis* e *A. brasiliana*, e estão acima dos valores máximos permitidos pelo NOAA, para todos os organismos coletados no Rio São Paulo e na Ilha de Maré. As concentrações de Cd nos tecidos dos bivalves ultrapassaram o valor máximo de 1 mg kg⁻¹ estipulado pela ANVISA. O consumo de mariscos da região norte da BTS deve ser feito com parcimônia, já que a ingestão elevada e frequente destes organismos potencialmente oferecem riscos a saúde humana.

Título: PG - Biomarcadores geoquímicos de petróleo em sedimentos da zona intermareal na Baía de Todos os Santos - Bahia

A determinação da fonte, transporte e destino de matéria orgânica em ambientes aquáticos frequentemente tem sido vinculada a parâmetros de correlação geoquímica que comparam a abundância relativa de compostos que podem ser associados a fontes naturais ou antrópicas. Assim, o objetivo deste estudo foi utilizar hidrocarbonetos saturados (alcanos normais, isoprenóides, terpanos, hopanos e esteranos) para identificar e avaliar a distribuição da contaminação de origem petrolífera na zona intermareal da BTS, caracterizando do ponto de vista sedimentológico e físico-químico a área de estudo e, com base nesses aspectos, promover a discussão dos fatores que contribuem para modificação da distribuição e concentração desses compostos. Foram coletadas ao longo de estações (SFC, MA, MD, FA, CA e IG), 32 amostras de sedimento superficial na zona intermareal da BTS, sendo Iguape (IG) considerada como a estação controle. A identificação e quantificação dos hidrocarbonetos saturados alifáticos foi feita por cromatógrafo a gás acoplado a um detector de ionização de chama (GC-FID). A análise granulométrica mostrou a predominância de sedimentos finos em Iguape (IG) associada também aos maiores percentuais de carbono e nitrogênio orgânico. A natureza do nitrogênio presente no substrato se mostrou predominantemente orgânica, havendo, todavia, regiões como aquelas das estações SFC e CA onde são detectados resíduos de nitrogênio inorgânico resultante de aporte de efluentes domésticos. Embora tenha sido detectada a presença de n-

Apresentador: Daniele Vasconcelos do Nascimento

Orientador: Altair de Jesus Machado

Título: Caracterização ambiental do estuário do rio Jacuípe a partir das assembléias de foraminíferos

O presente relatório apresenta os resultados da análise de 64 amostras de sedimento superficial de fundo, coletadas ao longo de 16 km no canal principal do estuário do Rio Jacuípe, localizado no litoral norte do Estado da Bahia. Foram registrados 1.274 espécimes de 105 espécies, sendo 565 na amostragem de verão e 709 na de inverno. As principais espécies encontradas na campanha de verão foram *Ammonia beccarii*, *Ammonia parkinsoniana*, *Ammonia tepida*, *Carterina spiculotesta*. Nas amostras de inverno as espécies principais foram *Amphistegina lessonii*, *Carterina spiculotesta* e *Haplophargmoides columbiense evolutum*. *Elphidium poeyanum* e *Quinqueloculina lamarckiana* foram comuns às duas campanhas de amostragem. Ao longo dos últimos 5 km de coleta não foi encontrado nenhum foraminífero. Quanto à coloração e ao estado de preservação, as testas apresentaram o padrão branco (52%) e o natural (51%) como dominantes, seguidos dos padrões mosqueado (30%) e quebraamento (26%), respectivamente. A partir das análises dos dados foi possível definir a extensão e a localização das zonas de influência continental e marinha para o estuário do rio Jacuípe.

Apresentador: Gustavo Lauton de Oliveira

Orientador: Zelinda Margarida de Andrade Nery

Título: Avaliação da ocorrência de branqueamento nos corais da área adjacente ao Yatch Clube da Bahia, na entrada da Baía de Todos os Santos

Corais são organismos sensíveis às variações da temperatura da água, com isso a ocorrência do aquecimento anômalo dos oceanos, devido a eventos El Niño, pode provocar o fenômeno do branqueamento em nível global. A ocorrência do El Niño no verão de 2009/2010 causou branqueamento em corais e hidrocorais em uma comunidade bentônica na Estação Salvador, localizada na entrada da Baía de Todos os Santos (Salvador – BA), em frente ao Yatch Clube da Bahia. Este evento foi registrado através de uma adaptação da técnica proposta no Protocolo BLAGRRA (Bleaching Atlantic and Gulf Rapid Reef Assessment), a mesma que foi posteriormente aplicada em setembro de 2010 e fevereiro de 2011, registrando a recuperação das colônias branqueadas a qual apresentou, nessa última avaliação de campo, o melhor registro de recuperação desde a anomalia térmica comentada. Entre as principais colônias avaliadas, os corais *Montastrea cavernosa*, *Siderastrea* spp. e o hidrocoral *Millepora alcornis*, foram as que apresentaram maiores respostas tanto ao branqueamento quanto à recuperação.

Apresentador: Igor Cezar Costa de Abreu

Orientador: Paulo de Oliveira Mafalda Junior

Título: Avaliação da associação zooplânctônica submetida ao estresse da atividade de dragagem nos Portos de Aratú e Salvador, Bahia

Os estudos sobre o zooplâncton são fundamentais para o aumento da compreensão sobre o funcionamento das teias alimentares do ambiente pelágico e bentônico, e por isto seu uso como objeto de estudo na análise de impacto ambiental é amplo na literatura. O objetivo deste trabalho foi caracterizar e monitorar a associação zooplânctônica, durante a pré-dragagem e durante a atividade de dragagem e Pós-Dragagem do Porto de Aratu. As amostragens foram realizadas em 6 estações na região costeira sob influência direta e indireta da dragagem, no período de maré vazante e no período de maré enchente, onde foram coletados dados hidrológicos além de amostras de zooplâncton. A fase de Pré-Dragagem foi realizada em fevereiro de 2010, a fase de Dragagem foi realizada em setembro de 2010, enquanto que, a Pós-Dragagem em maio de 2011. A composição da associação zooplânctônica refletiu a variabilidade temporal observada nas características oceanográficas da massa de água provocada pelo gradiente pluviométrico e na qualidade da água provavelmente em função da atividade de dragagem. Devido ao escasso conhecimento sobre o zooplâncton e o efeito de atividades de dragagem na Baía de Aratu, tornou-se relevante a produção deste trabalho.

Apresentador: Isana Souza Barreto

Orientador: Antonio Fernando de Souza Queiroz

Título: DESENVOLVIMENTO DE ANÁLISES GEOQUÍMICAS PARA CARACTERIZAÇÃO DAS PRINCIPAIS BACIAS SEDIMENTARES DO NORDESTE DO BRASIL E ANÁLISES DE DEGRADAÇÃO DE PETRÓLEO EM SIMULAÇÕES DE DERRAME NO MAR.

O aproveitamento na exploração de petróleo no mundo deve-se prosseguir com o processo de avaliação da potencial aquisição e reprocessamento de informações geológicas e geofísicas. Estes estudos permitem uma análise de bacias sedimentares a partir de perspectivas diferentes e visa identificar áreas potenciais de petróleo e obter uma melhor compreensão dos sistemas petrolíferos. A linha de ação deste plano de trabalho é focado na caracterização e correlação geoquímica dos sistemas de óleo cru utilizando técnicas de análise, incluindo cromatografia líquida e cromatografia gasosa (perfil parafínico, identificação) de alguns biomarcadores em frações saturadas. Paralelamente, numa outra linha de ação simulando um derrame de petróleo no mar, para se avaliar a efetividade de um surfactante na degradação de um determinado tipo de óleo, é necessário o monitoramento de parâmetros geoquímicos que vão indicar a degradação do óleo. As técnicas mais utilizadas numa situação como esta também são a cromatografia gasosa e a cromatografia gasosa. Neste projeto serão realizadas análises geoquímicas das amostras de óleo degradado ao longo do experimento, com o objetivo de qualificar e quantificar as mudanças observadas na composição química do óleo submetido às intempéries e à aplicação dos surfactantes, quando comparado ao óleo originalmente derramado. A cromatografia líquida será empregada na separação das principais frações de compostos do petróleo, gerando um diagrama ternário, onde a fração saturada obtida será injetada no cromatógrafo a gás

Apresentador: Jessyca Beatriz Alves Palmeira

Orientador: Antonio Fernando de Souza Queiroz

Título: TREINAMENTO ACADÊMICO NA TÉCNICA DE CROMATOGRÁFIA GASOSA PARA AVALIAÇÃO DA DEGRADAÇÃO DO PETRÓLEO COM ADIÇÃO DE SURFACTANTES EM ÁGUA DO MAR

Em caso de acidentes com derrames de óleo no mar, devem ser tomadas todas as medidas cabíveis para que o óleo não venha a atingir os sistemas costeiros. As medidas de contingência denominadas mecânicas podem ser as primeiras a serem colocadas em prática num acidente, ao mesmo tempo em que se pode atear fogo nas manchas, desde que as condições do mar assim o permitam, isto é, desde que a energia das ondas e correntes não seja um obstáculo difícil de ser vencido. Nestes casos, a utilização de surfactantes torna-se a escolha mais adequada, podendo minimizar de uma forma rápida os efeitos de um derrame de óleo no mar. Quando utilizados apropriadamente, os surfactantes podem se tornar um processo tecnológico efetivo como resposta a um derrame de óleo. Eles são capazes de rapidamente remover grandes quantidades de certos tipos de óleos da superfície do mar, transferindo-os para a coluna d'água. Após a aplicação do surfactante, a energia das ondas causará a quebra do filme de óleo em pequenas gotas, que serão rapidamente diluídas e subsequentemente biodegradadas pelos microorganismos que ocorrem naturalmente no ambiente marinho. Para se avaliar a efetividade de um surfactante em um determinado tipo de óleo, é necessário o monitoramento de parâmetros geoquímicos que vão indicar a degradação do óleo. Uma das técnicas mais utilizadas numa situação como esta é a cromatografia gasosa. Este treinamento é importante para a ampliação do conhecimento no fundamento básico desta técnica e para aprimoramento de manuseio nos

Apresentador: Laisa Peixoto Ramos

Orientador: Ruy Kenji Papa de Kikuchi

Título: Variabilidade na calcificação e na geoquímica de corais no Atlântico Sul Ocidental

Um dos maiores problemas atuais é se saber o que aconteceu e está acontecendo com a temperatura global, tanto atmosféricas quanto oceânicas. Para isso, estudos sobre o passado são necessários para se entender os processos que ocorreram e poder fazer previsões do que poderá acontecer ao longo do tempo. Com isso, como os corais guardam informações em seu esqueleto que possibilitam o entendimento do passado, principalmente através do crescimento em bandas de variação de densidade, eles servem como uma importante ferramenta para a interpretação do que ocorreu, e com isso poder fazer modelos de como será a temperatura oceânica nos próximos anos.

Apresentador: Lara Raphaela Silva de Carvalho

Orientador: Francisco Carlos Rocha de Barros

Título: AVALIAÇÃO DA PERSISTÊNCIA DO PADRÃO DE DISTRIBUIÇÃO DAS ASSEMBLÉIAS BENTÔNICAS NA REGIÃO ESTUARINA DO RIO SÃO PAULO, BAIA DE TODOS OS SANTOS

Alguns estudos vêm sendo realizados nos principais tributários da Baía de Todos os Santos (BTS), todavia, há uma carência de trabalhos ao longo de estuários menores da região, como o Rio São Paulo. Sendo assim, a estrutura das assembléias bentônicas, bem como características do sedimento no sistema estuarino do rio São Paulo foram investigadas em dez estações amostrais em dois períodos (janeiro e setembro). No que se refere à classificação granulométrica, a distribuição das frações ao longo do estuário apresentou maior heterogeneidade (menor seleção) em janeiro e a salinidade variou muito pouco no momento da coleta. Um total de 1.001 indivíduos e 58 táxons em janeiro e 109 indivíduos e 24 táxons em setembro foi coletado, representados principalmente por Polychaeta, Mollusca e Crustácea. A abundância e o número de táxons apresentaram um padrão similar aos principais sistemas estuarinos da BTS (rios Paraguaçu, Subaé e Jaguaripe), com menores valores a montante. O padrão de distribuição da macrofauna bentônica encontrado na primeira coleta para o sistema estuarino do Rio São Paulo não persistiu claramente para a maioria das famílias na segunda coleta, visto que houve uma redução geral do número de indivíduos, redução do número de táxons, além do desaparecimento de famílias de regiões nas quais antes apresentavam-se abundantes. A diferença no padrão de distribuição espacial das demais famílias em relação aos

Apresentador: Lucas Medeiros Guimaraes

Orientador: Joil Jose Celino

Título: BIOMETRIA DA OSTRA CRASSOSTREA RHIZOPHORAE (GUILDING, 1828) E METAIS TRAÇOS EM SEDIMENTOS SUPERFICIAIS DE MANGUEZAIS EM DIFERENTES CONDIÇÕES AMBIENTAIS.

O município industrial de Candeias - BA ("12°40' 04" S "e 38°33' 03" W) integra o estuário do rio São Paulo (RSP) onde se instalou um cultivo experimental de ostras oriundas da reserva extrativista de Santiago do Iguape (IGP) ao norte da Baía de Todos os Santos (Bahia – Brasil). Para determinação de metais coletou-se em quatro pontos ao longo do estuário da Baía do Iguape, incluindo o ponto de cultivo. A análise de componentes principais (ACP) mostraram para as regiões uma variância total de 78%. As variáveis de crescimento (comprimento, largura, altura) sofreram influência do pH, assim como, no caso específico de IGP a contribuição do Zn. O perfil estatístico das áreas apresenta peculiaridades específicas em relação às condições ambientais e em alguns pontos os valores de Ni e Cu estão acima do limite indicado pelo o "TEL", conforme o NOAA, para possíveis efeitos adversos à biota.

Apresentador: Lucas Sarmiento Neves da Rocha

Orientador: Ruy Kenji Papa de Kikuchi

Título: Crescimento do coral *Siderastrea stellata* durante evento de branqueamento

Os recifes de corais são organismos extremamente sensíveis a variações de temperatura. O branqueamento destes organismos está fortemente correlacionado com o aquecimento dos oceanos. Levando em consideração o panorama de mudanças climáticas e aquecimento global atual, eventos de branqueamento de corais vem sendo relatados cada vez com maior frequência. Os corais escleractíneos possuem a capacidade de precipitar carbonato continuamente ao longo de toda a sua vida. Essa precipitação é função das variações nas condições ambientais e resultam na formação de bandas sazonais de crescimento. Durante eventos de branqueamento, a taxa de extensão (crescimento) do esqueleto dos corais se torna reduzida e a duração da redução da taxa de extensão do esqueleto corresponde ao tempo em que as colônias permanecem branqueadas. O objetivo principal deste projeto é avaliar o crescimento do coral *Siderastrea stellata* durante um evento de branqueamento. Para isto, seis colônias de coral desta espécie foram impregnadas com solução de alizarina sódica, e ao fim do projeto serão coletadas, para estudo esclerocronológico e isotópico. O monitoramento dos parâmetros físico-químicos da água do mar, como temperatura, salinidade, turbidez e pH, vem sendo realizado desde setembro de 2010 em conjunto com o acompanhamento do estado de saúde das colônias de coral em estudo. Análises dos dados de temperatura evidenciaram um período de aproximadamente uma semana no mês de abril de 2011 onde as temperaturas da água se mantiveram acima

Apresentador: Marcos de Almeida

Orientador: Antonio Fernando de Souza Queiroz

Título: TREINAMENTO ACADÊMICO NA TÉCNICA DE CROMATOGRAFIA LÍQUIDA PARA AVALIAÇÃO DA DEGRADAÇÃO DO PETRÓLEO COM ADIÇÃO DE SURFACTANTES EM ÁGUA DO MAR

Em caso de acidentes com derrames de óleo no mar, devem ser tomadas todas as medidas cabíveis para que o óleo não venha a atingir os sistemas costeiros. As medidas de contingência denominadas mecânicas podem ser as primeiras a serem colocadas em prática num acidente, ao mesmo tempo em que se pode atear fogo nas manchas, desde que as condições do mar assim o permitam, isto é, desde que a energia das ondas e correntes não seja um obstáculo difícil de ser vencido. Nestes casos, a utilização de surfactantes torna-se a escolha mais adequada, podendo minimizar de uma forma rápida os efeitos de um derrame de óleo no mar. Quando utilizados apropriadamente, os surfactantes podem se tornar um processo tecnológico efetivo como resposta a um derrame de óleo. Eles são capazes de rapidamente remover grandes quantidades de certos tipos de óleos da superfície do mar, transferindo-os para a coluna d'água. Após a aplicação do surfactante, a energia das ondas causará a quebra do filme de óleo em pequenas gotas, que serão rapidamente diluídas e subsequentemente biodegradadas pelos microorganismos que ocorrem naturalmente no ambiente marinho. Para se avaliar a efetividade de um surfactante em um determinado tipo de óleo, é necessário o monitoramento de parâmetros geoquímicos que vão indicar a degradação do óleo. Uma das técnicas mais utilizadas numa situação como esta é a cromatografia líquida, fundamentada na migração diferencial dos componentes de uma mistura, que ocorre devido a diferentes interações, entre duas fases imiscíveis, a fase

Apresentador: Mariana Cruz Rios

Orientador: Olivia Maria Cordeiro de Oliveira

Título: ESTUDOS DA POSSIBILIDADE DE GERAÇÃO DE AGREGADOS DE ÓLEO-MINERAL NA BAÍA DE TODOS OS SANTOS, COM VISTAS À REMEDIAÇÃO AMBIENTAL

O crescimento dos diversos setores da indústria petrolífera no Brasil tem despertado a atenção dos pesquisadores que se dedicam às questões ambientais. Isso por que os riscos de acidentes com derrames e/ou vazamentos do óleo aumentarão proporcionalmente às atividades petrolíferas. A Baía de Todos os Santos, região onde são desenvolvidas atividades de exploração, produção, refino e distribuição; é uma das mais propensas aos acidentes que promovem sérios impactos ambientais em ecossistemas costeiros. Uma das técnicas de remediação com ampla utilização em outros países é a aplicação de dispersantes minerais naturais através da formação de óleo-mineral agregados (OMA). Este processo baseia-se na interação entre o óleo e partículas de minerais finos, que é influenciado pela turbulência, salinidade, temperatura, tipo do óleo, tipo de mineral e, sobretudo pela quantidade de material particulado em suspensão (MPS). O levantamento da concentração do MPS em áreas costeiras pode prever a eficiência da aplicação do OMA, possibilita através da modelagem computacional conhecer o destino do óleo derramado, além de auxiliar no entendimento da influência dos microorganismos na biodegradação dos hidrocarbonetos na coluna da água. A partir desta premissa, foi levantada a concentração de MPS em áreas definidas como estratégicas com forte atuação da indústria do petróleo, sendo (i) Baía de Iguape, (ii) Baía de Aratú e (iii) Norte da BTS. Os valores em média encontrados foram: (i) 95 mg/L, (ii) 119 mg/L e (iii) 536 mg/L. Estes resultados demonstram que as áreas

Apresentador: Mariana Reis Thevenin

Orientador: Zelinda Margarida de Andrade Nery

Título: Esclerocronologia dos corais *Siderastrea stellata* e *porites astreoides*

O Oceano Atlântico Sul é uma região carente de séries temporais longas sobre condições oceanográficas e os corais são importantes arquivos de informações ambientais, devido ao padrão de crescimento em que bandas de densidade são formadas. O objetivo deste trabalho foi avaliar o comportamento da taxa de extensão linear de colônias de *Siderastrea stellata* e *Porites astreoides* da região do Atol das Rocas. Com esse intuito, foram cortadas e radiografadas lâminas de 0,6 cm de espessura, de cortes paralelos ao eixo de crescimento do coral, de 3 colônias de *S. stellata* e de 3 colônias de *P. astreoides* do Atol das Rocas. Estas radiografias foram analisadas através do software Coral-XDS e foram calculadas as médias da idade e da taxa de extensão linear para cada colônia. Ambas as espécies apresentaram taxas de extensão linear média próximas entre si, de 3,4 e 4,4 mm/ano, respectivamente, com idades variando de 18 a 42 anos para as colônias de *S. stellata* e de 18 a 33 anos para *P. astreoides*. Portanto, *S. stellata* oferece possibilidades de séries temporais mais longas que *P. astreoides*, em colônias de mesma dimensão, mas estudos em esqueleto de *Porites* podem se beneficiar de melhor resolução temporal.

Apresentador: Yuri Costa

Orientador: Francisco Carlos Rocha de Barros

Título: Avaliação da persistência do padrão de distribuição espacial das assembléias bentônicas na região estuarina do Rio Mataripe, Baía de Todos os Santos.

Investigações acerca dos padrões de distribuição de assembléias bentônicas em sistemas estuarinos são de extrema importância por auxiliarem na identificação de relações entre a distribuição das espécies e os processos ecológicos. Estudos foram realizados nos estuários dos rios Paraguaçu, Subaé e Jaguaripe, principais tributários da Baía de Todos os Santos. Nesses estudos foi observado um padrão de distribuição de diferentes táxons ao longo do gradiente estuarino em coletas realizadas em duas condições pluviométricas (i.e. período seco e chuvoso). Baseado nesses resultados foi proposto um modelo de substituição de espécies ao longo do gradiente estuarino e relataram a necessidade de investigações em estuários com diferentes características (i.e. extensão, regime pluviométrico, contaminação etc). Sendo assim, com o objetivo de testar a persistência dos padrões encontrados no estudo realizado no rio Mataripe em janeiro (PIBIC 2009-10), foi realizada uma nova campanha em setembro (PIBIC 2010-11) para coleta da macrofauna bentônica, sedimentos e contaminantes seguindo a mesma metodologia adotada no estudo anterior. Foram coletados 497 indivíduos na campanha de setembro, menos da metade que na campanha realizada em Janeiro. O número de táxons se manteve praticamente constante. Dos táxons mais abundantes entre as duas campanhas apenas 9 foram os mais abundantes em ambas as campanhas, exibindo padrão similar entre as campanhas. A salinidade se manteve com pouca variação entre as campanhas, porém se mostrou mais

Área: CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA Sub-Área: PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA

Apresentador: Daniele de Brito Trindade

Orientador: Leila Denise Alves Ferreira Amorim

Título: MODELOS CONDICIONAIS E MARGINAIS PARA ANÁLISE DE CURVAS DE CRESCIMENTO

Estudos longitudinais são caracterizados pelo acompanhamento das unidades amostrais ao longo do tempo, resultando em múltiplas mensurações para o mesmo indivíduo. Como nestes estudos as observações são correlacionadas é necessário o uso de abordagens estatísticas que consideram a correlação entre as múltiplas observações de um mesmo indivíduo. Os modelos frequentemente utilizados para analisar dados com medidas repetidas são do tipo marginal ou condicional (com efeitos aleatórios). Apesar de algumas semelhanças entre modelos marginais e condicionais, seus resultados têm diferentes interpretações, confundindo muitos estatísticos e pesquisadores de outras áreas pouco familiarizados com estes modelos. Neste contexto, realizou-se revisão de literatura sobre modelos condicional e marginal para análise de dados longitudinais contínuos, binários e de contagem. Aplicações para ilustrar as metodologias descritas neste trabalho foram incluídas, possibilitando a comparação entre os modelos marginais e condicionais. Estudos de simulação também foram conduzidos para avaliar relações definidas na literatura entre os estimadores desses modelos.

Apresentador: Fabio Brito Moreira

Orientador: Suani Tavares Rubim de Pinho

Título: Modelagem Matemática e Computacional da Dinâmica da Hanseníase

O trabalho visa estudar a distribuição espacial da hanseníase através de modelos matemático-computacionais, baseados em interações entre indivíduos doentes, infectantes e sadios. Tal abordagem pode acrescentar pontos importantes à compreensão da dinâmica de transmissão da hanseníase, contribuindo com a revisão ou incorporação de novas medidas de controle adequadas aos padrões de transmissão. Adaptamos o modelo compartimental (susceptível – exposto – infectado – recuperado) de modo a considerar as infecções paucibacilífera e multibacilífera, bem como a ação da BCG. Com este modelo inter-host da Hanseníase reforçamos a eficiência da proteção do BCG (Bacilo Calmette-Guérin) contra as diferentes formas clínicas da hanseníase, e construímos a base para a análise da sua versão discreta na rede real de contato dos casos de hanseníase.

Apresentador: Gerson Rodrigues Primo Junior

Orientador: Rosemeire Leovigildo Fiaccone

Título: Estratégia de Análise de Variância nos Estudos Genéticos

O mapeamento genético e a genética funcional de doenças são de grande importância na pesquisa médica e genômica. Neste contexto, a genética quantitativa vem crescendo em função de que quanto maior for a compreensão e o domínio sobre as leis de segregação de genes, maior será o controle sobre várias doenças. Assim, estudos de varredura genômica têm sido importantes para um melhor entendimento da base genética de muitas doenças complexas envolvendo além da coleta e integração de diversos tipos de dados, o desenvolvimento e uso de ferramentas apropriadas para sua avaliação. Como consequência, segundo Manolio et. al. (2006) o uso de métodos estatísticos tem grande relevância não somente no contexto de localização de genes no genoma como também na investigação dos efeitos conjuntos da genética e do ambiente na ocorrência dessas doenças complexas. Este projeto tem por objetivo o estudo e o desenvolvimento de metodologias estatísticas que permitam explorar as suposições necessárias para escolha do modelo estatístico de mapeamento genético em função do delineamento experimental, da presença de efeitos genéticos de natureza fixa ou aleatória sobre o fenótipo, da contribuição de fatores ambientais e de locos genético de grande ou pequeno efeito.

Apresentador: Gessica Souza Noronha Pereira

Orientador: Denise Nunes Viola

Título: Detecção do padrão espacial em dados com distribuição normal ou de contagem

Foi elaborado um estudo para verificar a existência de padrão espacial. Neste estudo foram comparados o envelope simulado, o semivariograma e o teste de aleatorização considerando a matriz de Mantel. Ao fazer o semivariograma com o envelope simulado e o teste de aleatorização considerando a matriz de Mantel para dados com distribuição normal e comparando os resultados verificou que ambas detectaram a existência de padrão espacial.

Para os dados de contagem, foi feito o gráficos de pontos e o teste de aleatorização obtendo o p-valor.

Apresentador: Israel Nascimento Matos

Orientador: Veronica Maria Cadena Lima

Título: Implementação da distribuição Beta Weibull Modificada no Software R

Muitos profissionais utilizam o software R para a análise de dados. O R disponibiliza diversas distribuições de probabilidade como funções, tais como: Normal, Weibull, Poisson, Exponencial e etc. Silva et al (2010) propôs uma nova distribuição de probabilidade, que pode ser usada na modelagem de dados de sobrevivência, com aplicações em áreas como confiabilidade e biologia. Visto que se trata de uma distribuição com grande utilidade prática, o presente trabalho tem por objetivo o desenvolvimento de funções que permitam a utilização da distribuição Beta Weibull Modificada no R.

Título: Desafios Estatísticos nos Estudos de Associação de Varredura Genômica

Estudos de varredura genômica ou genoma largo têm sido importantes para um melhor entendimento da base genética de muitas doenças complexas envolvendo além da coleta e integração de diversos tipos de dados, o desenvolvimento e uso de ferramentas apropriadas para sua avaliação. Como consequência, segundo Manolio et. al. (2006) o uso de métodos estatísticos tem grande relevância não somente no contexto de localização de genes no genoma como também na investigação dos efeitos conjuntos da genética e do ambiente na ocorrência dessas doenças complexas.

Uma das preocupações nos estudos de associação de varredura genômica é a verificação da existência de confundimento traduzido assim a falsas conclusões resultantes de testes de hipóteses estatísticos. A idéia é investigar a influência de determinados fatores como: o poder, taxa de erro tipo I, formas de ajustes do nível descritivo dos múltiplos testes bem como explorar as diferentes formas de controlar o efeito da estratificação populacional (EP) na tentativa de diminuir o efeito de confundimento gerado pela heterogeneidade populacional bem comum nos estudos de associação de genoma amplo.

Título: Modelos de equações estruturais para análise de curvas de crescimento

Dados longitudinais, que são medidos repetidamente ao longo do tempo, facilitam o estudo de mudanças. Com dados provenientes de estudos longitudinais pode-se descrever o comportamento médio da população em um determinado período de tempo, e explicar a variabilidade entre indivíduos em relação à trajetória média da curva de crescimento. Em várias áreas do conhecimento, os modelos para dados longitudinais são referidos como modelos de curvas de crescimento. Existem diferentes abordagens para modelagem de curvas de crescimento. Neste trabalho o objetivo é estudar e sumarizar os modelos não condicionais de curvas de crescimento. Além do uso de trajetórias lineares que são caracterizadas por apenas dois parâmetros: inclinação da reta e intercepto, discutiu-se neste trabalho extensões necessárias para descrição de trajetórias complexas de mudança, incluindo trajetórias quadráticas, cúbicas, dentre outras. Estes métodos foram implementados usando os softwares estatísticos STATA e Mplus para análise de alguns conjuntos de dados disponíveis na literatura.

Título: Desenvolvimento de Estratégias Analíticas para Determinação de Metais em Amostras de Combustíveis empregando espectrometria de absorção atômica com chama

A presença de íons metálicos, como os do ferro, influencia na qualidade de óleos vegetais, uma vez que estes íons catalisam reações que promovem a oxidação¹. Dessa forma, a determinação do teor de metais em óleo de soja é um importante critério para a avaliação de sua qualidade. Entretanto, os baixos níveis de concentração e as características da matriz dificultam essa determinação, existindo o interesse no desenvolvimento de métodos que procurem simplificar o tratamento das amostras². No presente trabalho, propõe-se o uso da extração líquido-líquido auxiliado por ultrassom para extração de ferro em amostras de óleo de soja e determinação empregando a Espectrometria de Absorção Atômica em Chama de Alta Resolução com Fonte Contínua (HR-CS FAAS). No procedimento de extração, transferiu-se 50 mL de amostra de óleo para um béquer contendo 10 mL de solução de HCl para sonicação empregando uma sonda ultrassônica (400 watts, 24 kHz). Após separação das fases, o meio aquoso foi analisado por HR-CS FAAS para a determinação de ferro. Para otimização da extração, aplicou-se um planejamento fatorial completo em dois níveis para avaliação do tempo de sonicação, concentração da solução do ácido extrator, amplitude e ciclo de sonicação. O domínio experimental totalizou 20 experimentos, incluindo quatro repetições no ponto central de cada fator (Tabela 1).

Apresentador: Alexandre Lopez Del Cid

Orientador: Cristina Maria Assis Lopes Tavares da

Título: SENSORES ESPECTROFLUORIMÉTRICOS PARA BIOCOMBUSTÍVEIS

O biodiesel é um combustível formado por alquil-ésteres de cadeia longa de ácidos graxos, derivados de óleos vegetais ou de gorduras animais, que tem como características ser renovável, biodegradável e possui propriedades físicas muito semelhantes ao diesel. A prática de adulteração do diesel de forma imprópria visa o enriquecimento ilícito causando problemas diretos nos motores como: aquecimento do motor, aceleração, aumento do consumo de combustível e conseqüentemente aumentando a emissão de material particulado, hidrocarbonetos e de gases de exaustão. No presente trabalho foram desenvolvidos procedimentos analíticos para identificar adulterações no percentual de biodiesel (Bxx) que é adicionado ao diesel, definir condições de interesse das variáveis de espectrofluorimetria e o modelo matemático respectivo para o teor de biodiesel dissolvido em diesel e definir as especificações do sensor a ser desenvolvido. Foram feitas misturas de biodiesel em diesel na concentração de 0 a 100% a saber: (0%, 2%, 6%, 8%, 10%, 15%, 20%, 25%, 30%, 35%, 40%, 45%, 50%, 60%, 70%, 80%, 90%, 100%). As amostras puras e as misturas de biodiesel com diesel foram analisadas por espectrofluorimetria total sem qualquer tratamento prévio sendo utilizada a fluorescência natural dos fluidos. A PCA conseguiu separar as amostras de acordo com a concentração de biodiesel em diesel, mostrando um comportamento ordenado em que as amostras mais concentradas se dispuseram à direita, e as menos a esquerda. Observou-se também com o auxílio dos PCAs, uma variância acumulada de

Apresentador: Amanda Barbosa dos Santos Franca

Orientador: Regina Maria Geris dos Santos

Título: Bioprospecção de metabólitos de fungos associados às plantas *Manilkara salzmanii* e *Anacardium occidentale*

As atividades de microrganismos estão presentes em todas as direções. Isolar, purificar e caracterizar essas máquinas químicas ajuda a entender sua relação com outros organismos. Para tanto, técnicas de cultivo devem ser adotadas para que o desenvolvimento desses organismos seja possível fora de seu habitat, permitindo assim analisar suas potencialidades frente a outros organismos. Este trabalho visa apresentar o estudo de metabólitos secundários de fungos associados às plantas *Manilkara salzmanii* e *Anacardium occidentale*.

Apresentador: Amanda Carolina Lima dos Santos

Orientador: Nadia Mamede Jose

Título: PG - EFEITO DE TRATAMENTOS SUPERFICIAIS SOBRE AS PROPRIEDADES FÍSICO QUÍMICAS DE FIBRAS DE BANANEIRA

A fim de amenizar o impacto ambiental, que em grande parte é devido a materiais plásticos que não são biodegradáveis, o uso de fibras lignocelulósicas como reforço em materiais poliméricos em substituição às fibras sintéticas têm se ampliado, pois diversos estudos mostram que as mesmas possuem propriedades mecânicas, físicas e químicas comparáveis a reforços sintéticos. Este trabalho teve como objetivo caracterizar fibras de bananeira in natura e tratadas de diferentes espécies e regiões do estado da Bahia por MEV, DSC, TGA, FTIR, densidade e composição química. Foram efetuados tratamentos químicos com hidróxido de sódio em diferentes concentrações, tratamento de acetilação, tratamentos térmicos e pôde-se concluir que as fibras de banana possuem propriedades comparáveis a fibras sintéticas, pois com os tratamentos as fibras apresentaram maior resistência ao calor, modificação em sua morfologia, densidades menores que fibras sintéticas atualmente utilizadas, características importantes para que as fibras ao serem incorporadas em materiais poliméricos os mesmos sejam mais leves, mais resistentes, menos agressivos ao meio ambiente, entre outras vantagens.

Apresentador: Amenson Trindade Gomes

Orientador: Silvio do Desterro Cunha

Título: PG - Síntese de Bisguanidinas Catalisadas por Bismuto

O acesso as bisguanidinas foram alcançados usando-se bismutato de sódio como agente oxidante e o iodeto de bismuto como tiófilo na reação de guanilação. O bismuto (III) comportou-se como tiófilo ácido de Lewis mole que coordenou com a bistiouréia seguido pela reação com amina e dessulfurização, formando a bisguanidina. As reações foram realizadas tanto em refluxo como também em microondas, usando acetonitrila como solvente. Inicialmente utilizou-se 1 equivalente da bistiouréia e 2 equivalentes da diamina na reação de guanilação. Foram obtidos bisguanidinas com rendimentos de médios a bons em refluxo, no entanto os rendimentos das reações realizadas em microondas foram maiores e o tempo de reação menores. Mudando-se a proporção da diamina para 2 equivalentes, foram obtidos bisguanidinas macrocíclicas com rendimentos de médios a bons, repetindo os melhores resultados nas reações empregando-se o microondas.

Apresentador: Antonio Jorge Ramalho Baptista

Orientador: Maria das Gracias Andrade Korn

Título: Determinação de contaminantes em amostras ambientais empregando técnicas espectrométricas.

A produção de ácido sulfúrico em uma metalurgia de cobre, além do valor comercial, é essencial para que os gases de enxofre gerados no processo de fundição dos concentrados de cobre não sejam emitidos para a atmosfera, o que causaria um enorme impacto ambiental. Durante o processo de fundição dos concentrados de cobre os gases de enxofre liberados são direcionados para a planta de ácido sulfúrico, onde são lavados para retirar as partículas de poeira arrastadas pela corrente gasosa. Estas partículas possuem alto teor de arsênio e mercúrio e apesar do processo de lavagem não são completamente retiradas dos gases de enxofre. Este material particulado residual é suficiente para contaminar o ácido sulfúrico com arsênio e mercúrio, o que muitas vezes inviabiliza a certificação do ácido. Este trabalho tem como objetivo fazer uma avaliação crítica de diferentes procedimentos analíticos para determinação de arsênio total e mercúrio total em amostras de ácido sulfúrico, tais como, espectrometria de absorção atômica com geração de hidretos por injeção em fluxo (FI-HG AAS) e geração de vapor frio (FI-CV AAS); espectrometria de emissão óptica por plasma indutivamente acoplado com geração de hidretos em modo contínuo (HG-ICP OES) e geração de vapor frio (CV-ICP OES) e espectrometria de emissão óptica por plasma indutivamente acoplado com injeção por nebulização pneumática (PN-ICP OES). Os resultados obtidos indicam que os três métodos avaliados podem ser utilizados para a determinação de As e Hg em ácido sulfúrico, com maior vantagem para o

Apresentador: Ariane Timoteo Vitorino Gonzaga

Orientador: Frederico Guare Cruz

Título: Estudo fitoquímico e das atividades antimicrobiana e antiparasitária de *Kielmeyera cuspidata*

Dentre as plantas utilizadas em estudos fitoquímicos, podem-se destacar aquelas pertencentes à família Clusiaceae (Guttiferae). Esta família engloba 49 gêneros e mais de 1000 espécies difundidas pelas regiões tropicais e subtropicais do planeta. No Brasil, encontra-se aproximadamente 20 gêneros e cerca de 150 espécies. O gênero *Kielmeyera* possui cerca de 70 espécies encontradas principalmente no Brasil e é conhecido por apresentar, xantonas, 4-fenil e 4-alquilcumarinas como metabólitos secundários. Dentre as espécies deste gênero, a *Kielmeyera cuspidata* Saddi foi selecionada como objeto de estudo do projeto em questão.

O único estudo publicado sobre a avaliação química desta espécie foi realizado por nosso grupo de pesquisa e resultou no isolamento e identificação de cinco xantonas – 1,6-diidroxi-3,5-dimetoxixantona, 2-hidroxi-1-metoxixantona, 2,3-metilenodioxixantona, 4-hidroxi-2,3-metilenodioxixantona e 3-hidroxi-2,4-dimetoxixantona-, além dos triterpenos α -amirina e β -amirina.

O presente trabalho teve como objetivo dar continuidade ao estudo e isolamento de metabólitos secundários da *K. cuspidata*, visando à busca de substâncias com atividades antimicrobiana e antiparasitária.

O caule foi coletado, secado e moído. O material vegetal moído (9,460 kg) foi então submetido a três extrações sucessivas em hexano. O extrato obtido foi sujeito a uma filtração simples e concentrado com o

Apresentador: Benivaldo N dos Santos Junior

Orientador: Frederico Guare Cruz

Título: Estudo Fitoquímico de Myrcia salzmannii

Desde a antiguidade o homem tem utilizado as plantas como fonte de alimento e medicamento, esse costume tem passado de geração em geração até os dias de hoje, onde o conhecimento popular e empírico do efeito medicinal de algumas plantas é aplicado no cotidiano. Baseado nesse conhecimento nasceu a química dos produtos naturais, que atualmente é objeto de várias pesquisas. O estudo fitoquímico de espécies vegetais tem revelado uma variedade de substâncias que apresentam atividade biológica, antioxidante, antibacteriana entre outros, de forma que o mercado mundial de fitofármacos tem crescido consideravelmente nos últimos anos. Nesse trabalho é apresentado o início do estudo fitoquímico da *Myrcia salzmannii*, uma das 300 espécies do gênero *Myrcia*, que por sua vez é um dos maiores gêneros da família Myrtaceae, que compreende espécies utilizadas popularmente no tratamento de diabetes, úlceras, hemorragia e algumas outras doenças. A espécie *M. salzmannii* já foi objeto de estudo, na ocasião foi verificado que seu óleo essencial é rico em β -cariofileno, α -pineno e α -humuleno, e outros 46 compostos foram identificados. Dessa vez o estudo é sobre o extrato etanólico das folhas, a espécie foi coletada em Salvador-BA na região da lagoa do Abaeté, suas folhas foram trituradas e depositadas em etanol durante alguns dias, que depois foi filtrado. Após esse processo a solução resultante foi submetida a partições em solventes com polaridades crescentes, primeiro em hexano, seguido de diclorometano, acetato de etila e n-

Apresentador: Bianca Borges da Silva

Orientador: Maria do Carmo Rangel Santos Varela

Título: Efeito do método de preparação nas propriedades de catalisadores de gálio e ferro na desidrogenação do etilbenzeno

O estireno é um dos intermediários químicos mais importantes na indústria petroquímica, sendo utilizado como matéria-prima na fabricação de plásticos e borrachas. Comercialmente, esse monômero é obtido principalmente através do processo de desidrogenação do etilbenzeno em presença de vapor d'água. Entretanto, essa reação envolve um alto custo devido à elevada demanda de energia. Uma das novas rotas que vem sendo propostas é a desidrogenação do etilbenzeno em presença de dióxido de carbono, que apresenta diversas vantagens, quando comparada à reação com vapor d'água, tais como a diminuição da temperatura de reação, reduzindo a demanda energética e aumento da velocidade da reação, uma vez que ela ocorre via um mecanismo com energia de ativação mais baixa. Tanto a reação clássica, com o vapor d'água, quanto a nova rota com o dióxido de carbono, são conduzidas empregando-se catalisadores baseados em óxido de ferro contendo óxido de potássio e cromo como promotores. Entretanto, esses materiais desativam ao longo do processo, aumentando os custos de produção. Além disso, eles são tóxicos, causando prejuízos ao homem e ao meio ambiente. Uma das alternativas para superar esse problema é o uso do gálio como fase ativa do catalisador, depositado em um suporte. Há diversas maneiras de suportar um metal em um material; dentre elas, pode-se citar: (i) troca iônica; (ii) impregnação e (iii) substituição isomórfica. Considerando esses aspectos, este trabalho tem como objetivo o desenvolvimento de catalisadores baseados

Apresentador: Camila Abreu Teles

Orientador: Heloysa Martins Carvalho Andrade

Título: Avaliação de catalisadores alternativos para a reação de RCS aplicado às condições do regenerador do catalisador de FCC

Materiais contendo óxidos de W, V, Ti, Bi e Nb foram preparados e modificados estruturalmente visando à obtenção de materiais com propriedades adequadas na reação de SCR. Os materiais foram caracterizados por DRX, FTIR, TPD-NH₃, TPR e análise textural. Os materiais V₂O₅/TiO₂ e V₂O₅-WO₃/TiO₂ foram sintetizados pelo método da impregnação úmida variando a composição estequiométrica dos metais V, Ti e W e a natureza do suporte (TiO₂ da Aldrich e uma polpa de TiO₂ sulfatada da Millenium). Os difratogramas destes materiais apresentaram a formação da fase de TiO₂ anatásio. A incorporação de WO₃ no material resultou num aumento de sítios ácidos fracos e a utilização da polpa de TiO₂ resultou num material com área superficial significativamente maior. Os materiais de composição Bi₂WO₃ foram preparados pelos métodos da combustão, utilizando uréia ou glicina como combustível e síntese hidrotérmica. Os materiais obtidos pelo método da combustão mostraram uma maior quantidade de sítios ácidos fortes e o perfil de TPR apresentou a redução de Bi³⁺ e W⁶⁺ em altas temperaturas. O titanoniobato de potássio foi preparado pelo método do estado sólido. Os cátions K⁺ foram trocados por cátions H⁺ e posteriormente intercalados com cátions n-ButNH₃⁺ e CTA⁺. Por último o material foi pilarizado com TEOS. O DRX dos titanoniobato trocado com H⁺ apresentou uma diminuição do espaçamento basal e dos materiais intercalados com os demais cátions e pilarizado um aumento este espaçamento, confirmando o sucesso dos processos de modificação

Apresentador: Camila Carvalho de Oliveira Santos

Orientador: Tania Mascarenhas Tavares

Título: Medidas de fluxo de dióxido de carbono e metano provenientes de culturas destinadas a produção de biodiesel e relação com o efeito estufa.

O objetivo deste trabalho é produzir dados de fluxo de dióxido de carbono na interface solo-atmosfera provenientes de culturas destinadas à produção de biodiesel e relação com o efeito estufa.

Este estudo é relevante devido ao uso de culturas oleaginosas na produção de biodiesel e a expansão deste tipo de culturas no semi-árido baiano, por tanto é importante estabelecer os aportes na emissão de gases de efeito estufa tais como CO₂, avaliando de forma comparativa com o N₂O medido por (Guarín, R.R.; Arciniegas C.L.W), visto que os dados de CO₂ são acessórios ao projeto mais amplo que estuda o ciclo do nitrogênio no ambiente semi-árido.

Sabendo ser o CO₂ dado acessório, faremos uso destes dados como suporte para avaliar de forma comparativa ao N₂O, um gás estufa muito potente do ponto de vista termodinâmico, o qual é uma espécie química reativa de nitrogênio, sendo esta espécie de importância apreciável no aspecto ambiental, devido a sua liberação na interface solo-atmosfera em ambientes de culturas oleaginosas, e a sua capacidade elevada de absorver energia na região do infravermelho se comparado com o CO₂.

No que diz respeito à produção de dados a cerca fluxo do solo para atmosfera de CO₂, foi usado o sistema da câmara estática como suporte para coleta de amostras gasosas com auxílio de cânisters de vidro previamente evacuados em linha de vácuo. As amostras coletadas foram analisadas em equipamento de

Apresentador: Carina Hosana de Almeida Sa

Orientador: Frederico Guare Cruz

Título: Estudo Fitoquímico da *Myrcia blanchettiana*

Estudo Fitoquímico de *Myrcia blanchettiana* (Myrtaceae)

Carina, Paulo Daniel e Frederico Guare

A família Myrtaceae possui cerca de 150 gêneros nos quais estão distribuídas aproximadamente 4500 espécies. Os principais centros de dispersão das espécies dessa família são nas Américas Central e Sul, onde o clima é tropical e no sul das Austrália, onde predomina o clima temperado. É dividida em duas subfamílias de acordo com aspecto dos seus frutos, Myrtoideae e Leptospermoideae. No Brasil as espécies são pertencentes a primeira subfamília, a qual é constituída por três subtribos, Eugeniinae, Myrciinae e Myrtinae. O potencial medicinal da família da Myrtaceae está relacionado com atividade anti-reumática, antidiabética, antimicrobiana, diurética e reguladora do sistema digestivo. Os principais constituintes químicos encontrados nas espécies dessa família são flavonóides, taninos, acetofenonas, terpenoides. O gênero *Myrcia* é um dos maiores da família, constituídos por cerca de 300 espécies. Algumas espécies deste gênero (*M. salicifolia*, *M. citrifolia*, *M. uniflora*) são popularmente conhecidas como pedra-hume-caá e utilizadas na medicina popular para tratamento de diabetes. A espécie *Myrcia blanchettiana* foi coletada nas imediações de Lençóis, na Chapada Diamantina, BA e do ponto de vista químico é muito pouco conhecida. Tem-se relatado

Apresentador: Carine Silva Conceicao Batista

Orientador: Elisangela Fabiana Boffo

Título: Uso da RMN na verificação de acroleína nos azeites de dendê (*Elaeis guineensis*) de fritura de acarajés

A qualidade dos alimentos ingeridos pela população tem sido frequentemente analisada. No sentido de avaliar as condições de preparo de um prato típico da culinária Baiana, o acarajé, foi desenvolvido um estudo com o intuito de observar as alterações termoxidativas que ocorrem com o azeite de dendê frente ao aquecimento. Esse estudo teve como alvo, verificar a presença da acroleína, uma substância tóxica, no azeite de fritura de acarajés. Para isso, uma técnica muito eficiente, a Ressonância Magnética Nuclear (RMN), foi utilizada em dois momentos, primeiramente na identificação dos compostos presentes no azeite de dendê bruto e mais tarde na verificação da presença da acroleína no azeite de dendê após fritura.

A RMN também foi usada na quantificação dos ésteres presentes no azeite, através de cálculos utilizando-se a integração dos sinais no espectro de RMN de ¹H.

Além disso, foram efetuados dois testes químicos, para verificar a presença da acroleína nos azeites. O teste da 2,4-dinitrofenilidrazina tem como objetivo diferenciar os compostos que apresentam grupos carbonila de aldeídos e cetonas dos demais, e tem como resultado positivo um precipitado em um tom que varia de amarelo a vermelho. O teste de Tollens ou espelho de prata é utilizado para distinguir aldeídos de cetonas, e o resultado é a formação de prata metálica na parede do tubo de ensaio quando a substância testada for um aldeído. Para ambos o resultado em teste com o azeite de dendê foi negativo.

Apresentador: Carlos Eduardo Martins lunes

Orientador: Silvio do Desterro Cunha

Título: Síntese e Reatividade de cumarinas derivadas do ácido de Meldrum

O presente trabalho envolve a síntese de cumarinas a partir de reagentes simples, como o ácido de Meldrum, e de condições reacionais que agreguem alguns dos parâmetros da Química Verde, como a utilização de água como solvente ou reações sem solvente. Este trabalho tem sua importância destacada pelo fato de que cumarinas são compostos naturais, produzidos por algumas plantas, e possuem conhecidas atividade biológicas, como anticoagulante, antitumoral e antiespasmódica. Dessa forma, é importante procurar métodos para sintetizar esses compostos que sejam pouco ou não agressivos ao ambiente. Uma das cumarinas escolhidas como alvos sintéticos é a Aiapina, que é um produto natural o qual não possui um método completo de síntese que leve em conta os parâmetros da Química Verde.

Apresentador: Carlos Ernane de Oliveira Lago

Orientador: Leonardo Sena Gomes Teixeira

Título: Desenvolvimento de procedimentos analíticos para determinação de metais em Biodiesel utilizando espectrometria de absorção atômica com forno de grafite (GFAAS).

Este estudo visou obter microemulsões de biodiesel para posterior quantificação de cádmio por G FAAS. Surfactantes como o Triton X-100 e o Triton X-114 foram testados para a formação de uma microemulsão, mas não apresentaram bons resultados, pois ocasionaram grandes sinais de fundo, impossibilitando a determinação do teor de Cd nas amostras de biodiesel de soja. Sendo assim, as amostras de biodiesel foram preparadas empregando o n-propanol como emulsificante, ácido nítrico a 10% (v/v) como fase aquosa e biodiesel de soja como fase oleosa. Através de diferentes proporções das fases para obtenção da microemulsão, foram construídos diagramas pseudo-ternários que mostram os domínios de existência das microemulsões de biodiesel. Levou-se em consideração que o uso de maiores quantidades de amostra possibilita um aumento na sensibilidade da determinação, mas também pode ocasionar aumentos na viscosidade, interferência de matriz e sinal de fundo. Encontrou-se que proporções de 9,8% em n-propanol, 63,2% em biodiesel e 27,1% em fase aquosa formaram uma microemulsão estável e adequada para a determinação de Cd. Para as determinações por G FAAS, empregou-se Pd como modificador permanente com temperaturas de pirólise e atomização de 650 °C e 1400 °C,

Apresentador: Cassio Pacheco da Silva

Orientador: Jacques Antonio de Miranda

Título: Construção e avaliação do desempenho de um coletor parabólico composto para procedimentos envolvendo fotocatalise heterogênea

O presente trabalho teve por objetivo a construção de um reator solar, do tipo CPC, e de um reator de bancada, bem como a avaliação do desempenho desses reatores na fotodegradação do corante alimentício vermelho 40.

Apresentador: Chirlene Batista West

Orientador: Tania Mascarenhas Tavares

Título: PG - Desenvolvimento de um dispositivo caseiro para dessalinização baseado em destilação com energia solar

Este trabalho consistiu em acompanhar um dispositivo caseiro já em desenvolvimento para entender as etapas e aplicar num dispositivo aperfeiçoado que será continuidade deste projeto. Foram estudadas duas sementes para uso no dessalinizador – umbu e umburana. Sendo que, o sistema que removeu sais com maior eficiência foi aquele usado com sementes de umbu torrado. Vale ressaltar que este resultado, foi desenvolvido por Joilma Menezes, durante sua dissertação. Durante o período de vigência, não foi possível receber capacitação em análises químicas de cátions por absorção atômica, devido este equipamento encontrar-se quebrado. Portanto, neste período foi acompanhado um trabalho que em parte está relacionado com o dessalinizador caseiro. Onde foram verificados tipos de substâncias presentes no material in natura e o torrado, tanto do umbu e quanto da umburana. Esta investigação foi feita obtendo extratos do umbu e umburana (in natura e torrado), realizado testes fitoquímicos nestes e posteriormente, identificação destas nas amostras por CLAE e CG.

Apresentador: Cibele Rodrigues Costa

Orientador: Sarah Adriana do Nascimento Rocha

Título: Extração em ponto nuvem com derivatização do surfactante Triton X-114 para determinação de Hidrocarbonetos Policíclicos Aromáticos em águas naturais

O meio ambiente vem sofrendo diariamente com problemas relacionados aos diversos processos que o petróleo é submetido. Este e seus derivados são algumas das principais fontes de hidrocarbonetos policíclicos aromáticos para o ambiente. A contaminação de águas subterrâneas por hidrocarbonetos derivados do petróleo provenientes de postos de abastecimento de combustível tem sido objeto de crescente preocupação dos órgãos ambientais em todo o mundo. No presente trabalho, procedimentos analíticos foram realizados com a finalidade de otimizar as condições experimentais de extração e pré-concentração de amostras de águas naturais, utilizando a técnica de extração em ponto nuvem (EPN) e posterior derivatização. A partir da combinação das variáveis de interesse, foi desenvolvida uma matriz experimental, que contempla 16 baterias experimentais. Através do planejamento fatorial fracionário ($n=2k$), foi possível a redução do número de experimentos a apenas oito, por se tratar de experimentos pilotos, nos quais, muitos fatores foram avaliados, com o propósito de identificar aqueles com efeito significativo. As variáveis foram avaliadas em dois extremos, tomados como limite superior e limite inferior, sendo: volume do surfactante – Triton X-114 – (300 μ L e 600 μ L), temperatura do banho-maria (60°C e 90°C), duração do banho-maria (10 e 20 minutos) e número de rotações na centrífuga (2000 rpm e 3000 rpm). Amostras de laboratório foram preparadas, utilizando uma solução padrão de HPAs levadas à volume até 0,5 L com água MilliQ, que foram

Apresentador: Dalita Gomes Pedrosa

Orientador: Sergio Luis Costa Ferreira

Título: Desenvolvimento de métodos diretos para determinação de metais em matrizes complexas usando amostragem por suspensão e a espectrometria de absorção atômica em chama.

Neste trabalho foi desenvolvido um método analítico empregando amostragem de suspensão para a determinação de ferro em amostras de leite por HR- CS FAAS. Na etapa de otimização foram estabelecidas as seguintes condições experimentais: concentração de ácido clorídrico de 2,5 mol L⁻¹, tempo de sonicação de 20 min e massa de amostra de 100 mg para o volume de suspensão de 10 mL. Calibração usando padrões aquosos foi utilizada para a quantificação do elemento. Nessas condições, o método apresenta os limites de detecção e quantificação de 0,9 e 3,0 mg g⁻¹, respectivamente. Precisão, expressa como desvio padrão relativo (RSD), foi avaliado em condições de repetibilidade e reprodutibilidade, sendo de 3,2 e 4,0%, respectivamente. Adição / recuperação foi utilizado o teste de avaliação para a exatidão do método e os valores de recuperação obtidos ficaram na faixa de 90 a 110%. O método foi aplicado para determinação de ferro em oito amostras de leite em pó fortificado e as concentrações obtidas variaram de 95,4-295,6 mg g⁻¹. Os resultados foram comparados com os obtidos após a digestão ácida e nenhuma diferença significativa foi observada a aplicação do teste t ao nível de confiança de 95%.

Apresentador: Daniel Santana Oliveira

Orientador: Artur Jose Santos Mascarenhas

Título: Síntese, caracterização e avaliação catalítica de niobatos lamelares na desidratação do glicerol

O aproveitamento do glicerol obtido como co-produto do biodiesel é de fundamental importância para que a produção deste biocombustível seja economicamente viável. Neste sentido, a desidratação catalítica do glicerol a acroleína, em fase gasosa, é uma rota promissora, por gerar insumos importantes para a indústria de polímeros e absorvente. Nesse sentido, materiais do tipo niobatos e titanoniobatos lamelares são promissores, pela sua capacidade de troca iônica e propriedades texturais. O objetivo deste trabalho é sintetizar niobatos e titanoniobatos lamelares, convertê-los às respectivas formas ácidas e avaliá-los como catalisadores na desidratação do glicerol, com vistas à produção de acroleína.

Apresentador: Danilo Hansen Guimaraes

Orientador: Nadia Mamede Jose

Título: PG - DESENVOLVIMENTO DE COMPÓSITOS POLIMÉRICOS COM FIBRAS VEGETAIS

Neste trabalho foram preparadas blendas PET/PEAD utilizando o polietileno de baixa densidade linear modificado com anidrido maleico como agente compatibilizante. Os materiais foram preparados utilizando-se uma extrusora dupla rosca modular corrotacional em três diferentes proporções, originando duas séries de blendas: A série PET%PE% sem compatibilizante e a série PET%PE%OR com 7,5% em massa do compatibilizante. As blendas foram caracterizadas por DSC, TGA, FTIR, MEV, ensaios de tração e flexão. As curvas de DSC apresentaram deslocamentos das temperaturas de fusão do PET e do PEAD para temperaturas menores nas blendas com compatibilizante, nas proporções de PET/PEAD de 50/50 e 70/30. Os espectros de FTIR das blendas compatibilizadas mostraram um estreitamento da banda em torno de 1725 cm⁻¹ correspondente às vibrações de estiramento de C=O, indicando uma possível compatibilidade entre as fases, reforçando os resultados obtidos com a análise da microscopia eletrônica de varredura.

Apresentador: Danilo Junqueira Leao

Orientador: Sergio Luis Costa Ferreira

Título: Estratégias analíticas para determinação de espécies inorgânicas em amostras de alimentos

No âmbito deste projeto de pesquisa, foram desenvolvidos três trabalhos. O primeiro trabalho teve como objetivo a avaliação de possíveis perdas na composição mineral do repolho após o processo de cozimento. Foi feita a quantificação dos analitos e foram encontradas as seguintes faixas de concentração, em mg Kg⁻¹, para as amostras in natura e após sofrerem processo de cozimento, respectivamente: Ca (279,31 – 800,61) e (238,99 – 524,29) ; K (2391,98 – 3645,13) e (1151,59 – 2161,90); Mg (111,67 – 178,60) e (44,22 – 84,45); Na (0,00 – 98,19) e (0,00 – 22,80); P (26,92 – 62,71) e (10,31 – 30,20); Fe (1,45 – 3,14) e (1,33 – 2,38); Mn (1,08 – 5,03) e (0,88 – 3,34); Sr (0,31 – 2,54) e (0,32 – 1,87); Zn (1,07 – 2,67) e (0,69 – 1,60), demonstrando que para todas as amostras houve redução na concentração após cozimento. O segundo trabalho teve como objetivo a determinação da composição mineral do jambô coletado em 10 cidades da Bahia. O procedimento foi otimizado de forma univariada, sendo as amostras digeridas em bloco digestor, empregando dedo frio como sistema de refluxo. As faixas de concentração de cada analito nas amostras, em mg Kg⁻¹, foram 33,6 – 284,3 (Ca); 1352,4 – 2447,3 (K); 29,0 – 193,4 (Mg); 0,9 – 107,1 (Na); 2,6 – 170,6 (P); 0,4 – 2,1 (Fe); 0,1 – 1,4 (Mn); 0,0 – 3,0 (Sr); 0,3 – 1,3 (Zn). O terceiro trabalho teve como objetivo a determinação da composição mineral do abiu bem como a avaliação da distribuição dos nutrientes no fruto. Os analitos determinados foram Ca, K, Mg, Na, P, Cu, Fe, Mn e Zn. Foi observado que dentre as porções da amostra (casca, polpa e

Apresentador: Danilo Machado Lustosa

Orientador: Silvio do Desterro Cunha

Título: Biomassa em aula prática de Química Orgânica Verde: Cravo-da-índia como fonte simultânea de óleo essencial e de furfural

Este trabalho apresenta uma otimização do experimento de graduação para isolamento do óleo essencial do cravo da índia, rico em eugenol, e posterior utilização do resíduo sólido na síntese do furfural. A simplicidade envolvida no procedimento operacional em laboratório, a utilização de água como solvente em algumas operações e o uso de biomassa como material para preparação de intermediários versáteis para a síntese orgânica, fazem deste experimento atrativo para adaptação às aulas de cursos de química orgânica experimental para a graduação no contexto da química verde.

Adicionalmente, esta é a primeira descrição do uso de biomassa (cravo-da-índia) na preparação simultânea de dois insumos químicos, eugenol e furfural, em experimentos nos cursos de química orgânica.

Apresentador: Denilson Santos Costa

Orientador: Zenis Novais da Rocha

Título: Combinação de complexos metálicos na polimerização de etileno

A busca por sistemas catalíticos eficientes e seletivos para a obtenção de polietilenos, tem se tornado cada vez mais intensa. Complexos de ferro(II) com base de Lewis tridentada, como 2,6-bis(imino)piridinas, constituem um sistema promissor para a catálise de olefinas, e têm se mostrado tão ativos na polimerização do etileno quanto os metalocenos. Polietilenos obtidos por catalisadores metalocênicos caracterizam-se pela estreita faixa de polidispersão, que embora confira propriedades diferenciadas ao polímero, dificultam o processamento do material final. A combinação de sistemas catalíticos pode vir alargar essa distribuição. Neste sentido, este trabalho visa avaliar a potencialidade da mistura binária dos catalisadores dicloro-2,6-bis{1-(2,6-dimetilfenilimino)-etil}piridina-ferro(II)] e dicloro-2,6-bis{1-(2,6-diisopropilfenilimino)-etil}piridina-ferro(II)] com diversos zirconocenos, na reação de polimerização de etileno, bem como as propriedades dos polietileno (PE) obtidos. Os iminocomplexos de ferro anteriormente citados foram caracterizados por espectroscopia na região do ultravioleta-visível e infravermelho. O estudo eletroquímico dos mesmos, bem como das misturas deles com diferentes zirconocenos foi realizada mediante a técnica de voltametria.

Estudos anteriores com os catalisadores metalocênicos e imínicos (já citados) isolados demonstraram que a esfera de coordenação, por razões de ordem eletrônica e estérica, afeta o desempenho desses catalisadores significativamente. Por sua vez, a combinação dos catalisadores gera sistemas ativos. A análise por

Apresentador: Diego da Silva Vasconcellos

Orientador: Tania Mascarenhas Tavares

Título: Alteração Humana no Ciclo de Nitrogênio no Semi-árido Baiano: Ameaças, Benefícios e Oportunidades.

O óxido nitroso é um gás de estufa com alto potencial de aquecimento atmosférico, aproximadamente 296 maior do que o CO₂. Sua maior fonte é agrícola principalmente pelo uso de fertilizantes que resulta na emissão de óxido nitroso no solo para a atmosfera.

O objetivo do trabalho será medir as emissões de dióxido de nitrogênio provenientes de plantações intensivas de oleaginosas para produção de agrodiesel, permitindo um balanço completo da contribuição do programa brasileiro de biodiesel para a redução da taxa de aumento do efeito estufa, conseqüentemente de mudanças climáticas.

Apresentador: Djalma Lucas de Sousa Maia

Orientador: Luciana Almeida da Silva

Título: Fotossensibilização de semicondutores quânticos com cromóforos orgânicos e avaliação da atividade fotocatalítica na geração de hidrogênio

O hidrogênio obtido a partir da água desponta como uma alternativa promissora, por ser considerado um vetor energético limpo e, além disso, é possível produzi-lo utilizando fontes renováveis. Atualmente, a maior parte do hidrogênio produzido é via reforma catalítica do gás natural, em contra partida diversos métodos alternativos vem sendo propostos, dentre eles a decomposição fotocatalítica da água auxiliada por semicondutor. Para melhor aproveitar uma fonte primária de energia importante, como a radiação solar, é necessário que os semicondutores operem com luz visível, cerca de 43% da luz solar. Neste sentido, os semicondutores inativos na região do visível foram sensibilizados adsorvendo à sua superfície uma monocamada de corantes fotossensíveis. Devido à grande área superficial efetiva dos semicondutores nanoestruturando a adsorção de uma única camada do corante é suficiente para que o mesmo absorva toda faixa espectral de absorção do corante. Para ancorar essa monocamada, foi utilizado um método de adsorção com controle de pH. Para isso, foi determinado o pH de ponto de carga zero do BiNbO_4 (pHzpc), parâmetro importante para estudo da química de superfície dos óxidos suspensos em solução aquosa e determinado os valores ótimos de pH para adsorção de corantes catiônicos e aniônicos. A adsorção dos corantes deu origem a fotocatalizadores fotossensibilizados capazes de absorver uma grande faixa de radiação visível. Isso permitirá o desenvolvimento de sistemas fotoquímicos eficientes que podem ser empregados na produção

Apresentador: Elaine Reis Sodre

Orientador: Valdeilson Souza Braga

Título: Síntese, Caracterização e Ativação de Catalisadores Baseados em Cinza de Casca de Arroz.

No presente projeto de pesquisa, denominado catalisadores baseados em cinza de casca de arroz empregados em reações de transesterificação de óleos de frituras e gordura animal com etanol, envolve a síntese, a caracterização e a ativação de catalisadores baseados em cinza de casca de arroz. Na síntese dos catalisadores foram investigados os métodos de impregnação incipiente; impregnação (convencional) em solução aquosa de etanol (50% e 95%) e combustão com uréia. As técnicas de caracterização utilizadas foram DRX e FTIR, objetivando investigar as propriedades dos materiais obtidos e possíveis eficiências nos processos em estudado. Os materiais serão posteriormente empregados em reações de transesterificação etílica de óleos e gorduras. As análises de DRX apontaram uma distribuição homogênea de tamanho de cristalitos nos sólidos preparados via impregnação incipiente. Nas análises de IR, não foram detectadas influências das espécies de V_2O_5 .

Apresentador: Elisvan Reis Mota

Orientador: Jorge Mauricio David

Título: Estudo químico e avaliação biológica de plantas medicinais e frutas do semi-árido baiano

O crescente interesse na promoção da saúde e prevenção de doenças tem motivado o estudo de diversos recursos vegetais em todo o mundo sob o ponto de vista químico e biológico. A descoberta de recursos naturais e fontes seguras de antioxidantes de origem vegetal aumentou acentuadamente nos últimos anos e eles têm sido reconhecido como uma alternativa melhor que os sintéticos antioxidantes. No entanto, considerando a ampla gama de recursos vegetais disponíveis no mundo, muitos deles ainda permanecem inexplorados.

A *Clitoria fairchildiana* é uma espécie da família Leguminosae, e normalmente cultivada como uma árvore de sombra e ornamental em regiões tropicais e temperadas. Existem relatos da utilização de extratos pela população, de partes dessa planta em tratamentos anti-inflamatórios, como diurético e expectorante, entretanto poucos estudos fitoquímicos foram realizados a respeito das propriedades medicinais e citotóxicas dessa espécie.

Esse trabalho teve o objetivo de avaliar a atividade biológica das substâncias isoladas das raízes da *Clitoria fairchildiana* assim como tentar isolar substâncias inéditas ou não descritas na literatura. Foram isolados através de técnicas cromatográficas, a partir dos extratos das raízes dessa planta o fitoesteróide sitosterol e os rotenóides 6-deoxiclitoriacetal e clitoriacetal. As estruturas das substâncias foram elucidadas e

Apresentador: Emanuel Igor da Silva Oliveira

Orientador: Juceni Pereira de Lima David

Título: Estudo Fitoquímico e de atividades biológicas da espécie *Stemodia Pratensis*

Conhecida popularmente como “rabujo de cachorro”, a espécie *Stemodia Pratensis* possui ocorrência na América do sul e no nordeste brasileiro, apresentando propriedades que levam-na a ser utilizada como anti-sarna no âmbito veterinário. Os compostos isolados e caracterizados de espécies deste gênero que se encontram relatados na literatura pertencem principalmente às classes dos terpenos (sesquiterpenos, diterpenos e triterpenos) e flavonóides, gênero este pertencente à família Scrophulariaceae e composto por mais de 40 espécies. Os constituintes químicos deste gênero estão comumente relacionados a certas atividades biológicas e, nesse sentido, o extrato hexânico dessa planta foi fracionado, purificado e estudado no sentido de isolar e caracterizar os compostos responsáveis por atividades citotóxica e antioxidante. Processos extrativos (Partição Líquido-Líquido), cromatográficos (CC, CCD e HPLC) e espectroscópicos (RMN) foram empregados para realização do referido estudo fitoquímico; Testes de mortalidade de *Artemia Salina* e captura de radical DPPH permitiram a avaliação das atividades citotóxica e antioxidante, respectivamente.

Apresentador: Emerson Seivon Novaes Farias

Orientador: Valeria Belli Riatto

Título: Emprego de Vegetais do Semiárido Baiano e *S. Cerevisiae* na Redução Enantiosseletiva de Derivados de delta-Hidróxi-beta-Ceto-Ésteres

Emprego de Vegetais do Semiárido Baiano e *S. Cerevisiae* na Redução Enantiosseletiva de Derivados de delta-Hidróxi-beta-Ceto-Ésteres

Apresentador: Franciele Oliveira Santana

Orientador: Vania Palmeira Campos

Título: Estimativa da contribuição do nitrogênio para a acidez da chuva no Semi Árido baiano, em área com atividade agrícola intensiva (uso intensivo de fertilizantes sintéticos nitrogenados)

A caracterização da susceptibilidade do meio ambiente à poluição fornece subsídios quanto ao uso e à ocupação do solo. Este domínio está inserido na região do Semi-Árido do nordeste brasileiro onde a irregular distribuição espacial e temporal das chuvas, associada à elevada evapotranspiração, tem caracterizado o fenômeno das secas, o que tem, historicamente, provocado inúmeros transtornos sócio-econômicos à região.

Assim, o trabalho tem o objetivo de produzir conhecimento científico sobre o ciclo do nitrogênio na região do semiárido baiano, na localidade de Morro do Chapéu, focalizando principalmente na quantificação das perdas para a atmosfera, tendo enfoque específico na estimativa da contribuição do nitrogênio para a acidez da chuva no Semi Árido baiano.

Foram então desenvolvidas atividades de coleta da chuva, determinação de parâmetros físico químicos como pH e condutividade, e análises de ânions de interesse. As concentrações das espécies químicas foram determinadas por cromatografia iônica e espectrofotometria molecular UV-Vis. As amostragens de água de chuva foram realizadas no período de dezembro/2010 a maio/2011

Apresentador: Gilvan Silva de Jesus

Orientador: Maria do Carmo Rangel Santos Varela

Título: Desenvolvimento de catalisadores industriais de ferro suportado em materiais zeolíticos

A síntese de Fischer-Tropsch tem se mostrado uma solução tecnológica promissora para a produção de combustíveis de alta qualidade e de insumos químicos para a indústria. Uma variedade de catalisadores pode ser usada no processo Fischer-Tropsch, mas os mais comuns são os metais de transição, como cobalto, ferro e rutênio. Neste trabalho estão sendo preparados catalisadores de ferro suportado em materiais micro-mesoporosos baseado em mordenita para o processo de Fischer-Tropsch. Durante a preparação dos suportes, observou-se que o tempo de mesoestruturação/cristalização das sementes da zeólita mordenita, a razão SiO₂/Al₂O₃ e a fonte de alumínio utilizadas na preparação das sementes influenciam na cristalinidade da mordenita e, conseqüentemente, nas propriedades texturais dos materiais micro-mesoporosos.

As demais caracterizações não puderam ser realizadas até o momento, uma vez que ainda não foi possível instalar os demais equipamentos necessários às caracterizações dos sólidos obtidos, devido à falta de espaço físico suficiente no Instituto de Química, em virtude do incêndio ocorrido em 21 de março de 2011. Entretanto, a infraestrutura do laboratório está sendo gradativamente recuperada e o trabalho deverá ser concluído este ano.

Apresentador: Hector Hugo Silva Medrado

Orientador: Juceni Pereira de Lima David

Título: PG - Uso de ferramentas biotecnológicas na produção de metabólitos secundários

Este trabalho buscou relacionar o teor de ácido rosmarínico com a atividade antioxidante de espécimes de *Plectranthus ornatus* cultivados in vitro, além de comparar os teores desse metabólito com a matriz in natura. Além disso, foi desenvolvida uma metodologia de análise rápida, eficiente, seletiva e precisa para a determinação de ácido rosmarínico em matrizes vegetais por CLAE-DAD e CLAE-EM. O cultivo in vitro de *Plectranthus ornatus* mostrou-se uma maneira eficaz na produção desse metabólito, mostrado através dos teores nos espécimes cultivados que foram maiores (na quase totalidade dos casos) que aqueles obtidos na planta matriz in natura. Além disso, a atividade antioxidante dos espécimes cultivados mostrou relação proporcional com o teor de ácido rosmarínico, confirmando seu papel no seqüestro de espécies químicas responsáveis pelo estresse oxidativo. Por fim são apresentados alguns testes de métodos extrativos que irão nortear a obtenção do ácido rosmarínico com alto grau de pureza.

Apresentador: Heiter Valverde Magalhaes Boness

Orientador: Frederico Guare Cruz

Título: Estudo fitoquímico e avaliação da atividade antimicrobiana de *Kielmeyera argentea* (CLUSIACEAE).

A família Clusiaceae (Guttiferae) é constituída por cerca de 50 gêneros e engloba aproximadamente 1200 espécies com ocorrência nas regiões tropicais e temperadas do planeta. No Brasil, são encontradas em torno de 183 espécies, distribuídas em 21 gêneros. Dentre estes, encontra-se o gênero *Kielmeyera*, constituído por cerca de 70 espécies, as quais são endêmicas da América do Sul. Investigações fitoquímicas têm demonstrado a ocorrência de xantonas como principais constituintes dos espécimes deste gênero coletados no cerrado e no Planalto Central Brasileiro, enquanto que os espécimes coletados na restinga da costa da Bahia apresentam as 4-alquil e 4-fenilcumarinas (neoflavonóides) como principais constituintes. Um estudo anterior em nosso grupo de pesquisa, por exemplo, do extrato hexânico do caule de *K. argentea*, levou ao isolamento e identificação de cinco neoflavonóides inéditos.

O presente trabalho tem como objeto de estudo o extrato hexânico da raiz de *K. argentea*. O espécime foi coletado em agosto de 2009 nas restingas do Parque Metropolitano do Abaeté, na região metropolitana de Salvador, Bahia. Submeteu-se o material vegetal moído e seco (9,76 kg) a extrações sucessivas com hexano e, após evaporação do solvente sob pressão reduzida, obteve-se o extrato hexânico (EH). Posteriores extrações com acetato de etila permitiram também a obtenção do extrato acetato de etila (EAE). Realizou-se então o fracionamento do EH (1,57 kg) através de uma coluna cromatográfica com sílica gel usando como

Apresentador: Hortensia Coutinho da Rocha

Orientador: Pedro Afonso de Paula Pereira

Título: Estudo da formação de hidroxialdeídos α - β - insaturados durante a oxidação térmica de óleos vegetais comestíveis.

O consumo de frituras é significativo nos hábitos alimentares do brasileiro, especialmente porque é um processo rápido de preparação do alimento, resultando em produtos com aroma, sabor e textura agradável. Entretanto, são grandes as evidências de que óleos e gorduras, ao passarem por processos de aquecimento, têm algumas de suas propriedades modificadas, podendo haver a formação ou aumento nas concentrações de substâncias estranhas ao paladar e/ou à saúde humana. Dentre esses, os compostos carbonílicos (CC) parecem ser os mais importantes devido à sua maior abundância, quando comparada à dos outros produtos possíveis. Alguns desses CC, tais como os aldeídos voláteis formaldeído, acetaldeído e acroleína, são comprovadamente tóxicos para o ser humano. É sabido, contudo, que outros CC não-voláteis e igualmente tóxicos são gerados no processo de oxidação térmica de óleos vegetais como, por exemplo, hidroxialdeídos α - β - insaturados de elevada toxicidade, tais como o 4-hidroxi-2- trans-nonenal (HNE), além de outros como os 4- hidroxi-2- trans-hexenal (HHE) e 4-hidroxi-2- trans-octenal (HOE), os quais devido à sua alta reatividade são capazes de promover mudanças in vivo em proteínas, ácidos nucleicos e outras biomoléculas. O objetivo desse projeto foi o desenvolvimento, validação e aplicação a uma amostra real, de metodologia analítica, por LC-DAD, para a determinação dos aldeídos 4-hidroxi-2- trans-hexenal (HHE) e 4-hidroxi-2- trans-nonenal (HNE) em amostras de óleo de soja, de origem local. A escolha do tipo de óleo justifica-se

Apresentador: Iblize Figueredo da Silva

Orientador: Jorge Mauricio David

Título: Estudo fitoquímico dos extratos polares de *Schinopsis brasiliensis*

Schinopsis brasiliensis Engl. é uma árvore da família Anacardiaceae de ocorrência no semi-árido brasileiro. É conhecida popularmente no Nordeste como brauna, barauna, brauna-parda e brauna-do-sertão e encontra-se em perigo de extinção devido ao aproveitamento de sua madeira. Este trabalho descreve o isolamento de alguns metabólitos secundários presentes na fase acetato de etila, hexânica e diclorometânica obtidas da partição do extrato metanólico dos galhos de *S. brasiliensis*. Além disso, as fases acetato de etila, hexânica e diclorometânica do extrato metanólico dos galhos tiveram suas atividades antioxidante e citotóxica avaliadas. Utilizando-se métodos cromatográficos usuais (CC, CCDC em sílica gel 60 e permeação em gel de Sephadex LH-20) foram isoladas algumas substâncias, inclusive Galato de metila da fase acetato de etila, sendo que as demais ainda não foram identificadas. A estrutura do galato de metila foi determinada através de métodos espectrométricos e espectroscópicos, especialmente RMN de ^1H e ^{13}C e por comparação com dados da literatura. Os testes de atividade antioxidantes utilizando a metodologia do sequestro do radical estável DPPH demonstrou a elevada atividade antioxidante (AA) do extrato acetato de etila e diclorometânico, enquanto que pelo sistema β -caroteno/ácido linoleico, indicou que os extratos hexânico e diclorometânico apresentam uma considerável AA quando comparados com padrão comercial. O teste de atividade citotóxica demonstrou que o extrato diclorometânico apresentou-se moderadamente ativo

Apresentador: Isaías Alves Rodrigues

Orientador: Valdeilson Souza Braga

Título: Aplicação dos catalisadores em reação de transesterificação de gordura animal com etanol.

No presente projeto denominado Catalisadores Baseados em Cinza de Casca de Arroz Empregados em Reações de Transesterificação de Óleos de Frituras e Gordura Animal com Etanol estão envolvidas atividades que envolvem a síntese, caracterização e aplicações de catalisadores baseados em óxidos (e.g., Nb e V) suportados em cinza de casca de arroz. As reações de transesterificação de óleos de frituras e de gordura animal com etanol foram processadas em reator de bancada, utilizando baixas razões dos reagentes (óleo ou gordura:etanol). Nestes processos, foram investigadas a atividade catalítica e seletividade dos materiais. Os sistemas contendo 10% $\text{V}_2\text{O}_5/\text{CCA}$ mostraram-se mais eficientes nos processos de transesterificação de óleo de fritura e de gordura de frango, sendo observado uma boa conversão de óleos e gorduras.

Apresentador: Jamille Silveira Matos

Orientador: Silvio do Desterro Cunha

Título: SÍNTESE DE TIAZINAS DERIVADAS DO ÁCIDO DE MELDRUM

O presente estudo visa compreender a reatividade de tiouréias e tiossemicarbazidas frente ao derivado metoximetilênio do ácido de Meldrum, a fim de estabelecer uma rota sintética simples para a obtenção de uma biblioteca de tiazinas polifuncionalizadas, para tal, foram realizados estudos das condições experimentais como o solvente, a temperatura, a natureza do substrato e o efeito do substituinte, tanto em reações com tiouréias como em reações com tiossemicarbazidas.

Apresentador: Jeane dos Santos Lima

Orientador: Ana Maria Pinto dos Santos

Título: MINERAIS EM BRÓCOLIS: AVALIAÇÃO DO MÉTODO DE COCÇÃO POR ANÁLISE MULTIVARIADA

O brócolis (*Brassica oleracea* L. var. *italica*) é uma hortaliça pertencente à família Cruciferae e apresenta-se como boa fonte de vitaminas e minerais. Cocção por ebulição é o método mais comum envolvido no cozimento dos vegetais, sendo, portanto, um dos fatores responsáveis pelas alterações químicas e físicas que podem modificar o valor nutricional dos alimentos. O objetivo do presente trabalho foi avaliar a concentração de minerais em brócolis de cultivos convencional e orgânico e a influência do método de cocção comparando com cálcio, sódio, magnésio, potássio, ferro, manganês, e zinco presentes no brócolis in natura de cultivo convencional. Assim, a obtenção de dados referentes à composição de alimentos brasileiros é de extrema importância, visto que, reunir informações atualizadas, confiáveis para a elaboração de uma tabela de composição mineral de alimentos. A quantificação dos metais foi realizada por espectrometria de emissão atômica com plasma de argônio acoplado indutivamente, após digestão em sistema de bloco digestor com HNO₃ e H₂O₂. Os valores médios dos elementos em mg/100g em base úmida para brócolis in natura e após cocção respectivamente, foram: Fe (0,73 ± 0,06; 0,80 ± 0,16), Mn (0,88 ± 0,55; 0,80 ± 0,43), Zn (1,1 ± 0,4; 1,1 ± 0,6), K (347 ± 19; 101 ± 31), Ca (108 ± 27; 42 ± 7), Mg (38 ± 7; 12 ± 5). Foi realizado um estudo de Análise de Componentes Principais (PCA) à matriz 24x7 dos valores previamente auto-escalonado. Os resultados obtidos nesse estudo revelam que as amostras de brócolis apresentaram altos

Apresentador: Jose Claudio Serafim Vieira da Silva

Orientador: Silvio do Desterro Cunha

Título: Efeitos de ácidos de Lewis e microondas em reação de cicloadição [3+2] entre enamionas e difenilciclopropenona.

A reação de cicloadição formal aza [3+2] de enamionas cíclicas, com anel de cinco membros, com ciclopropenonas leva a formação de núcleos pirrolizidínicos, em apenas uma etapa, com rendimentos bons e moderados. Esses núcleos são de grande interesse em síntese orgânica, pois estão presentes em uma variedade de alcaloides, sendo uma rota simples de obtenção de análogos que podem apresentar potencial atividade biológica.

Em trabalhos anteriores, a metodologia para síntese desses núcleos foi estabelecida. Todavia, visando diminuir o tempo reacional, uma vez que levava-se cinco dias para a obtenção da molécula-alvo pelo método anteriormente proposto, foram feitos testes de otimização. Para tanto, foram empregados os ácidos de Lewis iodeto de bismuto, nitrato de bismuto, cloreto de zinco e ácido acético glacial. Em detrimento de uma pequena redução no rendimento houve uma diminuição no tempo reacional, tendo nessa etapa a melhor condição para o iodeto de bismuto como catalisador com 56% de rendimento em 3 dias. Numa etapa seguinte foi feito o teste de otimização aplicando o microondas como fonte de aquecimento, variando-se o tempo reacional e os solventes aplicados. Houve um grande ganho na redução do tempo reacional, passando de dias para horas, sendo a melhor condição em tolueno, solvente utilizado na metodologia inicial anterior a

Apresentador: Jose Filipe Michel Gagliano Ferreira

Orientador: Jaime Soares Boaventura Filho

Título: Caracterização de anodos de SOFC por técnicas de Espectroscopia de Impedância Eletroquímica (NEW CELL).

Devido à elevada demanda mundial por produção de energia frente à baixa eficiência dos dispositivos tradicionais, pesquisas estão sendo direcionadas para tecnologias mais eficientes de transformação de energia. É nesse contexto que surge o desenvolvimento de tecnologias de pilhas a combustíveis.

Pilhas a combustíveis são dispositivos que convertem a energia química acumulada nos combustíveis diretamente em energia elétrica. Existem vários tipos de pilhas a combustível e um delas é a de óxido sólido (SOFC). SOFC são pilhas a combustível de eletrólito sólido que funcionam a altas temperaturas, produzindo corrente elétrica a partir da oxidação de combustíveis. Entretanto, ainda existem algumas limitações em seu uso: formação de carbono sólido no seu interior (ânodo) quando operadas utilizando combustíveis orgânicos, podendo gerar trincamento generalizado do equipamento. Uma das razões da formação de carbono é a acidez do catalisador, que pode ser qualitativamente medida pela titulação tomando como base indicadores para avaliar a diferença de volume de uma solução ácida ou básica, com concentração conhecida, a qual reage com os sítios do catalisador.

Apresentador: Juliana Guerreiro Cezar

Orientador: Kleber Queiroz Ferreira

Título: Síntese, caracterização e reatividade de nitrosilos complexos metálicos com ligantes derivados do fulereno (C60).

O fulereno C60 tem uma grande habilidade de acumular seis elétrons em sucessivas reduções numa faixa de potencial de 2 V. Estas propriedadesceptoras/doadoras tem recentemente atraído interesse em muitos fulerenos. Ele também serve como modelos moleculares para transporte de fármacos. A estratégia adotada neste trabalho é baseada na utilização de nanopartículas moleculares de montagem (building blocks) constituídas por complexos metal-orgânicos, os quais são conectados por ligantes de ponte do tipo fulerano C60. A partir do acoplamento dos centros metálicos, são projetadas estruturas moleculares relativamente complexas, cujas propriedades eletroquímicas, fotofísicas ou espectroscópicas, decorrentes dos efeitos cooperativos entre as unidades, podem permitir a utilização dessas espécies nas áreas de medicina, catálise, química ambiental ou eletrônica molecular.

Sabe-se que a molécula de óxido nítrico (NO), tem participação em processos biológicos fundamentais, tais como, neurotransmissão, regulação da pressão sanguínea, aprendizado e memorização, defesa contra microorganismo e tumores. Estas recentes descobertas têm aumentado muito o interesse de espécies doadoras de NO, que liberem esta molécula sob condições controladas. Os objetivos do presente estudo são produzir, caracterizar, estudar teoricamente e experimentalmente as propriedades espectroscópicas, eletroquímicas e fotoquímicas de nanoestruturas com fulerenos (C60) substituídos ligando unidades

Apresentador: Juliel Cerqueira da Silva

Orientador: Maria do Carmo Rangel Santos Varela

Título: Efeito do método de preparação nas propriedades catalíticas de hematita contendo zinco e/ou cobre na produção de hidrogênio.

Nesse projeto, estudou-se o desenvolvimento de catalisadores heterogêneos baseados em óxidos de ferro contendo zinco e/ou cobre para produzir hidrogênio, um produto de alto valor comercial, através da reação de deslocamento de monóxido de carbono com vapor d'água (WGSR, water gas shift reaction). O hidrogênio de alta pureza é o combustível mais adequado para uso em células a combustível. A reação de WGSR é uma importante etapa em muitos processos industriais, incluindo aqueles da indústria petroquímica e do refino do petróleo. Os catalisadores normalmente empregados, nessa reação, são óxidos de ferro contendo cobre e cromo, que apresenta alta toxicidade e desativam ao longo da sua vida útil. Dessa forma, existe a demanda pelo desenvolvimento de catalisadores alternativos de baixa toxicidade, que apresentem maior estabilidade, resultando em uma vida útil mais prolongada. De modo a atender a essas demandas, neste trabalho foram desenvolvidos catalisadores baseados em óxidos de ferro contendo zinco e/ou cobre, destinados à reação de deslocamento de monóxido de carbono com vapor d'água. As amostras foram preparadas pelo método sol-gel, com razão molar ferro/zinco e/ou cobre de 10 e 5, a partir dos sais de zinco, cobre e ferro e usando hidróxido de sódio como agente precipitante. Avaliou-se o efeito da ordem de mistura dos reagentes (sais metálicos e o agente precipitante). Os

Apresentador: Karine Prochnow

Orientador: Poty Rodrigues de Lucena

Título: Síntese e controle de nanoestruturas multiferróicas de ferrita de bismuto

Materiais que em temperatura ambiente possuem características multiferróicas têm chamado muito a atenção de vários pesquisadores, por possuírem características únicas e por terem um vasto campo de aplicações, entre estes materiais, está a ferrita de bismuto. Porém existem uma série de problemas para a síntese da ferrita de bismuto (BiFeO_3), na sua fase pura, um exemplo comum é a presença de outras fases agregadas como o óxido de ferro. Neste trabalho descrevemos a síntese e caracterização do BiFeO_3 puro pelo método sol-gel, utilizando o nitrato de bismuto e o nitrato de ferro como precursores. As amostras foram calcinadas a temperaturas de 500°C e 600°C , onde tiveram um melhor rendimento e a caracterização foi feita por difração de raios X (DRX).

Apresentador: Karla Renata Ribeiro

Orientador: Fabio Alan Carqueija Amorim

Título: Monitoramento temporal e espacial dos teores de metais dissolvidos e particulados para avaliação da qualidade da água no Rio Grande, região Oeste da Bahia

A crescente expansão demográfica e industrial observada nas últimas décadas trouxe como conseqüências o comprometimento das águas dos rios, lagos e reservatórios, causando sérios riscos à qualidade da água. Entre os parâmetros utilizados para avaliar a qualidade da água está o pH, oxigênio dissolvido, temperatura da água, entre outros. O CONAMA e o MS estabelecem procedimentos de controle e vigilância da qualidade de águas naturais e para consumo humano, de seu padrão de potabilidade e limita o valor de substâncias químicas que representam risco para a saúde, dentre as quais se destacam os metais, devido ao elevado grau de toxicidade e o efeito acumulativo de alguns deles. Por tanto, monitorou-se a concentração de metais no material particulado em suspensão (MPS) em dois locais selecionados ao longo do Rio Grande, nas proximidades da cidade de Barreiras-BA. Neste contexto, o MPS é o grande responsável por disponibilizar metais para a biota, podendo causar biomagnificação e levar a níveis tóxicos ao longo da cadeia alimentar.

O monitoramento realizado consiste no delimitamento amostral, no qual verificou a variabilidade das concentrações dos metais no MPS em diferentes escalas de tempo: horas, dias, semanas, meses e estações do ano. Foram selecionadas duas estações amostrais um localizado nas proximidades do bairro Ribeirão e outro, próxima ao bairro Vila Nova, onde no Ribeirão encontra-se menor aporte de esgoto doméstico e pluvial por estar à montante, já o bairro de Vila Nova é encontrado um maior aporte visto que é localizado à

Apresentador: Klauber Viana Cardoso

Orientador: Jorge Mauricio David

Título: PG - Estudo Químico e Avaliação das Atividades

Este trabalho descreve o estudo fitoquímico dos extratos polares de *Piper klotzschianum*, envolvendo o processo de extração, identificação das substâncias isoladas e uma abordagem de perfil de atividade biológica de amostras. *P. klotzschianum* é uma espécie pertencente a família das Piperaceae que até recentemente encontrava-se classificada como *Ottonia macrophylla*. Esta planta ocorre no sul da Bahia e norte do Espírito Santo e é conhecida como "João borandi" e a espécie possui propriedade anestésica e picante quando em contato com a boca ou outros tecidos biológicos, pois provavelmente possui substâncias que ativam a glândula salivar. Além destes efeitos também foram relatados pela população e literatura que a planta possui propriedades alucinógenas. O extrato etanólico das raízes foi particionado entre solvente e o extrato clorofórmico foi submetido a diferentes procedimentos cromatográficos em sílica gel e sephadex LH-20. A partir das frações foi possível isolar o sitosterol

Apresentador: Lais da Silva Leite

Orientador: Jacques Antonio de Miranda

Título: Estudo da cinética de degradação de compostos modelo, envolvendo reatores do tipo cpc de pequeno porte

Na tentativa de remediar o efeito das ações antrópicas sobre a natureza diversas tecnologias tem sido desenvolvidas, dentre elas, as tecnologias de tratamento de água, devido as grandes preocupações com esse recurso natural. Visando aplicações no tratamento de efluentes contaminados, o presente trabalho teve como objetivo o desenvolvimento de um reator solar, do tipo CPC, de pequeno porte, a construção de um reator de bancada e a avaliação do desempenho deste na degradação do corante alimentício amarantho. Os estudos iniciais ainda não são conclusivos, mas já dão indícios da eficiência na degradação de determinadas classes de compostos orgânicos.

Apresentador: Larissa de Sao Bernardo De

Orientador: Maria das Gracias Andrade Korn

Título: Determinação de elementos essenciais em alimentos industrializados empregando técnicas espectrométricas

A composição dos alimentos tanto do ponto de vista nutricional como toxicológico tem sido enfocada nos últimos anos. Alguns elementos químicos são necessários para o metabolismo das células, enquanto que o seu excesso ou deficiência pode ser responsável por alguns problemas característicos logo, os perigos que algumas substâncias químicas podem provocar, despertam a atenção de órgãos especializados e do consumidor no sentido de minimizar os danos. O leite de coco é um produto típico da região Nordeste, especialmente no estado da Bahia sendo, assim, importante a determinação da sua composição química de forma estabelecer a sua qualidade nutricional e adequação para processamento e consumo humano. Logo, o objetivo deste trabalho foi a caracterização do leite de coco em termos dos elementos essenciais empregando a espectrometria de emissão óptica com plasma acoplado indutivamente (ICP OES). As amostras de leite de coco, adquiridas em supermercados locais de Salvador, Bahia, foram submetidas a procedimento de decomposição ácida em bloco digestor utilizando cerca de 5,0 g de leite de coco, 3,0 mL de H₂SO₄; 4,0 mL de HNO₃ destilado 65% (v v-1) e 15,0 mL de H₂O₂ 30 % (v v-1) atingindo uma temperatura máxima de 200 °C e tempo total de decomposição de 2 h. A eficiência do processo de decomposição foi avaliada através da determinação do teor de carbono (RCC) e da acidez residual. A exatidão do método foi avaliada utilizando material de referência certificado NIST 1549 Non-Fat Milk Powder, e os valores encontrados concordam com

Apresentador: Leandro da Cruz Da Guarda

Orientador: Jacques Antonio de Miranda

Título: Estudo sobre a estabilização de antocianinas do jambolão em suspensões, filmes e micropartículas de polímeros naturais.

O estilo de vida atual da população está provocando uma crescente demanda por alimentos que sejam, simultaneamente, práticos, saborosos e saudáveis. Daí o interesse por preservar a qualidades desses alimentos, com isso, o objetivo deste trabalho foi estabilizar antocianinas do jambolão, um corante natural, em micropartículas de carboximetilcelulose pela técnica de emulsificação/evaporação do solvente. Essa técnica baseia-se na produção de sistemas para revestimento e proteção de substâncias químicas, neste processo, recobre-se uma substância de interesse por um material que a mantenha total ou parcialmente isolada do ambiente, formando microcápsulas.

Apresentador: Leandro de Jesus Freitas

Orientador: Fabio Gorzoni Doro

Título: Síntese e caracterização de nitrosilo complexos de rutênio empregando aminas cíclicas N-funcionalizadas.

Neste trabalho são relatados os resultados obtidos nas sínteses de nitrosilo complexos de rutênio com ligantes azamacrocíclios N-substituídos derivados do 1,4,8,11-tetraazaciclotetradecano (cyclam). Foram sintetizados o ligante cyclam e os seus derivados mono-N-substituídos 1-(9-antraceniimetil)cyclam (cy-ant) e 1-(2-naftilmetil)cyclam (cy-naft) bem como o ligante tetra-N-substituído 1,4,8,11-tetrakis-(isopropil)-cyclam. Estes ligantes foram caracterizados utilizando-se técnicas como ressonância magnética nuclear (RMN) de ¹H e de ¹³C e espectroscopia vibracional no infravermelho (IV). Para o ligante tetra-N-substituído, o 1,4,8,11-tetrakis-(isopropil)-cyclam diversas tentativas de purificação foram realizadas, no entanto a análise por RMN de ¹H e ¹³C indicou a presença de mais de um produto, possivelmente o ligante cyclam com diferentes números de substituintes. Para os demais ligantes os resultados indicaram a obtenção dos compostos desejados. Há que se ressaltar que no plano inicial a síntese do ligante tetra-N-substituído estava contemplada e devido às dificuldades encontradas, decidiu-se sintetizar o 1-(9-antraceniimetil)cyclam. Para a síntese dos nitrosilo complexos com os ligantes mencionados foram preparados também os precursores RuNOCl₃ e RuCl₂(dms_o)₄ (dms_o = dimetilsulfóxido). Diversas rotas sintéticas foram investigadas na tentativa de preparar os nitrosilo complexos com ligantes mono-N-substituídos. Também foi sintetizado o análogo trans-[Ru(NO)Cl(cyclam)](PF₆)₂ através da reação

Apresentador: Lidiane Bittencourt Silva

Orientador: Vania Palmeira Campos

Título: Estimativa da contribuição do nitrogênio para a acidez da chuva no Semi Árido baiano, em área com atividade agrícola de subsistência.

O semi-árido baiano vem sendo submetido a uma expansão exponencial de agricultura intensiva particularmente da soja e de frutas durante os últimos anos, com conseqüente aumento do uso de fertilizantes sintéticos, havendo uma previsão na expansão de monoculturas intensivas para a produção do biocombustíveis. À semelhança da evapotranspiração, o traslado de compostos voláteis e semivoláteis do nitrogênio para a atmosfera é alto nas regiões tropicais, particularmente na região semi-árida. É de se prever que as frações de transferência do solo para a atmosfera sejam significativamente mais altas em ecossistemas semi-áridos tropicais do que na maioria dos outros ecossistemas. Raros são os estudos no Brasil sobre o ciclo de nitrogênio que envolva a atmosfera e na Bahia são inexistentes. O plano de trabalho relacionado a esta iniciação científica, com o objetivo geral foi produzir conhecimento científico sobre o ciclo do nitrogênio na região semi-árida baiana focalizando principalmente na quantificação das perdas para a atmosfera e enfocando especificamente na estimativa da contribuição do nitrogênio para a acidez da chuva no Semi Árido baiano, em área com atividade agrícola de subsistência (uso de esterco como fertilizante). Foram então desenvolvidas atividades de coleta da chuva, determinação de parâmetros físico químicos como pH e condutividade, e análises de ânions de interesse. As análises das espécies químicas foram feitas por cromatografia iônica e espectrofotometria. As amostragens de material gasoso foram realizadas no período

Apresentador: Lidiane Santos de Jesus

Orientador: Geraldo Domingues Matos

Título: Desenvolvimento de estratégias analíticas para determinação, e especiação de metais em águas subterrâneas e efluentes salinos provenientes de refinaria de petróleo.

O presente trabalho descreve um procedimento para pré-concentração/extração de cobalto por extração por ponto nuvem. A quantificação das espécies foi realizada por espectrometria de absorção atômica com atomização eletrotérmica (ET AAS). Inicialmente foram realizados testes para extração de vários metais simultaneamente, empregando um único reagente que fosse comum para as espécies selecionadas. Porém, os resultados obtidos mostraram que, dentre os diversos complexantes testados, apenas o TAN foi adequado para extração de cobalto. Curvas de temperaturas de pirólise e atomização foram realizadas apenas para o cobalto, uma vez que estas temperaturas influenciam nos sinais analíticos obtidos. As condições de extração por ponto nuvem foi conduzida por otimização multivariada, bem como, uso da metodologia de superfície de resposta para obtenção das condições críticas. Parâmetros para avaliação do procedimento proposto foram realizados por meio do limite de detecção e quantificação, faixa linear, precisão e exatidão.

Apresentador: Lilia dos Santos Bispo

Orientador: Maria das Gracas Andrade Korn

Título: Determinação de Elementos Essenciais e Contaminantes em Soja e Derivados Empregando Técnicas Espectrométricas

A soja é reconhecida e consumida como alimento devido a seus benefícios à saúde e seu alto valor nutritivo, sendo que sua incorporação na alimentação ocidental tem sido amplamente estimulada. Além disso, esse crescente interesse pelo estudo desta leguminosa é explicado pela relação existente entre o consumo de alimentos à base de soja e a redução do risco de várias doenças crônicas, tais como osteoporose e doenças coronarianas. Assim torna-se necessária a investigação acerca da composição elementar da soja e seus derivados. No presente trabalho são propostas estratégias para o preparo de amostras de sucos à base de soja de mesmo sabor e marcas diferentes, visando à determinação de Cu, Fe e Mn por Espectrometria de Absorção Atômica de Alta Resolução com Fonte Contínua, com atomização por chama (HR-CS AAS) e espectrometria de emissão óptica com plasma indutivamente acoplado (ICP OES). Foram comparados três procedimentos: (1) decomposição por via úmida, com ácido nítrico 14 mol L⁻¹ em bloco digestor e sistema de refluxo; (2) decomposição por via úmida, com mistura de ácido nítrico 14 mol L⁻¹ e peróxido de hidrogênio 30 % v v⁻¹; e (3) extração por ultrassom, com soluções extratoras diluídas de HCl, HNO₃ e da mistura HCl e HNO₃. Os resultados obtidos para o procedimento (3) demonstraram que Fe e Mn são facilmente extraídos com HCl 1,0 mol L⁻¹ em 10 min por sonicação enquanto que para Cu foram obtidos percentuais de recuperação <80%, indicando a necessidade de estudos complementares. O procedimento (1)

Apresentador: Livia Campodonio Ribeiro

Orientador: Heloysa Martins Carvalho Andrade

Título: Desativação dos catalisadores de “sour shift” no aproveitamento de efluentes gasosos de plantas industriais

O craqueamento do petróleo no processo de FCC leva à deposição de coque sobre o catalisador, levando-o à desativação. Esses catalisadores coqueados são levados a um regenerador onde há queima do coque levando a emissão de gases como CO₂, NO_x, SO_x, CO. A reação de deslocamento do gás d'água (shift) é uma alternativa para reduzir a emissão de CO nos efluentes reacionais do regenerador e aumentar a produção de H₂ na planta. Quando essa reação de shift se processa na presença de compostos sulfurados, é conhecida com Sour Gas Shift, SGS. A reação de shift nesse trabalho é conduzida na ausência e na presença de SO₂. Os catalisadores apresentaram boas conversões na ausência do contaminante, mas na presença deste houve desativação total ou parcial. Para avaliar a desativação, foram feitas análises de infravermelho (FTIR) dos catalisadores pré-teste e pós-teste na presença e ausência de SO₂ e comprovou-se a formação de sulfatos, que é uma espécie inativa na reação de shift.

Apresentador: Lourenço Luis Botelho de Santana

Orientador: Silvio do Desterro Cunha

Título: PG - Reações de aza-anelação bi- e tri-componentes da 2-amino-1,4-naftoquinona com derivados do ácido de Meldrum. Síntese de 2-oxo-aza-antraceno-9,10-dionas

A química de 2-oxo-aza-antraceno-9,10-dionas está em constante desenvolvimento devido a presença na natureza de compostos com atividades biológicas como a cleistofolina, dielsiquinona e marcaninas A, B, C, D e E. Apesar de alguns métodos de síntese destes núcleos são descritos na literatura, e do uso de 1,4-naftoquinonas como bloco sintético na obtenção destes sistemas heterocíclicos é frequente, poucos trabalhos utilizam a enaminona 2-amino-1,4-naftoquinona devido a sua baixa nucleofilicidade. Este trabalho descreve metodologias para a utilização da 2-amino-1,4-naftoquinona para a obtenção de 2-oxo-aza-antraceno-9,10-dionas através da reação de aza-anelação [3+3] com arilidenos do ácido de Meldrum e pela abordagem multicomponente [3+2+1] entre o ácido de Meldrum, o aldeído correspondente e a esta enaminona.

A 2-amino-1,4-naftoquinona foi submetida a reação com arilidenos do ácido de Meldrum previamente preparados, bem como diretamente com o ácido de Meldrum e o aldeído. Diversas condições foram testadas para a obtenção destes produtos, destacando-se as realizadas em etanol sob agitação ou com uso de ultrassom.

Verifica-se que foi possível a obtenção direta dos 2-oxo-aza-antraceno-9,10-dionas utilizando aldeídos 4-substituídos em diferentes condições reacionais. Ao utilizar aldeídos orto-substituídos os aza-antracenos

Apresentador: Luciane Brito da Paixao

Orientador: Soraia Teixeira Brandao

Título: Síntese e caracterização de perovskitas com composição $\text{LaNi}_{1-x}\text{Co}_x\text{O}_3$ ($x= 0,0; 0,1; 0,2; 0,5, 0,8, 0,9; 1,0$) aplicadas na reforma seca do metano a partir do gás natural

A reforma seca do metano (RSM) tem atraído muita atenção nos últimos 20 anos, uma vez que apresenta interesses tanto econômicos quanto ambientais. Do ponto de vista ambiental, a reação consome (CO_2 e CH_4), gases indesejáveis que estão diretamente relacionados com o efeito estufa. Por outro lado, do ponto de vista econômico, a reação produz gás de síntese com uma baixa razão H_2/CO (1:1 ou menor), adequada para a síntese de Fischer-Tropsch. O problema mais importante encontrado neste processo é a desativação catalítica devida à deposição de coque. Assim, a utilização de catalisadores com estrutura tipo perovskita, torna-se uma alternativa promissora, uma vez que após processos de redução proporcionam elevada dispersão das partículas metálicas, promovendo atividade e estabilidade. Logo, o objetivo deste trabalho é sintetizar, pelo método citrato, caracterizar e avaliar na RSM, catalisadores $\text{LaNi}_{1-x}\text{Co}_x\text{O}_3$. As análises de DRX de LaNiO_3 , evidenciaram a formação da fase perovskita LaNiO_3 , assim como a ocorrência da fase LaCoO_3 . Os difratogramas de raios X da perovskita substituída $\text{LaNi}_{1-x}\text{Co}_x\text{O}_3$ apresentaram as fases LaNiO_3 e LaCoO_3 , indicando que ambos os cátions na posição B, Ni^{3+} e Co^{3+} , foram incorporados na estrutura. Através das medidas de TPR- H_2 , observou-se um aumento na temperatura de redução das espécies com o aumento do teor de cobalto. Em relação à atividade catalítica, as medidas de TPSR da amostra LaNiO_3 , apresentaram um consumo de metano na temperatura mais baixa que as amostras substituídas. Através dos

Apresentador: Luiz Henrique da Silva

Orientador: Maria do Carmo Rangel Santos Varela

Título: Desenvolvimento de nanozeólitas beta para o craqueamento do n-decano

O craqueamento catalítico de hidrocarbonetos tais como o n-decano, é um importante processo para a produção de hidrocarbonetos leves incluindo o propeno, um produto químico de alto valor agregado, empregado como matéria-prima básica em processos petroquímicos, que vem apresentando uma crescente demanda no mercado.

Os catalisadores mais empregados nesse processo são as zeólitas que, entretanto, apresentam limitação difusional. O transporte lento dos reagentes e produtos, dentro dos microporos das zeólitas, ocasiona um maior tempo de residência que favorece as reações indesejáveis. Visando a superar essa dificuldade, neste trabalho foram preparadas zeólitas em escala nanométrica, com a finalidade de melhorar a difusividade dos reagentes e produtos, durante a reação catalítica. Os parâmetros sintéticos mais estudados de controle do tamanho do cristal são: a razão $\text{SiO}_2/\text{Al}_2\text{O}_3$ do gel inicial e quantidade do agente direcionador de estrutura. Entretanto, existem outros parâmetros importantes, tal como o tempo de envelhecimento e fontes de silício e alumínio. As fontes de silício e alumínio são de extrema importância na cinética de cristalização, mecanismo de cristalização e propriedades físico-químicas dos materiais baseados em zeólita. Considerando esses aspectos, no presente trabalho será estudada a influência das diferentes fontes de alumínio sobre as características físico-químicas das amostras.

Apresentador: Marcela Lemos de Sa

Orientador: Maria do Carmo Rangel Santos Varela

Título: Produção de hidrogênio sobre catalisadores de ferro suportado na zeólita Y obtida a partir de bagaço de cana-de-açúcar

O Brasil processa mais de 500 milhões de toneladas de cana-de-açúcar anualmente e a produção mundial totaliza quase 1,5 bilhão de toneladas: por isso, é necessário o reaproveitamento dos resíduos sólidos. Dentre as utilizações destes resíduos sólidos, destaca-se o emprego de cinzas do bagaço de cana-de-açúcar na síntese de zeólita. Esses materiais possuem importantes aplicações industriais, sobretudo como adsorventes e como catalisadores e suportes catalíticos. Entre as diversas zeólitas utilizadas industrialmente, destaca-se a zeólita Y, que é cataliticamente ativa em muitas reações. Além disso, a zeólita Y é potencialmente útil como suporte de diversos catalisadores. Neste trabalho, estudou-se a síntese da zeólita Y empregando cinzas do bagaço de cana-de-açúcar para empregá-la como suporte de catalisadores de ferro destinado à reação de deslocamento de monóxido de carbono com vapor d'água, uma importante etapa na produção de hidrogênio. As cinzas do bagaço de cana-de-açúcar são constituídas por vários óxidos inorgânicos, sendo os óxidos de silício e alumínio os que encontram em maior porcentagem, podendo assim ser utilizadas como fonte de silício e alumínio na síntese de zeólitas. No estudo preliminar sobre a temperatura de cristalização, as amostras sintetizadas com a temperatura de 80, 100 e 120 °C apresentaram estrutura da zeólita Y, sendo a amostra sintetizada a 100°C a que obteve maior cristalinidade.

Apresentador: Maria de Lourdes Silveira Ferreira

Orientador: Jailson Bittencourt de Andrade

Título: Avaliação das concentrações de ácidos carboxílicos (e.g. formiato e acetato) na fase gasosa e no material particulado emitidos na exaustão de um motor montado sob um dinamômetro estacionário de bancada e no ar ambiente no interior da estação de transbordo da Lapa em Salvador-BA.

Neste trabalho, estratégias analíticas foram utilizadas para a otimização de um método de análise das concentrações de ácidos carboxílicos presentes no material particulado emitido na exaustão de motor movido a diferentes misturas diesel/biodiesel operando em dinamômetro estacionário utilizando a técnica de cromatografia de íons. Considerações quanto à amostragem e à otimização do método são descritas, assim como os obstáculos presentes durante a otimização. Estudos epistemológicos demonstram a ligação entre a excessiva exposição a partículas atmosféricas e os efeitos que estas podem provocar à saúde humana. Estes efeitos estão relacionados tanto a número quanto ao tamanho destas partículas. Este último depende diretamente de três fatores: as fontes de emissão, o processo de formação destas partículas e a superfície onde estas são formadas. Assim, o objetivo deste trabalho foi avaliar o perfil de distribuição de tamanho e o número de partículas em duas localidades distintas: na Estação de ônibus da Lapa (EOL) em Salvador, Bahia (onde as partículas são provenientes de veículos do ciclo diesel) e na Ilha de Maré (IM) na Baía de Todos os Santos (onde as partículas podem ser oriundas de um centro industrial, um complexo petroquímico, emissão biogênica e/ou aerossol marinho).

Apresentador: Mariana da Conceicao Sant' Anna

Orientador: Regina Maria Geris dos Santos

Título: Otimização da metodologia de triagem para a busca de metabólitos antimicrobianos de extratos de fungos associados às plantas *Kielmeyera argentea* e *Kielmeyera reticulata*

O objetivo desse projeto de pesquisa é desenvolver e otimizar uma metodologia de triagem para a busca de substâncias fúngicas com atividade antimicrobiana. O primeiro passo do trabalho envolveu a obtenção de isolados puros, para a continuidade do estudo. Este procedimento foi realizado através de técnica de repique para purificação dos mesmos. Com os microrganismos purificados foi selecionado um, de código LBQM-31, com o propósito de estudar a produção de metabólitos secundários em diferentes meios de cultura, no qual o meio ME e R foram os mais promissores. Uma extração em fase sólida foi realizada e a mistura de solventes acetato de etila:metanol (6:3) utilizado foi o que mais extraiu os metabólitos, visto que as maiores massas foram apresentadas.

Apresentador: Marina Costa Rodrigues

Orientador: Jailson Bittencourt de Andrade

Título: Estudo da Fase Gasosa e de Partículas Nanométricas e Micrométricas Emitidas na Exaustão de Motores Movidos a Diesel e Misturas Diesel/Biodiesel

A crescente industrialização e motorização mundial levaram a um forte aumento na demanda por combustíveis fósseis. O impacto ambiental causado pela queima desses combustíveis tem envolvido pesquisadores que têm se dedicado a avaliar os danos da poluição não só ao meio ambiente, mas também para a saúde humana. Neste estudo, compostos carbonílicos (CC) foram medidos em um lugar afetado por veículos pesados (Estação de Ônibus) abastecidos com misturas diesel/biodiesel (B5), em Salvador, Brasil. Os dados obtidos neste local foram comparados com concentrações de formaldeído e acetaldeído encontradas em outros locais afetados por veículos pesados abastecidos com diesel puro e misturas diesel/biodiesel. Todos os dados foram usados para fazer uma possível correlação entre a razão das concentrações de formaldeído/acetaldeído com o tipo de combustível utilizado por estes veículos. PCA foi utilizada para verificar o agrupamento possível entre os locais afetados por veículos pesados e dois grandes grupos foram observados: um caracterizado por ser fortemente impactado e outro com uma baixa contribuição dos veículos pesados. Foi possível concluir que a adição de maiores concentrações de biodiesel ao diesel acarreta num aumento do perfil de concentração de CC em locais com grande circulação de veículos pesados. A morfologia, tamanho e dimensão fractal de nanopartículas emitidas a partir da exaustão de motores de veículos pesados movidos a misturas diesel/biodiesel não é muito relatado na literatura. Esse trabalho visa

Apresentador: Mario Marques da Silva Junior

Orientador: Sergio Luis Costa Ferreira

Título: Determinação de Cd em arroz por ETAAS utilizando alumínio como modificador permanente

Neste trabalho, foi investigado o uso do alumínio como um modificador permanente para a determinação de cádmio em arroz por espectrometria de absorção atômica com atomização eletrotérmica (ETAAS). As condições experimentais otimizadas, empregava um design fatorial num total de dois níveis de pirólise, e as curvas de atomização, foram os seguintes: massa de alumínio de 400 µg, a temperatura de pirólise de 400°C, tempo de pirólise de 20 s e 1800°C para a temperatura de atomização. Sob essas condições, as concentrações de cádmio pode ser determinada em arroz com limites de detecção e quantificação de 2 e 6 ng g⁻¹, respectivamente, bem como uma massa característica de 1,3 µg. A precisão, expressa como desvio padrão relativo (RSD%), foi de 1,67% para uma amostra de arroz com uma concentração de cádmio de 41,33 ng g⁻¹. A exatidão foi confirmada pela análise de um material de referência certificado de farinha de arroz que foi fornecida pelo Instituto Nacional de Estudos Ambientais, Japão. Experimentos envolvendo a técnica de adição de analito, demonstrando que a técnica de calibração externa com padrões aquosos pode ser usada para a quantificação de cádmio em arroz. O método proposto foi utilizado para determinar o teor de cádmio de 34 amostras de arroz adquiridos em supermercados do Estado da Bahia, Brasil. As amostras de arroz foram digeridas com ácido nítrico e peróxido de hidrogênio em um sistema fechado, utilizando um bloco digestor e dedo frio. As concentrações de cádmio variaram entre 11,58-44,86 ng g⁻¹, com um teor

Apresentador: Monique Ferreira Marques

Orientador: Silvio do Desterro Cunha

Título: PG - Síntese de azoenaminonas derivadas de enaminonas cíclicas

Enaminonas são intermediários sintéticos densamente funcionalizados, com vários centros reativos que conferem a estes compostos um caráter ambifílico e ambidentado. Azoenaminonas são obtidas através da inserção do grupo azo no sistema conjugado N-C=C=O. O grupo azo confere propriedades eletroópticas a esse sistema através da planaridade da estrutura via pontes de hidrogênio intramoleculares e também pelo equilíbrio das formas azo/hidrazo. A metodologia usual para a incorporação do grupo azo envolve a reação de enaminonas com sais de diazônio, à temperatura ambiente, tendo diclorometano como solvente e acetato de sódio como base. Os produtos obtidos foram purificados por recristalização com acetato de etila e hexano. Ao reagir uma enaminona cíclica de cinco membros contendo um nitrogênio endocíclico com diversos sais de diazônio, foi observado que as azoenaminonas obtidas se encontram na forma azo. Entretanto, quando uma enaminona cíclica de cinco membros contendo um nitrogênio exocíclico reage com os mesmos sais de diazônio, a forma hidrazo foi observada nos produtos obtidos. Esses dados revelam que enaminonas cíclicas podem reagir diferentemente com sais de diazônio diversos. Afim de compreender mais amplamente o comportamento desses compostos em tais reações, o presente trabalho continua sendo conduzido em nosso grupo de pesquisa.

Apresentador: Nathan Dias Conceicao

Orientador: Mauricio Moraes Victor

Título: Síntese dos componentes do feromônio sexual da lagarta dos capinzais (Mocis latipes), importante praga das pastagens da Bahia

Mocis latipes apresenta-se como uma importante praga dos capinzais do interior da Bahia, mostrando-se interessante a aplicação de estratégias de controle da mesma. Uma estratégia ambientalmente correta é o emprego de feromônios sexuais em armadilhas para uma captura biosseletiva e controlada da praga, de modo a preservar ao máximo a integridade do ecossistema local. Ainda que já existam rotas sintéticas propostas para se chegar aos feromônios da Mocis latipes, é interessante o desenvolvimento de novas rotas que melhor se adequem às demandas locais de tempo ou recurso.

Apresentador: Olivia Azevedo Nascimento

Orientador: Renata Galvao de Lima

Título: Desenvolvimento de novos complexos de rutênio doadores de óxido nítrico coordenados a ligante éter coroa: avaliação do mecanismo de ação de íons Ca^{2+} e NO exógeno na promoção vasodilatadora.

Por muito tempo a importância do óxido nítrico (NO) para a manutenção da vida tal como a conhecemos foi subjugada. Na verdade o NO era considerado uma substância prejudicial à saúde dos seres vivos, já que este ao ser lançado ao meio ambiente contribui com a destruição da camada de ozônio, sendo esta, indispensável para o equilíbrio térmico do planeta Terra.

Hoje se sabe que o NO participa de diversos processos biológicos, dentre os quais se destaca a ação vasodilatadora. O NO é produzido dentro das células endoteliais a partir do aminoácido L-arginina, sendo esta reação catalisada pela enzima isoforma constitutiva Óxido Nítrico Sintetase Endotelial (NOS_e). Devido à capacidade do NO de se difundir livremente pela membrana plasmática e atingir rapidamente as células musculares lisas, torna-se essencial para regulação da pressão arterial. Sabendo-se também da capacidade do NO em agir como uma base de Lewis frente a centros metálicos como o rutênio(II), vários estudos estão sendo realizados com intuito de sintetizar compostos nitrosilo de rutênio com a perspectiva de utilizá-los tanto no processo de vasodilatação como em outros processos biológicos. O nitroprussiato de sódio ($\text{Na}_2[\text{Fe}(\text{CN})_5(\text{NO})]$) (NPS) é um complexo nitrosilo já utilizado em caso de emergência em paciente com pressão arterial alta. Entretanto, O NPS libera tanto NO com íons cianeto (CN^-) em meio fisiológico que é tóxico para os seres humanos mesmo em baixa concentração.

Apresentador: Otelicio Bispo dos Santos da Costa

Orientador: Silvio do Desterro Cunha

Título: Estudo da reatividade dos butenólídeos derivados dos ácidos mucobrômico e levulínico, frente e nucleófilos nitrogenados e sua aplicação na síntese de heterocíclicos

Há alguns anos o nosso Grupo de Pesquisa em Síntese Química e Bioatividade Molecular, vem investigando rotas sintéticas que empreguem reagentes de fácil acesso, baixa toxicidade e derivados de biomassa, almejando intermediários de grande interesse sintético e/ou candidatos a fármacos. Neste contexto, estudamos a reatividade do butenilídeo derivado do ácido levulínico, que é obtido da biomassa, frente a enamionas cíclicas e acíclicas, aminas alifáticas e aromáticas, variando solvente e temperatura. Na literatura existem vários trabalhos relatando a síntese e propriedades bioativas de vários butenólídeos, porém não encontramos nada que se refira à reatividade do butenólídeo dibromado, 4-bromo-5(bromometileno)-2-(5H)-furanona, frente aos nucleófilos, os quais estamos estudando. Nossos melhores resultados entre as enamionas foi com a acíclica e cíclica de cinco membros, figura 3. A reatividade do produto da reação do butenólídeo entre a enamionas está sendo estudada empregando-o em reações de Diels-Alder com maleimidias catalisada por nitrato de bismuto. O produtos poderão passar por diversas transformações químicas e desta forma possibilitará acessar diferentes moléculas por uma rota simples e eficiente.

Apresentador: Paula Franco Brandao

Orientador: Cristina Maria Assis Lopes Tavares da

Título: Recuperação avançada de petróleo por utilização de TB, subproduto da indústria de alimentos farináceos.

A produção de petróleo gera um alto valor comercial, porém, quando o campo se torna maduro, ocorre a precipitação de cristais de parafinas e a recuperação do óleo se torna cada vez mais difícil, o que gera um problema à sua extração. A recuperação avançada tornou-se importante por causa da necessidade de se obter maiores taxas de recuperação de petróleo, devido ao crescente consumo do petróleo da sociedade contemporânea.

A recuperação de petróleo é realizada em três etapas. Na primeira o óleo é extraído pela própria diferença de pressão entre o reservatório e a região exterior. Com a exploração, a pressão no reservatório é reduzida e, conseqüentemente, sua recuperação também. A recuperação secundária consiste na injeção de água no reservatório. Esta funciona como um pistão, "empurrando" o petróleo para fora. Na recuperação secundária não há miscibilidade entre o óleo e a água, nem variações nas características do reservatório. A recuperação terciária ou avançada consiste na injeção de outros fluidos que extraíam o petróleo.

Diversos métodos estão sendo desenvolvidos para remoção desses depósitos, como, por exemplo, a utilização de bactérias, de polímeros, e surfactantes, efeitos térmicos por reações químicas com liberação de calor, métodos miscíveis tais como injeção de vapor ou solventes orgânicos e sistema gerador de nitrogênio.

A TB é um extrato vegetal que apresentou ser capaz de extrair petróleo de campos maduros. Ela foi

Apresentador: Paula Valeria Nunes Brito

Orientador: Oldair Donizeti Leite

Título: Determinação da atividade hidrolítica dos microorganismos (Aditivo Bioquímico) em diferentes condições reacionais

O surgimento das chamadas "novas tecnologias de tratamento", que são tecnologias de processo aplicadas ao tratamento de resíduos orgânicos, no estado sólido ou líquido, que terão suas propriedades físico-químicas alteradas, o que propicia sua adequação para lançamento aos corpos receptores, respeitando a legislação vigente e bem como a sua adequação as normas de qualidade ambiental. A bioaugmentação é definida como a suplementação de microrganismos externos de ocorrência natural, tais como bolores e leveduras e, principalmente bactérias na ETE (estação de tratamento de efluentes) na unidade de tratamento biológico. Os aditivos bioquímicos para a "bioaugmentação" são produtos biotecnológicos compostos por blends de bactérias saprofíticas de ocorrência natural, não patogênicas, além de enzimas e nutrientes necessários à uma ótima atividade degradativa desses microrganismos, que permitirá adequar um efluente às exigências legais para seu lançamento em um recurso hídrico ou até mesmo permitir o reuso do efluente tratado. Vem sendo comprovado que, o processo de bioaugmentação se mostra eficiente, corroborando com a obtenção de alta taxa de degradação de efluentes. Desta forma, neste trabalho foi avaliada a utilização de um aditivo bioquímico para tratamento de um efluente industrial proveniente de abatedouro de aves da região, que lançam os descartes no corpo hídrico. Inicialmente foi realizada a caracterização do bioaditivo. Na seqüência, foram realizados ensaios com diferentes concentrações de aditivo/efluente para avaliar a

Apresentador: Paulo Felipe Senna Dourado

Orientador: Soraia Teixeira Brandao

Título: Estudo de perovskitas $\text{La}_{1-x}\text{Ca}_x\text{NiO}_3$ como precursores catalíticos para a reação de oxidação parcial do metano

As misturas gasosas contendo $\text{H}_2(\text{g})$ e $\text{CO}(\text{g})$ (gás de síntese), utilizadas como matéria-prima em indústrias do ramo químico e petroquímico, podem ser obtidas através de diferentes processos de reforma de hidrocarbonetos, dentre os quais figura a oxidação parcial do metano (OPM). No presente trabalho, precursores catalíticos tipo perovskita $\text{La}_{1-x}\text{Ca}_x\text{NiO}_3$ com $x = 0; 0,15; 0,3$ e $0,5$ foram sintetizados pelo método citrato e aplicados na OPM com o objetivo de avaliar o efeito da substituição de lantânio por cálcio na atividade catalítica e na estrutura dos catalisadores obtidos a partir da redução destes precursores. As amostras foram caracterizadas por redução a temperatura programada – TPR- H_2 , Difração de Raios X - DRX na temperatura ambiente e sob atmosfera redutora nas temperaturas anteriores aos principais eventos de redução, Reação Superficial a Temperatura Programada – TPSR e Oxidação a Temperatura Programada – TPO posteriores à testes catalíticos de 8 horas de duração.

A partir da análise dos difratogramas, verificou-se para a amostra não substituída a formação de LaNiO_3 como fase única e pode-se verificar a formação $\text{La}_2\text{Ni}_2\text{O}_5$ como uma fase de transição entre a fase perovskita e o catalisador ativo $\text{Ni}/\text{Al}_2\text{O}_3$; para as amostras contendo cálcio, verificou-se a formação de fases segregadas dos metais constituintes e também a formação de $\text{La}_2\text{Ni}_2\text{O}_5$, sendo esta última predominante. Os tamanhos médios de cristalito foram calculados para o sistema $\text{La}_{1-x}\text{Ca}_x\text{NiO}_3$ utilizando-se a equação de

Apresentador: Paulo Vitor dos Santos Ferreira

Orientador: Soraia Teixeira Brandao

Título: Estudo de catalisadores perovskitas na conversão do gás natural.

A reação de oxidação parcial do metano (OPM) é uma rota alternativa à reforma à vapor do metano para a obtenção de gás de síntese, matéria prima utilizada síntese de Fischer-Tropsch, na rota gas to liquid (GTL) que permite a obtenção de hidrocarbonetos. Neste trabalho foram estudadas rotas de preparação de catalisadores estruturados a base de perovskitas $\text{La}_{1-x}\text{Sr}_x\text{NiO}_3$ ($x = 0,0; 0,1; 0,2$ e $0,4$) depositadas em monólitos de cordierita. Os catalisadores obtidos foram caracterizados e avaliados na oxidação parcial do metano.

Apresentador: Rafael de Magalhaes Dourado

Orientador: Luciana Almeida da Silva

Título: Mecanismos de foto-oxidação de reagentes de sacrifício empregados na fotólise da água

O uso de combustíveis renováveis em grande escala, como o biodiesel, tornou-se uma necessidade urgente. Dos métodos já propostos para produção do biodiesel, a transesterificação demonstrou ser o processo mais viável; no entanto, esse procedimento produz cerca de 10 kg de glicerol por 100 kg de biodiesel. Estudos recentes demonstram que é possível obter hidrogênio em condições ambientes via reforma fotocatalítica de biomassa e derivados, como o glicerol, com auxílio de luz solar. Neste sentido, este trabalho tem como objetivo a análise da fase aquosa na produção fotocatalítica de hidrogênio a partir de solução aquosa de glicerol assistida por CdS e luz visível. Assim, procurou-se investigar possíveis compostos carbonílicos formados e sua concentração ao longo de 6h de irradiação, com a identificação de formaldeído, acetaldeído, propanona, acroléina e gliceraldeído. Os resultados obtidos levaram a uma proposta de mecanismo para a fotooxidação de glicerol durante a produção de hidrogênio.

Apresentador: Rafael Galiza Yoshimura

Orientador: Luciana Almeida da Silva

Título: Desenvolvimento de semicondutores quânticos sensibilizados aplicados à produção fotocatalítica de hidrogênio

Hidrogênio obtido a partir de água é uma atrativa fonte de energia, visto que é não poluente, renovável e inesgotável. Atualmente, a principal forma de produção de hidrogênio é através do gás natural; porém, um novo processo baseado na fotólise da água com auxílio de semicondutores fotocatalíticos é considerado uma alternativa promissora. Os níveis eletrônicos e a fotoatividade dos semicondutores podem ser modificados com o controle do tamanho de partícula sem alterar sua composição química. Deste modo, o emprego de semicondutores quânticos com níveis eletrônicos sintonizados pode resultar em aumento da fotoeficiência de um processo fotocatalítico cuja etapa limitante é a transferência de carga. Por outro lado, a redução do tamanho de partículas promove um aumento na energia de "band gap", que pode resultar em semicondutores de banda larga (ativação com radiação UV). Para contornar este problema, o presente trabalho propõe dopar os semicondutores quânticos com íons de metais de transição, assim estes darão origem a fotocatalisadores ativados com luz visível permitindo, assim, o desenvolvimento de sistemas fotoquímicos eficientes que podem ser empregados na produção fotocatalítica de hidrogênio, utilizando matérias-primas abundantes, renováveis e ambientalmente amigáveis, como água e luz solar.

Apresentador: Rafael Macedo de Sales

Orientador: Soraia Teixeira Brandao

Título: DESENVOLVIMENTO DE UM COMBUSTOR CATALÍTICO

O gás natural é uma mistura estável de hidrocarbonetos, cuja composição varia a depender da região na qual a jazida está localizada. Seu principal componente é o metano numa concentração média de 87% do total. Sua combustão quando catalisada, necessita de temperaturas relativamente baixas, o que proporciona uma redução das emissões de óxidos de nitrogênio, monóxido de carbono e de hidrocarbonetos da combustão incompleta, nocivos ao meio ambiente. Considerando que estes catalisadores serão submetidos a elevadas temperaturas torna-se Promissor e ecologicamente correto o desenvolvimento de catalisadores que apresentem estabilidade térmica e que sejam ativos o suficiente para permitir a redução da temperatura de ignição. Neste trabalho, catalisadores a base de hexaluminatos, $\text{La}_0,2\text{Sr}_0,3\text{Ba}_0,5\text{MnAl}_1\text{O}_9$, que, segundo a literatura, apresentam uma notável estabilidade térmica. Foi preparado pelo método Pechini. O hexaluminato preparado por Pechini depois impregnado com paládio e suportado em alumina e em seguida depositado em monólito e também no meio poroso, a fim de melhorar a atividade catalítica. Os catalisadores foram caracterizados por Difração de raios X (DRX), Microscópio eletrônico de varredura (MEV), Oxidação Termoprogramada (TPO) e avaliados por meio da Reação Superficial Termoprogramada (TPSR).

Apresentador: Raimundo Francisco dos Santos

Orientador: Silvio do Desterro Cunha

Título: PG - REAÇÃO DE CICLOADIÇÃO FORMAL AZA-[3+3] DE OXAZOLONA NA SÍNTESE DE HETEROCICLOS INDOLIZIDÍNICOS

A necessidade de investigação de várias classes de compostos com potencial no uso de química medicinal nos remete ao estudo da reação de anelação formal, com intuito de construir diferentes moléculas com diferentes núcleos de alcaloide. Por apresentar grande aplicação sintética as oxazolonas têm despertado grande interesse devido a sua vasta aplicação sintética e atividade biológica. Sendo as oxazolonas moléculas de fácil obtenção e reatividade expressiva, casando muito bem com a reatividade das enaminonas cíclicas levando a formação de núcleo de alcaloides indolizidínicos através de reações de cicloadição formal aza-[3+3], com grande possibilidade de aumento na atividade química dessas moléculas. O grupo de pesquisa GPSQ tem como uma das suas linhas de pesquisa o emprego de enaminonas na síntese de heterocíclis. Enaminonas são intermediários sintéticos extremamente valiosos na obtenção de heterocíclis. São substâncias de fácil obtenção, densamente funcionalizadas com vários centros reativos, o que lhes confere comportamento ambifílico e ambidentado. Neste tipo de transformação o nitrogênio da enaminona incorpora-se ao núcleo do heterocíclis formado, e este tipo de reação de ciclização tem sido sistematicamente empregada na síntese de substâncias com um largo espectro de bioatividade, principalmente alcaloides. No presente trabalho foi desenvolvido um estudo da reatividade de enaminonas cíclicas frente oxazolonas, aceptores de Michael, obtendo núcleo de alcaloide indolizidínico,

Apresentador: Raquel Cardoso Machado

Orientador: Fabio Alan Carqueija Amorim

Título: Avaliação temporal e espacial da concentração de metais dissolvidos em amostras coletadas no Rio Grande, Barreiras - BA

O monitoramento das águas da bacia do Rio Grande ainda é um objetivo para muitos pesquisadores e por isso não se encontra dados na literatura sobre os metais dissolvidos nesses corpos d'água. A fim de realizar esse monitoramento, foram coletadas amostras de água nos pontos do percurso em estudo, sendo eles os bairros do Ribeirão e da Vila Nova que representam pontos extremos do perímetro urbano da cidade, e em seguida foram feitas medidas dos parâmetros físico-químicos (pH, temperatura, condutividade elétrica e oxigênio dissolvido). Foi feito um tratamento estatístico com os dados referentes aos parâmetros e esses parâmetros foram analisados, de modo que os dados para os metais dissolvidos ainda serão obtidos.

Apresentador: Rayara Ribeiro de Sousa

Orientador: Jacques Antonio de Miranda

Título: Estudos da Estabilização Química de Antocianinas do Jambolão em Amilopectina e Acetato de Celulose

No presente trabalho foi avaliada a possibilidade de sintetizar e caracterizar o polímero de acetato de celulose a partir do algodão, visando a produção de micropartículas, filmes e suspensões de celulose e amilopectina. Paralelamente realizou-se estudos com as antocianinas presentes no jambolão, tendo como objetivo avaliar sua estabilidade no meio. A extração das antocianinas foi realizada em meio etanólico, utilizando a proporção 1:3 de massa em gramas de casca da fruta por volume em mL de etanol, por 12 horas a 25 °C. O teste de estabilidade baseou-se no monitoramento da coloração das antocianinas, na qual em meio ácido o extrato apresenta uma coloração vermelha intensa e, essa coloração perde intensidade à medida que o pH aumenta. Os resultados obtidos em pH neutro na presença de biopolímeros representa um modelo interessante possibilitando à sua aplicabilidade nas indústrias alimentícias.

Apresentador: Rodrigo Oliveira Mato Grosso

Orientador: Cristina Maria Assis Lopes Tavares da

Título: Adulteração por adição de diversas substâncias que não biodiesel ao diesel

A adulteração de combustíveis é uma prática ilegal, mas empregada em nosso país. Combustíveis adulterados reduzem o desempenho do motor, além de aumentar a emissão de poluentes na atmosfera. Como o diesel possui substâncias fluorescentes em sua composição, a adulteração pode ser detectada pela intensidade da fluorescência, que é o objetivo deste trabalho. Preparou-se uma série de amostras de 0% a 100% de diesel, com variação de volume de 5%. Para a análise das amostras utilizou-se o equipamento de Fluorescência Induzida por LED (FIL), desenvolvido pela equipe da UFBA para detectar a intensidade de emissão das amostras e os dados de fluorescência foram tratados utilizando o Origin Pró 8.0 e o MatLab. Os resultados mostram que a intensidade da fluorescência diminui com o aumento do adulterante, mostrando a eficiência do equipamento e a Análise de Componentes Principais (PCA) conseguiu separar as amostras, mostrando uma variância acumulada para PC1 e PC2 maior que 99,90% nas amostras analisadas.

Apresentador: Rogerio Paim dos Santos

Orientador: Zenis Novais da Rocha

Título: Complexos Doadores de Óxido Nítrico na Janela Terapêutica: Reatividade Química, Fotoquímica e Eletroquímica.

O óxido nítrico (NO) apresenta um papel fundamental em sistemas biológicos, o que incentiva a pesquisa nesta área. Através de uma avaliação da literatura, verifica-se que inúmeros trabalhos têm sido realizados no sentido de se compreender a participação do NO em sistemas fisiológicos, saber quais são as espécies envolvidas e modelagem de compostos e materiais que capturem ou liberem esta espécie, controlando a quantidade da referida molécula in vivo.

As atividades apresentadas neste trabalho tiveram como objetivos sintetizar, caracterizar e estudar a reatividade de nitrosilo complexos contendo corantes que apresentam bandas de absorção na região da janela terapêutica, como azul de metileno e novo azul de metileno, o que permite uma possível aplicação desses complexos na terapia fotodinâmica. Este trabalho teve ainda como meta preparar um sistema híbrido orgânico-inorgânico, contendo estes complexos imobilizados em uma matriz sólida e depositado em um semicondutor, no sentido de avaliar a potencialidade dos mesmos de liberar óxido nítrico de forma controlada.

Os nitrosilo compostos, bem como aqueles que contêm nitrito coordenado, foram caracterizados via espectroscopia na região do ultravioleta/visível e infravermelho, voltametria de pulso diferencial e análise elementar. Os resultados indicam que esses complexos liberam NO após estímulo eletroquímico ou

Apresentador: Stéfane Oliveira de Lira

Orientador: Poty Rodrigues de Lucena

Título: Crescimento e Caracterização de Nanofios de ZrO₂ e TiO₂

Resumo

Nas última décadas o progresso tecnológico tem se movido rumo ao desenvolvimento de materiais em escala nanométrica. Diversos trabalhos têm obtido resultados animadores quanto ao controle das propriedades da matéria para alguns campos de interesse específico como desenvolvimento de nanofios ou nanotubos para aplicação em sensores químicos e bioquímicos. Neste trabalho obtivemos óxidos nanoestruturados de composição TiO₂ e ZrO₂ através do método dos precursores poliméricos, depositados em substrato de silício. O crescimento das nanoestruturas só foi possível devido a utilização dos poros de membranas-templates de policarbonato como molde para formação dos nanofios após deposição de resina precursora, com viscosidade controlada e uma etapa de deposição via spin-coating. As membranas depositadas com as resinas precursoras dos óxidos sofreram tratamento térmico. Utilizamos durante todo o processo de formação um tratamento em patamares de 300 °C e 700°C, para eliminação da matéria orgânica e formação da fase cristalina. A composição e apresentação estrutural dos nanofios e pós foi investigada por difração de raios x. Os resultados difração de raios x (DRX) para o ZrO₂, evidenciam a formação de fase cristalina homogênea para os nanofios depositados no substrato de silício, devido o aparecimento de picos específicos

Apresentador: Tatiane Santos Ferreira

Orientador: Sarah Adriana do Nascimento Rocha

Título: EXTRAÇÃO EM PONTO NUVEM COM DERIVATIZAÇÃO DO SURFACTANTE PARA DETERMINAÇÃO DE HIDROCARBONETOS POLICÍCLICOS AROMÁTICOS EM ÁGUAS NATURAIS

A contaminação do meio ambiente por derivados do petróleo é um motivo de grande preocupação dos órgãos ambientais, pois, essa contaminação pode acarretar inúmeras consequências para o mesmo. Nas grandes cidades tem-se os postos de abastecimento de combustíveis como uma importante fonte de contaminação de águas subterrâneas por hidrocarbonetos derivados de petróleo, dentre eles os hidrocarbonetos policíclicos aromáticos (HPAs), substâncias tóxicas, mutagênicas e carcinogênicas. A determinação de HPAs em água apresenta algumas dificuldades devido aos baixos teores deste analito na amostra, assim, faz-se necessário o uso de métodos de pré-concentração. A utilização da extração em ponto nuvem (EPN) seguida de derivatização do surfactante e determinação por cromatografia gasosa é uma técnica bastante difundida na pré-concentração de metais e vem sendo considerada uma metodologia de grande eficácia na quantificação de compostos orgânicos. O presente trabalho consiste na determinação de HPAs em águas subterrâneas através da EPN, utilizando o Triton X-100 como surfactante, com derivatização e posterior determinação por cromatografia gasosa acoplada a espectrometria de massa. A temperatura de ponto nuvem do Triton X-100 é 65 °C, portanto utilizou-se a adição de sais com o objetivo de diminuir essa temperatura, devido a necessidade de se trabalhar em temperatura ambiente para que durante o processo de centrifugação as micelas sejam conservadas, já que, abaixo da TPN ocorre a destruição das micelas. Foram

Apresentador: Thais Luz de Souza

Orientador: Maria das Gracias Andrade Korn

Título: Determinação de elementos essenciais e contaminantes em algas empregando técnicas espectrométricas

A quantidade de agentes químicos lançados ao meio ambiente tem sido motivo de preocupação principalmente porque compromete os recursos naturais necessários para a manutenção da vida. Uma região com grandes atividades antrópicas, poluidoras ao meio ambiente, é a Baía de Todos os Santos (BTS), que é composta por 56 ilhas e representa uma grande importância social, econômica e turística para o estado da Bahia. Neste trabalho foi desenvolvido um procedimento para determinação dos elementos traço As, Ba, Cd, Cr, Cu, Li, Ni, Pb, V e Zn, em macroalgas marinhas coletadas no entorno da BTS. Foram analisadas as seguintes amostras de macroalgas, coletadas em Bimbarras, Caboto, Praias da Ribeira e da Penha, Ilha de Maré e Salinas das Margaridas, entre maio e julho de 2010: *Acanthophora spicifera*, *Bostrychia montagnei*, *Dictyopteris jamaicensis*, *Padina* spp., *Sargassum* spp., *Ulva lactuca*, *Bryopsis plumosa*, *Caulerpa racemosa* var. *occidentalis*, *Caulerpa scalpelliformis*, *Codium isthmocladum* e *Penicillium capitatus*. Essas amostras foram digeridas em forno de micro-ondas e para a determinação dos analitos foi empregada a espectrometria de massas com plasma indutivamente acoplado (ICP-MS). A validação do método proposto se deu com a avaliação de parâmetros de desempenho (limite de detecção e quantificação, percentual de recuperação de material certificado, avaliação do efeito de matriz), além da seleção adequada de isótopos e modos de operação do equipamento. Foram obtidas as seguintes faixas de concentração, em µg/g: Li

Apresentador: Vanessa Sales de Carvalho

Orientador: Marcos Malta dos Santos

Título: Síntese de nanofios híbridos de DNA/Polianilina utilizando a técnica de automontagem de multicamadas

Este projeto de pesquisa tem como objetivo sintetizar e estudar o comportamento eletroquímico de nanofios de DNA/Polianilina, obtidos através da técnica de automontagem camada por camada (LBL). O trabalho foi iniciado no mês de março de 2011, com a substituição da bolsista anterior Florência Mara Malenchini. Para tanto, fez-se necessário primeiramente um estágio inicial de adaptação a rotina de um laboratório de pesquisa, segurança de laboratório, revisão bibliográfica, além de orientações de algumas práticas laboratoriais simples: processos de recristalização e purificação de compostos orgânicos, determinação de ponto de fusão de substâncias orgânicas e o reconhecimento da aparelhagem básica de um laboratório. Especificamente para o presente projeto, foi desenvolvida a síntese da polianilina, a solubilização deste polímero condutor, a extração de DNA de vegetais e o início dos testes de automontagem com o método LBL.

Apresentador: Veronica Maria Bastos Maciel

Orientador: Marcos Malta dos Santos

Título: Utilização de biomassa de fungos filamentosos como template na síntese de estruturas complexas de óxidos metálicos

A biomassa fúngica como template na síntese de materiais inorgânicos complexos, poderia constituir na obtenção de produtos com elevada área superficial apropriados para utilização em reações de catálise ou armazenamento e interconversão de energia. Este projeto de pesquisa tem por objetivo sintetizar, caracterizar e estudar as propriedades físico-químicas de estruturas complexas de óxidos de metais de transição (V_2O_5) através do biomimetismo da morfologia de fungos filamentosos. Sucintamente, o micélio fungico é mergulhado em uma solução de V_2O_5 /Polianilina, lavado com água, etanol e propanona e seco à vácuo. No estudo da viabilidade de síntese de estruturas inorgânicas complexas de óxido de vanádio utilizando micélio fúngico filamentoso como template, o micélio fungico é mergulhado em uma solução de V_2O_5/H_2O_2 10% e submetido à um banho ultrassônico por 5 minutos. Finalmente, o material é lavado com água, seco a 80°C por 24 horas e calcina do a 500°C. Os materiais obtidos foram caracterizados utilizando técnicas usuais como FTIR-ATR e MEV. Neste trabalho, confirmou-se a síntese de um material híbrido de estrutura fibrilar morfologicamente complexa constituído por V_2O_5 /polianilina/micélio fúngico e a formação de um material mesoporoso/microporoso constituído por V_2O_5 utilizando micélio fungico como template.

Apresentador: Vinicius Souza de Carvalho

Orientador: Jaime Soares Boaventura Filho

Título: Caracterização de eletrocatalisadores a base de Ru-Fe/YSZ-GDC por técnicas de Espectroscopia de Impedância Eletroquímica (NEW CELL)

SOFCs são células à combustível que vêm sendo estudadas por produzirem tanto energias térmica como elétrica, tendo diversas aplicabilidades, portanto projetadas em variados tamanhos. Um dos desafios da SOFC é a redução da formação de carbono sólido no seu interior quando operadas utilizando combustíveis orgânicos, que ocasiona redução no desempenho da pilha e posterior trincamento do material, e o conseqüente dano total do equipamento. Uma das razões da formação de carbono é a acidez do catalisador utilizado no ânodo da célula, que pode ser avaliada por métodos diferenciados de titulação, tomando-se como base indicadores para avaliar a diferença de volume de uma solução de concentração conhecida, a qual reage com os sítios do catalisador. O método desenvolvido é muito adequado para medidas qualitativas da acidez ou basicidade do material. Em termos qualitativos, o método desenvolvido apresenta baixa precisão, apresentando baixos valores de concentração de sítios ácidos, mas com elevada alta força ácida. Métodos podem ser desenvolvidos para otimizar o experimento, obtendo resultados mais precisos, como a utilização de pHmetros em vez de indicadores para a medida do pH do meio.

Apresentador: Weidson Leal Silva

Orientador: Cristina Maria Assis Lopes Tavares da

Título: Sensores Espectrofluorimétricos para Biocombustíveis

A adição de Óleos e Gorduras Residuais (OGR) como os óleos de frituras ao Diesel figura no quadro das adulterações como uma prática bastante comum, devido principalmente a fatores como a sua boa miscibilidade ao diesel. O interesse por métodos analíticos rápidos e baratos que possam contribuir para o controle da qualidade deste ainda se faz presente. Nesse sentido, a técnica de Espectrofluorimetria associada a quimiometria vem correspondendo as expectativas desse mercado. Foram preparadas amostras de diferentes concentrações de OGR em diesel para serem analisadas por Espectrofluorimetria associada com a calibração multivariada, no intuito de gerar as condições de interesse das variáveis de espectrofluorimetria, o modelo matemático respectivo para teor de óleos e gorduras residuais (OGR) dissolvido em diesel. A PCA conseguiu separar as amostras de acordo com a concentração de OGR em diesel, mostrando um comportamento ordenado em que as amostras mais concentradas se dispuseram à direita, e as menos a esquerda. Observou-se também com o auxílio dos PCAs, uma variância acumulada de 98.28% para PC1 e PC2. No modelo PLS, os pontos estão distribuídos em torno da bissetriz, mostrando que não há erro sistemático nas previsões das concentrações. Os bons coeficientes de regressão das curvas apresentadas indicam modelos de calibração eficientes para realizar as predições. A análise do mapa de concentração B50 (figura 02) mostrou que ocorre um deslocamento da banda da região específica do diesel 100% (0% OGR)

Apresentador: Ailton Silva Presidio Junior

Orientador: Ana Paula Cavalcanti de Sousa

Título: EFEITO DA FOTOTERAPIA LED VERMELHA SOBRE O REPARO TECIDUAL EM FERIDAS DE RATOS NUTRIDOS E DESNUTRIDOS: ESTUDO HISTOLÓGICO

O reparo de feridas deve ser considerado um dos mecanismos primários de sobrevivência a partir do nascimento. As feridas cutâneas mais extensas ou de difícil cicatrização - como nos casos de pacientes com desnutrição ou outros distúrbios do metabolismo - são frequentemente motivo de procura aos serviços de saúde público e privado. O emprego da luz no reparo tecidual é uma modalidade terapêutica menos invasiva, mais barata e ocupa menos tempo do que muitas das outras modalidades, além de ser prática para se utilizar. O objetivo deste estudo é avaliar o reparo tecidual após irradiação com LED vermelho sobre feridas cutâneas excisionais em ratos nutridos e desnutridos. Foram utilizados 60 ratos albinos *Rattus norvegicus*, machos, idade de 21 dias, distribuídos aleatoriamente em um grupo normonutrido e um grupo desnutrido. Os animais do grupo normonutrido receberam dieta padrão e os animais do grupo desnutrido receberam Dieta Básica Regional (DBR). Após o período de 70 dias de dieta, os animais foram submetidos à indução da ferida cutânea e subdivididos aleatoriamente em 02 grupos controle e 02 grupos experimentais: GC-I (controle normonutrido); GI-A4 (LED vermelho normonutrido, 4J/cm²); GC-II (controle desnutrido); GII-A4 (LED vermelho desnutrido, 4J/cm²). Cada grupo foi subdividido em três períodos experimentais - 3, 5 e 7 dias. Após o período experimental os animais foram humanamente mortos, e as peças histológicas removidas e processadas para realização da técnica histológica através da coloração com Hematoxilina-

Apresentador: Ana Claudia de Sa Teles Minnaert

Orientador: Jeferson Afonso Bacelar

Título: PG - A comida chinesa no mundo globalizado

A comida chinesa reflete o processo de globalização na sua distribuição, preparação e consumo. Nas sociedades asiáticas, como a chinesa, a comida é uma importante marca de identidade e pode auxiliar no entendimento das relações sociais, familiares, de parentesco, de classe, de consumo, gênero, ideológicas, culturais e simbólicas. Para os tradicionais cozinheiros chineses, os alimentos apresentam muitas qualidades e devem ter suas propriedades, como cor, textura e sabor balanceadas, para que se obtenha o “fan”, ou seja, o balanço entre opostos. A cozinha chinesa é considerada uma das mais completas, devido ao modo tradicional da alimentação do povo chinês; ao fato da cozinha ter se constituído com base em tradições culinárias de diferentes regiões; à existência de um conjunto de numerosos comedores críticos, dispostos a experimentar diversos tipos de preparações; à facilidade do povo chinês em adaptar seus hábitos alimentares as condições ambientais; ao fato do consumo de alimentos ser uma atividade prazerosa na China, cercado de tradições; aos avanços da agricultura e do comércio, que permitiram a disponibilização de variados tipos de ingredientes. No mundo contemporâneo, a cozinha chinesa apresenta uma fluidez e diversidade cada vez maior. Ela tem se adaptado e se moldado aos gostos do país de abrigo, constituindo uma nova cozinha além do mar. Este estudo visa, através do método da revisão bibliográfica, identificar adaptações que ocorreram na culinária chinesa. E observou que muitos dos pratos, símbolos da “chinesidade” são adaptações as

Apresentador: Anderson de Jesus Costa

Orientador: Livio Sansone

Título: PG - Memória Negra na Bahia: um mapeamento de fontes e acervos dos terreiros de candomblé.

Seguindo o objetivo geral do projeto foi desempenhado no plano de trabalho com subtítulo “Memória Negra na Bahia: um mapeamento de fontes e acervos dos terreiros de candomblé” uma coleta de uma série de arquivos iconográficos da incursão etnográfica da antropóloga americana Ruth Landes em sua vinda a Salvador em 1938. Esse material foi indexado no site do projeto (www.arquivoafro.ufba.br) em uma galeria intitulada Ruth Landes: Bahia Negra e Candomblé, que constam 1162 arquivos sobre a Bahia Negra. Fazem parte desde arquivos fotografias com a temática da capoeira e do candomblé. Esses registros são situados em diferentes momentos da pesquisa de campo de Landes no final da década de 30 do século passado.

Na segunda parte da pesquisa foi realizada uma análise dos arquivos fotográficos que nos possibilitou compreender de que forma Ruth Landes aponta seu discurso para algumas singularidades do candomblé baiano, como a tendência ao aumento gradual do poder feminino e do número de mães-de-santo, nos candomblés mais tradicionais. Com esses achados podemos perceber como a antropóloga recusou-se a produzir um retrato etnográfico do candomblé e da cultura afro-brasileira que corresponde a algo estático.

Apresentador: Carolina Santana de Souza

Orientador: Fatima Regina Gomes Tavares

Título: PG - Trocas intergeracionais na dinâmica do cuidado

A pesquisa investiga os impactos da dinâmica do cuidado na família, tomando por objeto de estudo os sentidos e motivações das trocas intergeracionais na percepção de idosos e cuidadores a partir da análise das práticas e discursos relativos aos cuidados que se desenvolvem no contexto familiar. Neste sentido, a questão do apoio intergeracional é colocada, considerando o atual contexto de aumento da longevidade da população mundial e de suas repercussões em todas as dimensões da sociedade -- principalmente no interior das famílias.

O universo empírico contemplado corresponde a homens e mulheres com 60 anos ou mais, residentes em Salvador, e seus/suas cuidadores/cuidadoras. As heterogeneidades presentes nesse contingente são valiosas fontes de reflexão para a compreensão do envelhecimento como um fenômeno de grande plasticidade e diversidade. Sendo assim, tanto os "idosos jovens" quanto "os velhos mais velhos" participaram do estudo. Além disso, como a perspectiva da pesquisa não se restringiu às questões médicas e terapêuticas relativas ao cuidado, ser portador de doença crônica não foi critério para inclusão no estudo. Antes me interessou compreender como diferentes condições de saúde interferem na dinâmica do cuidado.

Apresentador: Clara Lourido

Orientador: Cecilia Anne McCallum

Título: PG - COMO SÃO FEITOS OS HUMANOS. Uma pesquisa etnográfica de gravidezes de risco em Salvador, BA.

Debates públicos –legais, religiosos- sobre o surgimento de novas vidas humanas discutem a questão em termos de princípios abstratos que classificam o mundo de maneiras inequívocas e têm como objetivo produzir enunciados que devem servir de norma para coletivos sociais. A pesquisa em curso evita deduzir a noção de pessoa humana a partir de sistemas de pensamento. Propõe produzir uma reflexão arraigada empiricamente sobre a noção de pessoa e apreender como o surgimento da vida, a autonomia do feto, a relacionalidade, são vividas na experiência das mulheres gestantes, seus parceiros e suas famílias, dos profissionais e trabalhadores de saúde e de outros agentes dos mundos legais e religiosos que intervêm diretamente no processo de gestação, parto, puerpério e cuidados neonatológicos. Isto, a partir de uma etnografia que acontece principalmente em uma maternidade de Salvador que atende gravidezes de risco, instituição que reúne em um só local muitas –ainda que não todas- das fases do processo que em gravidezes ditas normais acontecem em diferentes espaços da cidade: acompanhamento clínico e laboratorial do “pré-natal”, internações de emergência, parto e outras intervenções cirúrgicas, UTI para a gestante e o neonato, atendimento pós-parto à mãe e o recém nascido, acompanhando o caminho crítico das pacientes desde o ambulatório, salas de espera, procedimentos diagnósticos e terapêuticos. Diferentes espaços onde também se criam expectativas, lida-se com crises, tecem-se justificativas para os eventos acontecidos: onde,

Apresentador: Cristiane Reis Lobo

Orientador: Maria Rosario Goncalves de Carvalho

Título: Revoltas indígenas no Brasil entre final século XVIII e século XIX : uma perspectiva comparativa

O objeto deste Projeto é a reação à conquista dos denominados Índios da Pedra Branca, da Freguesia de Nossa Senhora de Nazareth da Pedra Branca, que viviam na porção sul do Recôncavo Baiano até o final do século XIX. Sob tal denominação, havia dois grupos indígenas, isto é, os Camuru, posteriormente denominados Kariri, e os Sapuyá, ambos pertencentes à família linguística Kariri e, respectivamente, às línguas Kamuru e Sapuyá (Dantas et al 1992: 432). Os primeiros teriam, originalmente, vivido na aldeia da Pedra Branca, e a eles se imputa uma trajetória caracterizada por estreito relacionamento com a instituição militar, sob o governo colonial, na condição de soldados utilizados na captura de escravos foragidos e na repressão a quilombos. Já os segundos, cuja reputação era de índios refratários à Igreja e aos poderes seculares, viviam no povoado Caranguejo, um quarto de hora mais ao sul dos primeiros.

Apresentador: Debora Ferraz de Oliveira

Orientador: Cintia Beatriz Muller

Título: PG - O uso de crack no Centro Histórico de Salvador

O Pelourinho é hoje cenário de cartão postal para o mundo inteiro. Frequentemente é possível perceber a presença de turistas brasileiros e estrangeiros circulando, tirando fotos, comprando, aprendendo capoeira, comendo acarajé, dentre outras baianidades que são insistentemente oferecidas pelos baianos "nativos" do Pelô, ou até mesmo por grandes lojas de jóias, como a H-Stern.

Por ser um lugar muito próximo do centro da cidade e do Comércio, local onde há um porto, a circulação de pessoas é intensa e bastante heterogênea. Nos dias de chegada de navios de grande porte, por exemplo, é nítida a mudança no movimento encontrado em dias "normais", exceto no verão e nas terças-feiras, dia de benção, onde a circulação de pessoas é excessiva e constante durante os três meses do veraneio baiano, Dezembro, Janeiro e Fevereiro.

O Pelourinho é hoje um bairro basicamente comercial, suas ruas são cenários para lojas de artesanatos, roupas, jóias, instrumentos musicais, ateliês, hotéis, restaurantes, salões, igrejas majestosas, embaixadas, prostíbulos, cinemas pornô, ONGs, escritórios, órgãos governamentais, inclusive, polícias militar e civil, escolas, teatros, cinemas, bares e "bocas", locais onde é possível observar a compra e venda de drogas.

Apresentador: Helen Catalina Ubinger

Orientador: Cecilia Anne Mccallum

Título: PG - "Nós acredita no reino dos Encantados": uma reflexão da religiosidade e ações políticas na comunidade Tupinambá da Serra do Padeiro

O presente trabalho aborda a religiosidade e as estratégias políticas diferenciadas do povo indígena Tupinambá da Serra do Padeiro com foco na luta pela terra. Durante o trabalho de campo realizado entre 2010 e 2011, a investigação tem se transformado em uma exploração da relação entre os temas de religiosidade e o território Tupinambá. Os interesses dessa indagação emergem da interpretação das falas das pessoas que vivem na comunidade e que explicam que os seres sobrenaturais - os Encantados - são os "donos" e os responsáveis pela demarcação da terra além de responsáveis por quaisquer decisões políticas tomadas na Serra do Padeiro, localizado no Sul do Estado da Bahia. Os Encantados são considerados "sagrados" e é nesse sentido que analisaremos como a área indígena Tupinambá da Serra do Padeiro tem se desenvolvido como um espaço religioso e como se institui a demarcação de um território sagrado (pelos Encantados) já que este é definido como "a morada dos Encantados".

Apresentador: Hildon Oliveira Santiago Carade

Orientador: Nubia Bento Rodrigues

Título: PG - A "vida íntima" da Faculdade de Filosofia

O presente trabalho propõe uma etnografia de uma instituição pública de ensino superior, a saber, a Faculdade de Filosofia e Ciências Humanas, uma das unidades universitárias a compor a Universidade Federal da Bahia. A partir das contribuições do antropólogo francês Marc Abélès, o objetivo deste estudo é explorar os "poderes informais" que proliferam sobre as hierarquias oficiais da referida entidade. Para tanto, o enfoque desta análise será direcionado aos trabalhadores não pertencentes ao quadro oficial da instituição, mas que ali estavam abrigados, na medida em que prestavam determinados serviços, quais sejam, a reprografia, a comercialização de livros e a lavagem e estacionamento de automóveis. A pergunta que perpassa este trabalho é a seguinte: como estes indivíduos foram incorporados à Faculdade de Filosofia? Em outras palavras, qual seria o substrato do "tecido relacional", para me utilizar de uma expressão cara ao cientista político Eduardo Marques, da supracitada entidade? Na resposta para esta questão, proponho um relato acerca da "vida íntima" da instituição, ou seja, uma espécie de crônica de sua vida privada, tal qual nos sugere a leitura da obra do sociólogo Erwin Goffman. Nesta descrição, veremos como uma organização burocrática pode ser um agente constituidor de moralidades.

Apresentador: Jenefer Estrela Soares

Orientador: Cecilia Maria Bacellar Sardenberg

Título: A Aplicação da Lei Maria da Penha em Salvador: Experiências de Mulheres Usuárias das DEAMs

O objetivo desta pesquisa é conhecer e analisar as experiências e perspectivas de mulheres em situação de violência que procuram as DEAMs – Delegacias Especiais de Atendimento às Mulheres. Para tanto, propõe-se um estudo aprofundado a partir da realização de entrevistas, utilizando-se de um instrumento misto, com questões de natureza qualitativa e quantitativa, com predomínio dessa última. As entrevistas contemplaram questões relativas ao histórico da violência vivenciada, formas de apoio buscadas, experiência na rede institucional, expectativas em relação aos serviços e avaliação do seu impacto na resolução do problema.

Apresentador: Jesse Santana de Menezes

Orientador: Jeferson Afonso Bacelar

Título: PG - SOCIABILIDADES NA TORCIDA UNIFORMIZADA OS IMBATÍVEIS.

Esse trabalho se configura como uma abordagem das diversas formas de sociabilidade praticadas entre os integrantes da Torcida Uniformizada Os Imbatíveis, Torcida Organizada do E.C.Vitória. Através de observação participante, entrevistas e consultas a redes sociais na internet, a análise centra-se nas formas como seus membros interagem e se socializam em diversos espaços e momentos. Essa pesquisa acompanha o grupo desde os trajetos realizados dos bairros ao estádio e vice-versa, passando pela sociabilidade que se exerce dentro do próprio estádio, nas festas da Torcida Organizada, nas reuniões do grupo, na Sede Social, na Loja da Torcida e, também, na internet que se configura como um espaço de continuidade e extensão das relações já estabelecidas. Observando a existência de diversos subgrupos na Torcida percebe-se que estes se apresentam como grandes geradores de solidariedade entre os integrantes. Por isso, se faz necessário analisar como as relações estabelecidas entre esses torcedores, relações que se iniciam a partir de um subgrupo e se expandem para o grupo maior, são capazes de produzir fortes laços de afeição e solidariedade dentro da Torcida Organizada, bem como rivalidades e conflitos com outros grupos de torcedores de futebol. A relação entre os integrantes da referida Torcida com o espaço urbano da cidade de Salvador se estabelece, também, a partir da participação em um subgrupo. Denominados de Comandos esses subgrupos são formados pelos membros da Torcida Organizada que residem em uma mesma região ou

Apresentador: Larissa de Jesus Nascimento

Orientador: Maria Rosario Goncalves de Carvalho

Título: Sujeitos sociais em situação de subalternidade: resistência ou agência?

O plano de trabalho que estou, presentemente, desenvolvendo, como desdobramento do projeto da orientadora, problematiza a situação dos sujeitos sociais em condição de subalternidade, particularmente no que concerne à sua resistência ou agência. A minha comunicação no Seminário focalizará um documento que, não obstante não componha o corpus documental do projeto, será usado como documento complementar em face das suas características, i.e, permite problematizar o tema e incide no período histórico de vigência do Diretório Pombalino (1757-1798), no decorrer do qual os missionários deixaram de atuar como mediadores entre a Coroa Portuguesa e os índios, e estes foram alçados à categoria de cidadãos. O objeto é uma denúncia encaminhada ao Comissário Antonio Teixeira de Lima, do Santo Ofício, quanto à preparação e ingestão da água da raiz da jurema, em 1782, por um capitão-mor indígena, outros Índios, filhos, parentes e soldados da Povoação Real dos Barreiros da Freguesia de Una, Bispado de Pernambuco.

Apresentador: Lenildes Muniz dos Santos

Orientador: Maria Rosario Goncalves de Carvalho

Título: Projeto de Antropologia Urgente: Memória dos Povos Indígenas na Bahia

O Projeto de Antropologia Urgente tem por objetivo a sistemática organização da alentada produção bibliográfica dos pesquisadores formados no âmbito do Programa de Pesquisas sobre Povos Indígenas do Nordeste Brasileiro (PINEB), segundo sua modalidade, e da massa documental recolhida ao Fundo de Documentação Histórica Manuscrita sobre Índios da Bahia (FUNDOCIN), ao longo dos vários anos, a fim de torná-las acessíveis aos pesquisadores do próprio PINEB, a pesquisadores nacionais e estrangeiros, e aos povos indígenas, seus legítimos destinatários. Assim, no que concerne ao segundo objetivo, cada documento foi classificado segundo o contexto etnográfico, povo indígena e a situação em que se encontrava, i.e., se transcrito; digitado; digitado/revisado; digitado/não revisado. Por conseguinte, o Projeto de Antropologia Urgente consiste na digitação dessa massa documental recolhida ao FUNDOCIN, transcrita mediante normas conservadoras de paleografia que asseguram a máxima fidelidade entre o documento transcrito e o original, como se o primeiro fosse uma fotografia do segundo.

Apresentador: Lorena Volpini

Orientador: Ordep Jose Trindade Serra

Título: PG - Como se diverte a Lapinha?

Esta pesquisa propõe um estudo das formas de entretenimento dos moradores da Lapinha, bairro popular na cidade de Salvador. O lazer constitui não apenas um momento de distração, de esquecimento das dificuldades, mas também, na sua dimensão de convívio, um espaço de sociabilidade e um cenário privilegiado da expressão e da fruição cultural. Numa cidade onde as diferenças sócio-econômicas e a segregação sócio-espacial persistem na dimensão da diversão, torna-se indispensável uma abordagem que preste atenção às modalidades de apropriação e uso do espaço no lazer. Propõe-se uma reflexão sobre as práticas e as preferências do grupo estudado, considerando a dimensão da diversão como ponto de observação a partir do qual descortinam-se os cenários da sociabilidade urbana, espaço de inter-relações, co-presença e justaposição de modos de vida.

Apresentador: Lucas Pereira Carwile

Orientador: Fatima Regina Gomes Tavares

Título: Sistemas de saúde e controvérsias do cuidado na sociedade contemporânea

Descrever as redes e capturar a diversidades de estratégias e visões sobre a saúde e o cuidado levaram-nos a acompanhar e registrar as reuniões do Conselho Municipal de Saúde de Salvador. Órgão deliberativo que faz parte da Secretaria Municipal de Salvador. A inclusão da sociedade civil e a participação de representações diversas em inúmeras situações de tomada de decisões baseadas nas discussões travadas nas plenárias revelaram algumas questões sobre o atual momento da saúde pública na metrópole. A pesquisa junto ao Conselho Municipal de Saúde de Salvador (CMS/SSA de agora em diante), realizada entre agosto de 2010 e julho de 2011, foi realizada através do acompanhamento das reuniões e de visitas a secretaria executiva do CMS/SSA. As reuniões realizadas no Centro de Saúde Carlos Gomes – CAE centro, localizado na Rua Carlos Gomes 270, em um auditório no 8º andar e a visita a secretaria do conselho instalada na Rua da Grécia, no Ed. Caramuru – nº:3 térreo – Comércio.

Apresentador: Luiza de Albuquerque Leite Vieira

Orientador: Leny Alves Bomfim Trad

Título: Itinerários terapêuticos e condições de acessibilidade da população negra aos serviços de saúde do Distrito Sanitário da Liberdade

Nos últimos anos temos testemunhado a implementação de políticas públicas dirigidas à saúde da população negra no Brasil, voltadas principalmente para a garantia do acesso e acessibilidade aos serviços de saúde por parte desse grupo populacional, bem como, enfretamento de sua condição histórica de vulnerabilidade social e sanitária. A saúde da população negra e suas condições de vida no Brasil tem ocupado também um espaço destacado na agenda mais recente da pesquisa no Brasil. Considera-se especialmente relevante identificar as soluções e estratégias encontradas por esse grupo para contornar as limitações de acesso aos serviços de saúde. Para tanto é preciso conhecer os itinerários terapêuticos, os quais compreendem trajetórias e estratégias individuais e coletivas utilizadas na busca da superação de sintomas e enfermidades ou ainda na prevenção de agravos em saúde. Este trabalho descreve e analisa itinerários terapêuticos de indivíduos negros residentes em Salvador no bairro da Liberdade tendo em vista as condições de acessibilidade ao sistema formal de saúde. Nesta análise mostrou-se essencial o papel da religião na construção desses itinerários, particularmente, da rede religiosa de matriz africana, que constitui-se numa rede de apoio social, atuando como espaço de acolhimento e de cuidado informal para a comunidade necessitada, fazendo parte importante do itinerário terapêutico desses grupos em busca de solução para problemas de doença e aflição.

Apresentador: Nathalia Nascimento Matos

Orientador: Maria Rosario Goncalves de Carvalho

Título: Transcrição, Normatização e Revisão de parte do Corpus Documental pertinente aos Kariri-Sapuyá

O corpus documental sobre o qual se apoia o projeto vem sendo recolhido, sistematicamente, desde 1993, a partir, notadamente, do Arquivo Público do Estado da Bahia, e complementarmente através do Arquivo Nossa Senhora da Piedade (ANSP-BA), Fundação Biblioteca Nacional, Arquivo Nacional e do pequeno arquivo do município de Monte Cruzeiro, na porção sul do Recôncavo baiano. Ele permite, assim, ao pesquisador seguir quase passo a passo, no lapso referido, os distintos contextos de luta, através dos diversos agentes não-índios, diferentemente posicionados na estrutura social, e dos próprios índios. O corpus já foi transcrito paleográfico-diplomaticamente e parte deste. A bolsista se dedicou à transcrição integral, no período da bolsa, do Livro de Batismo Nossa Senhora de Nazareth da Pedra Branca 1759-1810 (composto de 89 páginas), fotografado a partir do original depositado no Arquivo da Cúria Metropolitana de Salvador.

Para exemplificar esse processo; será apresentada uma parte já digitalizada do documento, páginas da transcrição realizada e, finalmente, uma breve exposição sobre o documento propriamente dito.

Apresentador: Rosana Carvalho Paiva

Orientador: Cintia Beatriz Muller

Título: PG - Identidades Coletivas no Sertão de Monte Santo: fundo de pasto e quilombolas

Este trabalho visa discorrer sobre as possibilidades de construção em um mesmo grupo de duas identidades coletivas relativas a comunidades tradicionais. A pesquisa tem sido realizada em São Pedro, localidade rural do município de Monte Santo, no sertão baiano, que tem se configurado enquanto comunidade de fundo de pasto, objetivada em torno de uma associação. A problemática levantada refere-se à possibilidade de que o mesmo grupo vise o reconhecimento enquanto comunidade quilombola, questão que tem recebido alguma atenção sobretudo de mediadores externos, provenientes de movimentos sociais e de órgãos do governo estadual. Deste modo, procuro apresentar o presente momento etnográfico, recorte temporal de processos identitários nos quais estão em jogo os sentidos subjetivos e as interpretações que os agentes estabelecem sobre estas duas categorias, as concepções de territorialidades subsumidas a cada uma delas, além de estratégias políticas que visam reconhecimento jurídico-formal e garantia de direitos perante o Estado.

Apresentador: Taise de Jesus Chates

Orientador: Cecilia Anne McCallum

Título: PG - A domesticação da escola realizada por indígenas: uma etnografia histórica sobre a educação e a escola Kiriri

A história da escola entre os povos indígenas está caracterizada pelos interesses colonizatórios, o que também marca a história do “contato” dos povos indígenas no Nordeste brasileiro com os europeus. Neste trabalho, analiso o processo de domesticação da escola realizada pelo povo Kiriri, ou seja, os usos e táticas indígenas, empregados na relação entre educação e escola indígenas. A perspectiva central é baseada no conceito de domesticação. Este termo, quando se trata da relação da escola com os indígenas, é quase sempre tratado como processo de opressão. Daí, me referencio numa literatura antropológica que propõe uma reversão do discurso sobre o indígena, assim como utilizo a antropologia histórica como base. Assim, apresento, neste trabalho, resultados da minha pesquisa de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Antropologia da Universidade Federal da Bahia e também inserida no Observatório da Educação Escolar Indígena.

Apresentador: Vanusa Santana dos Santos

Orientador: Cintia Beatriz Muller

Título: As dimensões da tradição: questões étnicas e raciais no Sertão baiano.

Esta pesquisa se insere em um projeto mais amplo intitulado “Antropologia e Direito: debates contemporâneos acerca dos Povos Tradicionais”, financiado pela FAPESB. A proposta desta pesquisa é realizar um levantamento de dados em universidades, arquivos de jornais e públicos sobre as comunidades do Sertão baiano, especialmente, da região de Monte Santo e Euclides da Cunha. A partir destas informações vamos analisar quais apresentam resultados de pesquisa relacionados a temática das relações raciais e/ou étnicas na área geográfica do Sertão. A pesquisa está em fase de inicial de desenvolvimento uma vez que começou a ser executada em agosto de 2011. Outro aspecto relevante desta pesquisa é a tutoria de Rosana Carvalho Paiva, mestranda do Programa de Pós-Graduação em Antropologia. Em virtude do que foi mencionado, esta pesquisa visa entender se há correlação entre estudos étnicos referente a etnogênese de grupos sociais diferenciados e reivindicação de acesso a direitos diferenciados.

Apresentador: Alexandra Flavio Bunchaft

Orientador: Ana Alice Alcantara Costa

Título: PG - Análise da instauração da Comissão de Defesa dos Direitos da Mulher no Legislativo Estadual da Bahia.

Este trabalho versa sobre a análise da implementação da Comissão de Defesa dos Direitos da Mulher da Assembléia Legislativa da Bahia em 1995. Objetiva mostrar o contexto sócio-histórico de emergência deste novo ator político no cenário do Legislativo Estadual, que encontra-se em ressonância com o processo de redemocratização do Estado Brasileiro. Tal medida de instalação de Comissões de Defesa dos Direitos da Mulher ocorre em todo o território nacional na década de 1990. Neste sentido, faz-se necessário relacionar Feminismo e Estado para compreender analiticamente a relevância das ações legislativas desta Comissão no Estado da Bahia e que emerge em um espaço predominantemente masculino como o da Assembléia Legislativa da Bahia.

Título: Os conflitos sociais na esfera jurídica

O conhecimento da conflituosidade social dentro do espaço da sociologia jurídica na UFBa permite que as relações de conflito em abstrato e/ou em concreto possam ser assistidas e estudadas. O escopo da pesquisa é entender os conflitos sociais de forma que seja possível obter resultados por meio das conclusões extraídas. As relações de conflito que se dão na sociedade é o que move a busca pelo direito daqueles que se vêem prejudicados mediante uma situação da vida e, na tentativa de solucioná-la, recorrem aos meios jurídicos disponíveis seja individualmente ou em conjunto com outros indivíduos, com a perspectiva de encontrar a justiça que lhe foi negada. A Constituição de 1988 instituiu os direitos e garantias fundamentais, contudo, a segurança jurídica, a normatização do direito e a burocratização excessiva impedem que muitos desses direitos sejam alcançados pelos que mais necessitam dele. A pesquisa jurídica não pode se esquivar de declarar as inconsistências do acesso à justiça para as classes populares que veem os seus conflitos, em diversos casos, serem desprezados pelo poder público e pelo judiciário. Dessa forma, compreender as determinantes que influem nos conflitos sociais certamente ajudará a encontrar maneiras que possibilitem resolvê-los de forma coerente com o direito e, sobretudo, com o que se entende como justo.

Título: Entre consensos e dissensos: um olhar sobre a relação Estado/sociedade civil na experiência das oficinas de sensibilização para a regularização fundiária na Bahia.

O trabalho ora apresentado tem como objetivo central compreender os diferentes tipos de ações e relações políticas travadas no seio da esfera pública, entre as agências governamentais e a sociedade civil, observando se existe uma predominância de caráter consensual ou conflitual nessas relações e quais os impactos dessas relações nas políticas públicas. Assim, devem ser verificadas quais as bases e raízes estabelecidas nas relações Estado/Sociedade civil - as lógicas e princípios em que essas relações estão assentadas, quais são os sujeitos envolvidos, qual o teor e a natureza das relações travadas no plano da esfera pública. Buscar-se-á confirmar ou refutar a hipótese de que o Estado constituiu-se como uma entidade forte e a Sociedade civil fraca e pouco autônoma (SANTOS, 2008), dada as formas típicas de relações políticas travadas historicamente no Brasil, onde o Estado domina as relações com os movimentos e organizações sociais da sociedade civil, instrumentalizando-os através de sua burocracia (ESTANQUE; JAMISON, 1999) ou se essas relações se constituem através de um equilíbrio instável, já que as inovações introduzidas pós-redemocratização, sobretudo no governo Lula, inauguram novos mecanismos de participação que modificam a anterior configuração de desequilíbrio entre o Estado e a Sociedade civil. Como objeto empírico serão estudadas as oficinas de sensibilização para a regularização fundiária na Bahia, através dos documentos produzidos nessas oficinas e na agência governamental diretamente envolvida (SEDUR-

Título: PG - ESTADO-NAÇÃO E CAPITAL: desenvolvimento e novas configurações institucionais nas relações federativas.

O trabalho faz parte de pesquisa desenvolvida no doutorado do Programa de Pós-Graduação de Ciências Sociais. O resumo apresentado é referente ao texto de qualificação da tese de doutoramento. A pesquisa tem sido norteada pelo debate do conflito federativo, no contexto da guerra de incentivos e suas determinações políticas e econômicas no Brasil. Essa perspectiva tem possibilitado a apreensão da ligação entre as configurações institucionais dos Estados, as relações de (des) centralização e de conflito no federalismo, os temas de modernização e de desenvolvimento regional e nacional e as condições atuais de valorização do capital. O objetivo condutor tem sido: Apreender a relação entre os movimentos do capital e as novas configurações político-institucionais dos Estados federativos. Especificamente, o federalismo brasileiro, através da ilustração particular do Complexo Ford na Bahia, o qual tende a expressar a compreensão mediadora dessas categorias e de suas determinações. O referido episódio marcou a cena política na década de 1990, por envolver incentivos fiscais, principalmente, do governo baiano para atrair uma montadora de automóveis, em um contexto de disputa com outro estado da Federação. Novos marcos político-institucionais no federalismo brasileiro, em que a competitividade entre territórios, para atrair grandes multinacionais, é defendida como estratégia para o desenvolvimento regional e nacional.

Título: O processo decisório do PDDU de Salvador: o conflito interno na Câmara Municipal

A pesquisa procurou compreender como ocorreu o processo decisório de discussão e votação do PDDU de Salvador, em 2007, no âmbito do legislativo municipal. Para isso buscou-se investigar quais os mecanismos que regularam a atuação dos vereadores rank and file em contraposição àqueles que faziam parte da burocracia do legislativo, assim como as estratégias de negociação utilizadas por eles; no mesmo sentido, foi investigado quais as conseqüências do conflito para a organização política da Câmara.

O objeto da pesquisa, o PDDU de Salvador, foi cercado de controvérsias tanto procedimentais, quanto controvérsias referentes à conteúdo substantivo. Foi encontrada regularidade quanto à controvérsia ao pedido de tramitação em regime de urgência pelo executivo, houve controvérsias referentes à modificação da orla, à ocupação urbana de áreas de mata preservada, entre outros. Contudo, não foram publicados ainda estudos científicos sobre o processo decisório do PDDU, nem sobre a política habitacional. Por outro lado, carecem estudos sobre o legislativo de Salvador com o enfoque da ciência política. O presente estudo é fruto então, dessas duas demandas citadas, o de compreender o conflito acerca do Plano Diretor de nossa cidade e a necessidade de desenvolver estudos políticos sobre o legislativo da terceira maior capital do país.

O caminho metodológico seguido para o estudo deu prioridade à análise qualitativa dos dados, já que se trata de um estudo de caso. Os dados coletados podem ser sintetizados como documentos oficiais do

Título: PG - A REFORMA DO ESDTADO NO BRASIL

O trabalho de pesquisa tem como objetivo elucidar as determinações da reforma do Estado no Brasil entre a década de 1990 e 2010. Entender o papel que a internacionalização do capital teve no direcionamento da reforma bem como a ação das classes sociais organizadas na condução desse processo seriam os eixos fundamentais de abordagem da questão. A crise que se desenvolve ao longo dos anos 1970 e 1980 nos diversos espaços nacionais obrigou as grandes empresas e seus respectivos Estados nacionais a uma série de medidas com o intuito de retomar as taxas de acumulação. Reformas sociais e reestruturações produtivas foram verificadas nos mais diversos contextos políticos. O Brasil, em meio a seu processo de transição democrática, irá realizar as tais reformas somente na década de 1990. A abertura ao mercado internacional de bens e serviços e a realização de reformas sociais seriam a condição para sua reinserção nos mercados não só de bens e serviços, mas também de crédito. A estratégia neoliberal bem sucedida ou não foi levada a cabo, cabendo ao projeto de pesquisa detectar a influência não só do contexto histórico, mas das classes que internamente disputaram a condução do processo e determinaram sua expressão concreta.

Título: CAPOEIRAGEM NO CEFÉ DA UFBA: A CAPOEIRA COMO POSSIBILIDADE EDUCATIVA NA UNIVERSIDADE

Este trabalho traz análises das atividades desenvolvidas por nós, na qualidade de estudante e bolsista do Programa Institucional de Iniciação Científica - PIBIC 2010-2011 na realização do plano "Capoeiragem no CEFÉ da UFBA: a capoeira como possibilidade educativa na Universidade", que integra a pesquisa "Dança e educação: olhares estéticos de corpos políticos na diversidade humana e cultural na Bahia", vinculada ao Curso de Educação Física da UFBA e Grupo de História da Cultura Corporal, Educação, Lazer e Sociedade – HCEL. O objetivo é oferecer à comunidade universitária nas dependências do Centro de Esportes da UFBA, a Oficina de Capoeira, enquanto um laboratório de estudos do corpo, da cultura e da educação. Para tanto, a metodologia da pesquisa-ação, os procedimentos e técnicas, elegem aulas de capoeira, atividades interativas entre universitários e grupos de capoeira da comunidade, registros em meios áudios-visuais, entre outros. O resultado desta experiência em processo, refletida aos aportes de uma literatura pertinente ao estudo, retira das vivências práticas, novos argumentos no âmbito das metodologias de ensino mais interativas, onde ação/ participação são referências. Conclui-se que, são muitos desafios para realização de projetos desta natureza, que vão, desde a carência de infra-estrutura da universidade, acesso a literatura atualizada que contemple o assunto. Todavia, pelos ricos elementos metodológicos que a Capoeira oferece, assim como, nossa proposta indissociável de extensão-pesquisa-ensino, vem adquirindo novos olhares que se somam às

Apresentador: Abraao Felix da Penha

Orientador: Jose Luis de Paula Barros Silva

Título: PG - Uma realidade do conhecimento de estudantes de licenciatura em química subsidiando uma proposta de ensino da ligação química

A literatura de ensino e aprendizagem em química mostra que alunos apresentam idéias distintas das científicas em relação a diversos conteúdos, mesmo após o seu estudo escolar, tais como: átomo, ligação química e solubilidade. A reflexão sobre tais situações deve ocorrer na formação inicial, pois o ensino universitário dentre outras funções visa: assegurar o domínio de conhecimentos, métodos e técnicas científicas que devem ser abordados de forma crítica, relacionando com a produção social e histórica da sociedade e partir do universo cultural e de conhecimentos dos alunos para desenvolver processos de ensino e aprendizagem interativos e participativos (ANASTASIOU; PIMENTA, 2002).

Entendendo que o ensino de ciências deve partir da realidade material, complexa e histórica, como as teorias científicas, pois as idéias para explicar a natureza mudam à medida que a realidade se transforma (MARX; ENGELS, 2007), usamos o seguinte referencial: a pedagogia histórico-crítica (PHC), a abordagem histórico-cultural (AHC) e a história e a filosofia da ciência (HFC) para levantar as concepções dos estudantes de licenciatura em química sobre ligações químicas como um subsídio para a elaboração e execução de uma proposta de ensino desse conceito no ensino superior.

O método adotado foi a pesquisa-ação, que dentre outros aspectos visa esclarecer um problema numa

Apresentador: Amanda Matos Reis

Orientador: Nair Casagrande

Título: Pedagogia do MST: a realidade e as possibilidades da organização das relações coletivas e cooperativas na produção no assentamento Nova Panema

RESUMO

O presente resumo se propõe a sistematizar as reflexões que envolvem o projeto de pesquisa que tem como título "Pedagogia do MST: a realidade e as possibilidades da organização da produção coletiva e cooperativa no assentamento Nova Panema", que vem sendo desenvolvido no interior do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC)/CNPq da UFBA. Dessa forma, apresenta o debate centrado no objetivo geral da pesquisa que trata de analisar e sistematizar a realidade e as possibilidades da organização da produção coletiva e cooperativa, no assentamento Nova Panema, a partir das referências da Pedagogia do MST. Tomamos como ponto de partida o seguinte problema de pesquisa: qual a realidade e as possibilidades da organização da produção coletiva e cooperativa, no Assentamento Nova Panema, a partir das referências da Pedagogia do MST, no período de 2010/2011? A metodologia da pesquisa utilizada tem como base as aproximações epistemológicas com o materialismo histórico dialético a partir da qual os instrumentos de coleta de dados são a observação participante, o diário de campo, a análise de documentos e a entrevista. Para a realização do estudo, vinculamos o trabalho à disciplina Atividade Curricular em Comunidades (ACC) 'Educação Popular em Áreas de Reforma Agrária: os desafios da educação do campo', oferecida pelo

Apresentador: Ana María Casnati Guberna

Orientador: Dante Augusto Galeffi

Título: PG - UTOPIAS E IDEOLOGÍAS NA EDUCACAO HOJE

A crise na educação é indicativa do conjunto de processos dos quais as instituições educativas são uma parte constitutiva. O problema atual nas escolas e universidades não é si "educação presencial" a "educação a distancia" ou "presencia a ausência do computador na sala de aula". A questão realmente pertinente é a razão de ser da própria educação. Na atual sociedade do conhecimento onde existe uma superprodução estrutural de intelectuais, a questão primordial é que a máquina econômica está sendo ligada ao campo educacional, gerando um número crescente de graduados e pós-graduados, junto com uma rede de empresas interessadas diretamente na "expansão" da cibercultura. Para contribuir a uma provável saída no plano quase utópico elabora se uma análise dos fenômenos ideológicos presentes nos programas educacionais tecnologicamente mediados descartando a idéia do fim das ideologias. Desejar essa idéia seria pretender a morte da própria ação humana e no caso da educação, a ação educativa, pois uma sociedade sem ideologia e sem utopia se transforma num grupo humano condicionado a pura fragmentação dos acontecimentos, sem possibilidades de ação e uma unidade a mais do capitalismo consumista. O artigo estuda o fenômeno da ideologia nos contextos educativos mediados tecnologicamente em América Latina e Uruguai especificamente, considerando o estatuto epistemológico da ideologia, a relação com a linguagem, a consciência histórica, pertinência e interpretação cultural. Estuda também a relação com a motivação social, a

Apresentador: Aparecida Carneiro Pires

Orientador: Maria Cecilia de Paula Silva

Título: PG - POLÊMICAS E CONTRADIÇÕES DA POLÍTICA DE PÓS-GRADUAÇÃO STRICTO SENSU BRASILEIRA NO TEMPO PRESENTE: CORPO E CULTURA COMO OBJETO DE PESQUISA EM EDUCAÇÃO

Esta pesquisa se propõe a desenvolver estudos aprofundados acerca dos princípios, valores pautados em uma formação emancipatória, produzidos e defendidos pela Pós - Graduação Stricto Sensu em Educação a partir dos direcionamentos da política de avaliação e financiamento da agência CAPES (Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior); as polêmicas e as contradições existentes no cenário desta, especialmente na área de Ciências Humanas, Educação, registrado em documentos e permeado pela luta de pesquisadores destacados em educação como Osmar Fávero, Ana Maria Saul, Carlos Roberto Jamil Cury e Menga Ludke; a relação entre o dito e feito, entre as propostas oferecidas à minimização da assimetria regional e a materialização destas. Assim como, a cultura educacional desenvolvida na política Pós - Graduação Stricto Sensu brasileira, objetivando compreender quais têm sido as contribuições para a autonomia e emancipação do corpo docente e discente frente à atual conjuntura de políticas neoliberais em nosso país. Políticas estas que têm emanado transformações no Estado Brasileiro tanto nas áreas sócio – econômica quanto político - cultural e educacional. Partindo destas reflexões, é que a intenção específica da pesquisa, traduzirá na seguinte questão: Que princípios de formação emancipatória, valores, ideologias estão sendo produzidos e defendidos pela Pós - Graduação Stricto Sensu em Educação a partir dos direcionamentos da agência de política de avaliação e financiamento - CAPES? Outras questões também

Apresentador: Catuscia Carvalho Silva Fraga

Orientador: Nelma de Cassia Silva Sandes

Título: APOIO A INCLUSÃO DO ALUNO COM DEFICIÊNCIA VISUAL NA UFBA

Este artigo trata de um projeto de extensão universitária relacionado com o Programa Permanecer da Coordenadoria de Ações Afirmativas, Educação e Diversidade da Pró-Reitoria de Assistência Estudantil da Universidade Federal da Bahia (UFBA). Insere-se na nova realidade educacional preconizada pela Política Nacional de Educação Especial na Perspectiva da Educação Inclusiva (BRASIL, 2008), que orienta a inclusão escolar das pessoas com deficiências no sistema regular de Educação, do Ensino Básico ao Ensino Superior. A legislação sinaliza ainda que, concomitantemente a esta inserção no ensino regular, é necessário que seja garantido ao aluno com deficiência o Atendimento Educacional Especializado, apoiando-o nas suas necessidades educacionais especiais. O projeto é intitulado “Apoio à permanência do aluno com Deficiência Visual (DV)” e tem como objetivo realizar o Atendimento Educacional Especializado de alunos universitários com deficiência visual estudantes da UFBA. Os alunos acompanhados por este projeto são: um aluno do Doutorado em Educação do Programa de Pós-Graduação da Faculdade de Educação, com cegueira; e dois alunos de Graduação, uma aluna de baixa visão de Pedagogia e uma aluna de Serviço Social com cegueira. A atuação tem como foco garantir a redução das barreiras de informação e comunicação, conforme descritas pelo Decreto 5.296 (BRASIL, 2004), promovendo prioritariamente a acessibilidade do estudante universitário com DV à leitura dos textos acadêmicos. As atividades desenvolvidas por dois bolsistas, sob a orientação de

Apresentador: Cláudia Pereira Fontes

Orientador: Rita de Cassia Aragao Matos

Título: Pesquisa do Perfil dos Estudantes do IHAC

- Apresentadores: Ricardo Menezes e Cláudia Fontes.

A partir da aplicação de um questionário na matrícula dos calouros dos BIs, que se iniciou no ano de 2009, resolveu-se analisar os dados obtidos mediante essa pesquisa.

As informações contidas nesse respectivo questionário, em um primeiro momento foram analisadas pelo *OVE (*Observatório da Vida Estudantil) e posteriormente em conjunto com o *PET (*Programa de Educação Tutorial), foram tabulados os dados e obtivemos importantes informações referentes ao perfil desses estudantes egressos nos BIs (Bacharelados Interdisciplinares).

Alguns dados analisados, através da aplicação do questionário, foram:

- Sexo, Idade;
- Onde cursou o ensino médio (ou maior parte dele);
- Se cursou alguma faculdade antes de ingressar no BI;
- Se domina algum idioma estrangeiro;
- Por que decidiu cursar o Bacharelado Interdisciplinar;
- O que se pretende fazer quando concluir o BI;

Título: pierre lévy- cibercultura e educações

A pesquisa tem o objetivo de identificar e analisar nas obras de Pierre Lévy os conceitos e as relações das diferentes vertentes tecnológicas que tecem as redes entre educação como também a cibercultura. É uma pesquisa cujo seu embasamento é teórico e tem como finalidade mapear, e aprofundar as análises e conceitos que estão relacionadas com os atuais modos educacionais por consequência da cibercultura. O presente estudo se viabiliza em estudar a priori os trabalhos do próprio Pierre Levy evitando desta forma encontrar contradições entre outros estudiosos. Este trabalho considera que as tecnologias contemporâneas são de fundamental importância para o processo educacional sendo assim o estudo sobre a mesma se faz no intuito de descobrir de que forma ela se agrega a tal processo, sucedendo de maneira intensa e criteriosa, sem descartar a crescente virtualização da informação e da cultura de que dela resulta ao estarmos vivenciamos a cibercultura, bem como o aglomerado de técnicas concretas e intelectuais que se encontram com os modos de pensamentos e valores que se desenvolvem com a elevação das redes comunicacionais.

Título: PG - Os impactos da Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica (RFEPCT). Um olhar sobre o processo de expansão.

A relação educação e trabalho têm sido alvo de diversos estudos e debates acalorados. O papel da educação para o desenvolvimento de países, a via para superação de crise e o caminho natural para o desenvolvimento são alguns dos motes utilizados quando discute-se a (inter)relação entre duas das categorias mais fortes da existência humana. Tradicionalmente a relação entre educação e trabalho não tem sido vista na sociedade brasileira como algo natural e universal. A falta de um entendimento claro destas duas categorias essenciais para o funcionamento da sociedade tem levado historicamente a situações de (pré) conceitos que perduram até os dias atuais. Assim, a educação profissional transcende a simples idéia de formação de mão de obra para um mercado de trabalho. O dualismo a respeito das concepções de educação, ainda presente na sociedade, fazem persistir a idéia de uma educação para as elites ou classes condutoras da sociedade e outra para a imensa maioria da população. Esta concepção é ainda tão arraigada no seio da sociedade que inclusive, relaciona de modo "natural" a ascensão, continuidade do ensino médio ao ensino superior, mas gera certo estranhamento este mesmo fato quando se refere à educação profissional. Consta-se, ao observar a situação atual, que muito deste cenário se mantém. Historicamente a formação profissional, desde as suas origens, sempre foi reservada às classes menos favorecidas economicamente. A partir desta premissa estabeleceu-se uma nítida distinção e separação entre aqueles que detinham o saber, e conseqüentemente o

Título: PG - Aparências da Formação Científica: cenas e máscaras do/no cotidiano escolar

A pesquisa, construída através de um mergulho interpretativo nos cotidianos escolar e universitário dos licenciandos de ciências biológicas da Universidade Federal da Bahia durante o exercício do estágio supervisionado, tem como objetivo apresentar as diversas formas de expressão e ressonâncias, no currículo escolar, da atual formação científica universitária. Inscrita no paradigma qualitativo de pesquisa em educação, a metodologia da pesquisa foi construída a partir de interrelações estabelecidas entre as teorizações de Carvalho (2001), Erickson (1985), Maffesoli (2005) e Nietzsche (2005). Tal interrelação culminou na estruturação dos dados em contos interpretativos criados pelo próprio autor a partir da seleção e descrição de epídotos cotidianos. Em paralelo a este movimento de "fabulização" das experiências vividas nos cotidianos observados, capítulos de cunho teórico foram intercalados aos eventos descritos tendo como objetivo apresentar as constatações contruídas pelo autor. Os resultados mostram as compreensões construídas pelo autor sobre a formação científica a partir de suas itinerâncias nos cotidianos (re)visitados.

Apresentador: Cristina Severiana dos Santos

Orientador: Leticia Maria de Souza Pereira

Título: AFROART: CONTANDO E RECONTANDO A NOSSA HISTÓRIA

A pesquisa-ação AFROARTE é fruto da atividade extensionista do Programa Conexões de Saberes: diálogos entre a universidade e as comunidades populares – UFBA, e tem por objetivo contribuir para a valorização da identidade negra, através de atividades lúdicas e educativas, buscando o reconhecimento da negritude e fortalecimento da auto-estima de crianças e adolescentes do bairro Nordeste de Amaralina, localizado na cidade Salvador/BA. A pesquisa AFROARTE é parte do Projeto Ação Escola Aberta, no qual são realizadas oficinas temáticas, na Escola Municipal Zulmira Torres, aos sábados, fundamentadas nos estudos e pesquisas sobre raça e gênero, promovendo atividades diversas, como: de leitura e escrita, produção de desenhos, exibição e discussão de filmes, dinâmicas relacionadas a africanidades e afrobrasileiridades. O Projeto AFROARTE busca através de suas ações promover uma educação anti-racista, dando assim visibilidade a lei 10639/03, que torna obrigatório o ensino da história e cultura afrobrasileira e africana nas escolas da rede pública e particular. Os resultados iniciais indicam que apesar de a escola fazer um trabalho relacionado ao fortalecimento da identidade negra, algumas crianças/jovens apresentam certa resistência em relação a aceitação do ser negro, resultado de um processo histórico de violência do racismo, no qual reforçam-se estereótipos e preconceitos relacionados a sua imagem cotidianamente.

Apresentador: Danilo Brito de Oliveira

Orientador: Leticia Maria de Souza Pereira

Título: Universidade e Comunidade: uma proposta de pesquisa-ação na desconstrução de preconceitos de gênero e raça

O Projeto “Universidade e Comunidade: uma proposta de pesquisa-ação na desconstrução de preconceitos de gênero e raça” tem como objetivo colaborar com o processo educacional do estudante diante da deficiência na educação pública regular, bem como, nos estudos referentes à historiografia africana e os seus reflexos no Brasil. Além disso, o projeto objetiva também proporcionar o diálogo de raça, gênero que auxiliem na desconstrução de preconceitos, estimulem a reflexão crítico-cidadão/ã e, que promovam a valorização, o reconhecimento e a legitimação dos grupos historicamente menosprezados. O projeto atua no formato de oficinas preparatórias para pré-vestibulares e concursos, no eixo da Ação Comunidade com jovens e adultos moradores do bairro da Federação em Salvador/BA. Este bairro resulta do processo de urbanização de várias fazendas/sítios (antigos engenhos), incluindo dentre as suas características a presença de grandiosos terreiros de candomblé. Metodologicamente, estimulamos a reflexão crítica através da troca de saberes, interconectados com apresentações e debates subsidiados por exposições de filmes, vídeos, músicas e textos; implementando o princípio da dialogicidade, respeitando, reconhecendo e valorizando o saber de cada indivíduo. Como primeiras considerações, destacamos a importância do processo interativo, o fomento a percepção cidadã, a elevação da auto-estima e a desconstrução dos preconceitos - no que cerne as questões de raça, gênero.

Apresentador: Debora de Jesus Nascimento

Orientador: Edvaldo Souza Couto

Título: Pierre Lévy: tecnologias da inteligência e educações

A pesquisa Pierre Lévy: tecnologias da inteligência e educações teve como pressuposto básico a necessidade de um mapeamento dos principais conceitos que tangem os escritos de Pierre Lévy, um dos principais autores que refletem sobre a cibercultura e a educação contemporânea. Tratou-se de uma pesquisa teórica com a finalidade de articular os conceitos desenvolvidos por este autor com as novas perspectivas educacionais, colaborativas e ciberculturais. A proposta era a de fazer leituras sistemáticas e aprofundadas de livros do teórico francês, analisar e discutir as articulações entre os conceitos de cibercultura, hipertexto e inteligência coletiva, dentre outros, relativos ao tema ou as suas conexões hipertextuais e as novas formas de fazer e articular escola, tecnologias e praticas educativas. A metodologia usada foi a da leitura criteriosa e fichamento dos livros e textos. A pesquisa concluiu que a cibercultura é construída por meio de uma rede de tecnologias da inteligência que reúne e amplia a inteligência individual humana no ciberespaço. Pierre Lévy aponta que as tecnologias da inteligência, que podem ser sintetizada na rede de comunicação mundial, a

Apresentador: Edilene dos Santos Santana

Orientador: Roberto Sanches Rabêllo

Título: TODOS SOMOS APENAS: Mais um contador de histórias adormecido

O mundo das histórias se apresenta de forma mágica, estimuladora na construção dos saberes produzidos pela humanidade. A narração de histórias desenvolve a imaginação, a sensibilidade e a criatividade. Este trabalho tem como objetivo descrever a experiência de contação de histórias pelos bolsistas do Projeto Mitologia de Matriz Africana na Bahia ligado ao Programa Permanecer da UFBA, cujo orientador é o Professor do Departamento II da Faculdade de Educação Roberto Sanches Rabêllo, em seu projeto de Extensão “Todo Mundo Conta História” que desde 2008 vem periodicamente sendo realizado. O trabalho nesse Projeto nos fez perceber que um querer é a semente para mudar o mundo! Que basta apenas abrir o coração e segundo Sisto (2001), “experimentar convidar algumas pessoas que ainda podem ouvir algo mais que suas próprias vozes e que são capazes de acolher palavras, no silêncio preenchido por uma pausa, um gesto, um olhar. Juntá-las em semicírculo e ficar bem próximo a elas à distância necessária para que cada uma sintam-se única sem prescindir do grupo e, então, deixar o olhar fixar o avesso e ir-se derramando, palavra por palavra, no córrego da emoção”. Apesar do foco da nossa contação de história ser as histórias africanas resgatadas na literatura, com os “mais velhos” ou pessoas de instituições que mantivessem raízes africanas. Durante o “Todo mundo Conta História” as pessoas eram incitadas a contar histórias, provocadas a acordar o seu contador adormecido, e nesse processo, nós também pudemos abrir os olhos e simplesmente sentir como é

Apresentador: Elba Caroline Santos Conceicao

Orientador: Nelson de Luca Pretto

Título: Memórias em vídeos da educação na Bahia

A partir do levantamento e estudo da história de vida e da contribuição de educadores baianos serão escolhidos educadores para o registro de seus depoimentos históricos constituindo-se vídeos-memória, com utilização plena de softwares livres. Esses vídeos-memória estão inseridos no processo de produção de materiais abertos (Recursos Educacionais Abertos - REA) que estarão disponibilizados, no todo em em parte na Rede de Intercâmbio de Produção Educativa (RIPE).

Apresentador: Eliene Rodrigues Ramos

Orientador: Sara Martha Dick

Título: A PRODUÇÃO EM HISTÓRIA DA EDUCAÇÃO NA UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA - UNEB

O projeto de pesquisa intitulado A Produção em História da Educação na Bahia possibilitou a análise de achados ímpares sobre o material disposto no programa de pós-graduação da Universidade Estadual da Bahia – UNEB, num período compreendido entre 2003 a 2009.

Ao pontuar a natureza das dissertações de mestrado, as linhas de pesquisa existentes na pós-graduação, a quantidade de obras produzidas pelos participantes deste programa em História da Educação, a periodização do material catalogado, as temáticas utilizadas e os autores mais utilizados nas dissertações se vislumbrou o objetivo principal de conhecer como vem se desenvolvendo a produção em História da Educação na Bahia, particularmente no caso desse plano de trabalho, na Universidade do Estado da Bahia.

Apresentador: Esiel Pereira Santos

Orientador: Teresinha Froes Burnham

Título: Gestão Social do Conhecimento no Projeto Multiinstitucional de FORMAÇÃO DE PROFESSORES PARA DOCÊNCIA ONLINE: Contribuição dos pesquisadores das universidades públicas estaduais.

A partir da Pesquisa "Gestão do Conhecimento no Cenário Brasileiro - Fase I" que investigou a gestão do conhecimento (GC) em organizações empresariais nas cinco regiões do Brasil (Nordeste, Sudeste, Sul, Centro-Oeste e Norte), a presente pesquisa se propôs ao estudo de uma nova vertente – a gestão social do conhecimento, através de prospecção em 3 (três) universidades públicas, da esfera administrativa estadual que participam do Projeto Multi-institucional de FORMAÇÃO DE PROFESSORES PARA DOCÊNCIA ONLINE, através de pesquisadores / professores membros de grupo(s) de pesquisa vinculados a programas de pós-graduação, que se propõem a construir colaborativamente um conjunto de módulos para a (in)formação de professores de nível superior para o desenvolvimento de cursos online.

Apresentador: Fabio Luis Alves Pena

Orientador: Olival Freire Junior

Título: PG - COMO AVALIAR A QUALIDADE DOS LIVROS DE FÍSICA COM ENFOQUE NA ABORDAGEM HISTÓRICO-FILOSÓFICA?

O objetivo do presente trabalho é estabelecer requisitos/critérios para avaliar a qualidade da produção em História e Filosofia da Ciência voltada para o ensino e divulgação das idéias da Física, a partir dos aspectos positivos e negativos, apontados por autores de resenhas (profissionais especializados na área) acerca de livros didáticos, paradidáticos, de divulgação científica e/ou de livros que reúnem artigos com foco nas dimensões histórica e filosófica, que estão publicadas na literatura nacional de pesquisa em Ensino de Física. Subentende-se que, além de atender às recomendações existentes nas diferentes propostas curriculares em vigor e aos requisitos do PNLD, quaisquer critérios avaliativos deste tipo de produção devem atender também outros critérios mais específicos da área. Dentre os pontos mais acentuados nas resenhas dos especialistas estão: clareza e precisão na linguagem, análise de fontes primárias e consideração do contexto da época.

Apresentador: Fabio Pessoa Vieira

Orientador: Maria Inez da Silva de Souza Carvalho

Título: PG - AS RELAÇÕES FORMAS-CONTEÚDO. O EXEMPLO DAS LONGITUDES: A DO LIVRO, E A DO MEU REPERTÓRIO GEOGRÁFICO.

Qual a importância de se estudar as formas-conteúdo no ensino escolar? É com relação à práxis docente que proponho o debate sobre as formas-conteúdo como possibilidade de abordar as relações destas e também de analisar como os conteúdos podem emergir a partir das ações decorrentes em sala de aula e no processo de ensino-aprendizagem. Isto significa que os conteúdos podem tornar-se o que são a partir de assuntos que em um primeiro momento podem não ser relacionados, associados de uma maneira direta a um determinado conteúdo. O tratamento que é dado a um assunto específico, faz o conteúdo ser o que ele é. No caso deste artigo, relato uma experiência minha como docente, após a leitura de Longitude, de Dava Sobel. Aqui também abordo como as formas-conteúdos são fases constitutivas de um mesmo fenômeno, no caso deste artigo, o processo de ensino-aprendizagem. Evidencio que na experiência concreta da realidade, não vemos primeiro a "forma" das coisas para depois interpretar-lhes o "sentido" ou o "conteúdo". Essa separação não ocorre na experiência, pois é fruto de uma separação teórica, ou seja, da realidade virtual.

Apresentador: Fernanda Lima Ramos

Orientador: Nair Casagrande

Título: A PRÁTICA PEDAGÓGICA DO CONTEÚDO JOGO: EXPERIÊNCIAS DA EDUCAÇÃO FÍSICA NO MOVIMENTO DOS TRABALHADORES RURAIS SEM TERRA

A presente pesquisa tem como objetivo analisar as possibilidades da prática pedagógica do jogo, enquanto conteúdo de ensino da Educação Física, na Escola do Assentamento Nova Panema. A metodologia buscou aproximação com o método do Materialismo Histórico-dialético e da Perspectiva Crítico-Superadora da Educação Física para a análise e explicação da realidade, bem como foram utilizados os seguintes instrumentos de coleta dos dados: entrevista, observação participante e sistematização dos dados da realidade em relatórios de campo. A pesquisa verificou a necessidade de sistematizar propostas de ensino da Educação Física nas escolas do campo, e especialmente acerca da abordagem do jogo como conteúdo de ensino dessa área do conhecimento, visando superar a redução da sua utilização na escola apenas como um instrumento de ensino ou como recreação.

Apresentador: Francinalva Sousa Conceição

Orientador: Leticia Maria de Souza Pereira

Título: UNIVERSIDADE, COMUNIDADE, DEBATES E COMBATES: UM DIÁLOGO DE SABERES E EXPERIÊNCIAS NO ENFRENTAMENTO DAS DISCRIMINAÇÕES DE RAÇAS E GENERO

O trabalho apresenta uma experiência de extensão no Programa Conexões de Saberes: diálogos entre a universidade e as comunidades populares, tendo como subprojeto o Escola Aberta: uma ação desenvolvida nas escolas públicas de Salvador e Lauro de Freitas, aos sábados, com oficinas variadas realizadas pelos bolsistas do programa. O projeto "Fazendo Arte e Contando Historias" acontece na Escola João Pedro dos Santos, situada na comunidade do Bonocô, com um público de crianças na faixa etária de 07 a 13 anos. Esta ação tem o objetivo de proporcionar reflexões e construções de instrumentos de combate ao racismo. Através de uma intervenção sócio-educativa, na tentativa de levantar dimensões que emergem da experiência, partindo do pressuposto da pesquisa-ação que é um método de condução de pesquisa aplicada, orientada pela elaboração de diagnósticos, identificação de problemas e busca de soluções (THIOLLENT, 1997). Neste trabalho não partimos de esquemas teóricos preestabelecidos, mas de princípios orientadores das nossas ações e interações com a comunidade, adota-se por metodologia instrumentos como a contação de histórias dos antepassados negros relacionando-as com o contexto da realidade social, em paralelo com a construção de objetos artísticos que contemplem os temas abordados. O ato de fazer arte e ouvir histórias tem proporcionado uma maior integração entre as crianças, construindo diálogos que têm por finalidade transformar as vivências pessoais a partir do conhecimento e ressignificação das histórias do povo negro.

Apresentador: Hilberto Melo E Costa

Orientador: Nelson de Luca Preto

Título: Você é o que compartilha: movimentos sociais colaborativos e educação

Esta pesquisa busca compreender de que forma a produção colaborativa e o compartilhamento, presente de forma intensa em diversas áreas do conhecimento, podem contribuir para um melhor entendimento dos desafios educacionais e de que forma essas práticas e posturas podem estimular uma mudança (radical) no papel dos professores (e dos alunos), contribuindo para que os mesmos deixem de assumir a função de meros consumidores de informações para se constituírem em a(u)tores do processo, com intensificação da perspectiva de produção de culturas e conhecimentos no interior da escola e universidade. Serão estudadas as licenças criativas, os arquivos abertos e as novas formas de produzir e sistematizar o conhecimento, para além do instituído, incorporando para a educação a discussão contemporânea sobre as novas formas de produção de conhecimento. Serão analisadas as experiências de produção peer-to-peer de materiais didáticos, as iniciativas em torno dos arquivos abertos, em especial a experiência do Open Journal System e o papel do IBICT no desenvolvimento de uma política pública brasileira para a área. Em termos metodológicos se fará uma análise documental e das experiências e projetos em andamento, com o acompanhamento a distância das práticas em diversas áreas onde o princípio seja a liberdade de expressão e a possibilidade de partilha de conhecimento. Sete frentes de análise serão abertas, de forma concomitante e interdependentes, a saber: Free/Libre Open Source Software (FLOSS - Software Livre); Open Access Initiative (Acesso livre);

Apresentador: Hildenise Ferreira Novo

Orientador: Jose Garcia Vivas Miranda

Título: PG - A representação do conhecimento e da memória das pesquisas geológicas na Bahia: uma modelo baseado em ontologias

O objetivo da pesquisa em desenvolvimento é investigar aportes epistêmicos teóricos e metodológicos que darão conta de um método de representação de conhecimento, com aplicação empírica, objetivando a difusão de estudos em um domínio de conhecimento inter ou transdisciplinar. Visa portanto organizar informações oriundas desse domínio através de um mapeamento conceitual, com critérios de organização semântica, cuja representação será apresentada através de ontologias e comprovar que a representação do conhecimento de domínios de natureza inter e transdisciplinar é possível, desde que um método/modelo, baseado em teorias possam ser usados para modelização e ainda que ontologias de domínios são fundamentais para garantir a recuperação, disseminação de informações e difusão do conhecimento.

Apresentador: Igor Gomes da Costa dos Santos

Orientador: Rejane Maria Lira da Silva

Título: Corrida Neutrônica

A energia nuclear é um tipo de energia resultante da transformação de massa em energia numa reação nuclear altamente energética. A existência da energia nuclear é comprovada através da equação proposta por Albert Einstein (1879-1955) em 1905, que diz $E=mc^2$ (energia é igual ao produto da massa pelo quadrado da constante da luz no vácuo). Essa equação mostra que massa é equivalente à energia, no entanto, a massa pode ser convertida em energia. Uma das reações nucleares no qual a energia nuclear é liberada é o processo de fissão nuclear. Quando um núcleo é atingido por um nêutron, o mesmo se “quebra” originando dois novos núcleos, de dois a três nêutrons e a diferença da massa inicial pela massa final é convertida em energia nuclear (calor e radiação gama). Essa energia é aplicada em diversas áreas, como as radiações ionizantes (tipo de energia nuclear que podem ser liberadas em processos de decaimento radioativo) que são usadas na medicina em tratamentos contra o câncer (radioterapia) e a ressonância magnética, usada em exames diagnósticos. Além disso, a energia nuclear é usada na indústria (verificação da qualidade dos materiais) e na agricultura (conservação dos alimentos). Com o crescimento do uso da energia nuclear, se faz necessária uma melhor divulgação sobre os riscos e benefícios que ocorrem com o uso desta energia. Sendo assim, este jogo vem de maneira lúdica e criativa, transmitir conhecimentos sobre o método term nuclear a estudantes de Ensino Médio. Pretende demonstrar como acontece o processo de fissão nuclear, entreterendo o estudante

Apresentador: Ilison Dias dos Santos

Orientador: Sonia Maria Rocha Sampaio

Título: A orientação acadêmica de estudantes oriundos do interior da Bahia

A orientação acadêmica, sobretudo na graduação, figura como um elemento norteador do itinerário universitário dos estudantes, sendo algumas vezes decisiva para um desempenho satisfatório no complexo mundo universitário. No que diz respeito a orientação acadêmica de estudantes oriundos do interior do Estado da Bahia e que cursam os Bacharelados Interdisciplinar da UFBA, tema central desse trabalho, pensa-se que essa orientação pode funcionar como instrumento auxiliar na afiliação acadêmica e institucional necessárias para uma trajetória universitária de sucesso, já que esse público apresenta-se vulnerável por experimentar grande “estranhamento” no ambiente universitário. Acredita-se que sendo assim, a orientação acadêmica contribuiria para uma trajetória universitária mais adequada. Os objetivos dessa pesquisa são compreender as dificuldades encontradas pelos estudantes oriundos do interior da Bahia para integrarem-se na vida universitária, e identificar e analisar os etnométodos desenvolvidos por eles para lidar com as regras e demandas da Universidade. O estudo de caráter quantitativo e qualitativo está sendo realizado a partir dos dados estruturados provenientes de um questionário respondidos por estudantes ingressos no BI em 2010 e também com base em pressupostos da etnometodologia (diário de campo, observação participante, entrevista e outros). Os resultados iniciais da pesquisa apontam que a orientação acadêmica precisa ser um instrumento de apoio e promoção da permanência desses estudantes em relação a esse novo mundo

Apresentador: Isis Ceuta Pinto Alves

Orientador: Maria Roseli Gomes Brito de Sa

Título: PG - O método (auto)biográfico na pesquisa em educação: algumas questões de coerência

Nas últimas décadas, o campo das pesquisas em educação no Brasil vem observando um crescente interesse nos estudos voltados para as histórias de vida e formação dos professores. Mas apesar da grande recorrência com que o tema – seguido das metodologias e técnicas a ele relacionadas – aparece nas pesquisas, ainda há uma questão significativa que envolve a coerência entre as questões de base que envolvem o método biográfico (suas raízes históricas, epistemológicas e filosóficas) e o seu uso explicitado na construção dos trabalhos. Dentro desta perspectiva o presente estudo, um recorte das inquietações que dão contorno à pesquisa intitulada “Compreender a história de vida: o jogo dos saberes implicado na construção do memorial formação”, que a autora vem realizando junto ao Programa de Pós-Graduação em Educação da Universidade Federal da Bahia – Mestrado, e pretendeu discutir algumas questões que perpassam o uso das narrativas de vida nas pesquisas educacionais. Considerando a noção de coerência epistemológica, como tratada por Gamboa (2007) e Ghendi e Franco (2008), é iniciado um exercício de compreensão da gênese do método biográfico nas ciências sociais e o seu uso na investigação em educação. Essa pequena incursão pelas bases históricas do método permitiu evidenciar que, ao fazer a escolha pela utilização das histórias e narrativas de vida, o pesquisador toma pra si também os complexos debates que pelo método biográfico perpassam e que, por uma questão de coerência e rigor, não podem ser ignorados na construção da

Apresentador: Jacineide Arao dos Santos

Orientador: Sara Martha Dick

Título: PG - Formação Profissional Destinada a Jovens de Classes Populares no Brasil: o caso do Projeto Juventude Cidadã na Bahia

A situação dos jovens tem sido “uma preocupação” do Governo o que se reflete em ações como, programas/projetos voltados para esse público, criação da Secretaria Nacional da Juventude, Conferências da Juventude, entre outros. É notável a gama de programas/projetos financiados pelo estado que têm sido destinados à formação profissional dos jovens.

A fim de contribuir com o debate no campo da educação profissional é que pretendo desenvolver essa pesquisa tendo como objeto a Formação Profissional destinada aos jovens de classes populares no Brasil, enfocando o Projeto Juventude Cidadã na Bahia, uma das inúmeras ações nesse campo para este público.

Diante do exposto pretende-se analisar de que forma o projeto juventude Cidadã na Bahia expressa à política pública de formação profissional para jovens de classe popular no Brasil.

Apresentador: Joao Paulo Santos

Orientador: Salete de Fatima Noro Cordeiro

Título: TABULEIRO DIGITAL: novas abordagens educativas através do ciberespaço

INTRODUÇÃO: O desenvolvimento da pesquisa ocorreu em torno das vivências dos interagentes no espaço do Projeto Tabuleiros Digitais. Trata-se de um projeto existente na FAGED/UFBA, desenvolvido pelo Grupo de Pesquisa em Educação, Comunicação e Tecnologias (GEC), desde o ano de 2004. A ideia básica do TD é disponibilizar terminais para acesso à internet para consultas rápidas, como verificar e-mails, interagir em comunidades virtuais e fazer pesquisas rápidas. Ele está pautado na ideia da liberdade de uso e acesso, autogestão, inserção no ciberespaço de forma autônoma e utilização do software livre.

O Tabuleiro foi apropriado de forma intensa pelos interagentes externos que diariamente fazem uso dos espaços e convivem com estudantes e corpo docente. Percebemos que grande parte do público externo, residente no entorno da universidade, é na sua maioria formada de jovens entre 15 e 25 anos, que procuram o TD para jogar on line. Daí a necessidade de investigar as motivações desses jovens em estarem diariamente no espaço, identificar os sites e jogos mais acessados por este grupo e principalmente tentar analisar as aprendizagens que este público vem construindo a partir desse uso livre do espaço virtual.

MÉTODOS: Foi realizada uma pesquisa qualitativa, onde os pesquisadores estavam imersos nesse espaço, interagindo com os sujeitos investigados durante o período de um ano. Segundo Ludke e André (1986), o

Apresentador: Jose Almeida Santos

Orientador: Roberto Sanches Rabêllo

Título: HISTÓRIAS DE MATRIZ AFRICANA: A experiência, o aprendizado, as lições e o encantamento.

As histórias de matriz africana são ricas em possibilidades literárias, dramáticas e educacionais como um todo. Segundo Busatto (2003), "Ao trazermos histórias de outros povos não estaremos apenas contribuindo para que a diversidade cultural se torne um fato, mas também apresentando à criança a oportunidade de conhecer aquele povo através do olhar poético que ele lança para sua realidade. Perceber como ele se articula para produzir significados para a sua existência, qual o valor que ele atribui às manifestações sociais, como ele se percebe e percebe os outros indivíduos na sua comunidade". Este trabalho tem como objetivo descrever a experiência que tive como estudante de graduação, no Projeto Mitologia de Matriz Africana na Bahia, com contação de histórias, no período de 2008 a 2011. Este projeto, que é vinculado ao Programa Permanecer da UFBA, cujo orientador é o Professor do Departamento II da Faculdade de Educação Roberto Sanches Rabêllo, tem como objetivo resgatar e divulgar histórias presentes na memória dos mais velhos e na literatura almejando, assim uma educação mais contextualizada e mais humana. Utilizamos a metodologia de pesquisa etnográfica, investigando instituições que trabalham com a temática africana, entrevistando estudiosos e colhendo histórias com os mais antigos. Na parte de extensão, ou seja, da contação/divulgação de histórias, estive em várias Instituições como: Creche UFBA, Biblioteca Pública do Estado da Bahia, Escola Aberta do Calabar, Instituto de Cegos da Bahia, Biblioteca Infantil Monteiro Lobato,

Apresentador: Joyce Emanuela Santos de Oliveira

Orientador: Jose Albertino Carvalho Lordelo

Título: A Iniciação Científica como preditora da formação pós-graduada stricto sensu e de vinculação à grupos de pesquisa entre licenciados e bacharéis.

O presente resumo apresenta resultados parciais de uma pesquisa mais ampla sobre a capacidade preditiva da Iniciação Científica (IC) quanto à continuidade em mestrado, considerando alunos que foram bolsistas participantes dos editais dos anos de 2002 e 2003 na Universidade Federal da Bahia. A pesquisa teve um caráter censitário para os dois editais e como fonte de dados os currículos dos egressos na plataforma Lattes do CNPq. Foram contabilizados dados de um universo de 1074 egressos. A Iniciação Científica (IC) é um instrumento de formação que possibilita introduzir o estudante de graduação no engajamento da pesquisa científica, sendo esse por meio de uma bolsa auxílio ou como voluntário. A IC estimula a articulação entre graduação e pós-graduação e proporciona ao bolsista, orientado por pesquisador qualificado, a aprendizagem de técnicas e métodos de pesquisa e estimula o desenvolvimento do pensar cientificamente e da criatividade, decorrentes das condições criadas pelo confronto direto com os problemas de pesquisa. Nesse resumo estão os dados constatados somente quanto à capacidade preditiva da Iniciação Científica para a continuidade de egressos de graduação na formação pós-graduada, bem como a influência da IC no intervalo de tempo entre a conclusão da graduação e o início do mestrado, considerando as diferentes modalidades de formação: Licenciatura unicamente, somente Bacharelado, e cursos com formação em ambas as modalidades. No caso da terceira modalidade (oferta conjugada de Bacharelado e Licenciatura no mesmo

Apresentador: Juliana Silva Santos

Orientador: Maria Roseli Gomes Brito de Sa

Título: UM ESTUDO SOBRE AS ATIVIDADES EM EXERCÍCIO EM CURRÍCULO DE CURSO DE FORMAÇÃO DE PROFESSORES EM EXERCÍCIO – 2º momento

O presente projeto dá continuidade a uma pesquisa de semelhante título que se encontra em realização, a qual integra os estudos sobre Currículo e formação de professores em exercício no âmbito do Grupo de pesquisa Formação de Professores em Exercício – FEP (CNPQ). O projeto tem como meta um estudo acerca do desenvolvimento das Atividades em exercício possibilitado pelos projetos de formação de professores em exercício no Curso de Licenciatura em Pedagogia – Ensino Fundamental/Séries Iniciais do município de Tapiramutá-Ba. Assim, a pesquisa em desenvolvimento foca a atividade em exercício de um grupo de graduandos, aqui denominados professores cursistas, cujo vínculo institucional com a rede municipal - requisito para a permanência no curso - é estabelecido por projetos pedagógicos específicos, desenvolvidos temporariamente. A investigação indaga, por meio da leitura dos diários de ciclo desses professores, em contraste com os diários de ciclo dos demais cursistas, quais os significados e sentidos são atribuídos às atividades em exercício nesse curso.

Apresentador: Karina Moreira Menezes

Orientador: Nelson de Luca Pretto

Título: PG - SENTIDOS CONSTRUÍDOS SOBRE AS TIC DIGITAIS POR PROFESSORES FORMADORES DO PROINFANTIL

Que sentidos os professores constroem em relação às TIC digitais mesmo atuando em um curso de educação a distância que não tem as tecnologias como elemento fundante de sua metodologia?

Essa é a pergunta norteadora de uma investigação que parte do princípio de que as tecnologias de informação e comunicação (TIC) digitais podem fazer a vida melhor, porque, potencializadoras da cultura em rede, favorecem o desenvolvimento de posturas autônomas e criativas associadas a práticas colaborativas e solidárias. Contudo, a inserção das TIC na educação é permeada de diferentes sentidos, por vezes tomadas como pretensamente “facilitadoras”, outras tantas encaradas com imenso receio e desconfiança. Nas palavras de Barreto (2003) as questões vislumbradas nos diferentes posicionamentos remetem à apropriação pedagógica das TIC. E esse conceito implica desvelar questões silenciadas pelo modelo utilitarista: TIC para quê? TIC pra quem? TIC em que termos? Assim, “objetivar a presença das TIC é movimentar-se em direção à análise dos sentidos de que essa presença é investida” para evitar o risco de simplificações e reducionismos. A construção de sentidos é aqui compreendida numa perspectiva discursiva, pautada nos estudos de Eni Orlandi (2009) e Raquel Goulart Barreto (2002, 2003), que consideram os sentidos como plurais e instáveis e sua constituição, assim como a constituição dos sujeitos, se dá no discurso.

Nas palavras de Orlandi (2009, p. 30) “os dizeres não são apenas mensagens a serem decodificadas. São

Apresentador: Leonardo Dantas D' Icarahy

Orientador: Nair Casagrande

Título: Educação Popular: a importância histórica e política da pedagogia freireana nas décadas de 1950 e 1960.

O presente Relatório Final se vincula à pesquisa “A Educação do Campo e a Educação popular no Brasil: experiências em desenvolvimento no MST no Estado da Bahia” e se desenvolve enquanto uma pesquisa de iniciação científica, ligada à Faculdade de Educação da UFBA (FACED/UFBA), sob o subprojeto intitulado ‘Educação Popular: a importância histórica e política da pedagogia Freireana’.

O nosso tema de pesquisa se apresentou a partir da prática da disciplina de extensão “Atividade Curricular em Comunidade (ACC) – EDCB – 82 Educação Popular em Áreas de Reforma Agrária: os desafios da educação do campo”, a qual é coordenada pela professora Nair Casagrande. Assim, podemos dizer que a pesquisa se vincula a disciplina.

O Objetivo Geral da pesquisa é analisar a relação entre o contexto histórico-político, das décadas de 1950 e 1960, e a teoria de Paulo Freire. Do mesmo decorre o problema da pesquisa: qual a relação entre o contexto histórico e político, das décadas de 1950 e 1960, e a teoria educacional de Paulo Freire?. A respeito da teoria de Paulo Freire estamos considerando para este estudo a obra Educação como Prática da Liberdade.

A partir do estudo da obra e demais textos e livros acerca da temática, podemos perceber uma relação entre a Teoria Educacional de Paulo Freire e a História do período. De algum modo, o Movimento de Cultura Popular, do qual Freire participou, está no bojo da efervescência cultural do período, do qual também fazem

Apresentador: Lidio dos Santos Filho

Orientador: Edvaldo Souza Couto

Título: Pierre Lévy: Cibercultura e Educações

A pesquisa “Pierre Levy: Inteligência coletiva e Educações” teve como ponto de partida a idéia de que o surgimento das Tecnologias de informação e comunicação - TIC, impulsionado pela expansão do ciberespaço, tem provocado mudanças significativas na organização da sociedade e transformado significativamente a maneira como os seres humanos se relacionam com o mundo e com os outros.

Nesse contexto, buscamos, através da análise e sistematização dos conceitos criados e desenvolvidos por Pierre Levy, principalmente o de inteligência coletiva, em diversos textos impressos e digitais, reunir elementos que possam dar subsídios ao melhor entendimento das transformações sofridas pela educação e diversos setores sociais, a partir do advento e dos usos crescentes das TIC em nossa sociedade. O principal objetivo desse trabalho foi aprofundar os estudos e as análises sobre os conceitos criados e desenvolvidos por Levy e articula-los com as novas formas de se fazer educação.

Tratou-se de uma pesquisa teórica com a finalidade de ler de modo sistemático algumas das principais obras desse autor e de aprofundar a análise conceitual em questão. A pesquisa conclui que a inteligência coletiva é a ação de homens e máquinas conectados para a produção e difusão coletiva e colaborativa do conhecimento

Apresentador: Lilian Mattos de Souza

Orientador: Jose Wellington Marinho de Aragao

Título: Administração Escolar na Bahia: Atribuições e Perfil do Diretor de Escola Pública - 1980-2000

O presente relatório tem como objetivo, apresentar as atividades realizadas por mim (Lilian Souza), sob orientação do Professor Doutor José Wellington Marinho de Aragão, bem como apresentar os Materiais, Métodos, Resultados, Discussão e Dificuldades encontradas na realização da investigação.

A pesquisa realizada no período de setembro de 2010 a julho de 2011 (sendo que de setembro a novembro de 2010, atuei como voluntária), tem como objetivo investigar o perfil formativo e a origem do gestor escolar; isto é, sua formação profissional, bem como os caminhos que o levaram a direção das escolas públicas baianas – como ocorreu a ocupação do mesmo nesta instituição de ensino, no período de 1980 a 2000, além de analisar a participação do gestor no (in) sucesso da educação baiana.

Apresentador: Livia de Souza Anjos

Orientador: Roberto Sidnei Alves Macedo

Título: PERSPECTIVAS EPISTEMOLÓGICAS E POLÍTICO-CULTURAIS DAS EXPERIÊNCIAS FORMATIVAS SOBRE CURRÍCULO E FORMAÇÃO NO ÂMBITO DA FORMAÇÃO CONTINUADA EM SERVIÇO DE EDUCADORES DA EDUCAÇÃO BÁSICA NO INSTITUTO ANÍSIO TEIXEIRA - IAT

A pesquisa em apreço se propôs investigar a experiência formativa de educadores da Educação Básica a partir de sua inserção e suas itinerâncias dentro do curso de formação continuada: Currículo, Formação, Docência e Práxis Pedagógica na Educação Básica. Este curso foi oferecido pelo Instituto Anísio Teixeira – IAT em parceria com o grupo de pesquisa Formacce em Aberto que desenvolveu um estudo acerca do seu caráter formativo, questionando como as compreensões e significações das teorias curriculares críticas estão em reatamento com o fazer-ser destes educadores e seu empoderamento diante destas novas reflexões. A experiência formativa neste sentido dará conta de explicar de que forma a relação com o saber tensiona à formação e trans-formação do sujeito implicado nestas dinâmicas. Os educadores-formandos se inserem, portanto, num campo de possibilidades formativas, tendo em vista a reconfiguração de sua prática docente através de uma experiência que agrega e modifica o sentido de suas ações e concepções. Estas proposições se seguiram do acompanhamento de diários reflexivos compostos pelos professores, sujeitos da pesquisa. A partir destes e enquanto instrumento metodológico foi possível dialogar e investigar o alcance formativo do curso na perspectiva dos atores envolvidos.

Apresentador: Luciana Santos Oliveira

Orientador: Nelson de Luca Preto

Título: PG - O PROFESSOR NO PROCESSO DE PRODUÇÃO DO VÍDEO: A CÉLULA E SUAS PRINCIPAIS ORGANELAS

O crescente desenvolvimento e consumo das Tecnologias da Informação e da Comunicação (TIC) marcam a sociedade contemporânea, onde presenciamos mudanças nos hábitos sociais, tais como o crescente uso das tecnologias digitais para a comunicação, a velocidade e a diversidade de circulação das informações e as exigências feitas pelo mundo do trabalho de agregar uma multiplicidade de conhecimentos em um só profissional. Essas tecnologias também provocaram mudanças na relação das pessoas com o conhecimento, em função do mesmo passar a ser difundido, pelo menos potencialmente, de modo aberto, em fluxo e de maneira não linear. O presente trabalho surge inserido neste contexto, como resultado do estudo desenvolvido no «Projeto de Produção Colaborativa e Descentralizada de Imagens e Sons para a Educação Básica: criação e implantação do RIPE - Rede de Intercâmbio de Produção Educativa», com o objetivo geral de analisar a relação dos professores-pesquisadores com as tecnologias da informação e da comunicação (TIC), professores estes que compõem o quadro discente da Escola Municipal José Francisco Nunes, localizada no município de Irecê-Ba integrante do projeto RIPE. Os objetivos específicos foram a construção de um histórico da inserção das TIC na educação, a análise do processo de formação de professores feitos no Projeto RIPE e o levantamento de um corpus sobre a participação dos professores-pesquisadores no processo de produção do vídeo. As células e suas principais organelas, vídeo produzido pelos alunos do nono

Apresentador: Mailane Vinhas de Souza Bonfim

Orientador: Maria Cecília de Paula Silva

Título: PG - EDUCAÇÃO E LAZER: elementos de uma reconversão do olhar prático a partir da história e da cultura corporal para a emancipação humana

A pesquisa busca analisar a problemática do lazer e sua relação com a escola, privilegiando como núcleo da investigação a prática educativa denominada de passeios ou aulas de campo, que se configuram na ampliação de espaços formativos de educação.

O intuito é discutir os deslocamentos como alternativas articuladoras entre educação e lazer, investigando os fatores determinantes dessas práticas, e buscando compreender a sua importância no contexto da sociedade contemporânea para a estruturação de novos territórios formativos educativos, de forma a diminuir a distância existente entre a vida de dentro e de fora da escola e a constituir uma escola que realmente estabeleça conexões com a vida.

Diante deste contexto, as articulações e elaborações realizadas procuram explicitar e problematizar as complexas relações que se estabelecem no contexto e realidade escolares, de forma que possam emergir o que de fato o lazer pode proporcionar. Para tanto, o percurso da análise está centrado nas categorias lazer e educação, considerando as dimensões políticas, sociais, culturais, históricas e corporais.

Nesse sentido, busca-se responder a seguinte pergunta científico-investigadora: Considerando uma perspectiva de emancipação humana, o lazer pode ser compreendido como um espaço capaz de contribuir para o desenvolvimento da aprendizagem cognitiva, social, corporal e cultural do indivíduo, no seu processo

Apresentador: Maria Aparecida da Silva Modesto

Orientador: Roberto Leon Inacio Ponczek

Título: PG - Inserção dos Tecnólogos de Controle e Processos Industriais e de Produção Industrial no Mercado de Trabalho da Região Metropolitana de Salvador (RMS)

O homem está cercado de tecnologia. Não importa o grau de desenvolvimento de um País, ou quanto desta tecnologia é colocado ao dispor do indivíduo, o fato é que a realidade moderna impõe-se ao ser humano com todas as suas exigências. Assim, considera-se que a inserção do tecnólogo e seu vínculo com o mundo do trabalho devem ser discutidos sob a luz dos estudos de Ciência, Tecnologia e Sociedade (CTS), não só por se tratar de um tema relevante na atualidade, mas porque as questões relativas à ciência e à tecnologia extravasam o âmbito acadêmico e converte-se em centro de atenção e interesse de toda a sociedade. Logo, o objetivo do trabalho é analisar como se configura a inserção dos tecnólogos de Controle e Processos Industriais (CPI) e de Produção Industrial (PI) nas empresas da RMS. Para desenvolver tal estudo se faz uso de uma pesquisa descritiva com abordagem quali-quantitativa. Com base nos procedimentos técnicos utiliza-se coleta de dados: pesquisa bibliográfica e documental e levantamento por amostragem ou estatístico. Os sujeitos da pesquisa são as empresas da RMS, tecnólogos, alunos e coordenadores dos cursos dos eixos tecnológicos de CPI e de PI. Espera-se contribuir para a análise e discussão das instituições de ensino superior, a fim de repensarem seu planejamento e sua oferta de CST, com uma estruturação curricular embasada em novos paradigmas, à luz das novas demandas da sociedade, em prol da formação integrada, flexível e continuada, que atenda aos anseios dos seus estudantes e lhes garanta plena condição de inserção

Apresentador: Maria Jose Bispo da Silva

Orientador: Iranildes Cerqueira Aquino

Título: Aprendendo na roda da reciclagem

A partir do "Programa Conexões dos saberes" e do projeto "Escola aberta", desenvolvido pela Universidade Federal da Bahia, é realizado no ano de 2011, um trabalho de pesquisa-ação na Escola Municipal Teodoro Sampaio, que se encontra no bairro de Santa Cruz, na cidade de Salvador. O projeto elaborado "Aprendendo na roda da reciclagem", inserido no contexto de reciclagem, ética, raça e gênero, tem como objetivo estimular o aprendizado das diferentes linguagens: aluno, comunidade e universidade, através da conscientização de seu meio, de forma ética, desenvolvendo sua identidade. Nas oficinas procuramos praticar dinâmicas interativas de socialização, superação de obstáculos e interação intelectual, em conjunto com filmes, documentários, textos, livros de histórias, recortes de jornais, materiais recicláveis. E, junto com a arte, manuseio, desenho e pintura estimula-se a criação africana e afrobrasileira de cada aluno. Neste processo, observa-se um comportamento interativo entre os alunos nas dinâmicas, desenvolvimento da arte e escrita; e sua relação com os conteúdos propostos em filmes, desenhos apresentados, sendo estimuladas discussões pertinentes inseridas no contexto.

Apresentador: Maria José Souza Pinho

Orientador: Maria Cecilia de Paula Silva

Título: PG - EDUCAÇÃO AMBIENTAL, CULTURA CORPORAL E PRAXIS PEDAGÓGICA ESCOLAR: HISTÓRIAS E MEMÓRIAS DE UMA COMUNIDADE RURAL DA BAHIA-BR

O presente estudo consiste numa pesquisa de abordagem qualitativa, sobre a prática da educação ambiental em ambientes formais. Objetiva-se investigar as potencialidades e os limites da educação ambiental na educação formal em uma localidade da mata atlântica, litoral norte da Bahia/BR, na perspectiva da difusão de valores em torno do meio ambiente, fazendo uma correspondência entre as práticas curriculares desenvolvidas e os documentos governamentais que a normatiza, visando fundamentar a práxis pedagógica, a partir da autonomia dos educandos/educadores como sujeitos que fazem escolhas e projetam coletivamente ações que ressignificam seus valores e a cultura ambiental. A investigação caminha conjuntamente na relação dialógica construída com os participantes, utilizando o estudo de caso no espaço formal da comunidade de Diogo, pertencente ao Município de Mata de São João, buscando desvelar os significados da educação ambiental para a comunidade escolar, da cultura corporal e ambiental, fundamentais para uma formação humana emancipatória. Utilizaremos a análise de conteúdo para descrever os documentos oficiais, como o projeto político pedagógico, currículo, planos de ensino da escola, os documentos oficiais da prefeitura do Município de Mata de São João, as propostas da Educação Ambiental para a Educação Formal. Considera-se fundamental esta reflexão acadêmica para superar a lógica pedagógica hegemônica na educação básica brasileira que ainda permeia a educação ambiental.

Apresentador: Marianna Luiza Alves Soares

Orientador: Sonia Maria Rocha Sampaio

Título: PG - A percepção de estudantes trabalhadores do BI sobre a Universidade e o trabalho.

No contexto de democratização do ensino superior vivido pelo Brasil e pela UFBA nos últimos anos, o número de estudantes trabalhadores tem crescido cada vez mais. Em alguns dos Bacharelados Interdisciplinares desta Universidade, o total de estudantes que trabalham chega a ser maior que os que não trabalham. Nesse contexto, este estudo objetivou investigar as falas de dois estudantes trabalhadores do Bacharelado Interdisciplinar de Humanidades da UFBA sobre a Universidade, o trabalho e suas relações com a condição de estudantes- trabalhadores. Os participantes da pesquisa foram dois jovens um do sexo masculino, outra do sexo feminino, ambos de 18 anos, que participavam da orientação acadêmica do BI. Foi realizada uma entrevista semi-estruturada com cada um deles, transcrita e posteriormente analisada de forma qualitativa através da categorização de suas falas. Os resultados revelam que a busca da universidade se dá pela influência familiar e pelo desejo anterior à própria reflexão dos estudantes, e foi vista como lugar de abertura e metodologicamente diferente do ensino médio. A busca pelo trabalho foi espontânea em ambos os casos e as principais razões foram status social, independência e o poder de consumo. A condição de estudante universitário trabalhador foi vista como demandante de organização do tempo, esforço pessoal e prioridades que acabam por implicar na realização de escolhas, como aconteceu com o lazer com os colegas da Universidade que foi abdicado pela incompatibilidade de conciliar com os horários de trabalho. Sendo

Apresentador: Marildes Caldeira de Oliveira

Orientador: Nelson de Luca Pretto

Título: PG - Letramento Digital e Formação de Professor

Hoje, é quase impossível apontarmos um campo de atuação em que as tecnologias de informação e comunicação não estejam presentes, redefinindo comportamentos, conceitos e valores. Nesse contexto, vivemos rodeados de novas modalidades de práticas sociais de leitura e escrita, novos gêneros narrativos que necessitam serem refletidos. Dessa forma, o estudo objetiva compreender o fenômeno do letramento digital, identificar características específicas, assim como suas contribuições para o processo de formação do professor contemporâneo. Inicialmente o estudo contou com uma abordagem teórica dos principais autores que investigam os modos de ser, ler e escrever na cibercultura. Os primeiros resultados apontam para a necessidade do desenvolvimento de novas habilidades para lidar com as novas configurações que se apresentam no ciberespaço, principalmente no que tange as interações, a relação com as informações, em que os textos se apresentam na forma de hipertextos, incorporando gráficos, imagens, sons, vídeos dentre outras diversas linguagens. O sujeito é potencialmente leitor e autor nesse ambiente híbrido, daí a necessidade de se pensar em formações que dialoguem com todas as áreas do conhecimento, que esteja pautado na autoria, no trabalho coletivo e colaborativo, que veja a educação numa perspectiva de rede. Para tanto, temos que investir fortemente na formação dos professores, no seu letramento digital. Um professor com um bom nível de letramento digital, que saiba pesquisar na rede, filtrar as informações, produzir

Apresentador: Mario Sergio Machado Souza

Orientador: Vera Lucia Bueno Fartes

Título: A recontextualização do conhecimento profissional no Trabalho: saberes e práticas de alunos-trabalhadores em uma empresa do setor de petróleo e gás do Estado da Bahia

A pesquisa realizada objetivou compreender como os alunos-trabalhadores (estagiários) do Curso de Automação e Controle Industrial do Instituto Federal da Bahia, mobilizam os conhecimentos profissionais, saberes e práticas no exercício efetivo de trabalho. Para atender nosso objetivo, realizamos entrevistas com alunos estagiários do citado curso e, a fim de nortearmos a discussão dos dados colhidos nas entrevistas, trabalhamos com alguns conceitos, como os de recontextualização do conhecimento, reflexividade e saberes formais e tácitos. Os resultados obtidos evidenciam, dentre outras coisas, que os alunos-trabalhadores (estagiários), exercitam sua autonomia, recontextualizando seus conhecimentos, dando sentido a tudo que aprendem, sejam essas aprendizagens oriundas ou não dos espaços formais, com o objetivo de criarem novas estratégias para lidar com situações imprevistas em suas rotinas de trabalho, aprender coisas novas e aperfeiçoarem as que já realizam.

Apresentador: Marisa Aguiar de Santana

Orientador: Roberto Sidnei Alves Macedo

Título: A EXPERIÊNCIA FORMATIVA DE EDUCADORES EM CURRÍCULO E FORMAÇÃO IMPLICADA AO CONTEXTO DE TRABALHO E DE PROFISSIONALIZAÇÃO: UMA INVESTIGAÇÃO HERMENÊUTICA E PROPOSITIVA SOBRE BASES EPISTEMOLÓGICAS E POLÍTICAS DA FORMATIVIDADE, A PARTIR DE ATORES

A presente pesquisa se propõe através de uma experiência imbricada no contexto de um curso para formação continuada de professores da rede básica em currículo e formação no Instituto Anísio Teixeira localizado em Salvador/BA, em parceria com o grupo de pesquisa FORMACCE/UFBA, coordenado pelo prof. DR. Roberto Sidney Macedo, analisar e compreender como estes educadores, constroem, interferem e (re)significam sua formação e suas práxis a partir do empoderamento sobre as noções conceituais e teóricas em currículo e sua importância e impactos/ressonância para sua reflexão-ação. Bem como, construir um ambiente formativo que possibilite o pesquisador, enquanto sujeito imerso e implicado no contexto da pesquisa, estar mergulhado e envolvido neste processo de formação.

Nesse sentido, a pesquisa terá como contribuição metodológica o recurso dos diários reflexivos, que são uma técnica de pesquisa que permitem os educadores, através de suas narrativas, implicar-se e refletir através da experiência que os tomam e que repercute em suas existencialidades, identidades. Além disso, como enfoque e desenho metodológico tem-se a perspectiva hermenêutica -etnográfica, bem como a inspiração da etnopesquisa crítica que são uma nova possibilidade que exige do pesquisador uma postura ética e intelectual no modo em se fazer pesquisa.

Apresentador: Marta Sueli dos Santos Mota

Orientador: Roberto Sanches Rabêllo

Título: TODO MUNDO CONTA HISTÓRIA: Descobrimo a Biblioteca Infantil Monteiro Lobato

O Projeto de extensão "Todo mundo Conta História", foi realizado na Biblioteca Infantil Monteiro Lobato que fica localizada no Bairro de Nazaré em Salvador, nos meses de Setembro e Novembro de 2010, com objetivo de divulgar as histórias obtidas durante a atuação no Projeto Mitologia de Matriz Africana na Bahia. Este Projeto faz parte do Programa Permanecer da UFBA, cujo orientador é o Professor do Departamento II da Faculdade de Educação Roberto Sanches Rabêllo, e tem como objeto de estudo a mitologia africana e afro-brasileira, busca investigar seu significado para educação, contribuindo para um ensino contextualizado e mais humano. As leis 10.639/2003 e 11.645/2008 instituem a obrigatoriedade do estudo da cultura africana e afro brasileira nas instituições de ensino, exigindo para a sua implementação pesquisas e materiais didáticos. Como forma de pensamento que difere do pensamento lógico e científico, a mitologia pode ser material rico para a compreensão da dinâmica da vida em que vivemos e para a inserção do indivíduo na história da sua comunidade, pois, como lembra Florentina Souza (2006) trata-se de um exercício de sabedoria e de memória para transmissão e preservação de contos, cantos e tradições que só sobreviveram até a presente data justamente porque os ancestrais acreditaram na memória e na oralidade como instrumentos privilegiados de conhecimentos e saberes reinterpretados e transmitidos pela "escola da oralidade". Por isso, procuramos através da literatura existente e do estudo etnográfico aproveitar a memória

Título: Economizar Água, uma questão de educação e informação

Este artigo tem como finalidade apontar para o grande déficit de educação ambiental do nosso planeta. Esta pesquisa trata de diversas questões ligadas à divisão entre os que sofrem com a falta de água, os que não sofrem com a falta de água, mas que tem consciência da sua importância e procuram preservá-la e a maioria, os que não sofrem com a falta de água e não se preocupam em desperdiçá-la, acreditam ser um recurso inacabável; por falta de informação e conseqüentemente uma educação preventiva e sensibilizadora sobre o assunto. Sendo assim os meios de informação e educação devem ser multiplicadores de conhecimentos não somente curriculares, mas relacionados ao dia – a – dia e preservação da vida do indivíduo.

Título: DIAGNOSTICO NACIONAL DO ESPORTE: ESTUDOS SOBRE DIAGNÓSTICOS NO MUNDO

O presente estudo refere-se aos estudos sobre os Diagnósticos do esporte realizados no Mundo – Europa, estados unidos e Ásia. Insere-se no projeto sobre o Diagnóstico Esportivo Nacional encomendado pelo Ministério do Esporte a ser executada pela UFBA com base nos principais diagnósticos do esporte no Brasil construídos e implementados, suas fontes de dados, seus instrumentos de investigação, a análise e exposição dos resultados e seus principais resultados. A investigação permitirá identificar, hierarquizar os problemas das instituições que compõem o sistema esportivo e determinar as estratégias possíveis para solução dos principais problemas detectados, visando consolidar a Política Nacional de Esporte, assentada na concepção da universalização e democratização do esporte no Brasil. Para tanto é essencial a produção de conhecimentos científicos para a implementação e retroalimentação das ações na perspectiva de realizá-las em realidades diferentes. No presente estudo estamos delimitando a investigação sobre os diagnósticos já realizados no mundo – Europa, Estados Unidos e Asia - para identificar suas variáveis e a base de concepção destes diagnósticos já realizados, com a participação das seis universidades federais, a saber: UFBA, UFS, UFAM, UFRJ, UFG, UFRGS.

Título: Aproximando a educação básica da educação superior: Uma pesquisa-ação-formação em escolas de ensino médio do estado da Bahia

O ensino superior é central na dinâmica do desenvolvimento socioeconômico das sociedades. Nos últimos tempos, o debate sobre a inserção dos jovens na vida econômica, acadêmica, social e cultural se tornou um dos principais temas das políticas para juventude no Brasil. Entretanto, apesar do relativo volume de reflexões em torno desta temática, as estratégias voltadas para esse segmento não se encontram devidamente articuladas, estando restritas a um elenco de programas que ainda não podem ser considerados como verdadeiras políticas públicas. Mesmo sendo tratadas com relativa imprecisão, as ações voltadas para a juventude, principalmente nas últimas três administrações do governo federal, avançaram, em especial, no que concerne ao acesso de jovens de origem popular ao ensino superior. Essa ação reflete na melhoria da agenda pública para a juventude focando sua atenção no segmento ingresso através da reserva de vagas, sistematizando informações úteis para o aprimoramento das políticas de assistência estudantil e constituindo-se como canal de expressão para esse grupo de estudantes. Os resultados deste trabalho apontam na direção da fragilidade da educação básica, especialmente das escolas de nível médio, em promover nos alunos, o interesse em continuar seus estudos ingressando em um curso superior. Os dados já analisados pelo Observatório da Vida Estudantil conferem ao professor e às famílias um importante papel na decisão do jovem em ingressar na universidade, embora, nem sempre, no caso das famílias, esse papel seja

Apresentador: Neusineia Maciel Miranda

Orientador: Maria Cecilia de Paula Silva

Título: Danças e Rituais no Subúrbio Ferroviário: Registrando a História dos Movimentos Populares de Cultura Corporal

Coletar dados orais e imagéticos sobre cultura corporal no bairro de Plataforma observando as continuidades e rupturas a cerca do conhecimento histórico sobre as culturas corporais de lazer na Bahia. Para assim o resgate das referências da nossa cultura popular resistente nos espaços urbanos da cidade, possibilitando a preservação da cultura do povo e a revisão de interpretações dominantes na historiografia, registrando a história de resistência do povo, consolidação e ampliação da área.

Apresentador: Neylane dos Santos Oliveira

Orientador: Sonia Maria da Silva Gomes

Título: Pesquisa Empírica sobre as Percepções, Comportamento e Conhecimento dos Estudantes de Graduação em relação as questões Ambientais.

O presente estudo teve como objetivo comparar o grau de consciência ambiental, o tipo de atitude e comportamento ambiental prevalecente entre os alunos da Faculdade de Ciências Contábeis da Universidade Federal da Bahia e da Universidade Federal de Santa Catarina para enfrentar a deterioração do meio-ambiente. Para tanto foi realizada uma pesquisa do tipo survey a uma amostra de 137 estudantes de Ciências Contábeis da UFBA e 124 estudantes de Ciências Contábeis da UFSC. Os dados foram analisados de forma descritiva e evidenciam que os estudantes de ciências contábeis investigados têm conhecimentos sobre questões ambientais em geral. Com relação a atitude e comportamento, os discentes afirmam que evitam desperdiçar água no momento do banho, em sendo preços iguais, dão preferência a produtos ecológicos ao invés de produtos convencionais.. Os estudantes da UFBA não tem o hábito de fazer a coleta seletiva em casa diferente dos estudantes da UFSC. Apenas uma minoria de estudantes desenvolve trabalho voluntário em organizações ligadas a defesa do meio ambiente. Os conceitos de contabilidade ambiental, de acordo com os dados da pesquisa, são de conhecimento dos estudantes. Assim, entende-se que os estudantes de ciências contábeis investigados têm conhecimentos sobre questões ambientais em geral, como por exemplo, emissão de gases de efeito estufa, aquecimento global etc. Esse dado em alguma medida mostra que esses estudantes não estão alheios ao processo de degradação ambiental vivido atualmente.

Apresentador: Pauliane Brito da Silva

Orientador: Theresinha Guimaraes Miranda

Título: PG - Caracterização da educação especial na rede de ensino municipal de Salvador

Este artigo apresenta o percurso já desenvolvido na pesquisa que trata da inclusão de alunos com necessidades especiais nas escolas municipais de ensino regular no município de Salvador compreendendo que quantidade não significa qualidade. A educação das pessoas com deficiência passou por diversos estágios de concepção teórico-práticas. Dai pode-se pensar em quatro paradigmas no que tange ao tratamento das pessoas com necessidades especiais: exclusão, segregação, integração e inclusão. Na Antiguidade e Idade Média os deficientes eram excluído do convívio social por saírem da considerada normalidade. Nos século XIX no paradigma da segregação os “incapazes” eram refugiados em instituições especializadas de cunho religioso para proteção de si e da sociedade. Nos anos de 1970 passou-se a considerar a Integração das pessoas com deficiência na sociedade e no ensino regular em classes especiais em que o aluno deveria se adaptar as condições oferecidas pela escola, acompanhando os demais colegas sem que sua especificidade fosse contemplada. Na década de 90 chegou a inclusão respeitando as diferenças promovendo o crescimento sem comparação aos demais alunos. A Constituição Federal de 1988 e a constituição do Estado da Bahia de 1989 definem igualdade, inclusive de atendimento educacional, a todos sem qualquer discriminação. O Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA) de 1990 e a Declaração de Salamanca coloca deficiente e não deficientes em pé de igualdade como cidadão de direitos. A Lei de

Apresentador: Priscila Ferreira dos Santos da Silva

Orientador: Maria Cecília de Paula Silva

Título: Cultura Corporal e Lazer: História Oral e Imagética de Comunidades Afro-Brasileiras.

O primeiro bloco afro do Subúrbio foi o bloco Zumbi dos Palmares em homenagem ao grande guerreiro Zumbi, e também em homenagem aos grandes guerreiros que lutaram bravamente, pra defender o quilombo dos urubus, hoje denominado Parque São Bartolomeu.

Grupo de dança 100% Afro-Indígena Este grupo foi criado pelos professores Sandra e Alin há 11 anos.

Ao ver alguns jovens sem estudar e perdidos no mundo das drogas, Sandrinha, como é conhecida, se comoveu e começou um lindo trabalho. No princípio apenas com as meninas, ela às ensinavam a dançar, mas esse trabalho era 100% voluntário em troca ela só exigia que elas estudassem para assim se tornarem uma pessoa de bem e livre das drogas. Muitas dificuldades surgiram, sem recursos financeiros para contratar professores ela se viu desesperada e com medo de todo aquele sonho que ela investiu naquelas meninas fosse por água abaixo e assim voltassem para aquela vida onde não daria futuro a ninguém. Ela então se lembrou de um amigo, que se chama Alin, que já não o via a anos e sabendo ela que ele era percussionista da banda Olodum então o convidou a trabalhar juntos, abrindo assim novas vagas para que meninos também pudessem fazer parte daquele grupo, mas não de dançarinos e sim de percussionistas.

E assim formou-se o grupo de percussão 100% Afro-Indígena.

Grupo de Capoeira Novo Mundo Rildo a vinte e sete anos atrás fazia parte do grupo de capoeira berimbau

Apresentador: Renata Amorim Leandro

Orientador: Nair Casagrande

Título: A educação do campo em turma multisseriada no Assentamento Nova Panema: as experiências com oficinas pedagógicas.

O presente projeto de iniciação científica faz parte da pesquisa "A Educação do Campo e a Educação popular no Brasil: experiências em desenvolvimento no MST no Estado da Bahia". Este projeto de pesquisa articula a integração entre o ensino, pesquisa e extensão através da disciplina curricular denominada 'Atividade Curricular em Comunidade (ACC)'. Especificamente está vinculada à experiência da ACC 'Educação Popular em Áreas de Reforma Agrária: os desafios da educação do campo', oferecida pelo departamento de Educação Física da Faculdade de Educação (FACED) da UFBA e vem sendo desenvolvido desde 2008. O estudo tem como problemática de pesquisa a seguinte questão central: quais as possibilidades da prática pedagógica em turma multisseriada da Escola do Assentamento Nova Panema, município de São Sebastião do Passé no período de 2010/2011, a partir de experiências de oficinas pedagógicas e referências da Pedagogia do MST? O objetivo geral é analisar as possibilidades da prática pedagógica na classe multisseriada da escola do Assentamento Nova Panema, no período de 2010/2011. A escola é localizada em área de reforma agrária do Movimento dos Trabalhadores Rurais Sem Terra (MST). Os objetivos específicos são os seguintes: a) analisar o projeto político-pedagógico da Escola do Assentamento Nova Panema; b) observar oficinas pedagógicas sobre conteúdos de diversas áreas do conhecimento na escola do Assentamento Nova Panema realizadas pela ACC-Educação Popular em Áreas de Reforma Agrária; c) analisar e sistematizar a proposta pedagógica

Apresentador: Ricardo Manuel Paim de Menezes

Orientador: Angela Maria de Almeida Franco

Título: Perfil dos Estudantes do IHAC

A partir da aplicação de um questionário na matrícula dos calouros dos BIs, que se iniciou no ano de 2009, resolveu-se analisar os dados obtidos mediante essa pesquisa.

As informações contidas nesse respectivo questionário, em um primeiro momento foram analisadas pelo *OVE (*Observatório da Vida Estudantil) e posteriormente em conjunto com o *PET (*Programa de Educação Tutorial), foram tabulados os dados e obtivemos importantes informações referentes ao perfil desses estudantes egressos nos BIs (Bacharelados Interdisciplinares).

Alguns dados analisados, através da aplicação do questionário, foram:

- Sexo, Idade;
- Onde cursou o ensino médio (ou maior parte dele);
- Se cursou alguma faculdade antes de ingressar no BI;
- Se domina algum idioma estrangeiro;
- Por que decidiu cursar o Bacharelado Interdisciplinar;
- O que se pretende fazer quando concluir o BI;

Dentre outros dados bastante relevantes para análise do perfil desses estudantes dos Bacharelados Interdisciplinares, possibilitando assim, também um comparativo entre esses próprios estudantes.

Apresentador: Rodrigo Ferrer de Argolo

Orientador: Jose Albertino Carvalho Lordelo

Título: Capacidade Preditiva da Iniciação Científica na formação pós-graduada stricto sensu.

O artigo buscou identificar a capacidade preditiva da Iniciação Científica quanto à continuidade em mestrado, considerando alunos que foram bolsistas participantes dos editais dos anos de 2002 e 2003 na Universidade Federal da Bahia. Foram contabilizados dados de um universo de 1074 egressos. A Iniciação Científica (IC) é um instrumento de formação que possibilita introduzir o estudante de graduação no engajamento da pesquisa científica, sendo esse por meio de uma bolsa auxílio ou como voluntário. A IC estimula a articulação entre graduação e pós-graduação e proporciona ao bolsista, orientado por pesquisador qualificado, a aprendizagem de técnicas e métodos de pesquisa e estimula o desenvolvimento do pensar cientificamente e da criatividade, decorrentes das condições criadas pelo confronto direto com os problemas de pesquisa. Visando ampla compreensão acerca da influência do programa de Iniciação Científica, analisaram-se as variáveis a respeito do percurso feito pelos egressos após a graduação, se eles ainda mantinham atividades em grupos de pesquisa, se seguiram a vida acadêmica e o tempo decorrido entre o fim da graduação e o início do mestrado. Nesse resumo estão os dados constatados somente quanto à continuidade em mestrado. A análise das outras variáveis se encontra nos resumos dos outros bolsistas dessa pesquisa. O estudo identificou que no conjunto de cursos de graduação a taxa de continuidade em mestrado encontrada foi de 42,2%, que corresponde a uma capacidade preditiva média. Foi possível observar que a IC é melhor preditora

Apresentador: Rodrigo Yuri Dantas Fernandes

Orientador: Celi Nelza Zulke Taffarel

Título: Portal Tecnológico para avaliação do projeto-piloto em Licenciatura Educação do Campo

O presente projeto é resultante de uma das atividades que a LEPEL – Linha de Estudo e Pesquisa em Educação Física, Esporte e Lazer – vem desenvolvendo desde o segundo semestre de 2008 com a implantação do curso de Licenciatura em Educação do Campo.

Na iminência de formar a primeira turma desse curso, que está sendo desenvolvido em caráter experimental (projeto-piloto) na Universidade Federal da Bahia (UFBA), a presente pesquisa é componente da proposta de avaliação dos cursos de Licenciatura em Educação do Campo que estão em execução, também, na Universidade Federal de Sergipe (UFS), na Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG) e na Universidade de Brasília (UnB). Desse modo, propõe-se iniciar esse projeto de avaliação tomando como base as informações contidas nas páginas web dessas instituições, levando-se em consideração as seguintes variáveis: construção acadêmica, administrativa e financeira de cursos; construção e implementação de currículo por área de conhecimento; trabalho pedagógico na escola e produção científica sobre Educação do Campo no Brasil. A partir da pesquisa às páginas web dessas instituições, verificou-se que apenas na página da UFS não havia nenhuma informação referente ao curso de Licenciatura em Educação do Campo. Para as demais instituições (UFBA, UFMG e UnB), não foi possível fazer a interrelação dos aspectos propostos para avaliação dos respectivos cursos (construção acadêmica, administrativa e financeira de cursos; construção e

Apresentador: Sabrina dos Anjos de Freitas

Orientador: Theresinha Guimaraes Miranda

Título: Sala de recursos multifuncionais: Inclusão e atendimento educacional especializado.

O objeto de pesquisa e estudo são as salas de recursos multifuncionais, que é um tipo de atendimento educacional especializado, que deve ser devidamente equipada dentro das escolas regulares para fortalecer a inclusão. O presente trabalho tem como objetivo investigar a organização e as práticas realizadas nas salas de recursos multifuncionais (SRMs), como também caracterizar o atendimento educacional especializado dentro das escolas municipais de Salvador. Tendo a justificativa de fortalecer a política inclusiva nas escolas regulares para o devido atendimento aos alunos com necessidades educacionais especiais nas mesmas. As salas de recursos multifuncionais devem ser encontradas devidamente equipadas para o apoio, suplemento e complemento às práticas pedagógicas aos alunos com necessidades educacionais especiais nas escolas regulares, com a finalidade de desenvolver a aprendizagem, capacidades e habilidades desses alunos. Primeiramente foi feito um estudo bibliográfico de artigos, livros e de documentos, remetendo a análise da legislação em vigor sobre educação inclusiva, educação especial, funcionamento das SRMs, formas de atendimento educacional especializado. Foram realizados contatos com as escolas que possivelmente foram contempladas com esse atendimento, para confirmar se havia de fato o atendimento educacional especializado nas mesmas para posteriores visitas. A metodologia utilizada para alcançar os objetivos propostos, foi pesquisa de campo nas escolas municipais, especificamente nas SRMs, com a aplicação de

Apresentador: Sarah Prates de Andrade

Orientador: Jose Albertino Carvalho Lordelo

Título: Contribuição da iniciação científica na antecipação da formação pós-graduada

O presente resumo destaca os resultados parciais de uma pesquisa sobre impacto da Iniciação Científica (IC) na UFBA, recortando para uma das variáveis estudadas: o intervalo de tempo entre a conclusão da graduação e o início no mestrado para egressos do PIBIC. Foram pesquisados 1074 egressos que fizeram IC em 2002 e 2003. A fonte dos dados foi a Plataforma Lattes e estes foram computados no programa estatístico SPSS 18. Do total de participantes, 786 tinham currículo na Plataforma e 42,1% deram continuidade à formação em nível de mestrado. Os dados confirmaram a importância da IC na antecipação do ingresso dos alunos no mestrado; um percentual de 24,1% dos egressos de PIBIC entrou imediatamente no mestrado após a conclusão da graduação (menos de um ano); 5,9% de um a dois anos e 12,1% após dois anos de formado. Esse tempo entre a conclusão da graduação e o início do mestrado varia conforme as áreas de conhecimento, o curso de cada aluno e suas respectivas demandas de mercado de trabalho. As áreas com percentuais mais altos de alunos dando continuidade ao mestrado em menos de um ano após a graduação são: Ciências Físicas, Matemática e Tecnologia, com 38,5% e Filosofia e Ciências Humanas, com 30,1%. Os dados indicaram alto percentual de adesão à formação stricto sensu em mais de dois anos após a graduação para a área de Ciências Humanas, 23,9%, maior dentre todas as áreas, seguida por Artes, 23,5%. Os fatores determinantes para o tempo entre graduação e mestrado podem também estar ligados a características de cada curso, seja

Apresentador: Thiago Ribeiro Matos

Orientador: Sonia Maria Rocha Sampaio

Título: Orientação acadêmica: espaço de afiliação de estudantes que regressam ao ensino superior

A orientação acadêmica para estudantes que já possuem outra experiência no ensino superior apresenta-se como um espaço estratégico de ampliação de possibilidades e de conhecimentos acadêmicos que contribuem para o processo de afiliação desses indivíduos no ambiente universitário. Os objetivos dessa pesquisa é compreender as dificuldades e possibilidades que estudantes dos Bacharelados Interdisciplinares que já possuem outra experiência universitária apresentam nessa nova trajetória acadêmica e qual o papel da orientação acadêmica nesse processo de afiliação institucional e acadêmica desses estudantes. O estudo de caráter quantitativo e qualitativo utilizou as técnicas características da etnometodologia (diário de campo, observação participante) e de uns questionários sócio-demográficos para compreender o perfil dos estudantes dos bacharelados interdisciplinares que ingressaram em 2010. Os resultados iniciais da pesquisa sobre o perfil dos estudantes dos Bacharelados Interdisciplinares realizada em 2010 demonstram que grande parte desses estudantes possui outra experiência no ensino superior (graduação concluída ou não). Nesse sentido a orientação acadêmica tem como proposta um espaço que visa à integração e proximidade do estudante com o mundo universitário, possibilitando assim que o indivíduo que já possui outras experiências acadêmicas afilie-se a essa nova experiência e ao manejo relativo das regras, efetuando-se a afiliação acadêmica e institucional necessária mesmo que apresentem perspectivas universitárias distintas de outros

Apresentador: Vanessa Oliveira de Santana

Orientador: Theresinha Guimaraes Miranda

Título: O trabalho do professor da sala de recursos multifuncionais

O Decreto 6.571 considera que "As salas de recursos multifuncionais são ambientes dotados de equipamentos, mobiliários e materiais didáticos e pedagógicos para a oferta do atendimento educacional especializado." (BRASIL, 2008) O mesmo decreto define "atendimento educacional especializado o conjunto de atividades, recursos de acessibilidade e pedagógicos organizados institucionalmente, prestado de forma complementar ou suplementar à formação dos alunos no ensino regular." (BRASIL, 2008) Desta forma, o objetivo da Sala de Recurso Multifuncional é desenvolver recursos didáticos e pedagógicos capazes de eliminar barreiras na relação entre ensino e aprendizagem do aluno com deficiência em escola regular.

O presente estudo salienta conhecer a história e a realidade das Salas de Recursos no município de Salvador. Para isto, pretende através da investigação e análise dos dados verificar como ocorre a organização do trabalho pedagógico do professor durante o Atendimento Educacional Especializado. Com o intuito de identificar aspectos que possam potencializar o AEE, oferecido em Salas de Recursos faz-se necessário conhecer os limites e as possibilidades destas salas e de verificar como é realizado o apoio a escolarização de alunos com deficiência. A escola enquanto espaço social convive com a diversidade, e não raras vezes assenta seus pressupostos em práticas de discriminação e segregação. Essa cultura de desprezar o diferente gera uma lacuna na formação dos/as professores/as que deverão lidar com crianças com necessidades

Título: PG - HISTÓRIA DE VIDA E A DIMENSÃO LÚDICA NA FORMAÇÃO INICIAL DE PROFESSORES DE EDUCAÇÃO INFANTIL

A formação de professores vem se reestruturando em função das mudanças de concepções do ensino-aprendizagem e as necessidades decorrentes das transformações que a sociedade contemporânea vem vivenciando. Segundo a Lei de Diretrizes e Bases da Educação o preparo desse profissional para assumir a docência, com todas as especificidades que essa profissão requer, deve acontecer nos cursos de Pedagogia. A pesquisa tem por objeto de estudo a formação de professor de Educação Infantil, considerando as relações entre história de vida, ludicidade e formação profissional no curso de Pedagogia. O curso investigado é numa universidade pública e os sujeitos serão egressos deste curso que estejam atuando como professores na Educação Infantil. O objetivo geral da pesquisa é buscar compreender como se fez presente (ou não) a dimensão lúdica no processo de formação de professores da Educação Infantil, considerando, para seus efeitos, as etapas de socialização pré-profissional (que abrange a história de vida dos sujeitos antes da escolha profissional) e de socialização profissional (que se inaugura com o ingresso do sujeito no curso de formação inicial e se estende à entrada no contexto profissional). Os objetivos específicos visam: identificar como o egresso de Pedagogia avalia os conhecimentos construídos ao longo da sua formação para atuar na Educação Infantil; analisar que dificuldades experimentaram ao assumir a sala de aula como docentes da Educação Infantil; identificar nas suas histórias de vida fatos /experiências/ acontecimentos/ sentimentos

Título: ATENUANDO AS BARREIRAS DE LEITURA DE ALUNOS COM DEFICIÊNCIA VISUAL NA UFBA

Este resumo trata de um projeto de extensão universitária relacionado com o Programa Permanecer da Coordenadoria de Ações Afirmativas, Educação e Diversidade da Pró-Reitoria de Assistência Estudantil da Universidade Federal da Bahia (UFBA). Insere-se na nova realidade educacional preconizada pela Política Nacional de Educação Especial na Perspectiva da Educação Inclusiva (BRASIL, 2008), que orienta a inclusão escolar das pessoas com deficiências no sistema regular de Educação, do Ensino Básico ao Ensino Superior. A legislação sinaliza ainda que, concomitantemente a esta inserção no ensino regular, é necessário que seja garantido ao aluno com deficiência o Atendimento Educacional Especializado, apoiando-o nas suas necessidades educacionais especiais. O projeto é intitulado "Apoio à permanência do aluno com Deficiência Visual (DV)" e tem como objetivo realizar o Atendimento Educacional Especializado de alunos universitários com deficiência visual estudantes da UFBA. Os alunos acompanhados por este projeto são: um aluno do Doutorado em Educação do Programa de Pós-Graduação da Faculdade de Educação, com cegueira; e dois alunos de Graduação, uma aluna de baixa visão de Pedagogia e uma aluna de Serviço Social com cegueira. A atuação tem como foco garantir a redução das barreiras de informação e comunicação, conforme descritas pelo Decreto 5.296 (BRASIL, 2004), promovendo prioritariamente a acessibilidade do estudante universitário

Título: O projeto antropológico de Rousseau

A obra de Rousseau bem sabemos ser notória sobretudo por suas prescrições políticas; no entanto, não cremos ser possível compreendê-las suficientemente se as tomarmos em separado do seu pensamento acerca da natureza humana contido em obras anteriores ao Contrato Social. Afinal, no Discurso sobre a desigualdade, sendo a questão proposta "Qual é a origem da desigualdade entre os homens e se ela é autorizada pela lei natural", Rousseau descarta a segunda metade da pergunta ainda no prefácio porque "enquanto nós não conhecemos o homem natural, é em vão que quereremos determinar a lei que ele recebeu ou aquela que convém melhor à sua constituição". Ora, é no Contrato Social estabelece-se o que significa "lei" e também se discute como devam ser elas – o homem natural, por sua vez, é estudado em textos prévios. Se temos este motivo que pode ser dado ao estudioso das prescrições políticas de Rousseau para que nos atenhamos mais ao seu pensamento antropológico, podemos apontar ainda outro, que leva a própria obra a ser escrita: a máxima utilidade que essas investigações tinham aos olhos do seu autor. Assim, fizemos inicialmente do propósito desta pesquisa investigar certos traços do conhecimento do homem estabelecido por Rousseau. No entanto, em nossa pesquisa envolveu-se um contemporâneo seu epistemólogo.

Apresentador: Daniel Cerqueira Baiardi

Orientador: Waldomiro Jose da Silva Filho

Título: PG - Teleologia, Significado e Verdade no Empirismo Radical de William James

Esta comunicação tem por pretensão explicitar a destacada participação de William James no que é entendido como o Programa de Pesquisa em Epistemologia Evolutiva e, neste processo, esclarecer seu relacionamento com esta tradição. Através de uma reconstrução racional do projeto jamesiano, procuramos explicitar a influência direta do evolucionismo de Spencer sobre o desenvolvimento da sua concepção de mente e do conhecimento, sobrepujando até mesmo a conhecida influência de Darwin. Alguns autores consideram que a aproximação de James aos aspectos processuais e evolutivos, os quais originam a mente, é essencialmente darwinista, contudo, as semelhanças com o sistema de Spencer são diversas e significativas. Entretanto, ao mesmo tempo em que aceita a teoria da correspondência spenceriana, James aponta para o fato de que Spencer omitiu-se ao não realizar uma verdadeira análise teleológica dos interesses no indivíduo. A teleologia do indivíduo, o finalismo presente no seu comportamento, segundo ele, não permite que a mente se entregue ao caos de uma exposição a todos os elementos da experiência. James apresenta uma relevante consideração no que toca ao fato de estes interesses subjetivos serem os verdadeiros elementos a priori na cognição. Pondo em questão se os prazeres e as dores têm algo que ver com a correspondência, assevera que, para um grande número de elementos no ambiente deve haver correlativos internos de um tipo neutro, ou intermediário, como um sentimento de recompensa. A correspondência, dessa forma, já estaria

Apresentador: Diego Moraes Guimaraes

Orientador: Ricardo Calheiros Pereira

Título: Michel Foucault: um olhar crítico acerca da sexualidade.

Tendo em vista a obra História da Sexualidade I, de Michel Foucault, esta comunicação visa analisar a arqueologia feita sobre o discurso da sexualidade, desenvolvida e explicitada de maneira exemplar na Vontade de saber (1976). A intenção desta pesquisa é que possamos refletir sobre a importância de conceitos como sexualidade e verdade, uma vez que estes se encontram, na perspectiva do pensamento de Foucault, subjugados à noção de saber-poder. E assim, obtermos condições para se entender qual o lugar do sexo na sociedade enquanto enunciado e conceito ao longo da nossa história, para então, pensarmos no que se resultou. Procura-se também despertar o interesse, sobretudo filosófico, de compreender o que se incita sob o discurso acerca da sexualidade. Por que tantos entraves e ressalvas em torno da fala, do pensar e do se manifestar no que diz respeito ao sexo? Esta e outras indagações servirão de norte para dar andamento rumo à problemática foucaultiana: que vontade de saber é essa que permeia a sexualidade humana?

Apresentador: Eduardo Novaes Rios Ribeiro

Orientador: Joao Carlos Salles Pires da Silva

Título: O octaedro das cores em Wittgenstein

A este trabalho cumpre analisar como o octaedro das cores em Ludwig Wittgenstein (1889-1951) exibe a lógica das proposições que condicionam nossa percepção em cores. Sendo assim, Wittgenstein radicalmente distingue a apresentação panorâmica das normas da linguagem e os resultados e objetos próprios das ciências. Interessa, portanto, a Wittgenstein, o epíteto lógico das cores arquitetadas na forma de um octaedro, ante interdições físicas, incurso a pós-imagens, bastões. Essa, julgamos, a importância vista por nosso autor na forma do modelo cromático, que delimita os limites do contrassenso e determina doravante as condições de enunciados com sentido. Analisamos a geometria das cores, para tanto, em dois momentos distintos do espólio do autor. Em primeiro lugar, manuscritos do jovem Wittgenstein editados com o título Observações Filosóficas e datilografados durante a década de 30. Neles, Wittgenstein trata de mostrar, através do octaedro estabelecido pela ciência da cor, o vazio geométrico existente entre cores incompatíveis e a maneira como que se determinam diferentes tipos lógicos para cores. Neste contexto teórico, a forma hierárquica do modelo circunscreveria de modo claro e exaustivo um espaço para as cores, entanto de forma definitiva e com remissão a conteúdos extralinguísticos para determinação do sentido, elos errantes de um fenomenologia que progressivamente será anulada por Wittgenstein.

Apresentador: Fabricio Oliveira Soares

Orientador: Waldomiro Jose da Silva Filho

Título: Noções de "evidente" e "não-evidente" em Filosofia

Tradicionalmente, filósofos como os céticos pirrônicos e Descartes buscam por meio de suas investigações alcançar a "verdade", o "conhecimento", ou seja, um saber certo, que portanto não possa vir a ser descoberto como falso. Muitas foram as divergências que surgiram quanto quanto aos requisitos de um tal conhecimento a ser obtido para que possa ser considerado como tal, isto é, como certo e verdadeiro, e até quanto à possibilidade de se conquistar tal conhecimento. Considerando que é a partir das noções de "evidente" e "não-evidente" que os filósofos por vezes se posicionam com relação à possibilidade de se obter o conhecimento e com relação a se algo é ou não conhecimento, proponho-me a examinar neste trabalho algumas destas noções no ceticismo grego antigo, em São Tomás de Aquino e em Descartes, visando posteriores expansões e aprofundamentos em pesquisas subsequentes. A escolha das correntes estudadas leva em conta o prazo e a dificuldade da pesquisa, e a importância delas na história da filosofia, entendendo esta história como se desenvolvendo ainda hoje.

Apresentador: Felipe Rocha Lima Santos

Orientador: Waldomiro Jose da Silva Filho

Título: PG - Memória: Conteúdo estrito ou amplo?

O externismo semântico é a tese que sustenta que o conteúdo dos nossos pensamentos são pelo menos em parte determinados pelo entorno físico ou social em que nos encontramos. Para o externista, o significado das palavras não encontra-se totalmente determinado de acordo com as propriedades intrínsecas do sujeito. Sob certos aspectos, o externismo tornou-se uma espécie de ortodoxia em Filosofia da Mente. Em oposição ao externismo, o internismo afirma que o conteúdo dos nossos pensamentos é totalmente determinado intrinsecamente, sem relação necessária com o entorno físico ou social. Neste trabalho irei discutir a posição internista apresentada por Katalin Farkas no seu *The Subject's Point of View* (Oxford University Press, 2008) e focarei minha atenção no papel que a noção de memória ocupa na teoria defendida por Farkas.

Para o externismo, dois sujeitos podem compartilhar exatamente os mesmos estados intrínsecos, entretanto, possuir crenças diferentes. Isso porque o conteúdo da crença é um conteúdo amplo (broad content), ou seja, pelo menos em parte depende de relações que o sujeito possui com o ambiente físico ou social. Em contrapartida, Farkas defende que não só o conteúdo das crenças de um sujeito é estrito (narrow content), mas que todos os conteúdos são estritos. Entretanto, Farkas exclui a memória como parte do mental, de modo que pode-se deduzir que o conteúdo do que Farkas considera memória é um conteúdo amplo. Alguns

Apresentador: Kayk Oliveira Santos

Orientador: Carlota Maria Ibertis de Lassalle

Título: O associacionismo de Condillac

A presente comunicação examina aspectos do associacionismo presente no Tratado das Sensações de Condillac. Com esse propósito, se salienta o papel do prazer nas formas ativas da atenção – memória, imaginação e reflexão – o que define uma orientação no processo associativo. Desse modo, obtém-se uma interpretação da especificidade do associacionismo segundo Condillac, de acordo com a qual, por uma parte, se observa que, à diferença de outros filósofos da época, a associação de ideias é concebida orientada pelo prazer, caracterizando-la como um processo que obedece a certa finalidade. Por outra, que a associação é considerada pelo filósofo um princípio positivo e fundamental na geração dos conhecimentos humanos e não uma fonte de erros ou desvio da imaginação.

Apresentador: Marcelo da Silva Alves Pires

Orientador: Waldomiro Jose da Silva Filho

Título: PG - EPISTEMOLOGIA E VERDADE - COMENTÁRIOS SOBRE O “PRAGMATISMO” DE W. JAMES

Uma das primeiras tarefas da epistemologia – como tentativa de resposta às alegações céticas de que nenhuma de nossas crenças estaria mais objetivamente justificada como provavelmente mais verdadeira do que sua negação – é demonstrar se, e de que maneira, nossas crenças podem ser justificadas. Nesse processo a epistemologia se depara com importantes questões, como: o que é a verdade? O que significa para algo ser verdadeiro? Quais critérios deveriam distinguir o verdadeiro do falso? Que problemas e questões uma teoria da verdade deveria resolver? Ao longo da história da filosofia e das ciências diversas posturas filosóficas buscaram oferecer respostas a estas perguntas, defendendo a legitimidade ou não da busca pela verdade enquanto empreendimento científico-filosófico, o lugar da busca pela verdade dentro do projeto epistemológico, e como deveríamos julgar a verdade ou falsidade de uma proposição, crença ou teoria. O pragmatismo, em sua auto-atribuída missão de oferecer critérios para dirimir embates metafísicos, oferece uma tentativa de responder a estas questões. O pragmatismo, e aqui irei tratar exclusivamente do projeto de William James, sofre severas críticas, incluindo a de que é pouco preciso e carece de rigor científico, ao relativizar exageradamente o conceito de verdade, associando-o à mera utilidade e satisfação imediata e individual. Aliado a isto, descrições comuns retratam o pragmatismo como eminentemente subjetivista, relativista e anti-realista, além de pouco ou nada criterioso no que se refere a assunção de

Apresentador: Mariana Moreira da Silva

Orientador: Carlota Maria Ibertis de Lassalle

Título: Uma análise sobre o determinismo e a liberdade em Condillac.

Em sua “Dissertação sobre a liberdade”, Condillac objetiva mostrar como o ser humano, instruído unicamente pela experiência e guiado a partir do prazer e da dor, é capaz de resistir aos seus desejos a fim de não se arrepender pelas consequências das escolhas feitas. Longe de ser entendida como uma contradição com o estabelecido inicialmente no “Tratado das sensações”, a saber, que o princípio do prazer e da dor guia as ações humanas, a “Dissertação sobre a liberdade” apresenta alguns conceitos fundamentais para que entendamos a passagem desse condicionamento natural quase instintivo para um estado racional de deliberação acerca das coisas. Sendo assim, o objetivo do presente texto é mostrar como ocorre a referida transição entre um estado apenas regido pelo prazer, àquele que se caracteriza pela possibilidade da atividade reflexiva, e, nessa perspectiva, objetiva-se explicar a maneira pela qual Condillac afirma que a razão deve dominar em relação à vontade.

Apresentador: Mauricio Cavalcante Rios

Orientador: Waldomiro Jose da Silva Filho

Título: PG - A RACIONALIDADE DA MUDANÇA DE CRENÇA CIENTÍFICA EM KUHN

A Racionalidade da Mudança de Crença Científica, na filosofia histórica da ciência de Thomas Kuhn, tem sido discutida sobre sua importância para a análise do desenvolvimento do conhecimento científico devido suas considerações acerca da natureza da ciência, contudo muitas críticas, que o próprio Kuhn ressalta, fazem referência à questão do método científico, à racionalidade de escolha de teorias e aos processos avaliativos que estão ligados a conceitos que são explorados pela reflexão filosófica: As noções de realidade, verdade e evidência.

O modo como a perspectiva histórica da ciência tenta explicar esses conceitos, normalmente, está fundado numa narrativa a respeito de crenças sobre a natureza em determinada época de tal forma que o principal é descrever como os cientistas construíram essas crenças que constituem um corpo teórico e compreender o porquê das mudanças dessas crenças para outro modelo teórico, ou seja, segundo Kuhn “[...] por que, dado o corpo de crenças com o qual começam, os membros de um grupo científico decidem alterá-lo, em um processo que raramente é um mero acréscimo, e que costuma demandar o ajuste ou abandono de algumas crenças admitidas?” (KUHN, 2006, pp. 141-142)

A mudança confronta-se com os conceitos de racionalidade, objetividade e evidência que são comumente usados por quem defende a concepção de uma imagem universal da ciência ou de seu método, contrariando,

Apresentador: Mauricio Uzeda de Faria

Orientador: Mauro Castelo Branco de Moura

Título: A técnica como adaptação da circunstância ao projeto vital do homem em Ortega y Gasset

Esta pesquisa teve como objetivo investigar a relação entre técnica e circunstância na obra Meditação da técnica de Ortega y Gasset, sobretudo a forma como ele extrai de sua exposição acerca do caráter ontológico da vida humana uma idéia de essencialidade da técnica. Neste contexto pretendeu-se esclarecer também a articulação das noções de técnica e projeto vital no referido texto, levando em conta a idéia de que a técnica é função do variável programa humano e, por si mesma, oca, incapaz de determinar o conteúdo da vida.

Apresentador: Michele de Toledo Ataíde

Orientador: Acylene Maria Cabral Ferreira

Título: PG - Significância e Linguagem em Heidegger

Este trabalho tem como objetivo analisar a presença como significância e linguagem, em Ser e Tempo, de Heidegger. Investigar a significância de mundo e linguagem inseridos na Primeira Seção da respectiva obra, através dos existenciais da disposição, compreensão, decadência e linguagem; investigar a significância da presença e linguagem inseridos na Segunda Seção, através dos existenciais da angústia, voz da consciência e linguagem. Fazendo uma relação de copertença com a significância de mundo e significância da presença. O pensador Heidegger compreende a presença em relação com o mundo, a qual tem uma significabilidade em relação com este mundo, e traz outra forma de ver a relação dicotômica de sujeito e objeto, da filosofia tradicional. Será focalizado a presença inserida na circularidade hermenêutica, e como manifesta o significado nas duas formas de linguagem, a comum, e a silenciosa. Adentrar-se-a na presença o desenvolvimento desse projetar, seu ser e sentido, enfatizado na significabilidade, compreensão, interpretação e linguagem, a qual demonstra a mundanidade de mundo, ou significância de mundo. Estabelecendo uma relação de copertença com a significância da presença, que se desenvolve como uma decisão do seu mundo nos existenciais da angústia, voz da consciência e linguagem. Busca-se dentro desta relação de significância e linguagem a relevância dessa copertença para a presença no cotidiano.

Apresentador: Murilo Garcia de Matos Amaral

Orientador: Joao Carlos Salles Pires da Silva

Título: A teoria pictórica no Tractatus de Wittgenstein

O trabalho concentra-se no estudo da teoria pictórica no Tractatus, passando, em seguida, à investigação de como esta teoria lida com o problema da possibilidade do discurso falso, em contrapartida à teoria do juízo de Bertrand Russell. Na teoria do juízo, Russell toma o sujeito psicológico como condição necessária para a constituição do sentido proposicional. Wittgenstein, todavia, aponta uma série de dificuldades que esta proposta desencadeia e trás uma nova proposta, que é a teoria pictórica. Esta teoria apresenta-se melhor que a teoria do juízo porquanto situa o sujeito psicológico fora do âmbito da lógica; ademais, ela mostra que apenas a lógica é relevante para determinar as condições de sentido da proposição.

Apresentador: Nairis de Lima Cardoso

Orientador: Mauro Castelo Branco de Moura

Título: A propriedade privada em Rousseau como pilar da desigualdade.

Rousseau constrói uma genealogia da propriedade, sendo um processo histórico da evolução humana, de caráter eminentemente social, onde sua instituição implica diretamente na formação da sociedade civil, e posteriormente em fulcro da desigualdade, isto é, a propriedade não é efetivamente fonte da desigualdade, porém, sua utilização indecorosa será o principal pilar na construção da desigualdade entre os homens. O insigne genebrino parece deslocar o fundamento da propriedade privada à anuência social, afastando-se da tradição liberal que a enxerga como um atributo inamovível da própria individualidade humana. Decerto que Rousseau reconhece no trabalho, pela posse contínua, a fonte da legitimidade da propriedade privada.

Apresentador: Pedro Santos Salles Pires

Orientador: Mauro Castelo Branco de Moura

Título: Sobre a teoria do conhecimento em Marx

O objetivo desta comunicação é apresentar alguns aspectos da construção do conhecimento na obra de Marx, mais especificamente nos Manuscritos Econômico-Filosóficos. O modo como a teoria marxiana se volta a um objeto, nesse caso a sociedade, mostrou-se fecunda na desmistificação de categorias usadas pela economia burguesa na época de Marx. A forma das categorias, por seu caráter condicionado, determina quais são suas possíveis conclusões e aquelas que são descartadas previamente, de sorte que sua escolha não comporta nenhuma inocência. Ilustraremos nossa análise com a noção de alienação. Uma sistematização fechada, acabada em si mesma desse método, contudo, não nos é interessante. As formas de abordagem utilizadas por ele são diversas e não nos cabe simplificá-las em uma 'fórmula mágica' para o conhecimento, elas são fruto de um contínuo processo de construção de seu método. Em todo caso, é preciso que se conceitue de forma clara o que se caracterizaria como a reprodução de uma falsa consciência do real e em quais sentidos ela não é interessante como expressão de um discurso científico.

Apresentador: Rodrigo Gottschalk Sukerman

Orientador: Carlota Maria Ibertis de Lassalle

Título: Memória e imaginação em Condillac

O projeto teve como objetivo abordar a perspectiva de Condillac sobre a memória e a imaginação na sua obra O tratado das Sensações. Empirista radical ele argumenta que as sensações de prazer e dor são os guias para nosso conhecimento e a origem das faculdades mentais. Sobre esses princípios ele mostra que cada sentido propicia ideias que concomitantemente constituem as diferentes faculdades da mente. A pesquisa examinou as teses de Condillac acerca dessa dupla constituição em relação à memória e à imaginação, com especial atenção à diferença estabelecida por Condillac entre ver e olhar.

Título: PG - Observações sobre o uso cético da linguagem e a coerência do Pirronismo.

O ceticismo segundo Sexto Empírico, possuiria dois tipos de "logos" - argumentos ou modos de expressar-se, um "geral", pelo qual o cético fala de si mesmo e sobre os elementos constitutivos do ceticismo a fim de distinguir-se das demais filosofias e um "específico" que seria de um tipo, através do qual o cético faz objeções às filosofias dogmáticas. Em PH I, 187 - 209 Sexto Empírico detalha alguns pontos a respeito do modo cético de expressar-se que, supostamente, consistiria em proferir frases de um tipo tal que fossem capazes de manifestar a disposição antitética dos pirrônicos e seus sentimentos sem, no entanto, dogmatizar. Este trabalho buscará explorar estas afirmações de Sexto no intuito de esclarecer qual seria, se o há, o traço distintivo do "uso cético da linguagem" e que papel ele pode desempenhar no "modo de vida" cético e na sua relação com as demais filosofias, pois, a possibilidade de um modo especificamente cético de usar a linguagem que seja efetivo e coerente concorre para a solução da questão mais ampla da coerência do próprio ceticismo enquanto filosofia.

Título: Figuratividade e negação no Tractatus de Wittgenstein

A isomorfia que guardam entre si linguagem e realidade no Tractatus Logico-Philosophicus tem como seu principal pilar a teoria da figuratividade proposicional, cujas exigências conferem ao conceito de proposições elementares suas principais notas. Neste sentido, para que a concatenação específica de objetos em que consiste um estado de coisas possa ser afigurada por uma proposição elementar, composta apenas por nomes em ligação imediata, é necessário que ambos possuam a mesma forma e o mesmo número de elementos; ademais, cada nome deve significar um e apenas um objeto. Conquanto tais requisitos sejam preenchidos por proposições positivas, às proposições negativas eles lançam um desafio: afinal, que estado de coisas uma proposição negativa afiguraria, dado que no contexto tractariano o sinal de negação não pode, como qualquer outro operador lógico, cumprir função denotativa, distinguindo-se assim radicalmente dos nomes? Semelhante afiguração seria mesmo possível? Embora haja fortes indícios que acusem a sua impossibilidade, a teoria da figuratividade proposicional parece, à princípio, aplicar-se tanto a proposições positivas quanto a proposições negativas, sendo-lhe estranha, portanto, qualquer tentativa de restringir o âmbito de sua aplicação. Surge, assim, uma tensão conceitual não aludida explicitamente na obra. A ela se dirige nossa pesquisa, visando ao esclarecimento dos conceitos que estão em seu cerne, a exemplo de "proposição elementar", "proposição negativa" e "operadores lógicos" (com especial ênfase ao operador de

Título: A Caracterização dos Tipos de Filosofia Segundo David Hume

No primeiro capítulo do livro Investigação Sobre o Entendimento Humano, David Hume identifica duas classes de filosofia. O autor caracteriza cada um dos tipos de filosofia utilizando exemplos elucidativos e analogias esclarecedoras. Nesse trabalho, nota-se o empenho em classificar duas grandes tendências da filosofia moral. Contudo, Hume não parece privilegiar um dos tipos filosóficos apresentados. A sua ocupação limita-se a apontar elementos que os distinguem. Há, portanto, no processo hermenêutico a tentativa de compreensão dos termos utilizados pelo filósofo. Busca-se o entendimento das duas classes de filosofia como partes complementares e fundamentais para a vida do homem.

Apresentador: Alex Dias de Jesus

Orientador: Guiomar Inez Germani

Título: PG - O papel do Estado na reprodução da pobreza no semiárido brasileiro

O debate em torno da problemática da seca, ou melhor, do falso problema da seca como causa da pobreza e exclusão social presente no semiárido brasileiro bem como a utilização desse discurso pelas classes que historicamente controlam os meios de produção no Nordeste, não é novo no meio acadêmico. Diversos estudos e muitos debates foram e continuam sendo travados nos espaços que congregam intelectuais, trabalhadores, religiosos e militantes de partidos e movimentos sociais como um todo. Entretanto, apesar de já muito discutido, o tema não é ultrapassado. Há, pelo contrário, uma recorrência de ações governamentais ou não, pensadas nos órgãos de planejamento e executadas no semiárido que perpetuam a lógica do desenvolvimento excludente. Tal lógica continua a efetivar-se, por exemplo, na construção de grandes obras de irrigação e grandes barragens por todo o semiárido brasileiro. A continuidade de políticas de combate à seca e seu discurso legitimador tem justificativa no caráter de classe do Estado que necessita se reproduzir para garantir às classes dominantes o amplo processo de acumulação capitalista. Assim, o mesmo Estado que constrói estradas e escolas, constrói barragens e açudes que expropriam camponeses e concentram terras nas mãos de poucos. Analisando a questão agrária e, mais especificamente o caso do semiárido, podemos visualizar essa estratégia de forma clara através das medidas de políticas compensatórias, em que não se muda estruturalmente a realidade, mas tenta, a partir de paliativos, manter a estrutura social.

Apresentador: Carlos Eduardo Lima dos Santos

Orientador: Alcides dos Santos Caldas

Título: PG - Implicações socioespaciais da reativação do canteiro de São Roque do Paraguaçu – Petrobras para os municípios de Maragogipe e Nazaré, Bahia

O presente trabalho visa identificar e compreender as dinâmicas territorial e espacial advindas do processo de reativação do canteiro de São Roque do Paraguaçu, pertencente à Petrobras, para os municípios de Maragogipe e Nazaré, no Estado da Bahia. Para a realização deste artigo utilizou-se de pesquisa bibliográfica, como também coleta de dados em campo, incluindo registro fotográfico. A reativação do canteiro promove nos municípios supracitados e circunvizinhos, certa dinamização, já que movimentam o comércio, as redes de hospedagem e alimentação, gera empregos e a demanda de cursos técnicos e profissionalizantes, podendo assim contribuir para o desenvolvimento local.

Apresentador: Caroline Bulhoes Nunes Vaz

Orientador: Marcia Aparecida Procopio da Silva

Título: A (re)construção do imaginário, interligado por obras literárias e outras mídias, sobre a paisagem no Território de Identidade Sertão do São Francisco

O estudo da construção do imaginário de paisagem no semiárido baiano, mais precisamente no Território de Identidade Sertão do São Francisco, se mostra importante devido às modificações no trato da paisagem nesta região. Tais modificações se dão tanto no campo da gestão, quanto da percepção, já que o semiárido era (e por vezes ainda o é) considerado como uma região de miséria e pobreza com baixa capacidade de desenvolvimento. Contudo, é notório que, no período recente, tal imagem vem sendo (pelo menos em parte) modificada, e os cultivos irrigados são vistos como a salvação do povo e fonte do desenvolvimento. Assim, surge uma imagem do semiárido como o “El Dourado” lugar de prosperidade e riqueza (VAZ; PERTILE; LIMA, 2010). Desta maneira, a pesquisa busca apresentar as modificações no imaginário da paisagem, construído historicamente na região semiárida baiana e especificamente no Território de Identidade Sertão do São Francisco. Além disso, visa verificar se há alguma correlação entre a transformação no imaginário e as políticas públicas, planejadas ou vigentes, na região. Para a construção deste trabalho, são utilizadas análises de obras literárias e outras mídias a fim de construir uma representação do imaginário de paisagem trazida pelas fontes utilizadas no Território de Identidade. São também realizadas enquetes e entrevistas em campo para evidenciar a tendência da percepção de paisagem tanto dos residentes no supracitado território quanto daqueles que residem na capital baiana. O levantamento bibliográfico realizado tem mostrado que, pelo

Apresentador: Henrique Barros Neves de Araujo

Orientador: Angelo Szaniecki Perret Serpa

Título: Políticas de desenvolvimento territorial e cultural no Território de Identidade da Região Metropolitana de Salvador: Uma análise geográfica da lógica de localização de projetos e recursos.

A partir de 2007, o governo do Estado da Bahia passa a adotar uma nova política territorial, que prioriza uma abordagem sociocultural de modo a embasar uma nova estratégia de regionalização institucional. Foram criados 26 Territórios de Identidade Cultural que substituíram as antigas regiões econômicas como unidades de planejamento no Estado. A Secretaria de Cultura do Estado passa a utilizar essa nova regionalização como forma de territorializar a cultura e implementar a ferramenta dos editais nas políticas públicas culturais, buscando uma maior descentralização/democratização na aplicação dos recursos destinados à pasta. Dessa forma intentaremos aqui analisar e discutir como vem se caracterizando a lógica de localização de projetos e recursos na área cultural, dentro do Território de Identidade da Região Metropolitana de Salvador (RMS). Para isso, foram realizados levantamentos bibliográficos e de dados em órgãos públicos e realizadas entrevistas com dirigentes de cultura e representantes de grupos culturais do Território de Identidade da RMS. A partir da sistematização e análise dos dados obtidos, conclui-se pela necessidade de capacitar e formar agentes culturais, pois isso levaria a uma maior facilidade no que tange a burocracia dos editais, assim como no tocante ao acesso aos recursos, gerando, assim, uma real democratização/descentralização dos investimentos na área de cultura entre os municípios da RMS.

Apresentador: Hernane Magalhaes Nery

Orientador: Guiomar Inez Germani

Título: Diagnóstico e Mapeamento do Trabalho Escravo no Estado da Bahia

Esse plano de trabalho teve como objetivo a caracterização das formas e processos que envolvem a degradação do trabalho no campo e sua redução à condição análoga a escravidão, assim como fazendo-se recurso à espacialização, a elaboração de mapas temáticos que serviram como instrumentos na compreensão dos processos sócio-espaciais. Para tanto esse foi realizado através da articulação entre leitura dirigida e contínua sobre o tema, pesquisa documental nos órgãos públicos e pesquisa em campo através das oficinas em parceria com a CPT e a AATR nos municípios baianos. Além dos benefícios para o bolsista (como capacitação e aperfeiçoamento das técnicas em pesquisa) esse trabalho contribuiu para o esclarecimento e ampliação da compreensão sobre o tema junto ao Grupo de Pesquisa GeografAR e parceiros. O trabalho escravo, como simplificação da denominação trabalho em condições análogas a de escrava, não pode ser entendido como anomalia, mas sim como resultado e condição do desenvolvimento da agricultura sob os ditames do capital. Além disso, as condições históricas e sociais que permitem a manutenção dessa relação extremada de trabalho estão inseridas no mesmo processo de acumulação do capital, pois a acumulação carrega consigo a concentração da propriedade da terra e a formação de um exército de trabalho sobrando, face à lógica da acumulação. A consequência desse processo tem sido a manutenção da miséria e esgotamento das condições de sobrevivência de milhares de famílias que vêm na migração e conseqüente

Apresentador: Jessica de Andrade Gleizer

Orientador: Maria Auxiliadora da Silva

Título: A dimensão do cotidiano sob a lógica capitalista: um estudo de caso no Bairro da Federação, Salvador-BA.

O espaço influencia e é influenciado pela forma de vida da sociedade, porém ele não é algo acabado e imutável, ele se produz-reproduz a medida que a sociedade desenvolve suas práticas cotidianas. Partindo desse pressuposto e observando a dinâmica atual das cidades é que surgiram algumas inquietações acerca do cotidiano urbano e o uso do território no bairro da Federação. A articulação e a fragmentação se revelam no cotidiano das pessoas e na diversidade de existências que não são harmoniosas, mas sim complementares. É a partir dos espaços diferenciados pela forma, estrutura, função e processo, bem como pela vivência dos habitantes nas diferentes localidades do bairro da Federação (Avenida Cardeal da Silva, Parque São Brás e Engenho Velho da Federação) que buscamos tecer o corpo desta discussão. Através da análise do cotidiano social e das relações interpessoais entre os habitantes deste bairro foi possível examinar a construção de um espaço solidário em algumas localidades enquanto que o isolamento e o individualismo prevaleceram em outras, confirmando a natureza contraditória das cidades.

Apresentador: Julia Monteiro Oliveira Santos

Orientador: Angelo Szaniecki Perret Serpa

Título: Políticas de desenvolvimento territorial e cultural no Território de Identidade de Vitória da Conquista: Uma análise geográfica da lógica de localização de projetos e recursos

A Bahia é regionalizada em 2007 por territórios de Identidade, uma proposta de divisão regional que procura abarcar o sentimento de pertencimento e de identidade dos moradores de cada região. Esse trabalho de pesquisa procura analisar como tal processo de regionalização ocorreu, focado na implementação das políticas de desenvolvimento territorial e cultural nos territórios de identidade e sua articulação com as diferentes escalas políticas (Estadual, Regional e Municipal), reconhecendo a sabedoria popular e o saber fazer como fontes de pesquisa. Este trabalho procura dar voz aos agentes culturais e aos dirigentes municipais de cultura, assim como aos formuladores das políticas analisadas no âmbito das secretarias estaduais, analisando como estudo de caso o Território de Vitória da Conquista. Foram realizados levantamentos bibliográficos e de dados secundários em bibliotecas, arquivos de jornais e sites de órgãos públicos. Entrevistas foram realizadas durante duas saídas de campo para os municípios de Vitória da Conquista, Poções e Barra do Choça. Conclui-se que os atuais processos de regionalização e de implementação de políticas culturais suscitam diferentes opiniões entre os agentes envolvidos, o que é positivo, fortalecendo e provocando mudanças no processo. Desse modo, o Território de Vitória da Conquista se afirma e se contradiz na medida em que os agentes tomam consciência de suas funções e suas identidades, o fortalecimento da cultura regional se dando para além das políticas públicas, com a atuação

Apresentador: Kassia Aguiar Norberto

Orientador: Guiomar Inez Germani

Título: PG - Organização Institucional e Produção da Atividade Pesqueira no Brasil

A atividade pesqueira é exercida pelo homem ao decorrer de sua história como forma de garantir sua sobrevivência e reprodução social, seja como fonte de alimentação, como mercadoria utilizada para troca ou enquanto fonte de emprego e renda direta ou indireta, nesta última atuando nos demais ramos de comercialização, confecção e indústria dos produtos necessários a reprodução da atividade. No que tange a organização institucional da atividade pesqueira, essa, passou por diversas mudanças até os dias atuais. À medida que sua organização institucional mudava a produção da atividade também oscilava, obtendo pontos máximos de produção em alguns momentos, outros obtendo declínios. Nesse contexto, analisando os dados estatísticos da atividade pesqueira no recorte temporal de 1960 a 2009, observaremos que a mesma se caracteriza pela existência de alguns períodos distintos, ao qual buscamos analisar conjuntamente a seus órgãos gestores, através de três fases. A primeira fase (1960 a 1985) se caracteriza inicialmente pela tendência de crescimento atingido nos anos de 1960 a 1962, período este em que a atividade pesqueira tinha como órgão gestor o Ministério da Agricultura. Em 1962, ressaltamos a criação da SUDEPE, cujas políticas de gestão objetivavam a modernização e industrialização da pesca, o que manteve a produção do setor pesqueiro parcialmente estável até o ano de 1967. Ao analisarmos os dados da produção pesqueira, verificaremos que a mesma saltou de 429 422 mil toneladas em 1967 para 815 729 mil toneladas em 1974,

Apresentador: Leonardo Almeida dos Santos

Orientador: Maria Auxiliadora da Silva

Título: A inserção de Lauro de Freitas na região metropolitana de Salvador

É a partir da década de 1940 que ocorre no território brasileiro significativas mudanças na sua estrutura urbana, onde se percebe o início das transformações oriundo do processo de urbanização. Em função deste processo as cidades brasileiras tiveram que se reorganizar, o que foi evidente na cidade de Salvador e sua região metropolitana.

Por decorrências dessas transformações, associadas ao projeto nacional de industrialização, viu-se na RMS a redistribuição da população devido ao adensamento da metrópole por conta das migrações, estas sendo vinculadas, principalmente, pelas indústrias ali implantadas.

Neste contexto, Lauro de Freitas se destacou devido a sua privilegiada localização, entre os municípios industriais e a metrópole, e por apresentar vestígios de conservação ambiental, o que serviu de atrativo.

Desse modo, observa-se importantes modificações estruturais que proporcionaram a Lauro de Freitas a condição de área de moradia dos segmentos sociais mais abastados e, conseqüentemente, a sua inserção na RMS como município de grande importância.

Apresentador: Livia Fraga Celestino

Orientador: Marcia Aparecida Procopio da Silva

Título: PG - Reestruturação urbana em Cachoeira/BA: Patrimônio Urbano e o Monumenta

Este trabalho situa-se no âmbito das discussões a cerca da refuncionalização do patrimônio de cidades que possuem acervo patrimonial passando a receber incentivos governamentais e internacionais para salvaguardar suas formas pretéritas ao mesmo tempo em que utilizam o valor simbólico destes bens para agregar valor econômico. Na presente pesquisa buscou-se analisar as dinâmicas no espaço intraurbano de Cachoeira (BA) provocadas pela implantação de políticas governamentais direcionadas a preservação do seu patrimônio edificado. Nesta perspectiva serão analisadas as intervenções para a salvaguarda do patrimônio urbano sendo destacado o tombamento da cidade na década de 1970 e as ações do Programa Monumenta. Constatou-se em campo que estas ações melhoram o aspecto paisagístico, vêm dinamizando alguns setores da cidade e aumentando o fluxo turístico, por outro lado também favorece aos processos de exclusão social e econômica de bairros periféricos na medida em que concentra suas atuações no núcleo histórico. Para alcançar os objetivos tornou-se necessário um levantamento bibliográfico e documental, visitas a órgãos públicos e trabalhos de campo para captura de fotografias e realização de entrevistas com os moradores da cidade.

Apresentador: Lucilia Ines Andrade Gomes

Orientador: Cristovao de Cassio da Trindade De

Título: PG - A EMPRESA MINERADORA YAMANA GOLD (EXPANSÃO E CONSOLIDAÇÃO)

A Yamana Gold é uma empresa de mineração de origem canadense, com foco na prospecção, extração e beneficiamento de ouro. A sede corporativa desta empresa situa-se em Toronto, Canadá, e o escritório que comanda suas operações no Brasil está localizado na cidade de São Paulo (SP), onde opera sob a razão social Yamana Desenvolvimento Mineral (YDM).

A Yamana Gold controla o capital ou participa minoritariamente em diversas mineradoras e tem expressiva participação no mercado internacional de metais preciosos, sendo seu produto principal o ouro. Além das minas em operação, há diversas áreas em estágio de desenvolvimento, áreas em pesquisa e direitos sobre prospecção em áreas no Brasil, Argentina, Chile, México, América Central e Estados Unidos. As principais participações societárias da Yamana Gold concentram-se em duas outras mineradoras de ouro: Alumbra, na Argentina, e Rossi, nos Estados Unidos.

A Yamana Gold é uma empresa multiplanta, que opera processos muito semelhantes em localidades geograficamente dispersas, tendo que lidar com as diferenças intrínsecas ao minério encontrado nas diversas partes do mundo e, ao mesmo tempo, com as diferentes culturas nos países e regiões onde opera.

De maneira geral, todas as minas da empresa estão em localidades remotas e enfrentam os mesmos desafios de ser servidas por fornecedores, formar trabalhadores especializados, implantar recursos de comunicação, e

Apresentador: Luiz Felipe Moura Bastos Borges

Orientador: Erika do Carmo Cerqueira

Título: Popularização da Cartografia e suas novas tecnologias na escola pública

O projeto Popularização da cartografia e suas novas tecnologias na escola pública, desenvolvida pela UFBA em parceria com o Colégio Estadual Dona Mora Guimarães e com o agente financiador FAPESB, pretende estimular o processo de capacitação cartográfica, para que os alunos sejam aptos a trabalhar com a representação do espaço. A escola selecionada para participar do projeto chama-se Colégio Estadual Dona Mora Guimarães e situa-se no bairro de Cajazeiras X na cidade de Salvador-Ba. Tal escolha justifica-se pelo porte da escola com quase 2000 alunos, os quais 100% moram nas proximidades o que permite ao projeto uma repercussão direta nesta área de influência. Cajazeiras faz parte da periferia de Salvador e possui a maioria das deficiências de infra-estrutura de um bairro periférico (ocupação informal, meios de transporte precários, deficiência no sistema de tratamento de água e esgoto, etc.); em contrapartida é um dos maiores bairros da cidade com vida econômica e social própria, incluindo um vasto comércio e diversas formas de prestação de serviços à comunidade, o que reitera sua relevância social. Almejando alcançar os objetivos do trabalho foi necessário realizar inicialmente um processo de Alfabetização Cartográfica, onde os alunos aprenderam elementos e simbologia de cartográfica básica, colocando em prática as diretrizes dos Parâmetros Curriculares Nacionais (PCN). O projeto envolveu a integração holística entre: i) produção científica, através de experimentação; ii) inserção nas novas tecnologias digitais da cartografia; iii) atividade

Apresentador: Marly Santana de Jeus

Orientador: Daria Maria Cardoso Nascimento

Título: Potencialidade local como alternativa de conservação socioambiental em comunidade

A Atividade Curricular em Comunidade GEO 455, Estudo ambiental do médio Subaé: vivenciando práticas ambientais em comunidade, no primeiro semestre de 2001, desenvolveu em Barro Vermelho, localizada no distrito de Oliveira dos Campinhos, município de Santo Amaro – BA, oficinas com o objetivo de estimular a comunidade na valorização da paisagem natural sob a ótica do desenvolvimento da meliponicultura. Foram realizadas oficinas de Educação Ambiental com os adultos, para confecção de armadilhas visando captura das abelhas para criação e identificação da flora e fauna local; com as crianças a construção de um painel com os elementos que compõe uma árvore e o plantio de mudas de árvores frutíferas. Os resultados das oficinas desenvolvidas permitiram aos moradores reflexões e uma maior percepção quanto à importância dos recursos naturais para a meliponicultura, por ser esta uma fonte alternativa de geração de renda. Espera-se que a comunidade tenha absorvido os conhecimentos sobre este tipo de atividade econômica e ambiental, diante do potencial local para melhorar a qualidade socioambiental do povoado, com o replantio de árvores frutíferas.

Apresentador: Pablicio Vieira Moura

Orientador: Guiomar Inez Germani

Título: A ESPACIALIZAÇÃO DOS CONFLITOS SOCIOAMBIENTAIS NA CONSTRUÇÃO DE BARRAGENS NO TERRITÓRIO BAIANO

Este trabalho será desenvolvido no âmbito do Projeto GeografAR, mais especificamente junto a pesquisa “Inventário Socioambiental de Barragens na Bahia”. Desde a década de 1970, o debate sobre a construção e execução de barragens deixou de ser assunto restrito aos engenheiros e técnicos. A partir daí este assunto é alvo de debates dentro das Ciências Sociais, onde a Geografia se insere, tendo como base a discussão sobre o atual modelo de desenvolvimento, levando em consideração a proposta política, o modo de execução e os reais efeitos dos projetos. Assim, têm-se como objetivos: dar prosseguimento à complementação do banco de dados do projeto, identificando as barragens no Estado da Bahia, de acordo com as suas tipologias de finalidades de usos; confrontar os benefícios das construções dos projetos (barragens, represas e açudes) com os respectivos impactos socioambientais, armazenando esses dados que contém informações como população atingida x beneficiados, geração de energia elétrica e descaracterização da área do perímetro inundado; e colaborar com a produção e atualização cartográfica dos mapas do Projeto GeografAR, em especial os mapas sobre a temática das barragens. Desse modo, espera-se com esse trabalho ampliar a compreensão sobre a temática de barragens no estado da Bahia, bem como instrumentalizar os movimentos e entidades sociais com as cartografias, de modo que elas sirvam de subsídios para o entendimento das questões e problemáticas que os envolvem.

Apresentador: Roberta Batista de Jesus

Orientador: Marco Antonio Tomasoni

Título: PG - ASPECTOS SOCIOAMBIENTAIS DO PROCESSO PRODUTIVO DA BENTONITA NO DISTRITO DE PRADOSO: VITÓRIA DA CONQUISTA-BA

O objetivo dessa pesquisa é a análise do processo produtivo da bentonita no Distrito de Pradoso, localizado no município de Vitória da Conquista-Ba, sob uma visão socioambiental. Para o desenvolvimento da pesquisa, foram entrevistados funcionários da Companhia Brasileira de Bentonita (CBB) e feito registros de imagens no local. Houve ainda o levantamento de dados em órgãos públicos. Após a análise dos dados, pode-se verificar que apesar de recente a exploração da bentonita já provocou mudanças socioambientais na região. A CBB realiza os processos de exploração e beneficiamento do produto que em sua maioria é escoado para região sudeste do país. O advento da indústria movimentou a economia local, promovendo mudanças sociais para a região. Por outro lado, a atividade mineradora já causa transformações ambientais que podem comprometer a qualidade de vida dos moradores. Nesse sentido faz-se necessário um acompanhamento dos órgãos públicos de fiscalização ambiental para que se cumpram as exigências de recuperação das áreas degradadas pela exploração, além de manter a qualidade de vida dos funcionários e moradores da região do Pradoso.

Apresentador: Sergio Silva Borges

Orientador: Angelo Szaniecki Perret Serpa

Título: Regionalização institucional no Estado da Bahia a partir de 2007: O papel dos agentes públicos e da legislação na implementação de políticas de desenvolvimento territorial e cultural.

A partir de 2007, tem início um processo de regionalização institucional do Estado da Bahia, através da operacionalização de uma política de planejamento e gestão territorial, em que o governo estadual vem implementando uma nova regionalização/territorialização do espaço baiano, sustentada na ideia de “territórios de identidade”, substituindo as antigas regiões econômicas como unidades de planejamento. A pesquisa teve como objetivo geral investigar o papel dos agentes públicos e a legislação relativa ao processo de regionalização institucional em curso no Estado da Bahia a partir de 2007. Realizou-se a princípio um levantamento bibliográfico relativo à temática, em seguida foram identificados e entrevistados os agentes públicos e da sociedade civil que estão ligados diretamente ao processo. Analisando as informações obtidas com este estudo, temos como resultados evidenciados o interesse por parte do governo do Estado em internalizar as políticas públicas estaduais, objetivando o desenvolvimento econômico, sociocultural e sustentável do Estado de forma mais justa e igualitária entre os Territórios. Entretanto, em nossa análise sobre a política de desenvolvimento territorial e cultural aplicada pelo Estado, encontramos alguns avanços, limitações e desafios/problemas (técnicos, operacionais e da própria estrutura governamental) para seu suceder com êxito.

Apresentador: Thamis de Sousa E Silva

Orientador: Rubens de Toledo Junior

Título: Redes técnicas e as desigualdades territoriais./ As ações do PAC da mobilidade urbana em Salvador.

Este relatório tem como intuito apresentar o resultado de estudos referentes à mobilidade urbana na cidade de Salvador a partir de análises do campo da geografia. Para tanto, foi feita algumas abordagens no que se refere a alguns conceitos geográficos necessários para a compreensão da dinâmica e consequência do arranjo atual urbano mais especificamente a cidade de Salvador.

Além de estudos referentes aos conceitos, foram feitas pesquisas ao que se refere aos meios de transportes públicos urbanos e ao Programa de aceleração do crescimento (PAC) restringindo as medidas do PAC da mobilidade urbana na cidade de Salvador.

Apresentador: Vladimir Felix Pacheco

Orientador: Catherine Prost

Título: O cenário geopolítico na implantação da reserva extrativista marinha de Canavieiras

A pesquisa intitulada “o cenário geopolítico na implantação da reserva extrativista marinha de Canavieiras” foi desenvolvida como parte de um projeto maior sobre gestão territorial e conflitos ambientais nas resex marinhas da Bahia, que vem sendo realizada desde 2010 sob a orientação da professora Catherine Prost. A presente pesquisa se orientou a partir dos seguintes objetivos: identificar os principais atores políticos, econômicos e sociais do município; registrar os principais instrumentos usados por esses atores, principalmente pelos atores econômicos e políticos, para impedir a criação da resex no município; analisar o uso do espaço, salientando as propriedades rurais dos atores econômicos do município; correlacionar os interesses comuns entre os diversos atores econômicos de Canavieiras e repassar o relatório final para a associação mãe da resex de Canavieiras. Tratando-se do estudo de um conflito territorial, o método de análise mais adequado é o dialético. Quanto aos procedimentos metodológicos, a pesquisa iniciou-se com leituras prévias sobre o tema reservas extrativistas marinhas, leituras e discussões ocorridas no grupo Costeiros sobre geografia humana e ambiental, sob a orientação da professora Catherine Prost, saída a campo para pesquisar os arquivos públicos do município e entrevistar as principais lideranças de cada ator que age no município. Os resultados são as entrevistas feitas com cada liderança e/ou representante dos atores envolvidos no processo de implantação da resex, com o intuito de registrar a atuação de cada ator.

Título: Redes e Geografia: qual o papel historicamente atribuído aos pobres?

A urbanização dos países do Terceiro Mundo, intensificada pela industrialização e pelo crescimento demográfico, principalmente no século XX, ainda se apresenta como um tema rico e promissor no que concerne a interpretação dos processos nas cidades e metrópoles na contemporaneidade. Para tanto os três setores da economia se tornaram as classificações mais adotadas entre os economistas, sociólogos, demógrafos e geógrafos, todos buscando explicar e interpretar a realidade da economia das cidades pobres. A teoria dos dois circuitos da economia urbana, desenvolvida e operacionalizada por Milton Santos, surge da necessidade de uma interpretação particular à realidade das cidades nos países do Terceiro Mundo. Essa teoria, nascida ainda na década de 60, é uma forma original de analisar a economia urbana e a rede urbana das cidades onde a pobreza é um dado estrutural. Esse trabalho é um estudo de história da geografia, em especial, história das idéias e teorias que envolveram a formulação da teoria dos dois circuitos da economia urbana, além de servir como uma amostra dos estágios do pensamento do geógrafo Milton Santos.

Título: A Produção em História da Educação na Universidade Federal da Bahia

Esta pesquisa objetiva realizar o levantamento e análise da produção em História da Educação no estado da Bahia, com vistas a proceder um balanço do que já foi produzido, nesta área, em nosso estado. O período a ser percorrido neste inventário será aquele que compreende desde o início dos Programas de Pós Graduação em Educação na Bahia, que se deu com o mestrado e doutorado na FACED/UFBA implantado em 1972, e posteriormente com o mestrado e doutorado da FFCH/UFBA implantado em 1992.

Nos últimos anos, a produção do conhecimento no campo da História da Educação vem aumentando expressivamente levando os pesquisadores a se preocuparem com a historiografia produzida na área e avaliar esta produção, uma vez que um campo de pesquisa para se assegurar é fundamental proceder a um inventário do conhecimento que está sendo produzido (Compère, apud BASTOS, BENCOSTA, CUNHA, 2005).

A partir de 1980, alguns estudos foram realizados nessa direção: Warde (1984), Barreira (1995), Araújo (2001) e mais recentemente, em 2004, Grupo de Trabalho de História da Educação (GT-HE) da Associação Nacional de Pós-Graduação e Pesquisa em Educação (Anped) promoveu, no Rio de Janeiro, um Seminário intitulado "A Produção da Pesquisa em História da Educação no Brasil", com o intuito de os pesquisadores brasileiros refletirem acerca da produção da pesquisa em História da Educação no Brasil, a partir de levantamentos de dissertações de mestrado e teses de doutorado dos programas de pós-graduação em

Título: Padroeiros e religiosos no Portugal moderno (séculos XVI e XVII)

As crônicas religiosas franciscanas oferecem um rico manancial de informações sobre a sociedade portuguesa de Antigo Regime. Seu objetivo declarado, em muitos casos, foi o de retirar do esquecimento importantes figuras para a história da ordem, apresentados como modelos de vida e virtude a serem seguidos. As possibilidades, porém, não se esgotam neste aspecto. O convento não era um mundo isolado, mas sim um espaço dinâmico, que mantinha importantes relações sociais, econômicas, culturais com a sociedade extra-muros. Dentre estas, a que se destacou ao longo da pesquisa foi a que envolveu os religiosos e os padroeiros — nobres, membros da corte portuguesa e detentores de cargos políticos, desejosos de fundar e sustentar uma casa monástica em troca de certos direitos e prestígio social. Nesta comunicação, a partir de uma dessas crônicas – Espelho de penitentes, e chronica da Provincia de Santa Maria da Arrabida, do Frei Antonio da Piedade (1728) – pretendo discutir a construção da figura do padroeiro. Meu objetivo é tentar mostrar como questões de ordem religiosa e política influenciaram em diferentes níveis o processo de constituição e dotação de conventos.

Apresentador: Darlan dos Santos Gomes

Orientador: Carlos Eugenio Libano Soares

Título: Um vivo bem quisto não era prerrogativa para ser um morto bem quisto: A boa morte Híbrida dos africanos na Bahia Setecentista

As atitudes diante da morte ainda são pouco estudadas pela historiografia brasileira, embora venha crescendo nos últimos anos. Este trabalho visa analisar as concepções sobre a passagem do além tumulo dos africanos inseridos no contexto colonial baiano, a partir da coleta de dados retiradas dos livros de óbito e cruzamento com a leitura bibliográfica sobre o tema varias hipóteses se comprovam e outras se incorporam à problemática. Os dados coletados revelam que havia uma preferência por parte dos defuntos do bem morrer não somente porque as tradições e a fé crista ordenava, mas porque devido a semelhança entras as duas concepções sobre a morte de africanos e portugueses. Ambos em suas tradições locais cortejavam uma morte com uma pompa funerária.

Apresentador: Dimas Catai Santos Junior

Orientador: George Evergton Sales Souza

Título: Um feiticeiro afro-baiano em Lisboa

Em março de 1730, Manuel da Piedade, natural da Bahia, escravo do Capitão Gaspar de Valladares, foi preso pela Inquisição de Lisboa. Pesava contra ele a acusação de praticar feitiçarias que envolviam algum tipo de pacto diabólico. O estudo deste processo inquisitorial oferece a oportunidade, ao jovem pesquisador, de conhecer e estudar o universo erudito e popular de crenças religiosas. É neste contexto que se desenrola também o culto aos santos, como o que se estuda no projeto ao qual este plano de trabalho está vinculado.

Apresentador: Diogo Franco Rios

Orientador: Andre Luis Mattedi Dias

Título: PG - EXPERIMENTAÇÃO, MODERNIZAÇÃO E O ENSINO DA MATEMÁTICA MODERNA: LEMBRANÇAS DOS EX-ALUNOS DO COLÉGIO DE APLICAÇÃO DA BAHIA (1966-1976)

O presente trabalho tem como objetivo analisar a tentativa de institucionalização da Matemática Moderna no Colégio de Aplicação da Universidade da Bahia, a partir das memórias dos ex-alunos. Para tal discute algumas narrativas que associam o caráter de experimental do Colégio de Aplicação com práticas educativas modernizadoras lá implementadas, sendo o ensino da Matemática Moderna uma delas.

Apresentador: Elaine Cristina da Silva Mesquita

Orientador: Lina Maria Brandao de Aras

Título: PG - AS REPRESENTAÇÕES DE PRÁTICAS AMOROSO DE MULHERES DAS CAMADAS POPULARES DE BELÉM (1890-1892).

O presente trabalho tem como objetivo investigar as relações amorosas de mulheres das camadas populares de Belém, e como as mesmas foram reprimidas, combatidas, e criminalizadas no final do século XIX, dentro da efervescência dos discursos políticos republicanos de modernização, dos paradigmáticos avanços científicos e dos discursos moralizantes. As tensões amorosas envolvendo mulheres das camadas populares em Belém de fins de século, respectivamente nos primeiros anos da constituição da República (1890-1892), foram representadas em notas de jornais que auxiliaram a criminalizar comportamentos compreendidos como “desviantes” e “criminosos”. Para o presente artigo três periódicos que circularam na cidade forma utilizados, O Correio Paraense, A República, e o jornal Diário de Notícias.

Apresentador: Fernanda Villela Bastos

Orientador: Dilton Oliveira de Araujo

Título: As relações e os rituais de poder presentes no meio cultural: um olhar sobre o Teatro São João.

Em meados do século XIX, o teatro era mais do que um local de entretenimento, era uma escola de moral e de bons costumes, um instrumento de civilização. Além de ser uma espécie de centro de convergência cultural de toda a cidade, lugar onde poetas, artistas e políticos encontravam público e sentiam-se a vontade para expôr ideias, o teatro era visto também como um perfeito instrumento capaz de mudar o comportamento e refinar os hábitos da população. O interesse em que seus palcos tivessem este tipo de “missão” vinha de membros da elite política e intelectual voltada para a consolidação do estado imperial através da manutenção da ordem e da difusão do ideal de construção de uma civilização. Enquanto a ideia de ordem relacionava-se com a manutenção dos privilégios das classes dominantes e das instituições ligadas aos poderes constituídos, a necessidade de civilizar equivalia a uma ação didática, a uma difusão de princípios como razão e progresso e de práticas e valores considerados próprios da “boa sociedade”. Para que o teatro cumprisse com tal missão era necessário primeiramente impedir que ele fosse um espaço altamente perigoso por permitir a expressão inflamada da opinião pública e, mais do que isso, era necessário um controle rigoroso sobre o conteúdo dos dramas e comédias para que eles buscassem passar lições ao público, moralizá-lo. Inicialmente a fiscalização dos teatros era de responsabilidade da polícia, mas, com o tempo, foi-se percebendo que a censura realizada por ela se tornava cada vez mais arbitrária. Parecia

Apresentador: Giselle Cristina dos Anjos Santos

Orientador: Lina Maria Brandao de Aras

Título: PG - Mulheres Negras em Cuba

A revolução cubana de 1959 representa um grande marco na história recente da América Latina. Além de políticas prioritárias na esfera da saúde, emprego e educação, a partir do reconhecimento de desigualdades históricas, definiu-se o alcance da igualdade entre mulheres e homens como uma das prioridades do recém constituído governo socialista. Contudo, até mesmo entre as mulheres existiam intensas hierarquias sociais. As mulheres negras, grupo social historicamente marginalizado antes do processo revolucionário vivenciava a experiência interseccional das desigualdades de gênero, classe e raça. A presente pesquisa visa discutir a identidade e as representações sociais de mulheres negras cubanas e refletir sobre os reais níveis de transformação e inserção vivenciados por este grupo social. A partir da metodologia da história oral, e os conceitos de gênero, raça, geração e interseccionalidade, buscamos superar os silêncios, os interditos e os não ditos sobre a situação das mulheres negras cubanas. Na perspectiva pós-revolucionária igualdade passou a significar uniformidade, sem espaço para as especificidades existentes nos distintos grupos sociais.

Apresentador: Helen Sabrina Gledhill

Orientador: Jeferson Afonso Bacelar

Título: PG - "Os olhos dos outros": Análise biográfica de Manuel R. Querino e Booker T. Washington

Este trabalho apresentará uma consolidação, sintetização e análise de biografias produzidas sobre Manuel R. Querino e Booker T. Washington dois intelectuais negros que viveram no mesmo período (entre 1851 e 1923) em realidades bastante diferentes, e compartilharam valores e ideais como sua defesa do valor do negro e da necessidade da educação para garantir o avanço das pessoas de sua cor. As obras biográficas consultadas sobre Querino serão "Manuel Querino – Entre letras e lutas", de Maria das Graças Andrade Leal (2009), "Manuel Querino, O jornalista e o político", de Jorge Calmon (1980), as contribuições de E. Bradford Burns e biografias e ensaios biográficos produzidos por seus contemporâneos, principalmente o texto assinado por J. Teixeira Barros que apareceu nas obras de Querino publicadas antes de 1923 que pode, portanto, ser considerado uma "biografia autorizada". Referente à vida de Washington, serão analisadas várias biografias, entre elas, os trabalhos clássicos de Louis Harlan (1972 e 1983), biografias produzidas na época de sua morte e outras mais recentes.

Quando comparamos Booker Taliaferro Washington (1856-1915) e Manuel Raymundo Querino (1851-1923), buscamos os pontos em comum e as divergências entre suas vidas, realidades e trajetórias. Selecionamos essas duas personagens como protagonistas e objetos desta pesquisa por vários motivos, entre eles, suas origens e cor e seu recorte temporal. Ou seja, os dois vieram de origens humildes, nasceram pobres, eram

Apresentador: Luis Barbosa Pires

Orientador: Olival Freire Junior

Título: Os físicos brasileiros e o regime militar: a visão de seus protagonistas - 2ª etapa

O trabalho foi desenvolvido entre os meses de agosto de 2010 e julho de 2011, com o objetivo de construir uma fonte, baseada nas técnicas da história oral, a partir de depoimentos de cientistas que foram protagonistas na comunidade brasileira de físicos durante o regime militar brasileiro (1964-1984). A construção dessa fonte integra um projeto de pesquisa voltado para narrar as transformações da ciência brasileira, da física em particular durante o referido período. Entretanto, as entrevistas coletadas traçam também uma síntese da carreira científica dos físicos entrevistados.

Apresentador: Luiza Campos de Souza

Orientador: Dilton Oliveira de Araujo

Título: Banditismo rural no Sertão baiano na primeira metade do século XIX.

No Brasil, a quase totalidade dos estudos sobre banditismo rural está direcionada ao final do século XIX e à primeira metade do século XX, trata-se de uma associação que limita o banditismo ao fenômeno do Cangaço. A presente pesquisa pretendeu abordar o banditismo rural no Alto Sertão baiano na primeira metade do século XIX, tratando também das possibilidades de utilização de fontes policiais para a compreensão das práticas de delito por grupos. O trabalho visou relatar os conflitos sociais gerados pelos bandos que atuaram na região de Caetitê e Rio de Contas, em especial o grupo de Leolino Pinheiro Gangussú, filho de proprietários rurais da região que, graças a uma desavença familiar com os Castros e Mouras, resolve recorrer a práticas clandestinas. Procurou abordar também as relações sociais estabelecidas pelos bandidos da região, focando sobre a possibilidade de existência de uma cultura subalterna, menosprezada pela elite urbana da Bahia, mas compartilhada pelos diversos segmentos sociais do Alto Sertão de Caetitê e Rio de Contas.

Apresentador: Raiza Cristina Canuta da Hora

Orientador: Carlos Eugenio Libano Soares

Título: “Casaram solenemente”: Africanos e matrimônios na Cidade da Bahia na segunda metade do século XVIII.

As práticas de matrimônio entre escravos e libertos na América Portuguesa são áreas ainda pouco trabalhadas e, portanto carentes de descrições historiográficas e análises profundas. Os casamentos são uma das formas de união utilizadas como estratégia de sobrevivência dentre muitas utilizadas pelos homens e mulheres africanos, escravos ou libertos das mais variadas nações na Bahia setecentista. A partir desses pode-se localizar o lugar social ocupado pelos africanos dentro da sociedade colonial urbana na medida em que o casamento, mesmo com a interferência senhorial, tende a refletir escolhas que os africanos fazem na condição da diáspora. Torna-se possível também conhecer mais acerca da vida dessas populações que costumam ser estudadas em seu ambiente de trabalho e nas relações com outros agentes sociais de classe mais abastada, no caso os seus senhores e ex-senhores. Por isso faz-se válido o estudo destes para entender o modo de vida dos africanos, bem como suas relações com senhores e padrinhos (testemunhas) e com os seus semelhantes, em âmbito familiar na colônia. Isso descortina mais uma página da América Portuguesa colonial no século XVIII. O resultado mais importante, no geral, revelado pelos dados coletados é concernente ao fato de que os africanos na cidade da Bahia na segunda metade do século XVIII tendiam a casar com conjugues classificados pelo sistema escravista como da mesma nação, num claro sentido de endogamia e formação de comunidades étnicas na diáspora.

Apresentador: Renata da Silva Cardoso

Orientador: Suely Moraes Ceravolo

Título: O PERFIL DO MUSEU DO INSTITUTO GEOGRÁFICO E HISTÓRICO DA BAHIA (1894-1895)

A pesquisa “O Museu do Instituto Geográfico e Histórico” da Bahia (IGHBA) está vinculada ao projeto “Coleções e Museus da Bahia: séculos XIX e XX” no âmbito do Observatório da Museologia Baiana (OMB/Dpto. de Museologia/FFCH/UFBA/CNPq) e visa identificar os mecanismos utilizados na formação e consolidação deste Museu e as relações que manteve com os sócios e, por extensão, com parte da sociedade baiana. Os dados aqui apresentados foram recolhidos dos seis volumes reeditados da Revista do Instituto Geográfico e Histórico da Bahia, que compreendem o período de 1894 (os dois primeiros volumes), e 1895 (os quatro volumes seguintes). O Instituto Geográfico e Histórico da Bahia (IGHB) foi criado em 13 de maio de 1894, aos moldes do Instituto Histórico e Geográfico Nacional e tinha dentre seus objetivos, estabelecidos em estatuto, organizar um “museu de arte” e uma “exposição”. Comenta-se, com base nas fontes consultadas, a forma de entrada dos elementos de cultura material que foram construindo o perfil do Museu do IGHBA.

Apresentador: Renata dos Anjos Pinheiro

Orientador: Jose Claudio Alves de Oliveira

Título: NÚCLEO DE PESQUISA DOS EX-VOTOS (NPE): DOCUMENTOS, OBJETOS E SIGNOS (RE) MEMORANDO HISTÓRIAS/NARRATIVAS EM SANTUÁRIOS E SALAS DE MILAGRES

Este trabalho tem como propósito explicar sobre as práticas de pesquisa e extensão desenvolvidas pelo Núcleo de Pesquisa dos Ex-votos (NPE), da Faculdade de Filosofia e Ciências Humanas (FFCH-UFBA), apoiado pelo Sistema Permanecer e CNPq (Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico). Antes de situar o que se configura por NPE, faz-se necessário elucidar, em primeira instância, o que vem a ser o ex-voto. O termo advém dos objetos (pintura, fotografia, escultura, fio de cabelo, carta) deixados nos Santuários ou Salas de milagres, como forma de agradecimento por uma causa alcançada. Dentro de uma dimensão semiológica, os ex-votos podem ser entendidos como uma espécie de representação dos milagres (cura, conquista de uma vaga de emprego, causa judicial, entre outros) alcançados, e transfigurados pelos signos verbais e não verbais (objetos), nos quais são emitidos simbologias de agradecimentos, que dão significado e findam um ciclo votivo. O NPE trabalha com o acervo de documentos e objetos ex-votivos organizados nas modalidades: bibliográfica, digital, iconográfica ou manuscrita. São abrigados no Núcleo: o Projeto de Pesquisa dos Ex-votos do Brasil, Projeto dos Ex-votos das Américas e do Caribe, e o Projeto de Inclusão Social e Capacitação Digital. O projeto dos Ex-votos do Brasil (2006-2011) desenvolveu pesquisa em Santuários e Salas de Milagres do País. Já o Projeto Ex-votos das Américas e do Caribe parte da necessidade de desenvolver trabalhos dialógicos entre os ex-votos do Brasil e os países da América do Sul, Central e do

Apresentador: Tiago de Jesus Medeiros

Orientador: Antonietta de Aguiar Nunes

Título: Regimento das Missões e legislação portuguesa em relação aos indígenas: Os três regimentos principais.

O projeto, em continuidade a outros projetos anteriores que trataram dos indígenas no território baiano, pretende agora lidar com a Legislação Portuguesa referente aos indígenas no período colonial (1500-1815, quando o Brasil tornou-se Reino). Houve 3 grandes Regimentos das Missões em que se regulamentava todo o tratamento com os índios da América Portuguesa: 1686, 1757 e 1798. Além destes, outros alvarás e cartas de lei tratavam também de aspectos complementares e foram já levantados por PERRONE/MOISÈS até o ano de 1800. Com base nestas ementas por elas levantadas, pretende-se localizar a íntegra de tais leis, que estão dispersas em diferentes coleções de documentos, e transcrevê-las, reunindo um grande corpus legislativo sobre a questão indígena no período colonial, que será posteriormente transformado em Banco de Dados e disponibilizado on line para todos os pesquisadores interessados. A partir desta legislação procurar-se-á levantar o tipo de política indigenista desenvolvida pelo governo português e as inflexões e modificações ocorridas ao longo dos séculos.

Apresentador: Vinicius Lins Gesteira

Orientador: George Evergton Sales Souza

Título: Celebrações políticas na Bahia da primeira metade de setecentos.

Nas festas e celebrações residia uma parte importante do jogo político de Antigo Regime. Ao presente projeto de pesquisa interessaram, em particular, as celebrações ocorridas na Bahia, por conta dos casamentos entre os príncipes de Portugal e Castela. Para além do "Diário Histórico", publicado em 1729, devem ser analisados diversos manuscritos que dão conta da importância desta celebração, bem como da arrecadação do dote para o desposório. Qual o peso desta contribuição para a sociedade local? Quais os elementos cerimoniais que denotam o caráter político da festa? Em que medida estes elementos reforçam os laços entre a coroa e a sociedade luso-americana? Os conhecimentos necessários para se responder a tais questionamentos receberam a atenção do bolsista.

Apresentador: Agnaldo Junior Santana Lima

Orientador: Antonio Marcos Chaves

Título: Trajetórias de crianças pobres (pretas, pardas e brancas), sob a proteção da Santa Casa de Misericórdia da Bahia no século XVIII (2ª. Etapa)

A partir do século XVI é notado uma crescente preocupação com crianças abandonadas em várias partes da América Latina. Casas para proteção de órfãos e abandonados são organizadas em vários locais: Limas (1604), Santiago (1758), Santo Domingo (1764), México (1767), Buenos Aires (1779). No ano 1700 na cidade de Salvador, foi criado o Recolhimento do Sagrado Nome de Jesus através da Santa Casa de Misericórdia da Bahia, o objetivo deste era abrigar mulheres. 34 anos depois foi criado no mesmo local a primeira "roda dos enjeitados" do Brasil, com o objetivo de receber crianças que antes eram deixadas pelas ruas da cidade. Nos registros da Santa Casa de Misericórdia da Bahia foram encontradas informações concernentes à criação do Recolhimento, normas de funcionamento e detalhes sobre contratação de funcionários.

Apresentador: Ana Sintia Silva de Jesus

Orientador: Antonio Marcos Chaves

Título: Trajetórias de crianças pobres (pretas, pardas e brancas), sob a proteção da Santa Casa de Misericórdia da Bahia no século XVIII (2ª. Etapa)

De acordo com as investigações iniciais acerca do tema de pesquisa, Trajetória de crianças pobres (pretas, pardas e brancas), sob a proteção da Santa Casa de Misericórdia da Bahia no século XVIII, serão analisados neste relatório final trechos do livro de Acórdãos XIV. Através deste, foram selecionados conteúdos pertinentes ao tema pesquisado, subsídios que auxiliam na compreensão de como era a representação social da criança nesta época, à luz da teoria sócio- histórica proposta por Vigotski.

Vigotsky (2000) baseia-se em Paulhan, lingüista de renome, para estabelecer uma diferenciação entre o significado e o sentido da palavra:

“O sentido de uma palavra é a soma de todos os eventos psicológicos que a palavra desperta em nossa consciência. É um todo complexo, fluido e dinâmico que tem várias zonas de estabilidade desigual. O significado é apenas uma das zonas do sentido no contexto em que surge; em contextos diferentes altera o seu sentido. O significado permanece estável ao longo de todas as alterações do sentido. O significado dicionarizado de uma palavra nada mais é do que uma pedra no edifício do sentido, não passa de uma potencialidade que se realiza de formas diversas na fala”.

Para Bruner (1997), ainda em tenra idade, os seres humanos adentram nos significados e aprendem com eles

Apresentador: Caio Menezes Tavares

Orientador: Denise Maria Barreto Coutinho

Título: A abordagem deflacionista da Verdade em Rorty e Freud: elementos para o desenvolvimento de uma epistemologia não-cartesiana

Partindo de um projeto maior de estudos sobre epistemologias não-cartesianas, venho aprofundando o estudo de parte da obra de Richard Rorty em diálogo com parte da obra de Sigmund Freud, com o intuito de desenvolver referencial não-cartesiano para pesquisas em Psicologia e nas Humanidades em geral. Busco elaborar um inventário da categoria de Verdade em Rorty, relacionando-a com a idéia de Realidade Psíquica em Freud, categoria chave na formulação psicanalítica, que rompe com a tradição da Psicologia e da Filosofia. Em ambas as obras, temos uma concepção de verdade deflacionada. Ela nos permite repensar a crença de que a ciência nos revelaria o real. Será possível alcançá-lo? O resultado disso é cairmos em uma série de dualismos: verdadeiro x falso, essencial x accidental, superior x inferior. Tanto Rorty quanto Freud recusam a idéia de Verdade absoluta, dotada de uma essência oculta a ser revelada, segundo o modelo cartesiano; ao invés disso, assumem a idéia de verdade como construção da linguagem, como entidade linguística. Rorty abandona a idéia de “natureza intrínseca”, para pensar na contingência da linguagem. Ele destaca a possibilidade, na vida humana, de acordo com Nietzsche, de exercitar novas metáforas, encontrar novas descrições de si, fugindo de descrições herdadas da metafísica. Freud propõe o “eu” como construção e soma de identificações, desprezando o conceito de identidade, caro à Psicologia. Desde O projeto de 1895, Freud atrela as primeiras experiências de vida do ser humano ao que ele chama de ação específica, uma

Apresentador: Catiele Paixao dos Santos

Orientador: Patricia Alvarenga

Título: O IMPACTO DA DEPRESSÃO MATERNA EM INDICADORES DO COMPORTAMENTO ANTISSOCIAL INFANTIL

A depressão materna tem sido destacada na literatura como um transtorno mental que produz forte impacto negativo sobre o desenvolvimento social infantil. Pressupõe-se que os sintomas e características clínicas da depressão predisponham a mãe para o uso mais freqüente de estratégias coercitivas de controle do comportamento infantil e que a criança, por sua vez, também se comporte de modo aversivo com maior freqüência em consequência desse tipo de controle. Este padrão de interação se consolidaria predominantemente por contingências de reforçamento negativo, que tornariam as estratégias de controle maternas progressivamente mais coercitivas e severas e os comportamentos infantis gradualmente mais aversivos. O presente estudo investigou as relações entre a depressão materna e alguns indicadores do comportamento antissocial infantil. Participaram do estudo 25 díades mãe-criança selecionadas em quatro maternidades públicas de Salvador durante o terceiro trimestre de gestação. Todas as crianças eram do sexo masculino e não apresentaram problemas de saúde crônicos ou enfermidades graves nos primeiros três anos de vida. No trigésimo sexto mês de vida das crianças as mães responderam individualmente o Inventário Beck de Depressão (BDI) e o Inventário dos Comportamentos de Crianças entre 1½-5 anos (CBCL 1½-5), durante uma visita domiciliar. Foram encontradas correlações positivas entre os escores das mães no BDI e os escores das crianças nas subescalas do CBCL referentes ao comportamento agressivo e ao

Apresentador: Daniela dos Santos Mendes

Orientador: Denise Maria Barreto Coutinho

Título: O conceito de Sobredeterminação na obra de Sigmund Freud: elementos de uma epistemologia não-cartesiana

Neste trabalho, realizamos uma coleta da ocorrência dos seguintes termos na obra de Freud: Sobredeterminação, Equação Etiológica e Série Complementar, visando compreender se e por que Freud teria abandonado um conceito que, muitos anos depois, seria retomado por filósofos, como Bourdieu e Althusser, e pela própria psicanálise pós-freudiana, com Lacan. A importância dessa investigação é justificada pelo movimento de abertura epistemológica que a Psicanálise freudiana protagonizou, abrindo perspectivas e possibilidades para abordagens não vinculadas a um ideal positivista de ciência, nos campos das Humanidades e das Artes. Freud apresenta o termo Sobredeterminação pela primeira vez em 1895 nos Estudos sobre a Histeria, utilizando-o em suas obras até 1905. O termo refere-se à idéia de uma série articulada de causas desencadeantes para as formações do inconsciente. De acordo com Freud, todo produto psíquico é regido pela sobredeterminação. Equação Etiológica é apresentada em Primeiras Publicações Psicanalíticas (1893-1899), retomada em 1910, sendo trabalhada por Freud até 1917. O termo refere-se às inter-relações entre diferentes espécies de causas envolvidas na geração de uma neurose e cujos fatores devem ser todos satisfeitos para que uma neurose possa manifestar-se. A idéia de Série aparece também em Primeiras Publicações Psicanalíticas (1983-1989). O autor apresenta primeiro o termo Série Etiológica e o substitui posteriormente por Série Complementar. Equação Etiológica passa a Série Etiológica até Série

Apresentador: Daniele Carmo Queiroz

Orientador: Monica Lima de Jesus

Título: CONCEPÇÕES E SIGNIFICADOS CONSTRUÍDOS PELOS PROFISSIONAIS SOBRE A FAMÍLIA DE USUÁRIOS DE SERVIÇOS SUBSTITUTIVOS DE SAÚDE MENTAL EM SALVADOR

O redimensionamento do papel da família no processo de desinstitucionalização da saúde mental trouxe novas exigências para a reorganização da rede assistencial e reestabeleceu relações e arranjos diferentes entre usuários, familiares e profissionais de saúde no que concerne o cuidado do usuário de CAPS. No que diz respeito à problemática do uso abusivo de álcool e outras drogas, percebemos recente preocupação e escassa produção científica sobre as configurações que os CAPS-ad vêm assumindo em situações concretas. Trata-se de um novo paradigma, o que significa construção diária com conflitos, desafios e impasses para todos os envolvidos. Pressupomos que a compreensão de família por parte dos profissionais que trabalham em CAPS, muitas vezes, limita-se ao modelo hegemônico, tradicional de família, o que parece interferir negativamente no jogo das dinâmicas cotidianas de trabalho. Os significados e concepções construídas pelos técnicos da saúde mental direcionam as linhas de ação na prática profissional. A rede de saúde mental em Salvador pode ser considerada ainda insipiente, mas houve um acréscimo de serviços substitutivos na última década, requerendo estudos de acompanhamento e avaliativo. É oportuno, portanto, investigar como os trabalhadores dos serviços substitutivos compreendem a responsabilidade das famílias, tanto com relação ao sofrimento psíquico dos usuários vinculados aos serviços substitutivos de saúde mental, quanto com relação aos cuidados a eles destinados. Foram entrevistados seis profissionais de diferentes áreas profissionais de

Apresentador: Debora Matos Varjao Oliveira

Orientador: Antonio Virgilio Bittencourt Bastos

Título: Investigando padrões de vínculos entre Comprometimento, Consentimento e Entrincheiramento organizacionais em trabalhadores do setor industrial.

O presente relatório vem prestar contas do objetivo e dos resultados alcançados durante esta primeira etapa da pesquisa sobre os vínculos do trabalhador com a organização, focando na validade discriminante do conceito e estabelecendo outras maneiras de entender o comprometimento no ambiente organizacional. A pesquisa em questão tem como objetivo o entendimento conceitual do comprometimento e de suas bases por meio do levantamento bibliográfico, seguida da aplicação de um questionário nos ambientes de trabalho e da criação e análise do banco de dados, afim de que discussões sobre o construto sejam realizadas e a teoria sobre o comprometimento possa ter um refinamento conceitual e o possível desenvolvimento futuro.

Apresentador: Euclides Jose de Mendonca Filho

Orientador: Igor Gomes Menezes

Título: Estudo da Associação entre a Escala de Intenções Comportamentais de Cidadania Organizacional(EICCOrg) e Variáveis Sócio-Demográficas

Este plano de trabalho, ao fazer parte dos estudos mais gerais de construção e validação da Escala de Intenções Comportamentais de Cidadania Organizacional (EICCOrg), teve como objetivo testar a associação entre o construto cidadania organizacional e variáveis sócio-demográficas, tais como idade, escolaridade, renda, tempo de serviço, dentre outras. O estudo de validade foi realizado com 856 trabalhadores de empresas públicas e privadas da Região Metropolitana de Salvador (Região Leste), Vitória da Conquista (Região Sul), Barreiras e Luis Eduardo Magalhães (Região Oeste) e Juazeiro e Petrolina (Região Norte). Foi utilizada a Escala de Intenções Comportamentais de Cidadania Organizacional (EICCOrg) para o cruzamento com as variáveis sócio-demográficas. Após a validação da EICCO, foram realizados os cruzamentos com as variáveis sócio-demográficas, verificando-se que, de modo geral, não há diferenças significativas entre as médias das dimensões que compõem o construto com as variáveis sócio-demográficas, sendo que somente houve diferenças para as variáveis defesa da organização, em que mulheres demonstraram uma maior tendência a defender a organização do que homens; e a variável ainda estuda em que pode-se evidenciar uma média maior de empenho extra da parcela da população que não estuda. O alto nível de correlação entre as dimensões pode apontar para uma estrutura unidimensional para o construto, recomendando-se que estudos futuros investiguem a dimensionalidade do construto a partir de um fator.

Apresentador: Fabio Nieto Lopez

Orientador: Denise Maria Barreto Coutinho

Título: PG - DEBATES EPISTEMO-METODOLÓGICOS NA PSICOLOGIA DO DESENVOLVIMENTO

A produção científica necessita estabelecer um equilíbrio e uma articulação constante entre métodos e técnicas de pesquisa e suas conseqüentes reflexões epistemológicas, evitando assim cair em radicalismos que desprezem tanto um pólo como outro da construção do conhecimento. No campo da Psicologia do Desenvolvimento, entretanto, são escassos os debates metodológicos e epistemológicos. Com o objetivo de analisar a produção nessa subárea da psicologia, esta pesquisa analisa a produção epistemo-metodológica encontrada nas teses produzidas em Psicologia do Desenvolvimento nos programas de pós-graduação no Brasil entre 1987 e 2010. Os objetivos específicos são (a) mapear a produção de teses em Psicologia do Desenvolvimento no Brasil por região e por programa de pós-graduação, e (b) identificar a constituição do campo através de seus agentes, temas prevalentes, autores, programas de pesquisa, grupos de pesquisa, metodologias, técnicas de pesquisa, e formações de bancas de avaliação. O marco teórico eleito encontra-se na obra de Bourdieu, e em especial em alguns de seus conceitos centrais como campo e habitus. O conceito de campo estabelece um olhar mais abrangente acerca da produção cultural e intelectual, descentrando da figura do gênio criador para mapear as condições de produção a que se submete o produtor, ligando a obra às suas circunstâncias. Bourdieu, portanto, ao invés de se ocupar com a individualidade singular do pesquisador, explora os fatores incidentes sobre suas práticas, procurando investigar o estado da cena

Apresentador: Icleia Santos Dorea Soares

Orientador: Antonio Virgilio Bittencourt Bastos

Título: Comprometimento, Entrincheiramento e Consentimento organizacional: ampliando a compreensão dos seus limites empíricos e conceituais

O comprometimento organizacional é, provavelmente, um dos temas mais estudados no campo da psicologia organizacional e das ciências afins. Porém, apesar da diversidade de produções e estudiosos dedicados ao assunto, ainda não existe um consenso na área em relação à conceituação mais apropriada e aos reais limites desse construto (Bastos, 1994). Nesse sentido, fazem-se necessárias novas pesquisas que explorem evidências dos limites conceituais e empíricos do comprometimento, de modo que seja cada vez mais possível reconhecer os limites muitas vezes sutis entre as dimensões que compõem o fenômeno.

Apresentador: Jamilly Silva Pires

Orientador: Antonio Virgílio Bittencourt Bastos

Título: Comparando modelos explicativos de antecedentes e consequentes dos construtos comprometimento, entrincheiramento e consentimento.

O presente relatório tem como objetivo divulgar os principais feitos durante esta etapa da pesquisa sobre os vínculos do trabalhador com a organização, focando na comparação de modelos explicativos de antecedentes e consequentes dos construtos investigados, a saber, comprometimento, entrincheiramento e consentimento. O objetivo central deste plano de trabalho é identificar semelhanças e diferenças entre os fatores que explicam os três construtos assim como os impactos destes construtos sobre comportamentos no trabalho, buscando-se evidências de sobreposição e/ou distinção entre os mesmos por meio do levantamento bibliográfico, seguido da construção e aplicação de instrumento para coleta de dados com trabalhadores das mais diversas áreas e da posterior análise dos dados a fim de obter uma resposta ao problema de pesquisa levantado.

Apresentador: Jessica Placido Silva

Orientador: Jose Carlos Santos Ribeiro

Título: Análise da comunicação mediada pelas tecnologias digitais móveis e as suas repercussões nas trocas sociais nos espaços urbanos

Nas últimas décadas a comunicação móvel vem se desenvolvendo muito rapidamente, apresentando uma importância cada vez maior no cotidiano das pessoas. O presente trabalho teve como foco investigar alguns aspectos associados à utilização das tecnologias móveis de comunicação bem como as suas repercussões nas trocas sociais nos espaços urbanos. Para a coleta dos dados, foram efetuadas entrevistas semi-estruturadas com dez sujeitos situados na faixa etária de 18 a 65 anos (amostra de conveniência), abordando os seguintes pontos: (1) Relações Interpessoais, (2) Uso em locais públicos, (3) Celular e cotidiano, e (4) Mudança na vida das pessoas. Após o procedimento de análise de conteúdo, os principais resultados apontaram que: o uso do aparelho é percebido como um facilitador na manutenção de contatos com as demais pessoas (tópico 1); vivencia-se um processo de (re)aprendizado das normas de comportamento social vinculadas à percepção dos espaços públicos e provados (tópico 2); há uma predominância do uso dos dispositivos para fins pragmáticos/funcionais em relação ao uso para fins lúdicos (tópico 3); há indicativos da presença de sentimentos de dependência de uso dos dispositivos e de alterações das noções básicas de distância física entre as coisas e as pessoas (tópico 4). A análise conjunta dos dados mostra que há, de fato, indícios que apontam um aumento gradativo do uso dos dispositivos comunicacionais móveis nas atividades cotidianas. Em especial, podemos destacar que a sensação de controle e de disponibilidade social constante

Apresentador: Joanna Santos Neves

Orientador: Mauro de Oliveira Magalhaes

Título: Estilos interpessoais e comportamentos de rede social em ambiente de trabalho Convencional

Este trabalho examinou a relação entre os estilos interpessoais e a análise de redes sociais em um ambiente organizacional. Em decorrência dos poucos estudos sobre a relação entre características pessoais e características da interação em redes. As redes sociais se referem a indivíduos que estabelecem vínculos afetivos, cognitivos e de compartilhamento de recursos para o alcance de objetivos comuns. No ambiente de trabalho são determinados alguns relacionamentos que auxiliam a obtenção de benefícios como sucesso na carreira, motivação e satisfação no trabalho. Portanto, diferenças relativas a estilos e capacidades pessoais são importantes para a análise das redes sociais e dos resultados organizacionais. A personalidade foi avaliada através do Inventário ESEI – Escalas de Estilos Interpessoais, e os padrões de comportamento nas redes sociais foram obtidos através do questionário sociométrico que forneceu redes de amizade, confiança e informação da equipe de trabalho pesquisada. A equipe considerada neste relatório faz parte de um órgão do Estado responsável pelo registro de empresas mercantis, que representa um ambiente ocupacional convencional e foi composta por 20 pessoas, com idades variando dos 16 aos 67 anos. O tempo de organização variou de 3 meses a 36 anos, enquanto o de setor ficou entre 1 mês e 28 anos. A personalidade foi avaliada através do Inventário ESEI – Escalas de Estilos Interpessoais, entretanto, quando este instrumento foi submetido a análises fatoriais de segunda ordem, três fatores (necessidade de

Apresentador: Joao Gabriel Nunes Modesto

Orientador: Ilka Dias Bichara

Título: Estrutura, regras explícitas e implícitas em brincadeiras de faz de conta: um estudo exploratório

O faz de conta apresenta-se como um fenômeno complexo, universal na espécie humana, estando presente em distintas sociedades e culturas. Estudos sobre o tema contribuíram com a compreensão de sua importância para o desenvolvimento infantil, havendo, no entanto, escassa literatura que trate da estrutura e regras no faz de conta. Buscando sanar essa lacuna do conhecimento, o objetivo do presente estudo é descrever as principais regras, explícitas e implícitas, em episódios de brincadeiras de faz de conta, buscando identificar elementos estruturais das mesmas, citando os papéis assumidos, analisando o processo de negociação e verificando aspectos que determinam o início e o fim dos episódios. Para tal, foram registrados - através de filmagem e registro cursivo - três episódios de faz de conta, em três grupos de brincantes diferentes. Os achados foram analisados através dos métodos combinados de análise microgenética das filmagens e análise de conteúdo das transcrições e registros observacionais, sendo discutidos a partir das categorias propostas por Curran (1999) sobre regras em brincadeiras de faz de conta. Os achados apontam para possíveis reavaliações das regras propostas pelo autor, especificamente no que concerne ao papel do líder na brincadeira. Verificou-se também que grupos com alto grau de intimidade estruturam o faz de conta de maneira mais sutil, a partir de comandos e vocalizações indiretas. O presente estudo, ainda com dados preliminares, parece promissor em contribuir para um melhor entendimento do

Apresentador: Josenei Santos da Silva

Orientador: Igor Gomes Menezes

Título: Construção e Validação da Escala de Intenções Comportamentais de Cidadania Organizacional (EICCOrg)

Comportamentos de Cidadania Organizacional (CCO) são a manifestação de comportamentos benéficos voluntários que transcendem as obrigações formais e possíveis garantias de recompensas contratuais (Organ, 1990). Ao considerar o campo de pesquisa sobre comportamentos de cidadania organizacional em âmbitos nacional e internacional, três problemas centrais podem ser destacados: 1º) A polissemia do construto cidadania organizacional e a falta de consenso sobre quantas e quais dimensões representam mais adequadamente este fenômeno; 2º) A sobreposição conceitual entre cidadania organizacional e outros construtos da área organizacional; e 3º) A inexistência de uma medida brasileira de cidadania organizacional com parâmetros psicométricos adequados, assim como a carência de medidas internacionais construídas para avaliar intenções comportamentais, ao invés de atitudes. Na perspectiva internacional, embora a cidadania organizacional seja avaliada a partir de comportamentos, todas as medidas têm sido concebidas a partir de uma perspectiva atitudinal, sendo negligenciada a possibilidade de que o construto seja avaliado mediante o estudo das intenções comportamentais. Buscando assim equacionar esse conjunto de questões teóricas sobre a cidadania organizacional, o presente trabalho tem como objetivo construir, desenvolver e validar a Escala de Intenções Comportamentais de Cidadania Organizacional (EICCOrg). Considerando o conjunto de descritores de diferentes medidas de cidadania organizacional, assim como teorias sobre o

Apresentador: Julia Rodrigues Lobo

Orientador: Antonio Virgilio Bittencourt Bastos

Título: Investigando padrões de vínculos entre Comprometimento, consentimento e entrenchamento organizacionais em trabalhadores do setor de serviços

O comprometimento organizacional é um fenômeno muito estudado na área da Psicologia Organizacional e do Trabalho. O modelo mais utilizado na literatura é o de Meyer & Allen (1991). Todavia, alguns autores apontam inconsistências empíricas e problemas conceituais nesse constructo (Bastos, 1994; Solinger, van Olffen & Roe, 2008). Com objetivo de clarificação conceitual do construto e maior estabelecimento de seus limites foi criada por Silva (2009) o conceito de Consentimento, envolvendo o vínculo moral do indivíduo com a organização separando tal aspecto do Comprometimento, visto então apenas em seu aspecto afetivo. Tal construto foi proposto com duas dimensões- uma denominada Aceitação Íntima e outra Obediência Cega. Para verificação da pertinência de tal construto foram realizadas análises fatoriais entre as duas dimensões do Consentimento, o Comprometimento afetivo e preditores do comprometimento. Houve grande correlação entre a dimensão Aceitação Íntima e Comprometimento afetivo indicando que o construto do Consentimento é melhor definido apenas pela dimensão da Obediência Cega.

Apresentador: Kelliane de Sa Cruz

Orientador: Andrea Hortelio Fernandes

Título: A clínica das psicoses nos CAPS II da região metropolitana de Salvador

O campo da saúde mental encontra-se num momento de transição entre o antigo modelo asilar e o modelo da reabilitação psicossocial, pleiteando mudanças na prática clínica e política, o que implica em um atual quadro de (re)construção permanente de conceitos. É nisso que reside a relevância em se examinar a clínica das psicoses aplicada em CAPS II da região metropolitana de Salvador, valendo-se para tal exame dos paradigmas clínicos utilizados pelos psicólogos. A pesquisa tem como objetivos específicos identificar os paradigmas clínicos operantes na clínica das psicoses, verificar como se dá o trabalho na equipe multidisciplinar, em especial, nas oficinas terapêuticas e identificar os conceitos teóricos que norteiam o trabalho terapêutico da equipe. Para alcançar tais objetivos, realizou-se um estudo de caso de dois CAPS II da cidade de Salvador, sendo, para isso, observadas semanalmente, por três meses, as reuniões administrativas, as assembleias dos pacientes e um total de sete oficinas de ambas as instituições, além de suas ações de matriciamento. Para a análise do que havia sido observado, utilizou-se referências teóricas sobre os paradigmas clínicos que perpassam o campo da saúde mental, a Reforma Psiquiátrica, o modelo médico-psiquiátrico e a ética que os norteia. Referências sobre a noção de doença para psicanálise e para o modelo médico e, ainda, sobre a noção de sujeito para a Reforma e para a psicanálise foram utilizadas também para tal análise. As oficinas terapêuticas foram a modalidade de tratamento mais observada e sendo

Apresentador: Leandro Andrade Moreira

Orientador: Fabricio de Souza

Título: Relações Online entre Adolescentes da Cidade de Salvador/BA

Com desenvolvimento da mídia digital, novas possibilidades de comunicação e interação social foram viabilizadas. Tendo como objetivo compreender as particularidades da comunicação mediada pelo computador, em especial entre adolescentes, a partir da perspectiva da Psicologia Evolucionista, este estudo foi desenvolvido. A pesquisa realizada para a elaboração do presente trabalho baseou-se no estudo exploratório de páginas do Orkut de adolescentes entre 12 e 18 anos residentes na Região Metropolitana de Salvador/BA. Foi possível identificar através dos resultados alguns padrões socialmente marcados segundo alguns autores como, por exemplo, uma maior expressão de afeto de moças para rapazes quando comparada às expressões de rapazes para moças e destes para com outros rapazes.

Apresentador: Marilia Dantas Costa Carneiro

Orientador: Sonia Maria Rocha Sampaio

Título: Estudantes do interior: um estudo do seu cotidiano

A universidade pública brasileira está em profunda mudança na sua configuração institucional e já é visível o crescente número de estudantes oriundos das escolas públicas que ingressam pelo sistema de reserva de vagas na universidade. Dessa forma, o seguinte trabalho teve como proposta de pesquisa investigar o cotidiano de estudantes vindos do interior do estado, no primeiro semestre do curso, observando suas relações de tempo/espaço com a instituição e a cidade, vivenciadas em seus deslocamentos e nos afazeres relacionados à sua nova condição de estudante. Tal estudo se justifica por conta da necessidade em tornar visível as experiências e dificuldades dos estudantes para que possam ser desenvolvidas mais políticas que ofereçam suporte ao longo de sua trajetória enquanto estudante. A pesquisa trata-se um estudo qualitativo etnográfico de casos múltiplos e tem como referencial teórico a etnometodologia. Para produção de dados e compreensão dos etnométodos elaborados pelos estudantes foram realizadas observações participantes, entrevistas compreensivas e registros em diários de campo. Os relatos dos entrevistados e as observações demonstraram uma variedade de experiências relacionadas ao processo de transição e permanência na universidade. Foi verificado que, durante o primeiro ano de graduação, os estudantes começaram a criar etnométodos para facilitar sua adaptação e permanência na cidade e na universidade. Os estudantes mostraram que construindo redes de amigos e de apoio, se informando sobre as ações afirmativas e se

Apresentador: Micaela Moitinho Liborio

Orientador: Jose Carlos Santos Ribeiro

Título: Mapeamento das práticas interacionais comumente presentes na fase adulta e das diferenças destas em relação às faixas etárias (18 a 40 anos e 41 a 65 anos) e aos gêneros (masculino e feminino)

A tecnologia digital móvel se desenvolve muito rapidamente, aumentando cada vez mais o número de usuários e o tempo de uso dos dispositivos na vida cotidiana. O presente trabalho tem o propósito de apresentar os principais resultados alcançados com a realização da segunda etapa da pesquisa Comunicação digital móvel e interações sociais urbanas, em especial, no que diz respeito às práticas interacionais comumente presentes na fase adulta. Em relação aos procedimentos metodológicos, foi adotada a análise qualitativa, através da realização de entrevistas semi-estruturadas, as quais foram efetuadas com 10 sujeitos pertencentes a dois grupos de faixas etárias diferentes, o primeiro de 18 a 40 anos e o segundo de 41 a 65 anos. O exame dos dados foi feito utilizando o método de análise de conteúdo a fim de destacar os principais tópicos revelados pelos entrevistados. Os resultados foram analisados considerando quatro eixos temáticos: a mudança na vida das pessoas; o uso em locais públicos; o celular e cotidiano; e as relações interpessoais. Tendo como referência esses eixos, os principais destaques dos resultados foram: a sinalização das pessoas em relação à presença tanto de aspectos positivos quanto negativos ao se pensar sobre as mudanças que estariam ocorrendo devido ao uso contínuo dos celulares; a percepção de uso cada vez mais "naturalizado" dos dispositivos em locais públicos; entretanto sujeito a um processo de (re)aprendizado de comportamentos sociais apropriados para estas situações; e a facilidade de obtenção de

Apresentador: Pedro Andrade das Virgens

Orientador: Denise Maria Barreto Coutinho

Título: Pluralidade metodológica em Bachelard e Feyerabend para o desenvolvimento de epistemologias não-cartesianas na psicologia

Este relato dá continuidade à pesquisa "Epistemologias não-cartesianas: exploração de modelos na interface artes – humanidades", desenvolvida pelo grupo CONES ao longo de cinco anos. Para uma melhor compreensão da pluralidade metodológica nas obras de Feyerabend e Bachelard, foi realizada uma revisão bibliográfica com análise crítica das obras estudadas e do material produzido pelo CONES. Como resultado concluímos que a pluralidade metodológica é encontrada nas obras de Feyerabend e Bachelard, nos diversos momentos em que eles negam a perenidade e fixidez dos métodos, pois é impossível prescrever dogmaticamente um único método para as ciências, tal como pretendeu René Descartes. Descartes, no Discurso do método (s/d [1637]), fala de apenas um método, aquele ao qual chegou enquanto procurava "o verdadeiro método" para chegar ao conhecimento de todas as coisas de que meu espírito fosse capaz" (p. 12). Entretanto, Descartes o qualifica apenas como o seu método, e ainda alerta, prudentemente: "o meu designio não é ensinar aqui o método que cada qual deve seguir para bem conduzir sua razão, mas apenas mostrar de que maneira me esforcei por conduzir a minha" (p. 4). Porém, sua prudência não servirá para estimular a pluralidade dos métodos; o seu método, apresentado no Discurso pois, ele visava à constituição da mathesis universalis – que pudesse então ser aplicada aos objetos particulares de cada ciência –, refletindo a "ousada pretensão cartesiana de estender a análise para além das disciplinas matemáticas, de

Apresentador: Rafael Pereira Raposo

Orientador: Mauro de Oliveira Magalhaes

Título: Relação entre estilos interpessoais e participação nas redes sociais de um setor de marketing em uma empresa de Salvador-Ba.

Este trabalho examinou a relação entre os estilos interpessoais e a análise de redes sociais em um ambiente organizacional. Em decorrência dos poucos estudos sobre a relação entre características pessoais e características da interação em redes. As redes sociais se referem a indivíduos que estabelecem vínculos afetivos, cognitivos e de compartilhamento de recursos para o alcance de objetivos comuns. No ambiente de trabalho os relacionamentos tendem a ser construídos para fins de obtenção de benefícios como sucesso na carreira, motivação e satisfação no trabalho. Portanto, diferenças relativas a estilos e capacidades pessoais são importantes para a análise das redes sociais e dos resultados organizacionais. Entre os 6 ambientes organizacionais (investigativo, convencional, artístico, empreendedor, social e investigativo) propostos por Holland (1997), o setor de marketing analisado se enquadrou no ambiente empreendedor (utilização de habilidades verbais para a persuasão e controle de outras pessoas) e artístico (aprecia o contato interpessoal quando este indivíduo pode expressar-se com desenvoltura). Essa equipe foi composta por 26 trabalhadores, a idade variou de 23 a 64 anos. O tempo na organização variou de 2 meses a 13 anos, com média de 3 anos. A personalidade foi avaliada através do Inventário ESEI – Escalas de Estilos Interpessoais, entretanto, quando este instrumento foi submetido a análises fatoriais de segunda ordem, três fatores (necessidade de realização, poder e afiliação) ligados a teoria das necessidades de McClelland (1989), se mostraram mais

Apresentador: Rogerio de Andrade Barros

Orientador: Denise Maria Barreto Coutinho

Título: PG - QUADROS TEÓRICOS E ESCOLHAS METODOLÓGICAS EM DISSERTAÇÕES NO CAMPO DA PSICOLOGIA DO DESENVOLVIMENTO NO BRASIL ENTRE OS ANOS 2006-2010

A produção científica em Programas de Pós-Graduação nacionais no campo da Psicologia apresenta grande diversidade teórica e metodológica. Como subárea desse campo, a Psicologia do Desenvolvimento aparece como a terceira maior linha de pesquisa ou área de concentração dos programas. Entretanto, esta subárea carece de estudos que a caracterizem quanto aos quadros teóricos e escolhas metodológicas, referenciais importantes para estabelecer suas bases de pesquisa. No que se refere ao campo de produção em Psicologia do Desenvolvimento, algumas perguntas puderam ser formuladas: Que temas vêm sendo tratados sob a rubrica de Psicologia do Desenvolvimento no Brasil nos últimos cinco anos? Que quadros teóricos e escolhas metodológicas encontram-se nas dissertações produzidas em Psicologia do Desenvolvimento nos programas de pós-graduação em Psicologia no Brasil, entre 2006 e 2010? Tendo como objetivo geral analisar os quadros teóricos e escolhas metodológicas das dissertações produzidas no Brasil no campo da Psicologia do Desenvolvimento nos últimos cinco anos (2006 a 2010), pretendemos apresentar um mapeamento das dissertações desta subárea; analisar o escopo nacional de produção deste campo a partir do conceitos de Campo, Habitus e Illusio propostos por Pierre Bourdieu e apontar tendências sobre abordagens teórico-metodológicas utilizadas a partir do mapeamento dessas dissertações. O desenho de pesquisa proposto é estudo de caso único do tipo incorporado, cujo procedimento será dividido em duas etapas: (a) Exploratória,

Apresentador: Silvia Sales Medeiros

Orientador: Ilka Dias Bichara

Título: ESTRUTURA E REGRAS EXPLÍCITAS E IMPLÍCITAS EM BRINCADEIRAS DE FAZ-DE-CONTA COM MENINAS

A concepção generalizada na psicologia do desenvolvimento sobre brincadeira de faz-de-conta é que ela é um tipo de brincadeira essencialmente humana, diferente das outras formas de brincadeiras que são encontradas em mamíferos, de forma geral, e em algumas espécies de aves, isto porque esta atividade envolve metarepresentação. Se o fazer de conta de uma criança sozinha já evidencia uma considerável realização cognitiva, isto é ainda mais interessante quando este faz-de-conta é realizado em grupo. Este tipo de brincadeira requer que a criança manipule transformações simbólicas sofisticadas e as comunique aos parceiros, que por sua vez, tem que ter entendimento igual. Requer, portanto, um razoável domínio cognitivo e de relações sociais, incluindo desenvolvimento linguístico, apoiado em recursos metacomunicativos (Bateson, 1955; Andresen, 2005). Sawyer (1997) relata que além da metacomunicação as crianças apresentam neste tipo de brincadeira improvisação e multivocalidade. Consideramos, entretanto, que como se trata de brincadeira social, essa improvisação é coordenada e apresenta limites que parecem estar associados à existência de certas regras não explicitadas, que os observadores de brincadeiras denominam de regras implícitas (Black, 1989). Compreendemos que crianças que já brincam juntas com certa frequência já possuem mecanismos que permitem a discriminação de sinais metacomunicativos sutis, resultado da prática do grupo e do

Apresentador: Vanessa Oliveira Azevedo

Orientador: Antonio Marcos Chaves

Título: Significados de infância contidos na Atas da Junta e da Mesa Administrativa da Santa Casa de Misericórdia da Bahia (1701 a 1750)

O objetivo do presente trabalho é o de desenvolver um estudo para analisar e compreender os significados de proteção à infância na sociedade baiana, assim como o lugar do trabalho infantil na trajetória de crianças que estiveram sob a proteção da Santa Casa de Misericórdia da Bahia, no século XVII. Tomando-se como fundamento os pressupostos teóricos e metodológicos das perspectivas histórico-culturais em Psicologia, supõe-se que a compreensão que a sociedade tem acerca da infância pode ser revelada a partir das práticas que são dirigidas às crianças. As fontes de informações foram os registros em documentos disponíveis no Arquivo da Santa Casa de Misericórdia da Bahia. Foram analisados os Livros de Atas do século XVII, que são compostos geralmente pelo conjunto de requerimentos, encaminhados à Mesa Administrativa, e pelas decisões frente a estes. Foram transcritos e analisados apenas os requerimentos relacionados à infância. Considerar-se-á, ainda, fatores da sociedade baiana que corroboram para o entendimento do sentimento de infância do século XVII.

Apresentador: Anderson Eslye Leite de Oliveira

Orientador: Antonio da Silva Camara

Título: PG - Pichação: arte pública e resistência: Como criação artística permite a formação de uma identidade de resistência de grupos de jovens de bairros periféricos em Salvador.

“Arte de rua, violenta como ela”. Esta frase faz parte de uma pichação encontrada no bairro de Periperi, subúrbio de Salvador e que, provavelmente, foi apagada, seja pelo tempo, seja pela pintura completa da parede pichada. Independente dos motivos que fizeram com que este rabisco fosse apagado, esta interferência na cidade demonstra, em última instância, a expressão mais visível da invisibilidade humana ou ainda uma forma de estabelecer uma relação de pertencimento com a comunidade, mesmo que por meio da agressão. Tanto a pichação como outras formas de intervenção, como o grafite, o sticker, o lambe-lambe, são técnicas adotadas principalmente por jovens para denotar as mais variadas manifestações: artísticas, de protesto, crítica social, enfim, trazendo a tona os problemas que vão desde o racismo a causas políticas e ambientais.

Esta arte de rua é violenta, pelo que se entende na frase citada, por que pretende interferir na cidade pela via da agressão. Agressão pela forma como é escrita, com suas letras indecifráveis para a maioria da população; pela forma como é produzida, na calada da noite ou em grupo normalmente; e pela forma como a informação é digerida pelo “público”. Esta arte de rua é violenta porque a rua é violenta, seja pelos conflitos sociais existentes, seja pela abissal indiferença causada pelo ritmo frenético da vida urbana.

Ao tentar descobrir os motivos que fundaram em Salvador este fenômeno e as principais motivações das

Apresentador: Artemisa Odila Cande Monteiro

Orientador: Maria Victoria Espineira Gonzalez

Título: PG - A LUTA DE LIBERTAÇÃO NACIONAL E A CRIAÇÃO DA CONSCIÊNCIA NACIONAL NA GUINÉ-BISSAU

Neste trabalho, discuto o desenrolar da Luta de Libertação Nacional na Guiné-Bissau, o processo político e militar que vai engendrando a consciência da Nação e reformatando a idéia do Estado, nos limites territoriais da Província Colonial. Por outro lado, me proponho analisar os textos de Amílcar Cabral versando a problemática do projeto da Nação versus Unidade Interétnica, bem como os desdobramentos para a formulação do ideário da Unidade Guiné - Cabo Verde, tese central do PAIGC (Partido Africano para a Independência de Guiné e Cabo-Verde).

Apresentador: Bruno Evangelista da Silva

Orientador: Antonio da Silva Camara

Título: PG - AS CONTRIBUIÇÕES TEÓRICO-METODOLÓGICAS DE DZIGA VERTOV PARA O CINEMA DOCUMENTÁRIO

Este trabalho é resultado de pesquisa monográfica que visa estudar o cineasta soviético Dziga Vertov, especialmente os seus aspectos teórico-metodológicos que contribuíram para o desenvolvimento do cinema documentário. Para tanto, seleciona-se a película mais emblemática da sua filmografia – “O homem com uma câmera” (1929) -, por se tratar de um filme no qual o cineasta conduz em uníssono as suas experimentações no sentido de exprimir, através de representações, a realidade soviética pós-revolução. A metodologia utilizada consiste em decompor e recompor os materiais à luz da análise de referências e documentos. A pesquisa buscou elucidar os pressupostos teóricos e metodológicos materializados na película “O homem com uma câmera” (1929) de forma a apreender os traços constitutivos de um novo fazer cinematográfico pautado numa leitura criativa da realidade, abandonando uma mera reprodução mecânica dos acontecimentos. Desse modo, “O homem com uma câmera” apresenta-se como um manual imagético

de reinvenção do cinema. O resultado é o recrudescimento de um novo fazer cinematográfico que estabelece os caminhos de uma narrativa clássica que não subestima mais a capacidade de penetração da câmera. Em Dziga Vertov, o papel da verdadeira cinematografia estava plenamente construído, de forma que a sua película serve como um instrumento de socialização cinematográfica à medida que impulsos metalingüísticos são emanados em paralelo a velocidade das representações. Dziga Vertov passa a delimitar a sua posição

Apresentador: Bruno Vilas Boas Bispo

Orientador: Antonio da Silva Camara

Título: Peões: Memórias e Ações. As Representações Sociais do Trabalho a Partir do filme de Eduardo Coutinho

Esta produção é um exercício de compreensão das representações sociais contidas no filme documentário “Peões”, dirigido por Eduardo Coutinho, o filme de 2004, filmado entre 28 de setembro e 27 de outubro de 2002, ou seja, no período exatamente anterior à eleição de Lula ao seu primeiro mandato enquanto presidente. As imagens são captadas dentro de uma estética autoral do referido diretor: traz elementos metalinguísticos de exposição do processo de produção no seu decorrer, além de utilizar-se predominantemente do recurso da entrevista, o que traz determinadas implicações estéticas cujos elementos analíticos são importantes ao exercício que nos propomos.

Eduardo Coutinho mostra a história pessoal de trabalhadores da indústria metalúrgica do ABC paulista que tomaram parte no movimento grevista de 1979 e 1980, mas permaneceram em relativo anonimato. Os personagens falam de suas origens, de sua participação no movimento e dos caminhos que suas vidas trilharam desde então. Exibem souvenirs das greves, recordam os sofrimentos e recompensas do trabalho nas fábricas, comentam o efeito da militância política no âmbito familiar, dão sua visão pessoal de Lula e dos rumos do país.

O trabalho está estruturado da seguinte forma: há a apresentação o método utilizado para uma construção de um conhecimento sociológico a partir do cinema documentário, e, após, são abordadas as

Apresentador: Caetano Ignacio Vieira Portugal

Orientador: Antonio da Silva Camara

Título: Arte e Contestação: Banksy

A presente pesquisa tem por objeto a produção de arte de rua de BANKSY, artista plástico inglês que contemporaneamente tem impresso nos muros e paredes das cidades o seu protesto. Pretende-se elaborar uma monografia de fim de curso a partir das reproduções publicadas em livro buscando-se compreender os sentidos e significados artísticos e sociais de sua obra.

Essa comunicação insere-se no âmbito da Sociologia da Arte e vem sendo elaborada no Grupo: Representações Sociais: arte, ciência e ideologia.

O método utilizado para explorar esta consiste em analisar as imagens publicadas e relacioná-las com o contexto no qual foram produzidas, bem como entender os signos e símbolos que elas contêm.

A análise do livro “Wall and Piece”, que reúne trabalhos do artista visual de rua britânico, Banksy, tenta compreender de que modo os motivos sociais contidos em sua obra são abordados por esse artista que além de voltar sua atenção para as instituições do Reino Unido, como se percebe nos seus trabalhos sobre a monarquia e a figura da rainha, também volta o seu interesse para assuntos de escala internacional, como na série trabalhos inscritos no muro da Palestina e até mesmo temas de abrangência ainda maior. Trata-se de um artista com interesses temáticos muito diversos – embora trabalhados, via de regra, ora com humor (sardônico, sobretudo), ora com uma intenção mais chocante ou comovente: quase sempre desafiando alguma

Apresentador: Caio Felipe Campos Cerqueira

Orientador: Leandro Colling

Título: Movimentos sociais e políticas públicas de respeito à diversidade sexual.

A pergunta que serviu como ponto de partida para essa pesquisa, faz parte dos objetivos da pesquisa de conclusão de curso para aquisição do bacharelado em Ciência Política na Faculdade de Filosofia e Ciências Humanas da UFBA. Me questiono sobre a existência de diálogos no que chamo de “movimentos políticos LGBT na Bahia”. Quando coloco em questão o plural da palavra movimento, tenho em mente que no Brasil, o movimento LGBT tem tido, desde as suas primeiras atuações na década de 1970, uma pluralidade de pautas que refletem, de todo modo, numa pluralidade de grupos que a todo momento estão demandando. O movimento LGBT no Brasil, ao longo de trinta anos de atuação no espaço público, se transformou e se transforma dialogando com as diversas identidades criadas dentro das próprias estruturas gestadas pela principal pauta desde sua criação: a afirmação como vetor da visibilidade e de disputa por igualdade de direitos. Os marcadores sociais de diferenças que compõem a sopa de letrinhas (LGBTTIQS). São, justamente, essas identidades conflitantes que penso como problemática, não no sentido de causar problema, mas de ser um ponto de partida para se pensar o problema nessa perspectiva, perceber a atuação de não apenas um movimento, mas de uma diversidade de grupos dentro do próprio movimento homossexual.

Apresentador: Camila Magalhaes Avila

Orientador: Maria da Graca Druck de Faria

Título: Indicadores de precarização do trabalho e de resistência no Brasil e na Bahia

O trabalho de pesquisa realizado teve a intenção de estudar as instituições do poder público que atuam no âmbito trabalhista, e compreender qual a posição dessas instituições diante do quadro atual de flexibilização e precarização social do trabalho. Até o presente momento, foram analisadas jurisprudências coletadas aleatoriamente no site do Tribunal Superior do Trabalho, do período de 1998 a 2008, dos seguintes temas: Banco de Horas e Cooperativas. Além de seguir o plano de trabalho, ainda foi possível contribuir para a organização do banco de dados do grupo de pesquisa, e a participação no curso oferecido aos bolsistas de iniciação para aprender a utilizar o programa de estatísticas SPSS, e através dele obter resultados das bases de dados da PNAD- Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios. Também foram acompanhadas as reuniões do FORUMAT- Fórum de Proteção ao Meio Ambiente de Trabalho do Estado da Bahia, que acontecem na Procuradoria Regional do Trabalho, com o objetivo de acompanhar as discussões sobre meio ambiente de trabalho e com a participação de representantes sindicais e procuradores do trabalho.

Apresentador: Camila Verena Fernandes Barbosa

Orientador: Antonio da Silva Camara

Título: Teorema: a crise da moral burguesa

A presente pesquisa situa-se no quadro da Sociologia da Arte, em particular na sociologia do cinema, interessa-nos, sobretudo, compreender como no cinema situações da realidade adquirem expressão através da imaginação, da forma e da recomposição de um conteúdo referente às relações sociais.

Compreendemos que o filme Teorema, do diretor e crítico Pier Paolo Pasolini, produzido em 1968, encerra estas características acima apontadas. A obra é um dos frutos do movimento cultural neo-realista italiano, que primeiro se apresenta em filme e depois em livro. O enredo do filme compreende as relações entre um homem jovem e os membros de uma família burguesa (pai, mãe, filhos e empregada) aos hospeda-se na casa da família. A presença deste personagem perturbará cada um dos seus membros, que anteriormente se encontravam vazios existencialmente, desempenhando os papéis sociais pré-determinados pela moral burguesa. Pasolini expõe a decadência da família burguesa - reflexo do processo de crise estrutural capitalista - e critica a futilidade, o comodismo e a alienação. Após a passagem do homem misterioso, há um rompimento com toda a estrutura que unia aquela família e cada membro segue em um caminho diferente.

O método utilizado para essa análise compreendeu a decomposição e recomposição da película, atentando para as imagens e a sua articulação com a fala e os sons que lhe dá sentido enquanto uma obra de arte. Como conclusão da pesquisa observamos que o filme de Pasolini produzido na década de sessenta, continua

Apresentador: Cecilia de Alencar Serra E

Orientador: Paulo Cesar Borges Alves

Título: PG - A ação literária de Manuel Querino através do IGHB: limites e possibilidades do mundo das letras na Bahia da Primeira República.

Este trabalho investiga a maneira como se constituiu o reconhecimento do escritor negro Manuel Querino (1851-1923) – líder sindical, modesto professor de desenho e funcionário público – como intelectual baiano através da sua filiação ao Instituto Geográfico e Histórico da Bahia – IGHB e, em que medida, os artigos divulgados na revista dessa instituição foram veículo de uma reflexão sobre a modernização urbana de Salvador nas primeiras décadas do século XX. A maneira como os artigos de Querino se inserem na linha editorial da revista sugere a sua trajetória pelo mundo das letras: de uma atuação restrita ao campo da História da Arte baiana a uma reflexão de cunho social mediante a memória da Independência na Bahia e de suas festas populares. Esse percurso indica uma tendência de superação de um discurso academicista e gradativa demonstração de identidade com a cultura popular de origem mestiça e africana. A posição do autor diante do processo de remodelação urbana, que abrangeu não só a transformação espacial e física do centro da cidade, como também a adoção de novos hábitos entre a população, torna Manoel Querino defensor das práticas e hábitos populares, herdados dos tempos da Colônia e do Império. O autor defende o uso democrático do espaço urbano, denunciando o autoritarismo do governo republicano. A forma de mobilização encontrada pelo autor é a memória das tradições, dos costumes e dos personagens urbanos do passado.

Apresentador: Daniela Felix Carvalho Martins

Orientador: Paulo Cesar Borges Alves

Título: PG - O riso, o grotesco e o improviso: uma análise dos espetáculo de palhaço

O presente trabalho trata de uma análise dos aspectos sociais relacionados à arte do palhaço e seu envolvimento em contextos culturais específicos e gerais. Serão analisados três aspectos: o riso, o grotesco e o improviso. Serão investigados os contextos socioculturais da criação dos tipos-palhaços e de que maneira os palhaços contemporâneos se relacionam com esse legado. O riso e o grotesco são entendidos como formas expressivas que se assentam sob o solo da cultura, se estabelecem a partir de aspectos específicos de um determinado contexto cultural, sendo manifestados pelos jogos cênicos realizados entre o palhaço e o público. O improviso são ações que ocorrem no encontro com o público evidenciando a "criatividade" do palhaço e atualizando os esquemas de ação. Os tipos-palhaços são certas tendências gerais que orientam os esquemas de ação, a maneira específica que cada personagem desenvolve para responder e promover estímulos ao mesmo tempo que correspondem a um legado tradicional. As principais fontes de coleta de dados são: a) festivais de palhaços; b) escola de palhaço Sitorne; c) palhaços de ruas, circos, oficinas e outros espaços existentes em Salvador onde se apresentam palhaços. Como instrumentos de coleta de dados estão sendo realizadas observações sistemáticas das atividades e performances dos palhaços, além das entrevistas em profundidade com a utilização do recuso audiovisual com o objetivo de definir trajetórias de vida e reconstituir os tipos criados pelos palhaços. Além do mais, estão sendo realizadas entrevistas utilizando o

Apresentador: Daniela Miranda dos Santos

Orientador: Maria Gabriela Hita

Título: PRESENÇA E QUALIDADE DA ATUAÇÃO DA JUVENTUDE NO FORUM PERMANENTE DO BP"

Esse plano de trabalho vinculado ao projetocitado no título acima, está relacionado com o projeto piloto Hip-Hop Veste África que teve como objetivo instrumentalizar jovens do movimento cultural Clã Periférico para o ofício de modistas, gestores e comerciantes de moda de roupas, sapatos, acessórios, incentivando-os a utilizar a inspiração estilística e conceitual deste movimento cultural, mesclando-o a elementos naturais e referências culturais presentes no território do bairro. Espera-se, a partir daí, estimular a auto-estima e a autoconfiança dos jovens. O grupo Clã Periférico e a cooperativa Colibris foram responsáveis pelos produtos, incluindo a produção, fabricação, circulação e estabelecimento de parcerias. Responsáveis, os grupos atuaram como gestores, o que proporcionou amadurecimento na realização de projetos coletivos dentro da própria comunidade, fomentando a integração e o diálogo entre os grupos participantes do Fórum de Entidades do Bairro da Paz.

Assim, se apresenta os principais resultados e discussões que foram desenvolvidos no decorrer desta pesquisa.

Apresentador: Darlane Silva Vieira Andrade

Orientador: Maria Gabriela Hita

Título: PG - A "solteirice" e suas dimensões: dados a partir de estudo preliminar em Salvador

Esta apresentação traz resultados preliminares da tese de doutoramento que tem como objetivo principal compreender o fenômeno da "solteirice" na contemporaneidade, a partir de experiências e construções de sentidos por homens e mulheres solteiros/as, adultos/as, de classe média, que moram sozinhos/as na cidade de Salvador. O estudo adota uma perspectiva feminista, tendo, portanto, caráter interdisciplinar e utiliza gênero como principal categoria de análise, articulada com as categorias classe social, geração, raça/etnia, orientação sexual, espaço/territórios. Para a construção dos dados tem sido utilizada uma abordagem combinada em duas etapas: a primeira faz uso de grupos focais e questionários estruturados, para acessar dados sobre concepções de "solteirice" pensadas pelos/as participantes e as vivências destes sujeitos na cidade no que diz respeito a práticas e costumes de classe, redes de relacionamentos, afetividade e sexualidade. A segunda etapa foca na biografia de homens e mulheres solteiros/as utilizando entrevistas baseadas em "linha da vida" para compreender as trajetórias, escolhas e contingências significativas para a construção do estilo de viver atual. Até o presente foram realizados três grupos focais com sete participantes e foram aplicados 45 questionários (estima-se um total de 60 questionários que serão analisados para que, a partir daí, a segunda etapa da pesquisa seja iniciada), compondo uma amostra com pessoas de ambos os sexos, de diferentes orientações sexuais, com idades variando entre 30 a 55 anos, todos/as pertencentes à

Apresentador: Diana Anunciação Santos

Orientador: Lidia Maria Pires Soares Cardel

Título: PG - MIGRAÇÃO E MEMÓRIA: as mudanças sociais e a ressignificação da identidade na comunidade rural de Curralinho em Mata de São João/BA

Esta pesquisa propõe-se a compreender a principal relação entre o processo de migração e a permanência do passado na memória coletiva de grupo, como formador de uma identidade social e de um sentimento de pertença da comunidade rural de Curralinho, localizada no município de Mata de São João - Litoral Norte do Estado da Bahia. Os processos migratórios se intensificaram nesta comunidade devido às mudanças sociais ocorridas nesta região com a construção da BA 099 inaugurada em 1993, da entrada de grandes empreendimentos turísticos e da indústria de celulose. Esta comunidade tem ocorrências de migração de membros internos para os principais centros urbanos da Bahia, de membros de comunidades rurais vizinhas que perderam ou venderam suas terras para os grandes empreendimentos e compraram terras nesta comunidade favorecidos pelos liames de parentesco e compadrio e, recentemente, tem recebido migrantes provenientes de outras localidades que chegam em busca das possibilidades de trabalho oferecidas na região. Destarte, busca-se responder quais as motivações e as situações as quais propiciam aos indivíduos migrarem de fora para dentro e dentro para fora da comunidade e as mudanças sociais empreendidas na dinâmica social, econômica, cultural, ambiental, política e religiosa. Disto, percebe-se que o passado vivido e experienciado - anteriormente à chegada destes projetos públicos e privados - permanece na memória dos indivíduos da comunidade Curralinho e comunidades vizinhas, fortalecendo o sentimento de pertença,

Apresentador: Diogo Reyes da Costa Silva

Orientador: Inaia Maria Moreira de Carvalho

Título: PG - O Poder dos Vínculos: Capital Social e Estratégias de Escolarização em um Bairro Popular.

Esse trabalho de mestrado investiga os mecanismos que mediam a influência da origem social nas trajetórias educativas. Centrando no papel das redes sociais nos resultados das avaliações nacionais de uma escola pública de um bairro popular na cidade do Rio de Janeiro que, apesar das dificuldades e tendências estruturais, vem logrando resultados bem acima da média. Ao indagar sobre resultados escolares em contextos urbanos marcados por processos de exclusão e segmentação espacial, esta dissertação se insere na área de confluência da sociologia da educação e da sociologia urbana. O trabalho se inicia com o exame de um conjunto de contribuições bibliográficas indispensáveis para a compreensão das relações entre território - capital social das famílias das classes populares- oportunidades educacionais. Em seguida, apoiando-se em uma contextualização quantitativa, realizou-se uma pesquisa qualitativa apoiada em dados secundários provenientes de pesquisas quantitativas - como Censo, Prova Brasil, GERES e Tipologia Sócio-espacial do Observatório das Metrópoles - fundamentais para caracterizar a área e demarcar a singularidade escola em questão. O trabalho de campo - realizado por meio de observação direta, questionários e entrevistas - revelou tanto a existência de profissionais comprometidos com a qualidade da educação como revelou a importância de diferentes estratégias e das redes sociais acionadas pelas famílias mais presentes no cotidiano da escola. Desta maneira, apresentando um caso particular que faz parte do atual campo de

Apresentador: Edilene Santana dos Santos Silva

Orientador: Leticia Maria de Souza Pereira

Título: a vanguarda dos povos africanos na construção de saberes científicos

O trabalho apresentado é parte da ação extensionista do Programa Conexões de Saberes- Universidade Federal da Bahia (UFBA), que tem por objetivo fomentar na comunidade de São Caetano, através das oficinas do curso preparatório para o pré-vestibular e concurso, discussões que evidenciem a rica construção de conhecimento científico na África por meio dos conteúdos das disciplinas. Destaca-se como um dos objetivos do trabalho problematizar o papel da civilização grega, no tocante a apropriação dos legados civilizatórios egípcios no campo científico, assim como a posterior apropriação destes conhecimentos através do renascentismo, que se traduziu nas colônias européias especificamente no Brasil, no apagamento da intelectualidade negra, através da propagação de historiografia das ciências baseada no Eurocentrismo. A pesquisa motivadora deste artigo divide-se em três fases, sendo a primeira formativa em história da África, e metodologia científica, a segunda diagnóstico da comunidade e implementação das oficinas, e a terceira em práticas diárias de trocas de saberes com registros em cadernos de campo.

Apresentador: Elida Franco de Oliveira

Orientador: Maria da Graça Druck de Faria

Título: Indicadores de resistência: atuação dos sindicatos e centrais sindicais

O presente relatório tem a finalidade de apresentar as atividades realizadas ao longo de um ano de pesquisa (de agosto/2010 a julho/2011). O atual projeto tem por objetivo construir Indicadores de Precarização Social do Trabalho e Indicadores de Resistência para as últimas duas décadas no Brasil e na Bahia. Para isso são utilizadas algumas fontes, como a PED, PNAD-IBGE e PME. Meu plano de trabalho define leituras da bibliografia sobre sindicatos e sindicalismo no Brasil, além de construir indicadores referentes as taxas de sindicalização. No período de agosto/2010 a julho/2011, foram realizadas leituras e análises sobre o sindicalismo no Brasil, além da análise dos seguintes indicadores: taxa de sindicalização e rendimento mensal de todos os trabalhos para pessoas ocupadas de dez anos ou mais (1992-2009). O relatório está estruturado em quatro partes. Na introdução, realizo uma breve apresentação do projeto e de meu plano de trabalho. Em seguida, faço uma descrição do método utilizado para execução de meu plano de trabalho. Posteriormente, menciono os principais resultados alcançados. E por fim, realizo uma discussão com base na bibliografia consultada e dos indicadores construídos ao longo desse semestre.

Apresentador: Elisia Maria de Jesus Santos

Orientador: Miriam Cristina Marcilio

Título: PG - COM QUANTOS PAUS SE FAZ UM ASÉ? TRAJETÓRIA DE VIDA DE MULHERES EM UMA CASA DE CANDOMBLÉ

O presente estudo pretende compreender a experiência religiosa feminina no contexto da Casa de Candomblé de Mãe Cris, atentando para as implicações desta experiência na construção de identidades não só no campo religioso, mas em diversas esferas da vida social. Mediante este estudo pretende-se evidenciar o papel da religião na dinâmica familiar, de parentesco e vizinhança e abarcar a questão de gênero na estruturação das experiências religiosas desenroladas no candomblé

Apresentador: Genilson dos Santos de Jesus

Orientador: Suzane Lima Costa

Título: Os Pataxó e o Processo de Ocupação e Ampliação Territorial no Monte Pascoal

O monte Pascoal é um marco histórico da chegada dos Portugueses no Brasil, foi o primeiro sinal de terra avistado por Pedro Alvares Cabral. Historicamente a região abrigou inúmeras etnias como Tupiniquim, Tupinambá, Pataxó, Botocudos, Maxakali, mas com o processo de colonização trouxe o extermínio e dispersão. Marginalizou os povos indígenas, provocando a migração como forma de sobrevivência. Os conflitos pela posse da terra na região da costa do descobrimento já vem de longas datas e envolvem diferentes interesses. Os pataxó possuem uma área demarcada e reivindica a ampliação, mas é contestado por outras forças que também tem interesse nessas terras. Essa disputa e o dilema vivido na região produzem um estado de tensão e insegurança. O presente trabalho pretende analisar a ocupação do território do monte pascoal, os conflitos por terras e os agentes envolvidos.

Apresentador: Giciara Lucia Rosas Freitas de

Orientador: Zeny Duarte de Miranda

Título: A teoria sistêmica, o método quadripolar, o fenômeno informacional e estudos quantitativos aplicáveis (análise documental e infométrica)

Utilizamos o processo investigativo e apresentamos os resultados parciais obtidos nesta pesquisa. Com o encontro da universalização científica do conhecimento das áreas da ciência da informação e da ciência da computação mediante investigação em torno da vida, obra, pensamento e acervos pessoais de médicos que produziram para além da medicina, representantes da inteligência cultural da Bahia. Em particular, foi dada ênfase à avaliação retro e prospectiva do fluxo informacional, com revisão da teoria sistêmica, método quadripolar e de modelos desenvolvidos em plataformas digitais.

Apresentador: Girlane de Souza Nunes

Orientador: Antonio da Silva Camara

Título: A reprodução burguesa da sociedade moderna nos filmes de Lumière

Este trabalho busca analisar como o desenvolvimento avançado da sociedade moderna e do capitalismo industrial encontra-se representado nos registros fílmicos dos irmãos Lumière. A metodologia consiste na decomposição e recomposição do material através da perspectiva analítica de decupagem, análise de documentos e referências. A presente pesquisa resultou num texto sociológico sobre o cinema clássico. O filme Saída dos trabalhadores das Fábricas Lumière, uma curta captação com poucos cortes, exhibe um fluxo de trabalhadores (homens, mulheres, crianças) saindo da fábrica. O outro filme a ser abordado, A chegada do comboio à estação, registra em plano único uma tomada lateral da chegada do trem. O café da manhã do bebê representa numa unicidade de plano a consciência burguesa da instituição familiar na medida em que representa pai e mãe num harmônico café da manhã com o seu bebê. O regador regado, por último, já mostra uma tentativa de introduzir elementos narrativos e de entretenimento encenados a partir da reprodução da atividade de um jardineiro que sofre com as investidas de um jovem que pisa na sua mangueira. Os dois primeiros filmes não são apenas meros registros do cotidiano, mas também representam o progresso técnico científico, seja pelos assuntos que escolheu filmar - como a concentração de pessoas em centros urbanos e a crescente massa de trabalhadores industriais- seja por tornar pública a técnica de projetar imagens; ao passo que, no terceiro, o caráter classista percorre as suas tomadas à luz de uma

Apresentador: Glauber Barreto Luna

Orientador: Antonio da Silva Camara

Título: PG - Desvendando o trabalho promíscuo no cerne da crise econômica de 2008 representada no documentário "Inside Job".

Este trabalho emergiu em meio às discussões acerca da sociologia da arte e, especificamente, das representações sociais do cinema documentário, realizadas no grupo de pesquisa "Representações Sociais: arte, ciência e ideologia", ao qual faço parte. Nesse sentido, foi tomado por objeto de análise o documentário fílmico ganhador do Oscar na categoria, "melhor documentário de longa-metragem" de 2010, o filme "Inside Job" do diretor Charles H. Ferguson. O objetivo desta pesquisa é analisar a conjuntura que propiciou a crise econômica de 2008, representada na referida película. A metodologia empregada consistiu na apreciação e decupagem do filme; e na leitura de textos e autores que discutem temas como: neoliberalismo; mundialização e financeirização do capital e crise estrutural da economia mundial. "Inside Job" esclarece de maneira simples e enfática os caminhos percorridos pelos principais agentes e instituições durante o processo de financeirização do capital, que culminou na devastadora crise de 2008. Tal crise provocou e continua a provocar – a exemplo da Grécia –, desastrosas conseqüências para milhares de pessoas – trabalhadores, em sua maioria –, em escala global. Mediante a análise da representação mimética exposta em "Inside Job", concluímos que a crise iniciada em 2008 está em processo de atividade e que, para combater problemas estruturais, tornam-se necessárias mudanças, também, estruturais.

Apresentador: Isa Farias dos Santos de Carvalho

Orientador: Iracema Brandao Guimaraes

Título: Estudos de condições de vida e moradia.

O estudo busca entender quais os fatores que caracterizam as condições de vida das famílias, tomando por base as relações de vizinhança, no contexto dos bairros de moradia. O trabalho se apóia em textos que abordam o referido assunto, com foco na realidade de alguns bairros precários de Salvador, as ZEIS (Zonas Especiais de Interesse Social) onde reside a população de baixa renda, definidos segundo o critério do Plano Diretor Urbano de Salvador. A partir desse critério, o estudo busca analisar a dinâmica de reprodução social encontrada nestas áreas ou bairros, entendendo as ZEIS como resultado de um projeto que visa o Zoneamento das áreas habitadas pela população de baixa renda. Busca-se, sobretudo, entender em que condições sociais e econômicas as famílias localizadas nessas áreas habitam e garantem suas condições de vida, com base nas relações sociais construídas na vizinhança, ou bairro.

Apresentador: Iuri Messias Rodrigues Soares

Orientador: Maria da Graça Druck de Faria

Título: Indicadores de precarização social do trabalho na Bahia.

Este plano de trabalho integra os projetos Indicadores de Precarização Social do Trabalho e de Resistência no Brasil e na Bahia, com base nas estatísticas da PNAD – Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios, Censos Demográficos (IBGE), Pesquisa de Emprego e Desemprego (PED) e nas bases de dados do Instituto Nacional do Seguro Social do Ministério da Previdência Social (DATAPREV-INSS/MPS). Também foram realizadas pesquisas no site do Centro de Estudos da Saúde do Trabalhador (CESAT), no INST/CUT- Instituto Nacional de Saúde no Trabalho/Central única dos Trabalhadores e em livros que tratam sobre temas referentes à saúde do trabalhador e a relação com a precarização e flexibilização do trabalho. Na atual fase da pesquisa estou elaborando os tabelários referentes aos dados quantitativos da população ocupada no Brasil segundo os dados obtidos pela PNAD, elaborando a série histórica do período de 1990 a 2009. Os dados sobre a saúde do trabalhador se verificaram as mudanças de metodologia que permitiram mensuração parcial dos valores referentes aos acidentes de trabalho sem os Certificados de Acidentes de Trabalho-CAT. No tocante a distribuição da população ocupada por sexo, verificou-se nos dados parciais que mesmo com o crescimento expressivo da presença da mulher no mercado de trabalho, a taxa de atividade masculina se mantém mais elevada do que a feminina.

Apresentador: Juliana Campos Maltez

Orientador: Ceci Sa de Alencar Vilar

Título: Violência sexual contra crianças e adolescentes: fatos e versões na grande imprensa

A violência sexual consiste em um fenômeno universal que vem sendo perpetrado desde os tempos mais antigos e atinge, de forma contundente, crianças e adolescentes, de ambos os sexos, independente de classes socioeconômicas, religiões ou culturas. Aliando a gravidade do problema aos momentos de visibilidade que o tema adquiriu na mídia, o estudo visa à reconstrução, através das matérias publicadas pela imprensa escrita, de casos concretos de violência sexual contra crianças e adolescentes, que vão desde os abusos sexuais intrafamiliar e extrafamiliar a exploração sexual. Sendo um problema cultural, social e político, a violência sexual expõe o segmento infanto-juvenil a diversos riscos e agravos: morais e psicológicos, doenças sexualmente transmissíveis, gravidez indesejada e possíveis abortos (espontâneos ou não), lesões físicas, sejam nas áreas genitais/anais ou não. Há ainda casos mais extremos em que crianças ou adolescentes vêm a óbito, por tanto, tal fenômeno pode ser destacado também como um problema de saúde pública. Dada à complexidade do objeto em estudo e as dificuldades de notificação desses fatos esta pesquisa optou por compreender a violência sexual contra crianças e adolescentes a partir das matérias publicadas em jornais de grande circulação em três capitais nordestinas: Salvador, Natal e Fortaleza entre os anos de 2009 e 2010. A técnica escolhida para o conhecimento dos casos coletados foi à análise de conteúdo clássica, tal escolha se deve ao tipo de material empírico, ou seja, consiste em textos que guardam

Apresentador: Katia Sirlene Dias Goncalves

Orientador: Iracema Brandao Guimaraes

Título: Trabalho e Reprodução na Vida Cotidiana das Famílias no Contexto Urbano

O presente estudo intitulado "Trabalho e Reprodução na Vida Cotidiana das Famílias no Contexto Urbano" integra o Projeto da Bolsa de Produtividade em Pesquisa do CNPQ da professora Iracema Brandão Guimarães, contemplado com a presente Bolsa de Iniciação Científica. Este estudo, e seu Plano de Trabalho, se propõem a observar os contextos urbanos de moradia da população pobre na cidade de Salvador, analisando as condições de vida das famílias e grupos domésticos a partir da relação entre o trabalho e a moradia. O estudo busca identificar características que diferenciem os bairros categorizados como Zonas Especiais de Interesse Social consideradas Consolidadas (Plano Diretor Urbano), a partir da existência de maior intervenção dos poderes públicos (urbanização) e de maior associativismo entre os moradores. No momento atual, procuramos aprimorar a metodologia, para confrontar - o conjunto formado por 116 bairros identificados pelo Plano Diretor Urbano de Salvador, classificados como Zonas Especiais de Interesse Social, e anteriormente consideradas como "invasões" - com os conceitos de periferia, favela, comunidade. Durante a etapa de sustentação teórica, a pesquisa se voltou para estudos dos bairros mais precários, tendo como ponto de partida o conceito das ZEIS (Zona Especial de Interesse Social), para investigar o seu estabelecimento e provável consolidação. Destarte, a implantação das mesmas pode trazer resultados benéficos para toda a cidade, principalmente no aspecto social, já que enfraquece o estigma que existe em

Apresentador: Livia Souza Mattos

Orientador: Paulo Cesar Borges Alves

Título: O processo de legitimação da moderna medicina no Brasil

A presente pesquisa representa a continuidade e aprofundamento do estudo desenvolvido no PIBIC 2009-10, "Saúde, medicina e o processo de modernização brasileira: um olhar sociológico", no qual substituí o bolsista titular por incursão deste no mestrado, podendo assim adentrar na iniciação científica. A partir de diversas discussões baseadas nos textos literários e das análises desenvolvidas foi possível desenvolver uma pesquisa na qual sociologia e literatura interagiram de forma instigante e legítima, levando-me a estender a experiência dessa combinação para o meu trabalho de conclusão de curso. Medicina, sociologia e literatura compuseram o caráter multidisciplinar desse estudo sobre saúde na belle époque brasileira, de forma que pude enxergar como combinar minhas múltiplas vivências e experiências numa pesquisa: circo, música, literatura e sociologia. Desse modo, pude desenvolver as duas pesquisas paralelamente, aproveitando o "legado" de cada discussão para outra, com o acompanhamento do orientador.

Este estudo baseou-se na literatura publicada na belle époque para compreensão da formação da opinião pública na modernidade brasileira na qual a elite construiu princípios e valores que legitimaram o modelo biomédico. A belle époque brasileira, compreendida entre 1880 e 1920, permanece como recorte temporal priorizado para o desenvolvimento da pesquisa, tendo em vista a sua relevância na tentativa de arranjos

Apresentador: Lorena Correia de Jesus

Orientador: Ruthy Nadia Laniado

Título: Os direitos humanos como direitos sociais – uma análise sobre o direito à educação em um mundo globalizado

Este trabalho é sobre mudanças no Brasil que decorreram da ação coletiva sobre direitos (de educação e inclusão social) em um mundo globalizado. Analisa algumas conquistas que resultaram de lutas emancipatórias por reconhecimento e direitos humanos. Apóia-se sobre o entendimento da democracia e da justiça social, assim como as bases históricas da formação das desigualdades sociais. Neste sentido, a cidadania e a participação no Brasil contemporâneo são percebidas como parte da evolução política, dentro de um contexto internacional mais amplo, sobre cidadania e direitos humanos. A justiça social hoje é fundamento para transformações democráticas de caráter abrangente, adquirindo importância em nível nacional e transnacional. Nacionalmente, é tanto o resultado das lutas sociais como das interações e influências recebidas globalmente, por meio do diálogo e do reconhecimento sobre questões de justiça e dos direitos humanos no mundo. Nesse sentido, o presente tema se enquadra na sociologia das relações internacionais e sociologia política. Atores, organizações e redes estão engajados em mobilizações e reivindicam direitos sociais (humanos) para viabilizar a participação democrática e inclusão social. A educação como direito é um elemento fundamental das demandas por justiça e lutas contra desigualdades de toda ordem. No Brasil (e na América Latina) a educação e o conhecimento são hoje base para mudanças sociais significativas e abrangentes, conforme os dados analisados que indicam mudanças nesta direção na

Apresentador: Lucas Silva Moreira

Orientador: Antonio da Silva Camara

Título: Representações sociais do cinema documentário na América Latina: Análise do filmes Guerra do Gás e Guerra da Água (Diretor Carlos Pronzato)

Este projeto dá seqüência às pesquisas realizadas por nosso grupo de pesquisa sobre as representações sociais no cinema documentário nos últimos quatro anos. Neste momento voltamo-nos para a análise de imagens de filmes documentários sobre movimentos sociais e modo de vida na América Latina, retomando parte de estudos que realizamos sobre movimentos sociais no México, Bolívia e Equador, mas vistos agora, sobre o prisma das imagens tanto da luta por emancipação social, quanto por novas práticas.

Partimos de referências teóricas já discutidas, criticadas e em certa medida assimiladas em nossas pesquisas anteriores, referentes seja ao cinema e, em particular, ao cinema documentário, visto como potente instrumento de representação da vida cotidiana, capaz de contribuir para o processo de desantropomorfização (a presença e as ações do sujeito na representação do filme ocupam o mesmo patamar de exposição dos objetos e circunstâncias que estão a sua volta e que, de algum modo, participam na representação desta atuação na vida cotidiana.) e, sobretudo, como forma de representação que não parte da fantasia do seu criador pois pretende recuperar situações particulares, da vida cotidiana, reorganizá-las e devolve-las aos espectadores (que até podem ser os próprios "atores" do filme). Desenvolvendo esta compreensão presente em teóricos das ciências sociais e do cinema, conseguimos compreender de forma

Apresentador: Manoel Messias de Jesus Bastos

Orientador: Antonio da Silva Camara

Título: Um corpo que cai: representação fílmica do medo

Este texto tem por objetivo apresentar um resumo da proposta de análise fílmica da obra de Alfred Hitchcock "Um Corpo que Cai" para fins de inscrição em seminário do PIBIC (Programa de Bolsas de Iniciação Científica). Resultado de pesquisa realizada no âmbito do Grupo Representações sociais: arte, ciência e ideologia.

O filme um corpo que cai do diretor Alfred Hitchcock é uma obra cinematográfica de ficção, o qual nos propomos analisar seus aspectos narrativos e estéticos mais relevantes lançando mão de arcabouço metodológico da sociologia da arte.

O filme trata-se de obra lançada em 1958 nos Estados Unidos classificado no gênero suspense. Seu enredo desenvolve-se com Madeleine (Kim Novak) uma bela mulher que tem visões, que teria tendências suicidas pairando sobre ela a suspeita de que encarna o espírito da bisavó morta, seu marido pede a um detetive amigo seu o ex policial John Ferguson (James Stewart) que possui uma fobia por altura que siga e vigie sua esposa pois esta faz passeios estranhos dos quais não consegue se lembrar depois, após salva-la do suicídio John se apaixona por Madeleine.

Hitchcock trabalha como elemento fundamental na trama a questão do medo que está presente na fobia de

Apresentador: Marcos Roberto Paixão Santos

Orientador: Paulo Cesar Borges Alves

Título: PG - Nos (des)caminhos do território: problematizando o lugar do cientista social no trabalho em saúde mental.

Esta apresentação resulta do esforço de síntese da experiência etnográfica que temos realizado no campo da saúde mental, junto a profissionais e pessoas em situação de sofrimento psíquico, nos últimos cinco anos. Evoca também, considerações que estão sendo desenvolvidas na pesquisa de mestrado, ainda em curso, intitulada "Identidade e saúde mental: um estudo de caso sobre a identidade social de indivíduos (em sofrimento psíquico) organizados em grupo, na cidade de Salvador, Bahia". A questão que nos orienta é a problematização do lugar do cientista social na efetivação de uma prática clínica que dialogue com os princípios éticos, epistemológicos e políticos da Reforma Psiquiátrica, em sua vertente antimanicomial.

Contemporaneamente, tem se avolumado os estudos em saúde mental, concentrados fundamentalmente em revistas, periódicos e pós-graduações que congregam pesquisadores formados na área da saúde ou com área de concentração afim a esse campo. Esse crescimento é acentuado nas últimas décadas dado a um conjunto de transformações ocorridas nesse campo, sobretudo no que diz respeito ao modelo de assistência prestado às pessoas em sofrimento mental. Como marco histórico, basta lembrar que em 2011 completou-se dez anos da Lei 10.216/01 (também conhecida como Lei da Reforma Psiquiátrica) que preconiza alterações no modelo de assistência às pessoas "acometidas de transtorno mental".

Das veredas abertas por essa questão, trilharemos a que versa sobre um dos eixos estruturantes na

Apresentador: Marietta Barbara Barreto Bomfim

Orientador: Maria Gabriela Hita

Título: PG - “COOPERATIVISMO NA PERIFERIA: UMA ALTERNATIVA DE VIDA NO BAIRRO DA PAZ.”

O presente trabalho voltou-se para o acompanhamento do desempenho da cooperativa Colibris no PROJETO PILOTO HIP HOP VESTE ÁFRICA NO FOMENTO AO EMPREENDEDORISMO NO BAIRRO DA PAZ.”. De modo geral, buscamos situar a iniciativa autogestora local da Colibris e como se insere no contexto econômico local, apresentando um pouco do seu histórico e dilemas enfrentados para se manter frente ao contexto capitalista e de desigualdade social que estão inseridos, como novo modelo produtivo (ou chamado alternativo). De modo específico buscou-se abarcar como a cooperativa se empenhou para passar o conhecimento prático para os jovens e contribuir com a formação do espírito empreendedor dos mesmos; como fez para lidar com os diferentes parceiros em questão (no caso o Clã Periférico, a UFBA e o Fórum Permanente de Entidades do Bairro da Paz), de modo a facilitar o processo em andamento do projeto e apresentar saídas viáveis frente aos problemas emergentes (como tensões entre parceiros, compreensão das normas e cumprimento das etapas do projeto, dentre outros).

Apresentador: Marília Pereira Almeida

Orientador: Jose Henrique de Freitas Santos

Título: SECRETÁRIA NEGRA, MÁSCARAS BRANCAS: DISCUSSÕES ETNICORRACIAIS NO PERFIL DA SECRETÁRIA EXECUTIVA

Para se tornar uma secretária executiva de sucesso é necessário ter habilidades administrativas, ter fluência comunicativa e ser no mínimo bilíngue, porém esses não são os únicos requisitos que funcionam como parâmetro no mercado de trabalho. A secretária negra se confronta com o critério da “boa aparência”, sendo coagida inconscientemente a se sujeitar a esses padrões estéticos, interditando sua identidade etnicorracial. A pesquisa apresentada objetiva, desta forma, discutir como a secretária negra sofre um processo de embranquecimento a fim de lograr êxito na profissão, utilizando como referencial teórico as observações de FANON acerca do processo de escravidão mental do sujeito negro em face às pressões sociais, bem como as observações de HOOKS sobre o cerceamento de uma representação feminina negra fora de padrões estéticos hegemônicos.

Apresentador: Moniele Nunes dos Santos

Orientador: Maria Gabriela Hita

Título: PG - O sequestro do direito à convivência familiar e comunitária: novos e velhos dilemas na atualidade

A regulamentação dos direitos humanos ultrapassou fronteiras, tornando uma questão de interesse global e cada normatização anunciada reflete uma concepção de mundo em determinado tempo e espaço. Neste curso da vida, houve um processo de humanização, especificamente lançado sobre a concepção “infanto-juvenil” como sujeitos de direitos e proteção integral. A “proliferação” de legislações internacionais teve um papel importante na articulação e mobilização da sociedade brasileira sobre a defesa dos direitos da população infantil, principalmente em relação à Constituição Federal de 1988, e posteriormente o Estatuto da Criança e do Adolescente promulgado em 1990, que trouxeram em seu arcabouço teórico o direito a convivência familiar e comunitária, além de estabelecer uma nova relação social entre o Estado, a sociedade e a família como agentes responsáveis pela garantia dos direitos das crianças e adolescentes, elencando uma série de medidas de proteção que articuladas, visam principalmente à manutenção e fortalecimento dos vínculos familiares. Todavia, o que constatamos atualmente é um retrocesso a doutrina da situação irregular (filosofia menorista, Códigos de 1927 e 1979) que tinha como função a institucionalização da infância pobre e desassistida como instrumento de controle social. Hoje, crianças e adolescentes continuam sendo retiradas do ambiente familiar pelo Estado devido à situação de pobreza e encaminhadas para “instituições totais” tornando-se uma prática seletiva, discriminatória e excludente daqueles que estão em situação de

Apresentador: Paulo Felipe Henriquez Arancibia

Orientador: Luiz Claudio Lourenco

Título: PG - As reações e iniciativas de combate das escolas públicas frente às violências na cidade de Salvador sob a perspectiva dos professores

Nos mais diversos contextos a violência se faz presente, e a escola não é uma exceção à regra. Os alunos antes vistos como personagens passivos no processo de formação educacional viraram agentes e vítimas desta. Tal lição que deveria ser ensinada na teoria pelos professores, é transmitida e reproduzida por inúmeros outros protagonistas, sendo crescente a preocupação do Estado e da sociedade acerca das violências nas escolas. A impunidade dos delitos cometidos no interior dessa instituição, o sentimento de impotência e incapacidade de lidar com tal problemática por parte do corpo docente, e o crescente descrédito transmitido pelos meios de comunicação, criam uma espécie de atmosfera de terror. Em virtude disso, surgem inúmeros questionamentos acerca da inexistência ou da inoperância da segurança nestas instituições, e quais poderão ser as consequências para a sociedade se medidas saneadoras não forem adotadas com urgência. Este trabalho visou analisar os mecanismos e as estratégias desenvolvidos pelas escolas públicas em Salvador para conter, controlar ou eliminar as violências de seus ambientes. A pesquisa, de metodologia qualitativa, desenvolveu-se em escolas municipais e estaduais da rede pública de ensino na capital baiana. Foram realizadas entrevistas semi-estruturadas com 30 professores, além da observação direta das instituições. Foi possível constatar que muito pouco se tem realizado para combater as inúmeras formas de violências nas escolas. O descaso e o abandono do Poder Público auxilia a sensação de

Apresentador: Perola Virginia de Clemente

Orientador: Antonio da Silva Camara

Título: Representações sociais no cinema latino-americano: análise dos filmes Entrevista a Sub-Comandante Marcos, EZLN em Ação, Tomada de Chiapas pelo EZLN e El Despojo Mapuche

Este projeto é a continuidade das pesquisas desenvolvidas no período 2008-2009 acerca das representações sociais do cinema documentário. Analisaremos imagens de filmes documentários sobre movimentos sociais e modo de vida na América Latina, retomando parte de estudos que realizamos sobre movimentos sociais no México, Bolívia e Equador, mas vistos agora sobre o prisma das imagens tanto da luta por emancipação social, quanto por novas práticas. O objetivo deste empreendimento é analisar o modo de vida e o discurso inerente ao filme "El Despojo" (Chile), direção de Dauno Tótoro e aos vídeos "Entrevista com o subcomandante Marcos", realizado pela TVE Espanhola, "EZLN em ação" e "Tomada de Chiapas pelo EZLN", realizado pela TV Bandeirantes brasileira. As películas escolhidas são de grande importância para compreendermos as práticas emancipatórias de grupos sociais específicos através de sua representação objetiva e da construção de um diálogo entre as teorias das Ciências Sociais e do Cinema.

Apresentador: Rebecca Ribeiro Patas da Cunha

Orientador: Jorge Luiz Bezerra Novoa

Título: Marx e a estética cinematográfica: leitura de uma experiência do expressionismo alemão

O cinema, desde a sua primeira exibição, enfeitiça e aterroriza seus espectadores até o ponto em que já não se sabe qual, entre a vida e arte, é a cópia. A natureza do cinema como obra de arte e mercadoria de entretenimento é marcada por pontos de vistas conflitantes e diversos pensadores se propõem a encontrar respostas. O perfil estético ou comercial na linguagem cinematográfica foi testado nesse trabalho partindo da teoria de Marx sobre estética, e outros autores, tais como Adorno, Benjamin e Horkheimer, que seguem suas idéias, com a finalidade de consolidar uma aquisição crítica para a compreensão do cinema como expressão máxima da época de sua reprodutibilidade técnica e massiva. Marx não escreveu uma obra dedicada à elaboração estética, mas é possível encontrar em fragmentos de seus diversos escritos, entre os grandes livros, críticas e cartas. Sua contribuição sobre as origens da arte e seu desenvolvimento, além de sua relação com o trabalho, servem de guia para este estudo. Foram confrontadas e analisadas, tendo em vista o conceito de arte, mercadoria de consumo não-durável e a bilheteria e recepção do público, duas obras do cinema alemão dos anos 20, ambos do cineasta Fritz Lang: Dr. Mabuse (1922), um sucesso de bilheteria que inclui suspense, política, sátira, magia psicológica, efeitos especiais e toques de pastelão; e Metrópolis (1926), um trabalho de alto orçamento, ícone da estética futurista, que não obteve tanto sucesso. Para a base teórica, foi utilizado Sobre literatura e Arte (Lisboa, 1974), com fragmentos reunidos dos

Apresentador: Roberta Galiza Yoshimura

Orientador: Eduardo Paes Machado

Título: Estudo sobre as ameaças sofridas pelas vítimas de seqüestro relâmpago.

Este estudo trata de uma análise qualitativa das interações, dinâmicas e vitimização presentes no seqüestro relâmpago, o qual representa um novo tipo de crime urbano, que impõe medo devido às suas peculiaridades e às modalidades de violência praticadas contra civis. No período de setembro de 2010 a junho de 2011, foram realizadas 15 entrevistas semi-estruturadas com vítimas de seqüestro relâmpago, envolvendo sujeitos selecionados através da técnica da bola de neve. O grupo de entrevistados foi composto por homens e mulheres, residentes em bairros de classe média e média alta de Salvador, com idade média de 36 anos. Analisamos as circunstâncias na qual este crime ocorre e como o entorno do evento: a direção perigosa, os lugares desertos e escuros, as possibilidades de confronto com a polícia; se tornavam fontes de apreensão por parte das vítimas. Tratamos da percepção das pessoas seqüestradas sobre os agressores: homens, negros e, possivelmente, oriundos de bairros populares. Na análise foram construídas três modalidades de confinamento das vítimas (“motorista”, “carona” e “porta malas”) que, segundo nossa hipótese, foram cruciais para a compreensão dos tipos de violência a que estiveram vulneráveis. A capacidade de negociar junto aos agressores, inclusive, estava condicionada ao tipo de confinamento no qual a vítima estava submetida. Concluímos que há uma multiplicidade de significados desta experiência traumática e indesejada na trajetória das vítimas e existem hesitações e dificuldades nas reconstruções do sistema de imagens de si e

Apresentador: Rosa dos Ventos Lopes Heimer

Orientador: Antonio da Silva Camara

Título: A desestabilização de sexo e gênero no longa-metragem Se Nada Mais Der Certo.

O presente artigo busca analisar a representação fílmica no longa-metragem brasileiro “Se Nada Mais Der Certo”, dirigido por José Eduardo Belmonte, centrando-se nas representações de gênero e da sexualidade. O filme conta a história de três pessoas socialmente desamparadas e sem perspectiva que se juntam para dar um golpe, entre elas esta Marcin, um personagem de sexo e gênero ambíguo que trabalha vendendo drogas na noite paulista. Utilizo como base teórica para a análise os estudos queer e a teorias do cinema. O procedimento metodológico consiste em assistir o filme várias vezes, decompô-lo em seus elementos mais simples e produzir uma recomposição. É interessante como ao longo do filme vai-se percebendo a impossibilidade de fixar e definir o gênero e a sexualidade de Marcin, vê-se aí uma fluidez e contingência característica do próprio filme como um todo e da realidade social caótica que este nos remete, caos este que alicerça a vida de cada um dos três personagens. Conclui-se assim, que as representações de gênero e da sexualidade presentes no filme produzem uma desestabilização das normas do sistema de gênero.

Apresentador: Sarah Mabell Ramos da Silva Rios

Orientador: Rita de Cassia Aragao Matos

Título: Cenografias da Televisão na Bahia

O sistema televisivo expandiu-se de modo extraordinário ao longo dos anos 50 e 60 em todo o mundo. No Brasil a TV configura-se na atualidade como o principal meio de comunicação, ocupando posição relevante na produção mundial. O alcance da TV pode ser vislumbrado, de imediato, a partir de alguns dados: quase cem por cento de cobertura nos domicílios; trata-se do mais importante meio informativo para a grande maioria dos sujeitos; cerca de 70% das verbas publicitárias são destinadas a esta mídia. A televisão, segundo diversos estudiosos, passou a ocupar no Brasil contemporâneo um papel compensatório em relação à instituição estatal e à sociedade civil, papel este que, progressivamente, tornou-se central. Deste modo, contemporaneamente, esta centralidade está articulada à crise real do pensamento crítico e de formas de organização clássicas tais como partidos políticos, sindicatos e associações de classe. Para compreender o processo de desenvolvimento do campo midiático e, portanto, do sistema televisivo, tornou-se fundamental a análise articulada de um conjunto de elementos, tomando como base de análise as articulações entre os diversos campos que constituem a realidade: a esfera cultural, a política, a economia em sua tessitura com as mudanças históricas. Imerso no universo destas preocupações o interesse fundamental concernente à proposta de estudo que ora iniciamos centra-se na análise da configuração do campo midiático na Bahia, mais especificamente no desenvolvimento da TV em sua articulação com os diversos campos que permitem a

Título: A Representação de Personagens Não-Heterossexuais nas Telenovelas da Década de 80

A pesquisa, parte do trabalho desenvolvido pelo Grupo de Pesquisa CUS (Cultura e Sexualidade/CULTUFBA), pretende analisar a representação das personagens não-heterossexuais nas telenovelas da Rede Globo da década de 80 (Os Gigantes, Ciranda de Pedra, Brilhante, Partido Alto, Um Sonho a Mais, Roda de Fogo, Mandala, Bebê a Bordo e Pacto de Sangue) a partir de algumas reflexões e conceitos oriundos da Teoria Queer. O objetivo principal da pesquisa é o de entender como as representações são realizadas e, com o diagnóstico, discutir a elaboração de políticas culturais voltadas para o respeito à diversidade sexual. A pesquisa é desenvolvida a partir da análise das telenovelas e de materiais que estejam relacionados às mesmas (resumos, reportagens, trabalhos, artigos, etc.). Nesta análise, são observados os dados gerais da novela (equipes de direção, produção, execução e tempo de exibição), além dos aspectos fixos das personagens não-heterossexuais (posição no enredo, classe social, cor/raça, profissão, etc.). Os resultados da pesquisa evidenciaram uma representação muito reduzida destas personagens, ora inscrita no modelo heteronormativo de performatividade de gênero, ora invisibilizada e censurada. A pesquisa do grupo teve início em 2008 e é financiada pela Fundação de Amparo à Pesquisa no Estado da Bahia.

Título: Violência e Vitimização no sequestro relâmpago

Uma nova modalidade criminosa começa a ocorrer com grande frequência no fim da década de noventa, vindo a ser descrito pelos meios de comunicação como sequestro relâmpago, ganhando a priori grande atenção midiática. Essa nova modalidade de crime configura-se como uma mescla de outras modalidades já existentes, tais como; o sequestro, o roubo e a extorsão. O somatório destas faz do sequestro relâmpago uma ação única em sua essência, ao passo que a vítima é colocada em uma constante posição ativa por meio de ameaças e privação de liberdade, realizando uma série de ações para que os perpetradores da ação logrem êxito, a exemplo dos saques em caixas eletrônicos. O sequestro relâmpago que não dura mais que algumas horas é capaz de produzir nas pessoas profundas rupturas sociais, após o seu acontecimento as vítimas passam por um período de reconstituição; do seu "eu" e de suas práticas

Título: Cooperação Internacional: origem e evolução de uma proposta no contexto do ideário desenvolvimentista

Cooperação Internacional: origem e evolução de uma proposta no contexto do ideário desenvolvimentista ¹

O presente trabalho versa sobre a origem e evolução do Sistema Internacional de Cooperação para o Desenvolvimento (SICD), pautado no campo das Relações Internacionais. Para tanto, analisa o surgimento desse sistema a partir do fim da Segunda Guerra Mundial, em contexto marcado pela Guerra Fria, fim do sistema colonial e debate em torno da "Solidariedade Internacional". Busca explicar os principais conceitos, motivações, fins pretendidos, os distintos atores envolvidos, que caracterizam a Cooperação Internacional para o Desenvolvimento, em tempos de predominância das relações Norte-Sul. Ademais, apresenta a finalidade da Ajuda Oficial ao Desenvolvimento (AOD), baseada nos critérios de equidade, eficácia, interesse mútuo, sustentabilidade e co-responsabilidade. Em linhas gerais, a cooperação internacional para o desenvolvimento é um sistema de ações em nível internacional no qual existe troca de experiências e ou a doação de recursos financeiros, tendo como escopo precípuo o desenvolvimento, e constitui-se em um mecanismo relevante na política externa dos países doadores e receptores de ajuda.

Apresentador: Alessandra Ferreira Bitencourt

Orientador: Jose Celio Silveira Andrade

Título: PG - A Contribuição dos Projetos de Tecnologias Ambientais Para o Desenvolvimento Sustentável

Dentre as questões ambientais da atualidade, as mudanças climáticas constituem um dos desafios mais complexos para a humanidade devido às suas potenciais ameaças e à significativa dificuldade para o seu enfrentamento. Dentre as implicações causadas pelas mudanças climáticas, encontram-se o maior risco de fome, inanição, doenças, insegurança alimentar. Há de se considerar, ainda, a possibilidade de deslocamento de populações residentes em áreas baixas e costeiras (ANDRADE; COSTA, 2006). As ações em curso para o enfrentamento das mudanças climáticas, mitigatórias ou adaptativas, estão longe de corresponder às expectativas de redução dos impactos das mudanças climáticas estabelecidas pelas Nações Unidas. Nos países desenvolvidos, maiores emissores dos Gases de Efeito Estufa (GEE), - principais responsáveis pelo aquecimento global e mudanças climáticas - as metas de emissão de GEE estão sendo negociadas através do financiamento de projetos de redução de GEE em países em desenvolvimento. Por outro lado, nestes últimos, existe ainda a necessidade de um desenvolvimento intenso para correção de desigualdades socioeconômicas históricas, a recepção destes financiamentos representa uma oportunidade de estabelecer novos modelos de desenvolvimento, fundamentados numa economia de baixo carbono e numa maior distribuição socioambiental de benefícios. Esta aparente convergência de interesses entre Nações desenvolvidas e em desenvolvimento, viabilizou nos últimos anos a execução de uma série de projetos de redução de GEE em

Apresentador: André Luis Rocha de Souza

Orientador: Jose Celio Silveira Andrade

Título: PG - COMÉRCIO INTERNACIONAL DE EMISSÕES DE CARBONO: UMA ANÁLISE COMPARATIVA ENTRE OS MERCADOS REGULADO E VOLUNTÁRIO NO BRASIL NO PERÍODO DE 2004 A 2011

Foi a partir da assinatura do Protocolo de Kyoto, em 1997, com a fixação de mecanismos de flexibilização, a exemplo do MDL que surgiu o mercado de carbono global. Esse mercado visa equilibrar desenvolvimento econômico e meio ambiente a partir da comercialização de créditos de carbono decorrente da redução da emissão de Gases de Efeito Estufa (GEE). Desde então, vários mercados vêm emergindo de forma alternativa ao mercado regulado pelo Protocolo, denominado mercado voluntário de carbono, vinculados a regras estabelecidas por Padrões Internacionais. Nesse sentido, a pesquisa tem por objetivo identificar quais as principais semelhanças e diferenças entre os mercados globais regulado e voluntário de comercialização de créditos de carbono no Brasil, no período de 2004 a 2011, contribuindo para a formulação de políticas públicas voltadas para o desenvolvimento desses ambientes. A presente pesquisa justifica-se considerando a importância desses mercados no combate às mudanças climáticas, que pode contribuir no cumprimento das metas de redução de emissão estabelecida pelo governo brasileiro, em 2009, além do fato da carência de pesquisas a cerca do tema no país (SOUZA et. al., 2011) e o volume financeiro movimentado por esses (MCT, 2010). Para atingir o objetivo proposto utilizou-se como procedimento metodológico uma pesquisa ampla, de caráter bibliográfico, explorando a literatura, a partir da análise de livros, periódicos especializados, artigos científicos, além de normas, relatórios técnicos e documentos de projetos. Os resultados da pesquisa

Apresentador: Danielle Soares Paiva

Orientador: Jose Celio Silveira Andrade

Título: PG - A PARTICIPAÇÃO DO NORDESTE E DA BAHIA NO MERCADO DE CARBONO VOLUNTÁRIO

A estipulação do Protocolo de Kyoto, acordo multilateral formulado em 1997 que entrou em vigor, em nível mundial, em 2005, visando à minimização das mudanças climáticas globais, trouxe consigo a criação de um novo ativo financeiro: os créditos de carbono. Essa nova "moeda" permite que países desenvolvidos (com efetivas metas de redução da sua emissão de Gases do Efeito Estufa (GEE) perante o primeiro período de vigência do Protocolo, compreendido entre 2008 e 2012) e países em desenvolvimento (sem metas de redução para o primeiro período de compromissos do Protocolo) negociem entre si Reduções Certificadas de Emissão (RCEs) promovidas por estes, para auxiliar no cumprimento das metas daqueles. Neste contexto, surge o chamado Mercado de Créditos de Carbono. Além do expressivo volume de comercializações de créditos de carbono realizadas no âmbito do Protocolo, mediado pela Convenção-Quadro das Nações Unidas sobre Mudanças do Clima (UNFCCC), no agora denominado "mercado regulado", é crescente o movimento de negociações de créditos entre empresas e países que não possuem metas definidas de redução de GEE. Atrás de objetivos diversos, esses atores vêm movimentando um número significativo de ativos de carbono, no chamado "mercado voluntário" de créditos de carbono. Se o mercado regulado é considerado, até os dias de hoje, como algo a ser compreendido e estudado, visto

Apresentador: Elaine Machado Melo

Orientador: Elisabeth Regina Loiola da Cruz Souza

Título: Aprendizagem Individual e Organizacional: Bases qualitativas para os resultados das validações

O interesse pela aprendizagem nas organizações ganhou fôlego quando as abordagens vigentes se tornaram retrógradas, não mais satisfazendo as necessidades do mercado que se despontava para um novo rearranjo econômico/administrativo. Por ser um campo em desenvolvimento, o termo Aprendizagem Organizacional apresenta diversas lacunas. Surge, então, a necessidade de descobrir quais as relações entre suporte à transferência, socialização, codificação e aprendizagem organizacional, tomando-se como ponto de partida aprendizagens formais e informais de gestores e de trabalhadores da sojicultura irrigada em Barreiras. Partindo dessa problemática, busca-se desenvolver escalas, explicitar e testar em um modelo de equações estruturais as relações entre os mecanismos de aprendizagem individual, o suporte organizacional à aplicação do conhecimento nas tarefas oferecido pela organização e a conversão de conhecimentos individuais e organizacionais por meio da socialização e da codificação. Os dados foram coletados por meio de entrevistas semi-estruturadas, realizada com 24 funcionários da área administrativa de uma empresa de agronegócio do Oeste da Bahia. Tal região foi escolhida por apresentar condições de transformações estruturais do agronegócio nas últimas décadas, contribuindo para o seu processo de crescimento econômico. Os resultados alcançados, quanto à experiência de aprendizagem no campo das operações contábeis, indicam uma aprendizagem acerca do negócio, por meio da experiência cotidiana, utilizando-se

Apresentador: Enoch Mascarenhas Pedreira

Orientador: Joseilton Silveira da Rocha

Título: A DISCIPLINA DE CONTROLADORIA INSERIDA NO COMPONENTE CURRICULAR DAS (IES) INTITUIÇÕES DE ENSINO SUPERIOR DA BAHIA

Partindo do pressuposto que as disciplinas pertencentes aos componentes curriculares oferecidas pelas Universidades e Faculdades de nível superior condicionam o caminho da prática profissional. O objetivo desta pesquisa é diagnosticar as principais variáveis e contribuições da Controladoria como disciplina ofertada aos estudantes de contabilidade ao nível de graduação das IES (Instituições de Ensino Superior) da Bahia, bem como as premissas necessárias para a compreensão deste conceito através dos distintos significados propostos na literatura, utilizando-se para isto, a análise de dados coletados nas principais fontes de informações dessas IES, apresentando uma análise do objeto por meio do embasamento teórico focado na descrição da origem, estrutura, subdivisão, função e atividade e instrumentos da Controladoria. Através das análises, pode-se verificar que dos 68 cursos de Ciências Contábeis existentes na Bahia, 37 estão concentrados na cidade de Salvador. Das IES da Bahia, somente 12 delas disponibilizam no site a grade curricular do curso de Ciências Contábeis, contendo informações como: carga horária e semestre. De um modo geral não se pode afirmar que a grande maioria das IES da Bahia estão cumprindo a resolução do MEC, com destaque para as principais cidades do interior do estado, sendo as que mais agem irregularmente entre as pesquisadas, com apenas 22% de disponibilização das grades curriculares contendo informações pertinentes a disciplina de Controladoria.

Apresentador: Franciely Aparecida de Souza

Orientador: Elisabeth Regina Loiola da Cruz Souza

Título: Aprendizagem Individual e Organizacional: Explorando Relações entre Construtos

O tema do projeto - Aprendizagem Individual e Organizacional: Relações entre Construtos - proposto pela professora Elisabeth Loiola, traz a tona os mecanismos e resultados que influenciam direta e/ou indiretamente na aquisição/construção de conhecimento nas organizações. Nesse sentido, a aprendizagem organizacional é definida como um fenômeno que envolve diferentes níveis: o indivíduo, o grupo e a organização; sendo condicionada por aspectos inerentes à inovação e ao contexto no qual tais inovações ocorrem. Neste relatório, são apresentados os resultados iniciais de como tais processos são utilizados em uma organização do agronegócio da Região Oeste da Bahia. A pesquisa foi conduzida por meio da aplicação de questionários, os quais estão fundamentados em escalas legitimadas sobre aprendizagem individual, aprendizagem organizacional, suporte à transferência, socialização e codificação de aprendizagens. Em última análise, os resultados indicam, em relação à experiência de aprendizagem no campo de sistemas de comunicação e informação gerencial, pouca variedade em relação aos conteúdos aprendidos, com destaque para aprendizagem de regras de como executar e gerenciar o processo de trabalho. Tais aprendizados, por sua vez, foram subsidiados com uma variedade também pequena em termos de mecanismos de aquisição de conhecimento, principalmente, os mecanismos de aquisição de conhecimento externos que obtiveram médias baixas em todos os mecanismos apresentados.

Apresentador: Gesane Cerqueira Araujo

Orientador: Sonia Maria da Silva Gomes

Título: Gestão de resíduos sólidos: uma análise sob a ótica do procedimento contábil e gerencial

Com a diversidade de produtos no mercado impulsionado pelo avanço da tecnologia e do consumo crescente, seu ciclo de vida é reduzido. Em consequência disso, grande volumes de produtos se tornam sucata com curto período de uso ou mesmo antes de serem consumidos. Em contra partida, a natureza tem demonstrado a incapacidade de arcar com o consumo inconsciente dos recursos naturais e da destinação inadequada dos produtos pós-consumo. Nesse contexto, as indústrias são as principais responsáveis pela geração de “lixo” com destaque para os resíduos sólidos que se constituem nos maiores vilões. Diante dessa realidade impõem-se a necessidade de gestão dos mesmos a fim de reduzir sua geração e estimular o aproveitamento. Nessa perspectiva, vários países, com destaque para os do continente europeu, têm reciclado até 99% de resíduos em alguns setores. Em decorrência dessa realidade socioeconômica, foi sancionada a lei 12305/10 que dispõe sobre a política brasileira de resíduos sólidos. No intuito de contribuir com a literatura acerca dos benefícios econômicos, políticos e sociais da gestão de resíduos sólidos essa pesquisa se propõe a relatar casos de empresas nacionais que contabiliza lucros obtidos por meio da venda de resíduos e/ou como insumo no processo de fabricação, e a relação custo-benefício da reciclagem. A metodologia utilizada é de abordagem qualitativa, através de revisão bibliográfica em dados secundários, obtidos em livros, artigos, revistas e periódicos. Feita a pesquisa, concluiu-se que a Companhia Siderúrgica

Apresentador: Morjane Armstrong Santos

Orientador: Rogerio Hermida Quintella

Título: PG - Interação Universidade-Empresa: evidências a partir da UFBA no período de 2002-2010.

O objetivo geral deste projeto trata de compreender o fenômeno da interação Universidade-Empresa a partir dos grupos de pesquisa da UFBA, no período de 2002-2010. Já os objetivos específicos versam sobre: (1) Entender a evolução histórica da interação Universidade – Empresa no Brasil; (2) Caracterizar a dinâmica de evolução dos grupos de pesquisa da UFBA, no período de 2002-2010; (3) Analisar o fenômeno (interação U-E) nos Grupos de Pesquisa da UFBA que mantiveram interação com empresas, dentro do período de 2002-2010; e (4) Discutir as possíveis relações entre interação U-E e produção científica. Destaque-se alguns referenciais que serão tratados na pesquisa, a exemplo do fenômeno da interação universidade-empresa (Etkowitz), gestão da inovação (Tidd, Bessant e Pavitt e Manual de Oslo) e grupos de pesquisa (interação através de redes sociais). A presente pesquisa se justifica pela importância da interação Universidade – Empresa para a sociedade como um todo, visto que é um fenômeno cada vez mais crescente e que contribui para o desenvolvimento industrial, científico e tecnológico do País. Destaque-se também a relevância do conhecimento científico para a evolução tecnológica e a importância do conhecimento aplicado e dos recursos empresariais para o desenvolvimento científico, bem como a necessidade de conhecer a interação da UFBA com as empresas, com vistas a potencializar um fenômeno que, a exemplo de outras universidades brasileiras, tem trazido experiências bem sucedidas para os atores envolvidos no processo. O

Apresentador: Raimundo Nonato Lima Filho

Orientador: Adriano Leal Bruni

Título: PG - QUANTO MAIS FAÇO, MAIS ERRO? UM ESTUDO SOBRE A ASSOCIAÇÃO ENTRE PRÁTICA DE CONTROLADORIA, COGNIÇÃO E HEURÍSTICAS.

Esta pesquisa mediu possíveis correlações entre o processo orçamentário e a existência de vieses cognitivos em decisões que envolvem cenários com informações contábeis e financeiras, comparando-se a presença de heurísticas com o nível de cognição. Os resultados encontrados foram obtidos a partir da aplicação do teste Need for Cognition. Além disso, enfatiza-se que o processo orçamentário tem sido objeto de pesquisas e estudos por outras áreas do conhecimento. Nessa perspectiva, o presente trabalho é resultado de discussões e interlocuções realizadas no Programa de Mestrado em Contabilidade da UFBA buscando-se a estruturação e consolidação de pesquisas voltadas para a Contabilidade Comportamental. Verifica-se que esta área do conhecimento tem se fortalecido do ponto de vista da produção do conhecimento que visam buscar, cada vez mais, uma interface com outras ciências como a Psicologia, a Economia e Administração. Para isso foram construídos três blocos de pesquisa com situações que envolviam alguns conceitos relevantes para este estudo: nível de cognição, heurísticas e práticas de Controladoria. A construção desses cenários visou observar a ocorrência de três heurísticas abordadas nesta dissertação: ancoragem, representatividade e disponibilidade de instâncias, observando o quanto as variáveis independentes deste estudo explicavam a ocorrência destes fenômenos, em um único contexto: a presença de Heurísticas. Sendo para isso destacadas as seguintes variáveis: nível de cognição, envolvimento com práticas orçamentárias e covariáveis: gênero,

Título: Análise e Valoração de Patentes de Biomassa e Biocombustíveis no Brasil

O presente projeto pretende estudar as tendências tecnológicas de combustíveis produzidos a partir de biomassa e biodiesel. Ainda esta análise será complementada com o uso de técnicas de valoração de tecnologias aplicadas aos pedidos de patentes realizados no Brasil, na base de dados do INPI.

Questões como a mudança climática, a perda da biodiversidade e o ciclo do nitrogênio colocam em cheque os diagnósticos mais otimistas sobre a Sustentabilidade.

Indicadores fornecidos pelo Painel de Mudanças Climáticas mostram que a partir da revolução Industrial há uma intensificação de gases associados à produção de petróleo, nitrogênio e metano.

O interesse em analisar o desenvolvimento de novas tecnologias energéticas mais eficientes nos leva a pesquisar sobre trajetórias tecnológicas. Desse modo escolhemos o segmento de biocombustíveis e biomassa como alternativas frente ao uso de combustíveis fósseis altamente poluentes e dominados por cartéis internacionais que controlam seu preço.

Nesse sentido pretendemos montar uma base de dados que relacione as patentes

Área: CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS Sub-Área: ARQUITETURA E URBANISMO

Título: Modelagem de Repositório de Dados Multimídia para uso em Documentação Arquitetônica

O Banco de Dados Multimídia (BDMM) garante uma maior integridade referencial a coleções e projetos colaborativos, onde a responsabilidade por alimentar o banco de dados tende a ser descentralizada. Em busca da estabilidade, segurança, consistência, perpetuação e fácil disponibilidade de determinadas informações, o BDMM adquire importância em meio à documentação arquitetônica e o desenvolvimento de uma aplicação empregando um Sistema Gerenciador de Banco de Dados (SGBD) torna-se essencial. O SGBD opta pelo mais simples, sem perder as propriedades fundamentais, em princípio. O sistema é, preferencialmente, fundamentado em ferramentas e software livre para sua melhor implementação através de colaborações futuras. Concretizado e alimentado o banco de dados, há várias alternativas para sua utilização. A pesquisa direta é sua principal ferramenta, porém o potencial do sistema abre-se para aplicações de diversos interesses. Exemplos disso são suas duas principais finalidades (emergentes): a documentação arquitetônica e organização de documentos; ambos abertos a obras de diferentes períodos do passado e do presente, obras reais - principalmente estas, sujeitas aos desgastes do tempo, da natureza e do homem - ou virtuais que estarão disponíveis e serão preservadas para o futuro.

Título: CRONOLOGIA DO URBANISMO- ESTÉTICA URBANA E PAISAGEM

A pesquisa faz parte da linha de pesquisa "Historiografia do Pensamento Urbanístico" do Grupo de Pesquisa "Laboratório Urbano - Urbanismo Contemporâneo" (Cadastrada no DGP do CNPq) que faz parte da linha de pesquisa "Processos Urbanos Contemporâneos" do PPG-AU/FAUFBA.

Nosso principal produto da pesquisa é a "Cronologia do Pensamento Urbanístico"

(<http://www.cronologiadourbanismo.ufba.br>), um site aberto de divulgação, criado em 2003 por duas equipes de pesquisa: uma na UFRJ e outra na UFBA. O site reúne dados de pesquisa gerados pelas duas equipes, sendo a equipe carioca responsável pela indexação de dados entre 1800 e 1950 e a equipe baiana pelo recorte mais contemporâneo de 1950 à 2000. O site aceita a colaboração de pesquisadores externos que desejem colaborar com o trabalho coletivo, enviando o resultado de suas pesquisas sob a forma de dados relativos a eventos, projetos, publicações ou qualquer outro dado considerado relevante para a área; verbetes temáticos sobre movimentos, concursos de projetos ou biografias entre outros e, ainda, links relativos a outros sites de interesse. A Cronologia é um instrumento de sistematização e divulgação de informações sobre o campo profissional e disciplinar. Seu objetivo geral é contribuir para uma melhor compreensão da circulação das idéias urbanísticas, tanto no âmbito nacional quanto internacional, favorecendo um maior conhecimento da circulação de idéias no Brasil e contribuindo, assim, para o

Apresentador: Caroliny Santos Batista da Silva

Orientador: Cybele Celestino Santiago

Título: Argamassas de Cal Aditivadas

A partir de corpos de prova de argamassa de cal moldados há cerca de seis anos com aditivos orgânicos, foram feitos novos ensaios e executados novos corpos de prova com diferentes aditivos orgânicos, seguindo normas atualizadas. Os corpos de prova antigos cilíndricos possuíam como aditivos azeite de oliva, dendê e óleo de mamona. Para os novos corpos de prova, prismáticos, foram usados cola de gurijuba (bexiga natatória de peixe) e cola de boi. Referente aos ensaios, foram usadas as mesmas normas nos antigos ensaios executados nos corpos de prova avaliados há seis anos, mas foram usadas normas novas na moldagem e nos ensaios dos corpos de prova novos.

Apresentador: Diego Mauro Muniz Ribeiro

Orientador: Paola Berenstein Jacques

Título: Cronologia do Urbanismo – Megaestruturas e Utopias Urbanas

O termo megaestrutura apareceu pela primeira vez em uma publicação em 1964, no livro de Fumihiko Maki *Investigations in Collective Form*. Nesse livro, ele define megaestrutura como “uma grande estrutura na qual cabem todas as funções de uma cidade ou de parte dela. [...] é uma marca artificial na paisagem. É como uma grande colina sobre a qual se constroem as cidades italianas [...]”.

No Japão dos anos 60, floresceu um movimento muito forte dentro do contexto megaestruturalista que ficou conhecido como Metabolismo. Esse termo fazia relação direta com processos metabólicos, desde o desenho em helicóide das moléculas de DNA até construções que se transformariam conforme as necessidades.

Outro grupo megaestruturalista de grande relevância foi o Archigram, constituído pelos ingleses Ron Herron, Peter Cook, David Greene, Dennis Crompton, Michael Webb e Warren Chalk. A Revista Archigram foi publicada de 1961 a 1970 em nove edições, tendo já a primeira revista causado grande impacto além do campo acadêmico. Ao longo de suas edições, apresentavam desde projetos dos membros do próprio Archigram e dos seus amigos, passando pelos expressionistas berlinenses, os russos dos anos 20, os futuristas e reunindo praticamente todos que produziam megaestruturas no período.

Apresentador: Dila Reis Mendes

Orientador: Paola Berenstein Jacques

Título: Urbanismo Contemporâneo

A pesquisa faz parte da linha de pesquisa "Historiografia do Pensamento Urbanístico" do Grupo de Pesquisa "Laboratório Urbano - Urbanismo Contemporâneo" (Cadastrada no DGP do CNPq) que faz parte da linha de pesquisa "Processos Urbanos Contemporâneos" do PPG-AU/FAUFBA.

Nosso principal produto da pesquisa é a "Cronologia do Pensamento Urbanístico"

(<http://www.cronologiadourbanismo.ufba.br>), um site aberto de divulgação, criado em 2003 por duas equipes de pesquisa: uma na UFRJ e outra na UFBA. O site reúne dados de pesquisa gerados pelas duas equipes, sendo a equipe carioca responsável pela indexação de dados entre 1800 e 1950 e a equipe baiana pelo recorte mais contemporâneo de 1950 à 2000. O site aceita a colaboração de pesquisadores externos que desejem colaborar com o trabalho coletivo, enviando o resultado de suas pesquisas sob a forma de dados relativos a eventos, projetos, publicações ou qualquer outro dado considerado relevante para a área; verbetes temáticos sobre movimentos, concursos de projetos ou biografias entre outros e, ainda, links relativos a outros sites de interesse. A Cronologia é um instrumento de sistematização e divulgação de informações sobre o campo profissional e disciplinar. Seu objetivo geral é contribuir para uma melhor compreensão da circulação das idéias urbanísticas, tanto no âmbito nacional quanto internacional, favorecendo um maior conhecimento da circulação de idéias no Brasil e contribuindo, assim, para o

Apresentador: Elias Jose de Almeida Machado

Orientador: Mario Mendonca de Oliveira

Título: Avaliação do efeito de mucilagem de caule de bananeira em BTC

A pesquisa consistiu na avaliação dos efeitos estabilizantes das mucilagens de cactos palma e tronco de bananeira quando adicionadas à terra para moldagem de blocos compactados. A partir de uma metodologia de moldagem e realização de ensaios físicos e químicos, ratificou-se a tendência observada em pesquisas anteriores de melhoria da propriedades mecânicas dos blocos de terra comprimida.

Apresentador: Fabiane Gomes Soares de Carvalho

Orientador: Angela Maria Gordilho Souza

Título: Programa Habitacional Minha Casa Minha Vida na Região Metropolitana de Salvador

A partir da criação do Ministério das Cidades, em 2003, uma nova política de habitação de interesse social vem sendo implantada no Brasil, tendo como suporte o Sistema Nacional de Habitação e o Fundo Nacional de Habitação de Interesse Social, através da Lei Federal 11.124/2005. Esse processo veio acompanhado de outras iniciativas programáticas, que no conjunto representa a construção de uma nova sistemática político-institucional que busca criar estrutura, instrumentos e alocação de recursos onerosos e não-onerosos para consolidar uma nova forma de gestão descentralizada e participativa pelo direito à cidade e à cidadania. Nesse sentido vários programas habitacionais vêm sendo implantados, abrangendo a produção, melhoria, regularização urbanística e requalificação habitacional. Em 2008, foi lançado pelo governo federal o programa Minha Casa Minha Vida, com previsão de construção de um milhão de moradias para famílias com renda até 10 salários mínimos em todo o País. Na Região Metropolitana de Salvador, desde então, esse programa vem sendo implantado pelas prefeituras municipais, pelo Governo do Estado da Bahia e pelas empresas cadastradas para tal finalidade. A pesquisa realizada compreendeu o período de agosto de 2010 a julho de 2011, abordando os empreendimentos ocorridos na RMS com ênfase em Salvador, tendo obtido os seguintes resultados na distribuição territorial: o número total de 174 projetos aprovados para todo o Estado da Bahia, dos quais 69 para a RMS, destes 31 para Salvador. Em numero de novas habitações, de um total de

Apresentador: Flavia Pinto Magalhaes

Orientador: Eloisa Petti Pinheiro

Título: As políticas públicas e o Centro Tradicional de Salvador

A pesquisa nos levou a entender a cidade de Salvador durante os anos 60, através de notícias e reportagens de jornais deste período. Inicialmente buscamos conhecer os acervos que seriam frequentados durante todo o processo de coleta de informações, onde conhecemos a Biblioteca Pública do Estado e o Instituto Geográfico e Histórico da Bahia. As notícias encontradas passaram a fazer parte de um banco de dados gerado no início do trabalho onde foram armazenadas as fichas contendo as informações necessárias sobre a reportagem e um resumo do seu conteúdo.

Apresentador: Icaro Vilaca Nunesmaia Cerqueira

Orientador: Paola Berenstein Jacques

Título: Cronologia do Urbanismo - Habitação

A partir de alguns dados apresentados na plataforma on-line da pesquisa, dentro do recorte contemporâneo (1950-2000), podemos ter uma idéia da complexidade que envolve os debates relacionados ao tema da Habitação, a partir de algumas proposições teóricas e experiências concretas.

Tomando como partida a década de 50, o primeiro evento que se destaca é a realização do IX CIAM (em 1953), na cidade francesa de Aix-en-Provence. Nesse momento já se manifestavam críticas à própria instituição do CIAM, bem como aos seus métodos e pensamentos dogmáticos. Essas críticas foram lideradas por um grupo de jovens arquitetos que passou a ser chamado de Team X. Eles seriam encarregados de organizar o próximo congresso, na perspectiva de formular uma Carta do Habitat, em contraponto direto à Carta de Atenas. Mais adiante, esse desejo se mostrou inviável, já que a formulação desta carta acabaria levando-os a cair na armadilha de estabelecer receitas e modelos homogeneizadores, tais como os da Carta de Atenas.

Em 1956, o projeto de Lúcio Costa, vencedor do concurso para o plano-piloto de Brasília, evidencia um plano baseado nos princípios de Le Corbusier e da Carta de Atenas, ao passo que esse modelo urbanístico –

Apresentador: James Francis Silva Lima

Orientador: Arivaldo Leao de Amorim

Título: Integração de Nuvens de pontos e modelos BIM

A tecnologia ao longo dos anos vem desempenhando um papel importante no que diz respeito a facilitar e auxiliar o homem nas diferentes áreas do conhecimento. A construção civil hoje está presenciando o surgimento de uma nova tecnologia, o BIM, que pode ser entendido com um conceito, que compreende a ideia de um ambiente virtual complexo para a projeção colaborativa, entretanto pode ser visto também como o modelo do edifício virtual ou modelo único sendo entendido como uma base de dados numérica (digital), que irá suportar o ciclo de vida da edificação, desde o estudo de viabilidade até a demolição ou a reciclagem e por fim a ferramenta BIM ou uma nova geração de programas inteligentes, que irão realizar análise sobre o edifício e gerar modelos paramétricos, modelos estes criados a partir da inserção de parâmetros.

A “nuvem de pontos” por sua vez se apresenta como um modelo geométrico que consiste em um conjunto de pontos distribuídos no espaço, sem nenhum tipo de relação topológica entre os pontos. Cada um dos pontos é representado por suas coordenadas cartesianas (x; y; z) e um ou mais atributos associados ao mesmo, que podem corresponder à cor visível no ponto (componentes RGB), ou algum outro atributo qualquer associado a esta posição, representado em falsa cor, e que permite a sua visualização e materialização.

Apresentador: Katia Kamila de Araujo Zinn

Orientador: Arivaldo Leao de Amorim

Título: Modelagem Geométrica do Centro Histórico de Salvador

Este trabalho apresenta e discute metodologias para modelagem geométrica de centros históricos, visando a aplicação destas no registro do patrimônio arquitetônico, e, especificamente no Centro Histórico de Salvador – CHS. O trabalho discute a produção de modelos geométricos do Centro Histórico de Salvador, a partir da captura de dados em campo, visando o desenvolvimento de aplicações hipermídia para fins de educação patrimonial, turismo cultural, documentação arquitetônica, e outras aplicações. A pesquisa é desenvolvida no Laboratório de Computação Gráfica Aplicada a Arquitetura e ao Desenho (LCAD) da Faculdade de Arquitetura e Urbanismo da Universidade Federal da Bahia (FAUFBA) e através desta estão sendo gerados modelos geométricos do Pelourinho afim de se ter um registro atualizado do patrimônio construído do CHS .

Apresentador: Lais da Silva Cerqueira

Orientador: Eloisa Petti Pinheiro

Título: As Políticas Públicas para os Centros Urbanos Tradicionais das Cidades de Salvador e do Recôncavo Baiano a partir dos anos 1960

A pesquisa consiste em levantar, catalogar e analisar as políticas públicas realizadas em Salvador e no Recôncavo Baiano a partir dos anos de 1960 através de notícias de jornais. A partir da catalogação das notícias encontradas no jornal, pôde-se realizar a análise das políticas públicas implementadas nas cidades, entendendo de que forma elas influenciaram para as transformações de cunho físico e ideológico nos Centros Tradicionais de Salvador e do Recôncavo. Através das reportagens tem-se, também, o conhecimento de qual instituição do setor público tornou viável a mudança, se tinha ou não interferências privadas, e de que forma a legislação vigente na época influenciou nos projetos realizados.

Além disso, a criação do Banco de Dados auxilia pesquisas que sejam relacionadas às transformações nos Centros Tradicionais de Salvador e do Recôncavo, trazendo informações relevantes, de fontes da época, organizadas, facilitando a procura por informações.

Apresentador: Manuella Araujo de Souza

Orientador: Cybele Celestino Santiago

Título: PG - Efeito da adição do grude da gurijuba nas propriedades físicas e mecânicas das argamassas de cal

O grude da Gurijuba é um material orgânico obtido da bexiga do peixe que leva este nome, tendo sido, possivelmente, utilizado por séculos na construção artesanal, na região de Belém, PA. O presente estudo visa analisar a influência da adição deste material nas propriedades físicas e mecânicas de argamassas de cal, procedimento consagrado pela tradição oral. Assim, o grude foi adicionado às argamassas nos teores de 2% e 5% em relação à massa de cal, sendo os seus resultados comparados à amostra de referência (sem adição). Confeccionaram-se corpos-de-prova, que foram submetidos, após a idade de 150 dias, à caracterização física (absorção de água por capilaridade) e ao ensaio de resistência mecânica à compressão axial e tração na flexão. Os resultados mostraram que a adição do grude da Gurijuba melhorou as propriedades mecânicas e reduziu a absorção de água total e por capilaridade nas ditas argamassas de cal.

Apresentador: Marcel Rodrigues Silva

Orientador: Arivaldo Leao de Amorim

Título: Realidade Aumentada Aplicada à Documentação Arquitetônica e de Sítios Urbanos

A Realidade Aumentada faz a inserção de objetos virtuais na visualização do ambiente físico em tempo real para o usuário com o auxílio de algum dispositivo, possibilitando a visualização e manipulação simultânea de objetos reais e virtuais. Esta pesquisa buscou avaliar o estado da arte da tecnologia de Realidade Aumentada e aplicações na área de Arquitetura, Urbanismo e Documentação Arquitetônica. Dispositivos, sistemas e ferramentas que permitem o desenvolvimento de aplicações em Realidade Aumentada com o uso de marcadores para registrar posição do modelo digital em relação ao mundo real foram testados. Foi possível experimentar o uso de Realidade Aumentada com diversas ferramentas e compará-las quanto à visualização, manipulação e facilidade de desenvolvimento de aplicações.

Apresentador: Neila Dourado Goncalves Maciel

Orientador: Eugenio de Avila Lins

Título: PG - Valorização da memória cultural urbana: um estudo de uma imagem simbólica de Salvador através da arquitetura moderna e a integração das obras do artista plástico Carybé entre 1950 e 1970

A pesquisa de doutorado intitulada: Valorização da memória cultural urbana: um estudo de uma imagem simbólica de Salvador através da arquitetura moderna e a integração das obras do artista plástico Carybé entre 1950 e 1970, visa compreender a valorização de uma determinada memória da cidade transformada em patrimônio simbólico identitário, através da imagem evocada nas obras de arte integradas à arquitetura moderna de Salvador, concentrando-se na relação entre os princípios desta arquitetura e os painéis e murais do artista plástico Carybé, nos quais a cidade aparece calcada no tradicional/colonial, rememorando um passado, embora ao mesmo tempo se pretendesse moderna e em pleno desenvolvimento econômico e aplicação de novas tecnologias de construção e urbanismo. Para chegar a um entendimento mais aprofundado deste objetivo, é preciso percorrer algumas diretrizes, tais como elaborar um pequeno panorama do desenvolvimento da arquitetura moderna em Salvador e a sedimentação da região do Comércio como um espaço simbólico de progresso, estudar o conceito modernista sobre a integração das artes e a valorização dos aspectos regionais, identificar o porquê Carybé se tornou o artista plástico/colaborador mais requisitado para a realização da integração das artes plásticas aos projetos de arquitetura moderna em Salvador entre os anos de 1950 e 1970, elaborar uma análise formal/comparativa das obras de Carybé e dos edifícios, nos quais suas obras estão integradas, e investigar a dissonância entre o discurso modernizador da

Apresentador: Suellen Faustino de Jesus

Orientador: Mario Mendonca de Oliveira

Título: Argamassas a base de cal: otimização do desempenho da adição de pó de tijolo.

A pesquisa buscou comprovar, com realização de ensaios, a eficiência do pó cerâmico como aditivo nas argamassas de cal e comparar os efeitos obtidos nas argamassas, estendendo estas observações para outros aditivos que teriam a mesma eficiência como a micro-sílica e a escória de ferro. Tais aditivos escolhidos foram consagrados pelo uso, através da história da construção, logo, perfeitamente adequados para o moderno restauro dos monumentos.

Apresentador: Vanessa Sosnierz Kuo

Orientador: Arivaldo Leao de Amorim

Título: Integração da Fotogrametria Digital com Tecnologias BIM

A importância da documentação do patrimônio histórico arquitetônico utilizando tecnologias digitais, para a otimização do trabalho de levantamento, processamento e armazenamento de dados, cresce cada vez mais entre profissionais de arquitetura, engenharia, história, arqueologia, ciências sociais, geologia e outros, para a preservação dos valores culturais e históricos da sociedade. Em decorrência das constantes degradações de edificações, conjuntos arquitetônicos e sítios arqueológicos, sejam por intemperismo, degradação natural dos materiais, ou devido à ação humana como especulação imobiliária, imperícia, vandalismo, negligência e modificações urbanísticas, a documentação adquiriu grande marco na sociedade principalmente após a Segunda Guerra Mundial. O acesso às informações de obras atualmente não mais existentes, torna-se possível apenas mediante os vestígios arqueológicos, quando não há o cadastramento e o registro das mesmas. Porém, independente da finalidade do registro de edificações ou sítios históricos, seja para a conservação ou restauração, o trabalho necessita de dados completos e com alta precisão para alcançar maior fidelidade em relação ao objeto levantado. A pesquisa trata-se de desenvolver uma metodologia adequada para a integração de duas tecnologias digitais, a Fotogrametria Digital e Tecnologias BIM, que são muito empregadas para a realização da documentação do patrimônio pelo fato de ambas possibilitarem a construção de modelos geométricos precisos de edificações pré-existentes, entretanto, em etapas diferentes

Apresentador: Adriana Vasconcelos da Conceicao

Orientador: Henriette Ferreira Gomes

Título: Levantamento e exame comparativo de documentos acerca das atividades das bibliotecas das IES públicas para avaliação do nível de mediação para a práticas de leitura e escrita entre usuários

Estudo descritivo sobre o nível de mediação das atividades desenvolvidas pelas bibliotecas das universidades públicas brasileiras nas práticas de leitura e de produção escrita. A pesquisa se caracteriza como um levantamento (survey) exaustivo acerca das atividades e experiências realizadas por esse tipo de biblioteca. O levantamento está em curso, tomando-se por base o exame dos sites das bibliotecas e de outros documentos oficiais que permitam identificar quais são essas atividades. Busca-se identificar as possibilidades de redimensionamento daquelas atividades que guardam relações mais diretas com a leitura e a escrita, de modo que se possa, a partir da análise dos resultados, sugerir novas configurações que tornem as bibliotecas universitárias mediadoras pró-ativas das práticas de leitura e de produção escrita, especialmente entre os estudantes em nível de graduação, trabalhando pelo desenvolvimento da competência informacional e apoiando mais diretamente a formação de sujeitos autônomos no ato de estudar e produzir conhecimento.

Apresentador: Ana Lucia da Silva Albano

Orientador: Katia Maria Coelho de Carvalho

Título: As editoras e tipografias na Bahia oitocentista

O trabalho em questão visa contribuir com o projeto "Desenvolvimento da leitura e o ambiente cultural: difusão e mediação de saberes" e tem por objetivo pesquisar as principais editoras e tipografias responsáveis pela produção editorial na Bahia, século XIX. Justifica-se o tema por aprofundar questões culturais que determinam o desenvolvimento da leitura. A pesquisa é exploratória, documental e a abordagem é multidisciplinar no âmbito da Ciência da Informação e de natureza histórica e social. Os resultados evidenciam a existência de tipografias em pleno funcionamento na Bahia do século XIX, assim como oficinas de encadernação e livrarias, demonstrando a expansão do mercado editorial na cidade de Salvador que, com função mediadora, contribui para o crescimento da vida intelectual brasileira.

Apresentador: Ana Paula Santos Souza Teixeira

Orientador: Nidia Maria Lienert Lubisco

Título: Estudo sobre apoio bibliográfico da biblioteca universitária aos estudantes de Pedagogia como fator de melhoria do desempenho acadêmico.

Este relatório aborda o trabalho realizado segundo o Plano de Trabalho do Projeto Uso das bibliografias básicas e repercussão no desempenho acadêmico: um estudo por meio da biblioteca Anísio Teixeira, FACED/UFBA, entre agosto de 2010 a julho de 2011. Durante a pesquisa foi possível perceber a importância da atuação da biblioteca Anísio Teixeira com os alunos do Curso de Pedagogia, a partir da adoção de uma técnica de grupo focal; também o quanto o uso das bibliografias básicas é determinante para o desempenho do estudante em sua formação. Foi possível dar início à avaliação dos fatores determinantes para o uso e não-uso deste material pelos estudantes, inclusive, surgindo uma nova variável, qual seja, a insatisfação destes usuários em relação ao atendimento da biblioteca. O grupo Saberes e Fazeres em Gestão da Informação e do Conhecimento utilizou ferramentas eletrônicas para subsidiar os estudantes de Pedagogia, como email e Moodle. Houve, ainda, a oportunidade de apresentar a pesquisa em andamento oralmente e de escrever um artigo em co-autoria, junto com outras três bolsistas que também atuam nesta etapa do projeto, sendo que este será publicado nos Anais do II Seminário de Pesquisa do PPGCI/UFBA: Integrando Graduação e Pós-Graduação 2011.

Apresentador: Ana Valeria de Jesus Moura

Orientador: Nidia Maria Lienert Lubisco

Título: Bibliografias básicas das disciplinas obrigatórias do novo currículo de Pedagogia: a construção por parte dos docentes.

Aborda a utilização das bibliografias do curso de Pedagogia da Faculdade de Educação, Universidade Federal da Bahia, objetivando verificar e avaliar os fatores determinantes para o uso ou não-uso deste material pelos estudantes, de acordo com o novo currículo implantado em 2009. Por meio do monitoramento de um grupo de foco, foram detectadas evidências sobre a existência de um elevado nível de insatisfação por parte dos usuários no que tange ao atendimento, o que induz à identificação de uma nova variável quando se detecta o não-uso da biblioteca, isto é, do seu acervo. Preliminarmente, conclui-se que, cumpridos os objetivos no seu todo, o presente estudo poderá servir de subsídio à Biblioteca Anísio Teixeira, no que tange ao desenvolvimento de sua coleção, estudo de usuário, avaliação dos serviços prestados à comunidade, capacitação de usuário e dos funcionários.

Apresentador: Bruna Bomfim Lessa dos Santos

Orientador: Nidia Maria Lienert Lubisco

Título: Fatores intervenientes na relação tripartite biblioteca x aluno x docente, como determinantes no desempenho pedagógico da biblioteca

A pesquisa, nesta fase, contemplou a identificação e análise dos fatores intervenientes na relação tripartite biblioteca x aluno x docente, como determinantes no papel pedagógico da biblioteca e no desempenho acadêmico do aluno de Pedagogia. Com isso foram traçados os seguintes objetivos: identificar quais os fatores intervenientes no não-uso das bibliografias indicadas, dentre eles: os demais recursos didáticos usados pelos alunos e professores; demonstrar a relação da indicação bibliográfica nos planos de curso com a missão educativa da biblioteca. Além disto, levantou-se a bibliografia disponível no SIBI/UFBA e seu fator de uso, como subsídio para o desempenho e a formação do estudante de Pedagogia e como indicador de uso e de eficácia da biblioteca. Para isto foram estabelecidos os seguintes objetivos: desenvolver um estudo sobre uso das bibliografias do curso de Pedagogia nas bibliotecas do SIBI/UFBA, a partir do acompanhamento da implantação do novo currículo que entrou em vigência em 2009.1, como subsídio à modelagem de um perfil da relação aluno x biblioteca e docente x biblioteca.

Apresentador: Bruno Almeida dos Santos

Orientador: Maria Isabel de Jesus Sousa Barreira

Título: Disseminação da produção científica em Ciência da Informação: análise do conhecimento gerado a partir das pesquisas realizadas pelos mestrandos do PPGCI

O projeto teve como objetivo analisar a produção científica resultante das dissertações aprovadas no âmbito do PPGCI/ICI a fim de conhecer o grau de disseminação do conhecimento da área. Os procedimentos adotados na metodologia foram: em primeiro lugar foi realizado o mapeamento das dissertações aprovadas no Programa no período de 2001 a 2009; em seguida realizou-se consulta aos sites da plataforma lattes e do PPGCI/UFBA para averiguar os registros da produção realizada conjuntamente entre os docentes e seus alunos no âmbito da pós-graduação. A abordagem metodológica se caracteriza por uma pesquisa do tipo quantitativa, entretanto, alguns dados possibilitaram uma reflexão de caráter qualitativo. Os dados foram analisados a partir de categorias delineadas em razão dos objetivos da investigação. Os resultados demonstram que: o programa de Pós-graduação do ICI/UFBA apesar de recente, menos de uma década, possui uma produção significativa; a produção científica conjunta é diversificada com predominância para as comunicações científicas; os anais de eventos é majoritariamente o canal de disseminação dessa produção, seguido dos periódicos científicos; existe uma diversidade muito grande de revistas (18) que disseminam o conhecimento, sendo que as que apresentam maior número de artigos publicados são a Ciência da Informação e a Datagramazero; dentre os eventos o Cinform é aquele de maior destaque; as temáticas relacionadas aos profissional da informação, documento digital e arquivo prevalecem entre as demais. Tais

Apresentador: Catarina de Freitas Barbosa

Orientador: Rubens Ribeiro Goncalves da Silva

Título: Elementos de informação para a História da UFBA: Auditoria nas coleções da comunidade Memória do Repositório Institucional da Ufba.

Destaca os principais problemas relativos ao acesso do sistema de informação que armazena, preserva, organiza e dissemina os resultados de pesquisa realizada pelo grupo de Estudos sobre Cultura, Representação e Informação Digitais (CRIDI, CNPq/UFBA), do Instituto de Ciência da Informação da Universidade Federal da Bahia, de criação de coleção na comunidade Memória do Repositório Institucional (RI-UFBA), desenvolvido com o software Dspace. Relata os erros de acesso à coleção ocorridos no período de 18 de novembro a 13 de dezembro de 2010 visando a contribuir com o aperfeiçoamento do RI-UFBA. Enfatiza as dificuldades e progressos conquistados com os procedimentos realizados para agregar e acessar conteúdo no sistema.

Apresentador: Claudia Herminia Silva Cruz

Orientador: Rubens Ribeiro Goncalves da Silva

Título: Fontes documentais textuais, orais e iconográficas para a história do ICBA em Salvador

Apresenta o desenvolvimento do projeto de pesquisa denominado Instituto Cultural Brasil-Alemanha/ Goethe Institut: 50 anos de história, cultura e livros na cidade de Salvador. O projeto nos dá a oportunidade de desenvolver atividades pertinentes à área da Biblioteconomia e Documentação, como a pesquisa, organização e geração da informação, já que o principal produto será um livro em comemoração aos 50 do Instituto Cultural Brasil Alemanha – ICBA em Salvador. Além da preservação da memória histórica deste Instituto que, segundo a sua Direção jamais teve um levantamento de dados deste porte, estaremos também preservando a memória da cidade e da sociedade, compreendendo seu processo de evolução cultural e suas relações com o contexto social em diferentes momentos. Neste início de pesquisa, estão sendo coletados dados por meio de pesquisa bibliográfica e documental em diferentes fontes (o acervo do próprio ICBA; o acervo documental da UFBA, onde o ICBA funcionou em seus dois primeiros anos, e também os arquivos de empresas editoras de jornais de grande circulação de Salvador) e também por meio de observação direta intensiva (roteiro de entrevista com pessoas que possam contribuir com a pesquisa). Após a coleta, os dados serão organizados e analisados, resultando na publicação de um livro, com o apoio do ICBA.

Apresentador: Daniel Pimentel Fernandes de

Orientador: Nanci Elizabeth Oddone

Título: Avaliação bibliométrica do uso do Portal da Capes no triênio 2004-2006: a área da Música

O Portal de Periódicos da Capes surgiu em 2000 com a proposta de disponibilizar aos pesquisadores brasileiros acesso à informação científica produzida e publicada em periódicos internacionais em diferentes áreas do conhecimento. Como sistema eletrônico que visa fornecer recursos informacionais para a comunidade científica nacional, o Portal deve ser examinado para checar se está cumprindo seu papel. Este estudo compara a coleção de periódicos estrangeiros obtidos através do Portal da Capes com a listagem de títulos estrangeiros utilizados na produção científica dos pesquisadores selecionados da área de Música. O objetivo é verificar se o Portal cobre a demanda informacional dos pesquisadores de Música. Os dados coletados revelam que a área de Música é relativamente bem atendida pelo Portal. A comparação entre a lista dos 95 periódicos estrangeiros da área de Música assinados pelo Portal e os 15 títulos utilizados no triênio 2004-2006 pelos docentes permanentes dos programas de pós-graduação em Música reconhecidos pela Capes mostra que quase metade (47%) dos 15 títulos estão disponíveis no Portal. Além disso, 4 (26,5%) desses 15 títulos estrangeiros são de livre acesso, enquanto

Apresentador: Debora Tourinho de Santana

Orientador: Lidia Maria Batista Brandao Toutain

Título: APLICAÇÃO DA LINGUAGEM VISUAL, POR MEIO DA SEMIÓTICA IMAGÉTICA, COMO RECURSO PEDAGÓGICO NA EDUCAÇÃO DE CRIANÇAS E ADOLESCENTES SURDOS

Apresentação do projeto de pesquisa “Aplicação pedagógica e semiótica da imagem para o ensino de crianças e adolescentes surdos e não surdos: Acessibilidade pela via da informação”, -Projeto PIBIC – bem como dos seus objetivos, metodologia e resultados parciais alcançados. Aborda no enfoque do estudo semiótico e de design a relevância da linguagem visual no processo educacional de crianças e adolescentes surdas e deficientes auditivos, diante dos atuais problemas presentes no modo tradicional de ensino. Este estudo permite entender como se dar a aplicação deste recurso no processo de aprendizagem dos alunos surdos da Escola Wilson Lins.

Apresentador: Deise Sueira Prudencio

Orientador: Henriette Ferreira Gomes

Título: Levantamento das atividades das bibliotecas das universidades públicas brasileiras e da avaliação delas pelos bibliotecários que as realizam.

Estudo descritivo sobre o nível de mediação das atividades desenvolvidas pelas bibliotecas das universidades públicas brasileiras nas práticas de leitura e de produção escrita. A pesquisa se caracteriza como um levantamento (survey) exaustivo acerca das atividades e experiências realizadas por esse tipo de biblioteca. O levantamento está em curso, tomando-se por base o exame dos sites das bibliotecas e de outros documentos oficiais que permitam identificar quais são essas atividades. Busca-se identificar as possibilidades de redimensionamento daquelas atividades que guardam relações mais diretas com a leitura e a escrita, de modo que se possa, a partir da análise dos resultados, sugerir novas configurações que tornem as bibliotecas universitárias mediadoras pró-ativas das práticas de leitura e de produção escrita, especialmente entre os estudantes em nível de graduação, trabalhando pelo desenvolvimento da competência informacional e apoiando mais diretamente a formação de sujeitos autônomos no ato de estudar e produzir conhecimento. O universo da pesquisa corresponde as universidades públicas brasileiras, tanto em nível federal quanto estadual, analisado em sua totalidade na primeira etapa de pesquisa. Tendo como referência os dados obtidos na primeira etapa, se estabelecerá, na segunda etapa, uma amostra representativa dos bibliotecários responsáveis por essas atividades, para que se busque conhecer a avaliação desses profissionais acerca dessas experiências, os limites, as necessidades e as possibilidades de

Apresentador: Eneida de Paula Nascimento

Orientador: Zeny Duarte de Miranda

Título: Sistemas e serviços de informação de acervos pessoais: resgate, análise e descrição da produção literária, artística e filosófica de cientistas

Utilizar de métodos para a organização do conhecimento e sua disseminação potencializada pelo uso das tecnologias da comunicação com a criação de bases de dados. Sistematizar as informações contidas nos acervos pessoais de médicos baianos é a tônica da pesquisa que torna conhecida a vida, obra e pensamento desses autores sob o ponto de vista literário, artístico e filosófico. Realizar a coleta e sistematização deste legado cultural sob a perspectiva da Ciência da Informação (Arquivologia e Biblioteconomia) e da Computação. Realizar pesquisa de campo, aplicar questionários e entrevistas, avaliação (retrospectiva e prospectiva) da informação, com vista à implantação de bancos de dados/portal como resultado da integração da ação interdisciplinar em produção científica. Objetiva-se checar como se organiza, armazena e conserva a informação e sua eficácia no acesso e na recuperação.

Apresentador: Eneida Santana Baumann

Orientador: Zeny Duarte de Miranda

Título: PG - O ARQUIVO DA FAMÍLIA CALMON À LUZ DA ARQUIVOLOGIA CONTEMPORÂNEA

Resumo da dissertação de mestrado apresentada ao Programa de Pós-graduação em Ciência da Informa da Universidade Federal da Bahia, trata-se da apresentação do arquivo de família (arquivo pessoal), fonte de informação com possibilidade de releituras acerca do contexto socioeconômico e cultural de sua temporalidade. A proposta passa pela individualmente e unicidade da documentação em foco e aponta para a necessária manutenção de sua integridade e organicidade, para que se evite fragmentação e subjetividades no ato da análise e descrição arquivística. A partir dessa reflexão, o arquivo da família Calmon foi eleito e tornou-se o mote desta pesquisa. A representação política, econômica e social desse clã na Bahia, ao longo de quatro séculos, foi determinante na escolha dessa documentação legada à sociedade. Objeto deste estudo, ela se destaca pela riqueza e diversidade temática, de tipologia e suporte documental. Assim representada, o objetivo macro foi refletir sobre o mencionado acervo a partir de revisão de literatura, a rever teorias e conceitos, desde os primeiros estudiosos Paul Otlet, Theodore Schellenberg, Luciana Duranti, Terry Cook, Ariane Ducron, Olga Gallego Dominguez. Pedro de Abreu Peixoto, Heloísa Bellotto, Ana Maria Camargo até Zeny Duarte, Armando Malheiro da Silva e Fernanda Ribeiro, pensadores da arquivologia contemporânea. A intenção deste ensaio científico é introduzir, quiçá pela primeira vez entre as dissertações de mestrado em ciência da informação do Instituto de Ciência da Informação, da Universidade Federal da Bahia, a possível

Apresentador: Flavia Catarino Conceicao Ferreira

Orientador: Rubens Ribeiro Goncalves da Silva

Título: PG - POLÍTICAS DE INCLUSÃO DIGITAL E PORTAIS MUNICIPAIS DE E-GOV INCLUSIVOS: O CENÁRIO DA REGIÃO METROPOLITANA DE SALVADOR (RMS)

A inclusão digital, no contexto de um país em desenvolvimento, têm configurado um cenário em que as contradições oriundas da relação entre o homem e as tecnologias de informação e comunicação, delineiam as particularidades do fenômeno de exclusão digital. Deste modo, a inclusão digital deveria ser uma prioridade, sobretudo na esfera municipal, onde as políticas de inclusão digital parecem ainda se encontrar em grau inicial de elaboração. Os portais municipais de e-gov da Região Metropolitana de Salvador (RMS), por exemplo, carecem de estudos que poderão favorecer o entendimento do atual estado da arte das políticas e ações de inclusão na esfera municipal. Nesse contexto, o presente trabalho objetiva investigar se os portais de e-gov refletem as políticas de inclusão digital dos municípios da RMS. A metodologia adotada foi subdividida em: abordagem, procedimentos e técnicas. Serão utilizados os procedimentos: análise, sistematização e discussão dos dados. As técnicas consistirão em: a) observação sistemática dos portais municipais da RMS, visando caracterizá-los a partir do preenchimento de formulários de observação pré-estruturados e b) entrevista semi-estruturada com gestores dos portais municipais selecionados. A divulgação das ações de inclusão digital é realizada em 5 (42%) dos 12 portais pesquisados. Os dados revelam ainda que a disponibilização de canais de participação ainda não é uma realidade presente na maioria dos portais municipais da RMS, visto que somente 4 (33%) portais da RMS ofertam ferramentas da

Apresentador: Gleise da Silva Brandao

Orientador: Lidia Maria Batista Brandao Toutain

Título: Aplicação da linguagem visual, por meio da semiótica imagética, como recurso pedagógico na educação de crianças e adolescentes surdos

Considerando que o atual método de ensino, para crianças e adolescentes surdas e/ou deficientes auditivos, utilizado no Brasil baseia-se, especialmente, no uso da linguagem visual, por meio da Língua Brasileira de Sinais (LIBRAS). E que tal método não é plenamente satisfatório, no que diz respeito às necessidades especiais deste grupo específico de alunos, propõe-se a integração da mediação da leitura de imagens, segundo os princípios da semiótica imagética. No presente trabalho foi desenvolvida uma pesquisa-ação, com os estudantes surdos (de 2ª a 4ª série), da Escola Wilson Lins, a fim de analisar as contribuições da aplicação da linguagem visual, por meio da semiótica imagética, como recurso pedagógico na educação de crianças e adolescentes surdos. Os resultados, provenientes desta intervenção, mostraram que a leitura de imagens estimula nos alunos reações, percepções e análises, conduzindo-os ao aprendizado. Desde que seja trabalhado gradualmente e com apresentação de várias imagens, interligadas entre si, pelos professores e especialistas em estudos semióticos, com suporte e consultoria do designer.

Apresentador: Ivana Aparecida Lins Gesteira

Orientador: Zeny Duarte de Miranda

Título: PG - Representação da memória do Jornal A Tarde: análise conceitual e modelo baseado em ontologias.

A pesquisa ora apresentada objetiva desenvolver estudos no campo da representação do conhecimento com a finalidade de disponibilizar as informações do repositório digitalizado do Jornal A Tarde. Optou-se por um corpus constituído a partir das notícias da seção política do jornal em questão produzidas durante a década de 1980. Dar-se-á através da análise dos termos extraídos do periódico que comporá, após analisados conceitualmente, uma ontologia de domínio de conhecimento, que será proposta ao longo do trabalho. Dentro dos marcos teórico-metodológicos da Ciência da Informação, justifica-se tal escolha por conta da importância social advinda do processo de redemocratização política do país, na transição do regime militar para a democracia, ao mesmo tempo realizando estudos a partir de conteúdos digitalizados, como é o caso do projeto "História da Bahia: da memória impressa ao conteúdo digital" do jornal A Tarde. A natureza da metodologia não representa uma narrativa histórica, uma vez que se pretende

desenvolver um repertório historiograficamente fundamentado sobre os elementos descritores constituintes da memória coletiva baiana dos registros contidos no acervo já mencionado. Em seguida estabelecem-se relações conceituais que possam ser aplicadas as ontologias no material escolhido, para se prosseguir com uma sistemática de relações entre os conceitos selecionados. Entre as prováveis contribuições desta pesquisa encontra-se a expansão dos estudos de métodos para a formação de

Apresentador: Jaires Oliveira Santos

Orientador: Maria Isabel de Jesus Sousa Barreira

Título: Disseminação da produção científica em Ciência da Informação: análise do conhecimento gerado a partir das pesquisas realizadas pelos mestrandos do PPGCI

O projeto teve como objetivo analisar a produção científica resultante das dissertações aprovadas no âmbito do PPGCI/ICI a fim de conhecer o grau de disseminação do conhecimento da área. Os procedimentos adotados na metodologia foram: em primeiro lugar foi realizado o mapeamento das dissertações aprovadas no Programa no período de 2001 a 2009; em seguida realizou-se consulta aos sites da plataforma lattes e do PPGCI/UFBA para averiguar os registros da produção realizada conjuntamente entre os docentes e seus alunos no âmbito da pós-graduação. A abordagem metodológica se caracteriza por uma pesquisa do tipo quantitativa, entretanto, alguns dados possibilitaram uma reflexão de caráter qualitativo. Os dados foram analisados a partir de categorias delineadas em razão dos objetivos da investigação. Os resultados demonstram que: o programa de Pós-graduação do ICI/UFBA apesar de recente, menos de uma década, possui uma produção significativa; a produção científica conjunta é diversificada com predominância para as comunicações científicas; os anais de eventos é majoritariamente o canal de disseminação dessa produção, seguido dos periódicos científicos; existe uma diversidade muito grande de revistas (18) que disseminam o conhecimento, sendo que as que apresentam maior número de artigos publicados são a Ciência da Informação e a Datagramazero; dentre os eventos o Cinform é aquele de maior destaque; as temáticas relacionadas aos profissional da informação, documento digital e arquivo prevalecem entre as demais. Tais

Apresentador: Janio da Silva Paraiso

Orientador: Aida Varela Varela

Título: PG - Mediação da Informação: direcionamento da atenção por meio de técnicas de comunicação visual

O ser humano lida diariamente com a necessidade de acessar informações; de adquirir novos conhecimentos e de solucionar problemas, porém a grande quantidade de informações disponíveis dificulta a identificação das mais importantes e que merecem ser destacadas nos textos pesquisados. Com base neste problema e por meio de uma abordagem investigativa, esta pesquisa buscou relacionar a mediação da informação com hiperdocumentos capazes de direcionar a atenção dos leitores, garantindo uma maior autonomia por parte dos mesmos durante o processo de construção do conhecimento. O objetivo principal foi analisar se o uso de técnicas de comunicação visual capazes de provocar o aumento da tensão visual em uma composição gráfica poderia interferir na mediação da informação textual ao possibilitar, mediante a variação da estimulação, o direcionamento da atenção do leitor e a redução da habituação. Pesquisa exploratória com adoção do método pré-experimental e de amostra não-probabilística; aplicação de experimento e manipulação de variáveis com a finalidade de validar a hipótese previamente formulada. A coleta dos dados foi baseada na documentação direta com utilização de questionário para traçar o perfil dos participantes e de roteiros de entrevista com objetivo de relacionar as informações que mais chamaram a atenção dos participantes; de registrar as observações percebidas pelo pesquisador; de enumerar as informações que foram recordadas pelos participantes e de identificar as dificuldades e as facilidades enfrentadas. Foi validada a existência de

Apresentador: Jeane Aguiar de Moura

Orientador: Rubens Ribeiro Goncalves da Silva

Título: Fontes bibliográficas para a história da participação do ICBA no cotidiano cultural de Salvador

O projeto é de prosseguimento a um levantamento de dados que se iniciou em março/2011. A estudante atua na pesquisa na condição de co-autora de um livro, tendo como objetivo investigar a história da participação do Instituto Cultural Brasil-Alemanha (ICBA) na cidade do Salvador, preservando sua memória, partindo da organização das fontes documentais e bibliográficas publicadas pelo ICBA. O principal produto do projeto será um livro, a ser lançado em julho/2012, veículo da preservação dessa memória comemorativa dos 50 anos de fundação e afirmação do ICBA na cidade.

As fontes bibliográficas e documentais foram coletadas, principalmente no próprio ICBA já que, outros possíveis locais para a coleta desses dados não foi suficiente para o levantamento pretendido. No primeiro momento foram coletadas fontes documentais dos eventos promovidos pelo Instituto dentre eles Seminários, Conferências, Peças de Teatro. Em seguida reunimos as produções bibliográficas e uma coleção denominada Caderno de Teatro Alemão, ambas produzidas pelo ICBA. Todo material coletado foi selecionado e organizado por ordem cronológica. A organização desse material deu origem a uma cronologia dos eventos e também uma lista com as referências bibliográficas do ICBA.

Apresentador: Joilma Maltez Silva

Orientador: Aida Varela Varela

Título: A Biblioteca, o Bibliotecário e o Contexto da Web 2.0

Apresenta-se o desenvolvimento do plano de trabalho A Biblioteca, o Bibliotecário e o Contexto da Web 2.0, no período 01/08/2010 a 31/07/2011, que constou de: pesquisa bibliográfica, seguida de estudos de textos, objetivando o tracejamento da fundamentação teórica sobre os temas em foco: contexto Web 2.0, biblioteca e bibliotecário e estudos de busca recuperação e uso da informação pelo usuário; elaboração de questionário para coleta de dados sobre comportamento de usuário; análise dos dados coletados que subsidiarão as fases subseqüentes da pesquisa, como a identificação e caracterização das competências necessárias ao bibliotecário no atendimento às demandas do usuário; elaboração de artigo, aprovado e apresentado no II Seminário Interno de Pesquisa do PPGCI/UFBA: Integrando Graduação e Pós-Graduação.

Apresentador: Jose Emanuel Fonseca da Silva

Orientador: Zeny Duarte de Miranda

Título: Gerir e organizar sistemas e serviços de informação: otimização dos meios informáticos à luz da metainformação descritiva

Montagem e disponibilização do banco de dados / portal dos acervos pessoais de médicos, observando procedimentos técnicos e metodológicos da arquivologia e da ciência da computação. Realização de estudos acerca de instalação de portal e de sistema de informação arquivístico dos acervos coletados pelos demais estudantes/bolsistas e desenvolvimento de leiaute dos sistemas de informação planejados. Aperfeiçoamento de estudos sobre instalação do site da pesquisa, com o objetivo de gerenciá-lo e hospedá-lo na Web da Ufba. Realização da pesquisa com apresentação de trabalho em eventos.

Apresentador: Lorena Pereira Macambira

Orientador: Othon Fernando Jambeiro Barbosa

Título: Informação, Participação Cívica e Controle da Gestão Pública: Análise dos Websites das Capitais Brasileiras

Este trabalho analisa os Websites das Câmaras de Vereadores e Prefeituras das 26 Capitais dos Estados brasileiros, visando verificar se e como interagem com os cidadãos. Para tanto foram investigados: (1) o Design Estrutural; (2) a disponibilização de ferramentas de participação cívica; e (3) o fornecimento de informações que permitam aos cidadãos conhecer e acompanhar as ações e projetos do poder público municipal. Três etapas foram percorridas para a realização da pesquisa. A primeira compreendeu a construção de um instrumento de coleta de dados. A segunda foi a localização dos Websites das Prefeituras e Câmaras de Vereadores das Capitais, por meio de Ferramentas de Busca na Internet e a aplicação do instrumento de coleta de dados. A terceira e última etapa compreendeu a tabulação, análise e interpretação dos dados. Em termos conceituais a pesquisa opera na perspectiva teórica da relação entre cidadania, democracia, e tecnologias de informação e comunicação. São assumidas duas premissas básicas: (1) as instituições políticas, econômicas e sociais do município são focadas como loci primários de prática democrática e, como tais, formadoras de cidadãos; (2) tecnologias de informação e comunicações são fatores-chave para o exercício da cidadania e conseqüente ampliação e aprofundamento da participação social e política dos cidadãos. Os resultados mostram que o Poder Público Municipal das Capitais dos Estados Brasileiros está longe de aproveitar as potencialidades que a Web oferece, para a criação de serviços

Apresentador: Louise Anunciacao Fonseca de

Orientador: Maria Teresa Navarro de Brito Matos

Título: PG - O USO DAS FERRAMENTAS DA WEB 2.0 NOS WEBSITES DAS INSTITUIÇÕES ARQUIVÍSTICAS NACIONAIS DE TRADIÇÃO IBÉRICA: UMA REFLEXÃO SOBRE A CULTURA PARTICIPATIVA

Estudo exploratório e descritivo que tem como objetivo identificar o nível de uso das ferramentas da web 2.0 pelos gestores das instituições arquivísticas nacionais de tradição ibérica. Destaca-se e propõe uma extensão da concepção “do acervo ao acesso”, passando-se “do acesso à participação”. Para abordar o tema buscou-se entender os pressupostos da questão de pesquisa com uma visão conceitual sobre arquivos e web 2.0, a partir das reflexões apresentadas por Archer (2010), Cianconi (2010), Conselho Nacional de Arquivos (2000), Curty (2008), Lévy (1999), Ohira (2003), Samouelian (2008), Simon (2009) e por Theimer (2010). Como resultados da primeira etapa do levantamento, a partir da visita aos websites de instituições arquivísticas de tradição ibérica, identificou-se que dos 41 países analisados, 13 países não potencializam a transferência e acesso às informações por não possuírem páginas na web ou ainda manterem suas páginas fora do ar. Por outro lado, 21 países possuem seus websites e 07 países apresentam páginas na web, mas ainda identifica-se uma fraca utilização das ferramentas da web 2.0, principalmente nas páginas web. Tais resultados apontam para a necessidade de reflexão sobre a importância da utilização de ferramentas da web 2.0, como espaços cada vez mais interativos e participativos que incentivam os usuários a acessar, usar e a estabelecer uma associação interativa com as instituições arquivísticas. Conclui-se que as instituições arquivísticas nacionais de tradição ibérica não estão atentas para a utilização das ferramentas da web 2.0 enquanto

Apresentador: Luciene Silva Rocha Guimaraes

Orientador: Zeny Duarte de Miranda

Título: Sistemas e serviços de informação de acervos pessoais de médicos representantes da cultura baiana: resgate, análise e descrição da produção literária, artística e filosófica de cientistas através de acervos documentais

Pretende-se reunir acervos pessoais de médicos baianos sob o aspecto multidisciplinar. Consiste na investigação e análise do material bibliográfico contendo vida, obra e pensamento de cientistas disponíveis nos mais diversos suportes. Concentra princípios arquivísticos e biblioteconômicos na formação de acervos através de resgate e coleta de dados, por meio da aplicação de questionário e entrevista como instrumento de pesquisa. Envolve a participação de graduandos das áreas de e Ciência da Informação (Arquivologia, Biblioteconomia) e da Computação, objetivando a implantação desses acervos em bancos de dados. Aspira à organização do conhecimento e sua disseminação potencializada através das tecnologias de comunicação, por processos sistemáticos dispostos em planos de trabalho para a orientação da pesquisa.

Apresentador: Manoela Ribeiro Vieira

Orientador: Marilene Lobo Abreu Barbosa

Título: Organização de elementos de informação para a História da UFBA

Nesta etapa do projeto foram inseridas 409 Documentos Oficiais referentes às unidades da Universidade Federal da Bahia. Estes documentos passaram por um processo de digitalização sendo posteriormente inseridas no Repositório Institucional (RI-UFBA) na Comunidade Memória do Repositório por meio da utilização do Dublin Core, esquema de metadados para descrever objetos digitais, facilitando a recuperação dos mesmos. No decorrer do trabalho de inserção foram constatadas algumas inconsistências tais como, o nome do autor, a data e o título dos documentos. Por isso fizemos uma auditoria, dividindo o trabalho entre as voluntárias. Verificamos em cada documento o nome do autor, que deveria ser o nome do projeto, a data que deveria constar seria a do documento inserido e o título deveria constar o tipo do documento.

Apresentador: Marília Lessa dos Santos

Orientador: Nidia Maria Lienert Lubisco

Título: Bibliografias disponíveis no SIBI/UFBA e seu fator de uso: subsídios para o desempenho e a formação do estudante de Pedagogia.

O presente estudo da continuidade a pesquisa-piloto realizada na Biblioteca Anísio Teixeira e no curso de Pedagogia, ambas da Faculdade de Educação da UFBA, com a finalidade de averiguar a relação biblioteca x aluno, por meio do uso das bibliografias básicas de disciplinas do currículo. Na fase atual, obrigava-se, ampliando a população-alvo, desenvolver em estudo não só quantitativo (como na 1^o fase), mas qualitativo, para avaliar os fatores intervenientes: no uso e não-uso das bibliografias e das bibliotecas nas possíveis fontes alternativas de estudo usadas pelos alunos; e na forma de participação dos documentos na construção da bibliografia. Pretende-se, como culminância, ressaltar o papel pedagógico da biblioteca no contexto acadêmico.

Apresentador: Mario Oddone Fraga

Orientador: Nanci Elizabeth Oddone

Título: Avaliação bibliométrica do uso do Portal da Capes no triênio 2004-2006: a área da Astronomia

O estudo das práticas de uso de informação digitalizada se faz indispensável diante das significativas mudanças trazidas pelas tecnologias eletrônicas para a comunidade científica. Tendo como foco principal avaliar o fornecimento de informação pelo Portal de Periódicos da Capes do ponto de vista dos seus usuários, especificamente pesquisadores brasileiros da área da Astronomia, este plano de trabalho procura mostrar a eficiência desse serviço no atendimento das necessidades de informação científica internacional especializada dessa comunidade. Utilizando uma abordagem quantitativa foi feita a relação entre os 95 periódicos estrangeiros diferentes assinados e disponibilizados pelo Portal e os 62 títulos usados pelos docentes permanentes dos programas de pós-graduação reconhecidos pela Capes no triênio 2004-2006. O resultado obtido foi uma pequena cobertura, de apenas 27% dos títulos relacionados, deixando evidente que a utilização do potencial da ferramenta está muito aquém do esperado, no que diz respeito ao universo pesquisado, ou seja, a área da Astronomia.

Apresentador: Rafael de Barros Marinho

Orientador: Ana Paula de Oliveira Villalobos

Título: PG - Arquitetura de Informação para websites: projetando a experiência do usuário em ambientes interativos

O século XXI está marcado pelo aumento explosivo de dados e/ou informações sobretudo em ambientes interativos, exigindo cada vez mais esforços para manter a ordem nesse caos digital. Surge a preocupação e necessidade de organizar os padrões de dados e torná-los menos complexos para os seres humanos. Dessas necessidades são lançadas as bases do que vem a ser a meta-disciplina Arquitetura de Informação, que não apenas se preocupa com a organização, mas também com a apresentação e facilidade de uso das informações, tornando-as claras e acessíveis para os usuários. A Arquitetura de Informação possui sistemas interdependentes, compostos por regras próprias e aplicações que visam à criação de estruturas digitais que priorizam a organização descritiva, temática, representacional, visual e navegacional de informações, em consonância com o conteúdo.

Apresentador: Raquel do Rosario Santos

Orientador: Henriette Ferreira Gomes

Título: PG - EVOLUÇÃO DO USO DOS DISPOSITIVOS DE COMUNICAÇÃO DA WEB SOCIAL PELAS BIBLIOTECAS UNIVERSITÁRIAS: REFLEXÕES SOBRE A RESSIGNIFICAÇÃO DAS ATIVIDADES DE MEDIAÇÃO DA INFORMAÇÃO

Esta pesquisa tem por objetivo identificar e analisar como as bibliotecas universitárias federais e estaduais têm explorado os recursos de comunicação nos websites para ampliar suas ações voltadas à mediação para o acesso e uso da informação. Para a realização da pesquisa é necessária uma reflexão, à luz da literatura, que aborde os temas da mediação da informação, biblioteca universitária, redes sociais e web 2.0, aproximando essas temáticas e suas contribuições para desenvolvimento cognitivo dos sujeitos. Como resultados parciais dessa investigação, ainda que relativos a uma amostra das bibliotecas centrais e/ou sistemas de bibliotecas universitárias, já apontam para um crescimento do número de bibliotecas universitárias que estão fazendo uso dos dispositivos de comunicação em seus ambientes virtuais. Conclui-se, portanto, que tem ocorrido um crescimento da reflexão por parte dessas bibliotecas quanto à importância da comunicação em seus ambientes. Dessa maneira, a biblioteca universitária pode estar caminhando para um processo de ressignificação das suas atividades de mediação da informação, o que poderá fazer com estas se tornem mais favorecedoras do desenvolvimento cognitivo e da ampliação do conhecimento dos usuários, a partir da intensificação do processo dialógico.

Apresentador: Ricardo Coutinho Mello

Orientador: Gilberto Wildberger de Almeida

Título: PG - EDUCAÇÃO EM SAÚDE A PORTADORES DE ASMA

O trabalho sintetiza fundamentos, conhecimentos e quadro atual sobre a asma, numa revisão teórica sobre aspectos clínicos e repercussões psicológicas da enfermidade. Analisa o conceito de educação em saúde e os programas de educação em saúde a portadores de asma. Com foco na população formada por crianças e adolescentes, reflete sobre a questão da motivação, considerada essencial na intervenção educativa. Investiga o uso de material audiovisual para fomentar motivação, aderência e comprometimento com o tratamento por jovens. Conclui que os recursos audiovisuais podem apresentar resultados positivos nesse sentido.

Apresentador: Rosana Santos da Silva

Orientador: Celeste Maria de Oliveira Santana

Título: A medicina tropical: desvendando documentos e fatos históricos anteriores e posteriores ao período científico.

Pesquisa em andamento da História Médica da área de Medicina Tropical, cujo eixo de atuação é um Projeto de atividade Docente do Instituto de Ciência da Informação que tem por finalidade oportunizar a investigação sobre a recuperação histórica da Medicina Tropical na Bahia, no período de 1500 a 1866 (este último, ano da fundação da Gazeta Médica da Bahia) com a participação de estudantes do ICI, bolsistas do PERMANECER-UFBA. A pesquisa é relevante para as áreas das Ciências da Informação e da Saúde, porque proporciona o resgate da memória da Faculdade de Medicina da Bahia no âmbito da Medicina Tropical, desde o século XVI até a primeira publicação da GMB considerada como veículo de comunicação científica dos tropicalistas baianos. Considerando a relevância do objeto deste projeto, é de suma importância proporcionar aos estudantes do ICI aprendizado específico e interdisciplinar nas áreas da Arquivologia e da Biblioteconomia relacionadas com a Medicina e, por outro lado, objetiva-se contribuir para a prática da investigação científica e a conscientização dos estudantes quanto à necessidade da preservação e resgate do patrimônio histórico, difundir a informação científica e formar futuros pesquisadores na visão contemporânea da interdisciplinaridade na ambiência universitária. A metodologia empregada baseia-se no levantamento das fontes primárias, leitura, análise de conteúdos para a construção do banco de dados informatizado a ser divulgado via Internet. Espera-se obter como resultados a produção de textos e a participação dos Bolsistas

Apresentador: Stella Moreira Dourado

Orientador: Nanci Elizabeth Oddone

Título: PG - A produção de livros digitais por editoras universitárias brasileiras: mapeando a inovação editorial para comunicação científica em CT&I

Existem indicações de que as editoras universitárias brasileiras estão aderindo ao modelo de publicação digital como estratégia de inovação editorial para a comunicação de conteúdos relevantes em CT&I. Esta pesquisa propõe identificar as iniciativas e estratégias de produção de livros digitais que vêm sendo adotadas pelas editoras universitárias brasileiras. Para a coleta de dados empíricos foi elaborada uma matriz de indicadores que se baseou na literatura publicada e em aspectos técnico-operacionais do processo de editoração. A produção das editoras universitárias foi mapeada em consulta aos respectivos websites. Concluiu-se que, embora haja casos exemplares – como a Cultura Acadêmica da Unesp – de adesão ao modelo digital como estratégia de inovação editorial para a promoção da comunicação científica em CT&I, boa parte das editoras universitárias brasileiras ainda não adotou o modelo de edição de livros digitais como estratégia empresarial ou como política editorial.

Apresentador: Vinícios Souza de Menezes

Orientador: Nanci Elizabeth Oddone

Título: PG - ASPECTOS REPUTACIONAIS DA POLÍTICA CIENTÍFICA NO CAMPO DA CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO: SISTEMAS DE AVALIAÇÃO DA PRODUÇÃO CIENTÍFICA

O trabalho teve como propósito expor a matriz teórica articulada entre os fundamentos do campo científico de Pierre Bourdieu e os sistemas reputacionais próprios da avaliação da produção científica comunicada dentro do campo, de Richard Whitley. Tal fundamentação teórica foi aplicada aos instrumentos de reputação produzidos pelas duas maiores agências capitalizadoras de capital científico no Brasil, a Capes e o CNPq. Foram analisados os instrumentos de avaliação dos programas de pós-graduação em Ciência da Informação redigidos pela Capes e os critérios de concessão de Bolsa de Produtividade (PQ) do CNPq. Pode-se dizer que foi uma análise em dois planos de atuação, a Capes no plano institucional e o CNPq no plano individual dos agentes do campo. Foram discutidos os critérios e as estratificações do sistema de avaliação Qualis da Capes, além dos critérios e ponderações relativos à avaliação dos programas de pós-graduação da Ciência da Informação. Em relação, ao CNPq foram analisados os critérios para concessão de bolsa de produtividade (PQ) e caracterizado por nível os 45 bolsistas de produtividade da Ciência da Informação. A vinculação da fundamentação teórico-metodológica com a pragmática das ações dos sistemas de avaliação da produção científica no campo científico da Ciência da Informação se constituiu como um solo fértil e inovador de pesquisa para o campo.

Apresentador: Alexandre Mota da Silva

Orientador: Estela Maria Motta Lima Leao de

Título: Uma Análise das Estratégias de Divulgação Implementadas pelo ELSA Brasil: Metodologia e Resultados.

As ações de divulgação realizadas na Bahia pelo Estudo Longitudinal de Saúde do Adulto – ELSA Brasil, que resultaram no recrutamento de 2.031 voluntários para a pesquisa, foram objeto de discussão e análise deste trabalho. O ELSA Brasil investiga a incidência e os fatores de risco para o desenvolvimento de doenças crônicas na população brasileira, em especial as cardiovasculares e o diabetes mellitus. Para isso, o ELSA constituiu uma coorte de 15 mil servidores de instituições de ensino superior brasileiras, que terão sua saúde acompanhada por meio de exames e entrevistas ao longo de, pelo menos, sete anos. Neste trabalho, foram analisadas as ações de comunicação planejadas e executadas pelo ELSA Brasil na Universidade Federal da Bahia (Ufba) para promover a adesão de voluntários à coorte. A escolha do corpus de análise pretendeu garantir a diversidade de estratégias aplicadas, priorizando exemplos de ações que possuem registros (relatórios, depoimentos, quantificações etc.) suficientes para traçar paralelos entre a ação analisada e o ingresso de voluntários. Quatro blocos distintos foram criados para sistematizar os resultados: divulgação em campo; estratégias para públicos específicos; estratégias de fortalecimento da marca e campanhas de indicação. A articulação das ações de divulgação e a permanente gestão da marca do ELSA foram positivas na Bahia e alcançaram as metas de forma eficiente, em especial pela sensibilidade a mudanças, empenho e real comprometimento dos envolvidos, além da valorização de agentes multiplicadores. Estes resultados podem

Apresentador: Amana Freitas Dultra

Orientador: Rodrigo Rossoni

Título: A fotografia digital e as novas condições de trabalho do fotojornalista

O uso de novas tecnologias, fomentado pela lógica capitalista de modernização e aumento de produtividade, implicou em diversas transformações no mundo do trabalho. Com a introdução da fotografia digital, e conseqüente substituição da analógica, nas empresas de comunicação, as condições de trabalho do fotojornalista sofreram mudanças. A crescente rapidez da circulação da notícia e das imagens e o acúmulo de atividades atribuído ao contexto de convergência digital são reflexos disto. Este tema, portanto, mostra-se relevante no campo do exercício profissional na área de comunicação. Pretende-se uma análise preliminar e exploratória deste processo através de uma revisão bibliográfica, mesmo tendo-se observado que a produção acadêmica sobre este assunto ainda é inicial. Neste sentido, este estudo tem como objetivo compreender os desdobramentos de tal processo no âmbito de uma possível precarização das condições de trabalho fotojornalísticas.

Apresentador: Fernanda Soares de Andrade de

Orientador: Wilson da Silva Gomes

Título: DOS SOUND BITES AOS IMAGE BITES DE ATORES POLÍTICOS: O CASO DO JORNAL NACIONAL

O plano de trabalho em questão se preocupa em identificar os atores políticos com maiores cotas de visibilidade pública no noticiário televisivo de maior audiência do país, o Jornal Nacional, e analisar a mediação do jornalismo nas falas, ou sonoras, e aparições (sound bites e image bites) dos políticos noticiadas pelo telejornal. Com a vigência de novos bolsistas no Projeto, o trabalho que foi feito nestes meses iniciais teve teor de introdução e preparação para a pesquisa. Apesar deste caráter de treinamento, muito foi produzido neste período de ambientação com os pressupostos e técnicas do Projeto. O bolsista leu e fichou dezessete textos considerados essenciais para o desenvolvimento do trabalho proposto por esta pesquisa. Além da leitura e do fichamento, os textos da literatura avançada também foram debatidos semanalmente com o outro bolsista PIBIC, com o intuito de fixar o aprendizado através da discussão e solução das dúvidas acerca dos temas estudados. A outra importante atividade desempenhada no período foi a prática da decupagem, técnica utilizada na pesquisa para a análise do noticiário. Com estes aprendizados iniciais adquiridos, pode-se afirmar que os bolsistas estão aptos para então trabalharem na pesquisa com o propósito de publicar os primeiros resultados que virão a ser colhidos com o trabalho.

Apresentador: Guilherme Alves Ferreira Leite da

Orientador: Suzana Oliveira Barbosa

Título: Análise do emprego de base de dados e das ações em prol da convergência jornalística em cibermeios

A evolução da internet como veículo de comunicação tem aberto novas possibilidades de inserção no jornalismo nessa mídia. As bases de dados são um desses recursos que se tornam possíveis e têm seu potencial desenvolvido graças a esse novo meio digital. O aprendizado e aprofundamento do referencial teórico-conceitual do Jornalismo Digital em Base de Dados (JDBD) é um dos objetivos da pesquisa, que também envolve o conhecimento dos processos de Convergência Jornalística, sendo possível perceber constantemente as relações entre jornalismo e tecnologia. O trabalho compreende a observação sistemática on-line dos cibermeios previamente selecionados, O Globo e Correio*. Já estão sendo desenvolvidos os estudos referentes aos campos de estudo, como também a aplicação de fichas catalográficas para documentação do Correio* e de O Globo. Na sequência, a pesquisa prevê aplicação de ficha específica para avaliação do emprego das bases de dados nesses veículos jornalísticos, o que colaborará na verificação de como esse recurso é usado. No que tange ao estudo da convergência jornalística, será pesquisado como esse processo está se desenvolvendo tanto no Correio* como em O Globo, através da aplicação de questionários, realização de entrevistas semi-estruturadas e em profundidade e de estâncias temporais nas redações desses cibermeios. Como produtos, serão elaborados artigos e comunicações com o resultado da pesquisa, com o objetivo de apresentá-los em eventos, bem como publicá-los em periódicos qualificados da área de

Apresentador: Italo Oliveira de Jesus

Orientador: Itania Maria Mota Gomes

Título: Modo de Endereçamento no Telejornalismo da Ibero-América

Esta pesquisa investiga de que maneira os telejornais da Ibero-América se atualizam e se configuram a partir das noções de modo de endereçamento e na vinculação com as matrizes culturais e as condições sociais, econômicas, políticas e culturais de uma sociedade. O trabalho permitiu analisar as diferentes formas de se fazer telejornalismo nos programas dos países investigados. A análise utilizou o conceito de Modo de Endereçamento, desenvolvido pela Prof. Dra. Itania Gomes dentro das atividades do Grupo de Pesquisa Análise de Telejornalismo, do Programa de Pós-Graduação em Cultura Contemporânea da Universidade Federal da Bahia.

Apresentador: Joseanne Assis Guedes

Orientador: Simone Terezinha Bortoliero

Título: Desenvolvimento Sustentável e o Episódio das Barracas de Praia de Salvador: Estudo de Caso sobre a Cobertura Ambiental dos Jornais A Tarde e Tribuna da Bahia

O presente estudo se propõe a analisar a cobertura jornalística dos impressos A Tarde e Tribuna da Bahia dispensada ao episódio da derrubada das barracas de praia de Salvador, buscando identificar o conceito de desenvolvimento sustentável nos impressos citados e nas ações do governo. Para sistematizar o trabalho, foram coletadas 32 matérias do jornal A Tarde e 48 matérias da Tribuna da Bahia, publicadas entre agosto e outubro de 2010 dos jornais mencionados, dado o momento de grande visibilidade do tema, que coincidiu com o período eleitoral. O conjunto de material foi analisado à luz de estudos realizados na área do Jornalismo Científico e Ambiental, bem como sobre o conceito de desenvolvimento sustentável. A observação do corpus sugere que as notícias não valorizaram informações que levassem o leitor se conscientizar a respeito do descaso ambiental da sociedade e sua relação com a sustentabilidade econômica. Assim, a análise indica a invisibilidade do conceito de desenvolvimento sustentável nos impressos selecionados, embora o episódio das barracas de praia esteja diretamente ligado à noção de sustentabilidade econômica e ambiental.

Apresentador: Luis Fernando Lisboa Rodrigues

Orientador: Maria Carmem Jacob de Souza

Título: A direção na criação de telenovelas brasileiras: o caso de Rogério Gomes

Sabendo da importância dos profissionais na escala produtiva das telenovelas - um produto de grande relevância no Brasil -, este trabalho visa discutir o papel da direção na estrutura hierárquica de produção das mesmas. Primeiro, situando o contexto profissional na época de surgimento da televisão brasileira, procurando a origem de um cenário com especializações. Após isso, buscando dialogar com outros campos produtores de obras expressivas, como o teatro e o cinema. A partir daí, afunila-se a discussão para o contexto televisivo, bem como para as especificidades da direção de telenovelas brasileiras. Explorando, também, a atuação de Rogério Gomes, ao longo da sua trajetória profissional, um dos diretores que se destacaram nas equipes de realização das telenovelas de dois roteiristas-titulares consagrados: Manoel Carlos (Laços de Família e Mulheres Apaixonadas) e Benedito Rui Barbosa (Cabocla, Sinhá Moça e Paraíso).

Apresentador: Mariana Rodrigues Sebastiao

Orientador: Simone Terezinha Bortoliero

Título: Percepção Pública da Ciência Através dos Meios de Comunicação: o Uso de Tecnologias Emergentes (celulares) na Produção de Vídeos Científicos para Público Jovem na Bahia

O objetivo deste trabalho é apresentar os resultados do projeto de pesquisa "Percepção Pública da Ciência através dos meios de comunicação: o uso de tecnologias emergentes (celulares) na produção de vídeos científicos para público jovem na Bahia", apoiado pela FAPESB e com duração de dois anos. Durante a sua execução, o projeto investigou, através de uma pesquisa quali-quantitativa, o interesse que jovens de terceiro ano de quatro escolas públicas do Estado da Bahia têm por assuntos de Ciência e Tecnologia quando estes são veiculados pelos grandes meios de comunicação. Além disso, o projeto capacitou jovens dessas escolas e de outros espaços para produzir vídeos sobre assuntos científicos utilizando celulares, com vista à democratização do uso de tecnologias e garantia do acesso ao conhecimento científico. Através dos dados recolhidos pela pesquisa foi possível perceber que os estudantes, em sua maioria, não conhecem os cientistas nem as instituições de pesquisa baianas. Ainda assim, buscam informações científicas para o bom desempenho na escola ou no trabalho, e o fazem principalmente pela internet e televisão. Através deste projeto também foram produzidos mais de 100 vídeos científicos com/para estudantes utilizando celulares.

Apresentador: Marília Moreira da Silva

Orientador: Itania Maria Mota Gomes

Título: Câmera oculta: Desafios na análise das questões narrativas

Este artigo objetiva descrever os esforços teórico-metodológicos para a análise das conformações narrativas de reportagens com câmera oculta nas revistas eletrônicas dominicais Fantástico, exibida pela Rede Globo, e Domingo Espetacular, exibida pela Rede Record. O interesse pelas conformações narrativas ajudou a superar uma análise restrita às questões éticas, análise esta que compõe a maior parte dos trabalhos na área. No entanto, não há um desprezo do que venha a ser os limites morais e éticos, já que, em certa medida, eles podem ajudar a entender até que ponto o programa lida com estratégias estéticas, narrativas e com os valores jornalísticos. Neste trabalho, consideramos o telejornalismo como um gênero e a revista eletrônica como um subgênero. Uma das características da revista eletrônica é a conjugação entre informação e entretenimento, o que tem redefinido os valores jornalísticos e apontado para a necessidade de analisarmos os formatos que compõem o subgênero.

Apresentador: Monica de Sa Dantas Paz

Orientador: Leonor Graciela Natansohn

Título: PG - Controvérsias da cadeia produtiva do Software Livre na perspectiva da Teoria Ator-Rede

A Teoria Ator-Rede (ANT) é considerada uma teoria social que rompeu com o dualismo sujeito-objeto típica do modernismo, no qual as coisas precisam dos humanos para serem nomeadas, significadas e mesmo para existirem. A ANT é contrária à consideração da sociologia tradicional de que o social pode explicar a priori as relações entre os agentes, como se fosse uma força ou material que os atraíssem (LATOURE, 2008). Ao contrário disso e por ter como foco o estudo da ação, a ANT clama por uma sociologia da associação, que se baseia em i) irredutibilidade (LATOURE, 1988), na qual as coisas não contém as demais coisas ou podem ser reduzidas às outras e em ii) simetria (LATOURE, 1994), que advoga pela capacidade de agência tanto de humanos quanto de objetos e outras entidades (os não-humanos). O software livre é aquele software desenvolvido, licenciado e consumido de forma a manter as quatro liberdades: 1 - de uso; 2 - de alteração do código-fonte; 3 - de distribuição e 4 - de distribuição das alterações do código-fonte. De posse desses conceitos, este trabalho busca identificar alguns dos atores e questões sobre a produção de softwares livres e assim melhor entender uma das controvérsias mais comuns dessa cadeia produtiva inserida na cultura da colaboração: a baixa participação dos brasileiros em desenvolvimento de código de software em oposição a sua maior contribuição em outras atividades como tradução, suporte, divulgação, etc. A partir do aporte teórico-metodológico da Teoria Ator-Rede são experimentadas descrições da participação de agentes

Apresentador: Verena Paranhos Moreno Batista

Orientador: Itania Maria Mota Gomes

Título: Metodologia de Análise de Telejornalismo: Estratégias do melodrama em reportagens exibidas em revistas eletrônicas dominicais

Esta pesquisa analisa se e como o melodrama, apontado por Martín-Barbero como uma das matrizes culturais da América Latina, reconfigura o modo de fazer jornalismo nas revistas eletrônicas "Fantástico" e "Domingo Espetacular". Para a investigação, utilizamos o conceito de modo de endereçamento, elaborado pela Professora Itania Gomes, como suporte teórico-metodológico do Grupo de Pesquisa Análise de Telejornalismo, do Programa de Pós-Graduação em Cultura Contemporânea, da Facom/UFBA. Neste sentido, entendemos o jornalismo como uma categoria cultural e instituição social, nos moldes de Raymond Williams e dos cultural studies, e admitimos que características do melodrama podem se manifestar em suas construções.

A análise de programas jornalísticos televisivos nos trabalhos desenvolvidos no grupo de pesquisa ao qual este estudo está vinculado vem mostrando de forma recorrente uma aproximação entre o telejornalismo e a matriz cultural melodramática. Esta pesquisa veio a contribuir neste sentido ao se deter a analisar diretamente se e como características das narrativas melodramáticas se apresentam em construções do telejornalismo, no caso, de duas revistas eletrônicas semanais. O contexto no qual o "Fantástico" e o "Domingo Espetacular" se inserem, configurado pela programação dominical, que permite uma forte articulação entre jornalismo e entretenimento, é propício à manifestação das matrizes melodramáticas.

Apresentador: Vitor Busnardo Torres Teixeira

Orientador: Suzana Oliveira Barbosa

Título: PG - Agregadores de Notícias e Sistemas Automatizados: Teoria Ator-Rede aplicada no Jornalismo Digital

Difundidos como ambientes para organização de conteúdos distribuídos pela web, os agregadores de notícias apresentam-se como uma alternativa aos indivíduos não apenas para consumir, mas interferir na elaboração de produtos jornalísticos digitais. Ao descentralizar a maneira como a informação é disposta na web e só ser possível a partir da introdução de processos automatizados nesta ação, os agregadores alteram o modo como os jornalistas podem ter sua informação transmitida e como as teorias do jornalismo devem se desenvolver. Nosso objetivo consiste em descrever como estes participantes não humanos - bases de dados, linguagens computacionais e sistemas algorítmicos – funcionam e como influenciam diretamente na maneira como o jornalismo contemporâneo evolui. Utilizaremos o instrumental analítico oferecido pela Teoria Ator-Rede - Actor-Network Theory (ANT) - para sustentar nossas intenções.

Apresentador: Adilson Passos Santos

Orientador: Paulo Fernando de Almeida Souza

Título: Teoria e Crítica do Design do Gráfico

O trabalho no Laboratório de Prototipagem e Modelagem Digital – Lab Design, da Escola de Belas Artes da Universidade Federal da Bahia – UFBA, está pautado no apoio a desenvolvimento dos projetos dos estudantes de Pós-graduação dos programas em Artes Visuais e Artes Cênicas, bem como projetos de extensão que envolvam demandas de design gráfico, mais especificamente diagramação, editoração eletrônica, projetos de web, modelagem bidimensional, produção de videografismos, edição e finalização de projetos de áudio e vídeo. Foram realizados estudos e redesenho para o site do programa de Pós-graduação em Artes Visuais da Escola de Belas Artes - UFBA, apoio a duas edições da revista Cultura Visual, em suas versões impressas e eletrônica, bem como o desenvolvimento de marca do Laboratório de Prototipagem e Modelagem Digital. A metodologia utilizada foi a projeção com o auxílio de ferramentas computacionais das plataformas Mac e PC com base nos estudos propostos por autores como Silva (1985), Ribeiro (1987), Frascara (2004), entre outros. A experiência adquirida no Laboratório de Prototipagem e Modelagem Digital tem contribuído de forma positiva para uma maior inserção nos meios comunicacionais e programas que envolvam aspectos relacionados ao Design Gráfico, sejam elas em mídias impressa e/ou eletrônica, enriquecendo deste modo o conhecimento e o entendimento dos processos de Design.

Apresentador: Andre Luis Dias de Lima

Orientador: Paulo Fernando de Almeida Souza

Título: PG - A ruptura da tradição moderna do design gráfico brasileiro – estudo de caso sobre Rogério Duarte

A investigação intitulada “A ruptura da tradição moderna do design gráfico brasileiro – estudo de caso sobre Rogério Duarte”, em andamento e vinculada ao Programa de Pós-Graduação em Artes Visuais, na linha de pesquisa: Concepção, Produção, Teoria e Crítica do Design, sob orientação da prof. Dra. Ana Beatriz Simon Factum. Visa compreender o processo histórico da ruptura do design gráfico moderno adotado no Brasil, a partir da década de 1960. Essa pesquisa possibilitará uma reflexão sobre as questões teórico-históricas do design gráfico brasileiro no que se refere a suas relações simbólicas, estéticas e sociais, que culminaram em suas diversas correntes contemporâneas no país. A importância desse projeto é acentuada com o estudo sobre o trabalho do designer gráfico Rogério Duarte. Para a orientação dessa pesquisa, foram estabelecidos três eixos fundamentais, que contemplam o seu desenvolvimento, são eles: a construção de um panorama histórico na formação do design gráfico contemporâneo brasileiro; a relação dos movimentos de contra-cultura no Brasil, sobretudo, a Tropicália e as suas implicações sociais, culturais e políticas para o design; e a análise da obra de Rogério Duarte no campo do design gráfico, sua produção nestes movimentos, suas contribuições teóricas e práticas para os dias de hoje. O processo criativo de Rogério Duarte encontrava-se imerso em um contexto histórico e político do Brasil nas décadas de 60 e 70, que influenciou a sua formação estético-política. Vindo do mesmo modelo educacional adotado pela ESDI, com base na Escola de Ulm,

Apresentador: Jose Wilker Mendes de Araujo

Orientador: Paulo Fernando de Almeida Souza

Título: PG - A CONTRIBUIÇÃO DO DESIGN NA REDUÇÃO DE ALGUMAS BARREIRAS QUE IMPEDEM O DESENVOLVIMENTO PLENO DO IDOSO

Este artigo apresenta algumas barreiras enfrentadas pela população idosa que dificultam o acesso aos serviços públicos, assim como tece reflexões sobre a atuação profissional do designer e a sua responsabilidade social, dentro do recorte do design de serviços, design inclusivo e o design socialmente responsável, no cenário proposto. Apesar do tema da terceira idade estar em ascensão percebe-se ainda grande lacuna quanto a discussão da atuação do design de serviços para tal setor da sociedade. O êxito no serviço público prestado aos idosos, resulta diretamente na melhoria qualitativa do serviço a ser prestado às demais faixas etárias da população. O design inclusivo, design de serviços e o design socialmente responsável são alguns dos principais tópicos a seguir abordados. Desse modo, tomaremos por base os estudos preliminares de autores como Margolin (2002), Morelli (2007), Richard Buchanan (2008), Souza (2007), dentre outros, na busca de uma estruturação teórica e conceitual que permita apresentar ações de design que contribuam para amenizar ou solver algumas das barreiras que dificultam o desenvolvimento pleno do idoso.

Apresentador: Magno Oliveira da Cunha Vidal

Orientador: Paulo Fernando de Almeida Souza

Título: Detalhamento técnico, modelagem e prototipagem em projetos de design

O trabalho no Laboratório de Prototipagem e Modelagem Digital (LabDesign) da Escola de Belas Artes da Universidade Federal da Bahia - UFBA. Está pautado no apoio ao desenvolvimento dos projetos dos estudantes de pós-graduação dos programas em Artes Visuais e Artes Cênicas, bem como projetos de extensão que envolve a prospecção em modelagem digital e prototipagem rápida, esboços, croquis, detalhamento técnico, renderings e modelagem tridimensional para visualização das idéias e partidos de projetos. Foram concretizados estudos do software de modelagem digital como o ArtCAM JewelSmith 9.1 e da Fresadora Artist 3D, desenvolvendo análises para matrizes em fabricação de velas de aniversários em convênio com a empresa Frutti Velas com sede em Feira de Santana, município do estado da Bahia. Metodologia utilizada no LabDesign parte do modelo proposto por Munari (1998) e Volpato (2007), envolvendo coleta e análise de dados, geração de alternativas de Design, em execução dos modelos tridimensionais, teste e eleição do partido de projeto mais adequado. Diante disso, o trabalho de prototipagem tridimensional e bidimensional tem contribuído no entendimento no processo de produção em modelagem digital e em 3D, assim como na identificação de novas tecnologias para solucionar possíveis problemas encontrados no desenvolvimento dos projetos em Design.

Apresentador: Polliana do Amaral Santos Barbosa

Orientador: Paulo Fernando de Almeida Souza

Título: Prototipagem Rápida

O trabalho no Laboratório de Prototipagem e Modelagem Digital (LabDesign) da Escola de Belas Artes da Universidade Federal da Bahia – UFBA, está pautado no apoio ao desenvolvimento dos projetos dos estudantes de pós-graduação dos programas em Artes Visuais e Artes Cênicas, bem como projetos de extensão que envolve o estudo de design de produtos e modelagem digital. Por meio de uma especialização técnica em modelagem digital 2D e 3D foi possível executar edições tridimensionais da forma, com auxílio do software especializado ArtCAM JewelSmith 9.1 nas plataformas Mac e PC, estudos de materiais e modelagem tridimensional para a prototipagem rápida com uso da Fresadora Artist 3D. Nessas experiências foram realizados estudos tipográficos em vetores para a prototipagem rápida das velas de aniversário em convênio com a empresa Frutti Festa com sede em Feira de Santana, município do estado da Bahia. A metodologia utilizada no LabDesign segue o modelo proposto por Munari (1998) e Volpato (2007), envolvendo coleta e análise de dados, geração de alternativas de Design, em execução dos modelos tridimensionais, teste e eleição do partido de projeto mais adequado. Conseqüentemente, a vivência no LabDesign vem despertando conhecimentos, oportunidades inestimáveis, ampliando o grau de acuidade visual, percepção da forma e ajudando dessa maneira a performance nas atividades acadêmicas. Diante os conflitos encontrados no desenvolvimento de prototipagem rápida, foram aplicadas novas metodologias nas

Apresentador: Tamires Maria Lima Goncalves

Orientador: Paulo Fernando de Almeida Souza

Título: LabDesign: Coleta de dados, briefing e geração de partidos de projeto voltados para videografismo

A pesquisa LabDesign: Coleta de dados, briefing e geração de partidos de projeto voltados para videografismo, está sendo realizada no LabDesign – Laboratório de Prototipagem e Modelagem Digital da Escola de Belas Artes – UFBA, com o intuito de compreender o estudo realizado para direção de arte e produto final das cenas animadas do curta-metragem "Rodas do Imaginário". No âmbito da confecção de personagens e cenários foram relacionados no briefing desenvolvido pelo diretor do filme: a pesquisa individual dos participantes do núcleo de animação, a estética escolhida e estudos aprofundados de animação 2D. O partido gráfico da produção audiovisual se dividiu em Núcleo do Bem e Núcleo do Mal. Na estética dos personagens do Núcleo do Bem, composto pelo herói, seu companheiro, as lendas do folclore brasileiro e os animais, a principal referência foram os brinquedos populares brasileiros. Já na estética dos personagens no Núcleo do Mal, composto pela feiticeira e seus ajudantes, as referências adotadas foram: a mecanização dos objetos e a tecnologia vistas como prejudiciais quando utilizadas para substituir a natureza. Concebida com a direção de arte da estudante Maíra Moura Miranda, além do apelo artístico foi preciso também o estudo de movimento de cada personagem para o estilo de animação adotado. A equipe foi composta por mais quatro membros: Monica Brito, Tamires Lima, Taygoara Aguiar e Tiago Oliveira, onde todos se dividiram entre habilidades e tarefas a cumprir. Para andamento da atual pesquisa do LabDesign é

Apresentador: Taygoara Aguiar do Carmo Sousa

Orientador: Paulo Fernando de Almeida Souza

Título: PG - Televisão Digital Educativa: Diretrizes para o design de interfaces de aplicações educativas na TVDi

A pesquisa de mestrado intitulada Televisão Digital Educativa: Diretrizes para o design de interfaces de aplicações educativas na TVDi, trata de uma investigação que tem como objetivo determinar diretrizes específicas de ergonomia e usabilidade no desenvolvimento de interfaces gráficas de aplicações para TV Digital Interativa (TVDi), através da análise das diretrizes definidas para websites, concentrando-se nas particularidades entre os meios em questão e buscando pontuar as diferenças entre o ambiente web e a interação do Sistema Brasileiro de TV Digital (ISDB-TB). Pretende-se ainda estudar o perfil do usuário da TVDi; pesquisar os modelos de interatividade para este veículo; estudar os conceitos de ergonomia e usabilidade para interfaces humano-computador (IHC); elaborar uma análise comparativa entre o modo de uso da internet e da TVDi; identificar diretrizes específicas para o design de interfaces TVDi; aplicar as diretrizes identificadas durante a pesquisa ao projeto de interface gráfica para TVDi.

A pesquisa, que se encontra em andamento, justifica-se pela desejo do Governo Federal de explorar o potencial pedagógico da interatividade do ISDB-TB. De fato, o uso deste veículo como uma ferramenta educacional constitui uma das principais metas do decreto presidencial que institui a TV Digital no país (Decreto nº 4.901 de 26/11/03) e reafirma a importância desta pesquisa, visto que, uma interface gráfica

Área: CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS Sub-Área: DIREITO

Apresentador: Carolina Grant Pereira

Orientador: Monica Neves Aguiar da Silva

Título: JUSTIÇA RESTAURATIVA E DIREITO PENAL JUVENIL: Por um novo paradigma de justiça (criminal) no âmbito da resolução dos conflitos infanto-juvenis.

O presente relatório visa a elucidar, em breve síntese, as conclusões do plano de trabalho que teve como proposta desenvolver uma linha de pesquisa específica – voltada para a análise da adequação deste novo paradigma de justiça criminal, qual seja o da justiça restaurativa, ao contexto de aplicabilidade da legislação infanto-juvenil, sob o viés de defesa da existência de um “Direito Penal Juvenil” –, no âmbito do Grupo de Pesquisa “Justiça Restaurativa” e do Projeto de Pesquisa “Justiça Restaurativa: a mediação como solução alternativa para a resolução dos conflitos delitivos”, ambos orientados pela Prof^a. Dra. Selma Pereira de Santana. Após um ano de pesquisa, o que se pôde inferir do estudo dos pressupostos da Justiça Restaurativa, das previsões legais e diretivas do ECA, bem como do exame indireto da experiência do Rio Grande do Sul e do trabalho pioneiro do “Núcleo de Justiça Restaurativa” do TJ/BA, é satisfatoriamente sintetizado na constatação de que é viável, sim, a implementação do paradigma da “Justiça Restaurativa” na realidade brasileira, bem como este novo modelo corresponde ao mais próximo, hoje, de cumprir a determinação do art. 6º do ECA, qual seja, a de que “na interpretação desta lei levar-se-ão em conta os fins sociais a que ela se dirige, as exigências do bem comum, os direitos e deveres individuais e coletivos, e a condição peculiar da criança e do adolescente como pessoas em desenvolvimento”.

Apresentador: Efon Batista Lima

Orientador: Joseane Suzart Lopes da Silva

Título: Da previsibilidade no direito pátrio das associações consumeristas à efetividade jurídica e política dessas instituições

As relações de consumo mudaram abruptamente, após o fim da II Grande Guerra, influenciadas pelo fluxo crescente de informações, as fortes tensões entre a bipolaridade política e econômica da época, os vastos investimentos para a recuperação do continente europeu e a procura por novos mercados consumidores. Essas transformações possibilitaram o surgimento das associações de defesa do consumidor pelo mundo. Assim, o presente trabalho apresenta um breve panorama do histórico das associações de defesa dos consumidores, especialmente, no Brasil. Além disso, traça um paralelo entre o individualismo norteador das relações de consumo versus a atuação das associações consumeristas, destacando as interações entre o homo oeconomicus de Adam Smith e o homo juridicus de Hans Kelsen em uma perspectiva que legitima a atuação processual ativa dessas associações na órbita da tutela coletiva. Ao longo dessa pesquisa, fez-se uma revisão bibliográfica sobre o tema. Este caminho permitiu a identificação de algumas revistas especializadas sobre o assunto, inclusive, possibilitou o acesso à linha editorial de algumas associações que possuem revistas e jornais. Logo, ao analisar o histórico dos movimentos de defesa consumerista ficou perceptível que foi decorrente de um processo dinâmico e heterogêneo. O Bill of Peace, no séc. XVII, é visto como pressuposto e fomentador de uma nova classe social e universalizada: a dos consumidores. Advento que possibilitou, inclusive, a identificação do manuseio das class actions, constituindo-se na origem da

Apresentador: Francisco Jose Portela Neto

Orientador: Rodolfo Mario Veiga Pamplona Filho

Título: O Novo Entendimento do STF em Face ao Mandado de Injunção: Estudo Hermenêutico da Aplicação da Corrente Concretista, Sob a Ótica da Teoria dos Princípios

RESUMO

A pesquisa, instada pela preocupação em debater um tema de grande relevância para a aplicação dos direitos fundamentais e concretização da Constituição – a efetivação do remédio processual, de natureza constitucional, chamado de Mandado de Injunção (MI) –, preocupou-se em discutir um ângulo até o momento pouco debatido, as possibilidades jurídicas das sentenças aditivas em face do MI, e seu controle de constitucionalidade. Para isto, utilizou-se da vasta literatura jurídica a respeito da aplicação e interpretação do direito, em busca do entendimento de como atualmente se cria o direito nos tribunais, sem descuidar-se de analisar os Mandados de Injunção já julgados, dando ênfase naqueles que serviram de paradigmas para mudanças. Com esses elementos face o problema levantado (o controle da atividade jurisdicional, em face do MI, sem, contudo engessar a discricionariedade do juiz e limitar o instituto), as conclusões indicaram que decorrente da adoção da corrente concretista pelo STF, o problema se apresenta como relativamente novo, mas, isso não deverá ser um empecilho para que o juiz preste sua atividade jurisdicional, já que na doutrina pátria encontramos uma teoria que se adéqua ao raciocínio exigido pela sentença de caráter aditivo, exigida

Apresentador: Marcos Youji Minami

Orientador: Fredie Souza Didier Junior

Título: PG - Justificativas para uma teoria do processo eleitoral brasileiro

Os direitos fundamentais desempenham papel de relevo na ordem constitucional. No Brasil, diferentemente do que ocorre em outros países, eles são bem delineados em nossa Constituição (isso facilita sua identificação, mas não garante sua aplicação). Dentre tais direitos, merecem destaque os direitos políticos, que possibilitam ao povo o exercício do poder, seja diretamente, através de plebiscitos ou referendos, seja indiretamente, escolhendo representantes para o legislativo e o executivo. Ocorre que o direito material, para acontecer, depende, dentre outras coisas, do processo. Não é diferente com os direitos políticos cuja efetivação depende eminentemente do Processo Eleitoral. A partir dessa afirmação, podemos compreender por que o Direito Eleitoral é predominantemente processual. Ele não nasceu como um fim em si mesmo. Ele é “meio para”. No presente estudo, seguindo escólios da doutrina processualista contemporânea, chegamos à conclusão de que o fenômeno processo deve ser entendido como ato jurídico complexo destinado à produção de uma norma jurídica, seja ela jurisdicional, administrativa ou legislativa, à luz da Constituição. Partindo desse conceito, e aplicando-o às atividades eleitorais, chegamos à conclusão de que o Processo Eleitoral é o conjunto de todos os atos da Justiça Eleitoral e, eventualmente, do Legislativo e do Executivo que dizem respeito à eleição: alistamento e quaisquer atividades relativas ao cadastro nacional de eleitores, registro de candidaturas, propaganda eleitoral, treinamento de mesários, carga nas urnas, o dia da eleição (o

Apresentador: Moacir Antonio Oliveira Miranda

Orientador: Roxana Cardoso Brasileiro Borges

Título: Proteção dos direitos de privacidade e intimidade dos menores no uso da rede mundial de computadores

O presente trabalho jurídico-científico, orientado pela Prof.^a Dr.^a Roxana Cardoso Brasileiro Borges, foi idealizado com o intuito de discorrer acerca dos direitos de personalidade no tocante às suas peculiaridades na aplicação às crianças e aos adolescentes. Assim, no contexto do Estado Democrático de Direito surge a questão referente ao uso apropriado pelas crianças e adolescentes da rede mundial de computadores – a Internet –, de forma a resguardar esses direitos supramencionados concomitante à salvaguarda do livre acesso à web, conforme prelecionam os preceitos concernentes à política de inclusão digital. Pesquisas doutrinárias, jurisprudenciais, notícias e obras correlatas ao tema – tais quais as que abordam sob o ponto de vista histórico, filosófico e sociológico – foram os subsídios fomentadores desta atividade. Pretende-se, por intermédio deste, proporcionar aos jovens, à comunidade jurídica e à sociedade informações atualizadas e consistentes acerca dos direitos ora elencados. Assim, foram alcançados resultados no sentido de que a melhor maneira possível para acautelar esses direitos consiste em um acompanhamento atento pelos pais, que receberam do ordenamento jurídico pátrio o dever de cuidar, zelar e amparar os filhos em quaisquer situações.

Apresentador: Natalia Petersen Nascimento Santos

Orientador: Maria Auxiliadora de Almeida Minahim

Título: Ampliação do conhecimento do cidadão sobre o ECA para consolidação do garantismo jurídico.

O Projeto teve por objetivo identificar a profundidade e a origem do conhecimento dos adolescentes em relação ao Estatuto da Criança e do Adolescente, principalmente os que já passaram por medidas socioeducativas e os que se encontravam em situação de risco, mensurando a compreensão destes, nas diversas temáticas, quanto ao presente Estatuto. Além disso, buscou-se observar as opiniões destes a cerca do supra referido diploma normativo e, após a colheita dos dados necessários, possibilitar a disseminação do conhecimento da lei através da elaboração de aulas a eles ministradas. A partir dos trabalhos realizados, percebeu-se, infelizmente, o quadro deficitário do ensino do ECA realizado pelas instituições de ensino, e a grande influência dos programas televisivos sobre todos os adolescentes entrevistados.

Apresentador: Renata Oliveira da Rocha

Orientador: Monica Neves Aguiar da Silva

Título: PG - DIREITOS FUNDAMENTAIS E EXPERIMENTAÇÕES EM SERES HUMANOS: PRINCÍPIO DA DIGNIDADE HUMANA E O DIREITO DE ACESSO DEMOCRÁTICO AOS AVANÇOS BIOTECNOLÓGICOS

Os avanços proporcionados pela biotecnologia multiplicaram problemas ético-jurídicos envolvendo procedimentos biológicos e a vida humana. Em meio às questões controversas e de difícil solução, resultantes destes avanços, surge a Bioética, que busca proporcionar discussões a respeito do tema e construir um padrão de comportamento ético para os cientistas. A preocupação com as conseqüências advindas dos novos conhecimentos tecnocientíficos, no campo da genética e da tecnologia médica, fez surgir uma preocupação mundial em torno da necessidade de proteção da dignidade humana. O desenvolvimento da biotecnologia sobre o ser humano, a fauna e a flora desperta interesses diversos, como os sociais, de mercado e políticos. Por essa razão, o processo normativo a respeito da utilização e desenvolvimento dos produtos e procedimentos relacionados à biotecnologia deve ser precedido de amplo debate envolvendo a sociedade. A adequada regulação da biossegurança, em especial no ordenamento jurídico brasileiro, impõe-se como forma de traçar os limites e as diretrizes básicas para o desenvolvimento das pesquisas científicas no campo da biotecnologia, tendo em vista a necessidade de assegurar a proteção do meio ambiente ecologicamente equilibrado, a concretização do princípio da dignidade humana, preservação das próximas gerações e o direito de acesso democrático aos avanços científicos.

Apresentador: Renildo Argolo Nery

Orientador: Roxana Cardoso Brasileiro Borges

Título: Proteção à Intimidade e o Interesse Público pela Informação

A teoria da disponibilidade relativa dos direitos da personalidade mostra-se imprescindível para o entendimento de uma série de situações jurídicas não explicáveis por meio de postulados do direito tradicional. No noticiário internacional, por exemplo, verificamos inúmeros casos em que determinada pessoa famosa se propõe a dispor do direito à privacidade, abrindo as portas de sua casa à imprensa, em troca de determinada retribuição econômica. Óbvio que o interesse público pela informação, pressuposto do direito de informar, nem sempre está compreendido nestas corriqueiras situações. Assim, diante deste panorama introdutório, indagamos: será que o interesse público pela informação é o único instrumento principiológico juridicamente apto a legitimar a veiculação de informações referentes à vida privada das pessoas comuns inseridas na história contemporânea?

Pressupondo que a resposta dada a este questionamento seja afirmativa, como legitimar juridicamente inúmeras situações em que o exercício do direito de informar adentra e corrói o direito à intimidade? Ademais, sendo o interesse público pressuposto da informação midiática, como tornar legítima, por exemplo, a veiculação de fatos alusivos à vida íntima das pessoas famosas, na qual apenas o interesse privado pela informação parece ser realmente manifesto? Estas e outras indagações jurídicas conduziram à

Apresentador: Rogerio Reis dos Santos

Orientador: Roxana Cardoso Brasileiro Borges

Título: A proteção da privacidade e os bancos de dados gerados por sistemas de busca na internet e de gerenciamento de emails.

A questão da proteção à privacidade na internet se tornou global. Quais as consequências, jurídicas e tecnológicas, a exposição de informações pessoais na internet pode acarretar? O presente trabalho almejou mostrar como são frágeis e de fácil penetração os meios de proteção dos nossos dados na rede mundial dos computadores e como tal ato pode configurar violação a um direito personalíssimo, a privacidade. Através de uma revisão bibliográfica, que propiciou uma sólida base teórica, e de uma extensa pesquisa na internet, bem como debates com especialistas no assunto, foi possível se chegar a este resultado. Dessa maneira, se faz necessário a criação de mecanismos mais eficientes para proteger a privacidade e ao mesmo tempo informar aos usuários desses serviços o que é feito com seus dados, além de atualizar os dispositivos normativos para que estes possam ser capazes de abarcar essa nova situação.

Apresentador: Tarcio Bagdeve de Oliveira

Orientador: Heron Jose de Santana Gordilho

Título: A problemática envolvendo edificações em locais de reserva permanente

O presente trabalho visa, a partir de uma análise sócio-ambiental, identificar, analisar, diagnosticar áreas urbanas cujas edificações e/ou demarcações atentem contra a legislação ambiental específica, e, de uma forma macro, o próprio ordenamento jurídico, trazendo oportunidade para os órgãos competentes fiscalizadores e responsáveis pela instituição das políticas públicas uma reflexão à respeito do tema.

Mostrar, apresentando estatísticas e recorrendo ao direito comparado, a importância das entidades paraestatais, no que tange ao fomento de políticas cujo objetivo principal é o trabalho com a conscientização da população das referidas

Apresentador: Aline Patricia Santos Virgilio

Orientador: Luiz Antonio Mattos Filgueiras

Título: Teoria do Caos, Sistemas Complexos e Economia Política

Esta pesquisa teve por objetivo estudar a Teoria do Caos e dos Sistemas Complexos; em particular, identificar sua importância para a compreensão da estrutura e dinâmica da economia capitalista. Tendo em vista o avanço das pesquisas na área da complexidade e o interesse crescente dos economistas na aplicação de seus conceitos na teoria econômica, essa pesquisa buscou mostrar, através de uma revisão de literatura, o panorama atual dessa discussão, sistematizando os pontos mais relevantes ao tema de forma a responder questões como: Qual a compatibilidade da Teoria do Caos e dos Sistemas Complexos com as concepções teórico-metodológicas da ciência econômica? Quais as convergências e divergências no interior deste campo de estudo no atual estado das artes? Qual é a pertinência de uma concepção importada das ciências naturais para o estudo de fenômenos e relações econômico-sociais?

Apresentador: Elizabeth Moura Germano Oliveira

Orientador: Luiz Antonio Mattos Figueiras

Título: Sistemas Complexos e Economia Política

O projeto de pesquisa “Teoria do Caos, Sistemas Complexos e Economia Política” teve por objetivo realizar uma sistematização crítica dos desenvolvimentos científicos na área, voltada especialmente para a questão metodológica e epistemológica. Para isso, procurou responder algumas questões mais específicas. A primeira foi averiguar se convinha, para a Economia, importar a produção teórica das ciências exatas e biológicas. A segunda foi examinar a compatibilidade entre os Sistemas Complexos e a metodologia das ciências sociais. E, por último, identificar as convergências e divergências entre os teóricos da complexidade.

Para cumprir os objetivos do projeto, foi estabelecida a necessidade de se fazer um levantamento bibliográfico sobre a Teoria do Caos, a Geometria Fractal, os Sistemas Complexos e suas relações com a Economia Política, para em seguida dar início às leituras e posterior sistematização das mesmas, assim como a elaboração de um quadro com os principais conceitos e relações trabalhados. Todas essas atividades foram orientadas e acompanhadas de debates entre os integrantes do grupo de pesquisa, além de terem seus resultados apresentados em seminários. O plano de trabalho foi cumprido nos prazos estipulados e seus aspectos essenciais são discutidos neste relatório.

O desenvolvimento da pesquisa se deu através do levantamento bibliográfico sobre a Teoria do Caos, a Geometria Fractal, os Sistemas Complexos e seu uso na Economia. Este trabalho foi realizado em sites de

Apresentador: Felipe Pereira Freitas Pinheiro

Orientador: Hamilton de Moura Ferreira Junior

Título: Identificação dos medicamentos com patentes a expirar nos próximos anos que possam vir a compor o portfólio de produtos da Fundação Baiana de Pesquisa Científica, Desenvolvimento Tecnológico, Fornecimento e Distribuição de Medicamentos (BAHIAFARMA)

O estado ao intervir diretamente no setor econômico atua com vantagem em relação ao interesse privado. Desta forma, para justificar esta disparidade o poder público deve atuar em função de um interesse que seja superior ao simples desejo de obter lucratividade, deve, portanto, exercer uma atividade de relevante interesse social, como determina a Constituição.

O exercício do relevante interesse social não pode deixar de lado o fator essencial que reside na possibilidade econômica de adentrar o mercado. Recentemente, o surgimento da lei de genéricos permitiu o acesso de novas empresas a produção de medicamentos com menores custos e, portanto, mais baratos para a população. Entretanto, a produção destes medicamentos depende da inexistência de patentes, haja vista tratarem-se de cópia de remédios já existentes, os quais tem sua formulação e vende restringidos por força de lei. Doutra lado, entre os anos de 2009 e 2013, muitas patentes vão expirar, o que pode proporcionar oportunidade de entrada para diversas firmas.

Portanto, a presente análise cuida de, através do perfil epidemiológico da população, identificar quais seriam os medicamentos indicados para atender a demanda da

Apresentador: Marcelo Ferreira Costa

Orientador: Gisele Ferreira Tiryaki

Título: Participação do Setor Privado em Setores de Infraestrutura no Brasil

Desde o início da década de 90, o setor privado passou a ter uma posição de destaque em termos de investimento e gerenciamento de projetos de infraestrutura no Brasil, particularmente no setor de energia. Em um contexto de crescentes restrições orçamentárias do setor público, a necessidade de se promover a qualidade e a eficiência operacional dos serviços de infraestrutura, essenciais para estimular a produtividade e a competitividade de uma economia, foi a principal motivação para se estimular um crescente engajamento do setor privado em projetos de energia. O presente trabalho teve por objetivo analisar o perfil do investimento privado no setor de energia do Brasil ao longo do período entre 1993 e 2009, avaliando seu desempenho, verificando a existência de tendências em nível nacional e regional e identificando os fatores, principalmente no que diz respeito à governança institucional, que foram determinantes para o envolvimento de investidores privados neste setor.

Apresentador: Rafaela Evangelista Campos

Orientador: Henrique Tome da Costa Mata

Título: FINANCIAMENTO, ALOCAÇÃO, DISTRIBUIÇÃO DE RECURSOS E DESENVOLVIMENTO MUNICIPAL E TERRITORIAL NO ESTADO DA BAHIA

No Estado da Bahia os Territórios de Identidade substituíram a antiga classificação em regiões econômicas. Essa transformação não é apenas geográfica, mas também cultural, social, histórica e econômica. A identidade cultural pode ser entendida como o conjunto de características que determinam a fisionomia de uma sociedade específica. Considerando que esta nova organização partiu do governo como um projeto de desenvolvimento, essa pesquisa procura questionar como a distribuição de componentes orçamentários dos municípios baianos pode favorecer, ou não, a execução desse projeto. A partir daqui há a incorporação do estudo do Plano Plurianual (PPA) com o objetivo de identificar as fontes de financiamento e a competência de alocação e distribuição de recursos.

Apresentador: Adailda Alves dos Santos

Orientador: Joseania Miranda Freitas

Título: Memórias de Mãe Nilzete do Terreiro de Oxumarê: a fala dos mais velhos.

O presente relatório tem como objetivo informar sobre o trabalho de pesquisa realizado no período de agosto de 2010 a julho de 2011. Envolve atividades teóricas e do trabalho de campo, centrado na tomada e transcrições de depoimentos, trabalho que permitiu a construção dos dados biográficos sobre Mãe Nilzete de Iemanjá e sobre a história do Terreiro de Oxumarê. Os resultados produzidos estão disponíveis no Museu Afro-Brasileiro e no Terreiro.

Apresentador: Carla Martins E Souza

Orientador: Jose Claudio Alves de Oliveira

Título: Projeto Ex-votos do Brasil: Etapa Museus - Documentação museológica digital, catalogação e iconografia

O projeto Ex-votos do Brasil: Etapa Museus, através de pesquisa de campo, coletou e estudou dados bibliográficos e imagéticos sobre os ex-votos em todo o país. A pesquisa incursionou em 17 estados brasileiros e agora está entrando em uma nova etapa, a dos Ex-votos das Américas, que a expande para santuários da América do Norte (Estados Unidos e México). Nesse sentido, após visita a mais de 40 ambientes brasileiros onde há presença de ex-votos, viu-se que seria necessária a realização de uma triagem e catalogação do acervo digital coletado de forma mais específica, no intuito de organizar melhor o material, facilitando a busca e acesso a este quando necessário. Também se observou a necessidade de realizar o tratamento de algumas fotografias em programa específico (Adobe Photoshop) no intuito de deixá-las mais inteligíveis para a divulgação nos <http://npe.weebly.com> e <http://ex-votosdobrasil.blogspot.com>. A catalogação do material digital, coletado nas pesquisas de campo, está sendo feita através da divisão das imagens por estados, que se subdividem em cidades e depois em santuários. Também há divisão entre imagens fotográficas e vídeos. Os arquivos estão sendo renomeados indicando o nome da imagem (o que ela representa), o mês e ano em que foi produzida e o santuário/igreja ao qual pertence. A partir disso, todas as informações geradas no processo de catalogação estão sendo passadas para uma tabela de referência. Cerca de 90% dos dados imagéticos (filmes e fotografias) coletados até o momento pelo projeto Ex-votos do Brasil:

Apresentador: Catia Braga Moreira de Pinho

Orientador: Suely Moraes Ceravolo

Título: A “imaginação museal” de Francisco Borges de Barros e a Inspetoria Estadual de Monumentos Nacionais na Bahia.

A pesquisa “A ‘imaginação museal’ de Francisco Borges de Barros e a Inspetoria Estadual de Monumentos Nacionais na Bahia” tem como objetivo averiguar as práticas realizadas para a preservação de bens históricos e artísticos do Estado, desde o ano de criação da Inspetoria, em 1927, até a morte de seu inspetor, diretor do Arquivo Público do Estado da Bahia (APEB), e do Museu do Estado, Borges de Barros, em 1935. Nos relatórios do historiador, publicados nos Anais do APEB, há notícias sobre a Inspetoria durante o período em que ela foi administrada por ele. Em 1923, foi também, pensada a criação de uma Sociedade Protetora das Belas Artes, para impedir que objetos de obras de arte continuassem a ser evacuados do país. E, em 1927, é que a idéia da lugar a criação da Inspetoria, com ela uma serie de monumentos na cidade de Salvador e Recôncavo passa a ser considerado patrimônio histórico e artístico, além de formar interesse pela criação de espaços onde as peças pudessem ser guardadas.

Apresentador: Edenice Leal Ornellas de Andrade

Orientador: Marcelo Nascimento Bernardo da

Título: Memórias de Mãe Nilzete de Iemanjá e do Terreiro de Oxumaré: organização do acervo fotográfico.

O presente relatório apresenta as etapas do trabalho de campo realizado no Terreiro de Oxumarê para organização do seu acervo fotográfico e dos diversos documentos em papel. O trabalho teve início com as sessões de estudo sobre conservação preventiva e posterior organização do acervo. Este projeto possibilitou a organização, ainda que parcial, do acervo institucional, tendo como resultado a construção de uma cartilha que tem como objetivo oferecer instruções básicas para o manuseio do arquivo e as práticas fundamentais sobre conservação preventiva de documentos em papel.

Apresentador: Genivalda Candido da Silva

Orientador: Jose Claudio Alves de Oliveira

Título: Documentação e Classificação do Acervo Digital e Bibliográfico.

O Projeto Ex-votos tem um trajeto de vinte e um anos. Inicialmente realizado sobre os ex-votos na Bahia em 1990, passou, em 2006 a âmbito nacional, estudando e pesquisando os maiores Santuários Católicos do Brasil. A pesquisa desenvolvida no Projeto Ex-Votos do Brasil: Etapa museus, entre 2009 e 2011. Os objetos analisados e pesquisados são denominados de ex-votos. São objetos que possuem variadas definições tipológicas, formatos e gêneros, e com o decorrer do tempo também, passou por mudanças, não perdendo o seu significado e intenção, mas, apenas a maneira a qual foi, e é elaborado ou criado.

Para Beltrão (2001 “A ciência que estuda o processo de intercâmbio de informações e manifestações de opiniões, idéias e atitudes de massa através dos agentes de uma linguagem direta e indiretamente”). O autor trata do mecanismo que se utiliza das manifestações culturais para transmitir através de uma linguagem simbólica e popular mensagens veiculadas pela cultura de massa e fé religiosa. Retratada no projeto e estudos realizados, tendo como uma das bases de estudos a tese de Erwin Panofsky (1976), que elucida questões acerca da iconologia e iconografia, e vê a arte em movimento junto a sociedade.

O processo Iconográfico estuda a tipologia dos ex-votos e, em separado, as categorias. Panofsky trabalha o processo Iconológico como campo específico de estudo à interpretação dos valores simbólicos de uma composição, seja um quadro pictórico, uma escultura, um coração de madeira, etc. O projeto abrangeu a

Área: CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS Sub-Área: MUSEOLOGIA

Apresentador: Lais Graziene Estacio Garcia

Orientador: Joseania Miranda Freitas

Título: Memórias de Mãe Nilzete de Iemanjá e do Terreiro de Oxumarê: organização do acervo fotográfico.

Este texto relata as etapas do trabalho de campo realizado no Terreiro de Oxumarê para organização do seu acervo fotográfico e dos diversos documentos em papel. O trabalho teve início com as sessões de estudo sobre conservação preventiva e posterior organização do acervo. Este projeto proporcionou a organização, ainda que parcial, do acervo institucional relativo à gestão de Mãe Nilzete (1968-1990), tendo como principal produto a elaboração de uma cartilha que tem como objetivo oferecer instruções básicas para o manuseio do arquivo e as práticas fundamentais sobre conservação preventiva de documentos em papel.

Área: CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS Sub-Área: SERVIÇO SOCIAL

Apresentador: Carla Adriana da Silva Santos

Orientador: Cecilia Maria Bacellar Sardenberg

Título: PG - Mulheres Encarceradas; Racismo e Sexismo na Penitenciária Feminina de Salvador

A discussão teórica do presente trabalho apresenta as categorias de investigação de sustentação da pesquisa, a preferência epistemológica deste trabalho pelo Feminismo Negro e um breve levantamento do conceito de racismo institucional, ideologia estruturante no âmbito da prisão. A intenção é possibilitar a delimitação do objeto empírico, a penitenciária feminina, como lócus das intersecções que resguardam as opressões destinadas às mulheres encarceradas. Objetiva compreender uma das principais tecnologias de opressão presentes em nossa sociedade, o racismo institucional, encontra-se estruturado na Penitenciária Feminina de Salvador-Complexo Penitenciário Lemos de Brito, produzindo performances ideológicas, equivalentes às combatidas largamente pelo movimento feminista.

Área: ENGENHARIAS Sub-Área: ENGENHARIA AEROESPACIAL

Apresentador: Saulo Mascarenhas Froes

Orientador: Herman Augusto Lepikson

Título: Projeto AERO-UFBA

O AERO-UFBA é um projeto de desenvolvimento de engenharia aeronáutica na UFBA. Atualmente é composto pelos integrantes da equipe AXÉ FLY.

A equipe AXÉ FLY é uma equipe formada por graduandos em Engenharia e em Bacharelado Interdisciplinar, que consiste na modelagem matemático-geométrica e construção de um protótipo de uma aeronave cargueira, não-tripulada, com o objetivo de consagrar-se na Competição SAE Brasil de AeroDesign.

A competição SAE BRASIL AeroDesign é um evento dedicado a estudantes de engenharia de universidades de todo o país. Na SAE BRASIL AeroDesign, aeronaves cargueiras, radio-controladas, são projetadas e construídas por estudantes, de acordo com as regras definidas pela SAE BRASIL - www.saebrasil.org.br, através do regulamento da competição 2011.

A aeronave 2011 foi um protótipo construído em fibra de carbono, kevlar, madeira balsa, isopor, entre outros materiais. Esta deve percorrer um percurso pré-estabelecido pela comissão técnica e fazer todo o voo transportando a maior carga possível dentro dos limites do projeto. Toda concepção, planejamento e construção da aeronave são executados

pelos próprios integrantes da equipe.

O objetivo da competição é simular o mundo real da engenharia de projetos e seus desafios relacionados. Projeto, construção, testes e competição entre aeronaves, são etapas enfrentadas pelos estudantes durante o

Apresentador: Aline Freitas Junqueira

Orientador: Alexandre de Macedo Wahrhaftig

Título: Estudo prospectivo da fluência em pilares de madeira

Na construção civil a madeira é utilizada para diversos fins desde os primórdios, constituindo um excelente material de construção por apresentar uma alta resistência mecânica e baixa massa específica. Para seu emprego como material estrutural é preciso conhecer seu comportamento e características mecânicas. Esse conhecimento é de fundamental importância e constitui a base técnico-teórica indispensável para a elaboração dos projetos construtivos. A ciência da madeira se alicerça, sobretudo, na determinação das propriedades físico-mecânicas desse material e no conhecimento das deformações ocorridas ao longo do tempo, quando solicitada a carregamentos permanentes ou de longa duração. As deformações diferidas no tempo estão relacionadas ao comportamento reológico da madeira, que depende de fatores tais quais as características físicas como densidade e retração, o nível de tensão, o histórico do carregamento, do tempo de exposição à tensão, do grau de umidade e da variação da temperatura. Um aspecto de relevância quando se projetam estruturas de madeira é saber que o material está suscetível a um aumento das deformações sem que haja mudança no carregamento, ou seja, o material apresenta um comportamento conhecido por fluência, o que pode induzir tensões adicionais e ocasionar risco a elementos estruturais de importância para o equilíbrio do sistema. O trabalho de pesquisa, procura reunir os aspectos relacionados à fluência da madeira, buscando conhecer melhor as relações do fenômeno com esse material e preparar as condições

Apresentador: Daniela Santana Musse

Orientador: Jardel Pereira Goncalves

Título: Parâmetros de durabilidade de concretos contendo resíduo cerâmico (RC)

Devido à indústria do cimento causar grande impacto ambiental e uma taxa de emissão de CO₂ elevada, é cada vez maior a necessidade de reutilização dos materiais de construção baseando-se na sustentabilidade e valorização dos resíduos gerados. Este trabalho apresenta a avaliação do comportamento de concretos contendo resíduos cerâmicos, através de três relações diferentes de água/cimento utilizando o cimento CPV ARI, agregado miúdo e graúdo natural da região metropolitana de Salvador e água. O teor de substituição de cimento em massa por resíduo cerâmico foi de 20 %, no qual foram avaliadas as seguintes propriedades no estado fresco e endurecido de concretos contendo resíduo cerâmico e de concretos de referência (sem resíduo): consistência pelo abatimento do tronco de cone; ensaio de absorção por imersão; ensaio de absorção por capilaridade e ensaio de carbonatação. O resíduo cerâmico gerado na região metropolitana de Salvador/Bahia apresenta potencial de uso como material pozolânico para produção de concretos.

Apresentador: Elzilandia Nunes Oliveira

Orientador: Alexandre de Macedo Wahrhaftig

Título: Estudo prospectivo da fluência em pilares de madeira.

Na construção civil a madeira é utilizada para diversos fins desde os primórdios, constituindo um excelente material de construção por apresentar uma alta resistência mecânica e baixa massa específica. Para seu emprego como material estrutural é preciso conhecer seu comportamento e características mecânicas. Esse conhecimento é de fundamental importância e constitui a base técnico-teórica indispensável para a elaboração dos projetos construtivos. Este importante estudo teve como objetivo, também, a iniciação de análises sobre o comportamento das estruturas de madeira submetidas a carregamentos de compressão no que diz respeito a características físicas dos diversos tipos de madeira associadas ao modo de fluência das mesmas. A fluência é um fenômeno associado a duração do carregamento e da temperatura ambiente, fatores estes essenciais na determinação da resistência das estruturas de madeira. A ocorrência deste fenômeno nas estruturas de madeira é de grande importância, pois sua consideração é indispensável na verificação da estabilidade de pilares. Devido a fatores externos de natureza técnico-científico-econômicos, não fora possível a execução total do experimento, sendo realizada apenas a análise teórica do fato baseada em revisão bibliográfica, bem como ensaios afins publicados em periódicos de credibilidade nesta área.

Apresentador: Lucicléa Ferreira Alves Vasconcelos

Orientador: Dayana Bastos Costa

Título: Avaliação da Conformidade de Processos Construtivos em Habitação de Interesse Social: foco nos processos de acabamento.

Segundo pesquisas, o déficit habitacional no Brasil tem alcançado valores alarmantes. Estes dados tem impulsionado o governo brasileiro a criar programas/projetos com o objetivo de minimizar tais discrepâncias. Tais projetos, por sua vez, constituem-se como uma oportunidade para a Construção Civil, visto que tem recebido recursos significativos. Alavancando o setor e aquecendo a indústria da construção. Aliado ao aspecto quantitativo ora apresentado, destaca-se o aspecto qualitativo e motivacional da pesquisa, a crença de que a ação de construir unidades habitacionais populares é transformar investimento financeiro em um bem de valor imensurável e atemporal para seus usuários, sobretudo, para a população de baixa renda. Isto posto, entende-se ainda que não basta apenas construir, é preciso investigar como se contrói, verificar aspectos qualitativos do ponto de vista dos processos executivos e dos produtos; avaliando critérios que atestem a qualidade do empreendimento, bem como a satisfação de todos os envolvidos no produto. Embasado nas premissas anteriores, o presente trabalho tem como objetivo avaliar a qualidade dos processos construtivos de empreendimentos de habitação de interesse social – pertencentes ao Programa Minha Casa, Minha Vida - localizados na região Metropolitana de Salvador enfocando as etapas de revestimento e acabamento. Traz discussões, a partir da coleta de dados com vistas a identificar os processos de maior conformidade e as oportunidades de melhorias.

Apresentador: Rogerio Correia Silva

Orientador: Dayana Bastos Costa

Título: Avaliação de desempenho de empreendimentos habitacionais para baixa renda: foco em indicadores de qualidade de processos construtivos.

Dados da Fundação João Pinheiro (2008) indicam que o déficit habitacional brasileiro foi estimado em cerca de 5,5 milhões de novas moradias para o ano de 2008. Das quais cerca de 35,1% desta demanda encontram-se na região Nordeste do país, sendo a Bahia responsável por um déficit de mais de 485 mil moradias. Enquanto que, somente a Região Metropolitana de Salvador (RMS) tem um déficit de 116 mil moradias (FUNDAÇÃO JOÃO PINHEIRO, 2008). No que concerne aos fatores socioeconômicos da amostra analisada pela referida fundação, para a RMS este déficit concentra-se nas famílias de mais baixa renda, principalmente, aquelas com renda inferior a três salários mínimos, que contempla, cerca de 93,7% da amostra total (FUNDAÇÃO JOÃO PINHEIRO, 2008).

Diante deste cenário, o poder público, com a implementação de programas nacionais e, a iniciativa privada, através da especulação imobiliária e dos incentivos governamentais, vem nos últimos anos realizando significativos investimentos no mercado de habitação para baixa renda. De forma que se obteve o Programa de Arrendamento Residencial (PAR), o Programa de Subsídio à Habitação de Interesse Social (PSH), o Programa Imóvel na Planta e, mais recentemente o Programa de Aceleração do Crescimento (PAC) e o Programa Minha Casa Minha Vida.

Dessa forma, o presente projeto se justifica pela existência de um significativo investimento por parte do

Apresentador: Vanessa Ribeiro Peixoto da Matta

Orientador: Jardel Pereira Goncalves

Título: Avaliação das propriedades mecânicas de concretos contendo resíduo cerâmico (RC)

A indústria do cimento consome grandes quantidades de energia e recursos naturais não renováveis, além de ser responsável por cerca de 7% da emissão mundial de CO₂, contribuindo para o aquecimento global. Para reduzir os impactos ambientais, uma das alternativas é a substituição parcial do cimento por resíduos beneficiados oriundos de outras indústrias. Nesse trabalho, foi utilizado um teor de substituição de 20% do cimento por resíduo da indústria cerâmica na produção de três tipos de concreto, com relações água/cimento distintas. Para a produção dos concretos, foram utilizados cimento CPV-ARI, agregado miúdo e graúdo naturais da região metropolitana de Salvador e água. Foram realizados os seguintes ensaios do estado fresco e endurecido: trabalhabilidade do concreto pelo abatimento do tronco de cone, resistência à compressão axial, resistência à tração por compressão diametral e resistência à tração na flexão. Os resultados apresentados pelos concretos contendo resíduo cerâmico foram comparados aos dos concretos de referência (sem resíduo). Verificou-se que a incorporação do RC não influenciou as propriedades mecânicas de maneira significativa, de modo que a substituição parcial do cimento pelo resíduo cerâmico é tecnicamente viável.

Apresentador: Victor Benevides Schirmer

Orientador: Dayana Bastos Costa

Título: AVALIAÇÃO DE EMPREENDIMENTOS HABITACIONAIS DE INTERESSE SOCIAL COM ÊNFASE EM QUALIDADE DO PROCESSO CONSTRUTIVO: FOCO NOS PROCESSOS CONSTRUTIVOS DE OBRA BRUTA

De acordo com dados da Fundação João Pinheiro, foi estimado para o ano de 2007 um déficit habitacional de 6,27 milhões de unidades. Para suprir as necessidades habitacionais, o governo federal, através do programa Minha Casa Minha Vida 2, pretende construir 2 milhões de unidades até 2014. Devido ao foco do programa em empreendimentos voltados para o público de baixa renda e as margens de lucro apertadas do setor, existe uma grande preocupação com a qualidade dos empreendimentos. O objetivo do presente trabalho é avaliar a qualidade dos processos construtivos de obras habitacionais voltadas à população de baixa renda que possam fornecer indicadores de qualidade dos empreendimentos avaliados. A sistemática utilizada faz parte do projeto Avaliação de Desempenho de Empreendimentos Habitacionais para Baixa Renda com foco em Indicadores de Qualidade de Processos Construtivos e gestão da produção, financiado pelo CNPq. O método de pesquisa utilizado envolveu as seguintes etapas: revisão da literatura, estudo piloto para validação da sistemática anteriormente proposta, estudo de casos e formação do banco de dados. A sistemática de avaliação da qualidade proposta é composta de fichas de avaliação para os processos de fundação, alvenaria estrutural, lajes, instalações hidrossanitárias e instalações elétricas. As mesmas foram desenvolvidas com um mecanismo eletrônico para a geração de indicadores de qualidade referentes a cada grupo de itens avaliados. Os principais itens de avaliação envolvem as condições de início de cada processo

Apresentador: Wecslei Duarte de Souza

Orientador: Telmo Egmar Camilo Deifeld

Título: Sobre o Desenvolvimento das Edificações do Brasil

O principal objetivo do trabalho foi estudar o desenvolvimento das edificações brasileiras, desde o período da colônia, analisando os principais fatores de evolução dos métodos construtivos, materiais e especialização de mão de obra. A análise foi delineada seguindo o desenvolvimento que ocorreu nos períodos mais importantes da história do Brasil, e tentando relacioná-la com a própria história da engenharia. É feita também uma referência a como começou o ensino da engenharia no Brasil. Espera-se que os resultados deste estudo sejam úteis para alunos egressos do curso de engenharia, fazendo com que o conhecimento do desenvolvimento resulte no respeito e apreço pela profissão.

Apresentador: Endric Lopes do Nascimento

Orientador: Carlos Alberto Caldas de Sousa

Título: Avaliação da adição do ácido fórmico no banho de deposição sobre a resistência à corrosão do eletrodepósito de Zn-Ni. Montagem do aparato experimental e avaliação do efeito de aditivo em eletrodepósito de Zn-Ni.

A proposta deste trabalho é avaliar o efeito do ácido fórmico da liga Zn-18%Ni, do ponto de vista da taxa de corrosão, da composição, da estrutura e da morfologia do depósito. As deposições galvanostáticas foram feitas à uma densidade de corrente de 10 mA/cm² durante um tempo de 18,8 minutos, de forma a obter uma revestimento com espessura de 5 µm. A resistência à corrosão foi avaliada através de um ensaio de perda de massa em uma solução de NaOH 2M. A caracterização do depósito foi realizada através do método de difração de raios-X (DRX) e microscopia eletrônica de varredura (MEV). A composição química foi determinada utilizando a técnica de fluorescência de raios-X (XRF). Os resultados mostraram que a adição de ácido fórmico a liga de Zn-18%Ni eleva a resistência à corrosão, atingindo a melhor performance para a concentração de 0,26 M de ácido fórmico.

Área: ENGENHARIAS Sub-Área: ENGENHARIA DE MINAS

Apresentador: Josevando Nascimento Nunes

Orientador: Luiz Rogerio Pinho de Andrade Lima

Título: PG - SIMULAÇÃO E OTIMIZAÇÃO DE CIRCUITOS DE MOAGEM CLASSIFICAÇÃO DE MINÉRIO DE OURO

As operações de fragmentação, que envolvem moagem e britagem, são caracterizadas pela baixa eficiência e alto custo operacional. Este alto custo do processo ocorre devido ao elevado consumo das placas metálicas de revestimento, dos corpos moedores e da energia elétrica. O presente trabalho tem como objetivo avaliar e analisar as condições de moagem e classificação para tratar minérios de ouro. Para isso, fez-se necessário analisar a cinética de distribuição de tamanho das partículas em função do tempo de moagem, além de estimar os parâmetros das funções quebra (Bij) e seleção (Si), através de ensaios de moagem classificação em moinho de bolas de laboratório, operando em batelada com uma carga de bolas constante. Dessa forma, os parâmetros das funções Bij e Si apresentaram comportamentos análogos aos do indicado na literatura após o ajuste com a função Solver do Excel. Podendo assim, serem utilizados na simulação que foi desenvolvida pela plataforma MATLAB para as operações de moagem e classificação de minério de ouro.

Área: ENGENHARIAS Sub-Área: ENGENHARIA DE PRODUÇÃO

Apresentador: Raony Maia Fontes

Orientador: Cristiano Hora de Oliveira Fontes

Título: PG - Identificação de modelos dinâmicos com estrutura de modelo fuzzy e incerteza de medição nas variáveis

Sistemas de inferência fuzzy baseado em regras Takagi-Sugeno fornecem uma maneira eficiente para identificar os modelos empíricos. A estrutura mais comum, neste caso, compreende o modelo (não-linear AutoRegressive com entrada exógena) NARX que estabelece uma relação entre valores passados ??da entrada e saída e prevê saída. Considerando as capacidades intrínsecas de um sistema de inferência fuzzy, esta estrutura do modelo também fornece a inclusão explícita dos modelos de medição de incerteza associado às entradas e saídas durante o processo de identificação. Esta opção pode ser conseguida através da manipulação e fuzzificação das variáveis ??na forma non-singleton.

Este trabalho está relacionado com a identificação do modelo dinâmico e apresenta uma metodologia para considerar a incerteza de medição dinâmica das variáveis ??de processo (descrita pela função densidade de probabilidade) diretamente na modelagem empírica, fornecendo também uma maneira de prever a propagação de medição dinâmica no processo. O modelo compreende um tipo-2 do sistema de inferência fuzzy, com base em Takagi-Sugeno, que considera a fuzzificação non-singleton nos antecedentes das regra e non-singleton nas entradas e saídas (representados por funções de pertinência) no conseqüentes de cada regra. Transformações de distribuição de probabilidade para a distribuição possibilidade e vice-versa também foram consideradas.

Área: ENGENHARIAS Sub-Área: ENGENHARIA DE TRANSPORTES

Apresentador: Leonardo Bomfim Reis

Orientador: Artur Caldas Brandao

Título: Sistema de Cadastro Territorial Georreferenciado.

O presente trabalho de pesquisa tem como principal objetivo o apoio operacional científico/tecnológico ao desenvolvimento de um conjunto de procedimentos metodológicos para a implementação de um sistema de cadastro territorial georreferenciado em municípios brasileiros.

A abordagem do trabalho de pesquisa tem em seu cerne a análise, e a avaliação da qualidade da medição cadastral em áreas urbanas a partir da análise estatística e mensuração do erro.

A pesquisa teve como enfoque especificamente o aspecto físico/geométrico do Cadastro. Dentre os métodos utilizados para realização de medidas foram utilizados receptores geodésicos de sinais G.N.S.S. (G.P.S.), bem como trenas mecânicas (de fibra), bem como ópticas (à L.A.S.E.R.), estação total e teodolito. Foram realizadas medições tanto na própria Escola Politécnica da Universidade Federal da Bahia, como em imóveis do município de

São Salvador. Os dados tratados e as análises tiveram enfoque na quantificação do erro.

Apresentador: Angelo Oliveira dos Santos

Orientador: Iuri Muniz Pepe

Título: PG - DESENVOLVIMENTO DE SOLUÇÃO DE INSTRUMENTAÇÃO PARA DETECÇÃO ÓTICA DA QUALIDADE DO REVESTIMENTO DE DUTOS DE PRODUÇÃO E TRANSPORTE DE ÁGUA DE PRODUÇÃO E PETRÓLEO.

Os dutos de transporte de petróleo e seus derivados estão instalados por todo o mundo - na superfície da terra, enterrados ou submersos em rios e oceanos, estando sujeitos a desgastes externos e internos por ações físicas e reações químicas. No ano de 2008, a infraestrutura dutoviária do Brasil era composta de 547 dutos destinados à movimentação de petróleo, derivados, gás natural e outros produtos. Esses dutos somaram 17 mil km de extensão. A ruptura dos dutos causa um grande impacto ambiental e prejuízos financeiros e de produção. Inúmeros são os estudos em busca de soluções que possibilitem a monitoração dos dutos de transportes com objetivos de diminuir os prejuízos com a interrupção da produção e danos ambientais. Para evitar a corrosão direta e interna dos dutos, revestimentos são aplicados, isolando os líquidos e sólidos que passam pelos dutos. O revestimento protege o duto da corrosão por ação química e/ou mecânica. Monitorar o estado deste revestimento representa o passo seguinte para garantia da eficiência do mesmo. Este trabalho apresenta uma proposta de solução de instrumentação para detecção ótica e transmissão em rede ponto multiponto das condições do revestimento de dutos de produção e transporte de água de produção e petróleo.

Apresentador: Clecio Cardoso Santos

Orientador: Karcus Day Rosario Assis

Título: Meta-heurísticas para o Planejamento de Redes Ópticas de Telecomunicações

Nas últimas décadas, o planejamento de redes tem ganhado importância enquanto matéria de estudo de pesquisadores ao redor de todo o mundo. Entre as razões para isso, encontram-se a evolução da tecnologia das redes com fio (redes ópticas) e das redes sem fio (redes wireless). Além disso, a evolução dos computadores permitiu o desenvolvimento de ferramentas muito úteis para o planejamento e simulação de tais redes. No presente trabalho, foi desenvolvido um novo algoritmo heurístico para o planejamento de redes ópticas de telecomunicações. A nova heurística é baseada num trabalho anterior que propõe uma nova função objetivo para o problema de roteamento de uma topologia virtual sobre a topologia física de uma rede e alocação de comprimento de onda para os caminhos ópticos. A nova heurística foi avaliada e comparada com o tradicional algoritmo do menor caminho e com um modelo exato proposto no referido trabalho anterior. Os resultados indicam que a nova heurística oferece boas soluções na maioria dos casos.

Apresentador: Daniel Goncalves de Souza Neto

Orientador: Amauri Oliveira

Título: Conversor Sigma-Delta com Sensor Termo-resistivo

O presente trabalho cobre um conjunto de atividades relacionadas a caracterização de sensores termo-resistivos e estudo dos conversores A/D sigma-delta. Numa primeira etapa, foram levantados os parâmetros estáticos e dinâmicos de um conjunto de cinco sensores, sendo quatro deles termistores do tipo NTC e um resistor metálico (PT-100), visando aplicação no sistema de medição proposto por um aluno de doutorado do Programa de Pós-graduação em Engenharia Elétrica (PPGEE) da Universidade Federal da Bahia (UFBA) em associação temporária com a Universidade Federal de Campina Grande (UFCG).

Os ensaios térmicos e elétricos, para caracterização dos sensores, foram realizados utilizando-se a plataforma de aquisição de dados com base em instrumentos com interface GPIB e Serial, disponível no laboratório de instrumentação eletrônica (LIE). Alguns dos resultados obtidos foram utilizados por um aluno de mestrado do PPGEE-UFBA, que, em seu trabalho, apresenta a aplicação da linearização por realimentação na caracterização de sensores termo-resistivos e em sistemas realimentados de medição baseados nesses sensores, mantidos a temperatura constante. O trabalho em conjunto com o aluno de mestrado gerou um artigo, que foi apresentado no "Metrologia 2011". No auxílio às atividades do doutorando, foram feitas simulações de um conversor A/D sigma-delta convencional de primeira ordem, tendo em vista o desenvolvimento de uma metodologia, para obtenção da

Apresentador: Emilly Martins Reale de Oliveira

Orientador: Asher Kiperstok First

Título: CONTROLE DO CONSUMO DE ELETRICIDADE EM PRÉDIOS ADMINISTRATIVOS – O CASO DO CAB

A gestão da energia tem encontrado cada vez mais espaço nas ações e políticas de promoção da eficiência energética, seja para garantir o resultado e permanência de mudanças tecnológicas, seja para aumentar a eficiência no uso da energia através de mudanças de comportamento e ações administrativas. A eficiência no setor público tem papel fundamental, inclusive como fator exemplo; prédios administrativos têm destaque neste setor.

Este trabalho descreve o processo de elaboração de um modelo de consumo energético em prédios administrativos que permitiu a criação de uma linha de base, o estabelecimento de metas e o acompanhamento sistemático do consumo de energia dos prédios públicos do Governo do Estado da Bahia. Esta ferramenta será utilizada pelo TECLIM/UFBA no âmbito do Programa de Racionalização do Consumo de Água e Energia nos Prédios Públicos, que visa à criação de um sistema de gestão energética nas unidades do governo estadual. Através da construção deste modelo, espera-se alcançar um melhor aproveitamento do uso da energia. O monitoramento contínuo do consumo permitirá a tomada de ações visando manter as reduções alcançadas durante a execução do plano de Gestão da Energia. Esta medida proporciona diminuição dos custos e melhoria do desempenho financeiro, permitindo a realização de investimentos nas atividades finalísticas dos órgãos e unidades participantes do Programa.

Apresentador: Gabriel Menezes Caldas

Orientador: Herman Augusto Lepikson

Título: Sistema de Identificação por Rádio Frequência aplicado a um Kit Didático de Sistema Flexível de Manufatura

O mercado atual tende a tratar as informações de forma virtualmente conectadas em nível global para tornar a gestão empresarial mais ágil ao se competir em diferentes segmentos das indústrias. Além de necessitar de tecnologias seguras e confiáveis, há a necessidade, ainda inerente, de identificação e rastreamento automático de objetos, em tempo real, desde a fabricação até a entrega aos clientes, ensejando a captura de informações num processo dinâmico. A tecnologia de Identificação por Rádio Frequência (RFID – Radio Frequency Identification), ainda nova, tem se mostrado muito adequada para diversos tipos de aplicações e foi escolhida dentre aquelas que fazem parte da Identificação Automática e Captura de Dados (AIDC – Automatic Identification and Data Capture) por contemplar as principais necessidades relacionadas à identificação e ao rastreamento automático dos recipientes do kit didático de Sistema Flexível de Manufatura (FMS – Flexible Manufacturing System). Os FMS's são sistemas de produção automatizados, capazes de produzir diferentes peças e produtos utilizando o mesmo equipamento e sistema de controle. Uma vantagem da aplicação do RFID no FMS abrange a não intervenção humana para a captura de dados e permite a gravação, leitura e remoção de informações nas etiquetas, mesmo em movimento. O seu objetivo é identificar e rastrear os produtos ao longo do processo de produção, ler e escrever dados em uma etiqueta inteligente anexada aos mesmos e oferecer, assim, dados armazenados que ajudarão a aperfeiçoar, facilitar e

Apresentador: Jessivaldo Santos Junior

Orientador: Andre Gustavo Scolari Conceicao

Título: Projeto e Desenvolvimento de um Sistema de Comunicação Sem Fio

O objetivo deste projeto é definir um sistema de comunicação sem fio que possa ser aplicado facilmente em robôs móveis.

O sistema de comunicação sem fio visa à criação de uma rede que possa ser utilizada em ambientes de cooperação multi-robôs e que permita a supervisão das ações destes robôs em sistemas de controle de tempo real, além do envio de comandos que definirão dentre outras coisas que ações serão executadas.

Título: Desenvolvimento de fotodetetores de filmes de Silício nano estruturado

Este trabalho consiste no desenvolvimento de um sensor fotodetector de filme nanoestruturado de SnO₂ poroso a partir do processo de pulverização química. A técnica de pulverização química foi utilizada para a deposição dos filmes de SnO₂ sobre substrato de silício. Uma solução de tetracloreto de estanho pentahidratado (SnCl₄.5H₂O 98% da Alfa Easa) diluída em álcool etílico (C₂H₅OH da Merck) foi pulverizada sobre o substrato de silício formando o filme de SnO₂ nanoestruturado.

De modo geral, a tecnologia dos sensores disponível na literatura, baseia-se principalmente em filmes finos depositados sobre superfícies planas, formadas em geral por filmes finos compactos. O princípio de funcionamento do sensor de SnO₂ poroso não depende da morfologia do substrato. No entanto, a condutância elétrica do filme é diretamente proporcional ao aumento da área sensora. Dessa forma, para uma mesma área útil podem-se obter sensores de gases porosos muito mais eficientes que os sensores planos.

Título: Construção de Plataformas Computacionais para Aplicações em Robóticas Móveis – Desenvolvimento de Rotinas de em Tempo Real para a Primeira Camada de Hardware

O objetivo deste trabalho é o desenvolvimento das rotinas básicas da camada de hardware de baixo nível que serão utilizadas nas bases móveis que estão sendo desenvolvidas no Laboratório de Sistemas Robóticos do Departamento de Engenharia Elétrica da UFBA. Tais rotinas correspondem ao sistema operacional em tempo real.

Com a utilização de redes de Petri, uma ferramenta de verificação matemática muito utilizada para a representação de sistemas distribuídos, foram modelados o comportamento e as funcionalidades do Kernel sendo desenvolvido. E a partir das modelagens obtidas, as funcionalidades foram codificadas para linguagem de programação de alto nível utilizando como base o código aberto FreeRTOS Real Time Kernel. O desenvolvimento teve continuidade com a programação dos desenvolvimentos no microprocessador da família PIC32, para a realização da depuração do sistema.

Título: Criação de fotobiorreator tubular giratório, usável na produção de microalgas

A redução das emissões de CO₂ e de outros gases causadores do efeito estufa (GHG), além de uma consistente oferta de energia renovável, são prioridades mundiais para a sustentabilidade do planeta. O CO₂ atmosférico pode ser reduzido por microorganismos fotoautotróficos, através de biofixação do dióxido de carbono e de outros gases, gerados como restos industriais. O seqüestro fotossintético destes gases por microalgas gera um benefício triplo: fornece CO₂ para a construção de moléculas orgânicas para a produção de biocombustíveis, ou de outros produtos de valor, corrige possíveis fluxos de resíduos de CO₂ fóssil e promove a sustentabilidade ambiental, usando resíduos, para formar biomassa e óleo. A tecnologia de produção de microalgas depende de sistemas apropriados a cada fase do cultivo. Na primeira fase é essencial a produção de um inoculo bastante concentrado, que possa ser inserido em tanques abertos ou em fotobiorreatores fechados, de maior volume. O fotobiorreator, objeto desta invenção, permite o uso opcional de fonte de luz artificial ou natural; promove o crescimento de microalgas, isoladas do ambiente externo, podendo ser utilizado para a produção experimental ou comercial de biomassa e óleo, em escala piloto ou industrial, com finalidade imediata de conversão de fotoassimilados em produtos farmacêuticos, nutracêuticos e cosméticos ou para a produção de biomassa e óleo para bioenergia. Por suas características mecânicas, permite o movimento contínuo da cultura e uma eficiente absorção de CO₂ e de nutrientes pelas

Apresentador: Helcio Sol Vidal Pimenta

Orientador: Ednildo Andrade Torres

Título: ANÁLISE DE DESEMPENHO E EMISSÕES GASOSAS DE UM VEÍCULO EQUIPADO COM MOTOR DE IGNIÇÃO POR COMPRESSÃO UTILIZANDO MISTURAS BINÁRIAS DE DIESEL E BIODIESEL

A busca por combustíveis alternativos aos derivados de petróleo têm se tornado cada vez mais importante. Os problemas ambientais, relacionados com as emissões de gases estufa, provenientes da queima de combustíveis fósseis, têm alavancado o uso de biocombustíveis como complementares ou até substitutos desses combustíveis minerais. Entre esses combustíveis, o biodiesel tem recebido muita atenção nos últimos anos devido à sua habilidade de substituir o diesel mineral sem a necessidade de grandes modificações nos motores de ignição por compressão existentes. O biodiesel tem o potencial de reduzir emissões ambientalmente nocivas, com relação às emissões de gases causadores do aquecimento global, o biodiesel é conhecido como combustível de carbono neutro, porque o carbono presente na queima foi originalmente fixado da atmosfera. Os esforços para alcançar essas reduções estão focados em muitos aspectos da produção e do uso do biodiesel. O objetivo deste trabalho é avaliar o impacto, tanto na potência, quanto nas emissões gasosas do uso desse biocombustível puro e misturado com o diesel convencional em um veículo equipado com um motor do ciclo Diesel. Para se alcançar esse objetivo, foram realizados testes de desempenho do motor, tais como medição de potência e aceleração de retomada. Também serão levantados os perfis das emissões gasosas regulamentadas. Os resultados obtidos com a mistura comercial B5, vendida nos postos de combustível, serão comparados com o B100 proveniente de óleo de gorduras residuais (OGR)

Apresentador: Jonathan Silva Pedreira

Orientador: Ednildo Andrade Torres

Título: AVALIAÇÃO DE DESGASTE EM MOTOR CICLO DIESEL UTILIZANDO DIFERENTES COMBUSTÍVEIS

A ciência da Tribologia é uma área do conhecimento relativamente nova, sendo ela formalmente discutida apenas nos últimos cinquenta anos. Ela se propõe como a ciência que estuda as interações surgidas entre superfícies em movimento relativo, bem como as implicações resultantes desses fenômenos. Cada vez mais vemos a Indústria de Lubrificantes e Combustíveis surgir com soluções que procuram diminuir os impactos do atrito gerados em componentes mecânicos, objetivando atribuir-lhes uma maior vida útil.

Este presente trabalho científico busca avaliar o impacto do desgaste gerado do uso de diferentes tipos de combustível em um motor de combustão interna, ciclo Diesel, evidenciando o desgaste obtido entre pistão e camisa no cilindro após um ensaio de longa duração. Será utilizado um grupo gerador para realizar os ensaios de longa duração, e posterior análise. O Motor a ser utilizado é monocilíndrico ciclo Diesel, de fabricação Agrale, modelo M85. Para estabelecer uma carga de trabalho nesse motor, estará acoplado junto a ele um Gerador trifásico de marca Kolbach, com potência 150,0 KW. A energia elétrica produzida será utilizada para alimentar um quadro de dezoito lâmpadas de 6,0 KW cada, dispostas em seis circuitos em paralelo. A divisão dos circuitos se deu como objetivo de aplicar gradualmente a carga ao gerador. Esse modelo de experimento possibilitará a publicação de novos trabalhos posteriormente.

A partir dessa configuração, serão feitos três ensaios de 250h cada, utilizando como combustível o Diesel,

Apresentador: Rodrigo Fraga Nova

Orientador: Herman Augusto Lepikson

Título: Integração da balança Marte BL320H ao kit de Manufatura Integrada

Este projeto se propõe a desenvolver, em ambiente didático, um sistema de manufatura integrada a partir de uma estrutura modular, baseado em processos atuais de automação industrial. O principal objetivo é de se estudar os principais problemas que se constituem desafios que a indústria enfrenta nesta área, bem como servir de plataforma para estudos de soluções alternativas para aplicações em processos híbridos. No intuito de alcançar esta meta, tornou-se necessária a elaboração de um novo leiaute para o módulo de envase no sentido de adequá-lo ao sistema de controle da qualidade, buscando assim assegurar a dosagem do material e garantir a qualidade do processo. Como sistema este é baseado em uma balança, foi necessário reestruturar seus componentes e desenvolver um sistema eletromecânico capaz de posicionar a embalagem sobre esta, dosar o material desejado e devolver assim a embalagem para a esteira transportadora de forma que o processo continue ocorrendo. Esse novo leiaute foi modelado no software SolidWorks e se encontra em etapa de construção. A integração da balança (Marte BL320H) ao módulo de envase-qualidade do kit de Manufatura Integrada demandou um trabalho específico de levantamento de protocolos de comunicação, já que a comunicação da balança com o ambiente externo é prioritário. A parte lógica de operação da planta implicou na programação em linguagem Ladder. Uma vez construído fisicamente os módulos e com a programação finalizada, serão realizados testes de funcionamento visando a validação e a identificação de

Título: Kit de Manufatura Integrada – Implementação de um Sistema Armazém Escuro (AS/RS)

No presente trabalho foi proposto o desenvolvimento de um Sistema Automático de Armazém, conhecido como Armazém Escuro, capaz de armazenar e recuperar recipientes com determinada quantidade de polímeros. Esse sistema deve estar integrado com outros Módulos, conhecidamente como Módulo de Dosagem, Módulo de Controle de Qualidade e Modulo de Envase. O Kit simula uma linha de produção e deve funcionar em uma malha fechada de integração. A partir da leitura da revisão bibliográfica sobre o tema, e de acordo com alguns requisitos previamente definidos chegou-se à ideia de um Armazém Cilíndrico nas quais dois manipuladores serão responsáveis pelo processo de armazenagem e recuperação dos recipientes, estes que chegarão até o Armazém Escuro através de transportadores de correia a partir dos outros Módulos já citados acima. Está em andamento a finalização da construção dos manipuladores e o desenvolvimento do controle lógico em Linguagem LADDER através de um CLP (Controlador Lógico Programável).

Título: Síntese de biodiesel por transesterificação do óleo de Pinhão-Manso com etanol via catálise heterogênea.

Neste projeto o Aluminato de Zinco ($ZnAl_2O_4$) foi avaliado como catalisador heterogêneo na reação de transesterificação para produção de biodiesel. Para isso o catalisador foi sintetizado pelo método da combustão e caracterizado pelas técnicas de espectroscopia na região do infravermelho com transformada de Fourier (FTIR) e difração de raios-X (DRX). Os difratogramas obtidos apresentaram picos característicos referentes à formação da fase espinélio e os espectros de infravermelho também indicaram a formação da mesma fase de acordo com a literatura. Para os catalisadores recuperados também foram observadas bandas características de álcoois e ésteres remanescentes de reação de transesterificação. O $ZnAl_2O_4$ foi então utilizado como catalisador nas reações de transesterificação e os resultados revelaram dados de conversão em ésteres metílicos satisfatórios para transesterificação de óleos de gorduras residuais através da rota metílica, o que indica que há grandes possibilidades do $ZnAl_2O_4$ ser empregado como catalisador heterogêneo na produção de biodiesel com bom desempenho.

Título: ESTIMAÇÃO DE PARÂMETROS APLICADA À PRODUÇÃO DE POLIETILENO LINEAR DE BAIXA DENSIDADE

Este projeto tem como principal objetivo a estimação de parâmetros para o modelo matemático fenomenológico de um reator de polimerização. O caso de estudo é a produção de polietileno linear de baixa densidade (PELBD) em uma série de reatores tubulares e de agitação contínua que operam em solução com catalisador Ziegler-Natta. Modelos matemáticos constituem a ferramenta básica para o desenvolvimento de estratégias sistemáticas para a melhoria de processos e da qualidade de produtos, como técnicas de controle avançado, otimização e analisadores virtuais, só para citar algumas. Entretanto, para que um modelo tenha real utilidade é fundamental que ele esteja validado com as condições de processo, ou seja, que ele seja capaz de prever satisfatoriamente o comportamento deste processo. O presente projeto contempla a estimação não apenas de parâmetros cinéticos, mas também de constantes físicas das espécies presentes no meio reacional. Para a estimação de parâmetros serão utilizados dados reais de processo, estacionários e dinâmicos, de modo que técnicas de reconciliação de dados devem ser empregadas para a eliminação de dados não representativos. Deste modo, espera-se obter um modelo matemático validado para diferentes condições operacionais e apto para ser utilizado em estudos posteriores.

Apresentador: Camila Ramalho Almeida

Orientador: Ricardo de Araujo Kalid

Título: Avaliação da incerteza de medição através do método clássico ISO-GUM em procedimentos laboratoriais.

Durante a vigência do plano de trabalho do bolsista, atividades relevantes foram realizadas, a saber: desenvolvimento do Tutorial e aperfeiçoamento do GEU (Generalized Evaluator of Uncertainties - Avaliadora Generalizada de Incertezas); pesquisa bibliográfica a respeito do método laboratorial gravimétrico; estudo sobre a influência dos graus de liberdade na avaliação da incerteza de medição; por fim, dois artigos foram confeccionados e aceitos em congressos nacionais. Todas as atividades foram realizadas em conjunto com o Grupo de Incerteza do PROTEC (GI-PROTEC).

Apresentador: David Santos E Santos

Orientador: Karen Valverde Pontes

Título: PG - Objective Functions Comparison for Grade Transition Optimization in Polymeric Process.

The grade transition is one of the most critical parts of the polymerization processes, because in this stage, a considerable amount of off-specification polymer is produced. This results in a large waste of raw-material and energy, jeopardizing the companies competitiveness. Therefore, DRTO (Dynamic Real-Time Optimization) techniques are required in order to minimize economic losses. Economic DRTO consists in an online optimization of an economic criterion that provides optimal set-points to the controllers, reducing the process costs.

The case study of this project is the copolymerization of ethylene and 1-butene in solution with a Ziegler-Natta catalyst in a series of continuous reactors. In this process, polymers with different specification are sequentially produced and the fast dynamics of the process requires the utilization of real-time optimization techniques. In view of this, the main goal of this part of the project is to compare different objective functions to be used in the optimizer layer that maximize the overall profit and keep the main variables values as close as possible to their desired ranges, in order to guarantee safety and quality for both, product and process.

Several multi-criteria objective functions were tested to the different polymerization synthesis conditions and the optimal weights for each term of the functions were determined from an optimization.

Apresentador: Denise dos Santos Leal

Orientador: Karen Valverde Pontes

Título: PG - Estudo do efeito Joule-Thomson e previsão da curva de inversão do dióxido de carbono puro a partir de equações de estado cúbicas.

Quando um gás escoar em tubulações industriais, a presença de válvulas e alterações na seção do tubo provocam uma queda de pressão, introduzindo mudanças significativas nas propriedades do fluido. Se submetido a um processo de estrangulamento durante o escoamento compressível, ocorre o efeito conhecido como expansão Joule-Thomson, que acarreta uma variação de temperatura no fluido. Por estes motivos, nestes fenômenos, é fundamental conhecer o comportamento de variáveis de estado, tais como temperatura, pressão e propriedades termodinâmicas correlatas. A utilização de equações de estados é alternativa atraente para estes estudos; entretanto, estes modelos devem ser testados adequadamente antes de serem aplicados. Neste escopo, o principal objetivo deste trabalho é avaliar a qualidade de diferentes equações de estado na descrição do efeito Joule-Thomson e da curva de inversão do dióxido de carbono puro, e destacar a importância do estudo destas propriedades no escoamento compressível em tubulações industriais.

O trabalho compara o desempenho de diferentes equações de estado cúbicas para definir a mais adequada para determinar as propriedades termodinâmicas do CO₂ em estados subcrítico e supercrítico. Para tanto, estas equações foram testadas e comparadas com dados experimentais da literatura. Usualmente as equações de estado são testadas através da previsão do coeficiente Joule-Thomson ou da curva de inversão.

Apresentador: Fernanda Goncalves Souza

Orientador: Ednildo Andrade Torres

Título: Modelagem e Simulação da Gaseificação da Torta de Mamona Através do Equilíbrio Químico

O estudo de combustíveis renováveis tem ganhado cada vez mais importância no mundo. A gaseificação de biomassa apresenta-se como uma opção tecnológica, visto que se utiliza de matérias-primas de simples obtenção ou que seriam descartadas. Este trabalho tem como objetivo estudar o processo de gaseificação da torta de mamona à luz das propriedades físico-químicas dessa biomassa e do critério de equilíbrio químico. A metodologia para a análise está baseada na minimização da energia livre de Gibbs, aplicada a o conjunto das reações governantes do processo. Como resultados tem-se um simulador implementado na plataforma EES que fornece a composição do gás produzido no processo em função das características da biomassa. As características do gás produzido, encontradas através o EES, foram condizentes com os valores experimentais com uma margem de erro pequena para diferentes biomassas.

Apresentador: Gessica de Lacerda Magalhaes

Orientador: Karla Patricia Santos Oliveira

Título: Modelagem e simulação da combinação de correntes ácidas e básicas oriundas do processo de regeneração de vasos de troca iônica.

Em unidades de desmineralização de água, operações de regeneração da resina que compõe os vasos de troca iônica são comuns. Como resultado do processo de regeneração, há geração de efluentes ácidos e básicos, o que demanda a regeneração destes conferindo um elevado custo de operação devido à necessidade de consumo de químicos neutralizantes, antes do direcionamento destes efluentes para o sistema de coleta dentro das normas ambientais especificadas. No presente trabalho foi desenvolvida a modelagem e simulação do processo de neutralização dos efluentes da regeneração das resinas a partir da combinação destes, com o objetivo de minimizar o uso de produtos químicos requeridos para neutralização. Este trabalho foi baseado na unidade de desmineralização que compõe uma planta de tratamento de água para fins industriais, responsável pelo abastecimento do Pólo Petroquímico de Camaçari, Bahia, Brasil. Nesta unidade, existe um sistema de tratamento de efluentes ácidos e alcalinos provenientes das regenerações dos vasos de troca iônica que tem por finalidade corrigir o pH do efluente das regenerações dos vasos de troca iônica, de acordo com os padrões de controle ambiental. A fim de construir o modelo proposto, foram estudadas as características do efluente gerado pela regeneração das resinas aniônicas e catiônicas, os fatores que influenciavam a regeneração, os limites legais para descarte de efluentes, a possibilidade de neutralização dos efluentes, os métodos analíticos aplicáveis ao processo e a disponibilidade e custo de

Apresentador: Gildo de Araujo Novais

Orientador: Ricardo de Araujo Kalid

Título: Avaliação dos métodos lineares e não-lineares para estimativa da incerteza de medição em sistemas multivariáveis

Durante o período da iniciação científica foram desenvolvidos dois trabalhos em paralelo, ambos envolvendo o tema incerteza, a implementação do motor de cálculo para o software para avaliação da incerteza (GEU – Generalized Evaluation Uncertainties) e um artigo sobre avaliação da incerteza de parâmetros

Foi desenvolvido o motor de cálculo para avaliação de incerteza em sistemas multivariáveis.

O método implementado propaga a incerteza de medição das grandezas de entrada através da Lei de Propagação de Incerteza para Sistemas Multivariável (MLPU – Multivariate Law of Propagation of Uncertainties). A linguagem de programação utilizada foi Python.

Para o artigo sobre avaliação da incerteza de parâmetros foram analisados dois métodos de avaliação de incerteza de parâmetros, o primeiro baseado nos algarismos significativos do valor dos parâmetros do modelo que são apresentados e o outro método propaga a incerteza de dados experimentais e calcula a incerteza dos parâmetros. O artigo foi aceito para publicação no VII Seminário Nacional de Controle e Automação.

Apresentador: Hellen Silva Santos

Orientador: Marcelo Embirucu de Souza

Título: Seleção, Purificação e Caracterização de argilas Bentoníticas para a Obtenção de Nanocompósitos Poliméricos

As argilas são materiais que podem ser compostos por um único argilomineral ou por uma mistura destes, além de um grande número de impurezas. As argilas bentoníticas são classificadas, de modo genérico, no Brasil, como uma argila constituída essencialmente por um ou mais argilominerais do grupo das esmectitas (filossilicatos em camadas), especialmente a montmorilonita.

São inúmeras as aplicações da argila quando se trabalha com esses filossilicatos, entretanto é de objetivo deste trabalho utilizar as argilas aqui caracterizadas como nanocompósitos para a polimerização in situ do nylon-6, nesse contexto, métodos de identificação e caracterização dos argilominerais são de relevada importância. O trabalho de caracterização de argilas por Espectrometria de Difração de Raios X (DRX) e Espectrometria de Fluorescência de Raios X por Energia Dispersiva (EDX) permitiu traçar um comparativo entre argilas de diferentes origens geológicas, processadas e in natura, desse modo, foi possível identificar a estrutura cristalina das amostras cristalinas analisando-as por DRX e atrelar tais resultados com as análises qualitativas realizadas em EDX.

O estudo de argilas de diferentes origens permitiu propor que argilominerais brasileiros sejam separados por elutriação e sodificados (tendo em vista que as argilas nacionais são, geralmente, compostas por magnésio e cálcio, assim, devem ser sodificadas de modo a serem utilizadas para as finalidades objetivadas) para

Apresentador: Igor Lobo Siqueira Rodrigues

Orientador: Ricardo de Araujo Kalid

Título: Melhoria do desempenho ambiental de uma stripper de amônia

Nas últimas décadas a necessidade de redução da geração de resíduos e do consumo de água vem incentivando as indústrias a buscar melhorias de procedimentos e tecnologias. A atuação na fonte é forma mais recomendada em termos ambientais, entretanto alguns equipamentos com tecnologia fim de tubo têm importância fundamental para adequação dos efluentes orgânicos em operações industriais. A coluna de stripper é um equipamento projetado para remover altas taxas de compostos orgânicos voláteis (VOC) em correntes líquidas. No processo de produção de amônia este equipamento é utilizado para adequação dos condensados de processo aos parâmetros ambientais exigidos na licença de operação da unidade industrial. Esse condensado tratado pode ser utilizado para a troca de calor nos equipamentos da seção de reforma, em substituição da água desmineralizada, que ainda possui essa função nas ocasiões de insuficiência de condensado de processo. O presente trabalho foi realizado de acordo com o procedimento: obtenção de dados de operação, simulação nas condições de operação e simulação em condições modificadas para atingir maior eficiência de remoção de contaminantes e diminuir a captação de água. Com o auxílio de um software comercial, a simulação matemática foi realizada em estado estacionário para dois cenários: o primeiro utilizando as condições atuais de operação, com uma variação da pressão do vapor entre 3,3 kgf/cm² e 6,0 kgf/cm² e uma vazão de vapor variando entre 1,5 t/h e 5,0 t/h. O segundo cenário de simulação foi

Apresentador: Jefferson Lopes Alves

Orientador: Marcio Luis Ferreira Nascimento

Título: PG - Purificação de Argilas Bentonitas Brasileiras e Argentinas

A descoberta e a utilização das argilas pelo homem vêm desde os primórdios dos tempos em que se faziam objetos do tipo "barro cozido" como tijolos, estatuetas, vasos, panelas, etc. Novas aplicações para argilas vêm sendo utilizadas com o passar dos anos como em fertilizantes, catalisadores, adsorventes, tintas, agentes de filtração, cargas para polímeros, etc. Essa vasta gama de aplicações é devido à grande variedade de argilas existentes e suas propriedades particulares, como: inchamento, adsorção e absorção, propriedades reológicas e coloidais, plasticidade, etc. Porém, várias dessas aplicações só são possíveis após a seleção, purificação e modificação das argilas. O objetivo deste trabalho é estudar a purificação de argilas bentonitas a partir de um método de separação das frações de argilas expansíveis baseado na Lei de Stokes denominado elutriação, em conjunto com tratamentos químicos. Neste trabalho quatro tipos de argilas bentonitas foram estudadas entre elas argilas brasileiras e argentinas. As amostras foram caracterizadas não-estruturalmente através de análise de Difractometria de Raios X (DRX). O método de purificação proposto mostrou-se eficiente na eliminação de impurezas como quartzo e entre outras, sendo evidenciado pelos difratogramas de raio X.

Apresentador: Jessica de Jesus dos Santos

Orientador: Rosana Lopes Fialho Vieira de Melo

Título: Solubilidade de uréia em soluções aquosas de glicerol e ácido acrílico

A uréia é um composto nitrogenado, que possui diversas aplicações, como estabilizador em explosivos de nitrocelulose, nas indústrias cosmética e têxtil, na manufatura de plásticos, mas o seguimento que mais absorve toda a produção de uréia é agropecuário, no qual a uréia é utilizada na alimentação de ruminantes e com fertilizante, devido seu alto teor de nitrogênio (46% de nitrogênio em peso). Para muitas aplicações faz-se necessário o conhecimento da solubilidade da uréia e a motivação deste trabalho foi determinar e modelar a solubilidade da uréia em soluções aquosas de glicerol e ácido acrílico. Para a determinação da solubilidade nestas soluções, foram realizados testes com soluções aquosas de glicerol nas concentrações volumétricas de 1, 5, 10, 20, 50 e 70% nas temperaturas de 35, 40, 50, 60 e 70°C, enquanto para as soluções aquosas de ácido acrílico os testes foram realizados nas concentrações volumétricas de 20, 25, 40, 50, 60 e 70% nas temperaturas de 35, 40, 45, 50, 60 e 70°C. As modelagens das soluções foram feita a considerando os seguintes modelos: solução ideal, UNIFAC e a correlação empírica $\ln S = a + bT$, onde S é a solubilidade, T a temperatura e a e b são parâmetros que variam de acordo com a concentração e o solvente empregado. Para a modelagem através do modelo UNIFAC (modelo de contribuição de grupos para cálculo do coeficiente de atividade). Os resultados obtidos mostram que o modelo que melhor representou os dados experimentais foi o UNIFAC, com a estimação do parâmetro de interação entre a água e o subgrupo (CONH₂), com desvio na

Apresentador: Jonatha de Lacerda Vieira

Orientador: Cristiano Hora de Oliveira Fontes

Título: Otimização da Elutriação como método de separação em argilas bentoníticas

As argilas são materiais terrosos de origem natural, constituídas por grãos finos e que geralmente adquirem, quando umedecidos com água, certa plasticidade. Existem vários tipos de argilas, e sua variedade se encontra em sua composição mineralógica. Em especial, a bentonita é toda argila que teve sua composição mineralógica modificada por cinzas vulcânicas, e que apresentam uma argila do grupo das esmectitas, a montmorilonita, como o argilomineral predominante. Uma de suas propriedades é que, quando em contato com a água, há uma expansão de seu volume.

A Elutriação é um método de separação de partículas cujo princípio de seleção baseia-se nas dimensões destas e as características do fluido na qual estão inseridas. Esta relação com o processo pode ser observada na lei de Stokes, que determina a velocidade terminal de decantação de uma partícula num meio viscoso. Inicialmente, utilizou-se uma coluna para observar a eficiência da separação de argilominerais por este método: A coluna foi projetada de modo a ser uma coluna bi-diametral de vidro, acoplada em uma bomba peristáltica, desse modo, coletou-se inicialmente a água do reservatório acoplado, projetando um fluxo ascendente de um fluido. A água foi utilizada como o fluido, e as partículas de argilas foram inseridas juntamente com aquela. Dessa forma, a água realiza o arraste das partículas separando-as por diferentes

Apresentador: Leonardo Jesuino Marques Martfeld

Orientador: Silvana Mattedi E Silva

Título: Desenvolvimento de Processos de Separação de Baixo Impacto Ambiental

Líquidos iônicos (LI's) são uma nova geração de solventes que tem ganho crescente interesse acadêmico industrial por seu potencial uso como solventes ecológicos e serem possíveis substituintes para solventes orgânicos voláteis tradicionais (VOCs) em uma variedade de aplicações. Os LI's são tipicamente sais orgânicos que, por não serem voláteis, são considerados solventes verdes. Eles são líquidos em uma ampla faixa de temperatura e apresentam uma ampla gama de aplicações incluindo síntese orgânica, catálise bifásica, processos de separação e extração, dissolução de biomateriais etc. Uma nova classe de líquidos iônicos formado pela reação de amins substituídas com ácidos orgânicos de cadeia curta foi recentemente descoberta e caracterizada. Dentro desse contexto, este projeto se propôs a estudar e sintetizar novos membros desta classe de líquidos iônicos, caracterizar estes compostos quimicamente e através de suas propriedades físicas (massa específica, velocidade do som, índice de refração e condutividade), estudar a aplicação em processos químicos. Lentamente, percebe-se o desenvolvimento do estudo dos LI's e espera-se que, em um futuro próximo, haja a substituição significativa dos solventes comuns por líquidos iônicos, desenvolvendo assim processos de menor impacto ambiental e economicamente viáveis.

Apresentador: Leticia Sartori

Orientador: Marcelo Embirucu de Souza

Título: Detecção e diagnóstico de falhas em sistemas de compressão de gás natural utilizando técnicas de inteligência artificial

O estudo realizado, ao longo da pesquisa, teve como objetivo o desenvolvimento de um sistema de gerenciamento de falhas dos equipamentos de processamento de uma Unidade Industrial de Recuperação de Gás Natural. Para a detecção, diagnóstico e correção de falhas (Fault Detection Diagnosis and Correction, FDDC) que possam ocorrer no processamento, foram utilizadas as redes neuronais (Neural Network, NN) no desenvolvimento do sistema. Para se ter uma melhor atuação deste sistema, fez-se necessário o uso de outro software, usando ainda as redes neuronais, para o mesmo sistema, possibilitando a comparação dos resultados dos dois métodos e, conseqüentemente, o aprimoramento do sistema. Os dados utilizados para desenvolver o sistema de FDDC são referentes à Unidade de Recuperação de Gás Natural da Unidade Bahia da Petrobrás (URGN 3 - BA). Para tornar possível a realização do projeto, foi feita uma revisão bibliográfica, adequação da base de dados construída em outra etapa do projeto e estudo sobre a técnica de inteligência artificial, sua utilização e programação do software escolhido.

Apresentador: Luis Filipe Freitas da Silva de Jesus

Orientador: Karen Valverde Pontes

Título: PG - Avaliação e sintonia dos filtros de Kalman, EKF e CEKF, aplicados a um processo de polimerização

Um aspecto que motiva o interesse pelo estudo dos processos de polimerização são os seus grandes desafios de modelagem e controle, visto que eles são processos complexos, não lineares, variantes no tempo e com baixa frequência de medição em suas variáveis de qualidade. A prática comum é medir estas variáveis de qualidade, por exemplo, índice de fluidez (MI – Melt Index) em laboratório, utilizando amostras coletadas na saída do processo. Em função da grande importância, da baixa frequência e/ou inexistência de medição destas propriedades poliméricas, há um incentivo para se incorporar um estimador de estados on-line. Propõe-se neste trabalho a utilização do filtro de Kalman estendido (EKF - Extended Kalman Filter) e do filtro de Kalman estendido com restrições (CEKF - Constrained Extended Kalman Filter) como estimadores de estados para a estimação do MI, a partir do conhecimento de variáveis mensuráveis, como temperatura, por exemplo, tendo como caso de estudo um processo de polimerização complexo. Os filtros de Kalman foram utilizados com uma abordagem “híbrida”, contínuo-discreto, sendo utilizado um modelo empírico para o cálculo do MI. Para um bom desempenho dos filtros de Kalman é necessário o ajuste e sintonia de quatro parâmetros: as matrizes Q e R, que representam as covariâncias dos ruídos do processo e dos ruídos de medição, respectivamente; a matriz P0, que representa a covariância dos erros iniciais de estimação; e o tempo de amostragem do filtro, que normalmente não é levado em consideração. Por não existir uma

Apresentador: Maisa Matos Paraguassu

Orientador: Jose Celio Silveira Andrade

Título: PG - Metodologia de Análise de Risco para avaliação de CO2 armazenado

Desde a Revolução Industrial, os combustíveis fósseis são utilizados como fonte de energia contribuindo para o aumento da concentração de CO2 na atmosfera, sendo este, um dos principais gases responsáveis pelo efeito estufa (GEE). A preocupação com essas emissões motivou pesquisas e debates em escala mundial, culminando em conferências e tratados, como a Rio-92 ocorrida no Brasil e o Protocolo de Quioto. Entre os projetos apresentados, estão aqueles que estimulam a produção de energia limpa, como a gerada a partir da biomassa, solar ou eólica, e aqueles que consistem na remoção de carbono da atmosfera, conhecidos como sequestro de carbono ou Captura e Armazenamento do Dióxido de Carbono em Reservatórios Geológicos (CCGS). A tecnologia de CCGS é apontada, a curto e médio prazo, como uma das principais formas de combate ao aquecimento global, um dos principais problemas a serem enfrentados pelo Homem. Esta é uma tecnologia que desperta interesse, pois é proposta como uma opção de mitigação para reduzir as emissões antropogênicas de CO2, consistindo basicamente em capturar o carbono da atmosfera, transportá-lo e armazená-lo de forma segura ambientalmente. Entretanto, a garantia de que o gás armazenado vai permanecer confinado e por milhares de anos ainda é questionável e vem despertando grande preocupação, já que a fuga do CO2 além de causar risco à saúde humana e ao meio ambiente pode comprometer o objetivo do sequestro de carbono que é manter o CO2 estocado controlando as emissões de GEE. Apesar da

Apresentador: Milene Muniz Eloy da Costa

Orientador: Rosana Lopes Fialho Vieira de Melo

Título: PG - Interação fertilizante/polímero através do uso de agentes compatibilizantes

Fertilizantes são adubos, naturais ou sintéticos, que contêm nutrientes essenciais ao crescimento e ao desenvolvimento das plantas. Dentre eles, merecem destaque os fertilizantes nitrogenados que são os principais atuantes nesse contexto. A maior parte do nitrogênio é absorvida pelas plantas nas suas fases iniciais de vida e armazenada em seus tecidos. Sua ausência nesta fase retarda o desenvolvimento e, conseqüentemente, a produção agrícola. Alta afinidade por água (higroscopicidade) e alta solubilidade dos seus íons, amônio e nitrato, tornam a uréia, fertilizante nitrogenado mais utilizado no Brasil, bastante susceptível à lixiviação e volatilização. Com o intuito de minimizar essas perdas, analisou-se através de testes de liberação do nutriente em água, o efeito de partículas de uréia revestidas com polihidroxibutirato (PHB), utilizando agentes compatibilizantes a fim de aumentar a interação fertilizante/polímero. O revestimento foi feito mergulhando os grânulos na solução polimérica por um período de tempo, sob agitação, seguido por secagem. As taxas de liberação de uréia foram analisadas através da retirada de alíquotas do sistema de difusão do nutriente em água, em intervalos de tempo definidos. Os materiais foram avaliados por espectroscopia na região do ultravioleta. Os resultados mostraram que o uso de agentes compatibilizantes melhora de fato a interação fertilizante/polímero, possibilitando a minimização de perdas de uréia para o meio.

Apresentador: Milla Cerqueira Leal

Orientador: Ednildo Andrade Torres

Título: Síntese de biodiesel por transesterificação do óleo de gordura residual pela rota etílica via catálise homogênea

A busca por novas fontes de energia surge no contexto de um mundo voltado às questões ambientais e preocupado em atender as exigências para um desenvolvimento sustentável. O Biodiesel é uma alternativa ao óleo diesel derivado do petróleo, pois é um combustível de fontes renováveis, livre de enxofre e que não possui em sua composição compostos aromáticos tóxicos ou cancerígenos. Por suas características semelhantes, o biodiesel é utilizado nos motores a diesel sem necessidade de muitas adaptações na sua forma puro, conhecido como B100, ou misturado em proporções, BX. Este combustível pode ser produzido por craqueamento térmico, esterificação ou transesterificação. Nesse projeto o processo utilizado é a transesterificação, que consiste numa reação de um óleo vegetal ou gordura animal com um álcool de cadeia curta, como etanol ou metanol, na presença de um catalisador básico ou ácido. O resultado desta reação é a produção de ésteres de ácidos graxos de cadeia longa e um subproduto, glicerina. Como a reação é reversível e há também reações laterais, após o processo necessita-se lavar o biodiesel e secá-lo para torná-lo especificado, devido à produção de sabão, espumas e emulsões, além de impurezas e glicerina impregnada nos ésteres etílicos. O projeto visa à produção de biodiesel utilizando-se como matéria prima OGR – Óleo de Gordura Residual. O processo de síntese do biodiesel é a transesterificação pela rota etílica via catálise homogênea básica, utilizando-se hidróxido de sódio (NaOH). A reação de transesterificação ocorreu

Apresentador: Noemi Araujo Esquivel da Silva

Orientador: Gloria Meyberg Nunes Costa

Título: Modelagem da Precipitação de Asfalteno Induzida por Depleção e pela Injeção de CO2

Entre os constituintes na fração pesada de petróleo que vem despertando interesse estão os asfaltenos. Os asfaltenos constituem a fração de compostos mais pesados e polares de óleos crus. São materiais complexos contendo inúmeros grupos funcionais diferentes. Os asfaltenos influenciam muitos processos aplicados a operações de recuperação de óleo e ao refino de óleo cru. Durante a recuperação de óleo, os constituintes do asfalteno podem promover bloqueio da matriz porosa do reservatório. Em processos na refinaria, as variações térmicas nos asfaltenos podem resultar na separação de fase dos precursores do coque.

Dada a complexidade do problema foi implementado somente um método (método de Hirschberg et al. ,1984) para o cálculo da deposição do asfalteno decorrente da diminuição da pressão(depleção) e somente testes iniciais deste método para a deposição em decorrência da adição de CO2. O objetivo deste trabalho é aplicar o método de Hirschberg et al com algumas modificações para simular a quantidade de asfalteno depositada resultante da depleção ou adição de CO2. Verifica-se que em condições de mínima quantidade de dados experimentais é possível fazer uma avaliação confiável de asfalteno depositado por adição de CO2 e depleção.

Apresentador: Poliana Pastorele da Silva Quirino

Orientador: Karen Valverde Pontes

Título: PG - ESTRATÉGIA DE CONTROLE MULTIVARIÁVEL PARA CONTROLE DE QUALIDADE E PRODUÇÃO DO POLIETILENO LINEAR

No processo de polimerização em estudo, para cada resina polimérica produzida, tem-se uma condição de síntese pré-estabelecida através da qual são conhecidas as variáveis de entrada e saída do processo, dentre elas propriedades como o MI (Melt Index - Índice de Fluidez), por exemplo. Na prática industrial, devido a dificuldades de medição on-line desta propriedade, a mesma é especificada, de forma secundária, pelo controle da temperatura, uma vez que essas variáveis possuem forte interação. Tal controle é executado pelo operador, com base no conhecimento da condição de síntese, verificando-se, portanto a inexistência de um controle automático neste processo. Nesse contexto, visando introduzir mudanças factíveis e de baixo custo, pretende-se desenvolver uma estratégia de controle multi-SISO com o uso de controladores PID, devido sua simplicidade e bom desempenho. Como variáveis controladas foram selecionadas a temperatura e a conversão, com a manipulação da vazão de etileno e composição de catalisador, uma vez que através dessas variáveis se podem monitorar a qualidade e produção da resina polimérica. As impurezas presentes no catalisador foram escolhidas como distúrbios, pois matam o catalisador, diminuindo o número de sítios disponíveis e, conseqüentemente, a taxa de reação e a conversão. Para a sintonia dos controladores foi aplicada uma técnica baseada em otimização através da minimização de uma função multiobjetivo. O uso de tal técnica foi motivada mais fortemente por ela incorporar, em um problema de otimização, as incertezas do

Apresentador: Rafael Nelli Borges

Orientador: Marcio Luis Ferreira Nascimento

Título: Avaliação da estrutura cristalina de argilominerais através de espectrometria de difração de Raios-X

O termo argila faz referência a um material terroso e de baixa granulometria ($< 2 \mu\text{m}$), que desenvolve plasticidade quando misturado com água. São constituídas por argilominerais, podendo ser compostas por um único ou por uma mistura de vários deles, além de matéria orgânica, sais solúveis, quartzo, pirita, calcita, outros minerais residuais e minerais amorfos. As argilas bentoníticas caracterizam-se pela presença de um ou mais argilominerais do grupo das esmectitas, como por exemplo, a montmorilonita.

Por ter um baixo custo de extração e características peculiares (capacidade de troca catiônica, expansão em água, entre outras), as argilas têm uma vasta aplicabilidade industrial, por exemplo, na indústria alimentícia, em cosméticos, em perfuração de petróleo, ração para animais, construção civil e fabricação de nanocompósitos poliméricos.

A montmorilonita tem como estrutura duas folhas tetraédricas de sílica envolvendo uma folha octaédrica à base de alumina, unidas entre si por íons oxigênio comuns às duas folhas, para formar uma camada (lamelas). As camadas são unidas por forças de van der Waals, podendo ser facilmente cisalhadas e separadas por moléculas de água. Sendo assim, a montmorilonita tem capacidade de expansão quando em contato com água, já que assim haverá uma solvatação do sistema e preenchimento do espaço entre as lamelas, fazendo com que a distância interplanar basal (d001) entre as lamelas aumente. Quanto maior o

Apresentador: Rafaela Vaz Pereira da Silva

Orientador: Marcelo Embirucu de Souza

Título: Estimação de Parâmetros Termodinâmicos para Sistemas Poliméricos

Este trabalho se constitui como parte integrante de um projeto maior "Pesquisa e Desenvolvimento de Novos Produtos Poliméricos" tendo como principal objetivo o desenvolvimento de novos produtos poliméricos e a melhoria de qualidade de produtos e processos existentes. A estimação de parâmetros é uma etapa fundamental para que um modelo matemático seja válido, ou seja, para que ele forneça resultados quantitativos, além de qualitativos. O problema da estimação de parâmetros consiste na determinação dos parâmetros tais que seja mínima a diferença entre a resposta experimental e a resposta do modelo. Portanto, este é um problema de otimização.

Sistemas poliméricos são altamente não ideais, sendo a descrição do seu comportamento de fase obtida através de modelos de coeficiente de atividade específicos ou equações de estado. Porém, dado o nível de pressão envolvido no equilíbrio do sistema estudado (baixa pressão), a fase vapor pode ser considerada como gás ideal sendo portanto modelos de coeficiente de atividade adequados para a sua descrição.

Os aspectos termodinâmicos envolvem então a escolha de um modelo de coeficiente de atividade além da estimação dos parâmetros associados a esse modelo. Os modelos avaliados são: POLYNRTL (polymer-non-random-two-liquid, C. C. Chen), que combina o tradicional modelo NRTL com a descrição de Flory-Huggins para a entropia configuracional; Elbro (H. S. Elbro, Aa. Fredenslund e P. Rasmussen) , que combina uma parte

Título: Substituição de dessorvente no processo de adsorção de parafinas

A separação de n-parafinas das ramificadas e aromáticas é utilizada no Estado da Bahia, na Refinaria Landulpho Alves, através de adsorção em fase gasosa, com a zeólita 5A utilizada como adsorvente, resultando em um petróleo com alto teor de parafinas. Esse processo tem como objetivo acrescentar valor agregado ao aproveitar os hidrocarbonetos lineares da corrente e se baseia nas propriedades físicas dos compostos em questão, visto que apresentam volatilidades relativas próximas e poros com tamanhos diferentes. Para estudar a possibilidade substituição do n-hexano pelo n-pentano como dessorvente do processo, se faz necessário a implantação de uma coluna piloto de adsorção, para isso foram realizados, em laboratório, experimentos para determinação de parâmetros termodinâmicos e a partir deles é possível o dimensionamento da coluna de adsorção em leito fixo. Foram obtidas as isotermas de adsorção experimentalmente utilizando o método do banho finito para cada n-parafina em separado. As análises da fase líquida foram feitas por cromatografia gasosa.

Título: Modelagem termodinâmica de sistemas ternários para micronização supercrítica

Recentemente, há grande interesse na produção de nanomateriais utilizando tecnologia alternativa. Existem várias técnicas, mas as nanopartículas produzidas por tecnologia supercrítica são mais uniformes em termos de morfologia e distribuição de tamanho. Outra vantagem da produção de nanopartículas usando fluido supercrítico é a eliminação de múltiplas etapas de produção, uma vez que podem ser produzidas em uma única etapa, sem solventes orgânicos tóxicos. A micronização antisolvente supercrítico (SAS) tem sido amplamente estudada para produzir nanopartículas de produtos farmacêuticos, biopolímeros, etc. A morfologia das nanopartículas precipitadas obtidas por processo SAS depende do ponto de operação que está normalmente em pressões muito mais elevadas do que a do ponto crítico da mistura ternária solvente-soluto- antisolvente supercrítica. Para obter uma produção de nanopartículas pelo processo SAS com sucesso é crucial entender bem o diagrama de fases ternário formado pelo sistema solvente-soluto- antisolvente supercrítico.

O objetivo principal deste trabalho é investigar a possibilidade de prever o equilíbrio sólido-líquido-vapor de sistemas ternários envolvidos no processamento de partículas utilizando fluido supercrítico. É empregada a equação de estado de Peng-Robinson com as regras de mistura LCVM e o método UNIFAC para o cálculo da energia livre de Gibbs em excesso. Pesquisas anteriormente realizadas para alguns sistemas demonstraram

Título: SOLUBILIZAÇÃO DE HIDROCARBONETOS VISANDO RECUPERAÇÃO

Tendo em vista que a extração de óleo nos reservatórios de petróleo vai se tornando cada vez mais difícil utilizando os métodos convencionais, este trabalho propõe e estuda métodos de recuperação terciários, por meio de injeção de microemulsões. Para isso construíram-se diagramas de fases de tensoativos com água destilada e querosene, sendo que os tensoativos estudados foram o Linear Alquil Benzeno (LAS), o Dodecil Benzeno Sulfonado de sódio e o Triton-X, e notou-se que os tensoativos sulfonados solubilizaram mais eficientemente a água e o querosene porque são iônicos e possuem maior afinidade à água. Também foi determinado o comportamento de fases do sistema água/querosene com a adição dos tensoativos misturados à um cotensoativo, no caso usou-se o álcool isoamílico e o n-butanol, mantendo a proporção co-tensoativo/tensoativo de 2/1, o que foi observado foi que o n-butanol apresentou melhores resultados que o outro tensoativo por ele possuir uma cadeia menor e sem ramificações. Outro ramo estudado ainda na determinação dos diagramas de fases foi como a razão de co-tensoativo/tensoativo influencia na formação de microemulsões com o álcool isoamílico, para isso utilizou-se uma relação C/T de 1/2, e o que foi apresentado pelo experimento foi que em quantidades maiores de tensoativo a formação de microemulsão é mais eficaz.

Determinados os diagramas iniciaram-se os testes de injeção em testemunhos, mas primeiro foi definido

Apresentador: Suzane Aime Vieira Carneiro

Orientador: Silvio Alexandre Beisl Vieira de Melo

Título: Síntese de biodiesel por transesterificação do óleo de mamona com etanol via catálise heterogênea

Nos últimos anos, os métodos de produção de biodiesel têm sido alvo de diversos estudos, motivados principalmente pelos benefícios ambientais relacionados ao emprego deste biocombustível. Apesar da transesterificação via catálise homogênea de óleos vegetais ser o método de síntese convencional utilizado, novas rotas de produção têm sido propostas, como a transesterificação por meio de catalisadores heterogêneos, que produz uma glicerina mais pura e permite a reutilização do catalisador. Neste trabalho foi proposto um estudo da produção de biodiesel a partir de óleo de mamona e etanol, com o aluminato de zinco ($ZnAl_2O_4$) como catalisador heterogêneo. No entanto, não foi possível converter o óleo de mamona em éster nas condições reacionais analisadas, devido à dificuldade de transesterificação desse óleo, que apresenta uma viscosidade muito elevada. Por essa razão, a fim de não perder o foco do trabalho, foi avaliado o desempenho do $ZnAl_2O_4$, sintetizado pelo método de combustão, como catalisador heterogêneo para a transesterificação de óleos de fritura residuais tendo ainda o etanol como agente transesterificante. Com essa nova proposta foram obtidas conversões entre 98 e 99% para várias das condições reacionais testadas, indicando a viabilidade dessa nova rota de produção de biodiesel.

Apresentador: Tayna Embirucu Gonsalves de

Orientador: Marcelo Embirucu de Souza

Título: Modelagem matemática para produção de Nylon-6 considerando aspectos cinéticos e termodinâmicos

A modelagem de processos poliméricos é um ramo que vem ganhando grande importância na área da engenharia química, por permitir computar a qualidade do polímero através do monitoramento de variáveis como a distribuição do peso molecular e o grau de polimerização, o que é de fundamental importância para processos industriais. O Nylon 6, em especial, apresenta grande importância como polímero em escala industrial. Justifica-se, portanto, um estudo mais aprofundado do sistema, mais especificamente a modelagem matemática do processo de polimerização hidrolítica do Nylon 6 em reator batelada. O Nylon 6 possui diversas rotas de produção, contudo a importância em escala industrial da rota de polimerização hidrolítica é notável, sendo o foco desse estudo.

O objetivo do estudo consiste em modelar os aspectos cinéticos envolvidos na polimerização hidrolítica do Nylon 6 em um reator batelada. Para tal, foi feita uma ampla revisão bibliográfica e notou-se a necessidade do desenvolvimento de um modelo cinético mais completo e flexível baseado no método dos momentos. Isso porque os modelos hoje presentes na literatura falham no que diz respeito à flexibilidade de simulação ou à abrangência de espécies descritas. O desenvolvimento de um novo modelo cinético é, portanto, imprescindível para uma modelagem mais completa do processo.

A primeira etapa do trabalho envolveu o estudo da cinética do processo em apenas uma fase, por ser um

Apresentador: Veronica de Jesus Pereira

Orientador: Silvio Alexandre Beisl Vieira de Melo

Título: Seleção de solvente/anti-solvente supercrítico via cálculo de parâmetros de solubilidade a alta pressão por contribuição de grupos

Fluidos supercríticos têm muitas aplicações industriais, incluindo reações químicas, extração de óleos essenciais, cromatografia supercrítica, fabricação de semicondutores, micronização de excipientes farmacêuticos, produção de sistemas de liberação de drogas etc. Existem vários métodos que podem ser utilizados para micronizar produtos farmacêuticos mas apenas o processamento supercrítico oferece um bom controle sobre a distribuição do tamanho das partículas micronizadas, é operado em temperaturas moderadas evitando a degradação térmica, e não deixa qualquer solvente residual no produto final. Nos processos de precipitação com fluido supercrítico para a produção de nanopartículas farmacêuticas um dos problemas é garantir inicialmente que haja a deposição (através de uma extração) do soluto puro na fase sólida, focando então no tamanho e forma destas partículas depositadas. Para que estas condições sejam atendidas, faz-se necessária uma cuidadosa escolha das substâncias a serem utilizadas e das condições de operação.

Uma forma de mensurar as interações existentes entre as substâncias envolvidas no processo de micronização supercrítica (soluto, solvente e anti-solvente) é através da análise dos seus parâmetros de solubilidade. A estimativa do parâmetro de solubilidade fornece uma avaliação semi-quantitativa de condições experimentais a serem selecionados para condições de extração otimizadas.

Apresentador: Adinailson Guimaraes de Oliveira

Orientador: Asher Kiperstok First

Título: Conscientização do uso racional da água e redução do desperdício

O programa Aguapura surgiu da necessidade de minimizar o desperdício de água na UFBA. Nesse contexto, reduzir o desperdício de água reflete diretamente na economia de dinheiro público despendida para o pagamento da concessionária. A economia é alcançada através de métodos que buscam a sensibilização dos três setores de pessoal da universidade – estudantes, professores e servidores. Os métodos consistem em conscientizar por meio de visitas ou através de seminários o público alvo sobre a importância do uso racional da água e conservação dos equipamentos relacionados (torneiras, descargas, etc.), monitorando diariamente o consumo de água da Unidade e acompanhando seu desenvolvimento no sistema "ÁGUAPURA Vianet". O desenvolvimento é realizado através da interação entre o grupo de apoio (professores, pesquisadores e bolsistas) e o suporte técnico, buscando solucionar problemas de desperdício, identificando os vazamentos. Desta forma, pode-se perceber uma grande redução do consumo de água na UFBA, e conseqüentemente, uma redução dos gastos públicos. Esta verba economizada pode, além de financiar os interesses da universidade, baseado no tripé educacional (ensino, pesquisa e extensão), financiar o próprio projeto, aumentando a quantidade de pesquisadores e pessoas do suporte técnico, ou então na compra de equipamentos que ajudará na racionalização da água, como hidrômetros para cada ponto de consumo, destacando dessa forma a capacidade de auto sustentação do projeto.

Apresentador: Adriana Luz dos Santos

Orientador: Asher Kiperstok First

Título: A importância do monitoramento diário do consumo de água em prédios públicos

A importância do monitoramento diário do consumo de água em prédios públicos

O Programa de Racionalização do Consumo de Água e Energia dos Prédios Públicos Estaduais, parceria da Rede de Tecnologias Limpas (TECLIM) com Secretaria de Administração do Estado da Bahia (SAEB), usa uma importante ferramenta eletrônica de gestão, o sistema AGUAPURA (<http://teclim.ufba.br/aguapura/>), usualmente denominado como Vianet, cujo maior objetivo é viabilizar o monitoramento diário do consumo de água e energia das edificações estaduais participantes. Para tanto, basta inserir diariamente as leituras identificadas no hidrômetro para que sejam gerados gráficos tipo histograma, correspondentes ao consumo da unidade.

O monitoramento diário visa agilizar a identificação de vazamentos e permite visualizar o consumo ao longo do tempo, diagnosticando os picos gerados nos gráficos como resultantes de ocorrências e assim sanado sua(s) causa(s).

Para o devido monitoramento e validade dos dados são necessárias ações que contribuem para garantir sua confiabilidade. Estas ações incluem a leitura diária do hidrômetro, sempre no mesmo horário e de preferência no início dos expedientes, registro dos dígitos vermelhos (caso o hidrômetro tenha), lançamento correto e fiel da leitura no sistema.

Apresentador: Ana Paula Arruda de Almeida

Orientador: Karla Patricia Santos Oliveira

Título: PG - ESTUDO DO PERFIL DE CONSUMO DE ÁGUA EM RESIDÊNCIAS DE BAIXA E MÉDIA RENDA EM SALVADOR, BAHIA

O conhecimento do perfil de consumo de água de residências, principalmente de centros urbanos, é uma informação relevante para promover ações de racionalização do uso da água, bem como no controle da sua demanda. Diante do exposto, este trabalho tem por objetivo investigar o perfil de consumo de água e a sua relação com características socioeconômicas da família e do domicílio em residências de baixa e média renda, tendo como estudo de caso o bairro de Plataforma, em Salvador. Inicialmente foi feita uma pré-seleção dos domicílios no bairro de Plataforma, localizado no Subúrbio Ferroviário de Salvador através de informações das unidades residenciais cadastradas na concessionária local de água e esgoto, impondo como condição ligação com hidrômetro e que, segundo o cadastro, atendiam a uma única residência. Dessa forma, definiu-se uma população para estudo de 1630 domicílios. O tamanho da amostra foi determinado a partir da equação para populações finitas, considerando um nível de confiança de 95%, obtendo-se uma amostra mínima de 236 domicílios. As análises das respostas dos questionários englobam 236 domicílios, contudo só foram fornecidos os dados de consumo de água referente ao período de abril de 2004 a dezembro de 2010 para 150 residências. Através de análises estatísticas caracterizou-se a população estudada para relacionar seu perfil comportamental com o consumo de água. Neste presente trabalho, a população residente é composta de 54% de pessoas do sexo feminino e o restante do sexo masculino (46%), em sua maioria,

Apresentador: Arlon Silva Viegas

Orientador: Luiz Roberto Santos Moraes

Título: Modelos de Gestão dos Serviços de Saneamento Básico: Limites e Possibilidades.

O presente trabalho tem como objetivo avaliar o grau de importância que cada função tem para a gestão dos serviços públicos de saneamento básico no Brasil, bem como avaliar o real cumprimento dos princípios fundamentais da Lei n. 11.445/2007 para a prestação desses serviços e a eficiência, a eficácia e a efetividade dos diferentes modelos jurídicos de prestação.

A metodologia empregada na elaboração do trabalho consistiu na geração de um banco de dados primários com dados obtidos por meio de questionário aplicado ao gestor municipal sobre as diferentes funções de gestão dos serviços públicos de saneamento básico de 295 municípios com população de até 50 mil habitantes e o processamento desses dados em três etapas: análise univariada; análise bivariada; e análise multivariada dos dados.

Os resultados da pesquisa mostram a deficiência da gestão dos serviços de saneamento básico nos 295 municípios estudados, com destaque nas funções planejamento e participação e controle social. Em 292 municípios, número de respondentes à questão do questionário referente à existência de Plano Municipal de Saneamento Básico, apenas 18% deles dispõem de Plano, instrumento de planejamento das ações e serviços públicos de saneamento básico. Os municípios se mostraram menos atuante ainda nas questões referentes aos serviços drenagem, de abastecimento de água e de esgotamento sanitário, sendo ainda informado por

Apresentador: Dalila Santos Jesus

Orientador: Asher Kiperstok First

Título: Acompanhamento do consumo de água nas unidades/prédios da UFBA

O projeto tem como objetivo monitorar o sistema hidráulico identificando com maior brevidade os vazamentos através de varreduras (visitas periódicas as unidades) ou através de chamados da pessoa responsável pela unidade mostrando o ponto já identificado. O acompanhamento do consumo é realizado através do sistema via net, onde os dados são colocados diariamente pelo responsável da unidade após a leitura do hidrômetro, esses dados ao serem colocados no sistema geram um gráfico e quando há uma variação muito significativa no gráfico deduz-se que existe alguma perda por desperdício ou vazamento. No caso da identificação de vazamentos a equipe de manutenção é acionada e a mesma vai até a unidade para sanar o problema efetuando com maior brevidade o conserto necessário. Os bolsistas além de fazer o monitoramento tem como atividade prioritária a mobilização e sensibilização da comunidade acadêmica buscando evitar o gasto excessivo de água. Através da mobilização e sensibilização da comunidade acadêmica obtém-se como resultando a redução do consumo e conseqüentemente a redução do valor da conta de água da concessionária EMBASA, este benefício vem atingindo de forma gradual não só os prédios da UFBA, como também foi ampliado para prédios públicos, escolas, residências, indústrias e casas comerciais, através da redução do desperdício de água e controle no uso e da divulgação para a comunidade de métodos mais eficazes de utilização da água.

Apresentador: Debora Cardoso Martins Santos

Orientador: Patricia Campos Borja

Título: Abastecimento de água no estado da Bahia: Qualidade da água e perdas de água e energia.

A água é um bem indispensável para em vários aspectos, estando presente nos processos de produção de diversos elementos e materiais vitais para a manutenção da vida humana, e, ao mesmo tempo, é imprescindível para as reações e equilíbrio dos processos da natureza. Nos países em desenvolvimento, como o Brasil, a baixa cobertura com serviços de saneamento básico, o lançamento de efluentes e resíduos sólidos no meio ambiente, dentre outros são fatores que têm comprometido a qualidade deste patrimônio ambiental, considerado recentemente pela ONU como um direito humano fundamental. No País ainda existe um contingente populacional excluído do acesso de serviços de abastecimento de água de qualidade, apesar desse elemento ser tão vital à vida.

Em face da necessidade do fornecimento de água potável para o consumo humano, o projeto de pesquisa visou estudar a qualidade da água no estado da Bahia, levando em consideração as características físico-químicas e bacteriológicas, bem como fatores associados à qualidade como intermitência, tipo de prestador, porte populacional e dentre outros.

Após uma revisão bibliográfica sobre o tema da pesquisa foi feito um estudo quantitativo, com base de dados secundários. Com o uso da Regressão Logística Binária Múltipla foram verificados parâmetros de influência no comprometimento da qualidade da água no estado da Bahia, onde os resultados apontaram

Apresentador: Deise Sales Vazquez

Orientador: Asher Kiperstok First

Título: Ações de redução de consumo de água em prédios públicos

Ações de redução de consumo de água em prédios públicos

Programa de Racionalização de Consumo de Água e Energia firmado em parceria entre a Rede de Tecnologias Limpas da UFBA - TECLIM com a Secretaria de Administração do Estado da Bahia – SAEB, propõe medidas de efficientização para reduzir o consumo de água nos prédios públicos. Este trabalho tem como objetivo explicar as atividades desenvolvidas pelo Programa sem comprometer o consumo adequado do insumo. Conforme previsto no planejamento do Programa foram realizados treinamentos para as equipes de manutenção e os membros dos ECOTIMES (servidores públicos responsáveis pelo acompanhamento do consumo), com conteúdos práticos e teóricos. Devido à importância das ações, as unidades tiveram que cumprir prazos para a execução de cada atividade, especificando-as, em seguida, em relatório incluindo cópias das planilhas de cadastramento, lista de materiais para aquisição e detalhamento da varredura. As ações de redução propostas seguem a seguinte ordem: Primeiramente é feito o levantamento físico da unidade, que tem por objetivo identificar os pontos de consumos, nomeá-los conforme padrão, e caracterizá-los; Em seguida é feita a varredura, que visa identificar vazamentos nos aparelhos e/ou conexões e devem ser realizadas periodicamente; Realização da medição de vazão dos equipamentos hidráulicos, cujo objetivo é conhecer o seu funcionamento e avaliá-lo a fim de se identificar a necessidade de regulação ou

Apresentador: Fernanda Curvelo Santos

Orientador: Severino Soares Agra Filho

Título: PG - Estudo de Aprimoramento e de Inovação da Avaliação de Impacto Ambiental no Estado da Bahia.

A Avaliação de Impacto Ambiental (AIA) foi criada nos Estados Unidos, no início dos anos 70 pela National Environmental Policy Act (NEPA) como instrumento de gestão ambiental. No Brasil, a Lei Federal 6938/81 que criou a Política Nacional do Meio Ambiente (PNMA), instituiu a AIA como instrumento de execução da mesma e, posteriormente, no ano de 1986, a Resolução Conama 001/86 estabeleceu procedimentos e diretrizes para a aplicação da mesma. O seu funcionamento é organizado de forma a assegurar a realização de diversas atividades e procedimentos seqüenciais, a fim de garantir a análise prévia dos impactos socioambientais e, por sua vez, subsidiar a tomada de decisão. O processo de AIA é vinculado a outro instrumento da política ambiental que é o Licenciamento Ambiental (LA). No entanto, a prática dos órgãos ambientais no Brasil na adoção da AIA tem sido alvo de questionamentos de algumas instituições como os Ministérios Públicos, assim como a efetividade desse instrumento tem sido objeto de estudos acadêmicos. Nesse sentido, o projeto aliou esforços do órgão ambiental estadual, o Instituto de Meio Ambiente (IMA), e a Universidade Federal da Bahia por meio de pesquisadores e estudantes de IC do Departamento de Engenharia Ambiental, objetivando a elaboração de um diagnóstico dos procedimentos, prática e metodologias analíticas da AIA no estado da Bahia a fim de propor mecanismos de inovação que propiciem o aprimoramento e a melhor efetividade desse instrumento. Cabe salientar que recentemente, por meio da Lei Estadual 12.212/11, o IMA

Apresentador: Fred Augusto Anunciacao Silva

Orientador: Karla Patricia Santos Oliveira

Título: DEFINIÇÃO DO PERFIL DE CONSUMO DE ÁGUA POR EQUIPAMENTOS HIDRÁULICOS DE USO DOMICILIAR

DEFINIÇÃO DO PERFIL DE CONSUMO DE ÁGUA POR EQUIPAMENTOS HIDRÁULICOS DE USO DOMICILIAR

A crescente demanda do consumo de água potável é uma das preocupações mais importantes da atualidade. A partir disso, surge a necessidade de monitoramento das atividades que utilizam água. O presente trabalho visa apresentar metodologia de caracterização do perfil de consumo de água em residências localizadas na Chapada do Rio Vermelho, Bairro da capital Baiana. Para tanto, está sendo feito monitoramento do consumo a partir de instalação de um único hidrômetro na tubulação de saída do reservatório superior da residência. Este aparelho possui saída de sinal pulsada e é associado a um data logger onde são registrados os volumes que passam pela tubulação em intervalos de tempo pré-definidos. Periodicamente os dados são coletados utilizando sensor infravermelho e computador portátil. Foram instalados hidrômetros com vazão nominal de 1,5 m³/h com sensores optoeletrônicos que emitem 1 pulso a cada 0,1 litro registrado. A determinação das vazões típicas para cada equipamento do domicílio é feita com o auxílio de três etapas: A primeira que consiste na determinação das vazões médias de cada equipamento com utilização de cronômetro e recipientes graduados. A segunda a partir de anotação, pelos moradores, dos horários de cada uso de água, em fichas onde constavam os aparelhos hidráulicos da residência, agrupados por cômodo. E a terceira

Apresentador: Gabriela Vieira de Toledo Lisboa

Orientador: Patricia Campos Borja

Título: PG - PLANOS MUNICIPAIS DE SANEAMENTO BÁSICO E A PROMOÇÃO DE JUSTIÇA SOCIAL E AMBIENTAL: AS EXPERIÊNCIAS DE ALAGOINHAS E BELO HORIZONTE

Por muitos anos, a atribuição de planejamento em saneamento básico ficou relegada aos prestadores dos serviços. O Plano Nacional de Saneamento (PLANASA), vigente no País durante mais de uma década (1970 a 1986), teve sua lógica vinculada a um modelo de desenvolvimento desigual. Na extinção do Plano, salvo alguns avanços no abastecimento de água na área urbana, o quadro do saneamento era desolador, principalmente nas periferias urbanas, nas pequenas localidades, nas áreas rurais e entre os pobres. Assim, diante do quadro de significativo déficit de acesso aos serviços públicos de saneamento básico, alguns desafios se colocaram. Entre esses desafios, a universalização dos serviços, fundamental para uma cidadania plena. Ao considerar tal cenário, o aprofundamento em questões que influem na universalização do acesso a esses serviços se mostra fundamental. Entre essas questões destaca-se o planejamento das ações, enquanto um instrumento resultante de uma política pública municipal. Com o novo marco legal, a Lei n.11.445/07, o titular dos serviços públicos de saneamento, o poder municipal, se vê obrigado a exercer a função de planejador. Nessa motivação surge a questão de pesquisa - Quais os vínculos entre a implementação de planos municipais de saneamento básico e a promoção de justiça social e ambiental? Visando analisar a implementação de planos municipais de saneamento básico como indutor de justiça social e ambiental escolheu-se dois municípios para estudo de caso, Alagoinhas-BA e Belo Horizonte-MG, em face das

Apresentador: Gabriella Laura Peixoto Botelho

Orientador: Karla Patricia Santos Oliveira

Título: PG - CARATERIZAÇÃO DO CONSUMO INTRADOMICILIAR DE ÁGUA POR EQUIPAMENTO: ESTUDO DE CASO

O uso racional da água bem como a distribuição deste recurso entre os usuários deve ser embasado no conhecimento dos padrões de consumo em diferentes regiões, o que está relacionado principalmente a fatores ambientais, sociais, econômicos e culturais. Este trabalho apresenta os procedimentos metodológicos, validação da metodologia utilizada e resultados obtidos com estes, visando o monitoramento do consumo de água, total e por equipamento, em residência adotada como estudo de caso. O sistema de monitoramento adotado foi composto por hidrômetro e data logger instalado na tubulação de saída do reservatório superior, o que permitiu o registro do volume de água utilizado a cada dez segundos. A partir da análise dos dados foi possível identificar na seqüência de volumes registrados pelo hidrômetro os volumes parciais referentes a cada uso de água através de duas metodologias distintas, a primeira feita através da utilização de programa desenvolvido especificamente com a finalidade de dividir o consumo total registrado em consumos referente a cada equipamento hidráulico e outra através das anotações compulsórias dos moradores a cada uso de água na residência. Também foi estudado o efeito do uso simultâneo dos equipamentos sanitários na vazão individual destes, para isso, foi utilizada a metodologia estatística de Planejamento de Experimentos. Foram observadas interações significativas na vazão quando acionados simultaneamente a pia da cozinha e chuveiro o que denota a diminuição na vazão individual de

Apresentador: Gilvan Farias da Silva

Orientador: Asher Kiperstok First

Título: Sensibilização para o uso racional da água e redução de desperdícios na UFBA

Mundialmente existe uma grande preocupação com o uso racional da água. Diante disso, torna-se necessário promover o seu uso consciente através da sensibilização da comunidade acadêmica, ensinando-os a detectar vazamentos e gerar soluções mais eficientes ampliando a discussão da prática com o uso e manejo da água nas unidades da UFBA, levando informações sobre a importância de reduzir o desperdício de através de visitas locais visando alcançar uma redução no consumo através de intervenções técnicas, substituindo equipamentos hidrosanitários que apresentem defeitos. Essa abordagem baseia – se na idéia de que boa parte do desperdício de água é devido a más práticas e vazamentos. Para acompanhar o andamento do projeto são realizadas reuniões quinzenais com a equipe técnica; campanhas de racionalização da água nas unidades e prédios da UFBA; monitoramento diário do consumo de água das unidades utilizando o Programa Vianet; realização de seminários; elaboração de cartazes criativos incentivando a economia da água, contendo telefone e e-mail para informar vazamentos e desperdícios; divulgação do programa na home page da unidade; visitação periódica às unidades buscando identificar problemas existentes (desinteresse em fazer a leitura e lançamento, etc); informar aos dirigentes das unidades os possíveis problemas encontrados visando buscar meios para resolvê-los; treinamento presencial da pessoa responsável pela leitura do hidrômetro e pelo lançamento dos dados no sistema de cada unidade/prédio da UFBA desenvolvimento de

Apresentador: Hugo Moreira do Val

Orientador: Asher Kiperstok First

Título: BALANÇO HÍDRICO COMO FERRAMENTA DA CARACTERIZAÇÃO DO USO INTRAPREDIAL DE ÁGUA: ESTUDO DE CASO EPUFBA

Prédios públicos, como exemplo, as instituições públicas de ensino, são grandes consumidores de água, justificando-se a importância do estudo dos seus consumos, visando a eficientização dos usos da água nestes locais. Esta pesquisa tem por objetivo apresentar a caracterização dos principais tipos de uso de água e seus respectivos consumos na Escola Politécnica da Universidade Federal da Bahia – EPUFBA, como subsídio para ações voltadas à gestão mais eficiente da água na unidade. Diariamente, estima-se que circulam pela escola cerca de 4.000 alunos de graduação e pós-graduação e 210 funcionários. Foram identificados em campo e mapeados os principais usos e consumo de água na EPUFBA, para definição das correntes de entrada e saída como subsídio na construção do balanço hídrico reconciliado (BHR). O BHR é uma ferramenta que permite a construção do balanço hídrico, com apenas uma pequena parcela das correntes aquosas medidas, como ocorre na EPUFBA. Esta ferramenta aproveita, inicialmente, toda a fonte de informação, medida ou estimada, sendo para cada uma atribuído um valor da Qualidade de Informação (QI), relacionado ao grau de confiabilidade da forma como a mesma foi obtida. Considerando-se a QI inversamente proporcional à incerteza da medição ou estimativa, utilizou-se a reconciliação de dados para encontrar novos valores que, satisfazendo as equações do balanço de massa, minimizem as diferenças entre os valores das vazões mapeadas inicialmente e os valores reconciliados (função objetivo). A metodologia proposta para a

Apresentador: Jonatas Fernandes Araujo Sodre

Orientador: Karla Patricia Santos Oliveira

Título: Aplicações da gestão de demanda em residências de baixa renda – estudo de caso

A política de gestão da água praticada hoje pelas concessionárias conhecida como gestão da oferta se mostra insustentável do ponto de vista ambiental, pois tal modelo visa apenas levar água às residências, sem se atentar, em primeiro plano, com a redução do volume gasto e/ou com o reúso de água. Portanto, um novo conceito para a gestão da água, chamado de gestão da demanda surge para não apenas levar água em quantidade e qualidade suficiente para a população, mas também promover a mudança do comportamento do usuário em relação à diminuição do consumo de água, sem reduzir o nível do serviço ofertado pelas concessionárias. Este trabalho tem por objetivo avaliar como as medidas de gestão de demanda influenciam no consumo em residências de baixa renda. Para isso, foram selecionadas duas residências do bairro da Chapada do Rio Vermelho em Salvador, Bahia. A seleção foi feita a partir de pesquisas anteriores em que as casas selecionadas deveriam ter os seguintes requisitos: um reservatório superior com barrilete de saída horizontal, para que pudesse ser implantado o sistema de medição composto por hidrômetro e data logger, e o consentimento dos moradores em ter seu consumo monitorado durante o período da pesquisa que ocorreu entre Dezembro de 2010 e Agosto de 2011. As medidas de gestão da demanda adotadas foram iniciadas no mês de junho de 2011 com uma conversa entre os pesquisadores e as famílias a fim de incentivar medidas de conservação da água. O contato foi mantido posteriormente por meio de telefonemas

Apresentador: Jonathan Carvalho de Andrade

Orientador: Luciano Matos Queiroz

Título: Aproveitamento de água da chuva.

As águas pluviais são desprovidas de sais e nutrientes necessários para ser considerada potável. No entanto, o crescimento do aproveitamento da água da chuva para fins não potáveis é contínuo, pois além de realizar a economia de água, ajuda também contra as enchentes, muitas vezes causadas pelas superfícies impermeáveis em centros urbanos.

Apresentador: Jovanilson Barreto Santos

Orientador: Luciano Matos Queiroz

Título: O PAPEL DA INTERDISCIPLINARIDADE NA ENGENHARIA

O presente artigo tem como objetivo mostrar o papel que a interdisciplinaridade exerce na formação dos futuros engenheiros, com destaque para os engenheiros sanitaristas e ambientais. Além de citar alguns instrumentos que colaboram para a sua implantação dentro do meio acadêmico, como por exemplo, a formação de grupos PET/Conexões de Saberes. Tais grupos propiciam um choque de idéias, entre os alunos de diversos cursos, que levam à busca de um equilíbrio, construindo assim, um ambiente interdisciplinar. Para elaboração deste texto foi necessário que todos os bolsistas do PET/Conexões de Saberes que cursam Engenharia Sanitária e Ambiental fizessem pesquisas em livros, revistas e na internet, o qual contribuiu nas discussões referentes ao tema e posteriormente para desenvolvimento deste artigo.

Apresentador: Juliana Cabral Pereira

Orientador: Magda Beretta

Título: Estudo da qualidade da água e dos sedimentos na área a ser dragada, dos portos de Aratu e Salvador

Os resultados apresentados neste relatório fazem parte de um projeto em desenvolvimento junto a Universidade Federal da Bahia, que tem por objetivo realizar o Gerenciamento ambiental das obras de dragagem de aprofundamento nos portos organizados de Aratu e Salvador. O sub-projeto: química da qualidade da água e do sedimento tem como objetivo fazer as análises químicas nas amostras de sedimento, água da coluna e água de fundo, nos períodos: antes, durante e após as operações de dragagem, para acompanhamento e avaliação dos impactos do empreendimento no ambiente.

As obras de dragagem são essenciais para o desenvolvimento e a manutenção da navegação oceânica e fluvial, para o gerenciamento de outros usos, bem como para a recuperação de ambientes aquáticos. A remoção e disposição final dos sedimentos degradados representam uma parte importante em todo o gerenciamento hídrico, devendo ser monitorados, pois ao serem dispostos em outra área podem agir como fonte de contaminantes.

Já foram realizadas 3 campanhas desde 2010, nos dois Portos de Aratu e Salvador, e elaborados 6 relatórios. Os dados trabalhados foram os das 2ª e 3ª campanhas.

Os resultados dos parâmetros químicos de cada campanha foram trabalhados e apresentados em tabelas, gráficos e mapas.

Apresentador: Lismar de Jesus Oliveira

Orientador: Asher Kiperstok First

Título: O impacto que a geração de energia causa nas populações ribeirinhas

Com a demanda de energia aumentando continuamente, é necessárias novas fontes energéticas para suprir as necessidades da população consumidora. O Brasil se destaca entre os demais países por ter um alto potencial hídrico, e conta com um grande número de usinas hidrelétricas para atender a demanda energética atual, sendo a principal, a Usina Hidrelétrica de Itaipu. Entretanto os impactos sobre a fauna, a flora, o solo, as alterações sobre o micro-clima da região e o ciclo hidrológico afetam diretamente as populações ribeirinhas principalmente as populações de baixa renda. Neste trabalho objetivamos, a partir de dados, mostrar de uma maneira ampla como as populações ribeirinhas são afetadas pela demanda do consumo de energia a partir de usinas hidrelétricas no Brasil no.

Apresentador: Maria Sara Ribeiro de Jesus

Orientador: Patricia Campos Borja

Título: Abastecimento de água no estado da Bahia: Qualidade da Água e Perdas de Água e Energia

A água é essencial para a sobrevivência de todos os seres vivos. Ao longo da história, a humanidade deu variados usos a esse bem público. No entanto, os desperdícios bem como as perdas em sistemas de abastecimento representam um entrave na tentativa de fornecer água de qualidade e em quantidade suficiente para a população.

As perdas de água dentro dos sistemas de captação, tratamento, reservação e distribuição são reais, alcançando valores inaceitáveis dos pontos de vista da valorização deste bem, econômico e social. Perdas de água envolvem consideráveis perdas da energia utilizada durante os processos.

Nesse sentido, a proposta desta pesquisa foi realizar uma análise de perdas de água e energia no estado da Bahia, principalmente na Embasa, com o objetivo de compreender o fenômeno e identificar possíveis fatores intervenientes.

Apresentador: Michael Pereira da Silva

Orientador: Michel Castro Moreira

Título: Adequação hidrológica da hidrografia da bacia hidrográfica do Rio Grande

Visando obter informações para subsidiar as ações de gestão e planejamento de recursos hídricos, o presente trabalho teve como objetivo adequar hidrológicamente a hidrografia da bacia hidrográfica do Rio Grande na escala de 1:100.000. A hidrografia foi obtida junto a Superintendência de Estudos Econômicos e Sociais da Bahia (SEI-BA), a qual, devido ao processo de geração destes dados possui inconsistências. A metodologia utilizada para consistir a hidrografia da bacia foi executada a partir do pré-processamento com auxílio de imagem de satélite, processamento automatizado do sentido de fluxo com base em altimetria (ASTER), pós-processamento por varredura manual e validação via comparação com imagem de satélite. Toda a metodologia foi desenvolvida com o auxílio do software ESRI ArcGis. O resultado dos procedimentos adotados permitiu obter uma hidrografia unifilar consistida, condição essencial para entrada de dados em softwares de modelagem geográfica e geoprocessamento, bem como a geração de modelo digital de elevação mais preciso para a bacia em estudo. Cabe ressaltar que a hidrografia consistida da bacia na escala de 1:100.000 contribuirá para outros pesquisadores utilizarem este dado em suas pesquisas, bem como auxiliar o Instituto de Meio Ambiente e Recursos Hídricos (INEMA) na adoção de políticas públicas afetas a gestão de recursos hídricos na bacia do rio Grande.

Apresentador: Michele de Jesus Lima

Orientador: Fernando Genz

Título: Variabilidade e tendências climáticas na Bahia na última década

Nesta pesquisa de iniciação científica analisou-se a tendência de temperatura do ar em três cidades litorâneas: Aracaju/SE, Salvador/BA e Caravelas/BA. Foram utilizados dados de temperatura média anual, médias trimestrais e média mensal por décadas das cidades de Aracaju, Salvador e Caravelas. Através da análise, pôde-se perceber que no período de 1950-2009 as três cidades sofreram aumento de temperatura. Salvador foi a que sofreu o menor aumento de temperatura anual entre as três cidades no período de 1950-2009, que foi de 1,02°C. Na última década (2000-2009) Salvador apresentou maiores temperaturas médias mensais, se comparada com todo o período anterior (1912-2009). No entanto, embora as temperaturas da última década sejam elevadas, nem sempre foram as maiores em cada mês quando comparadas década por década.

Apresentador: Mikhail Martinez Barreto

Orientador: Asher Kiperstok First

Título: Universidade Sustentável: Estudo de aspectos ambientais do Campus Ondina - Federação e uso sustentável da água na Escola Politécnica da UFBA.

O objetivo desse trabalho é levantar e analisar a produção de urina humana no campus Ondina da Universidade Federal da Bahia (UFBA), além de gerar estratégias sanitárias e ambientalmente corretas com vistas ao aproveitamento do nitrogênio e ao uso racional da água dentro da universidade. O processo de conversão do nitrogênio atmosférico (N₂) em nitrogênio reativo tem aumentado em níveis locais, regionais e globais. As principais causas desse desequilíbrio são as atividades antropogênicas, responsáveis pelo acúmulo desse nitrogênio no ambiente e as suas conseqüências. Para a realidade de um campus universitário, é possível aplicar conceitos de sustentabilidade às suas condições sanitárias e assim promover iniciativas de conservação e uma gestão cuidadosa da paisagem. A produção da urina foi calculada através do uso da população equivalente para a comparação de três unidades do campus, sendo estas de realidades organizacionais diferentes. Alguns dados estimados pela literatura foram utilizados. O tamanho populacional influenciou na determinação dos valores anuais de produção de urina e massa de nitrogênio para cada unidade. Com os dados disponíveis foi possível fazer um comparativo de produção anual estimada de "água amarela" para bacia sanitária e mictório nas três unidades. O uso de mictório se revelou vantajoso em detrimento das bacias, pelo fato de gerar uma economia de água considerável, além de facilitar a segregação da urina e o seu possível reuso como fonte de nutrientes. Conclui-se que uma universidade possui uma

Apresentador: Patricia dos Santos

Orientador: Luciano Matos Queiroz

Título: Monitoramento do consumo: o passo inicial para a promoção do uso racional da água

Embora a agricultura e a indústria representem a maior parte da demanda de água, as contas de uso residencial da água representam de 10 a 30% do total do consumo deste recurso nos países desenvolvidos (OECD, 2011). Diante deste fato, fica claro a importância do uso racional da água por parte da população, e que proporcionaria a diminuição nessa fatia da demanda de água. Porém, "não se pode administrar o que não se pode medir" (Morris A. Cohen), assim antes de se falar em uso racional da água, é preciso falar sobre seu monitoramento.

Diante disso, durante a semana do meio ambiente, realizada na Universidade Federal da Bahia no período de 06 a 09 de junho de 2011, foi aplicado um questionário sobre o monitoramento do consumo da água com o objetivo de ajudar a identificar qual a visão das pessoas sobre tal monitoramento e o principal obstáculo que inibiria que esse monitoramento fosse feito.

Dos resultados obtidos, pôde-se observar que a maioria dos respondentes sabem para que serve um hidrômetro, mas, a grande maioria não sabe interpretar o consumo de água através dele. O que leva a conclusão de que deve haver uma maior divulgação de como fazer a leitura do hidrômetro através de palestras, mídias e outros. E mais de 90% concorda que o monitoramento promove o uso racional da água, confirmando o potencial que essa ferramenta tem para sensibilização quanto ao uso racional deste recurso.

Apresentador: Romeu Gomes Alves

Orientador: Flavio Aparecido Goncalves

Título: Índices e espacialização da erosividade da chuva para o Estado da Bahia

A necessidade de obter uma metodologia capaz de avaliar com precisão os fatores que causam a erosão e a estimativa das perdas de solo causadas pela erosão resultou na Equação Universal de Perdas de Solo (USLE). A USLE permite a previsão das perdas de solo além de identificar quais são os fatores que exercem os maiores efeitos sobre estas perdas. Um desses fatores está relacionado à erosividade da chuva, que é o potencial da chuva em provocar a erosão. Dessa forma, objetivou-se neste trabalho calcular o índice de erosividade EI₃₀ utilizando-se a metodologia para estimativa da energia cinética proposta por WAGNER e MASSAMBANI (1988), estimando os índices de erosividade anuais médios mediante dados pluviográficos. Com base nos dados pluviográficos de 11 estações localizadas no Estado da Bahia, obteve-se o EI₃₀ para cada localidade. Os índices de erosividade médios anuais variaram entre 1.907 e 6.989. Os resultados permitiram verificar que tais índices apresentam, para os diferentes locais estudados, diferenças expressivas entre si.

Apresentador: Rosiane Goncalves Barreto

Orientador: Rita de Cascia Avelino Suassuna

Título: Diagnóstico dos serviços de saneamento em comunidades rurais, caracterização físico-química e microbiológica da água, do esgoto e dos resíduos sólidos e lançamento de uma proposta de prestação de serviços.

A qualidade de vida das pessoas esta intimamente associada à questão de saúde pública, sendo esta compreendida não apenas como ausência de doença, mas também como a salubridade do ambiente. Nesse aspecto, o saneamento ambiental ganha bastante importância, uma vez que, além do conforto ambiental que as suas ações estruturais proporcionam, as intervenções em saneamento intervêm no ciclo de vida de vetores de diversas doenças. Em se tratando de saneamento ambiental, as zonas urbanas sempre ganham mais notoriedades em intervenções públicas relacionadas a este ramo; nas zonas rurais pouco se fala em saneamento. Vale salientar que as doenças relacionadas à falta de saneamento acometem pessoas em qualquer ambiente em que exista esta carência. Considerando as parcelas da população urbana e rural, o acesso da população rural, embora tenha crescido, não atinge 20%, que é inferior ao da população urbana. Desse modo, as boas práticas de saneamento devem ser buscadas em quaisquer ambientes, sejam urbano ou rural. O município de Barreiras, localizado no oeste baiano, apresenta vários problemas associados à ausência dos serviços de saneamento, repercutindo negativamente na qualidade de vida da população. Existem desigualdades na distribuição dos serviços de saneamento, com cobertura insuficiente da população, no que concerne aos serviços de água, esgoto e coleta de resíduos sólidos. Diante deste contexto, e considerando um maior “descaso” com as zonas rurais brasileiras, este projeto objetivou caracterizar a

Apresentador: Samuel Issamu Tanaka

Orientador: Juarez Hoppe Filho

Título: Mitigação da reação álcali-silica de cinza de casca de arroz residual, sem beneficiamento, pela adição de cinza volante

A cinza de casca de arroz (CCA) é um resíduo que dificilmente é aproveitado na composição de material cimentício e sua destinação, muitas vezes clandestinamente, é o meio ambiente, onde causa impacto ambiental por longos períodos, já que é resistente à degradação. É possível substituir parte do cimento portland (CP) por CCA sem beneficiamento para a produção de concreto, devido à atividade pozolânica deste material. Dentre as vantagens desta substituição estão a redução do custo na produção do material ligante, a melhoria de algumas propriedades de durabilidade do concreto e menor diâmetro de poros. As desvantagens são a reação álcali-silica (RAS), que gera um produto expansivo deletério e a carbonatação, que consome os álcalis da pasta do cimento e reduz o seu pH. A presente pesquisa visa analisar a microestrutura de matriz suscetível à RAS, a fim de, posteriormente, mitigá-la pela adição de diferentes teores de cinza volante (CV) à composição da matriz cimentícia. Para isso, foram preparadas pastas com hidróxido de cálcio p.a. e CCA em diferentes composições para o estudo da microestrutura. O objetivo deste estudo é avaliar a atividade pozolânica, em condição otimizada, isto é, sem a presença de cimento portland. O conhecimento da evolução da atividade pozolânica permite estabelecer o teor de CCA a ser utilizado no material ligante, sem propiciar o consumo total da portlandita presente na matriz hidratada. O teor remanescente de portlandita é importante para garantir a passivação do aço do concreto armado e, desta forma, evitar o processo corrosivo

Apresentador: Vicky Ramon Britto

Orientador: Asher Kiperstok First

Título: PG - O impacto do defeito em bóia de nível no consumo de água em prédio público – Estudo de Caso.

A Universidade Federal da Bahia/ Rede de Tecnologias Limpas (TECLIM) em parceria com a Secretaria de Administração do Estado da Bahia (SAEB) desenvolve o Programa de Racionalização do Consumo de Água e Energia que contempla 16 prédios públicos cujo monitoramento diários permite se fazer proposições de ações para viabilizar a redução do consumo. Durante o acompanhamento das unidades foi possível inferir que existe recorrência de defeitos em bóia de nível com conseqüências relevantes no consumo de água.

A bóia de nível é um equipamento hidráulico cuja função consiste em controlar o nível da água no reservatório, impedindo a continuidade do aporte de fluído quando a lâmina d'água atingir nível pré-determinado e inferior ao nível do extravasor; evitando, assim o transbordamento da água, impossibilitando a sua perda.

Este trabalho tem o objetivo de analisar o impacto no consumo de água decorrente do defeito em bóia de nível, instalada no reservatório de determinado prédio público do Centro Administrativo do Estado da Bahia, cuja capacidade é de 67 m³. Sua importância é justificada pela função deste equipamento como controlador do fluxo de entrada de água em reservatórios e pela importância que representa no controle de consumo de água nas edificações.

A metodologia se baseia na análise dos dados de leitura diária do hidrômetro, disponibilizados pelo ECOTIME

Apresentador: Aaron Roberto de Mello Lopes

Orientador: Angela Elisabeth Luehning

Título: PG - “SAIBA, TODO MUNDO FOI NENÉM”: PRELIMINARES DE UM ESTUDO ETNOMUSICOLÓGICO SOBRE O GÊNERO DE MÚSICA POPULAR INFANTIL NO BRASIL(1994/2010).

Esta é uma pesquisa de doutorado ainda em andamento que tem como tema central o repertório das músicas midiáticas massivas produzidas para crianças no Brasil no período de 1994/2011. Através de um levantamento do que vem sendo produzido, e posterior análise etnomusicológica desse repertório - a partir de shows, discos, Cds, DVDs e videoclipes - , busca-se perceber de que maneira as músicas desse gênero contribuem para a formação da identidade cultural e do universo musical das crianças e qual a relação/apreciação/apropriação delas com essas músicas. Além disso, pretende-se também compreender quais os parâmetros musicais, estilísticos e culturais que definem uma música como sendo pertencente a este gênero. Percebe-se, nesta primeira etapa da pesquisa, que o gênero de música popular massiva infantil é um “nicho” que vem ganhando grande dimensão no universo da música popular brasileira nos últimos anos e, atualmente, seduz também pessoas de diferentes gerações – principalmente os pais das crianças. Além disso, apesar de ter um tipo de repertório específico para elas, algumas crianças pesquisadas demonstraram mais interesse pelas músicas do universo “adulto” do que o do “infantil”.

Apresentador: Aila Canto Oliveira Santos

Orientador: Mariela Brazon Hernandez

Título: Estudos de conceitos básicos da crítica de arte e revisão da obra crítica de Mário Schenberg

Este projeto visou o estudo da obra crítica de Mário Schenberg, através de pesquisa bibliográfica e documental, para compreender as relações existentes entre o pensamento/fazer científico e o exercício da crítica de arte moderna. O uso correlato destes instrumentos permitiu a identificação de pontes entre a arte e a ciência, que foram abordados no artigo produzido ao final da pesquisa.

Apresentador: Alcindor Antonio Diniz de Oliveira

Orientador: Karla Schuch Brunet

Título: GEOGRAFIA E ARTE. UMA ANÁLISE DO TERRITÓRIO EM ARTE E TECNOLOGIA.

O meio ambiente sempre foi objeto de produção da arte e, especialmente nos anos 60 e 70 do século passado, com o movimento da Land e Environmental Art, começou a ser o principal foco para tal. Atualmente, diversos artistas, tanto no Brasil quanto no exterior, utilizam tecnologias digitais para questionar, conscientizar e visualizar a natureza. Percebe-se cada vez mais a utilização das tecnologias digitais como auxiliares na preservação do meio ambiente, o que antes era comumente considerado como um inimigo, agora passa a ser um colaborador e produtor de soluções. Artistas que utilizam estas tecnologias se dedicam a um tipo de obra que trabalha com o meio ambiente, tanto de forma colaborativa e questionadora como contemplativa e perceptiva. Estas obras são exemplos de uma disposição dos artistas tecnológicos em utilizarem o meio ambiente como parte de seu contexto e vivência. Com base nesta tendência, este projeto de pesquisa tem como objetivo principal mapear projetos de interseção entre arte, tecnologia e meio ambiente, tendo em vista o tipo de tecnologia digital usada e a fruição/ estética experimentada, bem como criar um projeto experimental artístico tecnológico sobre os mares. Meu plano de trabalho “Geografia e arte. Uma análise do território em arte e tecnologia” buscou desenvolver um estudo sobre território, geografia experimental e lugar em projetos de arte e tecnologia, analisando o

Apresentador: Alex Diniz de Pochat

Orientador: Paulo Costa Lima

Título: PG - A pesquisa de campo no compor do "Falatório"

O presente trabalho pretende descrever o percurso traçado na composição de obra musical do projeto "O Falatório Concertante de Salvador", principalmente no que tange a escolha, obtenção e tratamento de material composicional específico: os falares da cidade do Salvador, no recorte da Feira de São Joaquim. Aqui, o trabalho de pesquisa de campo - e seus resultados - transpõe-se a um processo criativo, delineando inclusive a condução de elementos formais, processuais e metodológicos, no campo do compor.

Apresentador: Alexandre José Molina

Orientador: Luiz Claudio Cajaiba Soares

Título: PG - Ensino de Dança na Universidade: a experiência artística como possibilidade de formação

Processos de formação em dança na universidade apresentam, com recorrência, uma lógica cartesiana que divide teoria e prática. No entanto, o cotidiano de alguns grupos de dança contemporânea parece avançar numa proposição de funcionamento onde não figura tal dicotomia, compartilhando da idéia de compreender a experiência artística como um modo de conhecer. A expectativa desta pesquisa é identificar parâmetros, possibilidades ou caminhos metodológicos que possam superar o problema da dicotomia teoria-prática, em processos de formação em dança, tendo, na experiência artística, um campo profícuo de observação. Neste percurso investigativo encontramos ressonância no trabalho de autores como John Dewey, Hans-Georg Gadamer e Jorge Larrosa, no que se refere ao conceito de experiência, além de proposições atuais sobre formação em artes, artes cênicas e em dança, presentes nas reflexões de Cayo Honorato, Ana Cristina D'Andrea Galmarino e Márcia Strazzacappa. Esta pesquisa conta com a orientação do professor Dr. Luiz Cláudio Cajaíba Soares e co-orientação do professor Dr. Sérgio Coelho Borges Farias.

Apresentador: Amanda Gomes Maia Abraham

Orientador: Luiz Cesar Alves Marfuz

Título: PG - Théâtre des Vampires - Caos, Vontade, Alquimia e Antonin Artaud no percurso poético do Núcleo Viansatã de Investigação Cênica

À luz das questões abordadas pelo filósofo Luigi Pareyson acerca da natureza do processo artístico e da obra de arte, a pesquisa analisa os princípios e procedimentos artísticos que constituíram a criação da poética do Núcleo Viansatã de Investigação Cênica, observando seu ano de formação, quando foram realizados os experimentos Théâtre des Vampires, que fundamentaram o conceito de atuante-sacerdote utilizado pelo grupo, inspirado filosoficamente nas proposições do encenador e teórico francês Antonin Artaud. O Viansatã se pauta no Teatro Ritual, considerando a apropriação de conceitos como Alquimia, Metafísica, Contágio e Crueldade, conforme apresentados por Artaud; e na ética de grupo baseada na criação compartilhada.

Apresentador: Ana Cecília Vieira Soares

Orientador: Fatima Campos Daltro de Castro

Título: PG - Nem belo, nem feio: Grotex. Um espetáculo de dança inclusiva do Grupo Dançando com a Diferença.

Pensar o corpo da pessoa com deficiência na contemporaneidade, bem como a presença dessa corporalidade na cena da dança contemporânea são os agentes motivadores de nossa pesquisa. Diante de um apanhando histórico sobre o essa atuação cênica, deparamo-nos com um processo de valoração equivocada que percorre o caminho: exclusão; atendimento segregado; adaptação; integração; inclusão. A mudança de olhar sobre o corpo com deficiência perpassa pela transformação do modelo médico da deficiência para o modelo social da deficiência. No primeiro, a pessoa é associada a ideia de doença, o que a incapacita, e faz surgir a ideia de um “corpo coitadinho”; no segundo é garantida a pessoa o direito de exercer sua cidadania de forma plena. Para tanto, necessário se faz que seja garantida a sua acessibilidade. Falar em acessibilidade é estabelecer o rompimento das barreiras físicas e arquitetônicas, mas acima de tudo promover a derrubada das barreiras atitudinais. O acesso à arte faz parte do elenco de garantias de acessibilidade, tanto como espectadores, quanto como artista/criadores. Cientes da importância da dança enquanto campo de conhecimento, propomo-nos a analisar a obra coreográfica GROTEX, de autoria do Prof. Mrs. José Henrique Amoedo Barral, interpretada pelo Grupo Dançando com a Diferença, da Ilha da Madeira/Portugal, em parceria com a Casa da Música, da Cidade do Porto/Portugal. Analisaremos a obra de forma crítica, identificando as questões que definiram seu processo de criação. Iniciamos pela obra de Umberto Eco, na História da Beleza e

Apresentador: Ana Clara Santos Oliveira

Orientador: Fatima Campos Daltro de Castro

Título: PG - PERCEPÇÕES DOS ESPECTADORES CEGOS: audiodescrição de imagens de dança do espetáculo Pequetitas Coisas Entre Nós Mesmos

As percepções dos espectadores cegos a partir da audiodescrição de espetáculos de dança contemporânea produzem a ideia do espectador como cocriador das cenas, das informações que recebe ao mesmo passo que transforma e dissemina, e não alguém passivo que apenas é sujeito receptor de algo produzido longe dele. O presente trabalho enfoca as configurações de percepções dos espectadores cegos, através da audiodescrição de imagens de dança do espetáculo, Pequetitas Coisas Entre Nós Mesmos, do Grupo X de Improvisação em Dança. Em outras palavras, propomos entender como estes espectadores organizam e interpretam tal produto artístico de natureza visual, compreendendo também a questão da acessibilidade/visibilidade nos espaços culturais bem como as ações políticas que estão enredadas neste contexto. Sob esta perspectiva, é relevante saber que o objeto de estudo, audiodescrição, se refere a uma descrição acústica onde a linguagem visual (imagens) são transformadas em linguagem verbal (texto), possibilitando a inclusão sócio-cultural. Assim, conhecer e compreender as percepções desses corpos que denominamos de corpos “visão”, pois eles vêm de outras formas, é entender as maneiras pelas quais se processam as informações transmitidas através do objeto de estudo do trabalho, de modo que eles construam e estejam implicados no que percebe, o que justifica o tema em questão. A proposta tem

Apresentador: Ana Maria de Castro Souza

Orientador: Alda de Jesus Oliveira

Título: PG - O arranjo coral brasileiro: competência fundamental para a Educação Musical

As dificuldades de encontrar arranjos de música brasileira para coral é uma realidade nacional. É necessário que o educador regente se capacite buscando competências para selecionar, arranjar ou adequar o repertório para cada tipo de grupo. Esse trabalho é um relato de experiência e objetiva trazer algumas contribuições para educadores musicais que carecem dessa ferramenta na sua prática coral. O propósito de escrever sobre arranjos corais deve-se a lacuna que os líderes dos conjuntos corais percebem e esse aprendizado é indispensável para os graduandos em Educação Musical que irão atuar nas escolas, nas igrejas e nas empresas. Outro fator relevante é a constante necessidade de se cantar a Música Brasileira na forma coral, a duas, três ou mais vozes. Como referência destaco um dos principais arranjos da Música Coral Brasileira Marcos Leite (1953-2002) e também apresento sugestões baseadas nas experiências em arranjos que foram realizados com os grupos corais da Universidade Federal do Pará desde 1988. A metodologia será descritiva e limita-se a tentar responder: o que, por que, e pra quem se escolhe determinada música para tal coral e que caminhos podem direcionar para um processo pedagógico e educativo favorável com um resultado significativo nas interpretações do coral.

Apresentador: Anderson Marinho da Silva

Orientador: Luiz Alberto Ribeiro Freire

Título: PG - Manoel Ignácio de Mendonça Filho e a pintura de marinha na Bahia

Esta pesquisa se propõe a estudar sistematicamente a obra artística de Mendonça Filho focando a pintura de paisagem e o seu entendimento através da formação do pintor e de sua interação com os interesses da época, assim como a sua atuação na diretoria da Escola de Belas Artes e suas consequências para a renovação do ensino da arte nesta instituição; analisar formal e historicamente a pintura de marinha de Mendonça Filho; estudar a Gestão de Mendonça Filho na direção da EBA, enfatizando sua política de beneficiamento da renovação artística. Adotaremos o método histórico comparativo dedutivo, e o método regressivo de Bloch, citado por LEGOFF (1999, p.14), retornando até o Século XVII onde a pintura de marinha aparece desvinculada, como motivo independente, e chegando até a primeira metade do século XX, desenvolvendo a análise e síntese sobre a produção com a temática marinha na Bahia. Para tanto utilizamos documentos pertencentes ao Arquivo Histórico da EBA/UFBA, periódicos das bibliotecas e acervos públicos. Fontes primárias, jornais da época e registro oral foram registrados e analisados, contextualizando sua produção artística, estabelecendo relações com a sua época, identificando elementos comuns a sua contemporaneidade. Esperando com isso conhecer sua produção pictórica e como esta se insere no pensamento coletivo do início do século passado.

Apresentador: Andre Luiz Cunha Barbosa

Orientador: Eloisa Leite Domenici

Título: ESTUDO DA VIOLA DO SAMBA CHULA E SEU DIÁLOGO COM O CORPO NA CRIAÇÃO CÊNICA

O plano de trabalho teve como objetivo fazer um mapeamento da prática do samba de roda em uma micro-região do litoral norte da Bahia e analisar as particularidades sobre como se dá o toque da viola naquelas localidades. O samba de viola, principal modalidade do samba na região, ainda não foi estudado naquele local, sendo que os estudos se concentram sobre o Recôncavo baiano. Três grupos de samba foram estudados, sendo eles: Samba Nativo (Barreiro), Pancada Forte (Porto-Sauípe) e Samba de Raiz (Pau Grande). Observamos diferentes modos de tocar a viola. A partir do registro sonoro em rodas de samba, foi possível transcrever partituras e as tablaturas mostram alguns toques encontrados. A variedade dos modos de tocar a viola é uma característica do samba chula, na medida em que cada tocador imprime sua marca. No entanto, algumas variações refletem a convivência com outros gêneros musicais. Observamos nos tocadores mais jovens uma tendência de trazer para o samba de roda traços estéticos do pagode, modificando a sonoridade do samba de roda. Compreendemos esse fato como a tensão entre conservação e transformação presente de maneira geral nas tradições populares. A riqueza da sonoridade do samba de viola se observa em diversos aspectos, desde a diversidade de instrumentos utilizados, até a exploração de intervalos microtonais, a exemplo do que ocorre no canto árabe. As transformações por que possam passar as tradições precisam dar conta de manter essa riqueza. No caso específico, é necessário continuar acompanhando essa dinâmica ao

Apresentador: Andreia Oliveira Araujo da Silva

Orientador: Ludmila Cecilina Martinez Pimentel

Título: PG - Criação Cenográfica e Coreográfica Interativa em tempo real.

Este projeto tem como objetivo desenvolver uma pesquisa de iniciação científica que utiliza o software Isadora para criar ambientes e coreografias interativas. O Isadora foi criado por Mark Coniglio (Artista multimídia, compositor reconhecido mundialmente por suas criações que envolvem a Dança e as novas tecnologias digitais), diretor do Grupo Troika Ranch (USA) em parceria com a coreógrafa Dawn Stoppiello.

Foram criados quatro experimentos interativos, que resultaram numa instalação interativa intitulada ESPELHOS CYBORG, idealizada a partir dos estudos sobre o livro Manifesto Cyborg (HARAWAY, 1981). Deste experimento surgiram três vídeos, dois deles são considerados vídeoarte, o terceiro é o registro da instalação que aconteceu no XVII Painel Performático da Escola de Dança da Universidade Federal da Bahia. O quarto experimento é um ambiente interativo para uma performance que investiga o Water Study (HUMPHREY, 1928), intitulado SINUOSE, que resultou em dois vídeos Dança, SINUOSE I E II.

Título: Narrativas cantadas: os contornos da cartomusicografia dos povos indígenas na Bahia.

Neste trabalho pretendo discutir como o fazer literário dos povos indígenas da Bahia se configura na musicalidade dos rituais de festa e de consagração desses povos. Para tanto, apresentarei os primeiros contornos do que estamos chamando de uma cartomusicografia das produções dos povos indígenas da Bahia, ou seja, uma cartografia das músicas cantadas e contadas por cada povo, em cada ritual de festa: suas vestes e performances musicais, seus instrumentos, suas danças e ritos, que guardam os formatos do que acreditamos ser a literatura oral das comunidades indígenas na Bahia. Isso porque a geografia da música é também o desenho que afirma a identidade das escrituras orais do Povo Pataxó, daí a necessidade de analisar como a música está presente em quase todos os aspectos da vida dos povos indígenas, como um veículo no qual essas sociedades revelam toda a sua dinâmica e complexidade. Por fim, demonstrarei como essa pesquisa servirá de instrumento para que os professores indígenas e não-indígenas possam colocar em funcionamento os pressupostos da lei 11.645/08, que torna obrigatório nos estabelecimentos de ensino das escolas fundamental e médio da rede pública e privada o estudo da história e cultura indígena em todo o currículo escolar.

Título: PG - Avaliação da aptidão física e desempenho musical em flautistas adultos não idosos de salvador

A proposta desse estudo aproximou áreas de domínios distintos, a Música e as Ciências do Esporte, avaliando a aptidão física relacionada à saúde, o desempenho musical e os gastos energéticos de flautistas profissionais de Salvador em duas performances em flauta. O protocolo de testes consistiu no monitoramento da frequência cardíaca, pressão arterial e concentração de lactato antes e após cada execução da peça, e, além disso, foram coletados dados para estimar o nível de atividade física da amostra. As performances foram registradas em áudio e analisadas sob ponto de vista de amplitude e parciais sonoras. Os resultados mostraram que todos os valores de esforço físico após as performances foram significativamente alterados se comparados aos de repouso, porém estão dentro da normalidade. Da primeira para a segunda performance foram observadas alterações nas respostas fisiológicas, porém sem diferença estatística, sugerindo uma adaptação fisiológica ao esforço ocorrido na primeira performance. O gasto energético das mulheres, assim como dos homens, se manteve semelhante para as duas performances. Estima-se que em uma hora de prática o gasto seja de aproximadamente trezentas calorias, que pode ser comparado ao gasto de uma sessão de uma hora de musculação em indivíduos não treinados. Os valores de amplitude sonora foram melhores nas mulheres, que tenderam a ganhar amplitude, do que nos homens, que tenderam a perder amplitude. Provavelmente algumas variáveis estudadas interferiram na performance, mas

Título: PG - A tessitura de sentidos na composição improvisada em dança: como o dançarino cria propósitos para a cena

Há várias instâncias que ocorrem no processo de improvisação em dança. Esta dissertação propõe investigar como o dançarino-criador engendra estratégias e consegue tecer parte dos sentidos que se dá a ver na composição improvisada em dança. Trata-se da especificidade do fazer do dançarino-criador; como ele percebe as ocorrências no seu corpo enquanto dança improvisando. Referenciados em Cleide Martins (2002) estamos tratando a improvisação como um processo de comunicação e como sendo uma das formas da dança se configurar. Propomos uma ruptura tanto no entendimento dualista corpo/mente quanto na dicotomia pensamento/ação. Acreditamos que pensar e dançar são fenômenos da mesma natureza. Foram elencados os seguintes assuntos correlacionados ao eixo temático: consciência, predição, percepção, memória e estados corporais sem os quais não seria possível levar a cabo o empenho em tentar responder questões desta pesquisa. Adotamos a compreensão do corpo como mídia de si mesmo, proposto pela Teoria do Corpomídia. Apresentamos os dispositivos, elementos constitutivos da cultura sob a perspectiva de Giorgio Agamben (2006). Nossa hipótese é que eles interferem nos estados do corpo modificando-o e, portanto, interferem na dança em todos os seus aspectos. Fazemos um breve panorama do entendimento de dança e corpo na modernidade e pós-modernidade como definição, surgimento e desenvolvimento da improvisação na dança. Como ferramenta para entendimento da tessitura de sentidos, a noção de

Apresentador: Candice Didonet

Orientador: Jussara Sobreira Setenta

Título: PG - Escritas contemporâneas de danças e danças contemporâneas de escrita: palavras ações

A experiência da escrita engloba conexões cognitivas que dialogam com modos organizativos observados em algumas danças contemporâneas. No que se referem aos deslocamentos perceptivos de informações do corpo, escritas, assim como danças contemporâneas, compreendem estratégias de comunicação que ressaltam as dinâmicas simultâneas de trocas informacionais entre corpos e ambientes, vinculando os tempos/espacos de suas existências com diferentes maneiras de mediação. Para elucidar modos organizativos em danças contemporâneas a pesquisa busca engendrar a noção de espacialidade (FERRARA, 2007) percebida no entendimento do corpomídia (KATZ&GREINER, 2005) a fim de contribuir para o esclarecimento das interações dialogantes das ações de escrita em danças contemporâneas que iluminem relações entre pesquisa acadêmica e artística.

Apresentador: Carolina de Paula Diniz

Orientador: Leda Maria Muhana Martinez Iannitelli

Título: PG - Vestíveis em fluxo: A relação entre corpo, figurino e movimento no contexto da dança contemporânea.

No contexto contemporâneo da dança a relação entre corpo e os elementos de cena tendem a se organizar de modo não-hierárquico, possibilitando com que atuem de modo co-implicado na construção da obra artística. No presente estudo, tratamos, especificamente, da relação entre o corpo e o que se veste em cena e o modo como essa relação, se considerada de modo processual, pode afetar e colaborar na elaboração da dança, diferentemente do tratamento tradicional em que, comumente, a escolha do figurino está restrita as decisões do coreógrafo e o figurinista, sendo que o resultado é apresentado aos dançarinos já no final do processo. O figurino, então, é um elemento acoplado ao corpo e responsável pela pontuação visual da cena, isento de qualquer influência no que tange a sua participação na pesquisa de movimentos. Para compreendermos as implicações de se considerar o corpo e o que se veste de modo processual, propomos examinar de que modo a relação entre o corpo e o figurino tem se apresentado, realizando inicialmente uma reflexão que perpassa diferentes momentos da história da dança, a partir de estudos bibliográficos na área, apontando alguns artistas da dança os quais, em alguma medida, subverteram práticas tradicionais no que concerne a essa relação. Apresentamos, também, outros conceitos acerca do entendimento do figurino, propostos por alguns autores da área de dança e áreas afins, ideias as quais já evidenciam a insuficiência do termo frente ao contexto contemporâneo. Num segundo momento, discutimos de que modo as rupturas e

Apresentador: Christina Gontijo Fornaciari

Orientador: Ivani Lucia Oliveira de Santana

Título: PG - Sobre cartas de amor, arte política e as narrativas do eu contemporâneo

Esta comunicação pretende abordar a dinâmica presente nos trabalhos artísticos de tendência autobiográfica, os quais têm a capacidade de se tornar um dispositivo de construção da memória coletiva. A dimensão do olhar do outro é fundamental na constituição da memória enquanto construção da subjetividade, da noção de self. Se na ausência do olhar do outro resta o vazio, o caráter produtivo, criativo e subjetivante do olhar alheio é essencial na formação da memória autobiográfica do artista.

A própria aquisição da informação autobiográfica no processo criativo é amalgamada na relação entre “eu” e “mundo”. Isso é uma possível garantia de que o produto estético resultante de processos confessionais não se configure exclusivamente pessoal e inacessível, mas sim algo passível de gerar afetos, identificação e, portanto, fruição pelo público. É natural que sejam acessadas com objetivos além da obra em si, pois arquivam aspectos reveladores da coletividade.

Em “Cuide de Você” da francesa Sophie Calle, a artista convida 107 mulheres a interpretar o e-mail recebido por ela, onde seu então companheiro lhe dá um “fora”, despedindo-se com a frase-título da obra. Registradas em fotos, vídeos e textos, as interpretações revelam o pensar feminino sobre a situação de

Apresentador: Daniel Alexander de Souza

Orientador: Wellington Gomes da Silva

Título: PG - A prática composicional intertextual: um recorte bibliográfico na área de literatura e música.

Este trabalho visa comentar um recorte bibliográfico relacionado à intertextualidade na área de música e literatura, e mostrar possibilidades de uma prática composicional intertextual. A discussão é relevante, tendo em vista o crescente interesse sobre o assunto e sua aplicabilidade no universo musical. Para este recorte, utilizaremos autores da área de literatura (Bakhtin, Kristeva, Genette, Bloom, Sant'Anna) e de música (Pitombeira, Prado, Nogueira, Klein, Barbosa, Korsyn, Straus). Dentro deste panorama, faremos um relato geral sobre as comunicações pronunciadas no XXI Congresso da ANPPOM 2011 (Associação Nacional de Pesquisa e Pós-Graduação em Música), na cidade de Uberlândia, e que são pertinentes ao assunto. Encontrou-se um uso disseminado deste conceito, uma profusão terminológica na área de literatura e música, relacionadas à intertextualidade, fruto das amplas possibilidades derivativas. No caso da música, há tentativas concretas de sua utilização. Consideramos que sua aplicabilidade se dirige à prática composicional, na elaboração criativa de músicas, com base em procedimentos e conceitos relacionados à intertextualidade.

Apresentador: Danilo Sales de Queiroz Silva

Orientador: Mirella Marcia Longo Vieira Lima

Título: PG - Relações Familiares e Decadência Social

Estudar o romance Cinzas do Norte (Milton Hatoum) em comparação com Os Mais (Eça de Queirós) tendo em foco, principalmente a representação das relações familiares. Hipoteticamente, tais relações são construídas a partir de uma figura central: a decadência. Vigente no âmbito da família, tal impulso desagregador tem, em ambos os textos, um alcance mais vasto, de modo que a decadência familiar conecta-se, nos dois contextos simbólicos, com um corpo social que se desagrega. No caso de Hatoum, tal conexão estende-se ao meio ambiente, que se degrada. A leitura busca surpreender aspectos de confluência e de divergência, entre os dois romances, grifando os sentidos diversos que a figura da decadência adquire em cada um deles. No texto de Eça, trata-se de decadência finissecular e crise das tradições sociais portuguesas. Em Hatoum, o ruína da família torna-se metonímia do fracasso dos diversos projetos de modernização por que passou o Brasil no último século, símbolo das dificuldades enfrentadas pelo país, em suas tentativas de estruturar-se como nação.

Apresentador: Diego Nunes Pinheiro

Orientador: Jacyan Castilho de Oliveira

Título: A Via Negativa - Um Estudo sobre a Técnica Pessoal do Ator

O presente relatório pretende esclarecer, enquanto conteúdo teórico/prático, a técnica pessoal (Via Negativa) do ator-bailarino contemporâneo a partir das pesquisas dos encenadores Constantin Stanislávski e Jerzy Grotowski. Trata-se de uma pesquisa nos métodos de treinamento e preparação para atores que possibilitam uma fluidez no processo de criação cênica, desbloqueando o aparato físico do atuante. Esta pesquisa incentiva o ator a detectar e quebrar dos seus bloqueios físicos (corporais e vocais) analisando em que o treinamento ajuda para este desbloqueio. Logo, criando um treinamento pessoal e permitindo mais totalidade na criação cênica.

Apresentador: Edgar Gomes Marques Junior

Orientador: Ana Cristina Gama dos Santos

Título: PG - APRENDIZAGEM DE VIOLÃO EM UM CURSO DE LICENCIATURA EM MÚSICA A DISTÂNCIA: UM ESTUDO DE CASO

A presente pesquisa pretende investigar os fatores que envolvem a aprendizagem do violão no curso Licenciatura em Música a distância da Universidade Federal do Rio Grande do Sul e Universidades Parceiras (PROLICENMUS). Este curso possui 11 polos em 5 estados brasileiros, e seu corpo discente é formado por professores da Escola Básica atuantes nas séries finais do ensino médio e fundamental. Para esta investigação pretende-se analisar de que modo o material didático orienta o estudo do instrumento, e como os alunos do curso utilizam este material em sua rotina de estudo de violão. Além disso, pretende-se descrever a rotina de estudo do aluno, verificar se as metodologias indicadas no material didático, e analisar o processo de aprendizagem do aluno de violão deste curso.

Compreender os processos de ensino aprendizagem de instrumento na modalidade a distância, assim como metodologias e estratégias de ensino condizentes com a modalidade é um assunto que considero relevante para pesquisa no âmbito acadêmico. Refletir sobre o que tem sido produzido no contexto do curso de Licenciatura em Música da UFRGS, assim como investigar como os alunos têm contato com o material didático ajudará a melhorar a qualidade de ensino de instrumento neste curso, e trará contribuições para a Educação Musical, e a Educação Musical a Distância.

A metodologia adotada para esta pesquisa foi o Estudo de Caso. A coleta de dados está em andamento em

Apresentador: Edinilson Mota Dias

Orientador: Luiz Cesar Alves Marfuz

Título: PG - A Estética do Grotesco e a Atuação Cênica: a construção dos personagens na encenação de Escorial, de Ghelderode, pelo Núcleo Criaturas Cênicas

Esta pesquisa propõe identificar e analisar, em âmbito do mestrado no Programa de Pós-Graduação em Artes Cênicas da Universidade Federal da Bahia, elementos da estética do grotesco no processo de composição dos personagens na encenação de Escorial. Esta montagem teve a direção de Edinilson Mota Dias, junto ao Núcleo Criaturas Cênicas, com estreia em 2002, baseada no texto do belga Michel de Ghelderode (1898 – 1962), escrito em 1928.

Tal pesquisa tem sido aplicada em nível teórico e prático, com base nos elementos que constituíram a composição dos personagens da encenação, que continua sua trajetória em eventuais apresentações em temporadas, mostras e festivais.

A trama ocorre na Idade Média: em um reino em decadência, enquanto cães furiosos ladram e sinos repicam toques fúnebres e a rainha agoniza no seu leito de morte, o rei enlouquecido, acuado, sentindo o poder escapar de suas mãos, articula um jogo de encenação e poder com o seu bobo da corte. Assim, surgiu a idéia de troca de papéis para que "verdades sejam reveladas": o rei propõe ao bobo que, por um momento, ele seja rei e vice-versa. Isso permite descobertas de ambos os personagens, fazendo com que os dois deixem cair as máscaras com as quais desempenham seus papéis. O soberano, após descobrir que seu servo tem "sentimentos profundos" pela rainha, resolve vingar-se, condenando a esposa e o bobo à morte. Em um jogo

Apresentador: Eduardo Machado dos Santos

Orientador: Luiz Cesar Alves Marfuz

Título: Os protocolos de trabalho brechtiano no processo de montagem do espetáculo Curral Grande

O plano do bolsista tem por objeto a encenação e elaboração de registros do processo de pesquisa e montagem do espetáculo Curral Grande, encenado a partir do estudo da peça de Marcos Barbosa a partir das teorias teatrais de Bertolt Brecht. A metodologia contempla a elaboração de projeto de encenação, condução dos ensaios, protocolos de trabalho, avaliações e codificação de exercícios construídos no processo. Entre os objetivos destacam-se: fichamento e resenha dos livros de/e sobre Brecht; decupagem do texto para efeito da encenação, com divisões em unidades e episódios, segundo o método dialético de Werkwerth; observando e registrando a relação teoria-prática, e atuando diretamente com os atores, como encenador; Associam-se a isto os seguintes resultados esperados: protocolos de trabalho sobre o diário da montagem devidamente organizados e sistematizados; produção de textos e relatórios; decupagem dos textos da montagem; aumento da capacidade na técnica de elaboração de ensaios acadêmicos e aumento da capacidade de articular conceitos e procedimentos, teoria e prática no exercício da pesquisa artística; domínio de processo de ensaios e montagens teatrais, tendo por base as técnicas de distanciamento e o método dialético.

Apresentador: Eleonora Campos da Motta Santos

Orientador: Denise Maria Barreto Coutinho

Título: PG - PRODUÇÃO EPISTEMO-METODOLÓGICA EM ARTES CÊNICAS: UM EXAME DE TESES DISPONÍVEIS ENTRE 2007-2009 NO BRASIL

De acordo com o Documento da Área Artes/Música da Capes (triênio 2007-2009) e com a Associação Brasileira de Pesquisa e Pós-Graduação em Artes Cênicas – ABRACE, a produção acadêmica neste campo vem sendo construída desde os anos 1940, período no qual surgiram os primeiros cursos livres na área, seguidos de cursos de graduação e, três décadas depois, do primeiro curso de Pós-Graduação. Nesse contexto, Programas de Pós-Graduação em Artes Cênicas, em Dança ou em Artes, com área de concentração ou linhas de pesquisa voltadas para as Artes Cênicas, têm contribuído com teses e dissertações, sendo muitos autores também docentes no campo. Reunindo produções teórico-artísticas em teatro, dança e outras manifestações espetaculares, tais como circo e performance, os trabalhos, em sua maioria, discutem questões relativas ao fazer artístico, como modo de reconhecer os saberes aí produzidos. Sem desconsiderar que pesquisas acadêmicas nesta interface vêm sendo produzidas em diversos Programas de Pós-Graduação, a exemplo da Educação, Ciências Sociais, Educação Física, Comunicação, entre outros, observamos que o último Relatório da Capes indica a produção, entre 2007 e 2009, de mais de quatrocentas teses e dissertações específicas em Artes Cênicas. Tais dados mostram uma crescente produção acadêmica no campo e, ao mesmo tempo, apontam um momento favorável para que estudos sobre esta produção sejam desenvolvidos, a exemplo do que acontece em outros campos do conhecimento e já que quase inexitem pesquisas de reflexão

Apresentador: Emanuelle Chagas da Silva

Orientador: Cassia Dolores Costa Lopes

Título: CORPO NAS ARTES: a impossibilidade de santificação do corpo

Esta pesquisa destina-se à reflexão teórico-crítica sobre o corpo e as práticas discursivas de santificação, promovidas pela moral ascética e cristã. Como foco de análise é eleito o filme franco-suíço *Je vous salue, Marie* (Ave, Maria), do diretor francês Jean-Luc Godard, ao considerar a problemática recepção desta obra, que foi censurada no Brasil. Assim, serão avaliadas as contribuições dessa produção fílmica ao pensamento sobre o corpo, pois, ao trazer uma releitura da figura mariana, evidencia os mecanismos utilizados pelo próprio corpo para subverter o controle e o recalçamento que lhe é imposto pelas disciplinas corporais de cunho ascético e as imagens de santificação.

Apresentador: Fabiana da Silva Campos dos

Orientador: Florentina da Silva Souza

Título: Vozes múltiplas de uma diáspora singular: Nancy Morejón e Luz Argentina Chiriboga

No presente trabalho intitulado *Vozes múltiplas de uma diáspora singular: Nancy Morejón e Luz Argentina Chiriboga*, apresento uma leitura das obras *La contraportada del deseo*, de Luz Argentina Chiriboga, e *Piedra pulida*, de Nancy Morejón. Na análise, situo as duas coletâneas de poesias num esfera que contempla um conceito de literatura afro-latina. Reflito sobre a América Latina a partir dos trânsitos culturais como um movimento literário e identitário. Em seguida, através de uma análise hermenêutica sobre algumas poesias de Argentina e Morejón, concentro-me nas questões da identidade e experiência afro-latina marcada nas obras. Esta perspectiva ressalta o lugar destas autoras entre a identidade individual e coletiva, como parte da diáspora africana nas Américas.

Apresentador: Fabio Carmo Placido Santos

Orientador: Lelio Eduardo Alves da Silva

Título: PG - REPERTÓRIO PARA TROMBONE SOLO E BANDA FILARMÔNICA DO RECÔNCAVO BAIANO: Catalogação, análise e sugestões interpretativas.

O repertório executado pelas Bandas Filarmônicas é extremamente variado, com serenatas, maxixes, fantasias, sambas, frevos, dobrados, marchas, entre outros. Dentro deste vasto repertório há um grande número de obras para instrumentista solista com acompanhamento da banda. Essa prática remonta ao concerto solista que teve sua origem nas duas últimas décadas do século XVII. Embora autores como Guilherme de Mello (1908), Vasco Mariz (1981), Renato Almeida (1942), entre outros, constatem a existência de atividades musicais no Brasil desde o século XVI, as menções acerca do trombone só são verificadas juntamente com a formação de bandas de música no período colonial brasileiro, a primeira menção sobre a existência do trombone no Brasil é relatada na historiografia brasileira quando são listados os instrumentos que D. Pedro I aprendeu a tocar. Mesmo com a utilização do trombone em diferentes gêneros e estilo musicais, a pesquisa sobre o instrumento no Brasil ainda encontra-se insuficiente. Seu ensino, com raras exceções, é baseado quase que totalmente em métodos e livros da literatura estrangeira. Essa não é uma exclusividade do trombone, pois desde o período colonial o ensino de instrumentos musicais adivinha de conceitos e tutores de outros países. A minha experiência na performance de trombone, aliado a eminente carência de pesquisas que abordem o instrumento favoreceram o interesse sobre o tema. O fato de ter sido educado musicalmente em uma banda filarmônica e ter tido a oportunidade de executar obras para

Apresentador: Fabricio Dalla Vecchia

Orientador: Joel Luis da Silva Barbosa

Título: PG - SISTEMATIZAÇÃO PARA UMA EDUCAÇÃO MUSICAL ATRAVÉS DO ENSINO COLETIVO DE INSTRUMENTOS DE SOPROS E PERCUSSÃO

Pesquisadores como Cruvinel (2005), Tourinho (2004), Montandon (2004) e Barbosa (1994), dentre outros, tem demonstrado que o ensino coletivo de instrumentos é um eficiente meio de democratização e acesso à educação musical por meio da prática da música instrumental. Neste tipo de ensino estão presentes experiências em aspectos musicais, cognitivos, sociais e culturais simultaneamente. O Ensino Coletivo de Instrumentos de Sopro e Percussão, para o qual utilizaremos a sigla ECISP, é usado na educação básica de vários países dada sua eficácia na iniciação musical. No Brasil, o uso deste tipo de ensino é recente e tem crescido significativamente nas últimas décadas. O objetivo deste Projeto de Pesquisa é propor uma sistematização de um método para ECISP, ainda inédita no país. Ela será para os três níveis iniciais, o que equivale a três anos letivos do ensino regular. Sua filosofia pedagógica fundamentará tanto o perfil conceitual de seu conteúdo quanto seus procedimentos didáticos. A ausência desta sistematização impossibilita a produção padronizada de materiais pedagógicos com conteúdos técnicos e músicas adequados. Esta pode promover percursos integrais didaticamente seriados, evitando a ausência de lacunas na formação. A fundamentação teórica incluirá as atuais filosofias da Educação Musical (Swanwick, Elliott e Green), realçando questões de multiculturalidade e transdisciplinaridade. A metodologia se dará na combinação de um estudo filosófico e comparativo de natureza qualitativa e descritiva. O estudo filosófico

Apresentador: Frederico Alvin Mota Araujo

Orientador: Luiz Cesar Alves Marfuz

Título: Cena e Visualidade no Teatro de Brecht: os protocolos visuais do processo de encenação do espetáculo "Meu nome é mentira"

O plano de trabalho do bolsista tem por objetivo específico o acompanhamento direto, com registro, dos trabalhos de construção das visualidades do espetáculo Meu nome é mentira, luz, cenografia, figurino e adereços, sob a ótica da teoria e prática brechtianas. O processo contempla modelos visuais, além da identificação dos registros de visualidade no texto A EXCEÇÃO E A REGRA, de Bertolt Brecht, ponto de partida da pesquisa e da construção do espetáculo. Entre os objetivos encontra-se a execução de fichamentos e resenhas de livros de/e sobre Bertolt Brecht. A metodologia acolhe também o acompanhamento e a coparticipação na concepção e execução do material ceno-visual do espetáculo gerado a partir da pesquisa, a produção de pelo menos, um ensaio ou artigo sobre o tema: perspectivas da visualidade na cena brechtiana e ainda a elaboração dos relatórios parciais e finais da pesquisa.

Título: Materiais Didáticos e Hiperídia em Música

Elaborar manuais de técnicas e processos compositivos a partir do levantamento de bibliografia referente ao tópico escolhido. Analisar o repertório representativo, compor obras originais utilizando as técnicas e processos pesquisados, editar as partituras e gravar as obras criadas. Todo o material gerado estará disponível para acesso online.

Título: Sob o céu de Samarcanda: imagens do subjetivo de Ruy Espinheira Filho

O projeto Sob o céu de Samarcanda: imagens do subjetivo de Ruy Espinheira Filho pretende estudar o livro de poemas Sob o Céu de Samarcanda (2009) através da escolha do léxico e das imagens poéticas em seus textos. Ao mesmo tempo, o trabalho procura entrelaçar o texto teórico Forma & Alumbramento: Poética e poesia em Manuel Bandeira (2004), no intuito de perceber a atividade múltipla de Ruy como um poeta, jornalista, teórico e professor de literatura. A forma e o alumbramento são formas do fazer poético e a análise de sua poesia perpassa por suas argumentações pessoais, o seu fazer literário e a eleição de seu cânone pessoal como referência dentro dessa produção poética de um poeta na contramão da contemporaneidade. Ante os estudos literários vigentes, prefere a experiência empírica da literatura como paradigma. A partir disso, propõe-se analisar as marcas em seu texto poético de suas concepções sobre poesia e de suas escolhas que delineiam sua filiação literária. A temática referente à memória será focada dentro do contexto de estudo para trazer o resgate as várias etapas da vida dentro da obra poética: Sob o céu de Samarcanda é o espaço utópico da reminiscência da vida, do inconsciente e da confissão.

Título: PG - Barrela e Navalha na carne: reportagens de um tempo mau na cena teatral baiana de 2006

O dramaturgo santista Plínio Marcos (1935-1999) é dono de uma vasta obra que ultrapassa a produção de textos teatrais. Além de dramaturgo, atuou como cronista e romancista, sendo rotulado pela crítica, ao lado de Nelson Rodrigues, como um "autor maldito". Sua obra é imersa no universo marginal e no submundo dos quais é fruto direto. Teve sua vida marcada pela convivência com as ruas, desde sua "frustrada" relação com a escola à convivência com os trabalhadores do cais de Santos (SP) e suas atividades como camelô. Dentre as montagens teatrais do ano de 2006 na cidade de Salvador- BA, duas encenações de textos do referido autor tiveram um grande destaque entre às produções apresentadas. São elas: Barrela (texto escrito em 1958), montado em Salvador-BA pela Cia. de Teatro Gente e Navalha na Carne (texto de 1967), montado pela Cia. de teatro Gente-de-fora-vem. Ambas tiveram forte presença em festivais e premiações dentro e fora do estado da Bahia e representam fontes importantes de reflexão acerca dos nossos dias, dentre outros motivos, pela atualidade dos temas que elas abordam.

O presente trabalho investiga como o teatro pode funcionar como ferramenta de reflexão acerca da sociedade em que vivemos a partir da análise das duas referidas montagens baianas de textos de Plínio Marcos: Barrela, da Cia. de teatro Gente, e Navalha na Carne, da Cia. de teatro Gente-de-fora-vem, ambas no ano de 2006. Para tanto, promovo um estudo teórico sobre a violência e seus desdobramentos sociais,

Apresentador: Graziela Silva Ferreira

Orientador: Isabelle Cordeiro Nogueira

Título: PG - A educação do corpo no ensino médio profissionalizante: (des)encontros entre dança e cultura corporal.

A pesquisa que está sendo desenvolvida junto ao Programa de Pós-Graduação em Dança - Mestrado em Dança da Universidade Federal da Bahia- UFBA. Investiga a educação do corpo no ensino médio profissionalizante em unidades do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Bahia- IFBA, considerando os encontros e desencontros entre dança e cultura corporal, tendo como ponto de partida o processo de ensino-aprendizagem. A dança é aqui compreendida como uma ação que possibilita a construção do conhecimento e que pode contribuir para a formação dos indivíduos devidamente matriculados nestas instituições de ensino. Nessa perspectiva, referências que discutem dança, educação, educação tecnológica, dança-educação, educação física e corpo dão subsídio à pesquisa. Para pensar a dança na escola e as possibilidades de interações nesse espaço de construção de conhecimento, recorre-se aos entendimentos de Cazé (2008), Marques (2007), Barreto (2004), Vargas (2007), Strazzacappa (2002-2003), Morandi e Strazzacappa (2006) e Góis (2008). Busca-se o diálogo com autores como Katz (2005) e Greiner (2005), que percebem a dança como um sistema complexo em uma visão co-evolutiva que se organiza nas trocas entre corpo e ambiente; Freire (1996), Morin (2006) e Ranciére (2005) que trazem idéias para pensar a educação na sociedade contemporânea; Coletivo de Autores (1992) e Freire (1991, 1997) que discutem a cultura corporal; Lessa (2002), Ciavatta e Ramos (2010) e Fartes e Moreira (2009) que abordam questões

Apresentador: Helaine Ornelas Gomes

Orientador: Eriel de Araujo Santos

Título: A Força do Frágil: A Imagem Onírica e os procedimentos artísticos contemporâneos

A partir dos resultados obtidos na pesquisa prática em laboratórios que permearam o projeto “A imagem fugaz: imaginário e desejo nos processos artísticos contemporâneos” uma reflexão teórica para o desenvolvimento de uma poética no plano de trabalho:” A força do frágil: a imagem onírica e os procedimentos artísticos contemporâneos” foi proporcionada. Conclui-se então a etapa final desta pesquisa com uma produção que será apresentada ao público juntamente com um artigo que virá a ser submetido à publicação.

Apresentador: Henrique Bezerra de Souza

Orientador: Luiz Cesar Alves Marfuz

Título: PG - O riso no corpo: o gesto no trabalho do ator para a cena cômica.

O riso e seus mistérios têm sido motivo de reflexão de diversos teóricos e filósofos. Contudo, no campo das artes cênicas, dificilmente encontramos um trabalho que aborde o ofício do ator cômico sem se deter em especificidades estéticas, como o clown e os mímicos. Tendo em vista esta aparente lacuna no campo de estudo, esta pesquisa busca investigar a possibilidade do ator, inserido nas cenas cômicas, potencializar ou criar os efeitos risíveis através dos gestos. Para atingir tais resultados, o estudo propõe a realização de uma oficina prática com atores-alunos do curso de graduação em interpretação da UFBA. Tal oficina, será inspirada nas reflexões sobre o riso levantadas pelo filósofo francês Henri Bergson e sua teoria do mecânico colado no vivo. Tendo como objetivo, o riso oriundo de situações cômicas e não o fenômeno como um aspecto geral. Para isso, realiza uma revisão bibliográfica das afirmativas bergsonianas e traça paralelos com situações cômicas, na tentativa de oferecer material para o trabalho do ator. Utilizando o gesto do intérprete como ponte entre a teoria bergsoniana e a prática, a oficina propõe gerar cenas que serão apresentadas ao público e verificar se o efeito risível foi completado ou não.

Apresentador: Itto Eduardo Agra Figueiredo

Orientador: Angela Elisabeth Luehning

Título: Tradições musicais, poluição sonora e violência no Engenho Velho de Brotas

O projeto "Paisagem Sonora" parte do projeto maior intitulado "Nem centro e nem periferia: memória, educação, cultura e violência em um bairro popular de Salvador" teve como principal objetivo perceber as estruturas sonoras existentes no bairro do Engenho Velho de Brotas nos seus contextos, atual e histórico, observando assim as mudanças nessas estruturas e as percepções dos moradores do bairro e de pessoas que lá transitam. No período de 12 meses foram feitas leituras, observações e entrevistadas pessoas de idades entre 23 e 65 anos, moradores e/ou freqüentadores do bairro, tendo levantado questões acerca da paisagem sonora do mesmo, incluindo sons relacionados às tradições culturais do local: manifestações religiosas, comerciais, de integração entre vizinhos/ amigos, rádios comunitárias, etc. Perguntamos quais as percepções que as pessoas têm das paisagens sonoras e as suas ligações ao contexto da educação local e violência no bairro e suas proximidades e onde existem "choques culturais sonoros". Além disso, foi feito um levantamento dos sons que existiam no bairro e que não mais fazem parte dessa paisagem, e sons que não existiam e agora existem e sua relação com a percepção de poluição sonora. Buscou-se também perceber qual a participação do poder público no que diz respeito à poluição sonora. Foram feitas análises e comparações das entrevistas e observações do bairro em diferentes momentos (dias e horários) com o objetivo de perceber a relação das pessoas e o som ao seu redor.

Apresentador: Jacson do Espírito Santo

Orientador: Lucia Helena Alfredi de Mattos

Título: O PROJETO CIDADE DO SABER DE CAMAÇARI E SUA PROPOSTA ARTÍSTICA-EDUCATIVA PARA AS ARTES E DANÇA NO PERÍODO DE 2009 E 2010.

Os avanços nos últimos oito anos no setor cultural no Brasil estão relacionados a descentralização dos bens e produtos culturais, ações de investimentos públicos e privados, fortalecimento de instâncias de participação da sociedade civil na elaboração de políticas culturais, além da instrumentalização dos agentes da área. Essas medidas têm gerado discussões e estratégias que visam construir um novo olhar sobre o papel da cultura e aprimorar políticas específicas para a sua promoção. Esses panoramas evidenciam uma reforma no pensamento governamental sobre o que é cultura, quais são suas implicações sociais e seu impacto enquanto atividade econômica. O contexto político vigente facilita o pensamento da dança para-além dos padrões estéticos que dominam os grandes centros urbanos. Vivenciamos uma maior articulação entre dança, corpo e política; uma dança com mais possibilidades de abrangência entre ações e reflexões. Nesse sentido, um dos caminhos que começa a despontar refere-se às investigações em torno da cadeia produtiva da dança e das diferentes configurações e processos que fazem parte de seus sistemas. Este é um norte que tem gerado relevante ampliação e discussão da dança enquanto ação artística, educacional e política. E são essas ações que tem colaborado para um entendimento de dança mais ampliado, e, sobretudo mais claro enquanto lugar de conhecimento e de produção artística. O projeto em questão nasce da necessidade em identificar e visualizar a cadeia produtiva da dança (artística e formação), como um sub-

Apresentador: Jancileide Souza dos Santos

Orientador: Eugenio de Avila Lins

Título: PG - Arte Popular Católica na Bahia: um estudo a partir da formação de coleções

Esta dissertação tem como principal objetivo estudar o processo de afirmação e legitimação da arte popular católica na Bahia do início do século XX, num momento em que surgem as primeiras manifestações de valorização da arte popular como símbolo de uma arte genuinamente brasileira. As preocupações e as discussões em torno da arte popular na Bahia surgem em um contexto nacional marcado pela construção de uma identidade brasileira por meio da preservação de bens e práticas tradicionais ligadas a cultura popular. O esforço nesse período dos colecionadores em preservar e difundir os elementos considerados símbolos da nação serviu de modelo para toda uma produção de identidades coletivas no país. Neste sentido, a pesquisa busca investigar a experiência do colecionismo praticada por intelectuais e artistas na Bahia do início do século XX, entendendo essa prática como uma estratégia importante de legitimação e construção dos valores artísticos, tendo em vista que eles vão construir uma classificação dos objetos em categorias distintas que irão definir os significados e atribuir valor a produção da arte popular. A pesquisa parte da avaliação dos estudos realizados sobre o tema, desde a crítica clássica sobre a arte popular, até uma visão interdisciplinar do conceito. Para isso serão adotados conceitos que ajudem a contextualizar e situar o objeto de estudo, de maneira que termos como modernidade, tradição, memória, patrimônio, identidade, cultura, artesanato, primitivismo e popular vão adquirir enfoques mais abertos e reflexivos para explicar e repensar os

Apresentador: Janos Ian Abreu Schettini

Orientador: Angela Elisabeth Luehning

Título: Referências culturais nas experiências educacionais dos mais velhos no Engenho Velho de Brotas

O projeto “Referências culturais nas experiências educacionais dos mais velhos no Engenho Velho de Brotas” buscou colher mais informações sobre a educação no mesmo bairro, em Salvador – BA, desde meados do século passado, e tentar entender as principais diferenças para a educação nos dias atuais. A pesquisa específica faz parte de do projeto maior “Nem centro e nem periferia: memória, educação, cultura e violência em um bairro popular em Salvador”. Ela consistiu na análise das entrevistas, recortes de jornais e leitura de textos para perceber os processos de sociabilidade entre as pessoas e as formações de referencias culturais e de valores sociais, sejam eles oriundos da cultura afro-brasileira ou católica, lembrando que até algumas décadas atrás não existia a presença das igrejas evangélicas no referido bairro.

O Engenho Velho de Brotas é um tradicional “bairro popular”. Esse bairro foi ampliado nos anos 70 com vários conjuntos habitacionais, onde os novos moradores pouco dialogam com a população antiga. O bairro tem uma riquíssima trajetória cultural e histórica, mas é importante ressaltar que enfrenta problemas sérios como o tráfico de drogas, de violência e poluição sonora que até algum tempo não existiam.

O trabalho de pesquisa teve início com a pesquisa de campo, onde, aos poucos, começamos a frequentar o bairro. Inicialmente, essas visitas eram realizadas com o acompanhamento de diferentes moradores do bairro, sendo que o perfil diferenciado desses “guias” contribuiu para a possibilidade de visitação de locais

Apresentador: Jaqueline Reis Vasconcelos

Orientador: Lenira Peral Rengel

Título: PG - Corpo, composição imagética visual e Videodança: uma proposta educacional para esta arte

As relações dialógicas entre o corpo quando codificado por dispositivos digitais e o corpo não codificado, problematiza as questões acerca da representação imagética do corpo que dança no vídeo e de como isso cria outra qualidade estética distinta da Dança enquanto entendida como arte presencial. Argumentamos que a composição imagética visual, no audiovisual, possibilita outro entendimento sobre esse corpo que dança para o vídeo, tornando o gesto um ato de hibridização, uma vez que ele, tornado imagem na composição, é o próprio corpo, não pressupondo seu todo. Esse corpo que dança é representado pelo elemento em foco na composição e utiliza o seu meio, aqui considerando a espacialidade audiovisual e o som nele presente, para compor uma obra de videodança. No processo educacional tomamos para exemplo, nesse estudo, a ação realizada na disciplina Dança com Interface em outras Linguagens Artísticas e Tecnológicas, da Escola de Dança da FUNCEB/ BA / Brasil. Os elementos que cercam a composição em Dança e em Audiovisual, como a construção dramatúrgica do corpo, a relação corpo-espaco e mesmo o processo de decupagem são re-configurados quando organizados no ambiente digital, binário, dos softwares que compõe e configuram o videodança. Por isso, essa experiência educativa propõe o entendimento de imagem visual como composição. Os alunos-dançarinos são convocados a pensar imagem audiovisual por meio de partes compositivas, onde a dança é um dos elementos a serem considerados. Esse estudo trata sobre os processos

Apresentador: Jean Ferreira Souza

Orientador: Ivani Lucia Oliveira de Santana

Título: “ENTRECORPOS”: ROBÔS E HUMANOS EM VIDEODANÇA E VIDEOINSTALAÇÃO

Desde 2004 o Grupo de Pesquisa Poética Tecnológica na Dança (GP Poética) , desenvolve pesquisas voltadas para o estudo e aplicação das novas tecnologias no campo das artes. Foram estudados os sistemas de processamento de imagem em tempo real (2004/2006), o uso da internet como meio propiciador de uma configuração específica de dança em três fases distintas (2006/2009) e , por fim, as possibilidades de interatividade entre distintas “corporalidades”, ou seja, corpo humano e robô.

A aprovação desse projeto permitirá que bolsitas continuem com o desenvolvimento da pesquisa que ainda é pouco estudada, principalmente no Brasil. Considerando que todo o conhecimento produzido pelo grupo é colocado na Internet no site do grupo <www.poeticatecnologicas.ufba.br>, todas as conquistas, experimentos e produção teórica e artística são disponibilizada periodicamente à comunidade.

Além do site do grupo, esse material é também disponibilizado no MAPA D2 (PIBIC 2009/10), plataforma denominada Mapa e Programa de Artes em Dança (e performance) Digital que objetiva o compartilhamento de informação entre a comunidade acadêmica e artística dos países de língua portuguesa e espanhola. Desta forma, esse projeto poderá amenizar um pouco a carência existente na área no que diz respeito aos estudos nesse campo.

Apresentador: Joana Cardoso Mascarenhas

Orientador: Clelia Ferraz Pereira de Queiroz

Título: PG - Percepção da dor no corpo do dançarino profissional

O artigo presente aborda a percepção da dor no corpo do dançarino profissional, enfocando processos de cognição do movimento diante da perspectiva de que as ciências cognitivas trazem para a dança contemporânea os conceitos, teorias e hipóteses a cerca de corporalização/embodyment. Relação entre processos cognitivos corporais, revelando a aprendizagem corporal como um processo individualizado. Cada vez mais, o corpo tem sido re/conhecido como um complexo sistema comunicador entre organismo e ambiente, desde estruturas internas e micro sistemas até as estruturas externas e macro sistemas. Através das relações de movimentos e contatos constantes ele influencia e é influenciado configurando-se em busca da sobrevivência. O corpo ajusta cineticamente o que é encontrado no momento imediato e a propriocepção é o sentido mais importante nesse processo. Ciclos de ação-percepção-ação confabulam a auto-organização gerando cognição. A dor tem uma função importante como sinalizadora e como defesa da estabilização para a sobrevivência do organismo. Considera-se a definição de dor pela Associação Internacional Para o Estudo da Dor, considera-se a dor como uma das questões da contemporaneidade que acompanha o cotidiano do dançarino profissional. O ato de dançar é o de estabelecer relações testadas pelo corpo em uma situação, em termos de outra, emerge dos acordos entre corpo e ambiente. A percepção da dor depende do contexto psicológico e social em que ela é provocada e, em certo sentido, sua intensidade pode ser autocontrolada.

Apresentador: Jonas Karlos de Souza Feitoza

Orientador: Lenira Peral Rengel

Título: PG - DANÇAS DE SALÃO: OS CORPOS IGUAIS EM SEUS PROPÓSITOS E DIFERENTES EM SUAS EXPERIÊNCIAS

RESUMO

O termo conduzir nas danças de salão, comumente, tem sido compreendido como uma ação que parte exclusivamente de um corpo, de modo geral o masculino, para que essas danças aconteçam. A nomenclatura usada contribui para um entendimento dicotômico de corpo, ao criar cisões como: sujeito e objeto, corpo ativo e passivo; corpo autônomo e heterônomo.

A pesquisa aborda a problemática da condução corporal e o entendimento dos processos corpóreos nas danças de salão a partir da associação teórica entre dois principais referenciais: os sistemas intencionais propostos por Daniel Dennett (1997) e a noção de intencionalidade em Searle (2002, 2010). Os estudos da Filosofia da Mente, segundo Teixeira (2000) contribuem para argumentar factualmente a existência de propósitos de ações mútuas em ambos os corpos que dançam.

Essa articulação teórica permite contradizer o entendimento de que os movimentos produzidos pelo par dançante partem exclusivamente de um corpo e, por isso se propõe como inovadora no tema. O rompimento desse paradigma dominante (SANTOS, 2005) possibilita a reflexão de que as danças de salão ocorrem por uma ação mútua de cooperação. Essa proposta contribui para uma equidade corporal, mesmo que não simétrica, no processo educacional e artístico das danças de salão por apresentar as noções de cocondução

Apresentador: José Antônio de Oliveira

Orientador: Joel Luis da Silva Barbosa

Título: PG - BANDAS DE MÚSICA, FANFARRA: Um meio de educação musical no ambiente escolar.

A realidade das bandas, fanfarras escolares, é ampla e diversificada; sua origem nos remete a séculos, próximos da era medieval ou até mesmo antes. Estes grupos surgiram aproximadamente no século XIV, nas reuniões de músicos executantes que abrilhantavam as festas palacianas ao ar livre. As bandas eram organizadas pelas irmandades religiosas e pelos senhores de engenhos. Nas bandas das irmandades, os músicos tocavam em troca do aprendizado de leitura e escrita, e especificamente em busca do aprendizado musical; Já as bandas organizadas pelos senhores de engenho, conhecidas como bandas de fazenda, eram compostas por músicos-escravos que tocavam em troca de sustento.

Esses grupos musicais parecem se justificar por sua função socializadora, imprimindo à cidade traços culturais importantes para a manutenção de determinadas festas e rituais.

O que chama atenção é o fato de que as fanfarras, bandas formadas por instrumentos de percussão e cornetas, continuam atuais e se mostram muito ativas em várias escolas do Brasil. As fanfarras escolares se mantêm em cena, principalmente devido aos campeonatos, concursos e festividades cívicas, apesar da grande carência em instrumentos e professores.

Dentro da função educacional, as bandas de música normalmente mantêm uma escola de música aberta à comunidade, podendo ser considerada uma "escola de música não-formal, que contempla uma fatia da

Apresentador: Jose Raimundo Magalhaes Rocha

Orientador: Sonia Lucia Rangel

Título: PG - Crônicas do Extremo, uma poética do RISCO

Dentre as linguagens artísticas, o desenho vem atualizando-se com grande eficiência. Suas características intrínsecas – economia de recursos e eficácia comunicativa – lhe fornecem inúmeras possibilidades como meio para a pesquisa estética e formal, capaz de adentrar o debate teórico a partir de temas que lhe são pertinentes. Considera-se a importância que o desenho adquiriu nos últimos anos como linguagem artística autônoma. O presente trabalho tem o desenho como ponto de partida e fundamento para a produção e exploração do mesmo em suas novas possibilidades dentro do processo artístico contemporâneo, concomitantemente ao seu uso como instrumento reflexivo sobre aspectos sociais próprios às grandes cidades. O presente trabalho parte da particularidade relativa às acepções da palavra risco na língua portuguesa, que serve de ancoragem às intersecções estabelecidas pela via do desenho entre os conceitos de risco como iminência do perigo e risco como traço, sulco feito sobre uma superfície. Propõe o imaginário do RISCO como parte de uma poética gráfica expandida, associada ao risco das questões do mundo atual e permitindo a fusão e a interpenetração híbrida do desenho com outras técnicas. Nessa produção, que se inspira em questões relativas à condição humana em situações onde o eixo da vida ordinária é drasticamente afetado, deixando marcas profundas, pretende-se, além da sistematização e aprofundamento da poética abordada – visando a geração de objetos gráficos em artes visuais e reflexões críticas em forma de texto –,

Apresentador: Juliana Fernandez Castro

Orientador: Jussara Sobreira Setenta

Título: PG - Corpo Dança e Educação Contemporânea

Partindo da idéia de que a interatividade não é só um modo de o corpo agir no espaço – tempo “digital”, isto é, no modo de comunicação tecnológica do individuo no mundo atual, mas é também, uma ação auto-organizada in corpo já que meio e organismo são indissociáveis, proponho discutir os princípios de interatividade - participação, potencialidade, permutabilidade (SILVA, 2006) na educação contemporânea de Dança, para fins de observar qualidades específicas desses princípios, em relação aos modos de conhecer de corpos que dançam. De acordo com os estudos contemporâneos sobre a cognição humana, a ação do conhecer se dá com o corpo-ambiente em interações contínuas e dinâmicas. Somos seres “corponectivos” (RENGEL,2007), corpo e mente juntos, e disponibilizamos de infinitudes de possibilidades sensorio motoras. Portanto, conhecer o corpo, saber como ele se movimenta ou mesmo entender que ele (o corpo) é “corponectivo” e age por interatividade é potencializar a percepção do estudante para os processos de construção de conhecimento na sala de Dança.

Apresentador: Juliane do Rosario Melo

Orientador: Antonia Pereira Bezerra

Título: PG - O Papel da Atriz-Antagonista no Espetáculo-Fórum “Máquina Escavadora”: Especificidade e Modos de Atuação.

O plano de trabalho “O papel da atriz-antagonista no espetáculo-fórum Máquina Escavadora: especificidade e modos de atuação” delimitou, no projeto, as questões referentes às estratégias de opressão na atuação da atriz/antagonista, no sentido de problematizar e acirrar o debate promovido pelo espetáculo-fórum, desenvolvido no decorrer da pesquisa.

Durante este primeiro ano de vigência do projeto os estudos acerca do Teatro do Oprimido foram realizados a partir da prática junto ao Grupo EMBASART, culminando no espetáculo-fórum: Cresça e Apareça. Este foi apresentado ao público da EMBASA, empresa sede do grupo mencionado, tendo como temática a avaliação funcional e as relações institucionais. Como resultado observou-se a ampliação de espaço de debate, entre gestores e trabalhadores, através da busca de possibilidades de desenlaces para o conflito entre oprimido e opressor em cena. A segunda apresentação foi realizada para os alunos de Licenciatura em Teatro da Escola de Teatro da UFBA, viabilizando analisar outro ponto de vista acerca das questões, além de ampliar as discussões sobre uma Pedagogia da Intervenção, pautada nos princípios do Teatro do Oprimido.

Apresentador: Jusciele Conceição Almeida de

Orientador: Maria de Fatima Maia Ribeiro

Título: PG - TEMPOS DE GUERRA E DE PAZ: DILEMAS DA PÓS-COLONIALIDADE NO CINEMA DE FLORA GOMES

O presente trabalho "Tempos de guerra e de paz : dilemas da pós-colonialidade no cinema de Flora Gomes" realizou uma pesquisa na área do cinema africano, especificamente da Guiné-Bissau, ocupando-se da possível articulação entre as relações de gênero e as representações construídas para a África e para a Guiné-Bissau, com foco nas questões nacionais demandadas na pós-colonialidade, e transformadas em matéria da indústria cultural do cinema, que extrapola as fronteiras guineenses seja através da temática de trânsitos físicos e culturais explorada pelo cineasta, seja pela política de agenciamento das instâncias de produção cinematográfica. Os filmes analisados no presente projeto serão Olhos azuis de Yonta (1991) e Nha fala (2002). O filme Nha fala conta a história da protagonista Vita, uma jovem guineense, que ganha bolsa de estudos na França e carrega uma tradição familiar, que proíbe as mulheres da família de cantarem; caso a tradição seja descumprida, elas poderão morrer. Todavia, em Paris, Vita conhece Pierre, um jovem e talentoso músico por quem se apaixona. Esse amor a faz cantar. Temendo que a mãe descubra que quebrou a tradição e a promessa, Vita decide voltar a casa... para morrer! Com a ajuda de Pierre e Yano (ex-namorado guineense), Vita encena a sua própria morte e o seu posterior renascimento. Já o filme Olhos azuis de Yonta narra a trajetória da jovem e bela Yonta, secretamente apaixonada por Vicente, um homem mais velho, amigo dos seus pais e antigo herói da luta pela independência do país. Enquanto isso, Zé, um jovem do

Apresentador: Leonardo da Chagas Silva

Orientador: Virginia Maria Rocha Chaves

Título: DANÇAS POPULARES: CALEIDOSCÓPIOS DIGITAIS DE UM SABER LOCAL

Este trabalho segue como parte do processo de pesquisa e experiência da prática docente em Dança, desenvolvido para os/as estudantes do ensino médio da Rede Pública de Ensino, na Cidade do Salvador, através do Projeto "Arte Fora dos Muros da Escola Pública: educando o olhar", vinculado à UFBA, por meio do Programa de extensão PIBID [Projeto Institucional de Bolsas de Iniciação à Docência], que é financiado pela CAPES [Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior]. Por meio do ensino-aprendizado, sua principal pretensão foi estudar algumas das chamadas danças populares brasileiras, a partir da sua estética, de seus ritmos, e suas dinâmicas corporais de movimentos, sob a ótica da análise-crítica da Dança. Buscou-se também compreender estas danças como práticas culturais advindas das relações construídas entre os/as sujeitos/dançantes e sua territorialidade (meio social e vivências), configurando-se assim como registros, ou "impressões digitais" de um Saber Local. A principal relevância deste estudo é problematizar o tratamento que as danças populares ainda recebem em algumas Instituições Educacionais do Brasil, pois, na maioria das vezes, elas são estudadas como entretenimento, recreação, ou adorno escolar; quando não, abordadas, apenas de forma tecnicista (com execução de passos codificados), ou explanadas somente em datas comemorativas: como o Carnaval, no Dia do Folclore e Dia do Índio. Para fundamentar esta problematização, nos embasamos na perspectiva do Campo Cultural, além de recorreremos ao tripé teórico-

Apresentador: Lucas Campelo do Nascimento

Orientador: Diana Santiago da Fonseca

Título: REPRESENTAÇÕES DE "TÉCNICA" E "EXPRESSIVIDADE MUSICAL" POR PIANISTAS ALUNOS DE UNIVERSIDADES DO NORDESTE BRASILEIRO

Os referenciais teóricos de cada aluno refletem sua formação e revela suas percepções. Esse projeto se faz importante no tocante da coleta de dados, onde por meio de questionários e entrevistas semi-estruturadas, esperou-se conhecer as características da formação musical dos sujeitos e sua compreensão dos termos "técnica musical" e "expressividade" em música; dados sobre a trajetória de formação musical dos alunos; sua experiência em palco (apresentações como músico); suas idéias, valores e aplicações práticas dos conceitos "técnica musical" e "expressividade na execução pianística", esperando assim realizar uma construção de um panorama conceitual de alunos de graduação de piano do nordeste brasileiro tendo em vista seus conceitos sobre técnica pianística e expressividade musical. Desse modo, é de se esperar com resultado final(2013), após construir um banco de dados com o pensamento e as reflexões dos estudantes, que serão futuros profissionais, preencher uma lacuna no ensino da música na universidade.

Apresentador: Lucas Costa Andrade

Orientador: Pedro Robatto

Título: Laboratório Experimental de Prática Musical do Conjunto de Clarinetas

O “Laboratório Experimental de Prática Musical do Conjunto de Clarinetas” consistiu em uma experiência realizada entre um grupo de música de câmara (Quarteto de clarinetas) e as classes de composição dos professores Paulo Rios e Paulo Lima da Escola de Música da Universidade Federal da Bahia. Este trabalho de pesquisa foi desenvolvido com o intuito de promover a integração entre compositores e instrumentistas, visando à criação de um ambiente interdisciplinar simbiótico que proporcionasse aos alunos envolvidos no projeto partilharem de conhecimentos específicos de suas respectivas áreas. A atividade oportunizou aos compositores ouvirem suas próprias peças, e tornou o trabalho produtivo no âmbito acadêmico, visto que os compositores tiveram a oportunidade de conhecer fatores técnicos e sonoros da clarineta, e os instrumentistas estrearam as obras, acompanharam o processo composicional e fizeram um intenso trabalho de música de câmara, praticando leitura, afinação, noções de regência e no caso da música contemporânea, a utilização de efeitos especificados pelo compositor.

Apresentador: Lucas Lima Rodrigues

Orientador: Ivani Lucia Oliveira de Santana

Título: As possibilidades de interação entre robô e humano no ambiente da dança.

Este plano de trabalho iniciou com o objetivo de utilizar robô no ambiente artístico, que inicialmente pertencia a ex-integrante Leticia Uehara, mas devido algumas circunstâncias foi trocado para o atual bolsista. O projeto PIBIC foi então adaptado para que o bolsista continuasse trabalhando na sua área de atuação, que é a computação gráfica, então o objetivo da pesquisa passou a ser trabalhar com robô virtual (avatar) no campo artístico. Durante todo o segundo semestre de 2010 foi trabalhado com um avatar virtual para a apresentação e-Pormundos Afetos. A partir do primeiro semestre de 2011 iniciou-se o estudo dos trabalhos de William Forsythe com a possibilidade de aplicar os conhecimentos adquiridos na construção de um novo robô virtual. Vários experimentos foram feitos para chegar à conclusão definitiva, que infelizmente, não foi concluído no período vigente da bolsa.

Apresentador: Luiz Alberto Gonçalves dos Santos

Orientador: Paulo Fernando de Almeida Souza

Título: Modelagem 3D

O trabalho no Laboratório de Prototipagem e Modelagem Digital (LabDesign) da Escola de Belas Artes da Universidade Federal da Bahia – UFBA, está pautado no apoio ao desenvolvimento dos projetos dos estudantes de pós-graduação dos programas em Artes Visuais e Artes Cênicas, bem como projetos de extensão que envolve a investigação em modelagem digital 3D e prototipagem rápida, esboços, croquis, detalhamento técnico, renderings e modelagem tridimensional para visualização das idéias e partidos de projetos.

Modelagem tridimensional é o processo de representação de algum modelo ou produto em três dimensões através de um software específico com base nos eixos cartesianos (x, y, z). Ela permite também a representação de perspectiva e profundidade. Os modelos tridimensionais podem simular cores, texturas, volume, luz e sombra, transparência e reflexão de objetos reais. A modelagem é concebida através de softwares que fazem uma representação matemática do objeto, como o Blender, o Autodesk Maya, Rhinoceros 3D, o 3D Studio Max, o Cinema 4D, o Sketch Up, dentre outros.

A pesquisa que esta sendo realizada no LabDesign com orientação do professor Paulo Souza consiste no planejamento e desenvolvimento e confecção de um material didático para a disciplina EBA015 – Desenho IIIA, ministrada pelo professor Onias Camardelli. Que consiste no ensino das técnicas do desenho do crânio e

Apresentador: Luzia Amelia Silva Marques

Orientador: Adriana Bittencourt Machado

Título: PG - Gestualidade em Evolução

A gestualidade humana é uma marca evolutiva da espécie homo sapiens sapiens, a dança, ao longo dos tempos, se aproveitou dessa gestualidade para permanecer. Esta pesquisa, de caráter exploratório, investigou a gestualidade humana em evolução, partindo das pinturas parietais localizadas no Parque Nacional Serra da Capivara, Piauí-Nordeste-Brasil. Gestualidade, aqui compreendida como conjunto de configurações resultantes de processos seletivos entre corpo e ambiente. Evolução como transmutação, replicação, longe do conceito que se tem de progresso. Do tempo presente, buscamos no tempo remoto os gestos ancestrais, encontrados nas pinturas rupestres feitas pelos homens primevos, relações com o tempo contemporâneo. Para estas relações, Giórgio Agamben (2009), cujas inferências encontram-se possibilidades de intercambiar o corpo e o gesto ancestral com o corpo e o gesto contemporâneo. Seguindo nas trilhas dos corpos e gestos assinalados nas pedras e buscando o entendimento de mediações corpo ambiente, o conceito de Umwelt concebido por Jakob von Uexküll, nos encaminhou para outros modos de perceber o corpo, entrelaçamos formas de vê-lo e em conseqüência, o gesto, cruzando teorias, trazendo a noção do corpomídia de Katz & Gheiner (2001), pensando em corpo como espaço, nunca estático, onde ocorrem os trânsitos. Por fim, trabalhamos com Dawkins (2009) propondo que a gestualidade é uma marca evolutiva da espécie humana e que as informações contidas nas pinturas rupestres nos levaram a pensar como as

Apresentador: Marcos Cezar Santos Gomes

Orientador: Lenira Peral Rengel

Título: PG - Capoeira angola a partir da concepção freiriana: perspectivas dialéticas para um ensino emancipatório.

A relação teoria-prática da Capoeira angola vista pela transmissão de saberes, perdura há algumas décadas. Assim, enquanto capoeirista/pesquisador, percebo que os objetivos e as propostas artístico-pedagógicas vêm se modificando ao longo do tempo. Embora a postura de alguns mestres, contra-mestres, professores e demais educadores seja diferenciada, o maior percentual deles se mantém tradicionalista, com seus princípios hierarquicos conservadores, impermeáveis à dialogicidade e reforçando o antagonismo existente entre opressor x oprimido. Refletindo a condição desse, Freire (1987. P. 79), postula que “É preciso primeiro que, os que assim se encontram negados no direito primordial de dizer a palavra, reconquistem esse direito, proibindo que este assalto desumanisante continue”. A partir dessas inquietações, essa pesquisa é composta por três grandes temas. No primeiro, pretendo apresentar as condutas existentes na relação de ensino/aprendizagem no cotidiano dos ambientes que tratam de transmitir o conhecimento da capoeira angola reforçando a concepção ortodoxa. No segundo tema, a fim de denunciar e anunciar, relaciono pensadores e teorias que se opõem metodologicamente. No terceiro, posiciono-me. Relaciono minha vivência de Mestre e professor de capoeira da Escola de Dança da Fundação Cultural do Estado da Bahia – FUNCEB, com o aporte desta reflexão e argumentação. Questiono a figura do Educador de Capoeira angola como detentor do saber, habilitado para ordenar o ensino. Nessa perspectiva, concordo que “O professor é

Apresentador: Marcos da Silva Sampaio

Orientador: Pedro Ribeiro Kroger Junior

Título: PG - MusiContour 0.3 versão web

MusiContour é um programa para plotar e calcular operações com contornos musicais. Contorno é o desenho, perfil ou formato de um objeto. Em música um contorno pode mapear diversos parâmetros, como altura ou densidade em função do tempo. Contornos são representados gráfica e simbolicamente e podem ser relacionados por diversas operações matemáticas presentes na literatura (Friedmann 1985, Marvin 1987, Morris 1993). Tais operações exigem cálculos precisos, o que justifica a criação do MusiContour, para cálculos de operações e plotagem de contornos. nova versão do MusiContour, 0.3, apresentada neste trabalho, é uma aplicação web. Dessa forma não tem os problemas de instalação das versões desktop anteriores. Nesta versão estão implementadas as operações definidas por Friedmann (1987), formas prima e normal, comparação de contornos embutidos (Marvin 1987), e redução de contorno de Morris (1993). As próximas etapas do desenvolvimento incluem a implementação de mais operações de contornos e melhoria da programação visual. O MusiContour está disponível na página de aplicativos de Visualização Musical do Grupo de Pesquisa Genos, <http://visimus.com>.

Apresentador: María Laura Corvalán

Orientador: Gilsamara Moura Robert Pires

Título: PG - Um olhar sistêmico para as permanências na dança dos orixás

As danças dos orixás se configuram, metaforicamente, por complexas características dos seus universos simbólicos: o mito, ou seja, o elemento da natureza que representa esse orixá, o seu arquétipo, o ritmo dos tambores e o canto correspondente. Esta pesquisa, busca um outro olhar sobre os processos criativos em danças dos orixás, a partir da relação coevolutiva entre corpo e ambiente. Este trabalho estabelece um diálogo entre o contexto religioso do candomblé e o contexto da dança contemporânea a fim de identificar e analisar as permanências de certas informações e suas lógicas de organização. As permanências da/na dança são nossas inquietações, tanto no contexto religioso dos orixás, quanto no contexto da dança na contemporaneidade. Sob a perspectiva da Teoria Geral dos Sistemas (TGS), a dança é abordada como um sistema aberto em constante troca com seu ambiente para nele permanecer. Deste modo, o corpo em interação com seu contexto, onde se modifica e modifica o contexto, garante sua permanência no mundo contemporâneo e a sua evolução. Assim, este estudo sugere ampliar o escopo teórico-prático acerca das permanências, não em termos de matrizes, ou seja, como permanências espaçotemporais que não se alteram, mas sim, como permanências que vão se adaptando às diferentes circunstâncias de cada contexto que emerge. O referencial teórico traz autores como: Prigogine (1990), Maturana (2006), Cavalli-Sforza (2003), Bittencourt (2001) e Vieira (2006), sendo que estes dois últimos já propõem a articulação da TGS com

Apresentador: Marília Nascimento Curvelo

Orientador: Lucia Helena Alfredi de Mattos

Título: PG - Processos de ensino-aprendizagem da dança nas escolas de Ensino Médio da Rede Pública Estadual de Salvador

No Brasil, na maioria das escolas de Ensino Médio, o estudante ainda não é contemplado com uma educação que valorize a Arte na sua formação enquanto sujeito crítico, autônomo e construtor de história. Como reflete Ana Mae Barbosa (2008), apesar da aprendizagem da Arte ser obrigatória no Ensino Fundamental e Médio e dos Parâmetros Curriculares Nacionais terem reconhecido seu lugar de destaque no currículo, essa obrigatoriedade e o reconhecimento da necessidade não são suficientes para garantir a Arte, e muito menos a Dança, no currículo. Autores como Marques (1997) e Strazacappa (2001) apontam que, apesar de alguns avanços ocorridos na área da Arte-Educação, a dança ainda permanece como uma área desconhecida na escola, raramente abordada como componente curricular e com um pequeno contingente de professores especialistas na área. Nesse sentido, esta investigação de Mestrado visa a identificar as práticas docentes e os processos de aprendizagem da Dança realizadas em escolas de Ensino Médio da Rede Pública Estadual de Salvador, percebendo até que ponto essas práticas favorecem uma aprendizagem significativa e a inserção da dança como área de conhecimento. Para tanto, será realizada uma pesquisa qualitativa, de caráter etnográfico (Clifford, 2002), com duas unidades de caso: uma unidade escolar que oferece a dança na estrutura curricular e outra em que a dança é uma atividade de turno oposto. As especificidades de cada uma dessas formas de inserção da dança e seus processos de aprendizagem no Ensino Médio serão analisadas de

Apresentador: Melquiades Jose de Araujo Neto

Orientador: Maria Celeste de Almeida Wanner

Título: IMAGEM [LUZ - MATÉRIA] E SUAS INTERFACES COM OUTROS MEIOS

Investigar artistas que vêm se destacando no cenário contemporâneo com obras que envolvem a imagem tecnológica com suas diversas formas de construção, apresentação e temas mais recorrentes. O recorte histórico encontra-se na primeira década do século XX, buscando entender como este período influenciou decisivamente o processo cognitivo do século XXI.

Apresentador: Milena Oliveira da Silva

Orientador: Eriel de Araujo Santos

Título: Devaneios petrificantes: a imagem do desejo e os procedimentos artísticos contemporâneos.

A partir dos resultados obtidos nas práticas de atelier, o projeto de Pesquisa “A imagem Fugaz: imaginário e desejo nos processos artísticos contemporâneos” proporcionou uma reflexão teórica de uma poética inserida na proposta de trabalho: Devaneios petrificantes: a imagem do desejo e os procedimentos artísticos contemporâneos. Assim, concluímos a etapa final desta pesquisa com uma produção artística que será apresentada ao público juntamente com a escrita de um artigo que será submetido para publicação.

Apresentador: Moises Silva Mendes

Orientador: Pablo Sotuyo Blanco

Título: PG - Uma história do Conservatório de Música da Bahia (1897-1917): Seu processo fundacional, funcionamento e impacto social

Esta pesquisa de mestrado tem o intuito de desenvolver uma visão histórica do Conservatório de Música da Bahia, o seu processo fundacional, funcionamento e impacto social na Bahia e no Brasil. O Conservatório de Música da Bahia foi fundado no ano de 1897, funcionando nas dependências da Escola de Belas Artes da Bahia até o ano de 1917, quando obteve a sua autonomia institucional, vindo a se transformar no Instituto de Música da Bahia no ano seguinte. Tenta-se compreender, através de levantamento bibliográfico e da análise de documentos pertinentes à instituição, quais os seus protagonistas, qual a sua estrutura administrativa, qual o tipo de pedagogia-musical era utilizada, quais suas práticas musicais (promoção de concertos) e o impacto social desta instituição na sociedade baiana daquela época. Para discutir estas questões foi escolhido um arcabouço teórico composto inicialmente das disciplinas História/Historiografia, História da Música e Pedagogia concernentes ao campo epistemológico das Ciências Sociais, sendo complementadas pelo campo epistemológico da Ciência da Informação, que se utilizou das disciplinas Arquivologia e Diplomática.

Foi realizada uma revisão de literatura em que se discutiram as principais informações acerca do Conservatório de Música da Bahia, bem como uma pesquisa arquivística em busca de documentos relativo à instituição mencionada que possibilitou localizar vários documentos, ainda inéditos na literatura, que dizem

Apresentador: Naia Prata Atticiati Wagner

Orientador: Jussara Sobreira Setenta

Título: “Criação artística em performatividade: investigação sobre a coerência do discurso performativo”

O presente plano de trabalho pretende uma análise crítico-reflexiva sobre o corpo performativo, investigando: o discurso que se desenvolve no fazer-dizer da cena; a performatividade; quando o discurso se torna performativo; a coerência que se constrói no discurso performativo; a relação entre o processo criativo em teatro e dança. Discutindo o processo de criação artística em performatividade.

Apresentador: Naiara da Silva Luttigards

Orientador: Edilene Dias Matos

Título: A Voz Poética: Um diálogo com o mundo

Esse projeto propõe sensibilizar o jovem para a leitura e performance estética por meio de textos poéticos. Portanto, a poesia é considerada a outra Voz de quem Octavio Paz já mencionou, voz essa detentora de uma função sócio-educativa, cujo conhecimento do mundo e de si próprio tornam-se possíveis. Sensibilizar o outro só é possível uma vez que o "eu" também tenha se sensibilizado. Os conceitos de Poesia, Voz e Performance foram estudados pelos bolsistas como base inclusive para entrevistar poetas, afim de estimular em si próprios sensibilidade e consciência da "Outra Voz". Em seguida, os bolsistas trabalharam com estudantes de quintas e oitavas séries da Escola Estadual Mario Costa Neto com o objetivo de apontar a importância da Poesia como fenômeno sócio-cultural. A convergência entre velhas e novas mídias, sempre com ênfase na comunicação sonora e poética, foi aderida pelos bolsistas a fim de provocarem as pulsações paradigmáticas que revelaram a interação coletiva com os estudantes que participaram do projeto.

Apresentador: Ney Wendell Cunha Oliveira

Orientador: Eliene Benicio Amancio Costa

Título: PG - Cultura e cidadania: exemplos transformadores do Québec-Canadá

É uma pesquisa sobre mediação teatral que está sendo desenvolvida no doutorado do Programa de Pós-graduação em Arte Cênicas da Universidade Federal da Bahia dentro da linha de Dramaturgia, História e Recepção. A parte desta pesquisa que será apresentada mostra algumas das atuais políticas de mediação cultural do estado do Québec no Canadá, concentrando-se em exemplos de municipalização das ações culturais e na constituição de redes de projetos e instituições que dinamizam a cultura. Traz o olhar para o elo entre o cidadão e a cultura como processo de transformação social, que faz das vivências com as artes um espaço de autonomia criativa, socialização multicultural e apropriação das identidades em cada contexto. A abordagem sobre o Québec percorre preocupações atuais sobre a descentralização das políticas públicas para a cultura e o valor das pequenas cidades para investimentos culturais, ressignificando os elos colaborativos num território que afirma a vivência da cultura no cotidiano. Ela traz ainda o foco nas metodologias de mediação teatral que se vinculam aos processos de recepção da obra e mostra as estratégias estéticas - pela escolha da arte como método - e educativas - pelo objetivo de facilitar o aprendizado dinamizado nas escolas, instituições culturais, sociais etc. Chegou-se a conclusão que estes processos de mediação são ações educativas de formação de público que são realizadas antes (preparação), durante (apropriação) e após as apresentações das obras artísticas (reverberação).

Apresentador: Pamela Moura Freitas

Orientador: Cassia Dolores Costa Lopes

Título: Corpos Silenciados

Este projeto visa decifrar a temática do grotesco dentro da linguagem do cinema e da literatura, analisando de que maneira esses corpos rompem com os paradigmas estéticos e ontológicos vigentes. O objetivo é demarcar a fronteira da existência, traduzida através de aspectos fenotípicos, e demonstrar sua implicância na leitura dos sujeitos e na própria revisão deste conceito saturado e tido como estabelecido. No percurso da pesquisa outras temáticas acerca dos estudos do corpo e da representação do self serão agregadas, contribuindo para uma perspectiva interdisciplinar, própria dos estudos do corpo. Essa multiplicidade também deve permear nossa leitura do grotesco, promovendo questionamentos que possibilitem afastar essa concepção do domínio imperioso do olhar.

Apresentador: Patricia Eduardo Oliveira Santos

Orientador: Isabelle Cordeiro Nogueira

Título: PG - Estados Corporais em dança: investigações cênicas a partir dos Estados Expressivos do Sistema Laban/Bartenieff.

O objetivo deste estudo teórico-prático é investigar e observar as possíveis inferências geradas no processo criativo da proposição cênica, do/no corpo que dança, a partir das variações dos estados corporais, criados por meio da experientiação dos Estados Expressivos do Sistema Laban/Bartenieff. Partindo da premissa de pensar o corpo em movimento como variações de configurações de estados corporais, usando essas modulações no processo de criação em dança, mediado pela influência dos estudos da emoção, percepção, cognição, onde passa a interessar a modulação do esforço e o estudo dos estados tônicos, como qualificadores do movimento. Assim, a dança é o que emerge como estratégia de um corpo para comunicar-se, na medida em que surgem experimentos que consistem em provocar alguma modificação no corpo e ver de que maneira ele se comunica nessa nova situação. Este estado corporal está interligado num fluxo de informações entre diversos estágios e níveis de diferentes sensações e percepções. Este estudo busca apoio em alguns autores principais para o desenvolvimento e análise de sua fundamentação e conceitos como: Estados Corporais (Damásio, 1996; Godard, 1990; Greiner, 2005; Katz, 2005), Emoção (Damásio, 1996), Cognição (Damásio, 1996; Greiner, 2005; Lakoff & Johnson, 1999), Redes neurais (mapeamentos) (Damásio, 2004; Berthoz, 2001), Percepção (Berthoz, 2001), Corpomídia (Katz, 2005), dos Estados Expressivos do Sistema Laban/Bartenieff (Fernandes, 2002; Miranda, 2008). Nesse diálogo, uma ideia vai criando forma no

Apresentador: Paulo Cesar Santana E Silva

Orientador: Paulo Costa Lima

Título: Estudo sobre “modos de compor” dos estudantes do curso de Composição da Escola de Música da UFBA.

O presente trabalho tem como objetivo identificar “modos de compor” dos estudantes de Composição da Escola de Música da Universidade Federal da Bahia (UFBA). Entendemos por “modos de compor”, a forma particular com a qual cada indivíduo desenvolve o conjunto de atividades envolvidos no processo composicional. Destarte, nos predispomos a observar o percurso que envolve o processo criativo, desde a etapa inicial de motivação, a ideia, chegando ao resultado final, as obras. A pesquisa toma como fundamento teórico a noção de ciclo composicional proposto pelo compositor/teórico Otto E. Laske (1991, p. 245). Os modos de compor foram observados e analisados a partir das entrevistas cedidas pelos estudantes.

Apresentador: Renata Costa Leahy

Orientador: Edilene Dias Matos

Título: PG - A voz poética: um diálogo com o mundo

Este relatório visa mostrar o processo de realização da pesquisa A voz poética: um diálogo com o mundo, cujo objetivo foi despertar em jovens, e também nos pesquisadores, a sensibilidade através da vocalização do texto poético em performance. As etapas consistiram em leitura de bibliografia específica, trabalho com os textos poéticos em equipe e aulas expositivas e práticas em sala de aula, como forma de mostrar a importância da poesia na sociedade e de exercitar a expressão de textos poéticos através de várias modalidades de comunicação em performance. Os resultados foram positivos e, apesar de constatarmos a carência de prolongamento das atividades com os jovens, um dos objetivos previstos, que foi a sensibilização dos próprios pesquisadores, foi alcançada com êxito.

Apresentador: Ricardo de Araujo Soares

Orientador: Edilene Dias Matos

Título: PG - A voz poética: um diálogo com o mundo

O presente trabalho versa sobre a experiência do trabalho de sensibilização de jovens, através do texto poético, corporificado pela vocalização pelo ato performático. O projeto propiciou aos pesquisadores o contato com a poesia, tanto através de leituras bibliográficas, como através de encontros com poetas, como forma de sensibilizá-los e, ao mesmo tempo, permitir que os mesmos pudessem sensibilizar outros jovens e despertá-los também para a poesia.

Apresentador: Rita Ferreira de Aquino

Orientador: Denise Maria Barreto Coutinho

Título: PG - Formação em dança: experiências artísticas colaborativas no espaço social da universidade

Discussão dos componentes curriculares que objetivam o desenvolvimento de processos criativos em cursos de ensino superior em dança no Brasil. Tais componentes explicitam o cruzamento de dinâmicas do campo artístico com o ambiente acadêmico. Apresentariam, portanto, espaços para experiências artísticas em que é possível vivenciar o fazer como algo que acomete o sujeito, expondo-o de modo a reinventar a si mesmo. Identifica-se como problema o fato de que os agentes envolvidos no contexto freqüentemente ocupam posições conservadoras, reduzindo-o ao tratamento de conteúdos em estrutura disciplinar. A hipótese é que a condição de experiência possa se potencializar através de deslizamento de papéis usualmente desempenhados em direção ao estabelecimento de relações de colaboração artística e, conseqüentemente, de emancipação.

Apresentador: Rodrigo Silva Leal

Orientador: Ricardo Mazzini Bordini

Título: Materiais Didáticos e Hipermídia em Música

Elaborar manuais de técnicas e processos compositivos a partir do levantamento de bibliografia referente ao tópico escolhido. Analisar o repertório representativo, compor obras originais utilizando as técnicas e processos pesquisados, editar as partituras e gravar as obras criadas. Todo o material gerado estará disponível para acesso online.

Apresentador: Ruan Santos de Souza

Orientador: Ana Cristina Gama dos Santos

Título: PG - TÉCNICA EXPANDIDA: Processo de aprendizagem no repertório contemporâneo para violão

Este trabalho é um pesquisa em andamento, de caráter qualitativo, com propósito de contribuir na compreensão da técnica expandida para violão, e assim colaborar com o aumento da performance de música contemporânea no Brasil. Este Estudo de Caso tem como objetivo principal observar o processo de aprendizagem de estudantes, do curso Instrumento da Universidade Federal da Bahia (UFBA), em repertório contemporâneo, visto que não há uma preparação formal desta linguagem musical na instituição de ensino em questão. Para tanto, faz-se necessária uma reflexão sobre o conceito de técnica expandida e sua abordagem no violão moderno, além de um breve levantamento histórico da técnica consolidada do instrumento.

Apresentador: Silvana Barretto Rezende

Orientador: Karla Schuch Brunet

Título: ARTE, TECNOLOGIA E MEIO AMBIENTE; VISUALIZAÇÃO DE DADOS E EXPERIMENTAÇÃO ARTÍSTICA DO MAR.

A pesquisa foi motivada pelo aumento do uso da tecnologia a favor do meio ambiente, em especial no campo das artes. O objetivo é buscar projetos artísticos que usem tecnologia e interatividade com a temática do meio ambiente e contribuir para a realização de projeto artístico tecnológico sobre os mares.

Apresentador: Simone Marques Braga

Orientador: Ana Cristina Gama dos Santos

Título: PG - Voz cantada: recurso para musicalização na educação básica

Um dos benefícios da Lei 11.769/2008 é o reconhecimento da música como área de conhecimento, ao oficializar a obrigatoriedade de conteúdos musicais na educação básica. Todavia, a legislação não garante a efetivação do desenvolvimento de tais conteúdos, pois esta ação implica em fatores como às práticas pedagógicas musicais adotadas e a elaboração de uma proposta de ensino. Tais fatores estão relacionados com a formação docente realizada pelos cursos de licenciatura em música. As propostas destes cursos devem considerar as características heterogênicas das escolas, desde a estrutura física à falta de recursos para o ensino musical. Neste contexto, o uso da voz cantada torna-se uma realidade para a prática musical nas escolas. Todavia, faz-se necessário o desenvolvimento de pesquisas acerca desta formação e a utilização da voz como recurso de musicalização na escola. Com o objetivo de analisar o desenvolvimento das disciplinas ofertadas em cursos de licenciatura que utilizam a voz cantada e apresentar uma proposta pedagógica, o presente trabalho pretende responder a seguinte questão-problema: considerando a obrigatoriedade dos conteúdos musicais na educação básica, quais as ações desenvolvidas pelos cursos de licenciatura para a utilização da voz como recurso de musicalização na educação básica? A metodologia adotada será qualitativa, através do estudo de caso. A fundamentação teórica (AMATO, 2009; SCHIMITI, 2003; FIGUEREDO, 2010; LAKSCHEVITZ, 2006; OLIVEIRA, 2008) será organizada por sub-tópicos acerca da

Apresentador: Solon de Albuquerque Mendes

Orientador: Ricardo Mazzini Bordini

Título: PG - RELAÇÕES ENTRE MÚSICA TEXTURAL E NOTAÇÃO MUSICAL NO SÉCULO XX: UM ESTUDO COMPARATIVO

A música do século XX apresenta grande diversidade de estéticas e sonoridades, possibilitando, desta maneira, a coexistência de obras experimentais (técnicas inovadoras) e obras conservadoras (técnicas tradicionais expandidas). Elementos como altura, ritmo, timbre e textura, foram largamente explorados e desenvolvidos por diversos compositores ao longo deste período, exigindo novas notações musicais.

O objetivo deste trabalho é analisar trechos de obras de três compositores (Edgar Varesè, Gyorgy Ligeti e Georg Crumb), onde novas texturas são explorados em instrumentos acústicos tradicionais. Comparando diferentes tipos de escrita (tradicional e novas notações), utilizadas para gerar novas texturas.

Apresentador: Tais Dantas da Silva

Orientador: Luiz Cesar Marques Magalhaes

Título: PG - Motivação dos alunos de licenciatura em música: análises a partir da Teoria da Autodeterminação.

O perfil dos alunos de licenciatura em educação musical é bastante diversificado. Enquanto alguns estudantes que buscam estes cursos visam trabalhar como professores de música, outros vêem na graduação uma oportunidade de ampliar seus conhecimentos de música. Este trabalho tem por objetivo investigar a qualidade da motivação de estudantes de licenciatura em educação musical, com base no comportamento de aprendizagem. A Teoria da Autodeterminação (SDT), proposta por Deci e Ryan (1985) foi escolhida como a base teórica para esta investigação, pois seu modelo tem um grande alcance em termos de processos motivacionais: necessidades psicológicas, motivação intrínseca, motivação extrínseca, entre outros. (Figueiredo, 2010). As necessidades psicológicas são aspectos essenciais para o crescimento psicológico e o bem-estar ser humano (Levesque et al, 2004). A motivação intrínseca está relacionada necessidades psicológicas inatas, necessidades orgânicas de competência e autodeterminação. Energizando uma grande variedade de comportamentos e processos psicológicos para os quais as recompensas primárias são as experiências de eficácia e autonomia. (Deci & Ryan, 1985, 32). Ao mostrar interesse e prazer da tarefa significa que a pessoa está intrinsecamente motivada, ela se sente competente e auto-determinada, o locus de causalidade é atribuído ao seu comportamento, e alguns casos a pessoa chega a experimentar o fluxo. A antítese do interesse e do fluxo é a pressão e a tensão. Quando as pessoas são pressionadas sentem

Apresentador: Tassio Ferreira Santana

Orientador: Jacyan Castilho de Oliveira

Título: PG - O CORPO MUSICAL DO ATOR

A pesquisa investiga os conceitos musicais (ritmo, dinâmica e harmonia) que são reconhecíveis nos modos de construção do ator contemporâneo, tanto no que concerne à composição de partituras psicofísicas quanto no tocante ao estudo da dramaturgia e da encenação. Toda essa pesquisa é concentrada em um banco de exercícios, construído ao longo da pesquisa, que estimula o corpo-mente do ator contemporâneo a expressar-se de maneira musical. Ainda são expressos no presente trabalho um relato de experiência através dos trabalhos desenvolvidos na Cia. de Teatro Hedônicos, na montagem do espetáculo Campo de Concentração (2009), que teve como base de sua construção os exercícios e conceitos referidos. O banco de exercícios, grande produção dessa pesquisa, nada mais é do que a sistematização dessa metodologia de preparação e construção de um espetáculo que se coloca no pseudo título de "espetáculo musicalizado".

Através da referida pesquisa, é possível fazer uma analogia do nosso corpo a uma orquestra, toda sintonizada, afinada, onde uma parte, um instrumento, esta associado a outro, e para um "sucesso" dessa orquestra, cada instrumento desempenha um fundamental papel. Neste sentido, quando um desses "instrumentos falha", ou foge ao equilíbrio do conjunto, acaba sendo perceptível e prejudicando o todo, seja por uma relação harmônica ou de contraposição. Com este banco de exercícios é possível trilhar um caminho de experimental pessoal, e acrescer à formação

Apresentador: Thairone Simoes Loureiro

Orientador: Ivani Santana

Título: QWii_nada - Telemetria Aplicada em Performances Artísticas

O Trabalho objetiva expor conceitos e métodos experimentais de telemetria empregada em performances artísticas, especialmente o uso de sensores sem fio, fixados ao corpo de dançarinos, capazes de criar interações remotas.

Em 2010, como alternativa ao uso do Wiimote, foi desenvolvido pelo Grupo de Pesquisa Poéticas Tecnológicas da Universidade Federal da Bahia, um sensor denominado QWii nada, capaz de aferir medidas semelhantes as obtidas pelo Wiimote (controle do vídeo Game Wii da Nitendo) e que não possuía as mesmas limitações do controle do Wii (peso, dimensões, formato, entre outros). O Qwii_nada comparado ao Wiimote era menor, transmitia dados a distâncias maiores, podia trabalhar em modo colaborativo com outros sensores iguais. Os Dados obtidos do seu acelerômetro analógico de 3 eixos eram enviados por meio de transceptores ZigBee à uma estação que, por sua vez, retransmitia, via internet, à outras aplicações.

Apresentador: Thiago Carvalho de Sousa Correia

Orientador: Antonia Pereira Bezerra

Título: O Ator na Poética do Oprimido: elementos para desempenho do papel de protagonista/oprimido no espetáculo-fórum “Cresça e Apareça”.

O plano de trabalho “O Ator na Poética do Oprimido: elementos para o desempenho do papel do protagonista/oprimido no espetáculo-fórum” consiste em investigar e produzir material teórico e prático sobre os métodos de Augusto Boal e Stanislavski. Através de um estudo comparativo dos modelos de interpretação Stanislavskiana (método de interpretação naturalista) e boaliana (A poética do oprimido, jogos para atores e não atores), a pesquisa tem como objetivo, a construção do papel de protagonista, o “oprimido”, de espetáculo-fórum: Acerca das Relações do Trabalho, elaborado com o grupo EMBASART, numa iniciativa do PPGAC/SESI e EMBASA.

A pretensão inicial desse projeto, era partir da elaboração de uma série de exercícios de interpretação para o Anti-modelo (roteiro de ação), originado a partir do texto de Armand Gatti, Máquina Escavadora, destinados particularmente aos atores que desempenham o papel de “oprimido” em espetáculos-fórum. Esse, por sua vez, visitaria os métodos de interpretação que estão na base do projeto da Poética do oprimido, principalmente aqueles destinados à construção do papel de protagonista/oprimido: a interpretação naturalista. Porém com o desenvolvimento do projeto, foi importante fazer uma inversão no que diz respeito à ordem do mesmo. Seguido com a de uma série de exercícios corporais e de interpretação para o Anti-modelo, estruturando um roteiro base para a construção do espetáculo de teatro-fórum a partir de

Apresentador: Thiago Santos de Assis

Orientador: Lucia Helena Alfredi de Mattos

Título: PG - Avaliação da Aprendizagem em Aulas de Dança: um trânsito entre o dito e o feito

Enunciar insatisfações acerca da avaliação da aprendizagem no âmbito escolar vem se configurando como algo habitual entre professores, desde a Educação Básica ao Ensino Superior. As diferentes concepções e incongruências sobre a avaliação, habitualmente desveladas no fazer pedagógico, têm sido pauta para discussão entre docentes de diversas áreas do conhecimento da educação formal. Na área das Artes, e mais especificamente da Dança, enuncia-se que a avaliação é processual, mas muito pouco é explicitado sobre suas configurações e modos de avaliar a aprendizagem na dança a fim de atender às demandas dos alunos e às peculiaridades inerentes a essa área de conhecimento. Assim, o presente estudo visa a compreender os interstícios dos processos avaliativos presentes no ensino da dança no contexto das Escolas Públicas Municipais de Salvador, identificando a tessitura de sentidos que existem entre o processo de ensino-aprendizagem e as abordagens de avaliação construídas pelos professores de dança. A pesquisa, de cunho qualitativo, configura-se como um estudo de caso (Yin, 2001) com quatro unidades de análise, tendo como foco a práxis de quatro professores de dança inseridos na rede municipal de ensino. Serão utilizados como procedimentos de coleta de dados a análise documental, questionários, diário de campo e entrevistas. Espera-se que esta investigação desvele as concepções de aprendizagem e avaliação enunciada pelos professores de Dança e a percepção dos discentes sobre o ato da avaliação, a partir das seguintes questões

Apresentador: Thiago Trad Netto

Orientador: Angela Elisabeth Luehning

Título: Nem centro e nem periferia: memória, educação, cultura e violência em um bairro popular em Salvador

“Os artistas do Engenho Velho e suas trajetórias”, parte do projeto “Nem centro e nem periferia: memória, educação, cultura e violência em um bairro popular em Salvador” teve como principal objetivo o levantamento de trajetórias de músicos e artistas do Engenho Velho de Brotas, como: Nina, ex-Timbalada, a cantora Márcia Short, Mestre Moa, fundador do Badauê, Jorjão Bafafé, percussionista do Okambi, Negrizu, dançarino, entre outros e sua visão e experiência de cultura, construção de valores, questões de gênero e eclosão de violência.

Durante 12 meses foram entrevistados artistas e moradores ligados a outras profissões. Os depoimentos foram organizados em relação às opiniões e experiências dessas pessoas públicas, formadores de opinião. Chama atenção o número considerável de pessoas do bairro que seguiram carreiras profissionais no campo das artes. Talvez não seja possível apontar um único motivo da existência de tantos artistas, mas certamente a influência dos terreiros de candomblé na música e em outras manifestações artísticas foi fundamental para construir uma identidade própria dessa comunidade que tem na força da percussão seus principais artistas.

Ao final da pesquisa algumas conclusões podem ser tiradas. Atualmente os jovens oriundos do Engenho Velho de Brotas vivem uma situação de muita vulnerabilidade: por um lado tentam seguir os

Apresentador: Thulio Jorge Silva Guzman

Orientador: Jussara Sobreira Setenta

Título: Performatividade e relações corpo-ambiente em portabilidade/mobilidade contextual

Este exercício de iniciação científica tem por objetivo o aprofundamento no estudo teórico-prático sobre as relações entre corpos e ambientes, investigando estratégias de adequação em dança contemporânea que configuram enunciados em sínteses circunstanciais das trocas que realizam na re-contextualização a diferentes espaços de apresentação. Com estes interesses, no período do projeto foram realizadas experiências de formulação: oral, escrita e em dança ou performance, observando o fazer-dizer destas e outras formulações próximas aos interesses no estudo.

Apresentador: Thyago Bezerra Melo E Silva

Orientador: Clarissa Bittencourt de Pinho E Braga

Título: Narrativas Quilombolas da Chapada Diamantina

O projeto é a ampliação de uma pesquisa realizada no município de Piatã em 2006, onde foram identificados mitos e personagens folclóricos locais como: Livusia, o Mão-Espinhosa, o Pilão da Madrugada, entre outros. Posteriormente, o material foi utilizado em escolas locais da educação infantil. A pesquisa ganhou o Prêmio Anísio Teixeira – Educação, da FAPESB. Nesta nova etapa, o campo de pesquisa continua inserido no Território Cultural da Chapada Diamantina, deslocando-se para as comunidades quilombolas do município de Lençóis. Os objetivos são coletar as histórias e mitos locais, analisando as semelhanças entre essas histórias e traçando paralelos entre os mitos e a historiografia do lugar. Neste contexto, também será objeto de análise o significado das histórias coletadas para a população produtora. Os entrevistados serão contadores de histórias locais selecionados pela equipe executora e indicados pela Rede Griô (ONG localizada em Lençóis que possui como foco de ação os saberes populares). Trata-se de uma pesquisa etnográfica, exploratória com abordagem fenomenológica. O método interpretativo dos dados da pesquisa tem como categorias de análise: enredo, personagens, caracterização dos personagens, significado histórico; imaginário.

Apresentador: Tiago de Quadros Maia Carvalho

Orientador: Sonia Maria Chada Garcia

Título: PG - LORD OF HELL: A PRÁTICA MUSICAL DA BANDA VOMER NA CENA DO ROCK /METAL EM MONTES CLAROS-MG

A cena do rock em Montes Claros-MG existe desde o final da década de 1950. Sua história é marcada pela diversidade de modos de percepção, gêneros musicais, pessoas e músicas distintas, sempre sob o rótulo do “rock”. Este trabalho é fruto de uma pesquisa que foi realizada entre 2008 e 2010, visando compreender a prática musical da banda Vomer e a sua relação com a cena do rock/metal na cidade de Montes Claros-MG. Para tanto, realizou-se um levantamento bibliográfico contemplando obras da etnomusicologia, antropologia, comunicação e sociologia. Fez-se também um levantamento sonoro-documental em revistas, jornais, arquivos pessoais, bibliotecas, websites, blogs, sites de hospedagem de áudio e vídeo, CDs e DVDs produzidos por bandas do rock/metal em Montes Claros. Entrevistas foram aplicadas para se conhecer o campo em que a pesquisa foi realizada. Conhecendo-se a realidade das bandas montes-clarenses, as entrevistas foram retomadas, junto a observações e registro de (em áudio e vídeo) de shows, buscando mapear as bandas mais influentes da cena. Compreendendo com mais profundidade tal realidade, a banda Vomer foi escolhida como foco da pesquisa. Sendo assim, a banda foi analisada em aspectos contextuais, históricos e performáticos. Os resultados desta pesquisa são baseados, portanto, na análise do contexto isolado da banda, mas também na relação com a cena em que é inserida. Assim, a prática musical da Vomer foi concebida através de alguns aspectos (considerando prática musical como um fazer que vai além do

Apresentador: Tiago Nogueira Ribeiro

Orientador: Fabiana Dultra Britto

Título: PG - Dança e cidade contemporânea: o uso dos espaços urbanos como laboratórios investigativos

Se a arte pode ser um dispositivo de politização ela pode ser, também, um dispositivo de despolitização. Pode ser um mecanismo de poder, como foi o trabalho de Leni Riefenstahl: a esteta do regime nazista; ou de “anti-poder”, no caso de Isadora Duncan, em um determinado contexto, para a dança. Igualmente revolucionária e absolutista em sua potência. Um dos fatores que podem indicar um caminho ou outro relaciona-se com os cuidados contextuais e complexos que envolvem os pressupostos de criação, que têm formatos distintos, cada qual relacionando-se com as questões da sua época, da sua localização histórica e geográfica. Na contemporaneidade, o debate urbano complexifica-se e distribui-se por diversos meios de produção, dentre eles os da espetacularização das cidades e os das intervenções urbanas; estas, em um trânsito perigoso entre a subversão e a cooptação mercadológica, no limbo entre a proposição de novas percepções e o uso do espaço urbano como mero cenário, desprovido de historicidade e de subjetividade, paradoxalmente descorporificado. Se o corpo é o assunto da dança e se esta enquanto prática artística se propõe ao campo do urbano como lugar de ações, as co-implicações entre corpo e cidade, são, supostamente, os campos de exploração. A cidade é gerenciada através de mecanismos de poder que agem diretamente no corpo que, por sua vez, gera e gerencia a dança e que, caso ocupe o espaço urbano tendo ele como plano de composição, certamente não apaziguará os assuntos da cidade, não dançará servindo-se de

Apresentador: Valdinei Matos de Jesus

Orientador: Ivani Lucia Oliveira de Santana

Título: “Entrecorpos”: robôs e humanos em videodança e videoinstalação

A pesquisa desenvolvida buscou a partir do estudo e reflexão das obras de William Forsythe: *Improvisation Technologies* e *Synchronous Object* a construção de narrativas audiovisuais em videodança e videoinstalação. Foi necessário, por tanto, uma revisão bibliográfica, sugerido pela orientadora, para conhecimento da técnica utilizada na linguagem, assim como, foi proposto no campo prático, seu emprego na construção de experimentações, onde a câmera e edição foram os principais objetos de estudo do bolsista.

Em virtude de demandas que surgiram durante a pesquisa, sobretudo, com a participação no Festival Internacional de videodança de Buenos Aires, onde foi apresentado um espetáculo de dança telemática, além da Mostra de Videodança Digital: Comunidade Mapa D2, promovida pelo III Seminário Internacional sobre Dança Teatro e Performance organizado pelo grupo de pesquisa, algumas atividades não foram concluídas. No entanto, todas estas atividades citadas anteriormente contribuíram em seus respectivos aspectos na contemplação daquilo que pretendemos compor como resultado final da pesquisa. O prosseguimento será dado a partir desta próxima etapa do projeto que culminou no

Apresentador: Verusya Santos Correia

Orientador: Fabiana Dultra Britto

Título: PG - corpografias urbanas: em busca de micro-resistências na e pela dança

Esta pesquisa tem o objetivo de investigar de que maneira os projetos atuais urbanos podem instaurar: empobrecimento das experiências corporais, negação de conflito, sobretudo o sentido de cidade-espetáculo. Interessamos compreender, um pouco melhor, como as questões do corpo são, tratadas no urbanismo e na dança. A pesquisa procurará ressaltar a co-implicações entre o corpo e a cidade. E partir deste recorte que analisaremos de que forma, cenicamente estes conteúdos são abordados na atualidade.

A hipótese que estamos levantando é a de que a diminuição da ação urbana, ou seja, os consensos no espaço urbano contemporâneo busca uma homogeneização das sensibilidades, das diferentes formas de “partilha do sensível” segundo Jacques Rancière.

As cidades, neste sentido, passam a ser cenários diretamente relacionados a uma diminuição tanto da participação cidadã quanto da própria experiência corporal das cidades enquanto prática cotidiana, estética ou artística no mundo contemporâneo. Parte-se da premissa de que o estudo das co-relações entre corpo e

Apresentador: Vinicius Borges Amaro

Orientador: Paulo Costa Lima

Título: Estudo do comportamento acadêmico dos estudantes egressos do curso de composição da Escola de Música da Universidade Federal da Bahia (EMUS-UFBA)

O presente trabalho fez um estudo sobre o Comportamento Acadêmico dos alunos egressos do curso de graduação em composição da Escola de Música da Universidade Federal da Bahia do período de 1996 a 2010, objetivando investigar os fatores que o determinaram focando os discursos acerca da experiência cultural vivida durante a permanência no curso e seu reflexo na vida profissional. Para tanto, todos os dados quantitativos encontrados durante a pesquisa referentes ao próprio Comportamento Acadêmico dos alunos foram sistematizados em índices e dispostos em gráficos para uma melhor visualização. Também foram aplicados questionário e pesquisas que, após passarem por um processo de análise, contribuíram para entendê-lo melhor, além oferecerem informações relevantes sobre a vivência no curso, como é feito o Ensino de Composição, como se dá a relação entre os corpos docentes e discentes e quais são os problemas políticos/institucionais encontrados dentro deste espaço.

Apresentador: Vitor Silva Rios

Orientador: Paulo Costa Lima

Título: Estudo do comportamento acadêmico dos estudantes do curso de composição da Escola de Música da Universidade Federal da Bahia.

Este trabalho está voltado aos discursos acerca da experiência cultural que está presente no curso de composição da Escola de Música da UFBA. A primeira etapa envolveu uma pesquisa aos dados quantitativos referentes ao comportamento acadêmico dos alunos - que se constitui nos índices de evasão, retenção, vinculação e conclusão no curso. Após isso, essa experiência foi analisada a partir de entrevistas que buscaram conhecer os discursos dos alunos e dos seus comportamentos ante o curso. Deste modo foi possível observar como suas vivências com o espaço, colegas, professores e funcionários, com as normas e conceitos do curso (horários, conteúdos e métodos, currículo, dentre outros) vão influenciar no comportamento do estudante. A partir destas impressões foi possível, também, conhecer a estrutura do curso/universidade como reflexo das posturas que povoam tal espaço, de forma que este estudo possa contribuir para medidas que colaborem para a melhoria do curso.

Apresentador: Adriele Lacerda Benevides

Orientador: Rosa Borges dos Santos

Título: TEXTO TEATRAL INFANTIL NA CONJUNTURA DA DITADURA MILITAR

A instauração da censura prévia às produções artísticas, prática instituída no período da ditadura militar no Brasil, buscou preservar valores, como: a ordem, a moral e os bons costumes, submetendo as produções literárias e dramáticas ao severo crivo dos censores. No cenário artístico brasileiro, em especial no teatro, essa medida possibilitou uma ampla utilização de um discurso metafórico, gerando um momento de grande criatividade para o teatro. Os textos dramáticos infantis, menos visados pela censura federal que as demais produções, veicularam, por vezes, por meio de metáforas, conteúdos contrários ao regime político, vindo também a sofrer cortes pelos órgãos censores, embora de uma forma mais branda em relação às produções voltadas ao público adulto. Os textos dramáticos direcionados ao público infantil foram tomados como objeto de investigação do subprojeto Edição e estudo do texto teatral infantil que se vincula ao projeto Edição e estudo de textos teatrais censurados no período da ditadura na Bahia (parte II), coordenado pela Profa. Dra. Rosa Borges. Neste trabalho, pretende-se expor sobre a constituição do acervo com os textos do teatro infantil no catálogo descritivo digital elaborado em pesquisa anterior por membros da Equipe Textos Teatrais Censurados (ETTC), e, a seguir, recortar, em textos selecionados, aspectos característicos das produções teatrais infantis no período da ditadura militar na Bahia, para uma breve leitura crítica, em perspectiva filológica.

Apresentador: Alan Nunes Machado Junior

Orientador: Rosa Borges dos Santos

Título: Textos teatrais infantis censurados na Bahia: recensão e estudo

A ditadura militar instaurada a partir de 1964, no Brasil, provocou mudanças no comportamento da sociedade, nos meios de comunicação, bem como nas diversas linguagens artísticas. Toda a produção artística e literária antes de ir a público passava por avaliação dos órgãos censores. Assim, qualquer assunto atinente às questões que ferissem "a moral, a ordem e os bons costumes", era sumariamente proibido. À Equipe Textos Teatrais Censurados (ETTC) interessam os textos produzidos na Bahia durante o período ditatorial; a este pesquisador couberam os textos de teatro destinados ao público infantil. Pretende-se, nesse trabalho, apresentar a metodologia utilizada para a construção do Catálogo Descritivo Digital para textos de teatro infantil, refletindo sobre a relação entre Filologia e novas tecnologias. Trata-se do resultado do subprojeto intitulado Textos Teatrais Infantis Censurados: edição e estudo. Para a construção do Catálogo Descritivo Digital, cumpriram-se as seguintes atividades: pesquisa dos dramaturgos que produziram teatro infantil na Bahia, no referido período; posterior digitalização dos textos, tratamento das imagens, conversão dos arquivos para o formato Portable Document Format (PDF); e elaboração de fichas catalográficas, contendo a referência, a descrição física e o resumo do conteúdo dos textos. Este trabalho contribui com os esforços para a construção de uma memória dramática baiana em um período conturbado de história recente. Por sua vez, a disponibilização do catálogo, em meio digital, possibilitará o acesso dos mais

Apresentador: Alexandre Carvalho Pitta

Orientador: Evelina de Carvalho Sa Hoisel

Título: As manhãs do feminino: representações da mulher em A Terceira Manhã

O projeto desenvolvido pelo bolsista, com o objetivo de ampliar o horizonte de reflexões acerca da escritora Cleise Furtado Mendes, propôs-se a se debruçar sobre o livro A Terceira Manhã. Diferentemente do último plano de trabalho, que teve como corpus a peça teatral Lábaro estrelado, esta etapa da pesquisa teve como foco um livro de contos, através do qual foram abordadas questões referentes à representação da mulher no cenário brasileiro. Para tanto, pretendeu-se examinar A Terceira Manhã, observando como, em alguns contos, reflexões, conceitos e pré-conceitos acerca da mulher são dramatizados e postos em conflito. Juntamente a isso, buscou-se analisar a estrutura dos contos de A Terceira Manhã, promovendo um estudo comparativo com textos dramáticos de Cleise Mendes já estudados na etapa anterior da pesquisa, com o propósito de apontar os trânsitos entre os gêneros narrativo e dramático, promovendo, portanto, a análise dos trânsitos discursivos que permeiam a produção discursiva de Cleise Furtado Mendes, já que suas concepções teórico-críticas sobre o drama atravessam os contos de A Terceira Manhã.

Apresentador: Amanda Soares Aleluia

Orientador: Celia Marques Telles

Título: CLASSIFICAÇÃO PRIMÁRIA DAS ABREVIATURAS NO LIVRO VELHO DO TOMBO

O LIVRO VELHO DO TOMBO do Mosteiro de São Bento da Bahia é um livro de teor jurídico com documentos que abrangem os séculos XVI, XVII, XVIII. Nos textos trasladados se pode encontrar um grande número de abreviaturas comuns em tais tipos de documentos. De acordo com o plano de trabalho: "Análise grafemático-fonética e estudo de abreviaturas em documentos do LIVRO VELHO DO TOMBO", o presente trabalho tem como objetivo o estudo das abreviaturas, que são formas reduzidas de uma determinada palavra, a fim de poupar espaço no suporte e tempo de escrita. No LIVRO VELHO DO TOMBO há uma grande variedade dessas formas sendo encontrado exemplos da maioria das classificações existentes, como as por suspensão, sigla e contração. Para exemplificação será utilizado o documento INSTRUMENTO DE CARTA DE SESMARIA, que vai do fôlio 169vº ao 171vº. Neste recorte foram seguiu das seguintes etapas: localização no fôlio, desdobramento da abreviatura, classificação da abreviatura e por fim, a junção com o recorte do fac-símile, sendo todo esse processo, característico à edição semidiplomática, que é o objetivo final do projeto. O presente trabalho tornará a leitura e a compreensão do texto algo mais fluente facilitando estudos futuros na área.

Apresentador: Ana Maria Silva Carmo

Orientador: Florentina da Silva Souza

Título: A literatura Afro-latina nos Estados Unidos

O presente trabalho é um recorte do projeto de iniciação científica intitulado Uma escrita afro-latina: Junot Díaz, que consiste em uma investigação da representação do imigrante afro-latino na obra Afogado, do referido autor. O escritor nasceu na República Dominicana, porém, desde a infância, reside nos Estados Unidos. Afogado revela as tensões entre os imigrantes latinos e a nação americana. A obra reflete sobre o espaço da diáspora para o afro-latino, estrangeiro em um país um reconhecidamente segregacionista que cria métodos para barrar a entrada de latinos em seu país. As narrativas que compõem a obra se alternam entre a República Dominicana e os Estados Unidos, com histórias de pessoas que de alguma forma têm sua vida afetada pelo ideal de vida americano. Os personagens construídos pelo autor sofrem com a sua falta de encaixe na sociedade, por estarem ligados a sua antiga pátria e por ter que viver em um país que os marginaliza, fazendo com que eles se apeguem ainda mais as suas raízes. A obra escolhida aponta reflexões sobre o espaço ocupado pelos imigrantes, mostrando das formas de resistência aos preconceitos vividos por eles na diáspora.

Apresentador: Andrea Beraldo Borde

Orientador: Mirella Marcia Longo Vieira Lima

Título: PG - Estudo sobre uma certa hierarquia amorosa: o amor segundo Nelson Rodrigues

Trabalhar com a obra de Nelson Rodrigues, um dos grandes precursores do Teatro Moderno Brasileiro, é se enveredar por um cenário que tem como pano de fundo as mudanças vivenciadas pela sociedade brasileira ao longo do século XX. Proveniente de uma família de jornalistas – seu pai era Mário Rodrigues, famoso jornalista criador do extinto jornal A Crítica –, Nelson Rodrigues se viu mergulhado desde cedo no mundo da redação jornalística e de tragédias que pululam seu imaginário de escritor. Dentre as produções de Rodrigues, a peça Vestido de Noiva, encenada pela primeira vez em 1943, é considerada como a introdutora de um novo modo de fazer teatro no Brasil. Além disso, trata-se de uma escrita insidiosa, permeada por ambivalências. Ao tempo em que se mostra reacionário, assumindo como sua, uma moral conservadora ainda muito presente no Brasil que se modernizava, Nelson é irônico e denuncia a falsidade desses padrões e a contradição entre a vida, como ela é, e o sistema de valores abstratos que, não conseguindo ultrapassar o discurso e a aparência das relações humanas, a elas empresta um caráter grotesco e pleno de hipocrisia.

O presente trabalho se utilizou do método dedutivo e procurou focalizar as representações do amor na peça Beijo no asfalto e no consultório sentimental Não se pode amar e ser feliz ao mesmo tempo, ambos de Nelson Rodrigues. O corpus de análise abrange discursos de naturezas diversas e busca-se tornar evidente como se dimensiona, na letra do autor, a visão de uma hierarquia contemplando variadas manifestações do

Apresentador: Antonio Marcos Pinto Coelho

Orientador: Luciano Rodrigues Lima

Título: Gênero, etnia e classe social nas narrativas contemporâneas de Aline França e A. S. Byatt

A questão da representação na literatura passa, no espaço do saber contemporâneo, por uma revisão de seus modos de construção, suas formas de representar. Inserida nesse contexto, a literatura, atravessada por uma reflexão crítica acerca dos espaços e vozes sociais, demarca um lugar de desestabilização das formas de representação do outro. Investigar, então, noções de gênero, etnia e classes sociais nessas narrativas, por via comparativa, em meio às produções teóricas dos estudos culturais, pós-coloniais e da subalternidade, a pesquisa se encaminha pela perspectiva do diálogo com outras áreas do saber, como pressupostos teóricos para o estudo. Nesse sentido, selecionam-se, aqui, duas escritoras contemporâneas, mulheres, Aline França e A. S. Byatt, buscando identificar pontos de convergência e divergência entre as obras *Negão Dony* (1978) e *A Mulher de Aleduma* (1981), da primeira, e dos romances *Possession* (1991) e *Angels and insects* (1994), da segunda.

Apresentador: Barbara Conceicao de Brito

Orientador: Alvanita Almeida Santos

Título: THE CLOSER: UM OLHAR SOBRE A MULHER CONTEMPORÂNEA

No presente artigo proponho realizar uma discussão sobre as mulheres na contemporaneidade. Debruço-me sobre uma investigação e reflexão acerca do papel exercido por elas em atividades que, até certo momento na história da humanidade, eram desempenhadas pelos homens. Como objeto de pesquisa, usarei a série de investigação policial norte-americana *The Closer*. Neste seriado, atendo-me especificamente, em Brenda Johnson, personagem que mais me interessa para o estudo de representação da mulher. Primeiramente por ser mulher, depois, por ser delegada e chefe de polícia, vinda do esquadrão de perícia-criminal de Atlanta. Procuro discutir, através da série, a relação entre os gêneros e como a mulher que assume determinadas atividades que sempre foram rotuladas como do homem, consegue se adaptar nestes meios sem deixar de levar em consideração a sua identidade feminina. Justifico a importância deste trabalho, considerando que as séries de televisão foram e, pelos índices de audiência, continuam sendo um produto cultural bastante consumido, servindo de modelos de comportamento para os sujeitos. No caso desta presença das mulheres, observo que pode haver uma influência para as adolescentes e jovens, pensando nas profissões comumente escolhidas por elas, nas decisões sobre carreira. Para fundamentar minhas reflexões usarei os estudos de Stuart Hall, sobre identidade, Maria Consuelo Cunha Campos, sobre as relações entre os gêneros e Joan Scott sobre a categoria de gênero.

Apresentador: Barbara Cristina dos Santos

Orientador: Eliana Paes Cardoso Franco

Título: A CONSTRUÇÃO DE UM BANCO DE DADOS DE FILMES AUDIODESCRITOS E DE UM MODELO PARA ANÁLISE DE ESTRATÉGIAS DISCURSIVAS DO GÊNERO

A pesquisa desenvolvida pelo grupo TRAMAD (Tradução, Mídia e Audiodescrição) tem como objetivo o refinamento de um modelo de audiodescrição por meio da análise das estratégias discursivas de filmes audiodescritos. Pretende-se, a partir do estudo de DVDs de filmes audiodescritos em diferentes países, um mapeamento das principais estratégias discursivas adotadas pelos audiodescritores, para, em seguida, compará-las com o modelo de audiodescrição praticado pelo TRAMAD, com o objetivo último de identificar possíveis ajustes para o refinamento do modelo atual desenvolvido pelo referido grupo de pesquisa. Para isto, será realizada a catalogação da DVDteca do TRAMAD com filmes audiodescritos e disponíveis no mercado brasileiro, português, britânico, americano e espanhol. Posteriormente serão transcritas as audiodescrições em língua portuguesa e inglesa para o início da formação de um banco de dados de roteiros audiodescritos. Depois será formulado um modelo de análise descritiva das estratégias discursivas das audiodescrições, seguida da aplicação do modelo de análise ao corpus. De posse dos resultados dessa análise, será feita a comparação das estratégias discursivas aplicadas no corpus com as estratégias discursivas praticadas atualmente pelo grupo TRAMAD, visando posterior ajuste e refinamento do

Apresentador: Bruno de Almeida dos Santos

Orientador: Elizabeth Santos Ramos

Título: Shakespeare visita o anime

A pesquisa teve como objetivo analisar como as relações de poder do texto dramático "Romeu e Julieta" (século XVI), de William Shakespeare, foram ressignificadas para o cenário nipônico contemporâneo, mais notadamente na animação japonesa "Romeo x Juliet" (2006), de Reiko Yoshida, de maneira a atentar como a tradução, mais especificamente a intersemiótica, viabiliza o acesso de um público heterogêneo a uma obra canônica mediante sua atualização. Além disso, conjugando as questões de acessibilidade e atualização de textos canônicos decorrentes do processo tradutório, o estudo buscou verificar a relevância de se traduzir um texto, sobretudo no que tange à suplementação do texto de partida, a fim de comprovar a ideia de que toda tradução atribui novos significados a uma mesma obra, porquanto o tradutor é um indivíduo ímpar, singular, que desloca espacial e temporalmente um texto. A análise permitiu observar diversas categorias de poder existentes tanto na obra de William Shakespeare, quanto na tradução nipônica, tais como: a hierarquização político-social, a natureza humana e a luta pelo lugar de poder. Leituras e discussões de textos que versam acerca do poder em suas múltiplas facetas, aliadas à discussão sobre o dramaturgo inglês na Ásia (mais detidamente no Japão), nortearam a pesquisa, servindo de base para a consolidação do aprendizado. Foi possível depreender o seguinte: que a tradução da obra renascentista para o anime potencializa pontos de sua obra-fonte, ao mesmo tempo em que extrapola e inova, adicionando elementos

Apresentador: Caius Marcellus do Nascimento

Orientador: Sergio Barbosa de Cerqueda

Título: Contes de village: uma mistura de tradição e inovação, de absurdo e bom senso, de humor e de sentimentos

O presente estudo discute a herança cultural canadense francesa na estruturação dos contos da coletânea "Contes de Village" de autoria de Fred Pellerin, levando em consideração o valor dos lieux de mémoire [lugares da memória] por eles assumidos na narrativa. Partindo da problemática diferenciação entre conto maravilhoso [ou conto simples] e conto artístico, e procurando reconhecer onde a voz da autoria intervém na construção de uma artisticidade que, não obstante, reverencia a função retransmissora dessa mesma voz, a presente reflexão tenta distinguir também os elementos tomados de empréstimo à oralidade e à música, dois modos de expressão que, no estilo do autor, são tão privilegiados quanto se apresentam estreitamente ligados, além de investigar os indícios de como a articulação formal dos elementos textuais e a modulação das personagens se fazem a partir dessas premissas. As referências literárias de matriz francesa assim como os mitos e arquétipos da cultura popular atualizados nessa escritura são igualmente estudados, no esforço de compreender os processos que a fazem transitar entre o rememorado e o reinventado pela arte. Alguns temas e motivos são identificados, e sua relevância na constituição de objetos investidos do afeto da comunidade referenciada pelo autor – justamente, os lugares de memória – é apreciada.

Apresentador: Carla Ceci Rocha Fagundes

Orientador: Rosa Borges dos Santos

Título: O Acervo de textos da imprensa baiana relativos ao teatro e à censura no período da ditadura

Neste trabalho pretende-se apresentar os resultados alcançados na realização do subprojeto O Acervo de textos da imprensa baiana relativos ao teatro e à censura no período da ditadura, vinculado ao projeto Edição e estudo de textos teatrais censurados no período da ditadura na Bahia. Durante o ano da pesquisa, objetivou-se a produção de um catálogo descritivo digital, com textos de imprensa relativos ao teatro e à censura na Bahia no período da ditadura, atividade que terá prosseguimento em outros Planos de Trabalho. O catálogo descritivo digital compõe-se de matérias jornalísticas que se encontram em acervos públicos e privados. Propõe-se evidenciar a metodologia empregada para o exercício da prática filológica, a saber: organização, descrição e resumo das matérias jornalísticas, previamente coletadas entre os anos de 2007 e 2009; elaboração de ficha catalográfica para registro das informações extraídas dos jornais. Selecionaram-se os jornais: A Tarde, Correio da Bahia, Diário de Notícias, Jornal da Bahia e Tribuna da Bahia. Os textos de imprensa, veiculados no período da ditadura militar na Bahia, representam importantes documentos, que, enquanto publicação periódica, constituem-se instrumentos de leitura da realidade cultural, política e artística de determinada sociedade. Deste modo, a organização dos textos da imprensa baiana em um arquivo, estabelece-se como uma atividade importante e necessária à preservação do patrimônio cultural e à consulta de pesquisadores. No campo da Filologia, tais textos são tomados como paratextos para a prática

Apresentador: Debora Thamine Leite de Carvalho

Orientador: Rosa Borges dos Santos

Título: A NATUREZA DOS CORTES EM TEXTOS DO TEATRO BAIANO: UM ESTUDO PRÉVIO

RESUMO: Os textos produzidos para o teatro baiano trazem marcas explícitas da ação do Serviço de Censura. Neles, registram-se os carimbos com as seguintes inscrições: CORTE e COM CORTES; outras vezes, têm-se uma anotação manuscrita com a palavra "corte" ao lado da palavra ou trechos cortados. Todos os cortes são também identificados no Certificado de Censura emitido na etapa final de julgamento quanto à encenação da peça. Propõe-se, neste trabalho, tecer algumas considerações sobre a prática censória, a partir da análise de cortes feitos por censores em textos teatrais produzidos na Bahia, no período da Ditadura Militar. Nessa época, a produção teatral do país, assim como a baiana, era submetida aos órgãos de censura, à Divisão de Censura de Diversões Públicas do Departamento de Polícia Federal, em Brasília, onde os textos eram liberados, vetados parcialmente, com cortes e outras restrições, ou totalmente. Nesse sentido, realizar-se-á o levantamento dos textos teatrais censurados que apresentam cortes, visando identificar, classificar e analisar os mesmos, conforme natureza social, política, religiosa ou moral. No campo da filologia, pretende-se ler a censura, por meio de algumas atividades: identificar os cortes nos textos teatrais censurados, digitalizar as passagens que trazem os cortes, realizar a transcrição dos mesmos e, por fim, categorizar os cortes para posteriores estudos.

Apresentador: Diandra Sousa Santos

Orientador: Elizabeth Santos Ramos

Título: O PODER DA MULHER E SOBRE A MULHER EM UMA RELEITURA BRASILEIRA DE AS ALEGRES COMADRES DE WINDSOR

A pesquisa realizada analisou o processo de tradução do texto dramático "As Alegres Comadres de Windsor" de William Shakespeare no filme brasileiro dirigido por Leila Hipólito e lançado em 2003. O objetivo foi identificar as relações de poder que permeiam o texto dramático e a forma como tais relações são reconfiguradas na releitura cinematográfica.

Para isso, foi realizada a leitura da peça, seguida da análise do filme. Os aspectos re-significados foram identificados e analisados, levando em conta a teoria estudada e discutida durante as reuniões do grupo.

O principal ganho da pesquisa empreendida foi o maior entendimento adquirido acerca do processo tradutório, sendo a tradução entendida como o resultado da interpretação do tradutor, no caso a diretora/roteirista implicando, portanto, a possibilidade de múltiplas leituras, todas (des) hierarquizadas, de uma mesma obra. Além disso, o estudo específico de uma temática possibilitou a análise prática e específica de como o processo de tradução ocorre em uma tradução intersemiótica.

Apresentador: Egberto Guimaraes Seixas

Orientador: Maria de Fatima Maia Ribeiro

Título: Trânsitos e trocas culturais entre Portugal e África na obra de António Lobo Antunes.

Lobo Antunes, em *As Naus*, conduz a narrativa para um terreno de incertezas, em que se chocam os lugares e os tempos, convocando o leitor a repensar esses núcleos tão supostamente ordenados, reajustando-os sob outra ordem. A presente pesquisa examinou, na obra supracitada, os elementos que identificassem os paralelismos e conexões culturais entre Portugal e os Países Africanos de Língua Oficial Portuguesa (PALOP), destacando as relações entre a metrópole e as colônias a partir dos sujeitos interligados a essas esferas, compreendendo, assim, através de seus traumas e sequelas, o colonialismo enquanto processo desencadeador de trânsitos físicos e culturais. O trajeto desenvolvido na pesquisa orientou-se pela devida importância das obras do escritor português no âmbito dos debates socioculturais, desde as relações colonialistas às neoimperialistas, nos convocando a repensar os processos de instituições hegemônicas culturais. Através de exames das abordagens correntes nos estudos sobre culturas contemporâneas, assim como aproximações com os discursos sociológicos, historiográficos e literários, o presente estudo baseou-se nos elementos da literatura comparada, buscando estabelecer as devidas conexões propostas. Alimentando, assim, um corrente debate sobre cultura contemporânea, numa tentativa de reorganizar os parâmetros estabelecidos, problematizando os critérios para a seleção dos "valores universais", através do desenvolvimento do pensamento crítico acerca das questões exploradas.

Apresentador: Elton Linton Oliveira Magalhaes

Orientador: Sandro Santos Ornellas

Título: PG - PAULO LEMINSKI E A QUESTÃO DO SUJEITO NA CONTEMPORANEIDADE

Fruto de um trabalho de mestrado ainda em desenvolvimento pelo Programa de Pós-Graduação em Literatura e Cultura da UFBA, que se iniciou em 2011, este artigo visa analisar, de forma ainda parcial, alguns aspectos da lírica do intelectual curitibano Paulo Leminski. Partindo de bases teóricas que estudam o Sujeito moderno e pós-moderno, este trabalho buscará identificar nos livros “Caprichos e Relaxos”, “Distraídos Venceremos” e “La vie En Close” um possível apagamento do sujeito lírico assim como detectar de que forma podemos encontrar também aí um deslocamento. A partir das influências provenientes das correntes modernistas e, principalmente, concretistas, buscaremos analisar de que forma o tradicional eu-lírico se dissipa nos livros citados.

Apresentador: Emi da Costa Machado Pinheiro

Orientador: Luciene Almeida de Azevedo

Título: A figura do autor na contemporaneidade

Este trabalho parte da hipótese de que o autor renasce, após sua morte, no final dos anos 1960, no contexto da contemporaneidade. Consideramos que as novíssimas mídias (mais especificamente a internet) são potencializadoras da exposição de si, o que implica, para os nossos pressupostos, na ficcionalização do eu. Minha investigação diz respeito à observação de uma ficcionalização da figura do autor, às vezes levada a cabo pelo próprio autor. Para tanto, selecionei o autor de prosa contemporânea Santiago Nazarian, a fim de observar os trânsitos entre a construção de uma figura de autor na internet (blog, twitter, myspace e facebook) e a construção de sua obra literária.

Apresentador: Fernanda Pinheiro Pedrecal

Orientador: Elizabeth Santos Ramos

Título: Shakespeare vai ao Planeta Proibido

O trabalho de pesquisa desenvolvido teve como objetivo analisar de que maneira ressignificações de obras literárias para o cinema contemporâneo, através da tradução intersemiótica, constituem uma forma de popularizar e tornar mais acessíveis obras canônicas, oferecendo material para a investigação e análise das infinitas possibilidades de interpretações e escolhas de um tradutor, na construção de novos significados e representações, suplementando e atualizando o texto de partida. O estudo desenvolveu, ainda, uma temática específica – a análise das relações de poder existentes na obra shakespeareana – permitindo o entendimento, na prática, dos processos de deslocamento e ressignificação, resultantes do trabalho de interpretação do tradutor/diretor.

A pesquisa realizada fez parte do projeto “Shakespeare passeia pela contemporaneidade”, existente desde 2006, com o objetivo de analisar os traços de deslocamento e atualização de peças de William Shakespeare para o cinema contemporâneo. Em 2010-11, o grupo de pesquisa envolvido no projeto concentrou seus estudos nas releituras cinematográficas feitas das relações de poder criadas pelo dramaturgo inglês. Assim, de acordo com o proposto, o trabalho “Shakespeare vai ao Planeta Proibido” buscou analisar os traços de deslocamento e atualização das relações de poder, da peça “A Tempestade” (1611), de William Shakespeare, no filme “Planeta Proibido” (1956), dirigido por Fred McLeod Wilcox.

Apresentador: Flavia Daianna Calcabrine Vicente

Orientador: Celia Marques Telles

Título: PG - SELEÇÃO DOS TOPÔNIMOS NO LIVRO VELHO DO TOMBO

Informa-se sobre o estudo toponímico (estudo da designação de nomes de lugares) desenvolvido no Projeto para mestrado na Linha de Filologia Textual do Programa de Pós-graduação em Língua e Cultura da Universidade Federal da Bahia intitulado O LIVRO VELHO DO TOMBO: de Sergippe a Tituapara. A edição semidiplomática dos manuscritos com registros dos séculos XVI, XVII, XVIII do LIVRO VELHO DO TOMBO do Mosteiro de São Bento da Bahia realizada pelo Projeto de pesquisa EDIÇÃO SEMIDIPLOMÁTICA DO LIVRO VELHO DO TOMBO do Mosteiro de São Bento da Bahia – segunda etapa, do Programa de Crítica Textual do Instituto de Letras da Universidade Federal da Bahia oferece o corpus da presente pesquisa. Os topônimos registrados nesses manuscritos são importantes vestígios da língua e da cultura pertencentes aos estratos humanos que participaram da formação do povo baiano durante o período da colonização. A seleção e a organização dos topônimos para análise é o enfoque do presente artigo. Apresentam-se, então, os resultados do levantamento dos locativos, a classificação e as técnicas utilizadas para ordenamento desses nomes. A classificação utilizada segue a proposta taxionômica de Maria Vicentina do Amaral Dick que distribui em 26 taxes as causas motivadoras dos designativos geográficos. À classificação precede uma pesquisa bibliográfica e etimológica, que trazem informações que serão organizadas em fichas toponímicas. O recorte para análise dos topônimos é representado pela extensão espacial entre os pontos geográficos

Apresentador: Gabriela Fernandes de Carvalho

Orientador: Sandro Santos Ornellas

Título: POETA BOM É POETA MORTO? FERREIRA GULLAR, O POETA E A IMAGEM PÚBLICA

Por volta de 1975, em ocasião do lançamento do Poema Sujo, Vinícius de Moraes escreveu que Ferreira Gullar era “o último grande poeta brasileiro”. Em 2010 ao completar 80 anos, Gullar lança o livro de poemas Em alguma parte alguma e ganha o prêmio Camões – maior premiação em língua portuguesa – pelo conjunto da obra. Já considerado na maturidade dos seus versos, o poeta foi presença constante na mídia brasileira no último ano, o que, de certa forma, fez com que ele se aproximasse do grande público. Como escrever uma poesia dita de “qualidade” e alcançar a chamada “massa”? Quem escolhe se um artista vai ou não fazer sucesso? Propomo-nos a pensar quais contornos circundam a consagração desse poeta. As fronteiras que separam (ou unem) o artista – com toda a atmosfera de nobreza intelectual que o cerca – de uma imagem midiática. Para discutir tais questões, processos e terminologias como erudito X popular, global X local, cultura da elite X cultura de massa serão pensados a partir do olhar de pensadores como Andreas Huyssen, Nestor Garcia Canclini, Beatriz Sarlo e Leonor Arfuch. Para tal trabalho, confrontaremos as aparições públicas do autor nos últimos cinco anos com as poesias do livro Em alguma parte alguma.

Apresentador: Gabriela Maciel de Albuquerque

Orientador: Dante Eustachio Lucchesi Ramacciotti

Título: A Variação na Concordância Nominal no português Afro-Brasileiro: abordagem mórfica

Este trabalho foi desenvolvido com o objetivo de analisar a marcação variável do plural em cada constituinte flexionável do SN na fala da comunidade rural afro-brasileira de Cinzento, localizada no município de Planalto, estado da Bahia, com base nos princípios teórico-metodológicos da Sociolinguística Variacionista. Assim, a variável dependente da análise foi a marcação do plural em cada constituinte do SN (As coisa). Para descrever o encaixamento dessa variável na estrutura lingüística, foram definidas como variáveis estruturais: a) a posição linear do constituinte; b) a posição linear do constituinte com referência ao núcleo; c) classe gramatical do constituinte; d) saliência fônica; e) marcas precedentes ao elemento nominal analisado; e) tonicidade. E para analisar o encaixamento social da variável dependente, foram consideradas algumas variáveis sociais: a) sexo; c) faixa etária; d) estada fora da comunidade; e) escolaridade. De acordo com os resultados apresentados pelo programa VARBRUL, no plano da estrutura lingüística, a marcação é feita quase que de forma categórica na primeira posição do SN (Essas coisa/Os moradô), tendo uma queda nas outras posições. Ficou evidente que os falantes fazem mais marcação de plural nas palavras com flexão mais saliente (animal/animais), enquanto que as variáveis paralelismo e tonicidade não se mostraram relevantes.

Apresentador: Gersica Alves Sanches

Orientador: Alicia Duha Lose

Título: PG - Acervo pessoal de Dom Timóteo Amoroso Anastácio

Esta pesquisa realizou a inventariação do acervo pessoal de D. Timóteo Amoroso Anastácio, a digitalização, a transcrição e a edição dos sermões selecionados. A necessidade de empreender um estudo sobre o acervo pessoal de D. Timóteo Amoroso advém do fato deste monge ser um dos expoentes de um discurso dissonante que luta pela defesa dos Direitos Humanos, nos dois momentos autocráticos vivenciados pelos brasileiros no século XX. Assim, esta pesquisa visou trazer à baila as primeiras impressões e os resultados das atividades filológicas empreendidas com tal acervo, cabendo, portanto, descrever o acervo pessoal de D. Timóteo – que contém textos manuscritos, datiloscritos e impressos, de cunho religioso, político (na acepção de Bobbio, 1998), histórico e científico, esboços de homilias, sermões, conferências, sem contar nos registros de suas memórias e reflexões pessoais que evidenciam o seu pensamento religioso e político –, localizá-lo histórica e socialmente, e, por fim, editar os textos selecionados.

Apresentador: Gleiciele da Silva Oliveira

Orientador: Jose Henrique de Freitas Santos

Título: LITERATURA E MULTIMODALIDADE NA CENA HIP HOP

O presente trabalho, através de uma pesquisa de campo, traz uma discussão sobre as manifestações literárias e multimodais encontradas na cultura Hip Hop, com base em um mapeamento de textos literários e não literários desenvolvidos pelos seus agentes. Para exemplificar as suas construções poéticas, bem como analisar os seus discursos e as influências que potencializam, trabalhou-se com os textos multimodais do grupo de rap Opanijé, do livro A Rima Denuncia, do rapper GOG, e do fanzine Povo: literatura hiphopiana, organizado pelo grafiteiro Emol. Identificou-se que estas produções apresentam-se como ferramentas que auxiliam os leitores-ouvintes na construção de um olhar crítico em relação a questões raciais, identitárias, socioculturais e literárias, além de estimular práticas e escritas multimodais.

Apresentador: Jaciara Santos Nascimento

Orientador: Jose Henrique de Freitas Santos

Título: A ESCRITA ANCESTRAL NA LITERATURA-QUILOMBO

Entendendo a ancestralidade como a marcação cultural afrodescendente através da “inserção ancestral, baseada nos princípios de existência genérica a nível social”, analisaremos as obras Batuque de Tocaia de Cuti e o CD Em primeira mão do grupo SimplesRap’ortagem, escritas que tematizam de forma singular esta ancestralidade. Discutiremos o papel dessas inscrições como quilombo pós-moderno através do recurso da alegoria, aspecto fundamental para a configuração de uma literatura que, neste trabalho, é compreendida como adjá, instrumento que evoca os orixás à terra. Para a realização deste trabalho utilizaremos as discussões de Florentina Souza e Eduardo Oliveira.

Apresentador: Jádison Rodrigues Coelho

Orientador: Maria de Fatima Maia Ribeiro

Título: Uma visão do discurso de Caetano da Costa Alegre, em "Versos"

Caetano da Costa Alegre é um poeta são tomense, negro, que estampa em seus poemas e prosas, através do mecanismo antitético, o choque racial vivido em Lisboa, onde estudou medicina. O livro "Versos" (1916), publicado após a sua morte nos revela uma voz sofrida, marcada pelas questões raciais, além dos traços de uma nostalgia a São Tomé, que é o lugar onde viveu até os dezoito anos de idade. Partindo desses pressupostos, este trabalho pretende analisar algumas das produções poéticas do autor, que estão presentes no seu único livro, "Versos". Essa análise nos permite pensar na configuração do discurso costa alegrense numa sociedade etnocêntrica do século XIX.

Apresentador: Jamille Maria Nascimento de Assis

Orientador: Rachel Esteves Lima

Título: PG - Se meu cair, eu que aprenda a levitar: a música na produção crítica de José Miguel Wisnik

Este trabalho pretende analisar como o crítico e músico José Miguel Wisnik aborda em sua obra a manifestação musical dentro do complexo contexto da cultura. Para tanto, o método utilizado foi o de análise de alguns trabalhos escolhidos por serem mais centrados no objeto música dentro da vasta produção intelectual de Wisnik. O corpus é composto pelos livros O coro dos contrários: a música em torno da Semana de 22, O som e o sentido: uma outra história das músicas e dos ensaios "O minuto e o milênio ou Por favor, professor, uma década de cada vez", "A gaia ciência: literatura e música popular no Brasil" e "Cajuína Transcendental". Ora discutindo sobre a música clássica, ora sobre a música popular comercial, o crítico tenta mapear as produções musicais em interação com o social de forma sincrônica e diacrônica. Por ter formação em música clássica, ele utiliza de seus conhecimentos em teoria musical para ampliar os sentidos dos sons. Além disso, técnicas de leituras textuais, como o close reading, aplicados, geralmente em textos, servem de subsídio para a interpretação das letras de canção. Diante disso, entende-se que as lógicas formalistas estão em intenso diálogo com leituras antropológicas na forma como Wisnik produz reflexões. Por isso, flutuando entre diversas teorias, usando-as em forma de suplemento e ampliando o seu repertório, o crítico assume papel ambíguo de sujeito fragmentado, em consonância com a pós-modernidade.

Apresentador: Jaqueline Carvalho Martins de

Orientador: Alicia Duha Lose

Título: PG - EDIÇÃO E EDITOR: O FUNDO DOCUMENTAL DOS D'ÁVILA NOS LIVROS DE TOMBO DO MOSTEIRO DE SÃO BENTO DA BAHIA:

Dentre os numerosos documentos salvaguardados no Mosteiro de São Bento da Bahia estão os Livros do Tombo, uma coleção de registros que atestam e precisam a tradição medieval de doação de bens por parte das famílias locais entre os séc. XVI e XVIII. O trabalho ora apresentado, panorama do projeto que está em fase final de execução, integra a pesquisa em nível de mestrado, intitulada Por uma trajetória dos D'Ávila através dos Livros de Tombo do Mosteiro de São Bento da Bahia: edição digital e estudo filológico, desenvolvida sob orientação da Profa Dra Alicia Duhá Lose. Objetiva-se contribuir para a ampliação de matéria-prima para estudos que tenham interesse em textos, oferecendo a reunião dos documentos registrados nos três primeiros volumes da coleção dos Livros de Tombo do Mosteiro de São Bento da Bahia referentes a Garcia D'Ávila e seus descendentes por meio de uma edição digital de caráter conservador, acompanhada de índice onomástico e lista das abreviaturas presentes no corpus, além de estudos que visam a caracterizar o texto editado sob aspectos linguísticos e extralinguísticos, com o intuito de se chegar à discussão de tais análises como relevantes para o próprio fazer filológico.

Apresentador: Joao Batista Fernandes Filho

Orientador: Maria de Fatima Maia Ribeiro

Título: Margens, Errância e Metáfora na poesia de Sebastião Alba (Portugal/Moçambique/Ruas lusitanas)

Leitura das metáforas do deslocamento e da errância na poesia de Sebastião Alba, poeta português-africano, que nasceu em Braga, em 1940, e em 1949 foi para Moçambique, com os pais, onde viveu até 1983, quando então retornou a Portugal. Passou, então, a viver como morador de rua, todavia, produzindo uma poesia que transcende essa condição. Tal atitude coloca, novamente, em pauta a discussão do despojamento do sujeito face ao pragmatismo socioeconômico da vida pós-moderna. A partir de um entendimento da tensão entre trânsito e margem, presente na poesia de Alba, trabalha-se com a complexidade dos reflexos de uma subjetividade estética que se entrecruza com as vivências do autor, porém, sem adotar o tom confessional ou panfletário.

Apresentador: Jucilene Ferreira Cerqueira

Orientador: Jose Henrique de Freitas Santos

Título: A ESCRITA ANCESTRAL NA LITERATURA-QUILOMBO

Entendendo a ancestralidade como a marcação cultural afrodescendente através da “inserção ancestral, baseada nos princípios de existência genérica a nível social”, analisaremos as obras Batuque de Tocaia de Cuti e o CD Em primeira mão do grupo SimplesRap’ortagem, escritas que tematizam de forma singular esta ancestralidade. Discutiremos o papel dessas inscrições como quilombo pós-moderno através do recurso da alegoria, aspecto fundamental para a configuração de uma literatura que, neste trabalho, é compreendida como adjá, instrumento que evoca os orixás à terra. Para a realização deste trabalho utilizaremos as discussões de Florentina Souza e Eduardo Oliveira.

Apresentador: Kathiuscia Santos de Brito

Orientador: Alvanita Almeida Santos

Título: O homem que desafiou o diabo – As incessantes pelejas de um cabra da peste

Este trabalho pretende apresentar uma análise das imagens de alguns elementos da cultura popular contemplados no filme “O homem que desafiou o diabo”, uma produção de 2007, dirigida por Moacyr Góes e inspirada no romance “As pelejas de Ojuara- O homem que desafiou o diabo”, de Nei Leandro de Castro. Busca-se identificar a forma com que a cultura popular é acionada para construir uma imagem de herói nordestino movido por cachaça e mulher que, nesta produção cinematográfica, é representado através do personagem Ojuara. Observa-se, no filme, o intuito de construir uma imagem de Nordeste e de Ojuara como “o cabra da peste” destemido, desbravador. O método utilizado para esta abordagem consistiu em analisar algumas concepções apresentadas por Durval Muniz de Albuquerque Jr. (2006) a respeito da invenção do Nordeste, para compreender algumas questões que podem ser discutidas através deste personagem, a saber, o heroísmo popular, a “macheza”, a valentia e a comicidade. Constatamos que os elementos da cultura popular presentes no filme “O homem que desafiou o diabo” serão ora representações dos adversários enfrentados por Ojuara, ora armas de que esse herói se vale para vencer os desafios que lhes são impostos ao longo de suas aventuras. Além disso, pude compreender a forma com que esta produção reforça alguns estereótipos, sobretudo o de nordestino como o “cabra da peste”.

Apresentador: Lais de Pinho Dias

Orientador: Rachel Esteves Lima

Título: PG - A face intelectual de um crítico

O trabalho visa ao estudo da atuação intelectual de Luiz Costa Lima, a partir da análise comparativa de dois textos principais: "O sistema intelectual brasileiro", de 1976, e "Da existência precária: o sistema intelectual brasileiro", de 1981, priorizando-se, além do enfoque dos textos autobiográficos por ele produzidos (memorial, depoimentos, entrevistas, etc.), a contraposição com outros intelectuais brasileiros que abordam a temática. A pesquisa incorpora os princípios da crítica biográfica, compreendida como uma nova alternativa metodológica propiciada pela abertura teórica decorrente do que se convencionou chamar de "guinada subjetiva" nos estudos humanísticos, assim como do enfraquecimento dos limites disciplinares, atentando para os trânsitos e deslocamentos de conceitos e lugares e observando a interface obra/vida, a figura do autor, seu lócus de enunciação e sua prática, não apenas enquanto escritor ou crítico, mas também enquanto intelectual que intervém em seu campo de atuação e na esfera sócio-política, de modo geral. Conforme observa Eneida Maria de Souza (2007, p. 105), a partir dessa proposta, que "desloca o lugar exclusivo da literatura como corpus de análise e expande o feixe de relações culturais", constroem-se a figura do escritor e a do intelectual – "entidades que se caracterizam não só pela assinatura de uma obra, mas que se integram ao cenário literário e cultural recomposto pela crítica biográfica" (2007, p. 110). O retorno do sujeito à esfera dos estudos literários e humanísticos recupera a opção pelo ensaio como forma privilegiada para a

Apresentador: Leonardo Campos Cerqueira

Orientador: Rachel Esteves Lima

Título: O Brasil no cinema estrangeiro: os estereótipos em Sabor da Paixão

Este trabalho versa sobre as imagens do Brasil na mídia contemporânea estrangeira, em especial, a produção cinematográfica. Nesta comunicação, discutiremos os clichês e estereótipos sobre o Brasil em Sabor da Paixão, de Fina Torres. O primeiro ângulo a iluminar é a estrutura fílmica repleta de imagens cristalizadas sobre os itens culturais que habitam o imaginário estrangeiro: a religião, a terra do carnaval e das festas sem fim. No mesmo segmento, analisamos a sensualidade da mulher brasileira, encontrada na protagonista Isabela, arquétipo da mulher baiana construído com sagacidade pela literatura de Jorge Amado. Nesta sequência de ascendente importância, pretende-se discutir como alguns filmes produzidos no século XX colaboraram com a cristalização destas imagens do povo brasileiro na produção cultural estrangeira. Para iluminar as questões mais específicas sobre o tema explorado, temos como base a tessitura teórica de Homi Bhabha e Douglas Kellner, representantes dos Estudos Culturais e as ideias desenvolvidas em Psicologia social dos estereótipos, de Marcos Emmanoel Pereira. Para uma análise mais pormenorizada, traçaremos um breve histórico das produções que apresentam o Brasil no viés das distorções da cultura da mídia estrangeira, tomando como embasamento teórico o livro tese O Brasil dos Gringos: Imagens do Cinema, de Tunico Amâncio e o documentário Olhar estrangeiro, da jornalista e diretora de cinema Lucia Murat.

Apresentador: Leonardo Raposo de Alencar

Orientador: Mirella Marcia Longo Vieira Lima

Título: O papel da memória na fortuna crítica de Milton Hatoum

Visando a ampliar o estudo da memória como elemento ativo na composição do universo representado no romance Relato de um certo Oriente (Milton Hatoum, 1989), este estudo propôs revisar parte das obras críticas que destacaram o memorialismo presente no romance. Tal revisão teve duas diretrizes: o levantamento dos alicerces teóricos de cada leitor crítico e a análise de seus percursos de leitura.

Apresentador: Liliam Carine da Silva Lima

Orientador: Rosa Borges dos Santos

Título: O Arquivo dos textos teatrais censurados na Bahia

O subprojeto O Arquivo dos textos teatrais censurados na Bahia vinculado ao projeto Edição e estudo de textos teatrais censurados no período da ditadura na Bahia teve como objetivo organizar os textos teatrais produzidos no período da ditadura militar recolhidos de acervos públicos e privados. Para tanto, elaborou-se um catálogo descritivo digital, fundamentando-se nos suportes teórico-metodológicos da Crítica Textual e da Arquivística, ocupando-se do resgate, preservação e divulgação desses textos, relevantes para o conhecimento da produção dramática produzida, na Bahia, e, principalmente, para pesquisas posteriores no âmbito não só da Filologia, mas também da Literatura, Linguística, História e Teatro. Pretende-se, nessa comunicação, fazer uma leitura crítica, em perspectiva filológica, das atividades que foram desenvolvidas para a execução do catálogo, a saber: pesquisa sobre os autores que produziram na Bahia no período militar, localização dos textos que estão salvaguardados em três acervos distintos – Espaço Xisto Bahia, Teatro Vila Velha e Escola de Teatro da Universidade Federal da Bahia, além de textos de acervos privados, como de Armindo Bião e Nivalda Costa; organização, descrição, resumo, criação do sistema de identificação, tratamento das imagens e posterior transformação para PDF. Desta forma, a organização do catálogo descritivo digital visa não somente a inventariar textos teatrais de autores que produziram na Bahia no período da ditadura militar, como também preservar tais documentos da degradação do tempo, do

Apresentador: Lissandra dos Santos Silva

Orientador: Evelina de Carvalho Sa Hoisel

Título: Literatura, outras artes e teoria crítica: limiares

O subprojeto: Literatura, outras artes e teoria crítica: limiares, vinculado ao projeto coletivo - O escritor e seus múltiplos: migrações, visa analisar a obra "retrato desnatural: (diários – 2004 a 2007) – ficção", de Evando Nascimento. Este trabalho tem como foco de abordagem as relações entre literatura e outras artes, a partir do recorte dos textos da seção microensaios de "retrato desnatural (diários – 2004 a 2007) - ficção", em confronto com o livro de ensaios "Ângulos: Literatura & outras artes – Ensaios" – do referido autor. O trabalho pretende verificar como estas relações – literatura e outras artes - são estabelecidas no conjunto de textos estudados e em que medida constituem um traço do pensamento teórico-crítico do autor Evando Nascimento.

Apresentador: Livia Borges Souza Magalhaes

Orientador: Alicia Duha Lose

Título: PG - O livro de Crônicas do Mosteiro de São Bento da Bahia

Cunhado em 1914 com o objetivo de registrar, segundo consta na Nota de Abertura, os fatos ocorridos no Mosteiro de São Bento da Bahia de 1914 até 1934. Entretanto, como a história dos monges beneditinos mescla-se com a história da Bahia e, conseqüentemente, do Brasil e do Mundo, tem-se um códice com registros dos mais variados fatos como, por exemplo, a primeira guerra mundial e a Revolta do Ceará. Tal documento, armazenado no arquivo beneditino baiano, passa agora por um processo de edição cujo objetivo é unir os registros históricos ali salvaguardados com os grandes caracterizados da realidade social vigente no século XXI, ou seja, os recursos de informática. O trabalho em questão visa, apresentar para a comunidade acadêmica, elementos extrínsecos e intrínsecos do Livro de Crônicas do Mosteiro de São Bento da Bahia, bem como, mostrar o trabalho de edição digital que está sendo feito com o manuscrito e, assim, pontuar a realização o labor filológico em pleno século XXI.

Apresentador: Livia Laene Oliveira dos Santos

Orientador: Antonia Torreao Herrera

Título: Migrações biográficas em Nhô Guimarães, de Aleilton Fonseca

O subprojeto Migrações biográficas em Nhô Guimarães, de Aleilton Fonseca está vinculado ao projeto O intelectual e a formação teórica da pesquisa literária nas Instituições de Ensino Superior. Nesta pesquisa desenvolve-se um estudo das migrações biográficas que se desfiem na obra Nhô Guimarães: romance- homenagem a Guimarães Rosa, do escritor e professor Aleilton Fonseca, com o intuito de observar como ocorrem as travessias dos sujeitos-personagens que se dramatizam no espaço textual.

Apresentador: Lucas de Jesus Santos

Orientador: Cassia Dolores Costa Lopes

Título: Nietzsche: o corpo e a metáfora

O presente artigo trata sobre questão das metáforas corporais na filosofia de Nietzsche. Primeiramente, observamos que o termo "metáfora" é tomado por Nietzsche em um duplo sentido: como figura de linguagem (metaf???) e enquanto processo de transposição e transporte (Übertragung) de determinados estados corporais para novas esferas de significação, introduzindo, assim, a problemática das relações entre impulsos, corpo, consciência e linguagem. Neste processo, o corpo aparece enquanto pluralidade de impulsos em constante embate, que almeja sempre o domínio de um(ns) sobre o(s) outro(s), recoberto(s) e abreviado(s) pelo manto da linguagem em sua expressão na consciência. Para Nietzsche, todo impulso se faz representar nas palavras: ao falar, há a marca senhorial do nomear. A partir dessas considerações, abordamos uma imagem recorrente nos escritos de Nietzsche, que sintetiza o entendimento do filósofo alemão da problemática posta: o estômago. Tal figura (metaf???) conjuga os elementos envolvidos no processo metafórico (Übertragung): os impulsos, as vivências, a consciência e a linguagem. Com "estômago", Nietzsche também acaba por redescrever e reinterpretar o conceito "humanidade" sob o fio condutor do corpo: instaurando, assim, uma outra linguagem para falar do homem. Finalmente, introduzimos tal problemática no contexto do projeto nietzschiano de transvaloração de todos os valores (Umwertung aller Werthe), como um modo pelo qual este pensador pretende subverter os valores metafísicos produzidos pela

Apresentador: Maiana Lima Teixeira

Orientador: Jose Henrique de Freitas Santos

Título: Alteridade etnicorracial em Solar dos Príncipes de Marcelino Freire e Vista a minha pele de Joel Zito Araújo

Ganhador do prêmio Jabuti, Marcelino Freire é um dos grandes representantes da literatura brasileira contemporânea. A antologia Contos Negreiros (2005) é um caldeirão de revides sociais, raciais e identitários. O conto Solar dos Príncipes que integra esta obra, além de destacar o preconceito social e racial como temática, propõe um espécie de Vista minha pele (ARAÚJO, 2004), através da reversão de papéis: os negros analisam os brancos por meio de um longa metragem, lançando um olhar da periferia sobre Classe Média. Este trabalho pretende analisar, desta forma, os projetos de alteridade etnicorraciais empenhados nas duas narrativas (literária, de Marcelino Freire, e fílmica, de Joel Zito Araújo), a fim de realizar um estudo contrastivo. Neste sentido, serão utilizados como base teórica, discussões de autores como Stuart HALL, Hélio Santos, Kabengelê Munanga, Tomaz Tadeu Silva, dentre outros, que tratam de relações etnicorraciais, identidade, alteridade e diferença.

Apresentador: Manoela Falcon Silveira

Orientador: Rachel Esteves Lima

Título: PG - O espaço sertão em Árido movie e na trilogia de Antonio Torres: Imagens da (re)configuração da nordestinidade

O espaço sertanejo encenado no cinema e na literatura das décadas de 50 e 60 convocava a representação do rural para a construção da identidade nacional que já se encontrava em crise. Hoje, essa representação pode ser vista também a partir da encenação dos processos de desterritorialização ou descentramento vividos pelo sujeito, seja ele habitante do espaço rural ou urbano. Na análise do filme “Árido Movie”, de Lírio Ferreira, visualizamos como as personagens vivem as experiências do descentramento, ao mesmo tempo em que os aspectos míticos da cultura sertaneja são mesclados e incorporados às crenças culturais cosmopolitas. Já nas narrativas dos romances Essa Terra, O cachorro e o lobo e Pelo fundo da agulha, de Antônio Torres, essa desterritorialização é vivida pelo protagonista a partir da experiência diaspórica, também representada pelo simbolismo do deslocamento da viagem (A ida/ O retorno), do interior nordestino para o grande centro urbano. O projeto aponta para a (re)significação da análise voltada para a (des)construção dos discursos engendrados ao longo do tempo pela tradição cultural e pelas formas de representação do espaço e da subjetividade sertaneja, apresentados pelas narrativas fílmicas e literárias na contemporaneidade. A representação do “espaço nordeste” possibilita-nos o questionamento sobre os processos de apropriação e criação das identidades ao jogar com a possibilidade de projeção identitária na formação subjetiva do sujeito. Neste sentido, esperamos que o projeto possa contribuir tanto para a

Apresentador: Marcos Antonio dos Santos

Orientador: Marlene Holzhausen

Título: A criação de áudio-livro em português baseado na peça radiofônica Reigen de Arthur Schnitzler. Da tradução à gravação.

Arthur Schnitzler (1862-1931) é considerado um dos mais importantes representantes do “impressionismo” na dramaturgia austríaca. Este movimento artístico, do final do XIX, voltado especialmente à pintura, se baseava na supervalorização das impressões subjetivas e sensoriais em lugar da visão objetiva das coisas. Schnitzler era visto por historiógrafos da literatura de língua alemã como possuidor de uma sensibilidade extrema. É sob esta perspectiva que cria a sua peça teatral Reigen. Escrita entre 1896 e 1897, a obra é publicada pela primeira vez em 1903, tornando-se posteriormente muito conhecida em razão de algumas versões cinematográficas. Contudo, por ocasião de sua primeira apresentação no teatro, a peça é acusada de ser pornográfica e vista como um desacato à moral pública vienense. Isto se deveu ao fato do seu eixo temático estar centrado na questão sexual. A tradução da peça Reigen, objetivo de nossa pesquisa, visa proporcionar um maior acesso à literatura alemã e contribuirá para a inclusão dos deficientes visuais, pois o projeto prevê a gravação do texto em áudio-livro pelos alunos/atores da escola de teatro da UFBA. O texto gravado será distribuído para Associações de Deficientes Visuais e Institutos de Línguas.

A pesquisa “A criação de áudio-livro em português baseado na peça Reigen, de Arthur Schnitzler: da tradução à gravação” está vinculada ao projeto “Tradução, Processo de Criação e Mídias Sonoras”,

Apresentador: Marcos Torres Silva

Orientador: Luciene Almeida de Azevedo

Título: Formação de um nome de autor: Bernardo Carvalho

O principal intento desta investigação no primeiro momento deste trabalho foi refletir sobre a dupla posição de Bernardo Carvalho como escritor e crítico no panorama da literatura contemporânea; o trabalho citado que teve por objetivo observar primeiramente a atuação de Bernardo Carvalho como crítico, com o texto “Bernardo Carvalho: o escritor como crítico”, apresentado no Rio de Janeiro, na UFRJ, no II Encontro de Literatura Brasileira Contemporânea, ocorrido nos dias 20 e 21 de agosto de 2011. Neste segundo momento que será aqui apresentado, tem por objetivo refletir sobre o olhar da crítica literária, observando a performance de Bernardo Carvalho na sua atuação como escritor ficcional. Ao longo desta investigação, gostaríamos portanto de refletir sobre algumas estratégias da construção da persona autoral de Bernardo Carvalho no cenário literário brasileiro, tanto na sua atuação como escritor e crítico da literatura brasileira contemporânea, como também na sua relação com a crítica literária brasileira. Portanto, nesse segundo momento, nosso objetivo é recortar posições, opiniões e críticas apresentadas ao longo de alguns textos da crítica literária, a fim de tentar reconstruir, por meio desses diferentes pontos de vista, observando a visão dos críticos que emergem nos textos críticos sobre Bernardo Carvalho, na sua ‘função autor’ de literatura. Gostaríamos de trazer para debate o olhar da crítica literária sobre o trabalho de Bernardo Carvalho como escritor de literatura, a fim de compreender melhor como se configura a construção de Bernardo Carvalho

Apresentador: Mayara Rosa Lima de Souza

Orientador: Marcio Ricardo Coelho Muniz

Título: Estudo da obra teatral do dramaturgo quinhentista português Antônio Prestes. (Os autos de Antonio Prestes como expressão da realidade da sociedade portuguesa do século XVI)

Ao partir de um projeto maior intitulado “Para uma revisão da Escola Vicentina” que tem como proposta o estudo de autores e obras do teatro português, este projeto, denominado “Estudo da obra teatral do dramaturgo quinhentista português Antonio Prestes”, tem por objetivo a análise dos textos teatrais deste autor, cuja obra se insere no que Teófilo Braga denomina “Escola Vicentina”, isto é, conjunto de autores e obras que foram produzidas nos séculos XVI e XIX e que tiveram como inspiração o teatro do também dramaturgo quinhentista português Gil Vicente.

Antônio Prestes nasceu em Torres Vedras, Portugal, e desempenhou funções judiciais como “enqueredor do cível” em Santarém. Em seguida, foi viver em Lisboa, onde se encontrava por volta de 1565 produzindo e encenando seus autos. Escreveu sete autos, todos publicados na Primeira Parte dos Autos e Comédias Portugueses, única publicada, editada por Afonso Lopes em 1587. São eles: Auto da Ave Maria, Auto do Procurador, Auto do Desembargador, Auto dos Dous Irmãos, Auto da Ciosa, Auto do Mouro Encantado e Auto dos Cantarinhos. Recentemente foi publicada uma edição das obras de Prestes preparada pelo Centro de Estudos de Teatro da Universidade de Lisboa e pela Imprensa Nacional Casa da Moeda, dirigida pelo professor José Camões, com apoio das professoras Helena Reis Silva, Isabel Pinto Carlos e Lurdes Patrício.

Prestes produziu suas obras na segunda metade do século XVI e por isso revela-se influenciado pelo teatro

Apresentador: Mila Araujo Fonseca

Orientador: Milena Brito de Queiroz

Título: Karina Rabinovitz: entre a palavra e a imagem.

Este artigo se propõe a investigar a produção poética, no contexto virtual, da escritora baiana Karina Rabinovitz, mapeando sua produção literária, destacando a temática de gênero, o suporte e circulação de suas produções, buscando em sua trajetória intelectual a vinculação com as teorias feministas, bem como relacionar a produção literária e imagética nas suas publicações no seu blog Sussurros, considerando não somente o corpus textual, mas também o viés iconográfico, entendendo que a produção escrita não se delimita ao texto, compreendendo também a intersecção entre palavra e imagem. A poética de Karina Rabinovitz transcende a palavra escrita de suas publicações, atingindo outros níveis de expressões artísticas, bem como gravações poéticas, fotografias, lambe lambe, intervenções poéticas no cotidiano urbano de Salvador - não sendo raro encontrar versos seus gravados no asfalto das ruas da cidade. Deste modo, este trabalho busca dentro do projeto DOIS FINAIS DE SÉCULO NA BAHIA: CENAS DE MULHERES, despontar a relevância nos estudos da cena de mulheres na produção literária baiana dentro da academia, buscando a discussão entre a temática de gênero e literatura e confrontando a legitimação do cânone literário à literatura de autoria feminina.

Apresentador: Millena de Paula Figueredo

Orientador: Elizabeth Santos Ramos

Título: Shakespeare na Contemporaneidade: As relações de poder entre os personagens Tito e Tamora no texto fílmico de Julie Taymor

Este trabalho tem como principal objetivo analisar os traços de resignificação através de deslocamentos do texto dramático intitulado Tito Andrônico, escrito, acredita-se, em 1594, por William Shakespeare, para a versão fílmica homônima de Julie Taymor, lançada em 2000. O trabalho consiste em identificar as relações de poder entre os personagens Tito e Tamora, no texto de partida, e analisar como tais relações são atualizadas na obra fílmica contemporânea, utilizando conceitos e teorias que norteiam os estudos de Tradução Intersemiótica e de poder. Assim, a análise volta-se para as escolhas feitas pela diretora/tradutora ao longo do processo interpretativo da obra anterior, que resultaram em uma dentre as múltiplas (re) leituras (des) hierarquizadas de uma mesma obra, tornando-a original, única e desprovida da aura do texto shakespeariano, inacessível ao grande público.

Apresentador: Miquele Batista da Silva

Orientador: Maria de Fatima Maia Ribeiro

Título: PG - OS ANGOLANOS REVOLUCIONÁRIOS, DONALD E MARGARIDA: ENTRE O SANGUE E O RISO EM JOÃO MELO

Sabe-se que Angola passou por um grande período de guerras no seu território, buscando a independência, principalmente, em relação ao país colonizador, Portugal. As resistências angolanas contra o colonizador e os trânsitos culturais gerados interferiram na configuração das relações de gênero e, de modo significativo, nos processos de formação da nação. Assim, a comunicação buscará apresentar o projeto de pesquisa de Mestrado em Literatura e Cultura que, contextualizado com as transformações que ocorreram nesse país, tem como objetivo geral analisar a utilização da ironia como mecanismo de crítica das relações de gênero e de nacionalidade angolana na obra *O dia em que o Pato Donald comeu pela primeira vez a Margarida* (2006) do escritor João Melo, verificando seu poder de (des)construção de discursos oficiais e a vinculação ao contexto pós-colonial.

Apresentador: Naiana Pereira de Freitas

Orientador: Nancy Rita Ferreira Vieira

Título: NARRATIVAS DE SI, REGISTROS DE MEMÓRIAS E OS DIÁRIOS VIRTUAIS.

Este artigo se propõe a investigar a “escrita de si” intercalada à produção de memórias no contexto virtual das escritoras baianas: Ângela Vilma e Renata Belmonte. As narrativas de si constituem-se como um elemento determinante para a construção de uma identidade social-cultural. Por este motivo, os livros de memórias transformaram-se em uma afirmação do sujeito a partir do século XVIII. O teor de memorialismo presente nos textos produzidos no fim do século XIX por autoras será o ponto de apoio para a comparação com as produções literárias equivalentes no século posterior com a finalidade de tensionar a permanência ou disparidade deste caráter narrativo. Os textos memorialísticos do século XX afastam-se do suporte impresso e penetram no espaço virtual. Nos blogs, estes textos aglutinam experiências empíricas e ficcionais do autor tornando a modalidade textual “memórias” instigante. Neste sentido, o projeto do qual faço parte, *DOIS FINAIS DE SÉCULO NA BAHIA: CENAS DE MULHERES*, pretende estudar as representações de mulher produzidas no fim do século XIX e XX sob a ótica dos estudos de gênero e crítica feminista. Este embrionário trabalho baseia-se no conceito de “escrita de si” elaborado por Foucault (1983), na abordagem desenvolvida pela crítica feminista Tânia Swain (2008), como também, na concepção de autoficção desenvolvida por Diana Klinger (2008).

Apresentador: Paula Oliveira Campos Augusto

Orientador: Rachel Esteves Lima

Título: A crítica musical de Pedro Alexandre Sanches na internet

Através do levantamento das produções críticas de Pedro Alexandre Sanches na internet, o trabalho busca verificar e analisar o seu projeto peculiar como crítico de música popular brasileira e os deslocamentos conceituais que permeiam suas produções. Jornalista formado pela Escola de Comunicações e Artes da USP, além de ter sido repórter e crítico musical da Folha de S. Paulo durante 10 anos, Sanches também trabalhou como crítico na revista Carta Capital e escreveu dois livros que foram publicados pela editora Boitempo – *Tropicalismo: decadência bonita do samba* e *Como dois e dois são cinco: Roberto Carlos (& Erasmo & Wanderléa)* – nos quais estabelece a relação entre as obras musicais analisadas e a política e a história do Brasil da época. Sanches circula na internet através de seus Blogs, de seu Twitter e do site FAROFAFÁ, inserindo-se assim nesses novos suportes de divulgação de informação em detrimento das grandes mídias. Diante dessa produção já bastante relevante, mesmo sendo um crítico jovem, pensa-se ser de suma importância uma reflexão e análise das concepções arraigadas nessa crítica musical contemporânea que circula no meio virtual e renova as tradições conceituais da crítica e seu olhar diante do objeto artístico. Não se pode perder de vista, portanto, que transformações significativas estão ocorrendo no campo da crítica cultural e devem ser observadas por quem não negligencia o presente.

Apresentador: Pedro Alaim Martins Garcia Junior

Orientador: Evelina de Carvalho Sa Hoisel

Título: Hibridização: relações

Observa-se a hibridez característica da poesia de Haroldo de Campos, na qual se entrelaçam poética e crítica numa tessitura pedagógica que propõe ao receptor adentrar uma atividade de conexões. Examinam-se determinadas propriedades (a síntese, a simultaneidade e a diagramação) de A Poética do Aleatório, A Poética do Precário, A Poética da Brevidade, A Poética da Tradução e A Poética da Vanguarda – poéticas reunidas no livro de ensaios A Arte no Horizonte do Provável –, e elucida-se a utilização dialógica destas no poema nascemorre, incluso no livro Xadrez de Estrelas percurso textual 1949-1974. Atentando ao caráter explicitamente relacional da proposta haroldiana, este trabalho destaca os elementos postos em cena para a construção de um dinamismo cujo eixo é uma tensão advinda de um paradoxo. O caráter ideogramático e o recurso de atomização da linguagem são descritos como ferramentas que potencializam a movimentação das peças, ou partes, de um jogo cujas regras são configuradas a fim de que se evidencie o próprio jogo. O léxico e os morfemas de nascemorre são analisados, e a partir dessa análise, visualiza-se que a força dinâmica do poema produz-se por meio da relação entre os conceitos de repetição (o poema sempre volta a si) e de possibilidade (em cada retorno o poema volta modificado). Nessa perspectiva, propõe-se que o poema de Haroldo de Campos – e cada célula de si – represente um motivo condutor que funciona como uma pletora de associações.

Apresentador: Pedro Souza Sena

Orientador: Livia Maria Natalia de Souza Santos

Título: A poesia de Sandro Ornellas: Análise de questões da subjetividade, da lírica contemporânea e do escritor na contemporaneidade

O presente estudo pretende analisar a lírica contemporânea a partir da poesia de Sandro Ornellas, crítico literário e professor de Literatura Portuguesa do Instituto de Letras da UFBA, observando alguns aspectos da relação construída em sua poesia entre o sujeito e o mundo nesta época compreendida por alguns como pós-modernidade. Partindo da análise dos poemas postados em seu blogue (<http://sandroornellasblogue.wordpress.com/>), busca-se compreender algumas relações entre as filigranas do fazer poético e questões da subjetividade na cena pós-moderna, assim como as correspondências entre sua escrita poética e participação teórico-crítica. O espaço urbano e a turbulenta vida nas cidades constroem freqüentemente o cenário em seus poemas. Nota-se como os sentimentos são explorados em sua lírica e como eles oscilam indo, por exemplo, da angústia internalizada à uma elevada excitação emocional. É possível observar marcas da poesia marginal e da influência dos modernistas, a que vai demonstrar a notável originalidade em sua escrita. Analisa-se, também, as várias formas de subjetividade, a condição do escritor em devir, do sujeito social frente a essa era pós-moderna, exposto ao mal-estar presente e constante na atualidade, afetado pelos embates dos desejos e afetividades. Essa é uma pesquisa desenvolvida no Grupo de Pesquisa O escritor e seus múltiplos – migrações no subprojeto Derivas da subjetividade na escrita contemporânea em blogues, sites e outros arquivos virtuais.

Apresentador: Renata Brito dos Reis

Orientador: Marcio Ricardo Coelho Muniz

Título: Comédias de Simão Machado: em busca de um novo olhar

O presente trabalho propõe o estudo das obras de Simão Machado, poeta e dramaturgo português do século XVI, através de uma perspectiva sócio-histórica que nos permita revisitar a chamada Escola Vicentina. Nesse sentido, busca-se projetar luzes em direção a este autor contemporâneo de Gil Vicente, tendo em vista que, no decorrer da história, Simão Machado – assim como outros dramaturgos coetâneos e posteriores de Gil Vicente – teve suas obras ofuscadas pelo brilho das quase cinco dezenas de autos de que se compõem o corpus vicentino. Para tal, levar-se-á em consideração a análise dos elementos temáticos, linguísticos, sociais e culturais que nos possibilite ler, em rasura, as duas comédias do escritor que se fez Frade num convento franciscano de Barcelona: Cerco de Diu e Pastora Alfea. Dessa maneira, parte-se da grande referência em que se configura o teatro de Gil Vicente para a história do teatro português, com o objetivo de perceber as influências exercidas por este sobre as comédias produzidas por Machado. Sendo assim, retomaremos às temáticas moralistas e religiosas, além do discurso panegírico encontrado no teatro vicentino com intuito de verificar as relações que se podem traçar entre os dois teatrólogos. Com isso, pretende-se, ao longo deste trabalho, elencar os fatores que circunscrevem Simão Machado sob a linha sucessora da Escola Vicentina, sem perder de vista as peculiaridades que garantem a singularidade deste dramaturgo.

Apresentador: Riedson Alves de Oliveira Filho

Orientador: Rosa Borges dos Santos

Título: TEATRO E CENSURA NO TRIBUNA DA BAHIA

Nessa comunicação, far-se-á breve exposição a propósito do subprojeto Textos da imprensa baiana relativos ao teatro e à censura: organização de um catálogo integrante do Projeto principal Edição e estudo de textos teatrais censurados no período da ditadura na Bahia. Trata-se de uma extensão do projeto que foi começado pela então pesquisadora de iniciação científica Carla Ceci Rocha Fagundes (2010-2011). É preponderante registrar-se que o presente trabalho está sendo desenvolvido a partir de perspectivas filológicas, sendo este seu campo fundante. Para se alcançar o objetivo de recuperar a produção teatral baiana, faz-se necessário uma leitura acurada dos textos jornalísticos que circularam na Bahia no período da Ditadura Militar. Para tanto, elabora-se uma ficha catálogo, um instrumento imprescindível para o desenvolvimento analítico do trabalho de pesquisa. Selecionou-se para tal fim, dentre os jornais, o Tribuna da Bahia. Ao final desse empreendimento, pretende-se a realização de um catálogo dos textos de imprensa relativos ao teatro e à censura.

Apresentador: Roquildes Santos Junior

Orientador: Antonia Torreao Herrera

Título: O pêndulo de Euclides: vestígios do sertão euclidiano

O trabalho "O pêndulo de Euclides": vestígios do sertão euclidiano analisou o romance de Aleilton Fonseca, O pêndulo de Euclides (2009), a partir da comparação com Os sertões (1902) de Euclides da Cunha e do Simpósio Internacional Os sertões: 1902-2002 - Permanência e rasuras, identificando semelhanças e diferenças com a obra euclidiana e observando como as discussões empreendidas no evento foram inseridas e abordadas no romance em questão. Esta pesquisa orientada pela professora Dr^a. Antonia Torreão Herrera e vinculada ao grupo de pesquisa O escritor e seus múltiplos: migrações deu ainda continuidade aos estudos empreendidos ao longo dos últimos três anos acerca da obra de Aleilton Fonseca, autor inserindo no corpus do projeto, a partir de sua atuação como escritor, professor, crítico, poeta, acadêmico, editor, etc., configurando com isso, seu perfil múltiplo analisado pelo grupo a partir da observação de como estas várias atividades transitam em sua escrita.

Apresentador: Rosecleide Ferreira Borges

Orientador: Desiree de Vit Begow

Título: Literatura surda: o papel das histórias infantis no letramento de crianças surdas

O letramento é entendido como um processo mais amplo de habilidades que não restringe-se somente a apropriação da escrita entendida como alfabetização. Nas práticas de letramento torna-se primordial a utilização social e compreende-se a leitura e a escrita como parte de um conjunto formado por inúmeras habilidades. Sendo assim, faz-se necessário que esse processo ocorra num contexto em que a leitura e a escrita tenham significado e façam parte do dia-a-dia do discente. Considerando o papel desempenhado pelas histórias infantis por meio das narrativas, dos personagens, seus medos, suas diferenças e questões sobre o mundo em que vivem, o presente trabalho é o início de reflexões sobre a importância das histórias infantis da literatura surda na construção de significados no contexto escolar. Sabendo que as crianças estão em fase de desenvolvimento emocional e no período de aquisição linguística, pretende-se refletir sobre a relevância das histórias infantis contadas em língua de sinais e suas contribuições na construção da subjetividade, no conhecimento da língua de sinais e no reconhecimento da cultura surda no processo de letramento. Os resultados preliminares demonstram uma necessidade de maior utilização e divulgação da literatura surda, sobretudo nos contextos escolares. Pois, essa literatura contribui para que as crianças surdas reconheçam a diversidade cultural em que vivem e identifiquem-se com aspectos culturais e linguísticos da comunidade surda. Deste modo, as histórias infantis da literatura surda possibilitam o acesso

Apresentador: Sara Oliveira da Cruz

Orientador: Edleise Mendes Oliveira Santos

Título: A prática da leitura e a consciência sociohistórica e cultural do aluno

Este trabalho apresentará e discutirá as experiências desenvolvidas no curso Progêneros: Gêneros Textuais e Produção de Saberes em Práticas de Leitura e Produção de Textos, oferecido a alunos do Terceiro Ciclo do Ensino Fundamental em uma escola pública de Salvador. O curso constou de 10 (dez) oficinas em que gêneros textuais foram trabalhados para a leitura, a discussão e a realização de posteriores produções escritas. O curso tomou como premissa os princípios de autonomia, do sociointeracionismo, da pedagogia culturalmente sensível e da competência comunicativa como centros de interesse. Neste trabalho, destacamos a forma como a prática da leitura suscitou a consciência sociohistórica, política e cultural dos alunos e, com isso, o gosto pela leitura. Durante as oficinas, percebemos, pela segurança que demonstravam ao analisar seus próprios conflitos, diante do trabalho que desenvolvíamos, grande sensibilidade para a análise e a expressão da realidade em que vivem. Dessa relação estabelecida entre o texto e o cotidiano do leitor-aluno, obtivemos o melhor resultado do Progêneros: um novo olhar dos alunos para o ato de ler. Eles passaram a demonstrar mais segurança e mais autonomia com a prática da leitura e a enxergá-la não mais como onerosa, mas como um importante veículo de reflexão e de autoafirmação na sociedade em que vivem. Percebemos, com esse trabalho, que a falta de estímulo por parte da escola à autoexpressão desses alunos prejudica o processo de letramento e aquisição de novos conhecimentos.

Apresentador: Saulo Silva Moreira

Orientador: Marcio Ricardo Coelho Muniz

Título: Estudo dos textos teatrais de Baltasar Dias

O objetivo desse trabalho é entender/especular as maneiras de uma representação cênica baltasariana através dos rastros encontrados nas rubricas, nas profícuas falas de estudiosos, no circuito de elementos e signos recorrentes e inscritos nos textos de Baltazar Dias. Entre as duas concepções (a medieval e a humanista) de pensamento e de vida, na segunda metade do século XVI, como a prática do texto se dava? Como acontecia essa tradução? Analisamos os elementos estruturais, temáticos, lingüísticos e cênicos dos autos do dramaturgo da Ilha de Madeiras. Baltazar Dias encontrou no auto - composição alegórica ou satírica em voga no século XVI - o seu ponto de chegada e de permanência. Embora tenha vivido numa época de mudanças - o Renascimento - reverbera-se em Baltazar Dias, princípios que caracterizavam o ciclo medieval, quanto ao seu espírito cavaleiresco de fé, de heroísmo e de renúncia. Em todas tramas cênicas (Auto do nascimento do nosso Senhor Jesus Cristo; Auto de Santa Catarina; Auto de Sto. Aleixo; Do Príncipe Claudiano; Emperatriz Porcina; Conselho para bem casar; Malícia das mulheres) identificamos características do teatro medieval e compactuamos uma herança dramática vicentina ora no lirismo das falas, ora numa específica comicidade dos personagens ou ainda na intromissão do profano no religioso ou o inverso. Todos os textos apontam para gostos e hábitos fortemente enraizados no cotidiano do povo. Baltazar Dias foi um poeta cristão, amado pelo povo. Seu estilo assinala uma linguagem simples e emotiva com temas que

Apresentador: Shagaly Damiana Araujo Ferreira

Orientador: Florentina da Silva Souza

Título: PG - Cosa de Negros: A afrodescendência em Washington Cucurto

Esta comunicação apresenta reflexões resultantes da pesquisa inicial desenvolvida no projeto de mestrado Cosa de Negros: A afrodescendência em Washington Cucurto, que objetiva investigar, mapear e discutir imagens e representações de afrodescendência na Argentina contemporânea presentes no livro Cosa de Negros, com vistas a verificar na literatura hodierna a manutenção de estereótipos e imaginários forjados com o fim do período colonial, favorecedores, principalmente, das chamadas políticas de embranquecimento. Publicado em 2003, pelo escritor argentino Washington Cucurto, o livro em questão apresenta em sua narrativa histórias do universo da cumbia e seus bastidores, vivenciadas por personagens negros – de outros países da América Latina, predominantemente –, cujas trajetórias ambientam-se na Argentina, espaço no qual, comumente, se apresentam complexas discussões acerca da afrodescendência. Uma das abordagens desse tema, por exemplo, é a discussão que rege a questão da presença/ausência de afrodescendentes no país, onde, historicamente, estabeleceu-se um imaginário de branquitude populacional, em que a escassez de indivíduos afro-argentinos é atestada tanto pelos discursos oficiais, quanto pelo senso comum. No início do século XIX, filósofos, historiadores e intelectuais argentinos, dentre outros, se empenharam em instaurar uma cultura de embranquecimento da população, alicerçada na construção discursiva de superioridade europeia. Desejosos de imprimir na Argentina o modelo cultural e populacional da Europa, tais indivíduos

Apresentador: Silvana Carvalho da Fonseca

Orientador: Jose Henrique de Freitas Santos

Título: A construção da Identidade e resistência no rap de Mc Kappa, Valete e Simples Rep'ortagem.

Este trabalho objetiva identificar as representações identitárias no movimento hip hop fundadas na africanidade e ancestralidade que emergem da reconstrução diaspórica da afro-descendência na comunidade dos falantes de língua portuguesa. Para tanto, será realizado um mapeamento e análise contrastiva das obras dos rappers Mc Kappa, de Angola; Valete de Portugal e do grupo Simples Rep'ortagem da Bahia. No intuito de fundamentar as discussões a serem realizadas nesta pesquisa serão utilizadas as reflexões do autor Stuart Hall, entre outros teóricos, para pensar os conceitos de representações das identidades culturais e Identidades de diáspora, observando suas constantes produções e reproduções através da transformação e da diferença.

Apresentador: Sueli Fontes de Araujo

Orientador: Jorge Hernan Yerro

Título: Dificuldades e Possibilidades de Tradução em Las Aventuras del Sapo Ruperto de Roy Berocay

A tradução costuma ser entendida como o ato de expressar em uma língua o que foi dito ou expresso anteriormente em outra língua. No entanto, se pode dizer que a tradução, inclusive de uma literatura ainda considerada menor, como é o caso da Literatura Infantil/Juvenil, vai muito além da simples busca pela correspondência literal de palavras ou estruturas, pois envolve uma recriação de significados entre o que foi dito no texto de saída e o que será expresso no texto de chegada. Diante dessas circunstâncias, tentaremos até o final do trabalho analisar e identificar problemas práticos de tradução, de língua espanhola para a língua portuguesa, encontrados no livro *Las Aventuras del Sapo Ruperto* de autoria do uruguaio Roy Berocay e indicar possibilidades para a resolução dos mesmos; através da prática da tradução tentar entender como se dá o processo tradutório; identificar quais os elementos/ferramentas que são necessários para se realizar uma tradução; analisar como o texto de partida pode ter seu sentido alterado ao se tomar uma decisão de tradução em detrimento de outra e em que essa decisão pode implicar. A LIJ, em geral, não apresenta uma quantidade significativa de estudos pelo próprio preconceito existente na academia. A representatividade desses estudos é menor ainda no campo das suas traduções, o que demonstra e indica que é um campo vasto com muitas possibilidades de estudos possíveis. Foram realizadas diversas leituras dos contos que constituem o livro para identificação preliminar de palavras, estruturas e expressões que possivelmente

Apresentador: Suziane Gomes dos Santos

Orientador: Ligia Guimaraes Telles

Título: Inquilina do Intervalo: aspectos da narrativa em contos de Maria Lúcia Dal Farra

O subprojeto *Inquilina do intervalo: aspectos da narrativa em contos de Maria Lúcia Dal Farra* é vinculado ao projeto *O escritor e seus múltiplos: migrações* – a produção de Judith Grossaman, Maria Conceição Paranhos, Roberval Pereyr e Maria Lúcia Dal Farra, cujo objetivo é entender como se configura o escritor contemporâneo, aquele que administra as funções de professor acadêmico, ficcionista e crítico. O subprojeto, como continuação do estudo feito acerca da produção ficcional, crítica e acadêmica de Maria Lúcia Dal Farra, inicialmente desenvolvido pelo estudante Ivo Falcão, esteve interessado em analisar os contos da escritora a partir do seu livro *Inquilina do Intervalo* (2005). O subprojeto direcionou-se a fazer uma leitura crítica dos contos presentes no livro. Examinando aspectos da narrativa e os diálogos entre o fazer literário e o pensar criticamente na Literatura. Afinal, o mesmo sujeito, Maria Lúcia Dal Farra, constrói narrativas no seu livro de contos e explora e analisa as narrativas de Vergílio Ferreira, teorizando sobre os focos narrativos, na sua dissertação. Pretende-se então, estabelecer um diálogo entre o texto ficcional e o texto teórico, a saber: *O narrador ensimesmado* (1978). Além disso, levou-se em conta duas perspectivas teóricas que analisam a figura do narrador: *O narrador de Walter Benjamin* (1994) e *O narrador pós-moderno de Silviano Santiago* (2002).

Apresentador: Taísa Patrício de Jesus

Orientador: Rosa Borges dos Santos

Título: POR UMA LEITURA DO TEATRO BAIANO NO DIÁRIO DE NOTÍCIAS

A imprensa baiana na época do regime militar tinha um importante papel em relação ao teatro, o de divulgar e apresentar as produções, montagens, companhias teatrais e, conseqüentemente, a ação da censura no que tange aos textos e espetáculos no cenário baiano. A partir de tais informações, é possível ver a mudança do teatro na Bahia, tanto em relação à criação de novas casas de espetáculos, quanto no que diz respeito ao posicionamento dos artistas, dos grupos e das companhias que surgiram. Toma-se o jornal Diário de Notícias como base para a análise de tais acontecimentos, usando dados extraídos de 63 matérias que vão do período de 1964 a 1980. Tal prática contribuirá para dar a conhecer a história, a cultura e a memória do teatro produzido na Bahia em tempos de repressão, além de servir à edição dos textos teatrais censurados. O trabalho da Filologia, com a pesquisa de fontes primárias, possibilita leituras que permitem entender o processo de transmissão de uma obra. Nesta comunicação, objetiva-se expor, a partir da metodologia empregada e de resultados parciais da pesquisa realizada, algumas notícias sobre o teatro e a censura na Bahia.

Apresentador: Tamires Alice Nascimento de Jesus

Orientador: Alicia Duha Lose

Título: CÓDICE 482 : O TRILHAR DE PASSOS PARA COMPREENDER UMA REALIDADE CULTURAL

Diante de uma realidade, que não lhe é familiar, o sujeito é tendenciado a buscar um caminho para compreender os fenômenos que fazem parte universo cultural novo que se lhe apresenta. É com o olhar voltado para esse caminho que se acredita que a entidade responsável pelo código 482 resolveu produzi-lo. Trata-se de um glossário de expressões idiomáticas empregadas provavelmente entre os séculos XVIII-XIX, registradas nesse código sob o título Notas, esse termo está sendo interpretado como: anotação, marca feita para lembrar. Sendo assim, é perceptível que foi por via do léxico da língua que esse indivíduo buscou assimilar os constituintes daquela cultura. A partir dos domínios da Filologia e das ciências do Léxico, além de contar com o apoio da Paleografia, Diplomática e Codicologia, será produzida a descrição para sua inventariação, análises intrínseca e extrínseca e edição desse documento com a finalidade de contribuir para estudos linguísticos, discursivos, lexicais, culturais e históricos.

Apresentador: Thais Sousa Chaves

Orientador: Maria de Fatima Maia Ribeiro

Título: Trânsitos culturais e pós-colonialidade na relação entre África e Portugal: A voz feminina de Margarida Paredes, em O Tibete de África.

A pesquisa, no campo da literatura comparada, desenvolvida no projeto Discursos de migrações, êxodos e retornos, trânsitos e trocas culturais em/entre países de língua oficial portuguesa, em contexto de globalização e pós-colonialidade, observou e examinou, na produção literária da escritora portuguesa Margarida Paredes, o discurso sobre trânsitos e trocas culturais de várias ordens entre Portugal e África. Identificou como os elementos da escrita feminina são inseridos no âmbito da pós-colonialidade; foram avaliados os dilemas e os impasses histórico-sociais do sistema colonialista nas nações envolvidas, trazendo à cena marcas, memórias, ressonâncias atreladas a esse passado complexo, paradoxalmente recente e longínquo a partir do olhar deslocado de uma escritora portuguesa que em 1974, abandonou o curso universitário na Bélgica para lutar pela independência de Angola ao lado do MPLA (Movimento Popular de Libertação de Angola). Os elementos biográficos da escritora foram relevantes à pesquisa, pois agregaram aspectos imprescindíveis para a compreensão crítica do contexto em que sua produção literária se insere. Textos teóricos de narrativas africanas e portuguesas, bem como das relações culturais e contextos históricos das nações envolvidas mostraram-se adequados para a construção mínima de um corpus ainda escasso da produção literária da autora portuguesa Margarida Paredes - um dos aspectos que motivaram a pesquisa, assim como a representação de África por uma voz portuguesa, e marcadamente feminina

Apresentador: Thiago Santos Cardoso

Orientador: Denise Carrascosa Franca

Título: Subalternidade, 'empoderamento' e autobiografia

A construção de sujeitos no imaginário social pode ser feita através de práticas discursivas. Pensando nesses discursos e observando o espaço literário nacional, percebe-se um fenômeno autobiográfico no Brasil: levando em consideração algumas produções escritas da primeira década do século XXI, personas, antes subalternas (moradores de rua, ex-presidiários, prostitutas) e sem voz ativa, ganham as manchetes na mídia e passam a "existir" através de livros que contam sobre suas vidas. Essa literatura biográfica pode ser encarada como performática, se pensarmos no conceito de 'performance' da teórica Judith Butler (1993): conjunto de gestualidades que fazem significar o sujeito, tanto do ponto de vista psíquico quanto do ponto de vista histórico-social. Esse trabalho pretende analisar algumas narrativas de si e descrever os pontos que unem e afastam as mesmas, assim como pensar na potência política que tais narrativas engendram na sociedade.

Apresentador: Tulio Del Rey Almeida

Orientador: Rachel Esteves Lima

Título: PG - O campo e a vida literários no Brasil contemporâneo: a Copa de Literatura Brasileira, 2007-2009

Constituindo-se como um prêmio literário virtual disputado por romances brasileiros contemporâneos, a Copa de Literatura Brasileira se utiliza da progressão eliminatória dos torneios de futebol. A cada partida, dois livros são colocados em confronto, cabendo a decisão a respeito do vencedor a um crítico que deve expor seu veredicto através de uma resenha dedicada à discussão posterior junto ao público. O corpus compreende as três primeiras edições do evento, ocorridas entre os anos de 2007 a 2009, contendo 47 resenhas e seus respectivos comentários. Através da análise do material coletado, foi possível obter dados bastante relevantes para a compreensão do funcionamento de parte do campo literário brasileiro no século XXI, sobretudo no que se refere à maneira como os agentes vem atuando em um espaço dedicado a discussão e ao debate acerca da literatura brasileira contemporânea. Ao reunir desde entusiastas da literatura que publicam suas críticas e discutem a respeito do assunto na WEB a críticos acadêmicos e romancistas, a Copa de Literatura Brasileira fornece inúmeras passagens relevantes que dão conta não só da observação do funcionamento do campo literário brasileiro na contemporaneidade, mas também contribuem para composição de um pequeno recorte da vida literária brasileira no Século XXI.

Apresentador: Uilians de Oliveira Souza

Orientador: Florentina da Silva Souza

Título: Benção agôs, mucuius, colofés

A Literatura Negra é complexa. E essa complexidade torna o fato de se analisar as obras literárias produzidas no contexto do Candomblé, levando-se em conta puramente os critérios eurocêntricos, limitado.

O presente trabalho buscou identificar características próprias dos terreiros de Candomblé, nos fazeres poéticos de quatro escritores, os quais estão inseridos nesse contexto. Para tanto, tomaram-se como base as obras dos poetas baianos José Carlos Limeira, *A Noite da Liberdade* (2008) e Landê Onawalê, *O Vento* (2003) e a obra dos poetas mineiros Edimilson Pereira de Almeida e Ricardo Aleixo, *A roda do mundo* (1996).

Ao final desse trabalho, foi possível concluir que, de fato, esses escritores utilizam em suas obras marcas linguísticas, estruturais, temporais, bem como elementos próprios de suas religiões, por exemplo, a descrição de orixás, inkices e voduns, algo que demonstra que faz-se necessário incluir nos trabalhos sobre a Literatura Negra mas esse ponto, além de sua temáticas. É preciso perceber as estruturas utilizadas por estes autores, visto que essas estruturas também rompem com o clássico, com o puramente estético.

Apresentador: Valdineia dos Santos Santana

Orientador: Florentina da Silva Souza

Título: PG - En Chimá Nace un Santo: uma perspectiva de análise da Literatura afro-colombiana de Manuel Zapata Olivella

Este trabalho é parte da pesquisa, em estágio inicial, do projeto de mestrado intitulado En Chimá Nace un Santo: Uma perspectiva de análise da obra afro-colombiana de Manuel Zapata Olivella e pretende identificar e analisar as representações de afrodescendência na América Latina, mais especificamente na Colômbia. Para tanto, será utilizada como objeto de estudo o livro En Chimá Nace un Santo, de autoria de Manuel Zapata Olivella. A obra supracitada é baseada em relatos orais da população da vila de Chimá, uma região majoritariamente habitada por negros e mestiços que vivem em péssimas condições habitacionais de saúde e educação. Neste texto, pretende-se, inicialmente, fazer um panorama acerca do construto discursivo que se convencionou denominar América Latina, bem como da literatura e cultura afro-colombianas e do contexto sociocultural no qual estão inseridas. Como se sabe, as questões relacionadas aos estereótipos destinados às tradições e povos advindos de heranças africanas atravessam um longo processo histórico, literário, antropológico no qual se tentou difundir o mito da igualdade racial e tal processo, de certo modo, tentou apagar os elementos que marcam a forte presença do negro na formação sociocultural latino-americana. Assim sendo, a releitura desse construto da mestiçagem como apagamento da diferença racial, através do texto literário em foco, de autoria de Manuel Zapata Olivella, é uma tentativa de contribuir para o debate da desconstrução de estereótipos relacionados aos afrodescendentes na sociedade diaspórica e pós-colonial

Apresentador: Vanesa Souza Santos

Orientador: Maria de Fatima Maia Ribeiro

Título: Imagens e Representações de Guiné-Bissau a partir da obra "No fundo do canto" da escritora Odete Costa Semedo

O trabalho identifica e examina imagens e representações de Guiné-Bissau na obra No fundo do canto, de 2003, da escritora Odete Costa Semedo. Pesquisa esta desenvolvida no projeto Discurso de migrações, êxodos e retornos, trânsitos e trocas culturais em/entre países de língua oficial portuguesa, em contexto de globalização e pós-colonialidade. Articulado questões ligadas aos conflitos sócio-políticos, a migrações, trânsito de sujeito e construções de identidades culturais, étnicas e nacionais. Tendo como base teórica disciplinar o campo da literatura comparada, cogita-se com poemas curtos e longos; ora épicos, ora líricos baseada em imagens sobre Guiné-Bissau, investigar os multifacetados aspectos culturais de suas diversas etnias, a mistura dos vocábulos das línguas crioulas e Portuguesas e os mecanismos discursivos no âmbito da descolonização. Enfatizam-se na apresentação os trânsitos físicos e culturais, o projeto de construção identitária e os desafios da produção da escritora na representação feminina na literatura guineense; conjugando-se com a importância e a densidade da produção literária de Odete Costa Semedo, voltada para as culturas de Guiné-Bissau (sua obra se mostra com projeção e indagação do futuro da nação). O trabalho atual constituiu resultado parcial do plano de trabalho em curso, em termo dos estudos críticos sobre autora e a valorização da diversidade cultural em favor de seu reconhecimento nacional e internacional.

Apresentador: Veronica Cruz Cerqueira

Orientador: Marcio Ricardo Coelho Muniz

Título: Hagiografia nos autos de Afonso Álvares: um olhar além da vida dos santos

Afonso Álvares é um dos quatro maiores autores da "Escola Vicentina", a qual, conforme Teófilo Braga (1889) é composta por dramaturgos contemporâneos a Gil Vicente, que ao produzirem suas obras seguem as características estruturais, estilísticas e temáticas presentes nos autos vicentinos. Sendo característica marcante dos autos de Afonso Álvares, o caráter hagiográfico, pois suas obras contam a vida dos santos, e das quais tem-se conhecimento de quatro: Auto de Santo António, Auto de Santa Bárbara, Auto de São Vicente e Auto de Santiago. Este último consiste no objetivo de nosso trabalho, no qual procuramos interpretar o auto além da sua perspectiva religiosa, buscando apresentar as questões sociais e religiosas referentes à sociedade portuguesa de meados do século XVI, através da dramaturgia de Afonso Álvares.

Título: Trânsitos discursivos na lírica de Antonio Brasileiro

Esta comunicação, intitulada "Trânsitos discursivos na lírica de Antonio Brasileiro" é resultado da conclusão da pesquisa no subprojeto "Trânsitos discursivos na lírica de Antonio Brasileiro", vinculada ao projeto coletivo "O escritor e seus múltiplos: migrações", que investiga as interlocuções discursivas configuradas na lírica e na produção teórico-crítica do poeta, romancista, contista, artista plástico, crítico literário e professor acadêmico Antonio Brasileiro Borges, um dos escritores integrantes do corpus do referido projeto. No desenvolvimento do estudo, foram analisados os poemas que compõem o livro "Licornes no quintal" e o texto teórico intitulado "Da Inutilidade da Poesia", objetivando identificar as relações que se estabelecem entre as vozes do sujeito lírico e os posicionamentos teóricos e críticos do intelectual Antonio Brasileiro, flagrados tanto no espaço da escrita ensaística quanto na escrita literária. No estabelecimento dessas relações, foram consideradas as entrevistas do escritor como importantes objetos de observação, bem como as atividades ligadas ao ensino acadêmico, exercido na UEFS, às artes plásticas e à sua atuação cultural em Feira de Santana - BA, possibilitando-se delinear o papel de Antonio Brasileiro como um intelectual dessa cidade, onde é radicado.

Título: Incursões mitológicas na lírica de Roberval Pereyr

O subprojeto Incursões mitológicas na lírica de Roberval Pereyr, vinculado ao projeto "O escritor e seus múltiplos: migrações", objetiva estudar as apropriações feitas por esse poeta no tocante à mitologia, em seu livro de poemas Saguão de Mitos. Serão consideradas, portanto, as diferentes investidas de Pereyr no campo dos mitos, por este apresentar, na sua poética, a mitologia de diferentes culturas. Este estudo apresenta-se como continuidade à pesquisa iniciada com o livro de poemas As roupas do nu, do referido escritor, em que se analisaram aspectos da lírica moderna em interlocução com as propostas teóricas desenvolvidas no seu livro teórico A unidade primordial da lírica moderna. Os diálogos da produção ficcional contemporânea com elementos de diversas mitologias são estudados através da análise de poemas selecionados da obra Saguão de Mitos. O poeta Roberval Pereyr faz do mito um instrumento para poder dar voz, forma e conteúdo à sua experiência e desejo íntimos, a fim de representar a relação entre o homem primitivo e a natureza. Em Saguão de Mitos, as referências ao universo onírico e ao inconsciente são bastante evidentes, bem como a recorrência à fabulação mítica, as quais se utilizam de uma linguagem por vezes hermética, revelando a angústia do sujeito poético em seus questionamentos existenciais.

Título: PG - Quando o ogro vira príncipe e a princesa vira ogra: análise do discurso em Shrek

Nosso trabalho alicerça-se no escopo teórico da Análise de Discurso Francesa, mais especificadamente, nos trabalhos desenvolvidos pelo analista de discurso francês Dominique Maingueneau (2004a, 2004b, 2006a, 2006b, 2008a, 2008b), nos quais ele disserta sobre a cena de enunciação, o ethos discursivo e os gêneros de discurso. Assim, a referida comunicação apresenta os resultados obtidos na nossa pesquisa de mestrado, na qual analisamos os modos de construção do ethos no filme Shrek (PDI/DreamWorks, 2001), pretendendo discutir sobre as formas das representações discursivas do "monstro" nesse conto de fadas contemporâneo. Além disso, estabelecemos uma discussão acerca dos contos de fadas, uma vez que nosso corpus pertence a esse gênero. Sabemos que nos contos de fadas tradicionais, os monstros sempre foram representados como símbolo de maldade, feiúra etc, no entanto, no filme Shrek (PDI/DreamWorks, 2001), há uma (re)significação da figura do monstro (ogro), apresentado como um ser bondoso, heróico e corajoso, sendo, portanto, uma representação que o coloca no lugar reservado antes exclusivamente às fadas, aos príncipes e às princesas. Outrossim, ao emprendermos a discussão sobre os gêneros de discurso, defendemos a transmutação dos contos de fadas tradicionais para os contos de fadas cinematográficos, ressaltando os elementos que contribuem para o surgimento desse novo gênero.

Apresentador: Aldacelis dos Santos Lima Barbosa

Orientador: Alicia Duha Lose

Título: PG - Edição do Livro 128, do Arquivo do Mosteiro da Bahia – índice de batizados, matrimônios, óbitos, arrolamento dos escravos nas fazendas do Rio São Francisco em Alagoas (1865-1870)

Os monges beneditinos da Bahia são autênticos herdeiros de uma tradição bibliográfica, possuindo, em seus arquivos, grandes raridades em livros e manuscritos do Brasil. Ao realizar o levantamento documental do Arquivo Histórico do Mosteiro de São Bento da Bahia, dá-se a conhecer a rica diversidade que compõe tal acervo, que conta com documentos históricos escritos nos primórdios do uso da escrita no Brasil, além de raros livros, imagens e documentos trazidos para o país no período colonial. Dentre esses documentos históricos, encontra-se o Códice 128, um índice de batizados, matrimônios, óbitos, arrolamento dos escravos nas fazendas do Rio São Francisco em Alagoas (1865-1870).

Apresentador: Amanda dos Reis Silva

Orientador: Jacyra Andrade Mota

Título: O uso variável de ditongos em sílabas travadas por /S/ no corpus do Projeto Atlas Linguístico do Brasil (ALiB)

O estudo em causa tem como eixo de gravitação a investigação do uso variável de ditongos em sílabas travadas pelo arquifonema /S/, em dados do Projeto Atlas Linguístico do Brasil (ALiB). Ao se vincular a tal projeto maior, a presente pesquisa se vincula aos pressupostos teóricos da Dialetologia Pluridimensional e da Sociolinguística Variacionista, considerando a língua como intrinsecamente heterogênea e os fenômenos em variação condicionados por fatores extra e intralinguísticos. É priorizada em tal análise a estratificação diatópica (considerando-se, nesse momento, dados das capitais da região Sul do Brasil), observando-se, ainda, fatores como o gênero, a escolaridade e a faixa etária dos informantes, além de possíveis condicionamentos linguísticos. Os dados recolhidos foram devidamente codificados e submetidos à quantificação com auxílio do software GoldVarb 2001. Em análises preliminares, baseadas em dados do Nordeste brasileiro, constatou-se que a aplicação da regra obedece, sobretudo, à diatopia, além de alguns fatores de ordem linguística. Busca-se, agora, observar se os dados da região Sul corroboram ou refutam essa visão inicial. A pertinência e a relevância do trabalho se fundamentam no fato de que o estudo desse tipo de ditongação é ainda pouco explorado no Brasil, não se tendo notícias, por exemplo, a respeito de seu aparecimento no Português do Brasil e nem de sua distribuição em todo o território nacional. Somam-se a essa as seguintes considerações: o estudo poderá contribuir para a elaboração do Atlas Linguístico do Brasil

Apresentador: Ana Sartori

Orientador: Tania Conceicao Freire Lobo

Título: PG - O caderno do soldado Duílio: práticas de leitura e escrita no Brasil na primeira metade do século XX

A presente pesquisa se encontra inserida na linha de pesquisa da História da Cultura Escrita no Brasil, ligando-se aos estudos da Nova História, que procuram abordar a história de outras perspectivas, não tradicionais, nas quais é dado valor às experiências cotidianas, ao olhar de pessoas comuns, e aos registros do cotidiano feitos por essas pessoas comuns, em cadernos, cartas, memórias, diários... escritos que vêm cada vez mais ganhando importância nos estudos contemporâneos da História da Cultura Escrita. O trabalho aqui apresentado se propõe a analisar as práticas de leitura e escrita de um indivíduo, Duílio Sartori, brasileiro, filho de imigrantes italianos, nascido em 1901, no Rio Grande do Sul. A inserção de Duílio Sartori no mundo da escrita será analisada através do legado de escrita deixado por ele, centrando-se, sobretudo, em um caderno com cartas, poemas e outros escritos rascunhados nas primeiras décadas do século XX, caderno que começou a ser utilizado como suporte de escrita enquanto Duílio servia como soldado no Exército, mas que o acompanhou ao longo da sua vida. Os textos presentes no caderno serão analisados ao lado das leituras feitas por Duílio; entre elas, estão: um manual de escrita epistolar do século XX, que continha modelos nos quais os redatores deveriam se apoiar para escreverem as suas cartas, um livreto utilizado para instruir os soldados no Brasil e alguns livros de primeiras leituras usados na educação das crianças.

Apresentador: Ana Virginia do Nascimento Gama

Orientador: Klebson Oliveira

Título: ESCREVER ENTRE OS SEUS: AS MANIFESTAÇÕES GRÁFICAS DE UM BAIANO, CASADO, 23 ANOS, NEGRO, ENTRE 1910 e 1912

A escrita é um método de comunicação, historicamente criada e desenvolvida na espécie humana, e basicamente consiste em registrar determinados fatos de uma dada sociedade e/ou de uma determinada época. Sendo assim, ela colabora na recuperação de características sociais de quem as efetivou. Ao trabalhar com os documentos da Sociedade Protetora dos Desvalidos (SPD), entre os anos de 1910 e 1912, o principal objetivo é buscar como se deu a construção e a evolução do português popular brasileiro. Através de uma edição semi-diplomática, realizada nas atas da SPD, buscaram-se obter análises lingüísticas focando o viés fonético e fonológico. Estas atas, em sua maioria, eram compostas por relatos de reuniões e assembleias que aconteciam com o intuito de resolver a vida dos membros da Sociedade e quase sempre eram escritas pelo membro que exercia a função de “segundo secretário”: Paulino Rodrigues da Silva, 23 anos, casado, cor preta e natural da Bahia, era um deles. E será com base no estudo das atas escritas por este membro que as análises citadas acima serão realizadas com o objetivo de observar determinados comportamentos lingüísticos baseados na oralidade e concretizados na escrita. Acrescenta-se, por fim, que este trabalho integra o projeto Escrever entre os seus: o acervo documental da Sociedade Protetora dos Desvalidos.

Apresentador: Andre Luiz Alves Moreno

Orientador: Klebson Oliveira

Título: A escrita das gentes de santo: mapeamento e usos da escrita em um terreiro de candomblé na cidade de Salvador (décadas de 1980-1990 – Século XX).

Parece ainda existir, na contemporaneidade, a difusão de um mito de que, nos terreiros de candomblé, a oralidade se faz solitária, atendendo, conseqüentemente, a todas, ou quase todas, necessidades comunicativas. O que se pôde visualizar, a partir deste mapeamento, golpeia essa perspectiva do reinado da oralidade como único veículo informacional do Axé. A escrita está presente em várias instâncias dos mundos dos Candomblés e com funcionalidades diversas. Com a queda do mito surgem, naturalmente, questionamentos sobre quais seriam os tipos de manifestações gráficas produzidas nos espaços dos terreiros, desde quando essas manifestações começam a fazer a sua aparição nesses locais e quais são os usos atribuídos a esses produtos gráficos. Em busca de respostas, mapearam-se, a partir da produção de uma Ebômi ligada ao Ilê Axé Opô Afonjá, as tipologias dos produtos gráficos encontrados para visualizar panoramicamente a presença da escrita no âmbito contextual do culto ao Candomblé. Nesta amostragem, mapear-se-ão algumas produções gráficas de uma adepta, de um vasto grupo do terreiro Kêtu Ilê Axé Opô Afonjá, que é um dos maiores da cidade de Salvador, possuindo um grande número de fiéis, em São Gonçalo do Retiro. Seguindo a seara de “feitura” (momento em que um indivíduo torna-se iniciado) de C.A.F., será possível visualizar as tipologias e utilidades da modalidade escrita desde os usos iniciais que são internos ao contexto religioso do Candomblé. E, desta forma, partindo para o mapeamento, foram encontrados diversos

Apresentador: Arthur Moura Vargens

Orientador: Cláudia Tereza Sobrinho da Silva

Título: Aquisição de proparoxítonas na classe C: dados da aplicação do ERT

O trabalho aqui proposto situa-se nos estudos sobre Aquisição da Linguagem e é parte de uma pesquisa individual de um bolsista PET, sobre aquisição do padrão prosódico proparoxítono por crianças que adquirem, como língua materna, o Português Brasileiro. Tem como base estudos sociolingüísticos e psicolingüísticos, sobre as proparoxítonas no Português Popular Brasileiro e o formato prosódico inicial no processo de aquisição do português como língua materna. O objetivo é verificar quais são os processos fonológicos mais recorrentes na produção de 64 crianças, entre 2;1 (dois anos e um mês) e 7;0 (sete anos), pertencentes à classe socioescolar C, ou seja, crianças filhas de pais que não possuem o nível médio. Para conduzir a pesquisa, foram utilizados os dados do Programa de Estudos sobre Aquisição e Ensino do Português como Língua Materna (PROAEP). Os dados foram obtidos a partir da aplicação do Exame Fonético-fonológico ERT. Tal exame consiste em uma medida fonologicamente balanceada, composta por 66 figuras utilizadas para a eliciação de 66 palavras, todas substantivos comuns e concretos, escolhidas seguindo critérios de representatividade fonológica, das quais 6 (seis) são proparoxítonas: árvore, fósforo, máquina, óculos, ônibus e xícara.

Apresentador: Camila Ferreira de Mello

Orientador: Dante Eustachio Lucchesi Ramacciotti

Título: PG - A Alternância Dativa no Português Popular de Salvador

A formação da sociedade brasileira foi marcada por processos maciços de contato entre culturas e línguas, indígenas, africanas e portuguesas. Dentro dessa perspectiva, muitos estudos foram realizados na tentativa de comprovar a influência do contato entre línguas na formação do português popular brasileiro (doravante, PPB). Abordando o tema, Lucchesi (2001) detectou uma estrutura linguística, um tanto quanto peculiar, em uma comunidade marcada etnicamente e isolada no interior do Estado da Bahia, denominada de construção de objeto duplo (doravante, COD). Essa construção dativa, encontrada em variedades populares do português brasileiro, não apenas no Estado da Bahia, mas também na Zona da Mata Mineira (cf. SCHER, 1996), pode ser considerada o resultado de um processo de mudança induzido pelo contato entre línguas. Isso porque as línguas crioulas, como o crioulo da Guiné-Bissau e o angolar, falado em São Tomé e Príncipe, resultantes do contato entre línguas mutuamente ininteligíveis, apresentam, como única alternativa para o Dativo, a COD. Esse fato, então, aponta fortemente no sentido de que a presença desta construção no PPB pode estar relacionada historicamente ao maciço contato do português com as línguas indígenas e, muito especialmente, com as línguas africanas, que marca a formação da sociedade brasileira. No português brasileiro, a variante padrão da estrutura dativa é a construção de dativo preposicionado (CDP),

Apresentador: Carla Mendes Cunha Aranha

Orientador: Elizabeth Reis Teixeira

Título: NORMATIZAÇÃO DOS INVENTÁRIOS MACARTHUR DE DESENVOLVIMENTO COMUNICATIVO (CDI's) PARA O PORTUGUÊS BRASILEIRO : VARIÁVEIS FAIXA ETÁRIA E CATEGORIA SEMÂNTICA

RESUMO

Pretendemos analisar, neste trabalho, as variáveis faixa etária e categoria semântica, a partir dos dados coletados através dos protocolos PALAVRAS E GESTOS e PALAVRAS E SENTENÇAS dos Inventários de Desenvolvimento Comunicativo MacArthur. Os dados coletados fazem parte da pesquisa sobre a Validação e Normatização dos Inventários MacArthur de Desenvolvimento Comunicativo (CDI's) no Português, que tem como principal meta traçar o perfil do desenvolvimento lexical de crianças falantes do Português Brasileiro. Metodologia: foram utilizados como instrumentos de coleta os dois protocolos acima citados, que possuem, respectivamente, 415 e 605 itens lexicais, divididos em 22 categorias semânticas. Foram investigadas, nesta fase da pesquisa, cerca de 50 crianças entre 08 e 36 meses de idade. Resultados: Espera-se corroborar os resultados encontrados anteriormente, que identificam que as categorias semânticas mais recorrentes, nesta fase inicial de aquisição, são aquelas que contêm itens lexicais pertencentes à rotina diária da criança: "Palavras de Ação", "Comidas e bebidas", "Utensílios da casa", "Qualidades e atributos" e "Animais reais ou de brinquedo".

Apresentador: Carolina Antonia Silva Trindade

Orientador: Jacyra Andrade Mota

Título: As vogais médias pretônicas em inquéritos do projeto Atlas Linguístico do Brasil (ALiB) – Belo Horizonte, Porto Alegre e Maceió

O presente trabalho tem por objetivo analisar as possibilidades de realizações das vogais médias pretônicas /E/ e /O/ no português brasileiro a partir dos inquéritos do Projeto Atlas Linguístico do Brasil - ALiB. Este projeto toma como suporte teórico a sociolinguística laboviana e a dialetologia pluridimensional. Fazem parte do corpus da pesquisa vinte e quatro inquéritos de três capitais do Brasil – Belo Horizonte, Porto Alegre e Maceió, selecionados de acordo com a metodologia do Projeto ALiB: informantes de ambos os sexos com dois níveis de escolaridade — fundamental e universitário —, e de faixas etárias que compreendem a faixa I (18 a 30 anos) e a faixa II (50 a 65 anos). A construção do corpus se deu a partir das respostas válidas da transcrição fonética dos questionários fonético e fonológico (QFF) e semântico lexical (QSL) pertencentes ao Questionários ALiB 2001. Os resultados quantitativos parciais obtidos no presente estudo apontam para um contraste observado por Nascentes (1953), nessas localidades, das vogais médias fechadas e vogais médias abertas. A relevância de estudar tal fenômeno se deve à descrição da realidade linguística do português falado brasileiro e poderá contribuir para a elaboração do Atlas Linguístico do Brasil.

Apresentador: Carolina Santos de Santana Brito

Orientador: Tania Conceicao Freire Lobo

Título: Escreve? Perdoada: Cartas do Instituto das Irmãs Oblatas do Santíssimo Redentor

Reconstituir a história da cultura escrita no Brasil é uma preocupação recente. Realizando investigações que têm por objetivo compreender as funções da tecnologia da escrita nos mais variados espaços sociais do país, a linha de pesquisa História da Leitura e da Escrita no Brasil, do Programa de Pós Graduação em Língua e Cultura da Universidade Federal da Bahia, vem estudando verticalmente as manifestações gráficas geradas nas mais diversas esferas socioculturais, tais como irmandades, terreiros de candomblé, ordens religiosas femininas, dentre outras. Com o intuito de salientar a relevância da investigação dos processos de escrita, bem como suas práticas e representações, os contornos deste trabalho são delineados na perspectiva de enfoque das manifestações da escrita feminina no século XX. Para tanto, o cerne das discussões é centrado na localização e pesquisa de missivas escritas por prostitutas ou ex-prostitutas – grupo social que é objeto da ação missionária do Instituto das Irmãs Oblatas do Santíssimo Redentor, de Salvador, cujo arquivo será explorado no período de um ano de concessão de minha bolsa de Iniciação Científica. Contudo, o que pretendo na comunicação a ser apresentada é tecer considerações sobre um trabalho que ainda se encontra em fase inicial e possui os seguintes objetivos fundamentais: 1) realizar edição fac-similar e semidiplomática das cartas selecionadas; 2) analisá-las a partir do desdobramento das seis questões fundamentais com que lida o historiador da cultura escrita: quem escreveu, para quem, onde, quando, como e por quem.

Apresentador: Caroline de Assis Ferreira Santos

Orientador: Klebson Oliveira

Título: A escrita das gentes de santo: mapeamento e usos da escrita em terreiros de candomblé na cidade de Salvador

Baseando-se na historiografia e nas produções gráficas do terreiro Ilê Axé Opô Afonjá, pode-se compreender que, ainda na contemporaneidade, há a difusão de um mito de que, nos terreiros de candomblé, a oralidade se faz solitária, atendendo, conseqüentemente, a todas, ou quase todas, necessidades comunicativas. O que se pôde visualizar, em um primeiro momento, golpeia essa perspectiva do reinado da oralidade como único veículo informacional do Axé. A escrita está presente em várias instâncias dos mundos dos Candomblés e com funcionalidades diversas. Com a queda do mito surgem, naturalmente, questionamentos sobre quais seriam os tipos de manifestações gráficas produzidas nos espaços dos terreiros, desde quando essas manifestações começam a fazer a sua aparição nesses locais e quais são os usos atribuídos a esses produtos gráficos. Em busca de respostas, seguiu-se pela seara de mapear, a partir da produção de uma Ebômi ligada ao Ilê Axé Opô Afonjá, as tipologias dos produtos gráficos encontrados para visualizar panoramicamente a presença da escrita no âmbito contextual do culto ao Candomblé. Nesta amostragem, mapear-se-ão algumas produções gráficas de uma Ebômi, de um vasto grupo do terreiro Kêtu Ilê Axé Opô Afonjá, que é um dos maiores da cidade de Salvador, possuindo um grande número de partidários, em São Gonçalo do Retiro. Seguindo a seara de “feitura” (momento em que um indivíduo torna-

Apresentador: Cinthia de Jesus Vieira

Orientador: Antonio Marcos da Silva Pereira

Título: Portunhol: que "língua" é essa?

No Brasil, a expressão “portunhol” é comumente associada a uma compreensão jocosa e lúdica de habilidades de improviso e imitação associadas ao exercício, por parte de falantes nativos do Português, de certos elementos peculiares ao Espanhol que fazem com que o discurso soe como Espanhol embora seja, em grande medida, atravessado por equívocos e deslizes. Sua associação com o riso e a piada, uma certa dificuldade em determinar zonas específicas de uso e uma população de “falantes do portunhol” terminam por inibir sua constituição como matéria de discussão acadêmica no que se refere ao estudo de língua. Não obstante, o portunhol pode representar um tema rico e relevante, uma vez que seu caráter híbrido e flexível nos direciona a reflexões sobre noções cruciais em contextos como do Mercosul, como a noção de interlíngua e as particularidades do bilinguismo entre falantes de Português e de Espanhol. Com base, fundamentalmente, em leituras concernentes ao bilinguismo nas regiões fronteiriças no sul do Brasil e nas considerações da pesquisadora Enilde Faulstich (1997) acerca do portunhol, o presente trabalho busca, partindo das representações jocosas do portunhol, trabalhar com sua problematização, localizando-o ao lado de reflexões sobre o papel da língua na construção da identidade e da nacionalidade, e considerando que o tema pode representar um importante meio de análise do contexto das relações interculturais/ internacionais existentes entre o Brasil e os países da Hispano-América, sobretudo os que constituem o

Apresentador: Cristiane Santos Pereira

Orientador: Americo Venancio Lopes Machado

Título: PG - A Carta de Pêro Vaz de Caminha: vocabulário exaustivo de uma edição justalinear.

O plano de trabalho “A Carta de Pêro Vaz de Caminha: vocabulário exaustivo de uma edição justalinear” visou à elaboração de um vocabulário exaustivo do documento supracitado. Tal documento foi escrito no século XV, em língua portuguesa. Devido ao seu grande valor histórico, julgou-se relevante a execução de um vocabulário da obra, o qual será desenvolvido a partir da edição justalinear realizada em conjunto por Cunha, Nardelli e Megale, em 1999. O presente vocabulário, além de contribuir com o desenvolvimento de trabalhos relacionados com o léxico cumpre, ainda, com a função de integrar a nomenclatura do Projeto DEPARC – Dicionário Etimológico do Português Arcaico, em construção.

Apresentador: Dayana Moreira Neri

Orientador: Jose Henrique de Freitas Santos

Título: A LÍNGUA PORTUGUESA ESCRAVIZADA

Sendo a língua um fator de identificação de uma dada comunidade, a mesma traz incrustados elementos políticos e ideológicos que perpassam a história apresentando marcas discriminatórias de uma dada época. A mudança inerente ao signo lingüístico não é capaz de extinguir questões racistas e sexistas presentes na língua e oriundas desde o período patriarcalista. Dessa forma, o seguinte trabalho pauta-se na análise semântica e morfológica de vocábulos da língua portuguesa que trazem arraigados essas questões. Para isso, serão utilizados os dicionários Houaiss e Michaelis tendo como referencial teórico os autores Octavio Ianni e Carboni e Maestri.

Apresentador: Diego Santana Cancio

Orientador: Danniell da Silva Carvalho

Título: A VARIAÇÃO DOS PRONOMES DE PRIMEIRA PESSOA EM ORAÇÕES INFINITIVAS NA FALA DE ALAGOANOS E BAIANOS

As gramáticas normativas do Português prescrevem que a posição sujeito das orações infinitivas encabeçadas pela preposição para só pode ser preenchida por um pronome da primeira pessoa do caso reto, segundo a gramática normativa, como “Passei no banco e tirei dinheiro para eu viajar.”. Porém, sabe-se que no PB são produzidas sentenças como “Fui na venda comprar feijão pra mim comer”, com a presença do pronome oblíquo nesta posição argumental e esta opção é recorrente, sendo assim, possível de ser realizada na Língua Portuguesa. Com base nisto, o presente trabalho visa descrever o fenômeno da variação dos pronomes pessoais eu e mim na posição sujeito de orações infinitivas, precedidas pela preposição “para” e verificar quais contextos sintáticos propiciam o uso de uma variante em detrimento da outra, em dados de fala de alagoanos e baianos, dando continuidade à primeira etapa deste projeto, cujo objetivo principal foi descrever esses contextos apenas em dados de fala de habitantes da cidade de Salvador. O objetivo, portanto, é tentar estabelecer um paradigma dos contextos sintáticos entre a fala das referidas comunidades, com dados coletados pelo banco de dados LUAL (Língua Usada de Alagoas) e pelo PEPP (Programa de Estudos do Português Falado de Salvador).

Apresentador: Elenilma da Silva Moreira

Orientador: Jose Henrique de Freitas Santos

Título: HIP HOP: UMA PROPOSTA DE LEITURA-AÇÃO NOS COLÉGIOS PÚBLICOS DE SALVADOR

O presente artigo é resultado parcial da pesquisa que estuda a relação do Hip Hop com a educação. Hip Hop é união de quatro elementos artísticos, a saber: o grafite, a arte espalhada pelos muros da cidade, o break dance conduzido pelos corpos e atitudes dos dançarinos, mais conhecidos como B.girls e B.boys, o rap, ritmo e poesia que é regido pelo MC, Mestre de Cerimônia, e o DJ, disc-jóquei, que faz as mixagens. Este trabalho está vinculado ao projeto Etnoescrituras: proficiência multimodal de leitura e escrita em contexto extraescolares, sob a orientação do prof. Dr. José Henrique de Freitas Santos. Esse artigo visa a compreender o impacto da cultura Hip Hop nas aulas de ensino da Língua Portuguesa em alguns colégios públicos localizados na periferia de Salvador, Bahia. Intenta também refletir sobre os motivos pelos quais muitos jovens pertencentes às comunidades populares têm dificuldades de participar das aulas tradicionais de Língua Portuguesa. Dessa forma, interessa-nos pensar de que forma a cultura Hip Hop pode influenciar nas produções textuais desses educandos (SOUZA, 2011), refletindo sobre estratégias e metodologias para o ensino da leitura/escrita no espaço formal de ensino, a partir dos letramentos extraescolares adquiridos (ROJO, 2009). Para isso, serão analisadas oficinas de leitura realizadas em comunidades populares soteropolitanas, cujas turmas eram compostas por jovens e crianças participantes da cultura Hip Hop e/ou

Apresentador: Elide Elen da Paixao Santana

Orientador: Suzana Alice Marcelino da Silva

Título: A interlocução emissor-receptor, na Região Norte, a partir dos dados do Projeto ALiB

O projeto "A interlocução emissor-receptor, na Região Norte, a partir dos dados do Projeto ALiB" objetiva levantar dados e tecer comentários acerca dos pronomes pessoais tu / você na identificação do interlocutor, levando em consideração as suas características morfossintáticas, situações em que ocorrem e as variáveis sociais que possam condicionar a seleção. No presente trabalho apresenta-se a distribuição do uso dos pronomes pessoais explícitos tu / você, assim como das formas possessivas (seu/teu) e oblíquas (te/lhe), nas seis capitais da região Norte do Brasil inseridas na rede de pontos do Projeto Atlas Linguístico do Brasil (ALiB), - Belém, Boa Vista, Macapá, Manaus, Porto Velho e Rio Branco -, das quais se exclui Palmas devido à metodologia do Projeto ALiB, e procede-se à análise quantitativa dos dados levantados.

Apresentador: Elisangela Alves de Campos

Orientador: Klebson Oliveira

Título: AS MANIFESTAÇÕES GRÁFICAS DENTRO DE UMA IRMANDADE DE COR NA PRIMEIRO DO SÉCULO XX

Devido às precárias condições sociais e ao difícil acesso à escolarização por que passaram os negros na história do Brasil colonial e pós-colonial, a descoberta de acervo escrito por indivíduos de cor preta, como é o caso da Sociedade Protetora dos Desvalidos, poderia, a princípio, ser uma fonte preciosa para o estudo da história do português popular brasileiro. Isso, de fato, é verdade. Acontece que, na prospecção do arquivo, se descobriram produtos gráficos que se aproximam de uma escrita culta. Esse é o caso de André Francisco Alves: baiano, marceneiro, solteiro, 29 anos, negro e que, durante o período de 1920 a 1924, ocupou o cargo de 2º secretário e escreveu 47 atas. Foi realizada a pesquisa uma semidiplomática, preservando as características lingüísticas para que se aproximem o máximo do original. Para mostrar que André Francisco Alves não deixa transparecer marcas da oralidade na escrita, pelo menos no nível fonético/fonológico, esse nível será o privilegiado na análise lingüística. Esta pesquisa integra o projeto Escrever entre os seus: o acervo documental da Sociedade Protetora dos Desvalidos. Que tem como proposta tornar possível a compreensão das contribuições da população negra para história da escrita no Brasil e seus desdobramentos na formação do Português Brasileiro

Apresentador: Fabricio da Silva Amorim

Orientador: Sonia Bastos Borba Costa

Título: PG - Gramaticalização em sincronia: o caso do conector "por causa que"

O português dispõe de vários conectores interclausais responsáveis pelo estabelecimento da relação de causalidade (NEVES, 2000). Entre eles, dada sua maior frequência de uso, destaca-se o item "porque", considerado a conjunção causal prototípica. A locução "por causa que", apesar de pouco frequente – o que sugere tratar-se de uma forma inovadora, em um estágio incipiente de implementação –, tem concorrido com a conjunção "porque" na tarefa de estabelecer a causalidade, sobretudo no discurso oral. Neste trabalho, investiga-se a gramaticalização da locução conjuntiva "por causa que", que, portanto, também se insere no inventário dos conectores causais. Paiva e Braga (2006) assinalam que essa locução origina-se da locução prepositiva "por causa de". Essas autoras procedem a uma investigação comparativa das construções causais estruturadas a partir dos itens "por causa de", "porque" e "por causa que", identificando, entre elas, convergências e divergências quanto a aspectos gramaticais, semânticos e discursivos. Segundo essas autoras, a perífrase conjuncional "por causa que" emerge de contextos em que é possível identificar a interseção de propriedades entre o conector "porque" e a locução prepositiva "por causa de". No entanto, o referido trabalho não apresenta considerações mais definitivas acerca das hipóteses levantadas, em virtude da escassez de ocorrências da locução "por causa que" no "corpus" analisado. O trabalho que ora se apresenta investiga, a partir da análise de outros "corpora", as construções causais com "por causa que", com

Apresentador: Fernanda da Silva Machado

Orientador: Tania Conceicao Freire Lobo

Título: Escrita crioula – perfil dos negros brasileiros membros da Sociedade Protetora dos Desvalidos

Partindo da análise de parte de uma inédita base de dados – o acervo documental da Sociedade Protetora dos Desvalidos (SPD) encontrado por Klebson Oliveira (2001) –, que revela, por um lado, a inexistência (amplamente) suposta ausência de textos grafados por africanos e seus descendentes durante o regime escravagista brasileiro e, por outro, a inserção do segmento negro da população brasileira na cultura escrita, este trabalho carrega um propósito duplo: 1. inserir-se na reconstrução da história do Português Popular Brasileiro (PPB), variante mais amplamente utilizada, de modo mais fidedigno, já que mobilizará a atuação do grupo social que mais contribuiu para a difusão espaço-temporal da Língua Portuguesa no Brasil; 2. adensar a vertente da História da Cultura, a saber, a História da Leitura e Escrita, localizando-a no contexto brasileiro. A contribuição deste trabalho para isso será a construção do perfil social dos membros integrantes da SPD desde a sua fundação, em 1832 até os dias de hoje com base nos dados constantes, de modo sistemático, no livro de matrículas (nome, filiação, idade, profissão, estado (civil), cor e naturalidade, data da matrícula (dia, mês e ano) e os números de matrícula e de sócio). O critério-mor de admissão desses membros consistia na sua etnia, tinham de ser crioulos, isto é, negros brasileiros, cujo processo de aquisição de escrita será objeto de investigação.

Apresentador: Fernanda de Oliveira Cerqueira

Orientador: Danniell da Silva Carvalho

Título: A distribuição dos pronomes complementos verbais de 3ª pessoa no português brasileiro e no português europeu

As gramáticas tradicionais ou normativas e, conseqüentemente, a escolarização básica, níveis fundamental e médio, postulam que o pronome pessoal do caso reto ele não deve ser utilizado em posição de objeto direto, recomendando-se, portanto, o uso do pronome pessoal do caso oblíquo o em posição pós-verbal, (cf. CUNHA, 1972; CIPRO NETO & INFANTE, 1998 e BECHARA, 2002). Porém, em oposição à proposição normativa, sentenças como Encontrei ele. são bastante produtivas no português brasileiro, especialmente no dialeto de Salvador. Tendo por base os estudos de Omena (1978), Tarallo (1983), Galves (1984, 1998, 2001), Duarte (1986), Cyrino (1990, 2003), Kato (1991), Nunes (1996) e Figueiredo Silva (2009); nos quais se demonstra que, diferente do português europeu e de outras línguas românicas, o português brasileiro apresenta possibilidade de realização do objeto direto pronominal com pronome clítico, pronome lexical e categoria vazia; este trabalho pretende verificar descritivamente a sintaxe dos pronomes plenos em posição acusativa de 3ª pessoa de sentenças declarativas de um dialeto urbano, soteropolitano, a partir da descrição e análise de dados de falante nativo, conforme Chomsky (1981, 1986), a fim de identificar os contextos sintáticos em que há produção desses elementos e comparar esses resultados com aqueles apresentados nos trabalhos supracitados.

Apresentador: Fernanda Patricio Mariano

Orientador: Denise Maria Oliveira Zoghbi

Título: DILEMAS E PERSPECTIVAS NO APRENDIZADO DE ESTUDANTES SURDOS NO ENSINO FUNDAMENTAL DAS ESCOLAS DE SALVADOR

Este presente trabalho, cujo tema “Dilemas e Perspectivas no Aprendizado de estudantes surdos-mudos no Ensino Fundamental das Escolas de Salvador”, inserido no projeto: (Re) construção de identidades no discurso inclusivo da educação, pretende investigar aspectos relevantes que caracterizam as condições de letramento para esses estudantes, bem como analisar o aprendizado e desempenho das competências e habilidades com diversas atividades de leitura e escrita. A noção de gênero textual vem sendo bastante discutida e segundo Marcuschi (2008, p.155), “Sabe-se que a definição de gênero textual, remete aos textos que encontramos em nossa vida diária e que apresentam padrões sócio-comunicativos característicos definidos por composições funcionais, objetivos enunciativos e estilos concretamente realizados na integração de forças históricas, sociais, institucionais e técnicas”, sendo que os gêneros textuais possibilitam o trabalho com diversas modalidades textuais, a depender das intenções enunciativas desse sujeito. Para coleta de dados, serão selecionadas escolas de Salvador do Ensino Fundamental com o intuito de analisarmos essas atividades de letramento, a partir do qual serão coletadas informações sobre as práticas de letramento e vivenciadas em sala de aula, gravações e entrevistas com os membros da instituição, bem como os próprios alunos. A partir da sala de aula, essa pesquisa pretende não só discutir como esse sujeito deve ser inserido nesse meio e de que maneira tais mudanças refletem na qualidade de vida.

Apresentador: Francine Barreto da Luz Silva

Orientador: Marcia Paraquett Fernandes

Título: O ensino de um espanhol intercultural na cidade de Salvador: Santiago de Compostela, Cienfuegos e Salvador Dalí.

O projeto que orienta a pesquisa para o PIBIC (2010-2011) é o mesmo que já vinha sendo desenvolvido no ano passado, embora estejam sendo feitos recortes que justificam a continuidade da pesquisa e da bolsa de Iniciação Científica. De agosto de 2009 a julho de 2010, coletei dados no propósito de verificar que a cidade de Salvador mantém uma forte vinculação com a cultura hispânica, seja através de nomes de ruas, bairros ou de estabelecimentos comerciais. A partir dos dados dessa pesquisa, comecei a preparar um material didático de língua espanhola para alunos de escolas públicas, a fim de estimulá-los, assim como seus professores, a conhecerem mais a sua cultura a partir da aprendizagem de uma língua estrangeira.

Apresentador: Francisco Flores dos Santos

Orientador: Jose Henrique de Freitas Santos

Título: Rapeducando: Os letramentos multimodais extraescolares no movimento hip hop

Este artigo é resultado das discussões desenvolvidas como bolsista PERMANECER do projeto ETNOESCRITURAS: proficiência multimodal de leitura e escrita em contextos extraescolares, sob a orientação do prof. Dr. José Henrique de Freitas. Neste artigo objetiva-se discutir como os integrantes do movimento hip hop utilizam-se de práticas de letramentos que deslocam as noções tradicionais de leitura e escrita em textos multimodais constituindo novos espaços de construção de saber, no qual os processos de ler e de escrever são utilizados de maneira a deslocar o sentido, de acordo com a perspectiva prescritivista, do que seja certo ou errado. Contribuindo dessa maneira com a escola que se encontra na contemporaneidade em um processo de reestruturação. Os estudos sobre letramentos multimodais vêm na contemporaneidade, se mostrando uma excelente ferramenta para compreender os processos de composição de textos potentes por atores considerados até então, como inaptos para a escrita, uma vez que eles acabam por não se integrarem no processo formal de educação e dão uma dimensão maior a escrita e a leitura, pois não se aterem somente para a escrita pictórica. A metodologia adotada será a análise das letras de rap de compositores negros soteropolitanos, para se investigar como eles articulam as relações entre educação e letramento na cena baiana. Para fundamentar a discussão a que nos propomos utilizaremos as reflexões de Ana Lucia Silva Souza sobre processos de leitura e escrita no movimento hip hop; Ângela Klaiman sobre letramentos; Nelson

Apresentador: Geisa Froes de Freitas

Orientador: Licia Maria Bahia Heine

Título: PG - A CONSTITUIÇÃO DOS ETHÉ NO DISCURSO POLÍTICO: UM ESTUDO DOS DISCURSOS DE POSSE DE FHC E LULA.

O ethos concebido por Maingueneau é uma noção discursiva, ele se constrói através do discurso, portanto, não pode ser concebida como uma “imagem” do locutor exterior a sua fala. Além disso, é considerado como um processo interativo de influência do outro, posto que é um comportamento socialmente avaliado, e não poderá ser apreendido fora de uma situação de comunicação precisa, integrada numa determinada conjuntura sócio-histórica (MAINGUENEAU, 2008, p. 17). Dessa forma, o presente trabalho insere-se na pesquisa de mestrado em Linguística da UFBA iniciado em 2010 na linha de pesquisa Texto, Discurso e Cultura e consiste em abordar como se constitui o ethos no discurso político de posse sob o prisma da Análise de Discurso de linha francesa. O corpus de análise é constituído por 4 textos (discursos materializados), proferidos em 01 de janeiro de 1995 e em 01 de janeiro de 1999 pelo ex-presidente Fernando Henrique Cardoso (FHC) em solenidades de posse das eleições. O objetivo deste estudo é analisar como se constrói o ethos no discurso político dos presidentes supracitados e avaliar o confronto de duas formações discursivas sobre o discurso do preparo, social-democrata e popular-corporativista. A pesquisa terá como suporte teórico as discussões traçadas pelos filósofos de linguagem Maingueneau (1997, 2001, 2007 e 2008) retomando o seu esquema para análise dos processos de constituição do ethos, Charaudeau (2008) para discutir o ethos como estratégia do discurso político, Courtine (2009) e Piovezani (2009) para

Apresentador: Gustavo Santos Matos

Orientador: Celia Marques Telles

Título: LIVRO VELHO DO TOMBO: CONSIDERAÇÕES INICIAIS ACERCA DE ANTROPÔNIMOS

"[...] pellas tres horaz da tarde aoz vinteecinco diaz do mez de Abril de mil sete centos, e quatro annoz [...] nesta Cidade doSaluador Bahya detodos oz sanctoz, eseuztermos [...] (F^o1r^o, L16-L20), no ano de 1705 “do ano de Nosso Senhor Jesus Christo” foi começada a traçar as primeiras linhas da história do Novo Mundo no LIVRO VELHO DO TOMBO. Tal obra, de grande importância integra, juntamente com outros textos, o Acervo de Obras Raras do Mosteiro de São Bento da Bahia. Nele encontram-se documentos que contêm referências sociais, culturais, históricas e geográficas da Cidade da Bahia, até o ano de 1716. O presente trabalho pretende tecer algumas considerações acerca do levantamento dos antropônimos no LIVRO VELHO DO TOMBO, permitindo conhecer as personagens que compuseram a história passada da Bahia, um dos objetivos desta pesquisa: o que estes fizeram e quando atuaram. Os estudos antroponímicos, ramo da lexicologia que tem por objeto os nomes de pessoas, nos permitem compreender a realidade social e cultural de um certo grupo a partir dos designativos de seus membros. Tratar-se-á, neste momento, da análise das variadas formas de grafar um mesmo (pre)nome e/ou sobrenome (tanto em suas formas abreviadas quanto nas desenvolvidas), das questões de concordância de gênero e dos nomes monásticos. A análise inicial deter-se-á sobre alguns documentos do LIVRO VELHO DO TOMBO já transcritos. Todos de teor jurídico, pois o LIVRO VELHO DO TOMBO arrola documentos desta qualidade: “doações, escripturas de terras, autos de

Apresentador: Heide Matos Duarte

Orientador: Dante Eustachio Lucchesi Ramacciotti

Título: A variação na concordância de número no Sintagma Nominal no português afro-brasileiro: abordagem sintagmática.

A variação na concordância de número é uma característica marcante nas falas dos integrantes das quatro comunidades afro-brasileiras isoladas do interior do Estado da Bahia: Helvécia, Rio de Contas, Sapé e Cinzento. Assim, nesta pesquisa individual, foi feita uma análise da variação na concordância de número, no SN tomado como um todo (abordagem sintagmática), utilizando o enquadramento teórico-metodológico da Sociolinguística Variacionista, para identificar os condicionamentos estruturais e sociais desse fenômeno variável na comunidade de Cinzento. A análise tomou como corpus oito entrevistas do acervo do Projeto Vertentes do Português Popular do Estado da Bahia. Assim, após um levantamento exaustivo, no corpus, das ocorrências dos SNs no plural, foi feita a codificação das mesmas, baseada numa chave de codificação com variáveis linguísticas e sociais. O resultado quantitativo obtido através da submissão dos dados codificados ao Programa estatístico VARBRUL apontou para uma frequência geral de 3% para a aplicação da regra de concordância, num total de 1054 ocorrências. Em face do baixo nível de aplicação da regra, o programa Varbrul selecionou apenas como variável estatisticamente relevante a saliência fônica. Porém, a análise considerou o resultado percentual de outras variáveis que poderia esclarecer também o fenômeno em foco.

Apresentador: Irani Sacerdote de Souza Silva

Orientador: Aurelina Ariadne Domingues Almeida

Título: PG - Algumas considerações acerca dos sobrenomes no Português Medieval

O léxico, como observa Mattos e Silva (2004, p.146), “é a parte da estrutura mais sensível às condições sócio-históricas e culturais externas”. Assim, estudar o léxico é, pois, um modo de contribuir para os estudos em Linguística Histórica, tendo em vista tratar-se de um elemento significativo para desvendar algumas lacunas da história de uma língua. Nesse sentido, a antroponímia, como parte do léxico, oferece pistas que possibilitam a reflexão sobre o indivíduo e a sociedade de sua época. É nesse tocante que se insere o projeto que ora se apresenta tendo por objetivo examinar como se configura o processo de formação de adoção e difusão dos sobrenomes portugueses, no período medieval, e as possíveis implicações sociais e culturais expressas através da categorização dos antropônimos. Para esse estudo, tomou-se por base um corpus, constituído por um total de 168 textos tabeliônicos editados por Clarinda Maia (1986), contendo 61 documentos do século XIII, 62 do século XIV, 42 do século XV e 03 do século XVI. As edições dos textos notariais feitas por Maia foram consultadas em versão eletrônica, através do Corpus informatizado do português medieval (CIPM), no endereço: <http://cipm.fcsh.unl.pt/>. Com essa pesquisa, pretende-se elaborar um quadro geral dos sobrenomes, no sentido de fornecer significativa contribuição para os estudos linguísticos, nesse período pretérito da língua.

Apresentador: Isamar Neiva de Santana

Orientador: Americo Venancio Lopes Machado

Título: PG - Os “Futuros” sob a perspectiva do “Presente”: Breve estudo sociolinguístico sobre as formas verbais que expressam futuridade no português brasileiro contemporâneo

Em eventos de fala do português brasileiro, observa-se oscilação de uso das formas verbais que expressam futuridade, tanto no que concerne ao tempo – o emprego do presente pelo futuro, por exemplo –, quanto ao comportamento morfossintático, i. e., a utilização da forma sintética ou da perífrase verbal. Este trabalho, recorte de uma pesquisa de mestrado mais ampla, fundamenta-se no aporte teórico e metodológico da Dialectologia Pluridimensional e da Sociolinguística Variacionista Laboviana, a fim de observar que contextos linguísticos e extralinguísticos favorecem a variação das formas verbais que expressam futuridade. Admitindo que o valor semântico da expressão de futuridade pode ser assumido quer por uma categoria mórfica, imposto pela morfossintaxe, quer pelos elementos disponíveis no discurso, a pesquisa se justifica por contribuir para a descrição e reflexão sobre os usos das variáveis já que se estudam os contextos favorecedores, assim como se apresentam argumentos formais que respaldam a afirmação de que as formas verbais podem ser substituídas entre si porque há condições intra, inter e extralinguísticas favoráveis à oscilação. O corpus constitui-se de 200 inquéritos realizados pelo Projeto Atlas Linguístico do Brasil (Projeto ALiB) em 25 capitais, nas quais se documentou a fala de oito informantes, dispostos equitativamente quanto ao gênero, às faixas etárias selecionadas –18 a 30 e 50 a 65 anos – e ao grau de escolaridade – fundamental e universitário. A análise restringe-se às construções que expressam futuridade habitual e às sentenças

Apresentador: Isis Carla Purificacao Oliveira

Orientador: Aurelina Ariadne Domingues Almeida

Título: Análise Metalexicográfica de Dicionário Etimológico

O projeto direcionou-se para a vertente metalexicográfica, levando-se em consideração a Onomástica da Língua Portuguesa. Foi analisada, apenas, a categoria dos sobrenomes, constantes do corpus, a saber: a lista dos aprovados no vestibular do ano de 2005, da Universidade Federal da Bahia. Como parâmetros de análise seguiram os pressupostos teórico-metodológicos do projeto Todos os Nomes, além das considerações de Carvalhinhos (2007), Castro (1990), entre outros pesquisadores. Procedeu-se à análise do modo de como são dicionarizados cada um desses sobrenomes constituintes do corpus na obra de Antenor Nascentes (1952), o que favoreceu o entendimento das categorias de sobrenomes de brasileiros.

Apresentador: Jeane de Jesus Bispo

Orientador: Licia Maria Bahia Heine

Título: PROCESSOS DE LEITURA E ESCRITA NO GÊNERO DIGITAL WIKIPÉDIA: CONTRIBUIÇÕES POSSÍVEIS PARA O ENSINO DE LÍNGUA PORTUGUESA

O projeto “Processos de leitura e escrita no gênero digital Wikipédia: contribuições possíveis para o ensino de Língua Portuguesa” possui como escopo teórico a noção de gêneros discursivos, inscrita no quadro da Linguística Textual hodierna. A proposta do trabalho sugere a análise de uma enciclopédia digital da Internet, focalizando processos de leitura e escrita no referido gênero. Com o advento da internet e a sua popularização entre a maioria dos educandos, o projeto surge como uma maneira de integrar os gêneros digitais nas salas de aula, tecendo possíveis contribuições para o ensino de Língua Portuguesa. A pesquisa tem como corpora o gênero digital Wikipédia (a enciclopédia livre), cuja metodologia define que o trabalho seja realizado em quatro etapas, a saber: a primeira, na qual vão ser focalizados os pressupostos teóricos (Linguística Funcional, Linguística de Texto; gêneros textuais, hipertexto, dentre outros). A segunda etapa, por sua vez, diz respeito à descrição e análise dos corpora. Fazem parte desta etapa as seguintes atividades: mapeamento e descrição dos gêneros textuais que constituem os sites estudados; análise dos processos de leitura e escrita nos gêneros em análise. No que tange à terceira etapa, processa-se a análise dos dados e finalmente, a redação do trabalho da pesquisa. Registra-se também a participação da signatária em eventos para divulgação dos resultados da pesquisa. Por seu turno, a quarta etapa da pesquisa compreende a organização de oficinas em escolas públicas, para divulgar as pesquisas e incentivar propostas de ensino que

Apresentador: Jose Nilton Santos da Cruz Junior

Orientador: Antonio Marcos da Silva Pereira

Título: O que é mesmo Competência Comunicativa? Explorando o desenvolvimento do conceito e sua relação com noções afins ao longo de sua trajetória de apropriação pela Linguística Aplicada

A noção de Competência Comunicativa, legado das pesquisas lingüísticas das décadas de 1960 e 1970, e principalmente associada à figura do pesquisador norte-americano Dell Hymes, ainda se instala nos espaços acadêmicos de forma muito acentuada, sendo amplamente utilizada por pesquisadores que de alguma forma, mesmo que tangencialmente, trabalham em especial com o ensino de Língua Estrangeira ou Língua Materna, Etnografia da Linguagem e Sociolingüística. No entanto, numa investigação minuciosa do conceito hymesiano em cotejo com diferentes nomenclaturas presentes em outras áreas dos estudos lingüísticos, como a Sociolingüística, por exemplo, é possível identificar terminologias alternativas que, aparentemente, designam exatamente o mesmo que a noção forjada por Hymes há cerca de 40 anos. Assim, noções como a de Variação Estilística e a de Competência Discursiva são dois exemplos de termos que parecem indicar processos semelhantes àqueles que Hymes buscava designar com a noção de Competência Comunicativa. O que justifica, ou explica, a distinção terminológica? Neste trabalho procuro me dirigir a essa e outras questões afins no intuito de averiguar o valor relativo dos conceitos utilizados para dar conta de um conjunto de fenômenos de fundamental importância no contexto da Linguística Aplicada e, paralelamente, explorar historicamente o surgimento da noção de competência nos estudos Lingüísticos e sua configuração atual na área da Linguística Aplicada.

Apresentador: Lana Cristina Santana de Almeida

Orientador: Serafina Maria de Souza Ponde

Título: PG - O léxico da toponímia rural de Santo Antônio de Jesus: um estudo semântico e sociocultural

Os topônimos são nomes próprios que estão inseridos no léxico comum a uma sociedade, portanto, estudá-los é uma forma de adentrar no universo de experiências acumuladas pelos membros de uma comunidade lingüística. Para realizar tal pesquisa, é preciso utilizar estratégias que vão além da análise lingüística, criando-se, assim, interfaces com ciências como a História, Geografia e a Antropologia. Por conseguinte, torna-se necessário que o pesquisador observe a sociedade, em estudo, pelos seguintes aspectos: cultural, verificando os seus costumes e valores; geográfico, verificando os aspectos físicos, bem como a fauna e a flora da região; histórico, observando os fatos históricos que dizem respeito ao desenvolvimento da sociedade, e por fim, o aspecto lingüístico, o qual mostrará através de estudos etimológicos, os estratos dialetais formadores do léxico da sociedade. Vê-se, pois, que a denominação de um local ultrapassa a organização espacial; é, antes, um processo que liga denominador e denominação, pois aquele que denomina busca, em seu universo de conhecimento lingüístico, nomes que já fazem parte do seu léxico e que possam fazer, de alguma forma, referência ao local nomeado. Seguindo esse princípio, pode-se afirmar que os topônimos são signos lingüísticos motivados, sejam por razões físicas (geográficas) ou antropoculturais (histórica e cultural). Partindo dessas premissas, esta pesquisa direciona-se a conhecer, a partir de um estudo sincrônico - em uma perspectiva semântico-lexical e sociocultural - as motivações do

Apresentador: Lavinia Neves dos Santos

Orientador: Denise Maria Oliveira Zoghbi

Título: PG - Identidade e Inclusão no contexto de formação inicial do professor de línguas

Diante das políticas educacionais vigentes no país, que repercutem sobre uma educação inclusiva e de respeito à diversidade sociocultural, se constituiu um cenário de discussões e proposições no que tange às problemáticas que se desvelam perante essa nova concepção e os sujeitos que estão envolvidos nesse cenário. Um modelo educacional que torna imprescindível a capacitação dos seus profissionais visando o atendimento às demandas que emergem desse contexto e de suas especificidades. Desse modo, considerando o papel social do professor de línguas diante desse paradigma, seja no tocante da língua materna e/ou da língua estrangeira, torna-se imprescindível verificar o preparo acadêmico desse profissional considerando a sua atuação em contextos educacionais inclusivos. Sobretudo, pela constatação de que certos problemas aferidos na prática docente, condizentes às novas demandas educacionais, sintomatizam uma formação acadêmica com lacunas, como evidenciam pesquisas no âmbito da Linguística Aplicada. Lacunas que, inevitavelmente, deixam marcas significativas na (re)construção da identidade profissional e no modo como o professor (re)conhece a identidade do outro. Diante do exposto, esse projeto de pesquisa buscará investigar quais seriam as consequências de uma formação acadêmica com possíveis lacunas, no tocante aos pressupostos da Educação Inclusiva e da diversidade sociocultural, para a (re)construção de identidade profissional dos discentes, no último ano de graduação, dos cursos de licenciatura em Letras da

Apresentador: Leandro Almeida dos Santos

Orientador: Marcela Moura Torres Paim

Título: A Emergência de Identidade Social de Faixa Etária nos dados das capitais das regiões Norte e Nordeste do Projeto Atlas Linguístico do Brasil (Projeto ALiB)

Apresenta-se, neste trabalho, uma análise dos marcadores temporais de estrutura pontual que se referem ao presente e ao passado, como, por exemplo, „hoje, ontem, atualmente etc., em duas Regiões do Brasil, Norte e Nordeste. A análise mostra que os marcadores temporais podem ser responsáveis pela construção, projeção e manutenção da identidade social de faixa etária do informante. Assim, tornou-se possível a construção de um quadro linguístico que revela diversidades sociais quando observada a presença desses marcadores temporais na fala dos informantes presentes nos inquéritos do referido projeto, sejam eles da faixa I (15 a 30 anos) ou da faixa II (50 a 65 anos), homens ou mulheres, pertencentes a diferentes classes sociais e níveis de escolaridade.

Apresentador: Lisana Rodrigues Trindade Sampaio

Orientador: Americo Venancio Lopes Machado

Título: PG - DESRIÇANDO O LÉXICO PATENTE EM UM DOCUMENTO QUATROCENTISTA: DESAFIOS E MÉTODOS

O Livro dos Usos da Ordem de Cister, datado de 1415, é um documento que narra os hábitos dos monges da abadia de Alcobaça, a casa mais representativa da comunidade cisterciense que floresceu na França, no século XII, com o monge beneditino Roberto de Molesmes, com o intuito de restituir à vida monástica os preceitos da antiga observância da Ordem de São Bento. Essa potência eclesiástica que rapidamente se difundiu pelo território europeu, se tornou o maior expoente do Cristianismo e imprimiu na escrita, no ensino e em suas práticas pedagógicas, sua austeridade e organização. A referida casa alcobacense se destacou pela sua severidade, riqueza e biblioteca, que, em seu apogeu, chegou a contar com cerca de 500 manuscritos. O Livro dos Usos da Ordem de Cister é um dos documentos remanescentes deste valioso acervo. Depositado na Biblioteca Nacional de Portugal, o documento é composto de 113 fólios, em reto e verso, e escrito em letra gótica filigranada a azul e vermelho. Os monges cistercienses de Alcobaça exerceram importantes papéis históricos, o que faz dos seus registros fontes importantes para a investigação de períodos pretéritos da língua portuguesa. Dada a sua importância, o trabalho que ora se apresenta visa a discorrer sobre o léxico patente no manuscrito, cuja edição, ainda em andamento, faz parte da pesquisa de dissertação a ser defendida no Programa de Pós-graduação em Língua e Cultura da Universidade Federal da Bahia. Optou-se por demonstrar nesta pesquisa quais desafios se interpõem ao exercício de edição e estudo

Apresentador: Lorena Menezes Sanches Souza

Orientador: Klebson Oliveira

Título: CARTAS ADIANTAM, SIM: EDIÇÃO FILOLÓGICA DE CARTAS PESSOAIS – SÉCULOS XIX E XX.

Nos estudos filológicos, propõe-se trabalhar com o texto escrito nos gêneros literários e não-literários de um acervo diversificado. Como objeto de estudo tem-se, portanto, epístolas, diários, memorandos, atas, receituários, dentre outros. O trabalho do pesquisador neste campo de estudo é procurar os textos originais e tentar vencer certas barreiras para a compreensão e posterior edição. Uma das dificuldades encontradas é a deteriorização do texto original, mais precisamente, o material em que foi escrito e a caligrafia. A tradição epistolar apresenta o caráter autógrafo monotestemunhal, trazendo consigo um conteúdo subjetivo que se centra na esfera privada do escrevente. Seu conteúdo auxilia estudos interdisciplinares, pois, por meio dessas, pode-se conhecer o contexto sócio-histórico, cultural e subjetivo de seus respectivos autores, bem como aspectos linguísticos. Este presente trabalho tem como objetivo adentrar na esfera das manifestações gráficas identificadas como epístolas para compreender a história da escrita no Brasil a partir deste veículo comunicativo que, na contemporaneidade, perde forças com novos meios comunicacionais.

Apresentador: Luana Santos Pedreira

Orientador: Celia Marques Telles

Título: A DÊIXIS TEMPORAL NO LIVRO VELHO DO TOMBO: DO PRESENTE DO INDICATIVO AO PRETÉRITO PERFEITO

Trata-se do resultado do plano de trabalho “A dêixis temporal no LIVRO VELHO DO TOMBO: do presente do indicativo ao pretérito perfeito”. Apresenta-se um estudo da análise do discurso, em especial da dêixis temporal e da dêixis pessoal, tendo como objetivo buscar registros concernentes e inseri-los nas categorias de marcadores temporais e pessoais. Como corpus para o trabalho tem-se o LIVRO VELHO DO TOMBO no qual se buscaram caracterizadores de aspectos discursivos, a partir da análise dos fôlios 157v. e 158r. que transcrevem a ESCRITURA QUE FAZEM O CORONEL ANTONIO DA SILVA PINENTEL E SUA MOLHER D. JZABEL M.A GUEDES DE BRITO POR SEU BASTANTE PROCURA-DOR O D.OR AN.TO CORREA XIMENES DA UENDA DE SEIS BRAÇAS DE TERRA AOS RELIGIOZOS DE S. B.TO POR 420 MRS //. Toda a análise considerou a época dos documentos e o seu contexto. Fez-se o levantamento dos verbos para a classificação dos marcadores temporais dentro das categorias existentes na dêixis temporal relativamente ao mundo narrado e ao mundo comentado. A dêixis temporal aparece em um texto para “apontar” o momento da enunciação, desse modo, seus caracterizadores temporais podem mostrar o contexto situacional. Para a indicação da categoria de tempo foram encontradas as formas verbais: PRESENTE, PRETÉRITO PERFEITO SIMPLES e COMPOSTO, PRETÉRITO-MAIS-QUE-PERFEITO, FUTURO DO PRESENTE SIMPLES, FUTURO DO PRESENTE PRERIFRÁSTICO e FUTURO DO PRETÉRITO. Fez-se, além disso, o levantamento dos pronomes: PESSOAIS, POSSESSIVOS,

Apresentador: Lucio Maximo Gonzaga de Lima

Orientador: Tania Conceicao Freire Lobo

Título: PG - Os indícios lingüísticos do registro civil. Um estudo antroponímico.

Tomando como base um corpus constituído por uma série de registros civis, o presente trabalho tem o propósito de apresentar os primeiros resultados de uma análise sobre a variação antroponímica ocorrida no período de 1888 a 1904 em duas comunidades de características sociais distintas, Sé e Itapuã, localizadas em Salvador, Bahia, buscando entender possíveis influências para os critérios de escolha de nomes próprios. A primeira localizada no centro da cidade, lugar de grande desenvolvimento urbano e frequentado pela elite intelectual, religiosa e política do país à época. Itapuã, distante 30 quilômetros do centro da cidade, povoada basicamente por pescadores e remanescentes de quilombos. O estudo dos nomes, tem grande relevância para a história política e cultural, das instituições e das mentalidades. Bassanezi (2009) evidencia que “O registro civil oferece inúmeras possibilidades para a reconstrução da história demográfica e sociocultural brasileira, principalmente a partir da Proclamação da República, embora sua origem remonte ao início do século XIX”. Como corpus tem-se os termos de registros civis que compõem os dois primeiros livros das duas comunidades, ambos de 1888 a 1904. Questionam-se quais teriam sido as motivações para a opção de nomes próprios de certas origens naquelas comunidades. Este trabalho se propõe a verificar de forma comparativa a variação destes nomes e se fatores étnicos, históricos, sociais, políticos e religiosos influenciaram nas escolhas, por parte dos pais, e no registro escrito dos atos, feitos pelos oficiais dos

Apresentador: Mailson dos Santos Lopes

Orientador: Juliana Soledade Barbosa Coelho

Título: PG - Uma rota de estudo da prefixação nos primórdios da língua portuguesa

É praticamente consensual a ideia de que o estudo de traços pretéritos do português é de suma importância para se compreender mais a fundo os percursos que envolvem a constituição dessa língua histórica. Sendo geral seu alcance, tal postulado atinge também os processos de formação de palavras e, mais especificamente, a prefixação, um âmbito da morfologia que ainda hoje possui facetas obscuras, sendo uma delas a descrição geral de seu paradigma no período da gênese da documentação escrita em vernáculo. Inserindo-se nesse contexto, é que se busca aqui delinear os aspectos cardeais de uma proposta de estudo sobre os prefixos, lançando um olhar reflexivo sobre a constituição e funcionamento do paradigma prefixal da língua portuguesa em sua primeira fase arcaica (séculos XII a XIV). A pesquisa ora esboçada encaixa-se numa perspectiva histórico-descritiva, associada a teorias lexicológicas que possam contribuir para uma compreensão sistemática da prefixação no período estudado, através da incidência sobre os dados empíricos recolhidos. Assim sendo, essa incursão científica formata-se como um eixo de intersecção entre descrição e análise linguísticas na abordagem de relações semântico-morfológicas da derivação no português arcaico, agregando “[...] as informações de natureza histórica numa análise sistêmica e sincrônica dos processos morfolexicais.” (COELHO, 2004, p. 55). Encaixando-se em uma pesquisa mais abrangente, em nível de mestrado, almeja-se fornecer a descrição e a análise do paradigma prefixal do português em sua primeira

Apresentador: Mara Raaby Candido Cruz

Orientador: Jacyra Andrade Mota

Título: O que podi ou podji esta língua: as consoantes oclusivas / t, d / diante da vogal alta / i / em dados do Projeto Atlas Linguístico do Brasil

Este trabalho busca analisar a realização fonética das consoantes oclusivas dento - alveolares /t/ e /d/ diante da vogal alta /i/ nas capitais das regiões nordeste, centro-oeste e sul do Brasil. O corpus foi selecionado a partir dos inquiridos do Projeto Atlas Linguístico do Brasil (ALiB), sendo que as entrevistas apresentaram as seguintes características metodológicas: homens e mulheres; pertencentes a duas faixas-etárias: faixa I (de 18 a 30 anos) e faixa II (de 50 a 65 anos); com escolaridade fundamental e universitária. Tais características contribuem para a investigação de fatores extralinguísticos que podem favorecer o processo de palatalização, seguindo, desse modo, os pressupostos teóricos da Dialetologia Pluridimensional e da Sociolinguística Variacionista. A presente pesquisa priorizou a variação diatópica, observando-se conjuntamente os condicionamentos sociais, como faixa etária, escolaridade e gênero. A análise quantitativa foi obtida através do Goldvarb2001, programa que fornece, além dos dados percentuais, a probabilidade de aplicação da regra palatal das variáveis em contexto. Com relação à distribuição diatópica, as realizações palatais, como tSia dZia, estiveram presentes, em menor ou maior grau, na fala dos informantes de todas as capitais analisadas. As realizações dentais, como tia e dia, foram mais recorrentes em algumas capitais, principalmente na região nordeste. As variáveis sociais analisadas serviram para entender melhor o caráter da variação.

Apresentador: Marla dos Santos Silva

Orientador: Celia Marques Telles

Título: O VOCABULÁRIO DE ORIGEM INDÍGENA NO LIVRO VELHO DO TOMBO

O presente artigo é um dos resultados do estudo desenvolvido com o vocabulário de origem indígena no Livro Velho do Tombo do Mosteiro de São Bento da Bahia, que integra um dos maiores acervos nacionais de obras raras, tombado pelo patrimônio histórico e artístico nacional (IPHAN). O livro contém documentos jurídicos que registram as doações feitas aos monges beneditinos entre os séculos XVI e XVIII, dentre estes documentos estão o testamento de Catarina Paraguaçu e o testamento de Gabriel Soares de Sousa. O objetivo deste trabalho é apresentar exemplos de duas classificações toponomásticas propostas por M^a Vicentina do Amaral Dick, que classifica os topônimos em taxas por aferição objetiva de causas motivadoras dos designativos geográficos. Por conter registros do período colonial, o Livro Velho do Tombo possui um grande número de palavras de origem indígena, a maioria do tronco Tupi (inicialmente registrado pelos jesuítas). Esse vocabulário indígena pode ser verificado principalmente na toponímia. Sabe-se que os topônimos são um precioso tesouro da língua e dialogam com diversas áreas do saber, como a história, a antropologia e, principalmente, a geografia. O trabalho desenvolvido com o vocabulário presente no Livro Velho do Tombo nos permite ampliar o conhecimento da língua portuguesa escrita usada em documentos do Brasil Colonial. O levantamento realizado será apresentado através de uma ficha toponímica, onde constarão as principais informações sobre o topônimo em questão, como o documento em que foi encontrado e data

Apresentador: Marla Oliveira Andrade

Orientador: Alicia Duha Lose

Título: PG - PRIMEIRAS LEITURAS DOS RITOS DE MORTE EM TESTAMENTOS DO LIVRO I DO TOMBO DO MOSTEIRO DE SÃO BENTO DA BAHIA

As fontes documentais retratam os ritos de passagem da vida como nascimento, casamento e morte que iluminam o curso ordinário das coisas. Depois do tempo de nascer e daquele de fazer a festa de casamento, os outros ritos que marcavam a vida privada diziam respeito ao tempo de morrer. Testamentos feitos entre os séculos XVII e XVIII são registros instantâneos desses costumes. Este trabalho tem como objetivo analisar os ritos de morte presentes em testamentos registrados no Livro I do Tombo do Mosteiro de São Bento da Bahia. Será feito o levantamento desses testamentos e algumas análises de seus ritos. O Livro I do Tombo faz parte da Coleção completa dos Livros do Tombo do Mosteiro de São Bento da Bahia que apresenta informações que alcançam um período que vai dos séculos XVI ao XVIII. Entre os documentos presentes nos Livros do Tombo estão doações, registros, testamentos, reconhecimentos, petições, autos de posse, cartas de Sesmarias. O conjunto de manuscritos que se está editando contém documentos importantes sobre os estados de Pernambuco, da Bahia e um documento sobre o estado do Rio de Janeiro, no período de 1567 a 1798. Nele está registrado o início da história do país. São esses alguns dos primeiros registros da formação da sociedade brasileira.

Apresentador: Mauricio Jose de Souza Neto

Orientador: Rosa Virginia Barretto de Mattos

Título: O meu destino é o mar: imigração portuguesa e escrita epistolar

O Brasil da 2ª metade do século XIX é marcado pelo decreto que poria fim ao tráfico negreiro, em 1850, e pela expansão das plantações cafeeiras. Ambos os acontecimentos, além de uma política de branqueamento da população, levaram o governo brasileiro a um processo de substituição de mão-de-obra negro-escrava pela assalariada européia e asiática. Somando a esses fatos, a situação econômica de Portugal não era das melhores. Como resultado, tivemos um forte movimento de migração de portugueses para o Brasil. Para além do crescimento da alfabetização, Castillo Gómez (2002) destaca a “consciência do desenraizar-se”, motivada pela avultada emigração para terras americanas, como fator responsável pela maior produção e extensão social da correspondência escrita na Época Moderna. Dito isto, informamos que o presente trabalho insere-se em um projeto maior de pesquisa intitulado Cartas, para que vos quero? Para uma história da epistolografia no Brasil, em desenvolvimento no “Programa para História da Língua Portuguesa” (PROHPOR), sendo o seu objetivo realizar uma edição semidiplomática das cartas de imigrantes portugueses preservadas no Memorial do Imigrante (SP) e, através dessa edição, estudar as práticas de escrita epistolar de imigrantes portugueses que se destinaram ao Brasil, da segunda metade do século XIX à primeira metade do século XX.

Apresentador: Nordelia Costa Neiva

Orientador: Licia Maria Bahia Heine

Título: PG - COERÊNCIA TEXTUAL NOS LIVROS DIDÁTICOS: propriedade do texto ou princípio de interpretabilidade discursiva?

A coerência textual apresenta-se como um princípio de interpretabilidade do discurso, conforme Charolles (1983, apud KOCH; ELIAS, 2008). Assim, pode-se concebê-la como um processo de produção de sentidos em que interagem os usuários, conforme Koch e Elias (2008, p. 186) que salientam: “[...] a coerência não está no texto, mas constrói-se a partir dele”, tendo como alicerce conhecimentos variados, tais como: linguísticos, enciclopédicos etc. Contudo, apesar de concordar com os referidos linguistas, pretende-se, a partir de proposições de Heine, que, desde 2008, vislumbra o surgimento de uma nova fase para a Linguística Textual, denominada provisoriamente de “Fase bakhtiniana”, deixar claro que a construção da coerência envolve também um fator a ela incisivo — que é o conceito de ideologia, interpretado a partir do Círculo bakhtiniano, em geral, “para designar o universo dos produtos do “espírito” humano, aquilo que algumas vezes é chamado por outros autores de cultura “imaterial” ou produção espiritual” (FARACO, 2009, p. 46). Neste trabalho, corroborando com as ideias basilares anteriormente mencionadas, propõe-se analisar a coerência textual nos livros didáticos de Língua Portuguesa, do Ensino Fundamental II, constantes da coleção da Editora FTD: Diálogo (BELTRÃO; GORDILHO, 2009), buscando estabelecer uma relação entre a proposta do manual do professor e o que efetivamente ocorre na elaboração das questões de compreensão textual. A pesquisa em tela, orientada pela Profª Drª Lícia Heine, pauta-se nos princípios teóricos da

Apresentador: Odilane Santana Santos

Orientador: Americo Venancio Lopes Machado

Título: EDIÇÃO E ESTUDO DE UM DOCUMENTO QUINHENTISTA: ORDENAÇÃO DA DEFESA DOS VELUDOS E SEDAS 2.

O trabalho de edição de textos antigos tem-se constituído em uma das prerrogativas de formação para os estudantes e pesquisadores do Grupo de Pesquisa Prohpor, no sentido em que, além de permitir uma formação na área dos estudos filológicos, renova a oferta de corpora para estudos linguísticos que objetivem o conhecimento do processo de constituição da língua portuguesa. Pretende-se, pois, com o presente plano de trabalho, elaborar uma edição interpretativa do documento intitulado Ordenação da Defesa dos Veludos e Sedas, de 1535, momento histórico de extrema importância, por situar-se na fronteira temporal entre o final do período arcaico e o início do português moderno.

Apresentador: Paloma Moore Neves

Orientador: Ilza Maria de Oliveira Ribeiro

Título: PG - DPs nus na posição de objeto: um estudo comparativo

O Português Brasileiro comporta-se de maneira distinta em relação a outras línguas românicas e ao inglês no que diz respeito ao licenciamento dos DPs (sintagmas determinantes) nus na posição de objeto. Chierchia (1998a) prevê que línguas que apresentam distinção morfológica singular/plural não admitem singulares nus como argumentos de verbos. O PB, no entanto, que diferencia morfológicamente singulares e plurais, aceita DPs nus na posição de objeto. O presente trabalho apresenta três hipóteses para o licenciamento de DPs nus objetos no PB: I) a possibilidade de DPs nus objetos serem objetos incorporados; II) a possibilidade de eles se estruturarem como NPs; a possibilidade de eles se projetarem em DP e possuírem determinantes nulos. Tais hipóteses pretendem ser verificadas e testadas para que, do resultado, surja uma dissertação de Mestrado que apresente uma explicação para o fenômeno dentro dos moldes minimalistas. A pesquisa está na sua fase inicial, em que já foi feita uma análise sistemática de dados de duas informantes de Helvécia, verificando as possibilidades de realizações de DPs na posição de objeto. Assim, pretende-se apresentar os resultados da análise desses dados, além de mostrar as hipóteses explicativas para o fenômeno do licenciamento dos DPs nus objetos em PB e os problemas trazidos por cada uma das hipóteses e que já foram verificados até o momento.

Apresentador: Paulo Henrique de Souza Lopes

Orientador: Jacyra Andrade Mota

Título: As vogais médias pretônicas em inquéritos do Projeto Atlas Linguístico do Brasil (ALiB), Região Centro-Oeste

O presente trabalho tem por objetivo analisar o comportamento das vogais médias pretônicas /E/ e /O/ no português brasileiro a partir dos inquéritos do Projeto Atlas Linguístico do Brasil (ALiB). A relevância de estudar tal fenômeno se deve à descrição da realidade linguística do português falado brasileiro e, também, da delimitação de áreas dialetais. O Projeto “As vogais médias pretônicas em inquéritos do Projeto Atlas Linguístico do Brasil (ALiB)” busca analisar a variação entre as vogais médias pretônicas, fato que, segundo Nascentes (1953), divide o país em duas grandes áreas: a dos falares do norte (com vogais pretônicas abertas) e a dos falares do sul (com vogais pretônicas fechadas). Consoante Callou e Leite (2009, p. 80), “a realização das vogais pretônicas é um dos aspectos de que se têm servido vários autores para tentar delimitar áreas regionais”. Quanto à metodologia, os informantes se distribuem pelos dois sexos, por duas faixas etárias – a primeira de 18 a 30 anos e a segunda de 50 a 65 anos – e, nas capitais, por dois graus de escolaridade – fundamental e universitário, o que possibilita a análise das variações diagenéricas, diageracionais e diastráticas, ao lado da diatópica. Para a constituição do corpus da pesquisa foram selecionadas as três capitais que compõem a região centro-oeste (Campo Grande, Cuiabá e Goiânia), região que integra o corpus do ALiB, num total de 24 inquéritos, seguindo a metodologia do projeto supracitado, a partir da transcrição fonética dos dados constantes dos questionários fonético-fonológico (QFF) e

Apresentador: Rafael Marques Ferreira

Orientador: Alicia Duha Lose

Título: ANÁLISES FILOLÓGICAS COM O CÓDICE 132

São apresentadas neste, as primeiras análises realizadas a partir do Códice 132: [História de] Portugal, componente do acervo de obras raras da Biblioteca Histórica do Mosteiro de São Bento da Bahia. Trata-se de manuscrito do século XVIII, em bom estado de conservação, tendo a totalidade ou quase de seu texto, que versa sobre aspectos da história de Portugal neste século, guardando incomensurável riqueza em detalhes e acontecimentos históricos, bem como informações sobre destacadas personalidades contemporâneas, preservado, qualificando-o, portanto, como valioso e importante objeto aos estudos filológicos. O presente é, constante de dados obtidos através das apreciações paleográficas, codicológicas, diplomáticas, dentre outras, até então realizadas, integrante do projeto que culminará na confecção de uma edição digital multimidiática semidiplomática do códice em questão, dando cor às preleções de filólogos como Leite de Vasconcelos, Joaquim Mattoso Câmara Jr., Erich Auerbach, Luciana Stegagno Picchio, César Nardelli Cambraia, Ivo Castro e Célia Marques Telles, por exemplo, principais referências. Assumindo como parte das atribuições do labor filológico o estudo do texto enquanto suporte e instrumento da cultura em uma língua, são estabelecidos diálogos teóricos acerca do período histórico de confecção do códice, bem como da época à qual é dedicado, a fim de embasar o olhar científico sobre seu conteúdo, de ordem, destacadamente, sociocultural, bem como fundamentar nesses parâmetros o estudo lingüístico dessa amostra da Língua

Apresentador: Raul Oliveira Moreira

Orientador: Americo Venancio Lopes Machado

Título: Ordenaçam da defesa dos veludos e sedas: vocabulário de uma obra quinhentista.

O presente trabalho, inserido num projeto de iniciação científica, pretende produzir uma edição interpretativa do documento intitulado "Ordenaçam da defesa dos veludos e sedas", além de caracterizá-lo quanto ao período do idioma em que se insere, a fim de contribuir para o estudo da constituição histórica da língua portuguesa. A partir da edição interpretativa, tem-se por objetivo elaborar um vocabulário exaustivo da obra, com todas as formas lexicais nela patentes. Apoiando-se em todo o arcabouço teórico da lexicografia, das técnicas e métodos já existentes, acoplar-se-á os verbetes produzidos à nomenclatura do Dicionário Etimológico do Português Arcaico, ao qual essa iniciação científica está submetida.

Apresentador: Roberto Campos Mercês

Orientador: Klebson Oliveira

Título: ESCREVER ENTRE OS SEUS: AS MANIFESTAÇÕES GRÁFICAS DE UM ALFAIATE, SOLTEIRO, NEGRO, ENTRE 1913 E 1917.

A escrita registra e mantém fatos da vivência humana, assim como da sociedade da qual esse indivíduo faz parte. Salieta-se a importância da edição dessas escritas, por meio de documentos remanescentes, para o conhecimento e estudo do português popular brasileiro. Através do labor filológico, o acesso a documentos dessa natureza possibilita a reconstituição de memória e, conseqüentemente, a composição, sempre aproximativa, de um panorama da história da língua. Este estudo tem como objetivo apresentar a edição e uma breve análise dos livros de documentos da Sociedade Protetora dos Desvalidos (SPD) escritos entre os anos de 1913 e 1917, em específico, suas atas de reunião, mediante edição semi-diplomática, conservando as manifestações linguísticas, não distante dos originais, para que se possam compreender determinados comportamentos linguísticos ocorrentes na oralidade e concretizados na escrita, marcas sociais desses autores que indicarão maior ou menor habilidade da escrita. Esta pesquisa concentra seu foco numa única mão: a de Antônio Manoel de Argollo, alfaiate, solteiro, negro, membro da SPD. Intentando exemplificar a importância dessas manifestações gráficas para a história do português popular brasileiro, será privilegiado o nível gramatical fonético/fonético, dando-se fartos exemplos, nesta esfera, de como fala e escrita se encontram sorridentes. Essa pesquisa, há que se dizer, integra o projeto Escrever entre os seus: o acervo documental da Sociedade Protetora dos Desvalidos.

Apresentador: Talita de Carvalho Rocha

Orientador: Suzana Alice Marcelino da Silva

Título: O comportamento das vogais médias pretônicas nas capitais do Nordeste brasileiro, a partir dos dados do Projeto Atlas Linguístico do Brasil

Este trabalho analisa o comportamento das vogais médias pretônicas em quatro capitais brasileiras (Natal, parte de Belo Horizonte, Porto Velho e Rio Branco) a partir dos dados do Projeto Atlas Linguístico do Brasil (Projeto ALiB). O corpus constitui-se de 27 inquéritos referentes às capitais estudadas, assim distribuídos: Natal — 08 inquéritos, Rio Branco— 08 inquéritos, Porto Velho— 07 inquéritos, e Belo Horizonte — 04 inquéritos. Os informantes são de ambos os sexos e de duas faixas etárias: 18 a 30 anos e 50 a 65 anos. Os dados foram levantados a partir das respostas dos informantes ao Questionário Fonético-Fonológico e Semântico-Lexical, pertencentes ao Questionário ALiB (2001). O estudo das vogais médias pretônicas é de grande importância, pois suas manifestações caracterizam a realidade linguística plural do Brasil, e tal reconhecimento se faz igualmente importante, uma vez que permite emergir diversos interesses de análise desse fenômeno fonético por todo o país.

Apresentador: Thiara de Deus Oliveira

Orientador: Marcela Moura Torres Paim

Título: A variação do gerúndio na fala dos nordestinos: o que revelam os dados do ALiB?

O presente trabalho visa verificar a influência de fatores linguísticos e extralinguísticos no fenômeno de variação na realização do grupo – nd – dos verbos no gerúndio. Neste trabalho são abordadas questões referentes às perguntas oriundas do questionário fonético-fonológico (QFF) do Projeto Atlas Linguístico do Brasil, especificamente as questões 27 (Fervendo), 52 (Remando) e 148 (Dormindo), no qual há um maior grau de monitoramento por parte do informante. Assim como os resultados quantitativos no registro das capitais do Nordeste: Salvador, Teresina, Fortaleza, São Luis, Natal, João Pessoa, Recife, Maceió e Aracaju. O corpus utilizado são os inquéritos do Projeto ALiB, realizados com informantes de gênero masculino e feminino, de duas faixas etárias e de dois níveis de escolaridade distintos, de acordo com a teoria e a metodologia da Geolinguística Pluridimensional Contemporânea. Vale ressaltarmos que os informantes são nascidos na região e filhos de pais que também nasceram na região e sem grande mobilidade geográfica. A escolha desse fenômeno para a análise se deu, pois, conforme observado, a simplificação do gerúndio é sistemática e praticamente categórica para os falantes nas situações informais, independente de classe social, constituindo um fato praticamente geral no português do Brasil tanto nas normas de falantes das classes populares quanto nas normas de falantes das classes consideradas cultas.

Apresentador: Vanessa dos Santos Barbosa

Orientador: Licia Maria Bahia Heine

Título: ANALISANDO A LEITURA E A ESCRITA NA REDE SOCIAL FACEBOOK: CONTRIBUIÇÕES POSSÍVEIS PARA A EDUCAÇÃO

Esse projeto propõe a análise de alguns gêneros digitais de um site de relacionamento, focalizando os aspectos discursivo-textuais envolvidos nas suas práticas de leitura e escrita, a fim de compreender como eles se dão no ciberespaço e refletir acerca de como os mesmos podem contribuir na educação. A rede social escolhida para análise foi o Facebook, visto que tem se instituído como uma importante ferramenta para estabelecer atividades comunicativas na sociedade. Percebe-se que os gêneros digitais têm possibilitado uma escrita mais rápida, global e com novas possibilidades. Entre tais possibilidades, destacam-se, a não-linearidade, sem margens, sem fronteiras que o hipertexto torna possível na escrita/leitura da internet, compartilhando e proporcionando novos conhecimentos. Além disso, esse tipo de escrita/leitura diminui a fronteira entre escritor e leitor fazendo com que essa prática deixe de ser uma atividade individual e passe a ser uma atividade coletiva. De acordo com Marcuschi (2008, p. 199), a comunicação mediada por computador abrange todos os formatos de comunicação e também os gêneros que emergem nesse contexto, sendo possível que, daqui a algum tempo, a expressão internet assuma uma carga semântica e pragmática de sistema completo. Por isso, é importante pensar que os gêneros digitais deram lugar a outra forma de escrita e de leitura. Essa outra forma de manter práticas comunicativas está cada vez mais próxima dos alunos da atualidade, já que as novas tecnologias fazem parte da realidade social

Apresentador: Victor Cavalcanti Mariano

Orientador: Ilza Maria de Oliveira Ribeiro

Título: PG - DPS NUS NA POSIÇÃO DE SUJETIO COM LEITURA REFERENCIAL: UMA ANÁLISE COMPARATIVA DE USOS DE DPs SEM DETERMINANTE, NA POSIÇÃO DE SUJEITO, EM AFRODESCENDETES.

A Gramática Gerativa, na sua versão conhecida como Princípios-e-Parâmetros, dentro do Programa Minimalista proposto por Chomsky (1995), embasa teórica e metodologicamente o estudo sobre o sistema de definitude e referencialidade, observando o fenômeno da realização de DPs nus (sintagma determinante sem artigo) na posição de sujeito. entende-se que referencialidade é a propriedade dos nominais que se revela na capacidade de referenciação de elementos apresentados no discurso (Rogério comprou um carro novo). A ausência de referencialidade nos nominais marca que o falante não se preocupa com a existência destes no discurso relevante (Rogério está procurando um carro novo para comprar). Quando um nominal é usado em sentido genérico, o falante marca uma classe, mas não um objeto específico. A depender das línguas naturais, este uso genérico pode ser feito com determinantes (artigos definido e indefinido, demonstrativos e possessivos) ou com nomes nus (DPs com determinantes nulos) (Um elefante tem tromba; O elefante tem tromba; Elefantes têm tromba). entende-se que definitude se relaciona com a noção de identificável (familiaridade) ou não pelo ouvinte e pelo falante. Sendo assim, os traços [+/- específico] permitem diferentes leituras dos sintagmas nominais, leitura de intensão [-específico] ou de extensão [+específico] (Alan comprou uma casa; Passe-me um biscoito; Rogério quer entregar a faixa ao presidente – assim, ele tem de esperar o final das eleições / Rogério quer entregar a faixa ao presidente – mas ele não



Área: CIÊNCIAS AGRÁRIAS Sub-Área: AGRONOMIA

Apresentador: Lillian de Almeida Sousa

Orientador: Orlando Silvio Caires Neves

Título: Influência do tempo na estabilização da Manipueira

RESUMO - A manipueira (*Manihot esculenta* Crantz), líquido gerado a partir da prensagem da mandioca tem em sua composição derivados cianogênicos, além de amido, proteínas e minerais. Este resíduo possui elevada carga poluente, de matéria orgânica e efeito tóxico, caracterizando-se como um problema ambiental, também, na região do município de Vitória da Conquista. Assim sendo, o projeto de pesquisa Fertilizantes Foliare a Base de Manipueira, em sua segunda etapa avaliou as influências do tempo de repouso e armazenamento da manipueira sobre sua estabilidade química. A qual foi submetida em 120 dias de repouso e apresentou resultados que torna viável a elaboração dos fertilizantes foliares, os quais beneficiaram os agricultores e o meio ambiente.

OBJETIVO - Avaliar e conhecer as influências do tempo de repouso e armazenamento da manipueira sobre sua estabilidade química para favorecer no desenvolvimento de fertilizantes foliares alternativos e de baixo custo.

JUSTIFICATIVA – A realização da segunda etapa da pesquisa analisará se será possível a realização das etapas seguintes do projeto.

METODOLOGIA – A manipueira foi coletada na casa de farinha do Simão. Para análise as amostras foram acondicionados em vasos plásticos e determinados o pH, cianeto livre (CN?), fósforo (P), enxofre (S), sódio

Apresentador: Millena Assuncao Costa

Orientador: Orlando Silvio Caires Neves

Título: Comportamento do pH e Cianeto (CN?) livre no tempo de estabilização da manipueira

A manipueira consiste em um subproduto do processamento da mandioca (*Manihot esculenta* Crantz), um líquido de aspecto leitoso e de cor amarelo claro, rico em: amido, proteínas, minerais, linamarina, derivados cianogênicos, além de componentes intra e extracelulares da raiz da planta. Os derivados cianogênicos refletem um sério problema ambiental, quando a manipueira é lançada diretamente em pequenos cursos d'água. A agregação de valor ao resíduo tem-se mostrado uma alternativa sustentável para seu descarte. Acredita-se que o aproveitamento da manipueira como fertilizante foliar seja viável, já que se constitui num resíduo de complexa composição química, conteúdo macro e micronutrientes, além de se tratar de um resíduo industrial abundante e de baixo custo. A presente pesquisa objetiva a caracterização e o enriquecimento da manipueira para desenvolver fertilizante agrícola foliar alternativo e de baixo custo. Foram coletados 80 litros de manipueira, advindos de primeira prensagem da mandioca. A manipueira coleta foi dividida em cinco tratamentos: T1 = Manipueira Normal; T2 = Manipueira Filtrada; T3 = Manipueira Decantada (24h); T4 = Manipueira Decantada (24h) e Filtrada; T5 = Manipueira Decantada (24h), Filtrada e Centrifugada. Cada tratamento em triplicata, que ficaram em repouso por 120 dias e as análises de pH e cianeto foram realizadas a cada 20 dias. Para a determinação do cianeto livre (CN?), utilizou-se um método

Área: CIÊNCIAS BIOLÓGICAS Sub-Área: BIOQUÍMICA

Apresentador: Roberta de Lemos Santos

Orientador: Amelia Cristina Mendes de Magalhaes

Título: Efeitos das isoflavonas de soja sobre a distribuição, morfologia e perfil inflamatório nos depósitos de tecido adiposo subcutâneo e visceral em um modelo de obesidade e hipertensão na pós menopausa.

A obesidade é um distúrbio metabólico de ocorrência mundial e um problema de saúde pública. Sendo a obesidade visceral frequentemente associada à inflamação crônica e resistência a insulina. No período pós-menopausal as mulheres tornam-se mais propensas ao desenvolvimento de obesidade e suas comorbidades associadas. Desta forma, os fitoestrógenos da soja têm sido estudados como uma terapia alternativa para tratamento das desordens desencadeadas na pós-menopausa. Diante disso, o objetivo deste trabalho foi avaliar os efeitos das isoflavonas de soja em um modelo animal de obesidade e hipertensão induzidas por dieta na pós-menopausa sobre a distribuição, morfologia e perfil inflamatório dos depósitos de tecido adiposo subcutâneo e visceral. Para isto foram utilizadas 28 ratas Wistar ovariectomizadas e submetidas a dieta controle ou hiperlipídica/hipersódica durante 20 semanas. O peso e pressão arterial foram medidos semanalmente e o consumo de ração diário foi medido mensalmente. Após o tratamento dietético não foram observadas diferenças significativas no peso corporal e peso dos depósitos de tecido adiposo entre os grupos experimentais, porém o grupo DLO apresentou maior pressão arterial sistólica, diastólica e média. Os animais alimentados com dieta hipercalórica hiperlipídica e hipersódica não desenvolveram obesidade, no entanto, apresentaram alterações pressóricas importantes, sobre as quais se encontra em andamento a avaliação do efeito de terapia com fitoestrógenos.

Área: CIÊNCIAS BIOLÓGICAS Sub-Área: BOTÂNICA

Apresentador: Hyvana Peixoto Fernandes

Orientador: Marcio Borba da Silva

Título: Composição e densidade do Fitoplâncton (Euglenophyta, Euglenales, Euglenaceae) da Lagoa das Bateias, Vitória da Conquista, Bahia.

Representantes do filo Euglenophyta apresentam ampla distribuição ao redor do mundo, especialmente em ambientes continentais, e podem ocorrer principalmente em águas com elevados teores de matéria orgânica. Estudos baseados na caracterização desses organismos podem ser utilizados como parâmetros para inferir acerca do estado trófico da água onde habitam. Assim este trabalho objetivou estudar a composição de organismos do filo Euglenophyta (ordem Euglenales, família Euglenaceae) distribuídos na região litorânea da Lagoa das Bateias de Vitória da Conquista, em diferentes períodos sazonais, seca (agosto/2010 a outubro de 2010) e chuva (novembro/2010 a janeiro de 2011), a fim de correlacioná-los com a qualidade da água desse corpo aquático. Três amostras de 200 ml em cada ponto foram obtidas mensalmente através de coletas com rede de plâncton de 20µm de abertura de malha e diâmetro de 30 cm, totalizando 54 amostras durante todo o estudo. Foram encontradas 60 espécies de euglenófitas, sendo os gêneros *Euglena* (16 espécies) e *Phacus* (27 espécies) os de maior representatividade. De acordo com ANOVA two way, não houve diferença significativa nas densidades de euglenófitas entre os pontos amostrais e entre os períodos sazonais ($p > 0,05$). Pela ANOVA one way, houve diferença significativa entre as densidades de organismos por espécie registrada ($p < 0,05$), sendo *Phacus longicauda* (26733 ind./5 arrastos) e *Euglena acus* (16511 ind./5 arrastos) as espécies com maior densidade de indivíduos durante todo estudo. Tanto *Euglena acus* quanto *Phacus*

Apresentador: Pamela Novais de Oliveira

Orientador: Andrea Karla Almeida dos Santos

Título: As tribos Microlicieae e Miconieae (Melastomataceae) no Parque Municipal de Mucugê, Chapada Diamantina, Bahia, Brasil

A Chapada Diamantina apresenta um mosaico de vegetação com muitas particularidades que proporciona a existência de uma biota extremamente rica e com um grande número e espécies raras e endêmicas nas áreas dos campos rupestres, onde se destacam as famílias Leguminosae, Asteraceae, Orchidaceae, Eriocaulaceae e Melastomataceae. Este trabalho faz parte de um projeto maior sobre a família Melastomataceae no Parque Municipal de Mucugê, Bahia. Como previsto neste plano de trabalho foi feito o levantamento das tribos Microlicieae e Miconieae (Melastomataceae) no PMM através da análise de espécimes depositadas em herbários e de coletas realizadas durante o desenvolvimento deste projeto. Para as tribos citadas foram encontradas, nos limites do PMM, 16 espécies distribuídas em 6 gêneros. Em Miconieae foram registrados os gêneros *Miconia*, *Leandra* e *Clidemia*. Para Microlicieae foram registrados os gêneros *Microlicia*, *Cambessedesia* e *Lavoisiera*. Os gêneros *Microlicia*, *Miconia* e *Cambessedesia* foram os mais representativos. Os demais gêneros apresentaram somente uma espécie na área de estudo. 10 espécies encontradas são endêmicas da Bahia. Os táxons são descritos e chaves de identificações para os gêneros e espécies são apresentadas.

Apresentador: Aparecido Almeida Conceicao

Orientador: Regiane Yatsuda

Título: Atividade antioxidante de *Aeschynomene martii* pelo sistema β -caroteno/Ácido linoléico

Atividade antioxidante de *Aeschynomene martii* pelo sistema β -caroteno/Ácido linoléico.

Conceição, A.A.1; Marques, L.M.1; Cruz, M.P.1; Yatsuda, R1.

1 Instituto Multidisciplinar em Saúde, UFBA, Vitória da Conquista, BA.

Introdução: As plantas medicinais constituem importantes recursos terapêuticos no tratamento de doenças, principalmente em nações em desenvolvimento. Os antioxidantes são substâncias de extrema importância para os organismos pois retardam ou inibem a oxidação de estruturas vitais ao organismo. O objetivo deste estudo foi avaliar a capacidade antioxidante do extrato etanólico do caule de Tripa de galinha (*Aeschynomene martii*) usada para fins medicinais pela população da região da Floresta Nacional Contendas do Sincorá (FLONA), semi-árido da Bahia. **Métodos:** Foi preparado extrato etanólico nas concentrações de 1000 e 500 $\mu\text{g/mL}$ do caule de Tripa de galinha (*Aeschynomene martii*), sendo realizado o teste de co-oxidação do sistema β -caroteno/ácido linoléico. Utilizou-se como padrões BHT (butilhidroxitolueno) e ?-

Apresentador: Cassya Maviony Fiuza Andrade

Orientador: Regiane Yatsuda

Título: Avaliação da atividade biológica das frações e sub-frações de Escada de macaco (*Bauhinia microstachya* Raddi.) coletada no Semi-árido da Bahia.

A *Bauhinia microstachya* Raddi. conhecida popularmente como escada de macaco e descrita pela população de Palmeiras, Contendas do Sincorá, Bahia, como eficaz contra impotência sexual, não tendo sido encontrados na literatura estudos que comprovem esta ou outras ações terapêuticas da planta, o que torna necessário a realização de estudos que elucidem a atividade biológica da mesma. A planta foi coletada na Floresta Nacional Contendas do Sincorá, semi-árido baiano. Foram avaliados a ação anti-inflamatória e antinociceptiva in vivo e in vitro para as atividades antioxidante e antimicrobiana dos extratos etanólicos da casca, caule, galho e folha, bem como suas subfrações (hexano, diclorometano, acetato de etila e butanol). A atividade antioxidante foi avaliada por meio do sistema de autooxidação in vitro β -caroteno/ácido linoleico e pelo teste de sequestro do radical DPPH•. A atividade antimicrobiana foi determinada pela concentração inibitória mínima (CIM) e Concentração bactericida mínima (CBM) com os microorganismos: *S. mutans* UA159, *S. mutans* Ingbritt 1600, *S. sobrinus* 6715, *S. aureus* ATCC 25923, *E. coli* ATCC 25922, *E. faecalis* ATCC 29212 e *P. aeruginosa* ATCC 10145. A atividade antiinflamatória e antinociceptiva dos extratos foram avaliadas através dos testes: contorções abdominais induzidas por ácido acético, nocicepção induzida pela injeção intraplantar de formalina, avaliação do extravasamento peritoneal – Azul de Evans e recrutamento de neutrófilos para a cavidade peritoneal. Os extratos etanólicos da casca, galho e folha apresentaram bons

Apresentador: Iaquine Santos da Silva

Orientador: Regiane Yatsuda

Título: Avaliação da atividade antimicrobiana dos extratos etanólicos da mostarda (galho e casca) sobre estreptococos do grupo mutans

Avaliação da atividade antimicrobiana dos extratos etanólicos da mostarda (galho e casca) sobre estreptococos do grupo mutans

Silva, I.S.¹, Marques, L.M.1; Cruz, M.P1; Yatsuda, R1.

1IMS, UFBA, Vitória da Conquista, BA.

Introdução: A prática comum na utilização de plantas medicinais que se observa há séculos e que persiste até hoje em diversas comunidades, propiciou o interesse científico na descoberta de novos tratamentos para diversas doenças e aplicação em demais estudos relacionados à saúde. Assim, o objetivo deste estudo foi avaliar in vitro as propriedades antimicrobianas dos extratos etanólicos da casca e galho da mostarda (*Maytenus* sp), coletadas na Floresta Nacional Contendas do Sincorá, Semi-árido da Bahia, sobre o crescimento bacteriano de bactérias entéricas, estreptococos do grupo mutans. **Métodos:** Extratos etanólicos (100% v/v) da casca e galho da mostarda foram testados nas concentrações entre 1000 a 31,25 $\mu\text{g/mL}$. Realizaram-se os testes em microdiluição de concentração inibitória mínima (CIM), concentração bactericida mínima (CBM), com as cepas *Streptococcus mutans* UA159, *S. mutans* Ingbritt 1600, *S. sobrinus* 6715. Para o

Apresentador: Jeisa Zielle de Souza Rodrigues

Orientador: Regiane Yatsuda

Título: Atividade antimicrobiana dos extratos etanólicos da casca e folha da Umburana fêmea e parte aérea do Bredo sobre estreptococos do grupo mutans.

Introdução: A prática comum na utilização de plantas medicinais que se observa há séculos e que persiste até hoje em diversas comunidades, propiciou o interesse científico na descoberta de novos tratamentos para diversas doenças e aplicação em demais estudos relacionados à saúde. Assim, o objetivo deste estudo foi avaliar in vitro as propriedades antimicrobianas dos extratos etanólicos da casca e folha da Umburana fêmea (*Commiphora leptophloeos*) e da parte aérea do Bredo (*Amaranthus viridis* L.), coletadas na Floresta Nacional Contendas do Sincorá, Semi-árido da Bahia, sobre o crescimento bacteriano de estreptococos do grupo mutans. **Métodos:** Extratos etanólicos (100% v/v) da casca e folha da Umburana fêmea, assim como do Bredo aérea foram testados nas concentrações entre 1000 a 31,25 µg/mL. Realizaram-se os testes em microdiluição de concentração inibitória mínima (CIM), concentração bactericida mínima (CBM), com as cepas *Streptococcus mutans* UA159, *S. mutans* Ingbritt 1600, *S. sobrinus* 6715. Foram feitas 3 triplicatas para cada experimento. As placas foram incubadas a 37°C, 24h e 5% CO₂, sendo realizada a leitura visual do crescimento, confirmado com corante ressazurina. Para o teste de inibição da aderência celular, foram testados os três extratos em concentrações sub-CIM com *Streptococcus mutans* UA159 e *S. sobrinus* 6715, sendo confirmado adesão com cristal de violeta. O controle positivo foi meio, inóculo e etanol 100% (v/v). **Discussão dos Resultados:** Observou-se que os extratos etanólicos do Bredo aérea, casca da Umburana

Apresentador: Priscila Silva Cunegundes

Orientador: Regiane Yatsuda

Título: Atividade antimicrobiana dos extratos etanólicos da casca, folha e galho de Peroba sobre bactérias entéricas, estreptococos do grupo mutans e *Staphylococcus aureus*.

Introdução: Nas últimas décadas têm sido observado um crescente interesse global na utilização de plantas medicinais, que têm sido utilizadas em várias áreas da saúde como uma expressiva forma alternativa de tratamento e prevenção. O objetivo deste estudo foi avaliar in vitro as propriedades antimicrobianas dos extratos etanólicos da casca, folha e galho de Peroba (*Aspidosperma australe*), coletadas na Floresta Nacional Contendas do Sincorá, Semi-árido da Bahia, sobre o crescimento bacteriano de bactérias entéricas, estreptococos do grupo mutans e *S. aureus*. **Métodos:** Extratos etanólicos (100% v/v) da casca, folha e galho da peroba foram testados nas concentrações entre 1000 a 31,25 µg/mL. Realizaram-se os testes em microdiluição de concentração inibitória mínima (CIM), concentração bactericida mínima (CBM), com as cepas *Pseudomonas aeruginosa* ATCC – 10145 / IAL 1024, *Escherichia coli* ATCC – 25922 / IAL 339 e *Enterococcus faecalis* ATCC 29212, *Staphylococcus aureus* ATCC 25923/IAL 1606, *Streptococcus mutans* UA159, *S. mutans* Ingbritt 1600, *S. sobrinus* 6715. Para o teste de inibição da aderência celular, foram testados os três extratos em concentrações sub-CIM com *Streptococcus mutans* UA159. Foram feitas 3 triplicatas para cada experimento. As placas foram incubadas a 37°C e 24h, e para estreptococos a 5% CO₂, sendo realizada a leitura visual do crescimento, confirmado com corante ressazurina. O controle positivo foi meio, inóculo e etanol 100% (v/v). **Discussão dos Resultados:** Observou-se que os três extratos etanólicos (casca, folha e

Apresentador: Qeren Hapuk Rodrigues Ferreira

Orientador: Regiane Yatsuda

Título: Avaliação da atividade antimicrobiana do extrato etanólico de Peroba sobre as bactérias entéricas e *Staphylococcus aureus*.

Introdução: O uso de plantas medicinais é feito desde a antiguidade, entretanto nas últimas décadas tem se observado um crescente interesse nos seus poderes curativos, afim de que se possa utilizá-los em varias áreas da saúde como uma promissora forma alternativa de tratamento e prevenção. Desta forma, o objetivo do presente estudo foi avaliar in vitro as propriedades antimicrobianas dos extratos etanólicos da casca, folha e galho de Peroba (*Aspidosperma australe*), coletadas na Floresta Nacional Contendas do Sincorá, Semi-árido da Bahia, sobre o crescimento bacteriano de bactérias entéricas e *S. aureus*. **Métodos:** Os extratos etanólicos (100% v/v) da casca, folha e galho da Peroba foram testados nas concentrações entre 1000 a 31,25 µg/mL. Realizaram-se os testes em microdiluição de concentração inibitória mínima (CIM), concentração bactericida mínima (CBM), com as cepas *Pseudomonas aeruginosa* ATCC – 10145 / IAL 1024, *Escherichia coli* ATCC – 25922 / IAL 339 e *Enterococcus faecalis* ATCC 29212, *Staphylococcus aureus* ATCC 25923/IAL 1606. Foram feitas 3 triplicatas para cada experimento. As placas foram incubadas a 37°C e 24h, sendo realizada a leitura visual do crescimento, confirmado com corante ressazurina. O controle positivo foi meio, inóculo e etanol 100% (v/v). **Discussão dos Resultados:** Observou-se que somente o extrato etanólico do galho de Peroba apresentou resultados de inibição de crescimento para *S. aureus* com de CIM de 1000 µg/mL. Não houve concentração bactericida mínima para nenhuma cepa nas concentrações testadas.

Apresentador: Caroline Silva dos Santos

Orientador: Najara de Oliveira Belo

Título: Relação entre leptina, peptídeo natriurético atrial e estrógeno em um modelo animal de hipertensão associada à obesidade.

INTRODUÇÃO E OBJETIVOS: Vários mecanismos estão sendo propostos para explicar a relação entre hipertensão e obesidade. Além dos baixos níveis de peptídeo natriurético atrial (ANP), o aumento da ativação do fluxo simpático pela leptina parecem ser mecanismos importantes na fisiopatologia da hipertensão associada a obesidade. Os níveis plasmáticos de leptina estão elevados na obesidade devido ao aumento da massa de tecido adiposo que é a fonte principal deste hormônio. Estudos mostram que indivíduos obesos apresentam baixos níveis de ANP, que por suas propriedades vasodiladoras e natriuréticas é um fator potencial na patogênese da hipertensão nestes indivíduos. Diante do exposto, nosso objetivo foi avaliar a relação entre leptina, peptídeo natriurético atrial e estrógeno em ratas espontaneamente hipertensas (SHR) alimentadas com dieta hiperlipídica. **MÉTODOS E RESULTADOS:** Utilizamos 24 ratas SHR que foram ovariectomizadas (O) ou sham-operadas (S) com 8 semanas de idade. Estes animais foram divididos em grupos conforme a dieta recebida: dieta hiperlipídica 54,4% de lipídios (DL) e dieta controle (DC). As ratas foram colocadas em gaiolas metabólicas para verificar o consumo de ração. Peso e pressão arterial foram mensurados semanalmente. Os animais receberam a dieta por 24 semanas. Nas duas últimas semanas as ratas ovariectomizadas foram submetidas à terapia de reposição hormonal (TRH) com 17-beta-estradiol (E2: 5µg/0.1ml/100g peso) e os animais controle receberam veículo (óleo de milho – VEH: 0.1ml/100g peso). Em

Apresentador: Daniela de Oliveira Gusmão

Orientador: Najara de Oliveira Belo

Título: PG - RELAÇÃO ENTRE LEPTINA, PEPTÍDEO NATRIURÉTICO ATRIAL E ESTRÓGENO EM UM MODELO ANIMAL DE HIPERTENSÃO E OBESIDADE.

A ocorrência da obesidade associada à hipertensão é extremamente comum e está associada com retenção de sódio bem como com o excesso de massa corpórea. Vários mecanismos estão sendo propostos para explicar essa relação, dentre os quais temos os baixos níveis de peptídeo natriurético atrial (ANP), bem como, o aumento da concentração plasmática de leptina com conseqüente aumento da ativação do fluxo simpático pela mesma. Evidências também apontam para a influência dos hormônios ovarianos sobre a síntese e liberação de ANP bem como de leptina. Diante do exposto, nosso objetivo foi avaliar a relação entre leptina, ANP e estrógeno em ratas espontaneamente hipertensas (SHR) alimentadas com dieta hiperlipídica. Foram utilizadas 24 ratas SHR de oito semanas. As ratas foram ovariectomizadas para simular o quadro de pós-menopausa. Os animais foram divididos, 6 por grupo, de acordo com a dieta recebida: dieta rica em lipídios (DL: 54,4% de lipídios) e dieta controle (DC) e subdivididos de acordo com o processo cirúrgico, se ovariectomizados (OVX) ou sham-operados (grupos: DLO: ratas alimentadas com DL e ovariectomizadas; DCO: ratas alimentadas com DC e ovariectomizadas; DLS: ratas alimentadas com DL e sham-operadas; DCS: ratas alimentadas com DC e sham-operadas). Foram mensurados o peso corporal e pressão arterial semanalmente. Nas duas últimas semanas de dieta, os animais receberam diariamente terapia de reposição hormonal (TRH) com 17 β-estradiol (E2: 5µg/0.1ml/100g de peso corporal) ou veículo (óleo de milho- VEH:

Apresentador: Fernanda de Abreu Silva

Orientador: Telma de Jesus Soares

Título: Estudo da estrutura renal em ratas ovariectomizadas submetidas à dieta hiperlipídica e hipersódica.

O ganho excessivo de peso associado à dieta rica em sal pode causar alterações na pressão arterial e na função e estrutura renal, incluindo alterações na taxa de filtração glomerular, na excreção de sódio, lesões intersticiais, glomeruloesclerose e proteinúria. O consumo de alta carga salina está associada à elevação aguda da pressão arterial, hipertensão e doença renal. A incidência da hipertensão sensível ao sal e da obesidade aumenta substancialmente após a menopausa. As mulheres durante esse período apresentam grande risco de desenvolver hipertensão sensível ao sal, uma vez que hormônios sexuais influenciam no balanço de sódio e no processo de regulação da pressão sanguínea. As alterações observadas no período pós-menopausal sugerem que os estrógenos modulam o perfil hemodinâmico, a atividade endotelial, a função renal e o metabolismo energético, portanto, sua deficiência pode acelerar o desenvolvimento de processos degenerativos. Apesar de alguns estudos apontarem a associação entre obesidade e hipertensão sensível ao sal no desenvolvimento de doenças renais, poucos estudos têm verificado os efeitos dessas alterações em situações de deficiência de hormônios ovarianos, como por exemplo, mulheres na pós-menopausa ou em modelos experimentais de ratas ovariectomizadas. Diante disso, este estudo teve como objetivo avaliar os efeitos da dieta hiperlipídica (55,6% do total de calorias) e hipersódica (8% de cloreto de sódio) sobre o peso corporal, a pressão arterial e função e estrutura renal em ratas ovariectomizadas.

Apresentador: Jessica Mariane Ferreira Mendes

Orientador: Telma de Jesus Soares

Título: EFEITO DA DIETA HIPERLIPÍDICA E HIPERSÓDICA SOBRE AS EXPRESSÕES DE MACRÓFAGOS/MONÓCITOS E LINFÓCITOS NO TECIDO RENAL DE RATAS OVARIECTOMIZADAS

A obesidade é uma doença multifatorial que está frequentemente associada com diabetes, distúrbios do metabolismo energético e doenças cardiovasculares. O consumo excessivo de sal na dieta é outro importante fator para o desenvolvimento da hipertensão em humanos. A hipertensão sensível ao sal representa aproximadamente 30% dos adultos hipertensos e está associada com alterações metabólicas, hemodinâmicas e renais que pode aumentar os riscos de morbidade cardiovasculares e renais. Existem evidências que a obesidade pode causar aumento da pressão sanguínea em resposta ao excesso de sal. A hipertensão sensível ao sal pode ser uma característica da hipertensão induzida pela obesidade. As mulheres na pós-menopausa apresentam grande incidência de desenvolver hipertensão sensível ao sal, obesidade e resistência a insulina do que mulheres na pré-menopausa. Recentemente, vários estudos têm demonstrado a influência da obesidade no desenvolvimento de doenças renais, uma vez que a obesidade é um dos maiores fatores de risco para diabetes e hipertensão. Estudos sugerem também que a hipertensão e obesidade estão associadas com a geração de estresse oxidativo e com o estado de inflamação crônica caracterizada pela produção anormal de citocinas e pela ativação de vias de sinalização inflamatória nos tecidos renais e adiposos. A infiltração de

Apresentador: Lilianny Souza de Brito Amaral

Orientador: Telma de Jesus Soares

Título: PG - Perfil Inflamatório Renal em um Modelo de Obesidade Induzida pelo Consumo de uma Dieta Hiperlipídica Associada à Ovariectomia.

A obesidade e o período da pós-menopausa estão frequentemente associados ao estado de inflamação crônica, caracterizada pela presença de infiltrado intersticial de células inflamatórias, produção anormal de citocinas inflamatórias e ativação de fatores de transcrição pró-inflamatórios nos tecidos renais. As citocinas podem atuar nas células renais induzindo proliferação celular e modificação de seus fenótipos. O presente estudo visa avaliar o perfil inflamatório renal em ratas wistar submetidas ao consumo de uma dieta hiperlipídica e ovariectomia. 28 ratas Wistar com 10 semanas de idade foram ovariectomizadas, ou submetidas a cirurgia sham. Os animais foram tratados com dieta controle ou hiperlipídica (51,1% do total de calorias oriundas de gordura) por um período de 24 semanas e separadas nos seguintes grupos experimentais: DCS (Ratas sham submetidas à dieta controle, n=6); DCO (Ratas OV submetidas à dieta controle, n=6); DLS (Ratas sham submetidas a dieta hiperlipídica, n=6) e DLO (Ratas OV submetidas à dieta hiperlipídica, n=8). O peso e a pressão arterial foram mensurados semanalmente e amostras de sangue e urina foram coletadas a cada 2 meses para análise dos parâmetros de função renal. Após o fornecimento da dieta, os animais foram sacrificados e tiveram os rins removidos para os estudos de imunistoquímica e RT-PCR. O rim direito foi utilizado para a análise da expressão gênica de TNF- α (fator de necrose tumoral alfa) por reação em cadeia da polimerase via transcriptase reversa (RT-PCR), enquanto cortes do rim esquerdo

Apresentador: Tulio Cesar Rodrigues Leite

Orientador: Laize Tomazi

Título: Determinação da variação hormonal, do polimorfismo genético e fatores relacionados a hipertensão arterial em homens e mulheres da Comunidade Quilombola Boqueirão

A hipertensão arterial (HA) contribui para uma elevada mortalidade cardiovascular em todas as regiões do país, especialmente em indivíduos de etnia negra. Estudos preconizam que para o melhor conhecimento, tratamento e prevenção da HA é determinante o estudo do status hormonal especialmente em grupo populacionais isolados. O estudo objetivou determinar e relacionar fatores de risco e variações hormonais com a prevalência da HA na Comunidade Quilombola Boqueirão. Foi feito um estudo de corte transversal em uma amostra de homens e mulheres (com idade igual ou superior 18 anos; n=141) residentes na Comunidade Quilombola Boqueirão, Vitória da Conquista/BA. Nesta amostra foi determinada a frequência de fatores de risco para HA, bem como o status andrógeno e estrógeno, através das dosagens dos hormônios LH, FSH, estradiol e testosterona. As análises mostram que na amostra analisada desta comunidade, esta é de etnia predominantemente negra (71,9%), e das doenças investigadas a HA é a patologia mais freqüente (49,6%) e a osteoporose foi observada apenas em mulheres. A prevalência do consumo de bebidas alcoólicas é de 20,6% e os fumantes constituem 17,86% da amostra. Os valores médios encontrados para o status hormonal foram: testosterona livre - 8,62 ng/dL (\pm 49,04); testosterona total - 234,62 ng/dL (\pm 251,67); estradiol - 108,27 pg/mL (\pm 421,84); FSH 25,95 mUI/mL (\pm 37,60) e LH 14,85 mUI/mL (\pm 18,01). A HA tem alta prevalência na Comunidade e mais estudos são necessários para relacionar o status hormonal, aqui

Apresentador: Fernanda Gabriela Teixeira

Orientador: Raquel de Souza Gestinari

Título: AVALIAÇÃO DA ASSOCIAÇÃO ENTRE O POLIMORFISMO c.-174 G>C NO GENE IL6 E A DOENÇA PERIODONTAL EM AMOSTRA POPULACIONAL DE VITÓRIA DA CONQUISTA – BAHIA

A doença periodontal é uma patologia de herança multifatorial, caracterizada por infecção local e inflamação dos tecidos de suporte dentais, que resultam em perda de inserção, sangramento e consequente formação de bolsas periodontais. Possui influência de fatores genéticos, que modulam a resposta inflamatória e são responsáveis pelas variações da doença entre indivíduos. O polimorfismo c.-174 G>C no gene IL6, por exemplo, pode alterar a susceptibilidade a doença periodontal devido a variações na expressão gênica da interleucina-6, que é uma citocina pró-inflamatória responsável por ativar células do hospedeiro e levar a destruição da matriz extracelular. O objetivo desse estudo foi avaliar a associação do polimorfismo c.-174 G>C no gene IL6 em indivíduos com doença periodontal de Vitória da Conquista – BA. O DNA foi obtido a partir de swab bucal de 135 indivíduos (71 casos e 64 controles) que foram genotipados através da técnica de MS-PCR. Na análise estatística foi utilizado o teste do qui-quadrado com nível de significância de 5%. A avaliação da associação entre o polimorfismo c.-174 G>C no gene IL6 e a doença periodontal não revelou diferenças estatísticas quando foram comparados o grupo de pacientes com periodontite ao grupo de indivíduos com saúde periodontal da amostra selecionada ($\chi^2=1,26$; $p=0,53$). Porém, é possível que o aumento da casuística deste estudo possa revelar diferenças não observadas em virtude do tamanho da amostra atual.

Apresentador: Lucas Magalhaes Alcantara

Orientador: Raquel de Souza Gestinari

Título: AVALIAÇÃO DA ASSOCIAÇÃO ENTRE O POLIMORFISMO c.-889 C>T NO GENE IL1A E A DOENÇA PERIODONTAL EM AMOSTRA POPULACIONAL DE VITÓRIA DA CONQUISTA - BAHIA

A periodontite é considerada uma doença herança multifatorial. Embora a presença de periodontopatógenos somada a outros fatores ambientais (fumo, estresse e má higienização bucal) estejam envolvidos na patogênese desta doença, fatores genéticos vem sendo evidenciados como determinantes no desencadeamento do quadro clínico dos pacientes. Estudos prévios tem demonstrado uma relação positiva entre polimorfismos em genes codificadores de citocinas, tais como o gene IL1A, e o desenvolvimento desta patologia. Este estudo teve por objetivo, portanto, avaliar a presença do polimorfismo c.-889C>T no gene IL1A como fator de predisposição à doença periodontal. O estudo envolveu a análise de 132 indivíduos devidamente classificados em casos e controles quanto ao diagnóstico da doença. Células epiteliais bucais foram coletadas para fins de extração de DNA. A genotipagem foi realizada por meio da técnica de PCR-RFLP seguida de eletroforese horizontal em gel de agarose. As frequências genotípicas não diferiram significativamente entre os grupos, não sendo estabelecida uma associação positiva entre o polimorfismo e a periodontite na população avaliada. Embora esta relação seja positiva em determinadas populações, os dados aqui encontrados estão em concordância com outros estudos conduzidos em diferentes populações de diversas etnias. Contudo, espera-se que com o aumento da casuística do presente estudo possam ser verificadas diferenças não observadas devido ao tamanho da casuística atual.

Apresentador: Samir Andrade Mendonca

Orientador: Raquel de Souza Gestinari

Título: AVALIAÇÃO DA ASSOCIAÇÃO ENTRE O POLIMORFISMO c.3954C>T NO GENE IL1B E DA DOENÇA PERIODONTAL EM AMOSTRA POPULACIONAL DE VITÓRIA DA CONQUISTA - BAHIA

A doença periodontal é uma disordem gerada pela resposta imunológica exagerada aos microrganismos da flora natural da cavidade oral, sendo considerada como maior causa de perda dentária em indivíduos adultos em todo o mundo. Apresenta caráter multifatorial, sendo influenciada por fatores ambientais e genéticos como por exemplo más condições de higiene bucal e expressão excessiva de citocinas pro-inflamatórias. O polimorfismo o c.3954 C>T (SNP rs1143634) no gene IL1B é considerado como fator agravante na condição da doença periodontal, pois esta está ligada à diversos processos como reabsorção óssea, ativação de células do sistema imunológico e liberação de compostos citotóxicos. Por meio de PCR-RFLP, 125 pacientes atendidos pelo setor odontológico do Sistema Único de Saúde foram divididos em grupos distintos quanto o diagnóstico de periodontite e em sequência foram genotipados para o polimorfismo do gene citado. Não houve relação estatística entre genótipo e severidade e/ou prevalência da periodontite para a população estudada.

Apresentador: Hugo Santana

Orientador: Tiana Baqueiro Figueiredo

Título: Avaliação da ação protetora do parasitismo por *Schistosoma mansoni* na prevenção do desenvolvimento de alergia respiratória em modelo murino

Estudos demonstram que a infecção pelo *Schistosoma mansoni* induz a modulação da resposta imunológica envolvida com a patogenia da asma, os quais incluem a presença de um grande infiltrado eosinofílico, a superprodução de muco e a hiper-reatividade das vias aéreas em resposta a alérgenos ambientais. Em nossos estudos observamos que a infecção de camundongos BALB/c pelo *S. mansoni* bem como a imunização destes com extratos do parasito levam a uma modulação da resposta imunológica resultando em uma menor liberação de citocinas pró-inflamatórias que estão envolvidas com os sintomas da asma, tal como IL-4, IL-5 e IL-13, tendo como consequência a redução da população de leucócitos no pulmão desses animais quando comparados com os camundongos em que apenas a alergia foi induzida. Os resultados do estudo sugerem que a modulação do sistema imunológico não depende da infecção do parasito, mas sim da presença de antígenos do *S. mansoni* no organismo.

Apresentador: Jamile Ramos da Silva

Orientador: Robson Amaro Augusto da Silva

Título: Avaliação da infecção experimental por *Ureaplasma diversum* em camundongos / Linhagem C57Bl/6

Uma grande variedade de vírus, bactérias, fungos e protozoários estão associados a doenças em seres vivos. Na pecuária esses agentes, quando patogênicos, podem reduzir a eficiência reprodutiva do rebanho. *Ureaplasma diversum* se inclui entre os microrganismos causadores de infecções pulmonares, que trazem prejuízos para a agropecuária. Inicialmente isoladas de bovinos em 1967 a partir do trato urogenital de vacas, hoje os *Ureaplasmas*, já foram relacionados com diferentes patologias. Atualmente não existe um modelo experimental que possa ser estudado o entendimento das repostas imunes envolvidas no controle da infecção causada por este microrganismo. Camundongos C57Bl/6 foram utilizados para avaliar a resposta inflamatória desenvolvida frente à infecção por *Ureaplasma diversum*. Os animais foram infectados intratraquealmente com cepas virulentas e eutanasiados 24, 48 e 72 horas. Após a eutanásia, fluidos corporais (lavado bronco-alveolar e sangue) foram coletados e avaliados quanto ao número de células e produção de citocinas. Amostras pulmonares foram avaliadas por cultura para confirmação da presença de microrganismos. A caracterização do infiltrado inflamatório foi realizada por microscopia de luz. Foi observado um aumento do infiltrado inflamatório nas primeiras horas de infecção sendo a maioria destas células representadas por neutrófilos e macrófagos. Nos animais infectados, uma resposta com predomínio da produção de IFN- γ em relação à produção de IL-4, IL-5 e IL-10 foi observada, quando comparados com o

Apresentador: Judde Lacerda Andrade

Orientador: Tiana Baqueiro Figueiredo

Título: Avaliação da inibição do desenvolvimento de alergia respiratória em camundongos infectados por *Schistosoma mansoni* em modelo murino

Em países onde infecções helmínticas têm alta prevalência e o balanço do sistema imune é desviado em direção a uma resposta tipo Th2, doenças alérgicas são menos prevalentes. Nosso objetivo, neste trabalho, foi avaliar a interação entre alergia e esquistossomose mansônica em camundongos A/J. Para tanto os camundongos foram distribuídos em grupos controle de alergia e infecção e grupo experimental, sendo este último infectado com 100 cercárias de *Schistosoma mansoni* cada, sensibilizados e desafiados com ovalbumina (Sigma Chemical Co, St. Louis, Mo, EUA). Após eutanásia foram coletados sangue (soro), lavado broncoalveolar (BAL) e fígado para análises histopatológicas e dosagem de citocinas (IL-4, IL-5, IL-10 e IL-13), a partir dos quais foi possível observar infiltrado inflamatório em grupos controles com sua diminuição na ocorrência de infecção e alergia concomitantes. Houve aumento na produção de IL-4 e IL-13 no grupo experimental, enquanto para IL-5 e IL-10 não houve diferença entre os grupos.

Título: Os eosinófilos e suas fascinantes interações

Eosinófilos são granulócitos derivados da medula óssea e são frequentemente observadas em infiltrados inflamatórios de reações tardias da hipersensibilidade tipo I e em infecções helmínticas. Este estudo tem por finalidade revisar a literatura acerca dos eosinófilos, as suas principais funções e interações celulares nas doenças alérgicas e nas infecções helmínticas. Os eosinófilos são considerados células pró-inflamatórias que medeiam às manifestações das doenças alérgicas, incluindo-se a asma. Na infecção helmíntica essas células são responsáveis, após a ligação de IgE pela destruição dos vermes através de seus grânulos com proteínas básicas. Na asma, observa-se nessas células expressão aumentada de diversos mediadores envolvidos nas reações inflamatórias, incluindo citocinas, quimocinas, fatores de crescimento, enzimas, receptores e moléculas de adesão. Diversos estudos relacionam maior número de eosinófilos pulmonares com o aumento da reatividade das vias aéreas, maior gravidade da doença e com exacerbações da asma. Essas células são recrutadas para o local da inflamação pela IL-5 e por agentes quimiotáticos liberados por células epiteliais brônquicas em resposta a diferentes estímulos como LTB₄, C5a, PAF, IL-8. Eosinófilos ativados induzem a diferenciação de fibroblastos em miofibroblastos, que passam a secretar imunomediadores. Foi também demonstrado que tanto o músculo liso quanto as células endotélias possuem interações importantes com os

Título: Infecção experimental de camundongos por Ureaplasma diversum

O desenvolvimento de novas medidas imunoprolifáticas necessita de modelos animais experimentais que reproduzam as manifestações clínicas observadas nos animais bovinos naturalmente infectados. Estes modelos, além de proporcionar um maior conhecimento dos padrões de respostas imunes geradas frente à infecção podem contribuir de forma significativa para o desenvolvimento de vacinas e outras medidas imunoterapêuticas. Desta forma, o projeto intitulado “Desenvolvimento de modelo experimental para estudo de infecções pulmonares por Ureaplasma diversum” propõe a padronização de um modelo murino que possa ser utilizado para o entendimento dos mecanismos imunes envolvidos com a patologia causada pelo Ureaplasma diversum. Para alcançar estes objetivos os animais são infectados com esta espécie bacteriana e diversas avaliações relacionadas a resposta imunológica e padrões patológicos são analisados. Com isso, objetivamos dar embasamento para o início de estudos visando o desenvolvimento de vacinas contra este patógeno e contribuir para reduzir os impactos econômicos gerados por esta infecção.

Título: Avaliação do potencial de invasão em células Hep-2 de isolados de Ureaplasma diversum obtidos no sudoeste da Bahia

INTRODUÇÃO: As infecções por Ureaplasma diversum em gado consistem num problema persistente e antigo que afetam a economia interferindo na pecuária. Esses microrganismos estão associados a diversas doenças, cujos sinais clínicos podem manifestar na forma aguda, apesar de normalmente ser de caráter crônico, podendo manifestar-se como vulvovaginite granular, endometrite, salpingite, aborto, infertilidade em vacas e ao nascimento prematuro. **MATERIAIS E MÉTODOS:** Foram coletadas 90 amostras de bovinos, sendo 30 obtidas por meio de swab nasal e 60 obtidas por swab vulvovaginal. As amostras foram coletadas e depositadas em meio de transporte para a análise no Laboratório de Microbiologia e Imunologia IMS-CAT. Para o isolamento do gênero Ureaplasma foram utilizados o meio UB. Foi realizada diluição seriada em meio líquido UB e incubadas a 37°C durante 15 dias, em microaerofilia. Foram obtidos o isolamento de 24 estirpes de U. diversum. Para a determinação da taxa de invasão por micoplasmas viáveis no interior das células foi selecionado alguns isolados para a infecção utilizando a linhagem celular Hep-2. As células foram infectadas com 107 micoplasmas (CCU/mL). Estas células foram incubadas pelos períodos de 30 minutos, 3, 8, 12 e 24 horas após a infecção foi adicionado gentamicina para posterior incubação. Após três horas foi adicionado tripsina, e então, realizou a quantificação pelo método de determinação de CCU (Color Change Unit). A confirmação da invasão foi realizada por microscopia confocal. **RESULTADOS:** Os isolados foram detectados

Apresentador: Allana Tamiris Bonfim Nogueira

Orientador: Francine Cristina Silva Rosa

Título: Análise da atividade antimicrobiana de diferentes corantes fotossensibilizadores utilizados em Terapia Fotodinâmica sob espécies de leveduras do gênero *Cândida* isoladas de crianças expostas e não expostas ao HIV.

A microbiota bucal de portadores da Síndrome da Imunodeficiência Adquirida não é estável e está sujeita a colonização por espécies superinfectantes e oportunistas relacionadas com manifestações bucais e infecções, sendo as mais freqüentes: candidose bucal, doenças periodontais necrosantes e leucoplasia pilosa, entre outras. Cerca de 90% dos pacientes com AIDS apresentam pelo menos uma manifestação bucal, o que faz com que o cirurgião – dentista tenha um importante papel, não somente na conduta e tratamento das lesões presentes, como também no diagnóstico da infecção pelo HIV e na prevenção de outras patologias. A candidíase orofaríngea é a infecção fúngica mais comum entre os pacientes infectados pelo vírus HIV, ocorrendo em 80% a 90% desses indivíduos. Os casos de aumento da resistência de *Candida* spp. aos agentes antifúngicos e antimicrobianos nos últimos anos é um fato preocupante, assim a utilização de técnicas coadjuvantes a terapêutica tradicional nos casos de infecções oportunistas bucais em pacientes imunocomprometidos, como o emprego dos diferentes tipos de lasers e técnicas associando-se irradiação laser, é apontada como nova e promissora abordagem para eliminação dessas infecções. A laserterapia de lasers de baixa intensidade é

Apresentador: Bruno Pereira de Araujo

Orientador: Francine Cristina Silva Rosa

Título: Análise da atividade antimicrobiana da laserterapia de baixa intensidade utilizando laser de ArGaAl em diferentes tempos sob espécies de leveduras do gênero *Cândida* isoladas de crianças expostas e não expostas ao HIV.

A microbiota bucal de portadores da Síndrome da Imunodeficiência Adquirida não é estável e está sujeita a colonização por espécies superinfectantes e oportunistas relacionadas com manifestações bucais e infecções, sendo as mais freqüentes: candidose bucal, doenças periodontais necrosantes e leucoplasia pilosa, entre outras. Cerca de 90% dos pacientes com AIDS apresentam pelo menos uma manifestação bucal, o que faz com que o cirurgião – dentista tenha um importante papel, não somente na conduta e tratamento das lesões presentes, como também no diagnóstico da infecção pelo HIV e na prevenção de outras patologias. A candidíase orofaríngea é a infecção fúngica mais comum entre os pacientes infectados pelo vírus HIV, ocorrendo em 80% a 90% desses indivíduos. Os casos de aumento da resistência de *Candida* spp. aos agentes antifúngicos e antimicrobianos nos últimos anos é um fato preocupante, assim a utilização de técnicas coadjuvantes a terapêutica tradicional nos casos de infecções oportunistas bucais em pacientes imunocomprometidos, como o emprego dos diferentes

Apresentador: Denisar Palmito dos Santos

Orientador: Robson Amaro Augusto da Silva

Título: Estudo da resposta inflamatória desenvolvida na infecção experimental por *Ureaplasma diversum*

Doenças infecciosas causadas por bactérias, vírus, fungos, protozoários e parasitas têm importância na pecuária. Estima-se que as perdas por doenças infecciosas estejam entre 15 a 20%. Dentre os diferentes sistemas acometidos por patógenos podemos destacar os trato genital e respiratório. Estas resultam em grandes prejuízos nos rebanhos bovinos. Baixos índices reprodutivos resultam em baixos índices produtivos. Entre as bactérias relacionadas aos distúrbios reprodutivos e do trato respiratório, temos o *Ureaplasma diversum*, espécie de micoplasma pertencente à classe Mollicutes, como o principal agente etiológico. Embora possua um impacto direto na prática da bovinocultura, ainda não existem vacinas disponíveis que possam ser utilizadas como medidas profiláticas contra as infecções por *Ureaplasma diversum*. Para o desenvolvimento de novas medidas profiláticas que garantam a redução dos prejuízos causados por esta bactéria é necessário o entendimento dos mecanismos imunes envolvidos no controle desta infecção por hospedeiros vertebrados. O desenvolvimento de novas medidas imunoprofiláticas necessita de modelos animais experimentais que reproduzam as manifestações clínicas observadas nos animais bovinos naturalmente infectados. Estes modelos, além de

Apresentador: Geslaney Reis da Silva

Orientador: Maise Mendonca Amorim

Título: Avaliação Molecular para Identificação do Periodontopatógeno *Tannerella forsythia* na População de Vitória da Conquista, Bahia.

A doença periodontal é caracterizada por inflamação e infecção local dos tecidos de suporte dentais, que resultam em diferentes graus de perda de inserção dental em resposta ao acúmulo de biofilme no dente afetado. Esta patologia é caracterizada por inflamação e infecção local dos tecidos de suporte dentais, resultando em diferentes graus de perda de inserção dental em resposta ao acúmulo de biofilme no dente afetado. A resposta inflamatória desencadeada pelos patógenos causadores desta doença leva à perda do colágeno constituinte do ligamento periodontal, que é responsável pela implantação do dente no alvéolo dental. Dentre os patógenos relacionados a esta patologia, destacam-se: *Porphyromonas gingivalis*, *Aggregatibacter actinomycetemcomitans* e *Tannerella forsythia*, oficialmente designados agentes etiológicos da doença periodontal. A presença dessas bactérias tem se mostrado como um indicador útil de doença ativa e de risco aumentado de perda de inserção dental. O presente estudo, por meio de análise molecular, atestará a detecção de *Tannerella forsythia* em amostras subgengivais de indivíduos com doença periodontal no município de Vitória da Conquista- Bahia. A partir do mês de agosto de 2011 deu-se por início a etapa de padronização das técnicas de análise molecular, pois os primeiros primers adquiridos por este projeto vieram defeituosos, que incluem a extração de DNA a partir da saliva dos pacientes através da técnica de fervura e, a amplificação do material extraído por meio de PCR, para detecção do

Apresentador: Manoel Neres Santos Junior

Orientador: Regiane Yatsuda

Título: Atividade antimicrobiana dos extratos etanólicos da casca, caule e aérea de pau pereira sobre estreptococos do grupo mutans

Atividade antimicrobiana dos extratos etanólicos da casca, caule e aérea de pau pereira sobre estreptococos do grupo mutans.

Santos Junior, M.N1; Marques, L.M.1; Cruz, M.P1; Yatsuda, R1.

1 IMS, UFBA, Vitória da Conquista, BA.

Introdução: Diversas plantas têm sido utilizadas profilaticamente e no tratamento de infecções pela população, sendo a fitoterapia amplamente praticada no mundo. O objetivo deste estudo foi avaliar in vitro as propriedades antimicrobianas dos extratos etanólicos da casca, caule e aérea de pau pereira (*Aspidosperma pyrifolium* Mart.), coletadas na Floresta Nacional Contendas do Sincorá, Semi-árido da Bahia, sobre o crescimento bacteriano de bactérias entéricas e estreptococos do grupo mutans. Métodos: Extratos etanólicos (100% v/v) da casca, caule e aérea de pau pereira foram testados nas concentrações entre 1000 a 31,25 µg/mL. Realizaram-se os testes em microdiluição de concentração inibitória mínima (CIM), concentração bactericida mínima (CBM), com as cepas *Streptococcus mutans* UA159, *S. mutans* Ingbritt 1600, *S. sobrinus* 6715. Para o teste de inibição da aderência celular, foram testados os três extratos em

Apresentador: Rebeca Santos Silva

Orientador: Maise Mendonca Amorim

Título: Análise Molecular para detecção do periodontopatógeno *Treponema denticola* em amostras populacionais do município de Vitória da Conquista, Bahia.

A doença periodontal é caracterizada por inflamação e infecção local dos tecidos de suporte dental, e a resposta inflamatória desencadeada pelos patógenos causadores desta doença pode levar à perda do colágeno constituinte do ligamento periodontal, responsável pela implantação do dente no alvéolo dental. Dentre os agentes etiológicos desta patologia destaca-se *Treponema denticola*. A presença dessa bactéria tem se mostrado como um indicador útil de doença ativa. O presente estudo teve por objetivo detectar a presença de *T. denticola* em amostras subgengivais de indivíduos com doença periodontal no município de Vitória da Conquista, Bahia. Foram analisados indivíduos de ambos os sexos, com faixa etária entre 15 e 71 anos, sendo que 72 destes foram diagnosticados como portadores da doença, e 94 apresentaram saúde gengival. Dentre os indivíduos portadores de doença periodontal, 40,2% foram positivos para a presença de *T. denticola*, enquanto no grupo controle a prevalência deste patógeno foi de 31,9%. Não havendo assim, diferença estatisticamente significativa entre os grupos analisados. Conclui-se que na amostra populacional analisada, o patógeno *T. denticola* não se mostrou como um indicador útil para a doença periodontal. É possível que o aumento da casuística deste estudo possa revelar diferenças não observadas em virtude do tamanho da amostra atual.

Apresentador: Verena Macedo Santos

Orientador: Lucas Miranda Marques

Título: Sub-Título do Plano de Trabalho Caracterização dos fatores de virulência de estafilococos isolados em amostras de leite.

Introdução: Devido a sua constituição, o leite é um excelente meio de cultura para o desenvolvimento de microrganismos, destacando *Staphylococcus aureus*, cuja apresenta importância na epidemiologia das doenças veiculadas por alimentos. O leite contaminado, ao ser ingerido cru torna-se uma fonte potencial para intoxicações alimentares, devido à presença das toxinas estafilocócicas. Além disso, a detecção de estirpes de *Staphylococcus spp* potencialmente formadoras de biofilme, pode representar um fator de risco de intoxicação para o consumidor. Objetivos: Nesse contexto, o objetivo do presente estudo foi investigar alguns fatores de virulência através da avaliação fenotípica da capacidade de formação de biofilmes, a presença e distribuição dos genes para as toxinas SEA a SEC, como também de genes relacionados à fatores de virulência como Proteína A (*spa*), leucocidina Panton-Valentine (PVL) e gene codificador do Clumping factor A (*clfA*) em cepas de *S. aureus* isoladas de amostras de leite "in natura" em municípios da macrorregião de Vitória da Conquista na Bahia. Material e métodos: Para isto, foram coletadas 132 amostras de leite cru acondicionadas em caixas isotérmicas até o processamento em laboratório. As amostras foram semeadas em Ágar Manitol e incubadas à 37°C por 48hs. Os isolados obtidos foram submetidos a testes bioquímicos para a identificação da espécie *S. aureus*, teste de formação de biofilme "in vitro" induzido por glicose e PCR para identificação dos genes das enterotoxinas SEA a SEC, PVL, *clfA* e *spa*. Resultados: Após o

Apresentador: Vivian Oliveira Viana

Orientador: Francine Cristina Silva Rosa

Título: Efetividade da Terapia Fotodinâmica Antimicrobiana utilizando-se os corantes fotossensibilizadores verde malaquita e azul de toluidina e laser 660nm sobre espécies de leveduras do gênero Candida isoladas de crianças expostas e não expostas ao HIV.

A microbiota bucal de portadores da Síndrome da Imunodeficiência Adquirida não é estável e está sujeita a colonização por espécies superinfectantes e oportunistas relacionadas com manifestações bucais e infecções, sendo as mais frequentes: candidose bucal, doenças periodontais necrosantes e leucoplasia pilosa, entre outras. Cerca de 90% dos pacientes com AIDS apresentam pelo menos uma manifestação bucal, o que faz com que o cirurgião – dentista tenha um importante papel, não somente na conduta e tratamento das lesões presentes, como também no diagnóstico da infecção pelo HIV e na prevenção de outras patologias. A candidíase orofaríngea é a infecção fúngica mais comum entre os pacientes infectados pelo vírus HIV, ocorrendo em 80% a 90% desses indivíduos. Os casos de aumento da resistência de *Candida spp.* aos agentes antifúngicos e antimicrobianos nos últimos anos é um fato preocupante, assim a utilização de técnicas coadjuvantes a terapêutica tradicional nos casos de infecções oportunistas bucais em pacientes imunocomprometidos, como o emprego dos diferentes

Área: CIÊNCIAS BIOLÓGICAS Sub-Área: ZOOLOGIA

Apresentador: André da Silva Ferreira

Orientador: Marcio Borba da Silva

Título: LEVANTAMENTO DE INSECTA (ARTHROPODA), EM UMA ÁREA DE TRANSIÇÃO ENTRE CAATINGA E MATA ATLÂNTICA

A faixa de transição entre a Caatinga e a Mata Atlântica é denominada de Mata de Cipó, e é constituída predominantemente de vegetação arbustiva. O percentual de cobertura vegetal é um dos fatores determinantes na estruturação das comunidades dos solos, pois é a fonte de disponibilização de matéria orgânica na superfície terrestre. Dessa forma, interfere na oferta de recursos e nas alterações microclimáticas do ambiente. Os insetos estão presentes em praticamente todos os ecossistemas da Terra e é um dos grupos mais importantes de macroinvertebrados do solo. Assim, o objetivo deste trabalho foi fazer o levantamento de ordens de Insecta associados ao solo e verificar a riqueza e abundância de ordens de Insecta nas estações chuvosa e seca, testando a hipótese de que riqueza e abundância são maiores na estação chuvosa e menores na estação seca. O estudo foi realizado nos meses de setembro e dezembro de 2010, no Campus da Universidade Federal da Bahia, no Município de Vitória da Conquista localizado na região Sudoeste da Bahia. O delineamento experimental envolve uas coletas, uma na estação seca (setembro de 2010) e uma na estação chuvosa (dezembro de 2010). Cada coleta durou sete dias e consistiu em um total de 30 pitfalls distribuídos em 6 pontos demarcados a 50m de distância um do outro. Em cada ponto foram colocadas 5 armadilhas de 250mL, com 1/3 da capacidade com álcool a 70% e detergente, a uma distância de 1m uma da outra. Os organismos que caíram nos pitfalls foram recolhidos diariamente, levados para o laboratório,

Apresentador: Mariane Amorim Rocha

Orientador: Marcio Borba da Silva

Título: Composição, abundância e biomonitoramento do Zooplâncton (Rotifera e Cladocera) da Lagoa das Bateias, Vitória da Conquista, Bahia.

Rotifera é um grupo de organismo que habita o plâncton, sobressaindo geralmente em riqueza e densidades, já os cladóceros são pequenos crustáceos, com aproximadamente 400 espécies descritas de água doce, representando junto com outros grupos do zooplâncton alta produtividade secundária. Estudos com base na composição, abundância e diversidade desses grupos podem ser utilizados como parâmetros para inferir acerca das relações entre organismos bioindicadores e o estado trófico da água. Assim este trabalho objetivou estudar a composição e abundância de organismos pânctônicos como Rotifera e Cladocera na região litorânea, da Lagoa das Bateias de Vitória da Conquista, em diferentes períodos sazonais, seca (agosto/2010 a outubro de 2010) e chuva (novembro/2010 a janeiro de 2011), a fim de utilizarem como indicadores de qualidade de água. Amostras quali-quantitativas foram obtidas através de coletas distribuídas ao longo de três pontos no local de estudo. Foram encontradas trinta e nove espécies de Rotifera e quatro de Cladocera, sendo as famílias Brachionidae e Lecanidae as mais representativas do grupo dos rotíferos. De acordo com ANOVA não houveram diferenças significativas nas densidades de rotíferos entre os pontos amostrais e os períodos sazonais ($p > 0,05$). Houve correlação positiva entre a condutividade elétrica e a densidade dos rotíferos ($r = 0,55$; $p = 0,01$). A diversidade dos rotíferos esteve negativamente correlacionada com a transparência da água ($r = -0,46$; $p = 0,05$). A presença de certas espécies como *Keratella americana*,

Apresentador: Simone Soares Silva

Orientador: Marcio Borba da Silva

Título: Composição, abundância e biomonitoramento das assembléias de protozoários perifíticos da Lagoa das Bateias, Vitória da Conquista, Bahia.

Amebas testáceas são protozoários envoltos por uma carapaça ou teca. Organismos essencialmente aquáticos estão presentes em uma grande variedade de habitats úmidos de água doce, ocupando biótopos associados à vegetação marginal e ao sedimento. Sua abundância mesmo em pequenas amostras e seu curto tempo de geração permite análises sobre processos demográficos, tanto em escala espacial quanto temporal e ainda evidenciar o potencial desse grupo como indicadores de poluição. Sendo assim, esse trabalho teve como objetivo inventariar a composição de amebas testáceas na Lagoa das Bateias localizada em Vitória da Conquista-BA. Foram realizadas seis coletas mensais durante os meses de agosto/2010 a janeiro/2011 em três pontos distintos na região litorânea da lagoa. Foram registrados 72 taxa de tecamebas na Lagoa das Bateias, distribuídos em 7 famílias e 11 gêneros. As assembléias de amebas testáceas não apresentaram variações sazonais significativas nos dois períodos, contudo especialmente as menores densidades de tecamebas foram registradas no ponto C, sendo tal diferença estatisticamente significativa, o que demonstra o efeito do aporte de esgoto nas abundâncias destes protozoários. Os resultados das análises biológicas e físico-químicas revelam o efeito da eutrofização,

Área: CIÊNCIAS DA SAÚDE Sub-Área: ENFERMAGEM

Apresentador: Emanuella Gomes Maia

Orientador: Mariluze Peixoto Cruz

Título: Atividade antimicrobiana do extrato etanólico de angico sobre *Streptococcus* do grupo mutans e *Enterococcus faecalis*.

Maia, E. G.1; Marques, L.M.1; Cruz, M.P1; Yatsuda, R1..
1 IMS, UFBA, Vitória da Conquista, BA.

Introdução: O uso de plantas medicinais no tratamento de doenças é uma prática milenar, e ainda muito presente na cultura de muitas comunidades. Nas últimas décadas têm sido observado um crescente interesse global na utilização dessas plantas, que têm sido utilizadas em várias áreas da saúde como uma expressiva forma alternativa de tratamento e prevenção. Tendo em vista a cultura popular do uso de plantas medicinais, o objetivo deste estudo foi avaliar o potencial antimicrobiano dos extratos etanólicos da casca, galho e folha de Angico (*Anadenanthera macrocarpa*), coletadas na Floresta Nacional Contendas do Sincorá, Semi-árido da Bahia, sobre o crescimento bacteriano de *S. mutans* UA159, *S. mutans* Ingbritt 1600, *S. sobrinus* 6715, *E. faecalis* ATCC 29212. Métodos: Extratos etanólicos (100% v/v) de angico casca, galho e folha (*Anadenanthera macrocarpa*) foram testados nas concentrações entre 1000 a 31,25 µg/mL. Realizaram-se os testes em microdiluição de concentração inibitória mínima (CIM) e concentração bactericida mínima (CBM). Foram feitas 3 triplicatas para cada experimento. As placas foram incubadas em 10% CO₂, a 37°C, 24h, sendo realizada leitura visual e confirmação com corante resazurina. O controle negativo foi etanol 100% (v/v).

Apresentador: Gleisy Kelly Neves Gonçalves

Orientador: Najara de Oliveira Belo

Título: PG - PARTICIPAÇÃO DO PEPTÍDEO NATRIURÉTICO DO TIPO-B (BNP) NA HIPERTROFIA CARDÍACA EM UM MODELO DE OBESIDADE INDUZIDA POR DIETA HIPERLIPÍDICA

O BNP age mais especificamente no coração, onde tem atividade miocárdica relaxante, antiproliferativa e antifibrinolítica. Sua função primordial é de participar no processo de remodelamento miocárdico. Mulheres na pré-menopausa são muito menos susceptíveis a desenvolver doenças cardiovasculares comparadas com homens da mesma idade, sugerindo que o estrógeno tem efeito cardioprotetor. Entretanto estudos acerca do desenvolvimento da hipertrofia cardíaca em mulheres na pós-menopausa são escassos. Deste modo, o objetivo deste trabalho foi analisar o BNP como um marcador de hipertrofia cardíaca em um modelo de obesidade e hipertensão na pós-menopausa. No presente estudo, nós induzimos ratas Wistar fêmeas a um quadro de pós menopausa seguido de obesidade. As ratas foram ovariectomizadas e divididas em quatro grupos (n=7) de acordo a dieta recebida. Durante 24 semanas mensuramos peso corporal e pressão arterial. Ao final do experimento as ratas foram decapitadas e os ventrículos e sangue do tronco foram retirados para análise de expressão, determinação dos níveis plasmáticos de BNP e análise histológica. A dieta hiperlipídica associada a ovariectomia foi capaz de produzir um maior aumento no ganho de peso dentre todos os grupos. Além disso, este grupo apresentou aumento significativo na pressão sistólica e média comparado com os demais grupos. A análise morfológica dos ventrículos mostrou que os miócitos do grupo ovariectomizado mais dieta hiperlipídica apresentaram hipertrofia. Este grupo mostrou também aumento na

Apresentador: Jucimara Viana Neves

Orientador: Najara de Oliveira Belo

Título: Análise da ação lipolítica do estrógeno em diferentes

O estrogênio parece promover e manter o tipo de distribuição de gordura típico do sexo feminino. As mudanças na distribuição de gordura corporal relacionados à menopausa podem explicar parcialmente o maior risco de doença cardiovascular durante os anos da pós-menopausa. No entanto, o efeito da transição da menopausa na distribuição da gordura corporal permanece obscuro. O objetivo do presente estudo foi determinar a atividade lipolítica do estradiol em diferentes depósitos de tecidos adiposos de ratas ovariectomizadas espontaneamente hipertensos (SHR) e com uma dieta de alto teor de gordura .

Foram analisadas 12 ratas SHR divididas em quatro grupos (DCO, DLO,DCS e DLS) designados conforme a dieta e o estado de ovariectomia. Após decaptação os tecidos adiposos dos depósitos mesentérico, parametrial e retroperitoneal foram removidos, pesados e utilizados para análises posteriores. A taxa de lipólise foi determinada pela liberação do glicerol na presença ou ausência do isoproterenol.

Nossos resultados demonstram que o grupo DLO obteve um aumento no peso corporal em comparação ao grupo controle (520 ± 14 ; 270 ± 6 g, $p < 0,05$). Além disso, esses animais apresentaram o maior aumento no peso do tecido adiposo mesentérico em comparação com DLS ($0,01529 \pm 0,00383$; $0,004916 \pm 0,000456$ de peso corporal / g, $p < 0,05$). No entanto, o peso do tecido adiposo retroperitoneal não mudou após uma dieta rica em gordura ou ovariectomia. O estradiol aumentou significativamente a lipólise basal (202 ± 12 ;

Apresentador: Laiziane Soares Pereira

Orientador: Patricia da Silva Pires

Título: Identificação dos diagnósticos de enfermagem, segundo a North American Nursing Diagnosis Association (NANDA) de pacientes internados na unidade de clínica cirúrgica do Hospital Geral de Vitória da Conquista.

Trata-se de um estudo prospectivo que teve como objetivo a identificação dos diagnósticos de enfermagem segundo a Taxonomia II da NANDA de pacientes internados na unidade de clínica cirúrgica do Hospital Geral de Vitória da Conquista a fim de subsidiar a elaboração de um modelo de Sistematização da Assistência de Enfermagem (SAE). Os dados foram coletados, por um período de três meses, no turno vespertino, durante a permanência dos pacientes na clínica. Para a coleta utilizou-se formulário contendo dados gerais do paciente e a identificação dos diagnósticos encontrados, com sua respectiva característica definidora e fator relacionado bem como as datas de identificação e resolução. Foram listados dez diagnósticos mais frequentes: risco de infecção, mobilidade física prejudicada, dor aguda, déficit no autocuidado para banho, integridade tissular prejudicada, integridade da pele prejudicada, risco de constipação, nutrição desequilibrada: menos do que as necessidades corporais, padrão do sono prejudicado e constipação. Concluiu-se que, através dos diagnósticos de maior ocorrência é possível estabelecer os cuidados necessários aos pacientes da unidade, os quais devem ser prioridades nos processos de avaliação e intervenção do enfermeiro, sendo que o uso do modelo de SAE a ser elaborado poderá contribuir para o planejamento de enfermagem.

Apresentador: Maiana Ferraz Andrade

Orientador: Mariluze Peixoto Cruz

Título: Avaliação da atividade biológica das plantas Canela de velho, Imburanhé (*Peltogyne pauciflora* Benth in Mart), Pata de cabra (*Bauhinia* sp.), coletadas no Semi-árido da Bahia.

Introdução: Nos últimos anos, tem-se verificado um grande aumento nos estudos que comprovam o que se conhece empiricamente, visto que a medicina popular é rica em exemplos de plantas utilizadas para diversos fins, que substituem, muitas vezes, a prescrição médica. Tendo em vista a grande biodiversidade da flora brasileira, este projeto tem como objetivo avaliar a atividade biológica dos extratos obtidos das plantas Canela de velho, Imburanhé (*Peltogyne pauciflora* Benth in Mart), e Pata de cabra (*Bauhinia* sp.), coletadas na Floresta Nacional de Contendas do Sincorá (FLONA), no semi-árido da Bahia. Métodos: Avaliou-se o potencial antioxidante, pelos métodos DPPH (1,1-difenil-2-picrilhidrazil) e pelo sistema de β - caroteno/ácido linoléico. Para avaliação da atividade antimicrobiana realizaram-se os testes em microdiluição de concentração inibitória mínima (CIM), concentração bactericida mínima (CBM) e concentração inibitória mínima de aderência (CIMA). A atividade anti-inflamatória e antinociceptiva dos extratos foram avaliadas através dos testes: contorções abdominais induzidas por ácido acético, nocicepção induzida pela injeção intraplantar de formalina, avaliação do extravasamento peritoneal – recrutamento de neutrófilos para a cavidade peritoneal e Azul de Evans. Resultados e Discussão: Os resultados mais expressivos no teste de sequestro do radical DPPH, com atividade antioxidante superior ou igual ao padrão alfa-tocoferol (90,78%±0,17), são canela de velho galho, (94,39 ± 1,02%), imburanhé casca (95,31 ± 5,73%), pata de cabra folha

Apresentador: Priscilla Nunes Porto

Orientador: Cristiano Soares de Moura

Título: Impacto da implantação de um sistema de detecção de interações medicamentosas em desfechos de hospitalização.

As interações medicamentosas constituem na atualidade um dos temas mais importantes da farmacologia, para a prática clínica dos profissionais da saúde. O uso concomitante de vários fármacos, enquanto estratégia terapêutica contribui para ampliar os efeitos benéficos da terapia, mas que também possibilitam a interferência mútua de ações farmacológicas podendo resultar em alterações dos efeitos desejados.

O principal objetivo do trabalho foi o de avaliar o impacto de implantação de um sistema eletrônico de detecção de interações medicamentosas acoplado à intervenção farmacêutica, em Unidade de Terapia Intensiva (UTI) e comparar as freqüências de interações medicamentosas no hospital em uma unidade que recebeu a intervenção (UTI I) com outra unidade que não recebeu a intervenção (UTI II). As comparações avaliarão se há diferenças na freqüência e na quantidade de interações repetidas para um mesmo paciente nas duas unidades.

Apresentador: Rafael Santos Dantas Miranda

Orientador: Regiane Yatsuda

Título: Avaliação da atividade biológica das frações e subfrações

Nos últimos tempos tem sido possível notar o crescente interesse da população mundial por formas alternativas de tratamentos para diversas doenças, destacando-se o uso de fitoterápicos. O objetivo do presente estudo foi avaliar in vivo, a atividade antinociceptiva e antiinflamatória das frações de Braúna (*Schinopsis brasiliensis* Eng.) coletada na Floresta Nacional Contendas do Sincorá, Semi-árido da Bahia. Foi usado etanol como solvente para obtenção do extrato bruto que posteriormente, foi submetido a um processo de partição líquido-líquido, com solventes de polaridades crescentes, como hexano, diclorometano, acetato de etila e butanol, visando um fracionamento do extrato etanólico bruto através de diferença de polaridade dos solventes. A atividade antinociceptiva foi testada em grupos experimentais de seis camundongos (Balb-C), em jejum de 12 horas. Estes foram tratados por via subcutânea (s.c.) com solução salina 0,9%, indometacina (10 mg/kg) ou extrato da planta (100 e 50 mg/kg). Após trintaminutos, os animais receberam uma injeção de ácidoacético (0,6%; 10 mL/kg, intraperitoneal). As contorções abdominais, seguidas detorções do tronco e extensão dos membros posteriores produzidas foram contadas durante 20 minutos como indicativo de nocicepção. Para tal avaliação foram testadas as frações de Hexano, Diclorometano, Acetato de Etila e Butanol nas concentrações de 100 e 50mg/Kg da folha do *Schinopsis brasiliensis* Eng. O experimento da atividade antiinflamatória foi feito através do recrutamento neutrófilosem

Apresentador: Samira Itana de Souza

Orientador: Telma de Jesus Soares

Título: PG - Efeito da dieta hiperlipídica e hipersódica sobre a função e estrutura renal de ratas ovariectomizadas

O consumo de dieta hiperlipídica e hipersódica está associado ao aumento da pressão arterial, do peso corporal e tecido adiposo visceral, dislipidemia e resistência a insulina. O excesso de ganho de peso e a sobrecarga de sal na dieta podem também promover alterações na função e estrutura renal. Contudo, a influência dessa dieta sobre a função e estrutura renal durante o período de redução dos hormônios ovarianos tem sido pouco estudada. O objetivo do presente estudo foi avaliar os efeitos da dieta hiperlipídica e hipersódica sobre os parâmetros renais e bioquímicos em ratas ovariectomizadas. Vinte e quatro ratas Wistar foram ovariectomizadas e divididas nos seguintes grupos: DCO- ratas ovariectomizadas (OV) submetidas à dieta padrão (n=5); DLO- ratas OV submetidas à dieta hiperlipídica (55,6% do total de calorias) (n=5); e DLSO- ratas OV submetidas à dieta hiperlipídica contendo 8% de sal (n=10). Foram realizadas medidas do peso corporal e da pressão arterial durante o procedimento experimental. Determinou-se do fluxo urinário, proteinúria, creatinina plasmática, taxa de filtração glomerular e fração de excreção de sódio e potássio. Foram realizadas dosagens séricas de glicose, colesterol total, triglicérido e teste de tolerância a glicose. Após 20 semanas de fornecimento da dieta, as ratas foram sacrificadas e os rins e tecido adiposo visceral removidos. Foram realizados estudos histológicos e imunohistoquímicos com anticorpo anti-ED1 (macrófagos/monócitos) no tecido renal. O ganho de peso corporal (g) foi superior nas ratas do grupo DLO

Apresentador: Suerda Patricia Ferraz de Araujo

Orientador: Patricia da Silva Pires

Título: Aplicação do Instrumento de Classificação de Perroca em pacientes internados na unidade de clínica cirúrgica do Hospital Geral de Vitória da Conquista

Estudo descritivo-exploratório, com abordagem quantitativa, que teve como objetivo avaliar a complexidade assistencial de pacientes internados na clínica Cirúrgica do Hospital Geral de Vitória da Conquista - BA. Para a coleta de dados utilizou-se formulário elaborado pelas autoras que continha dados de identificação do paciente e o Sistema de Classificação de Pacientes de Perroca. Os dados foram coletados por um período de três meses, no turno vespertino. O sistema de classificação de Perroca é composto por 13 indicadores críticos. Foram avaliados 149 pacientes e encontrou-se predominância do grau mínimo de cuidado de enfermagem em 82 (55,0%) pacientes, seguidos de 59 (39,6%) de cuidados intermediários; 7 (4,7%) semi-intensivos e 1 (0,7%) intensivos. Os resultados deste estudo permitiram analisar a complexidade assistencial dos pacientes, fornecendo subsídios para decisões gerenciais concernentes ao planejamento da assistência, ao dimensionamento dos recursos humanos e à organização dos serviços imprescindíveis à satisfação das necessidades da clientela atendida.

Apresentador: Vinicius Saboia Meireles

Orientador: Mariluze Peixoto Cruz

Título: Atividade antimicrobiana e antioxidante dos extratos das plantas Aroeira, Catinga de Porco, Fedegoso e Peroba.

Meireles, V. S. 1; Marques, L.M.1; Cruz, M.P. 1; Yatsuda, R1

O uso de plantas medicinais não se restringe às zonas rurais ou regiões desprovidas de assistência médica e farmacêutica, são também utilizadas no meio urbano como forma alternativa aos medicamentos da medicina oficial. Sendo assim, este trabalho tem como objetivo analisar o potencial antimicrobiano, antioxidante e avaliação antinociceptiva dos extratos das plantas Aroeira, Catinga de Porco, Fedegoso, Peroba, coletadas no semi-árido da Bahia, na Floresta Nacional de Contendas do Sincorá (FLONA). Métodos: Extratos etanólicos (100% v/v) da casca, folha e galho de Aroeira, aérea de Fedegoso e aérea de Catinga de Porco foram testados nas concentrações entre 1000 a 31,25 µg/mL. Realizaram-se os testes em microdiluição de concentração inibitória mínima (CIM), concentração bactericida mínima (CBM), com as cepas Streptococcus mutans UA159, Streptococcus mutans Ingbritt 1600, Streptococcus sobrinus 6715, Staphylococcus aureus ATCC 25923, Escherichia coli ATCC 25922, Enterococcus faecalis ATCC 29212 e Pseudomonas aeruginosa ATCC 10145. Aroeira, catinga de porco, fedegoso e peroba foram testados quanto a atividade antioxidante pelo método DPPH (1,1-difenil-2-picrilhidrazil) e pelo sistema de cooxidação do β-caroteno/ácido linoléico. Utilizou-se como padrões BHT (butilhidroxitolueno) e alfa-tocoferol em mesmas concentrações e etanol como controle negativo. Resultados: Para a atividade antimicrobiana verificou-se que a casca da Aroeira em concentrações

Apresentador: Alfredo Jose Alves Rodrigues Neto

Orientador: Najara de Oliveira Belo

Título: Terapia de reposição estrogênica em ratas obesas e hipertensas: o efeito do tempo.

Objetivos: Analisar os efeitos da terapia de reposição estrogênica (TRH) no início da menopausa (8 semanas de ovariectomia) e num período mais longo de pós-menopausa (24 semanas de ovariectomia) em animais naturalmente hipertensos (ratas SHR) e com obesidade, induzida pela dieta, sobre o peso corporal, pressão arterial, nível plasmático de estradiol e expressão de receptores de estrógeno (ER). Para isto, os animais ovariectomizados (O) ou falso-operados (S) foram divididos em grupos de acordo com a dieta recebida: dieta hiperlipídica (DL, 54,4% de lipídios) ou dieta controle (DC). Foram mensurados peso corporal e pressão arterial semanalmente e durante o período de terapia com estradiol (5ug/100g de peso corporal por via subcutânea) a pressão arterial era aferida diariamente por 14 dias. O estradiol plasmático foi dosado por ELISA e a expressão dos ER foi determinada por RT-PCR.

Resultados: A TRH não provocou alterações no peso dos animais com 8 semanas de ovariectomia mas reduziu o peso dos animais com 24 semanas. Estes animais também apresentaram redução do peso do depósito de tecido adiposo parametrial. Houve redução da pressão arterial (PA) dos animais com oito semanas de ovariectomia, tanto os DCO quanto os DLO. Já nos animais com 24 semanas, apenas os animais DCO tiveram redução da PA e esse resultado foi mais tardio em relação aos animais com oito semanas de ovariectomia. Houve redução da expressão dos receptores alfa (ERa) dos animais DLS e DLO e redução da

Apresentador: Ana Claudia Andrade Vinhas

Orientador: Patricia Baier Krepski

Título: Variabilidade no teor de óleo essencial e perfil cromatográfico em espécimes de Ocimum gratissimum e Mentha piperita coletados no Estado da Bahia.

Ocimum gratissimum (alfavaca cravo, quioiô) e Mentha piperita (hortelã pimenta, vique) são plantas medicinais aromáticas, contendo em seu óleo essencial, respectivamente, eugenol e mentol. O objetivo do presente trabalho foi determinar a variação no teor de óleo essencial e no perfil cromatográfico para as espécies em questão coletadas na Bahia. Para ambas as espécies foram realizadas análises quantitativas do óleo essencial por destilação por arraste de vapor (Clevenger); e qualitativa por cromatografia em camada delgada (CCD), empregando-se gel de sílica, hexano: acetato de etila (8,0:2,0, v/v) e eugenol, timol e mentol como substâncias de referência. As análises foram realizadas em 20 amostras de cada espécie provenientes da região sul do estado. Para O. gratissimum foram coletados também dois espécimes na caatinga, três em Vitória da Conquista, e uma na chamada Diamantina. Como resultados, obteve-se para a M. piperita teores de óleo essencial variando entre 2,02 e 5,91 (45% entre 2,9 e 3,78%), todos contendo mentol; e para O. gratissimum foram encontrados teores que variaram entre 1,29 a 2,86 % (35% entre 1,91 e 2,22%) , contendo eugenol em todas as amostra e timol em apenas dois espécimes, prevalecendo, portando o quimiotipo eugenol. Os valores encontrados são equivalentes ou superiores aqueles relatados na literatura científica, portanto, conclui-se que é possível obter matérias-primas vegetais com adequado teor de óleo essencial no estado da Bahia.

Apresentador: Anabrisa Ferreira Guimaraes

Orientador: Patricia Baier Krepski

Título: Análise de óleo volátil e taninos em diferentes espécimes de plantas medicinais de interesse para o SUS coletados no estado da Bahia

A variação química de uma droga vegetal pode ocorrer devido à interferência de diversos fatores o que acaba gerando uma incompatibilidade com a sua finalidade, quando é insuficiente o teor de substâncias ativas. Por esta razão deve ser estabelecido um teor mínimo destes marcadores químicos, baseado em análises sistemáticas. Neste contexto foram selecionadas duas espécies de plantas medicinais Curcuma longa e Stryphnodendron adstringens cultivadas na Caatinga no estado da Bahia, para realização de análises químicas quantitativa e qualitativa. Foram coletadas 12 amostras de rizomas de Curcuma longa no município de Jaborandi das quais extraiu-se o óleo essencial por meio da destilação por arraste a vapor, e as 12 amostras analisadas apresentaram os resultados dentro do limite descrito na Farmacopéia brasileira (2010) que é de no mínimo 2,5 % de óleo. O cromatograma contendo o perfil das 12 amostras espécies apresentou semelhança entre eles, indicando semelhança qualitativa além da quantitativa. Foram coletadas 6 amostras de cascas de Stryphnodendron adstringens, no município de Santana no Estado da Bahia sendo que todas tiveram perda de água inferior a 15 % que é o limite; em relação ao doseamento de taninos totais apenas a amostra 2 da região coletada possui os índices adequados de taninos totais. Os resultados mostraram que as amostras de Curcuma longa cultivadas na região são adequados para o preparo de medicamentos fitoterápicos. No caso do Stryphnodendron adstringens a região de caatinga de onde as amostras foram

Apresentador: Daniela Araujo Pereira

Orientador: Mateus Freire Leite

Título: Desenvolvimento de enxaguatório bucal contendo extrato de Mikania glomerata baseado em tecnologia de microemulsões

Enxaguatórios bucais são produtos anti-sépticos geralmente utilizados como auxiliares na higienização bucal diária para reduzir a formação do biofilme microbiano dentário. Dentre os diversos sistemas utilizados como veículos e sistemas de liberação de substâncias ativas, podem-se destacar as microemulsões, que podem solubilizar tanto compostos lipófilos quanto hidrossolúveis. No presente trabalho, foi proposto o desenvolvimento e caracterização de microemulsões para enxaguatório bucal contendo extrato hidroetanólico de Mikania glomerata. Foi obtido 1 diagrama de fase pseudo-ternário: fase oleosa composta por Óleo de Canola, a fase aquosa por água e a mistura de tensoativo e co-tensoativo composta por PEG 40 (óleo de rícino hidrogenado e etoxilado), Sorbitol e Glicerol na proporção de 1:1:1. Selecionou-se 5 microemulsões do diagrama a fim de se verificar a influência tanto da porcentagem de óleo como da mistura de tensoativos. Realizou-se a caracterização físico-química dos sistemas microemulsionados (pH, condutividade, densidade relativa, microscopia de luz polarizada, índice de refração, potencial Zeta, tamanho de partícula e reologia), além de características macroscópicas, avaliou-se também a estabilidade dos sistemas a partir do teste de estabilidade preliminar e teste de estabilidade, ponderando parâmetros físico-químicos como: pH, condutividade, potencial zeta, tamanho de partícula e reologia. O sistema microemulsionado escolhido apresentou os seguintes resultados: tamanho de gotícula 17,61nm,

Apresentador: Danilo Menezes Oliveira

Orientador: Mateus Freire Leite

Título: OBTENÇÃO DE UM ENXAGUATÓRIO BUCAL CONTENDO EXTRATO DE MIKANIA LAEVIGATA A PARTIR DE SISTEMAS MICROEMULSIONADOS

O uso de enxaguatórios bucais com atividade antimicrobiana, quando associado à higienização com escovação da cavidade bucal, vem sendo um importante meio de redução da formação do biofilme dental. O objetivo do trabalho foi desenvolver um enxaguatório bucal sem álcool e com atividade antimicrobiana, visando à valorização da biodiversidade brasileira, uma vez que os enxaguatórios convencionais vêm apresentando dificuldade referente ao surgimento de mecanismos de resistência desencadeados pelos microrganismos presentes na cavidade bucal. Para veiculação adequada do extrato e para fomentar a inovação tecnológica em saúde, desenvolveu-se e caracterizou-se microemulsões para enxaguatório bucal contendo o extrato hidroetanólico de Mikania laevigata, para fim preventivo e terapêutico no combate à cárie e halitose. Foi realizado a construção de um diagrama de fases pseudo-ternário: PEG 40/Sorbitol/Glicerol (1:1:1), com posterior pré-seleção de 5 microemulsões (ML1, ML2, ML3, ML4 e ML5). Realizou-se então a caracterização físico-química destas microemulsões (microscopia óptica, pH, condutividade, reologia, densidade relativa, tamanho de partículas e potencial Zeta). Foram realizados testes de estabilidade preliminar e acelerada. Das 5 microemulsões pré-selecionadas escolheu-se 1 microemulsão (ML5), com pH 5,97, condutividade elétrica 606,5uS/cm, densidade relativa 1,054g/mL, tamanho de partículas 18,90nm e potencial Zeta -1,540mV, onde foram desenvolvidas 4 formulações enxaguantes, que após teste de

Apresentador: Geysa Silva Santos

Orientador: Regiane Yatsuda

Título: Avaliação da atividade antimicrobiana de plantas medicinais do Semi-árido da Bahia na inibição de fatores de virulência de estafilococos.

Santos, G. S.1; Faria, R. N. 1; Messias, G.C. 1; Santana, M.A.M1; Pirajá, M.M. 1; Marques, L.M.1; Yatsuda, R1. 1IMS, UFBA, Vitória da Conquista, BA.

Introdução: As infecções bacterianas por bactérias multirresistentes a antibióticos vêm fornecendo muitos danos à população humana, por exemplo, infecções nosocomiais ocasionadas por cepas de S. aureus resistentes a metilicina, se fazendo necessária a busca por novas substâncias com atividade antimicrobiana sobre esses patógenos. O objetivo deste estudo foi analisar in vitro a propriedade antimicrobiana dos extratos etanólicos da folha, da casca e do galho da Canela de Velho, coletadas na Floresta Nacional Contendas do Sincorá (BA), sobre Staphylococcus aureus resistente a antibióticos, isolados de dois ambientes hospitalares de Vitória da Conquista (BA). Métodos: Extrato etanólico (100% v/v) e frações com hexano, diclorometano, butanol e acetato de etila, de canela de velho galho foram testados nas concentrações variando entre 4000 a 125 µg/mL nos testes em microdiluição de concentração inibitória mínima (CIM) e concentração bactericida mínima (CBM). As cepas testadas foram Staphylococcus aureus ATCC 29213 INCQS 0001 e 31 isolados resistentes a oxacilina em teste de antibiograma e que apresentaram o gene mecA em reação de PCR. As placas foram incubadas a 37°C, 24h, sendo realizada leitura visual do crescimento e confirmado com o corante resazurina. Como controle positivo, foi utilizado meio BHI caldo, inóculo e etanol

Apresentador: Gladistone Correia Messias

Orientador: Regiane Yatsuda

Título: Atividade antimicrobiana dos extratos etanólicos da folha de Jurema Preta e do Caule da Tripa de Galinha sobre Pseudomonas aeruginosa, Escherichia coli e Staphylococcus aureus.

Introdução: Nas últimas décadas têm sido observado um crescente interesse global na utilização de plantas medicinais, que têm sido utilizadas em várias áreas da saúde como uma expressiva forma alternativa de tratamento e prevenção. O objetivo deste estudo foi avaliar in vitro as propriedades antimicrobianas do extrato etanólico da folha de Jurema Preta (*Mimosa hostilis*) e do caule da Tripa de Galinha (*Aeschynomene martii*), coletadas na Floresta Nacional Contendas do Sincorá, Semi-árido da Bahia, sobre o crescimento bacteriano de *Pseudomonas aeruginosa*, *Escherichia coli* e *Staphylococcus aureus*. **Métodos:** Extratos etanólicos (100% v/v) da folha da Jurema Preta e do caule da Tripa de Galinha foram testados nas concentrações entre 1000 a 31,25 µg/mL. Realizaram-se os testes em microdiluição de concentração inibitória mínima (CIM), concentração bactericida mínima (CBM), com as cepas *Pseudomonas aeruginosa* ATCC – 10145 / IAL 1024, *Escherichia coli* ATCC – 25922 / IAL 339, *Staphylococcus aureus* ATCC 25923/IAL 1606. Foram feitas 3 triplicatas para cada experimento. As placas foram incubadas a 37°C e 24h, sendo realizada a leitura visual do crescimento, confirmado com corante resazurina. O controle positivo foi meio, inóculo e etanol 100% (v/v). **Discussão dos Resultados:** Observou-se que o extrato etanólico de folha de Jurema Preta apresentou ótimos resultados de inibição de crescimento, em concentrações equivalentes (CIM 500 µg/mL) para *Pseudomonas aeruginosa*, (CIM 62,5 µg/mL) para *S. aureus* e não apresentou atividade

Apresentador: Jessica de Oliveira Bomfim

Orientador: Cristiano Soares de Moura

Título: AVALIAÇÃO DO IMPACTO DA INTRODUÇÃO DE UM SISTEMA DE DETECÇÃO DE INTERAÇÃO MEDICAMENTOSA NO TEMPO DE INTERNAÇÃO: ANÁLISE EM DUAS UNIDADES DE TERAPIA INTENSIVA DO HOSPITAL GERAL DE VITÓRIA DA CONQUISTA

Interação medicamentosa (IM) é um tipo específico de evento adverso a medicamento. Este evento é importante em ambientes hospitalares, onde os pacientes fazem o uso simultâneo de vários medicamentos tornando-se mais vulneráveis as IM, principalmente os pacientes em unidade de terapia intensiva (UTI) que são predispostos ao desenvolvimento de complicações decorrentes do uso de medicamentos, devido às condições clínicas desfavoráveis. Estudos demonstraram que sistemas computadorizados de detecção de interações medicamentosas acompanhada de uma intervenção ativa realizada pelo farmacêutico podem prevenir sua ocorrência. Assim, o principal objetivo deste trabalho é avaliar o impacto da implantação de um sistema eletrônico de detecção de interações medicamentosas, acoplado à intervenção farmacêutica, em UTI. Foi realizado um estudo do tipo antes - depois, dividido em duas fases, onde a fase 1, correspondeu à etapa que antecede a implantação da intervenção, uma coorte retrospectiva. E a fase 2, após a intervenção, cobriu quatro meses de acompanhamento prospectivo. A análise de dados considerou mudanças nas taxas de IM e desfechos ao longo do tempo, comparando os dados das coortes do período pré-intervenção e intervenção. Os resultados mostraram que houve associação entre a redução de interações medicamentosas e a introdução de uma estratégia de detecção de IM. Na análise do risco de interação e de gravidade, houve um menor risco de IM (RR = 0,55) e de interação classificada como grave (RR = 0,44) na fase 2 quando

Apresentador: Joseline Cezario Duarte

Orientador: Regiane Yatsuda

Título: Atividade antioxidante de *Amburana cearensis* pelo método de DPPH

Introdução: O consumo de antioxidantes naturais, como os compostos fenólicos, inibe a formação de radicais livres, também chamados de substâncias reativas, e tem sido associado a uma menor incidência de doenças relacionadas com o estresse oxidativo. O estresse oxidativo ocorre como um desequilíbrio entre o balanço pró-oxidante/antioxidante, em favor da situação pró-oxidante, promovendo um dano potencial à saúde do indivíduo. A umburana macho (*Amburana cearensis*) família Leguminosae, que apresenta uma resina cor de vinho, cerca de 6m, tem fruto preto do tamanho e forma arredondada semelhante da acerola e é usada pela população para tratamento de “dor de barriga, picada de cobra, gases, dor de cabeça e náuseas”. O objetivo, neste estudo, foi avaliar a capacidade antioxidante de *Amburana cearensis* pelo método de DPPH e pelo sistema de β- caroteno/ácido linoléico. **Métodos:** Foi preparado extrato etanólico nas concentrações de 1000 e 500 µg/mL da casca de *Amburana cearensis* com o qual foi realizado o ensaio para detecção de atividade antioxidante sequestrante do radical DPPH, segundo a metodologia de Mensur et al. (2001). Utilizou-se como padrões BHT (butilhidroxitolueno) e α-tocoferol na concentração de 90 µg/mL e etanol como controle negativo. Foram feitas três triplicatas para cada experimento. **Resultados e Discussão:** Comparando a percentagem da Atividade Antioxidante (%AA) da amostra com os padrões BHT (85,82±0,75%) e alfa-tocoferol (90,78±0,17%), observa-se como resultado para a amostra, na concentração de 1000µg/mL

Apresentador: Keila Silva de Jesus

Orientador: Regiane Yatsuda

Título: Atividade antimicrobiana dos extratos etanólicos da casca e caule de Catinga de Porco sobre estreptococos do grupo mutans

O uso etnofarmacológico de plantas medicinais aliado aos conhecimentos científicos tem sido utilizado como base de estudo de novos compostos com atividade antimicrobiana, sendo assim, constitui uma forma alternativa para o tratamento de doenças provocadas por microrganismos patogênicos. O objetivo deste estudo foi avaliar *in vitro* as propriedades antimicrobianas dos extratos etanólicos da casca e caule de Catinga de Porco, coletadas na Floresta Nacional Contendas do Sincorá, Semi-árido da Bahia, sobre o crescimento bacteriano de estreptococos do grupo mutans. Extratos etanólicos (100% v/v) da casca e caule de Caatinga de Porco foram testados nas concentrações entre 1000 a 31,25 µg/mL. Realizaram-se os testes em microdiluição de concentração inibitória mínima (CIM), concentração bactericida mínima (CBM), com as cepas *S. mutans* UA159 e *S. mutans* Ingbritt 1600. Foram feitas três triplicatas para cada experimento. As placas foram incubadas a 37°C e 24h, a 5% CO₂, sendo realizada a leitura visual do crescimento, confirmado com corante resazurina. O controle positivo foi meio, inóculo e etanol 100% (v/v). O teste de inibição de aderência celular de *S. mutans* UA159 foi realizado com o meio suplementado com sacarose a 1%. Observou-se que somente o extrato etanólico do caule de Caatinga de Porco apresentou bons resultados para os testes antimicrobianos, em concentrações equivalentes a CIM 125 µg/mL e CBM 250 µg/mL para os *S. mutans* UA159, porém os extratos não apresentaram resultados para os *S. mutans* Ingbritt 1600. O extrato de

Apresentador: Kelle Oliveira Silva

Orientador: Regiane Yatsuda

Título: PG - ATIVIDADE ANALGESICA E ANTI-INFLAMATÓRIA DE ANADENANTHERA MACROCARPA (BENTH) BRENAN

Anadenanthera macrocarpa (Benth) Brenan, popularmente conhecida como angico, é uma espécie vegetal que apresenta várias propriedades medicinais, sendo a maior aplicação farmacológica relacionada ao tratamento de problemas inflamatórios em geral, a casca é a parte mais utilizada. Neste estudo foram avaliados "in vivo" as atividades anti-inflamatória e antinociceptiva do extrato bruto hidroalcoólico da casca de *A. macrocarpa*. Cascas frescas de angico foram coletadas em agosto de 2007 na Floresta Nacional Contendas do Sincorá, BA, Brasil. O material vegetal foi identificado pelo professor Avaldo O. S. Silva, da Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB, onde uma exsicata é mantida. A casca foi limpa, triturada e seca em temperatura ambiente por 3 dias. Posteriormente, a casca seca (190 g) foi submetida à maceração com etanol (99,9º GL) durante 72h, filtrando em seguida, este procedimento foi repetido três vezes. O extrato foi concentrado utilizando evaporador rotativo, obtendo-se um rendimento de 14,179 g de extrato bruto hidroalcoólico da casca. Camundongos Balb-C machos (20-25 g, N = 6-8) foram usados, sendo este experimento aprovado pelo Comitê de Ética da Universidade de Uberaba (protocolo 0107/2009). Os animais foram pré-tratados por via subcutânea com extrato bruto hidroalcoólico da casca de *A. macrocarpa* dissolvido em etanol 10% (v/v) e solução salina a 50, 100, 200 mg/kg, 30 min antes da estimulação. O teste de contorção abdominal induzido por ácido acético (0,6%, i.p.) foi observado durante 20 min e no teste da formalina, o número de flinches pata

Apresentador: Marcio Augusto Meira Santana

Orientador: Mariluze Peixoto Cruz

Título: Avaliação da atividade biológica das plantas mostarda, bredo, marinheiro e umbu coletadas no Semi-árido da Bahia.

O Brasil tem quase um terço da flora mundial representada em dez biomas com uma biodiversidade exuberante, sendo esta diversidade ecológica ainda pouco explorada para o desenvolvimento de novos fármacos e fitofármacos. Há várias aplicações terapêuticas dos vegetais, muitos apresentam atividade antiinflamatória, analgésica, antimicrobiana dentre outras. Este projeto teve como objetivo testar extratos brutos de plantas presentes na região do Semi-árido da Bahia, foram usadas as seguintes plantas: *Amaranthus viridis* L (bredo), *Trichilia hirta* (marinheiro), *Maytenus* sp. (mostarda) e *Spondias tuberosa* (umbu), verificando se há propriedades biológicas presentes nas mesmas. Este estudo possui um caráter interdisciplinar, ao envolver grupos de pesquisa pertencentes à Universidade Federal da Bahia (UFBA) e Universidade Estadual da Bahia (UESB) possibilitando integração e complementação entre as diferentes áreas de conhecimento como, a química, farmacologia, botânica, microbiologia e fisiologia.

Apresentador: Mussio Piraja Mattos

Orientador: Regiane Yatsuda

Título: Avaliação da atividade antimicrobiana dos extratos etanólicos de Pau Ferro semente coletadas na FLONA.

Atualmente é crescente o uso de fitoterápicos como forma de tratamento e prevenção de diversas doenças. O objetivo deste estudo foi avaliar in vitro a propriedade antimicrobiana do extrato etanólico de Pau Ferro semente (*Caesalpinia ferrea* var. *ferrea*), coletadas na Floresta Nacional Contendas do Sincorá, Semi-árido da Bahia, sobre o crescimento bacteriano de diversas cepas. Extratos etanólicos (100% v/v) da semente de Pau ferro foram testados nas concentrações entre 1000 a 31,25 µg/mL. Realizaram-se os testes em microdiluição de concentração inibitória mínima (CIM), com a cepa *Pseudomonas aeruginosa* ATCC – 10145 / IAL 1024, *Escherichia coli* ATCC – 25922 / IAL 339, *Staphylococcus aureus* ATCC 25923/IAL 1606, *S. mutans* UA159, *S. mutans* Ingbritt 1600 e *S. sobrinus* 6715. As placas foram incubadas a 37°C por 24h, e somente CO₂ para estreptococos do grupo mutans. Foi realizada a leitura visual do crescimento, confirmado com corante resazurina. O controle positivo foi meio, inóculo e etanol 100% (v/v). Observou-se que os extratos etanólicos da semente de Pau Ferro apresentaram CIM de 500 µg/mL para *S. sobrinus* 6715 e *S. mutans* UA159, e CIM de 1000 µg/mL para *S. aureus*. Não foi observado CBM para nenhuma cepa com as concentrações testadas. Os extratos etanólicos de semente de Pau Ferro possuem atividade antimicrobiana e esta planta é promissora fonte de estudo de novos compostos antimicrobianos. PIBIC/CNPQ, CNPQ Universal 14/2008, 14/2010, FAPESB PPSUS, Projeto Permanecer UFBA.

Apresentador: Raimundo Nonato Faria

Orientador: Regiane Yatsuda

Título: PG - Atividade antimicrobiana do extrato etanólico da casca de Pau de colher sobre *Staphylococcus aureus* resistente a antibióticos.

O *Staphylococcus aureus* é um importante patógeno envolvido em diversas doenças como infecções de feridas, pneumonia, septicemia e endocardite, e também em infecções nosocomiais. O objetivo deste estudo foi analisar in vitro a propriedade antimicrobiana do extrato etanólico da casca de Pau de colher (*Maytenus rígida* Mart.), coletada na Floresta Nacional Contendas do Sincorá (BA), sobre o crescimento bacteriano de *Staphylococcus aureus* resistentes a antibióticos (MRSA), isolados de dois ambientes hospitalares de Vitória da Conquista (BA). Extrato etanólico (100% v/v) de pau de colher casca foi testado nas concentrações variando entre 4000 a 125 µg/mL nos testes em microdiluição de concentração inibitória mínima (CIM) e concentração bactericida mínima (CBM). Foram realizadas 03 triplicatas para cada experimento. As cepas testadas foram *Staphylococcus aureus* ATCC 29213 INCQS 0001 e 31 isolados resistentes a oxacilina em teste de antibiograma e que apresentaram o gene *mecA* em reação de PCR. As placas foram incubadas a 37°C, 24h, sendo realizada leitura visual do crescimento e confirmado com o corante resazurina. Como controle positivo, foi utilizado meio BHI, inóculo e etanol (100%, v/v). Os resultados mais significativos foram obtidos com CIM de 125 µg/mL contra os isolados 92; CIM de 250 µg/mL contra os isolados ATCC e 101; e CIM de 500 µg/mL contra os isolados 52, 62, 91, 105 e 116. Não houve concentração bactericida mínima. O extrato etanólico da casca de pau de colher apresenta atividade antimicrobiana contra cepas MRSA, sendo

Apresentador: Tiara Oliveira Castro

Orientador: Regiane Yatsuda

Título: Atividade antimicrobiana dos extratos etanólicos da raiz de Miloma sobre *E. coli*, *P. aeruginosa* e *S. aureus*

Introdução: Atualmente observa-se o aumento da resistência bacteriana aos antibióticos comercializados, sendo necessária a busca de novos antibióticos. As plantas medicinais são importantes fontes de obtenção de novos compostos com atividade biológica. Deste modo, o objetivo deste estudo foi avaliar in vitro as propriedades antimicrobianas do extrato etanólico da raiz de Miloma (*Maytenus* sp.), coletada na região da Floresta Nacional Contendas do Sincorá, Semi-árido da Bahia, sobre o crescimento bacteriano de *E. coli*, *P. aeruginosa* e *S. aureus*. **Métodos:** Extratos etanólicos (100% v/v) da raiz da Miloma foram testados nas concentrações entre 1000 a 31,25 µg/mL. Realizaram-se os testes em microdiluição de concentração inibitória mínima (CIM), concentração bactericida mínima (CBM), com as cepas de *Pseudomonas aeruginosa* ATCC – 10145 / IAL 1024, *Escherichia coli* ATCC – 25922 / IAL 339, *Staphylococcus aureus* ATCC 25923/IAL 1606. Foram feitas 3 triplicatas para cada experimento. As placas foram incubadas a 37°C e 24h, sendo realizada a leitura visual do crescimento, confirmado com corante resazurina. O controle positivo foi meio, inóculo e etanol 100% (v/v). **Discussão dos Resultados:** Observou-se que o extrato etanólico da raiz de Miloma apresentou atividade antimicrobiana, em baixa concentração, somente para *S. aureus* (CIM 31,25 µg/mL) e (CBM 500 µg/mL). **Conclusão:** O extrato etanólico da raiz de Miloma possui atividade antimicrobiana contra *S. aureus* e mais estudos devem ser realizados para esclarecer o mecanismo de ação

Apresentador: Erydiane Silva Santos

Orientador: Silvana Braga da Silveira

Título: Avaliação das condições higiênico-sanitárias dos recursos humanos e condições ambientais dos restaurantes do tipo self-service na região central do município de Vitória da Conquista – BA

As Boas Práticas de Manipulação de Alimentos, e os recursos humanos empregados em sua prática são fatores determinantes na qualidade higiênico-sanitária do produto e na segurança do consumidor. A sua observação é imprescindível em estabelecimentos produtores e/ou comercializadores de alimentos, como restaurantes do tipo self-service. Nesse contexto, o objetivo desse trabalho foi verificar as condições higiênico-sanitárias e os recursos humanos empreendidos em restaurantes do tipo self-service na região central do município de Vitória da Conquista – BA, propondo ações corretivas e preventivas por meio de treinamento, capacitação dos manipuladores quanto à manipulação de alimentos, equipamentos e utensílios, higiene do ambiente e asseio pessoal. Para isso foram catalogados de forma aleatória 17 restaurantes do tipo self-service da região central de Vitória da Conquista, onde será aplicado um check-list para a identificação dos principais problemas durante a manipulação de alimentos, e a partir das condições observadas propor medidas de intervenção.

O presente trabalho foi enviado ao Comitê de Ética em Pesquisa da Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia (UESB), campus Jequié e foi aprovado recentemente. Desta forma, aguarda-se a sensibilização dos participantes por parte da vigilância Sanitária municipal para dar continuidade a coleta de dados.

Sendo assim, durante esse período de espera de aprovação pelo comitê foram observadas características em

Apresentador: Fernanda Vilas Boas Batista

Orientador: Silvana Braga da Silveira

Título: Avaliação das condições higiênico-sanitárias de restaurantes do tipo self-service na região central do município de Vitória da Conquista – BA; o caso dos fornecedores e produção de alimentos.

Nos dias atuais, observa-se grande preocupação por parte do consumidor com a qualidade dos alimentos e os riscos que estes podem ocasionar a saúde, sendo de grande prioridade que se estabeleçam padrões obrigatórios de segurança alimentar. As Boas Práticas de Manipulação dos alimentos são imprescindíveis em estabelecimentos produtores e/ou comercializadores de alimentos, como restaurantes do tipo self-service, visando dessa forma à qualidade higiênico-sanitária do produto final e a segurança do consumidor. A partir desse contexto, buscou-se através desse trabalho verificar as condições higiênico-sanitárias de restaurantes do tipo self-service na região central do município de Vitória da Conquista-BA, propondo ações corretivas e preventivas por meio de treinamento, capacitação dos manipuladores quanto à manipulação de alimentos, equipamentos e utensílios, higiene do ambiente e asseio pessoal. Para isso será aplicado um check-list para a identificação dos principais problemas durante a produção de alimentos em 17 restaurantes do tipo self-service da região central de Vitória da Conquista. O presente trabalho foi enviado ao Comitê de Ética em Pesquisa da Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia (UESB), campus Jequié. O projeto foi aprovado recentemente pelo Comitê, possibilitando assim o início da coleta de dados.

Apresentador: Jacqueline Fernandes Padre

Orientador: Luiz Gustavo Vieira Cardoso

Título: Desenvolvimento, produção e difusão de leite saborizado com polpa de umbu obtido do município de Manoel Vitorino -BA

O Brasil é o maior produtor mundial de frutas in natura, porém, por ser perecível, grande parte dessas frutas sofrem deterioração em poucos dias, tendo sua comercialização dificultada, especialmente a longas distâncias. O umbu é uma fruta de rápida sazonalidade e perecibilidade. O fruto, uma vez colhido, e, em condições ambientais de preservação, dura no máximo dois ou três dias. Portanto, durante o período de máxima produção, existe uma grande perda do produto devido à falta de uma infra-estrutura adequada. Vale ressaltar que, os frutos de umbuzeiro apresentam apelo “exótico” para mercados de outras Regiões do Brasil, como Sudeste e Sul, e para o mercado externo, o que vem estimulando o aumento de sua produção. Em função disso viu-se a necessidade de desenvolvimento de produtos com o umbu, sendo o produto desenvolvido o leite saborizado com polpa de umbu e para a avaliação deste, análises microbiológicas, sensoriais, bromatológicas foram realizadas.

Apresentador: Jaqueline Fernandes Silva

Orientador: Silvana Braga da Silveira

Título: Avaliação das condições higiênico-sanitárias de restaurantes do tipo self-service, aspectos relacionados a equipamentos, higienização, sanitização e documentação, da região central de Vitória da Conquista - BA

As Boas Práticas de Manipulação de Alimentos são um fator determinante da qualidade higiênico-sanitária do produto final e da segurança do consumidor. A sua observação é imprescindível em estabelecimentos produtores e/ou comercializadores de alimentos, como restaurantes do tipo self-service. Nesse contexto, o objetivo desse trabalho foi verificar as condições higiênico-sanitárias de restaurantes do tipo self-service na região central do município de Vitória da Conquista – BA, propondo ações corretivas e preventivas por meio de treinamento, capacitação dos manipuladores quanto à manipulação de alimentos, equipamentos e utensílios, higiene do ambiente e asseio pessoal. Para isso foram catalogados 17 restaurantes do tipo self-service da região central de Vitória da Conquista, onde será aplicado um check-list para a identificação dos principais problemas durante a produção de alimentos e o planejamento de medidas corretivas. Dadas as dificuldades encontradas (resistência por parte dos donos dos restaurantes em participar da pesquisa), não foi possível a coleta de dados para a elaboração de medidas de intervenção específicas, sendo então planejadas intervenções inespecíficas.

Apresentador: Karine Chagas da Silveira

Orientador: Daniela da Silva Rocha

Título: Caracterização da situação de saúde e nutrição de crianças assistidas nas creches Maria de Lourdes e Tia Zazá em Vitória da Conquista – BA.

Nos últimos anos, a demanda de crianças por creches tem crescido substancialmente. As creches públicas representam, teoricamente, uma das estratégias para aprimorar o crescimento e desenvolvimento de crianças pertencentes aos estratos sociais menos favorecidos, desempenhando um importante papel na prevenção e recuperação de crianças com déficit nutricional. No entanto, estudos atuais têm afirmado que crianças assistidas por creches adoecem mais frequentemente que as crianças cuidadas exclusivamente em casa. Logo, questionamentos sobre o papel das creches no cuidado da saúde das crianças por elas assistidas, tem sido levantados. Diante disso, o objetivo do estudo é a caracterização da situação de saúde e nutrição de crianças assistidas nas creches Maria de Lourdes e Tia Zaza em Vitória da Conquista – BA. Foi realizado um estudo transversal com 75 crianças (54 da creche Maria de Lourdes e 21 da creche Tia Zaza) assistidas em período integral. Foram realizadas, avaliação antropométrica, avaliação dietética, avaliação do cartão de vacina, exame parasitológico e teste de anemia. O banco de dados e as análises estatísticas foram realizados com o auxílio do programa Epiinfo 6.04. A partir da avaliação do estado nutricional identificou-se que 97% das crianças apresentaram estado de eutrofia para variáveis peso/idade (P/I), peso/altura (P/A) e IMC/idade (IMC/I). Para a variável altura-idade (A/I) o percentual de eutrofia foi de 98,5%. Para as variáveis P/A, e IMC/I foi observado sobrepeso em 3% da amostra. Para a variável P/I foi observado peso elevado para a idade

Apresentador: Luciano Evangelista dos Santos

Orientador: Amelia Cristina Mendes de Magalhaes

Título: Efeitos das isoflavonas de soja sobre os perfis bioquímico, hormonal e inflamatório plasmáticos em um modelo de obesidade e hipertensão na pós-menopausa.

A menopausa, caracterizada pelo declínio da secreção estrogênica, está associada à obesidade central, hipertensão arterial, dislipidemia, resistência à insulina e doença cardiovascular. As mulheres na pós-menopausa possuem maior pressão arterial, sugerindo que os hormônios ovarianos podem modular a pressão. A dieta também é considerada um importante fator capaz de influenciar não apenas a pressão arterial, mas também o metabolismo lipídico e a captação de glicose mediada pela insulina. Atualmente as isoflavonas de soja têm sido uma alternativa terapêutica, contribuindo para o controle do peso corporal, adiposidade abdominal, inflamação e estresse oxidativo. Neste contexto, o presente trabalho teve por objetivo geral avaliar os efeitos das isoflavonas de soja sobre o perfil metabólico e inflamatório em ratas ovariectomizadas, bem como avaliar a influência da dieta hiperlipídica hipersódica sobre parâmetros fisiológicos. Foram utilizadas 18 ratas da linhagem Wistar submetidas ao procedimento cirúrgico de ovariectomia (O) às 12 semanas de idade e distribuídas em dois tratamentos dietéticos durante 20 semanas, sendo uma dieta hiperlipídica hipersódica (DLS) e uma dieta controle (DC), ambas semipurificadas isoprotéicas. Os grupos experimentais (DLSO e DCO) foram mantidos em ambiente com controle de luz (ciclo de 12 horas) e temperatura ($\pm 23^{\circ}\text{C}$), além de livre acesso à água e a ração. Medidas do peso corporal e determinações da pressão arterial foram avaliadas semanalmente. Por meio de ensaios metabólicos mensais

Apresentador: Nathila Qessia dos Santos Lobo

Orientador: Marcia Elena Zanuto

Título: Efeito de extratos obtidos da polpa do fruto e da folha de jambolão (*Syzygium cumini* Lamarck) no crescimento de *Streptococcus mutans*, principal agente etiológico da cárie dentária

O jambolão (*Syzygium cumini* Lamarck) é uma planta da família Mirtaceae, bastante conhecida na medicina popular indiana e paquistanesa em virtude de seus efeitos hipoglicemiantes. Além do efeito hipoglicemiante, o jambolão apresenta ainda atividade antimicrobiana, hipotensiva, diurética, cardiotônica, antiinflamatória, antiemética, estimulante do sistema nervoso central, antipirética, anticonvulsivante, anti-hemorrágica, carminativa e antiescorbútica. Em virtude da atividade antimicrobiana, objetivou-se neste estudo averiguar tal ação sobre a bactéria *Streptococcus mutans*, que é o principal agente etiológico da cárie dentária. Para a execução do estudo usou-se os extratos brutos e as frações hexano, acetato de etila, clorofórmio e aquosa do fruto e folha de jambolão (*Syzygium cumini* Lamarck), sendo avaliado o efeito dos extratos e frações sobre o perfil de crescimento de *S. mutans* in vitro, bem como submeteu-se *Streptococcus mutans* a teste de sensibilidade frente a amostras acima citadas. Através dos resultados verificou-se que a atividade antimicrobiana do extrato bruto e das frações clorofórmica e acetato de etila da folha de *S. cumini* são promissoras para a terapia alternativa no combate à *Streptococcus mutans*.

Apresentador: Renata Coqueiro Dias

Orientador: Cassiara Camelo de Souza

Título: AVALIAÇÃO DE FATORES ANTINUTRICIONAIS E DETERMINAÇÃO DO TEOR DE TANINOS NA DIETA DE INDIVÍDUOS DA ZONA RURAL DE VITÓRIA DA CONQUISTA-BA.

Os fatores antinutricionais correspondem aos compostos presentes numa extensa variedade de alimentos de origem vegetal, que quando consumidos, reduzem o valor nutritivo dos alimentos, pois podem interferir na digestibilidade, absorção e/ou utilização dos nutrientes ou serem tóxicos dependendo da quantidade em que são consumidos. Diante disso, este trabalho teve como objetivo avaliar o perfil alimentar e a frequência do consumo de alimentos ricos em fatores antinutricionais por uma comunidade rural de Vitória da Conquista, Bahia. Trata-se de um estudo observacional e transversal, realizado com 200 indivíduos com idade maior ou igual a 15 anos residentes no povoado de Lagoa das Flores. A coleta de dados ocorreu por meio de um questionário que continha questões socioeconômicas e de hábito alimentar e um questionário de frequência de consumo alimentar. Os resultados demonstraram um consumo não habitual de alimentos ricos em fatores antinutricionais, com exceção do feijão (98,5% tinham um consumo maior ou igual a 5 vezes por semana). Observou-se associação significativa com o teste Qui-quadrado quando se relacionou o número de refeições com a idade ($p < 0,003$), renda ($p < 0,039$) e número de pessoas que residiam na mesma casa ($p < 0,022$). A população estudada apresentou baixo nível econômico e escolar. Foi possível observar que a alimentação dessa população rural é monótona, tendo como base as carnes, feijão, arroz, farinha e café. Quanto aos fatores antinutricionais, é importante que se realizem mais estudos que comprovem os seus efeitos, tanto

Apresentador: Taiane Goncalves Novaes

Orientador: Daniela da Silva Rocha

Título: Caracterização da situação de saúde e nutrição de crianças assistidas nas creches Monteiro Lobato e Jurema em Vitória da Conquista – BA.

Nos últimos anos, a demanda de crianças por creches tem crescido substancialmente, principalmente devido ao aumento contínuo da participação da mulher no mercado de trabalho. As creches públicas representam, teoricamente, uma das estratégias para aprimorar o crescimento e desenvolvimento de crianças pertencentes aos estratos sociais menos favorecidos, desempenhando um importante papel na prevenção e recuperação de crianças com déficit nutricional. Dessa forma, a avaliação e o acompanhamento da saúde nessa população tem uma importância incontestável. Diante disso, o objetivo do estudo é caracterizar a situação de saúde e nutrição de crianças assistidas nas creches Monteiro Lobato e Jurema em Vitória da Conquista – BA. Foi realizado um estudo transversal com 75 crianças assistidas em período integral. Foram realizadas, avaliação antropométrica, avaliação dietética, avaliação do cartão de vacina, exame parasitológico e teste de anemia. O banco de dados e as análises estatísticas foram realizados com o auxílio do programa Epiinfo 6.04. Foram avaliadas 66 crianças, sendo 56,1% do sexo masculino com média de idade de $43 \pm 7,1$ meses. Em relação a avaliação antropométrica encontrou-se 92,2% das crianças eutróficas, de acordo com o índice peso/altura e IMC/ idade, 7,8% com sobrepeso/obesidade, sendo que 60% desses eram obesos ($> +3$ z-score). Em relação ao índice altura/idade, 4,7% das crianças apresentaram baixa estatura para a idade. Ao avaliar o cartão de vacina foi encontrado que 48% das crianças estavam com o cartão de vacina desatualizado e 60% das crianças

Apresentador: Laize Aparecida Nunes Lopes

Orientador: Francine Cristina Silva Rosa

Título: Análise da atividade antimicrobiana da PDT sobre diferentes protocolos utilizando corante fotossensibilizador azul de metileno em espécies de leveduras do gênero Candida isoladas de crianças expostas e não expostas ao HIV

A microbiota bucal de portadores da Síndrome da Imunodeficiência Adquirida não é estável e está sujeita a colonização por espécies superinfectantes e oportunistas relacionadas com manifestações bucais e infecções, sendo as mais freqüentes: candidose bucal, doenças periodontais necrosantes e leucoplasia pilosa, entre outras. Cerca de 90% dos pacientes com AIDS apresentam pelo menos uma manifestação bucal, o que faz com que o cirurgião – dentista tenha um importante papel, não somente na conduta e tratamento das lesões presentes, como também no diagnóstico da infecção pelo HIV e na prevenção de outras patologias. A candidíase orofaríngea é a infecção fúngica mais comum entre os pacientes infectados pelo vírus HIV, ocorrendo em 80% a 90% desses indivíduos. Os casos de aumento da resistência de Candida spp. aos agentes antifúngicos e antimicrobianos nos últimos anos é um fato preocupante, assim a utilização de técnicas coadjuvantes a terapêutica tradicional nos casos de infecções oportunistas bucais em pacientes imunocomprometidos, como o emprego dos diferentes tipos de lasers e técnicas associando-se irradiação laser, é apontada como nova e promissora abordagem para eliminação dessas infecções. A laserterapia de lasers de baixa intensidade é avaliada como método alternativo de tratamento antimicrobiano pelo fato de, contrariamente aos antibióticos e antimicrobianos, não favorecem o desenvolvimento da resistência microbiana. O propósito do presente estudo será verificar a atividade da Terapia Fotodinâmica

Apresentador: Paulino da Silva Marinho

Orientador: Maise Mendonca Amorim

Título: Avaliação Molecular para detecção do periodontopatógeno Aggregatibacter actinomycetemcomitans na população de Vitória da Conquista

A doença periodontal é caracterizada por inflamação e infecção local dos tecidos de suporte dentais, que resultam em diferentes graus de perda de inserção dental em resposta ao acúmulo de biofilme no dente afetado. A resposta inflamatória desencadeada pelos patógenos causadores desta doença leva à perda do colágeno constituinte do ligamento periodontal, que é responsável pela implantação do dente no alvéolo dental.

Dentre os patógenos relacionados a esta patologia, destacam-se: Aggregatibacter actinomycetemcomitans, Porphyromonas gingivalis e Tannerella forsythia, oficialmente designados agentes etiológicos da doença periodontal. A presença dessas bactérias tem se mostrado como um indicador útil de doença ativa e de risco aumentado de perda de inserção dental.

O presente trabalho detectou, por meio de análise molecular, a presença de Aggregatibacter actinomycetemcomitans em amostras subgingivais de indivíduos com doença periodontal no município de Vitória da Conquista- Bahia, todos usuários da rede pública de saúde. A casuística desse estudo foi composta de 280 indivíduos, de ambos os sexos, com faixa etária compreendida entre 15 e 70 anos, sendo que 118 foram classificados no grupo caso e 162 no controle. Para análise molecular da presença da bactéria foram coletados 3 ml de saliva. O DNA foi extraído pela técnica de fervura. A amplificação do DNA foi realizada pela

Apresentador: Karla Loyse Oliveira de Melo

Orientador: Raquel Souza

Título: Das intersecções entre gênero e raça/etnia à saúde reprodutiva.

Através desse trabalho, propõe-se o estudo da saúde reprodutiva e sexual de mulheres de 15 a 49 anos residentes no sudoeste da Bahia, utilizando-se, para tal análise bibliográfica recente sobre a temática da saúde reprodutiva, bem como da coleta de entrevistas em profundidade e dados sócio-demográficos. O principal objetivo consiste em destrinchar os discursos de mulheres de diferentes escolaridades, raça/cor, para identificar similaridades e discrepâncias a respeito da saúde reprodutiva. Nesse contexto foram realizadas as entrevistas em profundidade com questionário contendo dados pessoais e questões opinativas a respeito de sua vida conjugal e reprodutiva. As entrevistas estão sendo transcritas e os dados coletados serão inseridos no Epi-INFO para análise e caracterização do grupo entrevistado sob a perspectiva de gênero. O objetivo final consiste na elaboração de relatórios em formato de artigo sobre Saúde Reprodutiva, gênero e raça/etnia.

Apresentador: Luana Andrade Costa dos Santos

Orientador: Cristiano Soares de Moura

Título: AVALIAÇÃO DO IMPACTO DA INTRODUÇÃO DE UM SISTEMA DE DETECÇÃO DE INTERAÇÃO MEDICAMENTOSA NA FREQUÊNCIA DESTES EVENTOS EM PACIENTES ADMITIDOS NO HOSPITAL GERAL DE VITÓRIA DA CONQUISTA.

Esquemas terapêuticos polimedicamentosos têm sido empregados como estratégia no processo de tratamento de alguns pacientes. A polifarmácia (definida como 5 ou mais medicamentos na mesma prescrição) é justificável quando permite obter efeito terapêutico sinérgico ou para o tratamento de doenças coexistentes. Entretanto, quando múltiplos medicamentos são prescritos, o risco do desenvolvimento de interações medicamentosas (IM) e de reações adversas aos medicamentos (RAM) decorrentes destas é alto. A ocorrência destes eventos aumenta com o número de medicamentos utilizados, a idade do paciente e o tempo de permanência, sendo uma importante causa de morbidade e mortalidade em pacientes hospitalizados. Muitos programas informatizados têm sido desenvolvidos e são apontados na literatura como uma importante ferramenta na revisão das prescrições médicas para a prevenção dos riscos associados à IM.

O objetivo deste trabalho foi comparar a frequência de interações medicamentosas, antes e após a introdução de um sistema de detecção de IM combinado à intervenção farmacêutica. O estudo foi desenvolvido no Hospital Geral de Vitória da Conquista (HGVC), em duas etapas. A etapa 1 do estudo (anterior intervenção) compreendeu o período de janeiro a dezembro de 2007 e a etapa 2 (após a intervenção, introdução de um sistema de detecção de interações medicamentosas – ver adiante) de

Apresentador: Milene Silva Sousa

Orientador: Raquel Souza

Título: Estudo comparativo entre três escolas da rede de ensino: juventude e direitos à saúde.

O termo juventude expressa uma dimensão de valores que fazem dos jovens sujeitos com características próprias em um tempo e espaços comuns. A partir desse estudo pode-se abordar questões como educação, cultura, religião e saúde numa reflexão sobre fatores determinantes da formação de identidades dos jovens. Este trabalho tem como objetivo comparar perfil de jovens da rede pública de ensino da cidade de Vitória da Conquista em escolas, centro-urbano, periférico-urbano e escola de área rural. O estudo foi do tipo transversal com abordagem quantitativa. A amostra foi composta por 227 jovens, de ambos os sexos, na qual, 73 alunos foram de escola espaço urbano, 70 alunos de escola espaço rural e 84 alunos de escola periférico-urbano. A análise de dados permitiu uma comparação entre os estudantes das três unidades de ensino. Desta forma, as pesquisas com jovens tornam-se oportunas para avaliação de expectativas de mudanças promovidas pelas políticas públicas, principalmente com relação à efetividade de políticas voltadas à juventude.

Apresentador: Olivia Ferraz Pereira Marinho

Orientador: Raquel Souza

Título: Das intersecções entre gênero e raça/etnia à saúde reprodutiva.

Resumo: Das intersecções entre gênero e raça/etnia à saúde reprodutiva. Autoras: Olivia Ferraz Pereira Marinho (bolsista PIBIC-Balcão CNPq) e Dra Raquel Souza (bolsista produtividade 2F CNPq) – IMS-CAT/UFBA
Introdução: Este trabalho visou analisar bibliografias sobre saúde sexual e reprodutivas já estabelecidas em bases de dados bibliográficos indexados no campo da Saúde Coletiva e Sociologia da Saúde e realização entrevistas em profundidade. Objetivo: Levantamento de referencial teórico sobre saúde sexual e reprodutiva, frente à epidemia do HIV/AIDS e identificar as intersecções entre as relações de raça/etnia, gênero, conjugalidade, práticas contraceptivas e prevenção de HIV/AIDS a partir das respostas das mulheres entrevistadas. Métodos: O levantamento bibliográfico foi feito com base em combinações de palavras que estavam inseridas em cinco grupos. As entrevistas foram realizadas através de questionários semi estruturados em profundidade. O critério de inclusão das foram mulheres de 15 a 49 anos, residentes na região Sudoeste da Bahia e com relacionamento conjugal de no mínimo um ano. Resultados e Discussão: O referencial selecionado foi agrupado em três gráficos: Artigos quantitativos estatisticamente significativos que possuíam variável raça cor, artigos quantitativos por variáveis raça/cor, mulher e jovens/adolescentes e tipo de pesquisa relacionada à Saúde Sexual e Reprodutiva no ano de 1995 a 2009. O questionário utilizado na pesquisa contém questões pessoais e opinativas acerca de problemas relativos à sua vida conjugal, sexual

Apresentador: Thalane Souza Santos Silva

Orientador: Laize Tomazi

Título: Determinação da prevalência da hipertensão arterial na Comunidade Quilombola Boqueirão e associação com a frequência de fatores de risco conhecidos para a hipertensão.

A hipertensão arterial (HA) consiste no mais potente contribuinte para as doenças cardiovasculares, configurando-se como um grave problema de saúde pública de etiologia multifatorial. Em grupamentos raciais isolados, como os quilombos, poucos estudos sobre HA foram realizados, mesmo havendo uma maior prevalência de HA entre os indivíduos de etnia negra. Objetivo: Determinar a prevalência da HA e correlacioná-la com fatores de risco conhecidos para a HA na Comunidade Quilombola Boqueirão, Vitória da Conquista - BA. Métodos: Foi realizado um estudo de corte transversal entre os indivíduos adultos (=18 anos) da Comunidade Quilombola Boqueirão (n=217). Os fatores de risco para hipertensão foram determinados por dosagens bioquímicas (dislipidemias e diabetes), medidas antropométricas (peso, altura e circunferência da cintura) e aplicação de questionário (características socioeconômicas e demográficas, hábitos de vida e comorbidades). A prevalência de hipertensão foi determinada através da aferição de pressão arterial, auto-referimento e afirmação do uso de farmacos anti-hipertensivos. Regressão logística univariada foi realizada para determinar a associação entre HA e as variáveis de interesse. O nível de significância adotado para o estabelecimento da associação foi de $p < 0,05$. Resultados: A prevalência de HA encontrada foi de 46,1 %. Quanto a frequência dos principais fatores de risco para HA, foram observados 30,1% da Comunidade com excesso de peso, 12,7% com circunferência da cintura elevada, 46,5% com

Área: CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA Sub-Área: QUÍMICA

Apresentador: Denis Harley Nunes Lima

Orientador: Anderson Santos Souza

Título: Aplicação da Análise de Componentes Principais (PCA) aos dados de macro e micro elementos obtidos das amostras de manipueira

A Manipueira, resíduo produzido durante a fabricação da farinha de mandioca (*Manihot esculenta* Crantz), constitui-se um grande problema ambiental devido ao ineficiente tratamento dado ao seu descarte. Estudos anteriores apontam a manipueira como um composto rico em substâncias orgânicas e minerais. O objetivo deste estudo é empregar uma análise exploratória multivariada por análise dos componentes principais (PCA), e assim identificar a correlação dos dados e das amostras, por minerais e por local de coleta. Com base nos resultados obtidos, as cidades de Vitória da Conquista e Cândido Sales apresentaram valores semelhantes, pois indicavam que são ricas em Mn e deficientes nos outros minerais analisados. As cidades de Aracatu e Maniquinique formaram outro grupo de semelhança que nos permitiu agrupá-las, e se apresentaram deficientes em Mn, mas ricas em K, P, Na, Ca e Zn. As amostras de Poções não apresentaram grande concentração ou deficiência em nenhum elemento, o que também as diferenciaram das outras amostras. Essas diferenças podem ter sido causadas pela diferença de teores mineirais no solo de cada cidade, na variedade da mandioca utilizada como matéria-prima ou ainda na técnica de produção da farinha, pois diferentes técnicas podem levar à "lavagem" da manipueira, resultando em amostras mais diluídas. Portanto, a realização da análise por pontos principais nos permitiu observar um perfil mineral da manipueira produzida na região sudoeste da Bahia, contudo mais estudos, sobretudo na análise do solo e da matéria-

Apresentador: Rafael Pena Siqueira

Orientador: Anderson Santos Souza

Título: Aplicação da análise de agrupamento hierárquico (HCA) aos dados de macro e micro elementos obtidos das amostras de manipueira

A microrregião de Vitória da Conquista concentra uma grande área produtora de farinha de mandioca do estado da Bahia, respondendo por 9,3% da produção estadual. Como resultado dessa grande produção de farinha tem-se também a geração de uma grande quantidade de resíduo, o qual é conhecido como manipueira. Este resíduo é rico em diversos macro e micro elementos, como Ca, Cu, Fe, K, Mg, Mn, Na, P e Zn. O presente trabalho teve como objetivo aplicar a Análise de Agrupamento Hierárquico (HCA) aos dados experimentais para categorizar a manipueira produzida no sudoeste da Bahia tendo como parâmetro a composição mineral. A partir da análise dos resultados, após aplicação da HCA usando a distância euclidiana e o método Ward como algoritmo, observou-se no dendograma, resultante da análise de agrupamentos, a formação de cinco grupos a uma distância de ligação de 3,3. Sendo que o primeiro grupo foi formado pelas amostras da cidade de Vitória da Conquista que se agruparam a uma distância de 1,5; seguidas pelas amostras de Aracatu e Cândido Sales, que se agruparam a uma distância de ligação de 1,59 e 1,64; respectivamente. As cidades que tiveram menor similaridade entre suas amostras foram Poções e Maiquinique.

Título: Cena e visualidade no teatro de Brecht: os protocolos visuais do processo de encenação do espetáculo “Meu nome é mentira”

O plano de trabalho do bolsista tem por objetivo específico o acompanhamento direto, com registro, dos trabalhos de construção das visualidades do espetáculo Meu nome é mentira, luz, cenografia, figurino e adereços, sob a ótica da teoria e prática brechtianas. O processo contempla modelos visuais, além da identificação dos registros de visualidade no texto A EXCEÇÃO E A REGRA, de Bertolt Brecht, ponto de partida da pesquisa e da construção do espetáculo. Entre os objetivos encontra-se a execução de fichamentos e resenhas de livros de/e sobre Bertolt Brecht. A metodologia acolhe também o acompanhamento e a coparticipação na concepção e execução do material ceno-visual do espetáculo gerado a partir da pesquisa, a produção de pelo menos, um ensaio ou artigo sobre o tema: perspectivas da visualidade na cena brechtiana e ainda a elaboração dos relatórios parciais e finais da pesquisa.