

## **Implementation of UFBA's Theses and Dissertations Digital Library: health information**

Valdete Silva Andrade\*  
Maria Alice Santos Ribeiro\*  
Vânia Cristina Souza Magalhães\*  
Maria de Fátima Cleômenis Botelho\*  
Joana Barbosa Guedes\*  
Sônia Maria Ribeiro de Abreu\*  
Ana Maria Boureau Machado\*

### **Introdução**

A partir da implementação da BDTD-UFBA, desenvolveu-se um diagnóstico da produção científica com enfoque nas dissertações e teses produzidas nos cursos de Ciências da Saúde em 2000-2004, quantificados por áreas de concentração. Esta iniciativa possibilita verificar o estado da arte do desenvolvimento da pesquisa e do ensino na Área de Saúde da Universidade Federal da Bahia.

### **Objetivo Geral:**

Apresentar o quadro da produção de dissertações e teses através do mapeamento dos cursos de pós-graduação que compõem a Área de Saúde da UFBA.

### **Específicos:**

- Identificar as áreas de concentração dos cursos de pós-graduação da Área de Saúde;
- Quantificar as dissertações e teses tituladas por área de concentração;
- Verificar através de amostragem, os trabalhos disponíveis em resumos e textos completos na BDTD-UFBA.

### **Metodologia**

Para atingir o objetivo proposto realizou-se o levantamento dos dados coletados por meio de:

- Pesquisa na *home page* da PRPPG-UFBA; Pesquisa nos bancos de dados Capes e CNPq;
- Contatos com dirigentes, coordenadores, bibliotecários e discentes;
- Leitura de relatórios institucionais;
- Coleta de dados na BDTD-UFBA;
- Variáveis analisadas nos resultados: ordem temporal, ordem temática, número de alunos inscritos nos cursos, quantidade de teses e dissertações tituladas;

---

\*Bibliotecárias do Sistema de Biblioteca da UFBA

- Tabulação de dados estatísticos - *software Excell*;
- Análise dos resultados - período 2000 a 2004.

### Resultados:

A tabela e gráfico apresentados abaixo demonstram que no período em estudo, houve uma diminuição do número de cursos credenciados pela CAPES. Percebe-se que a redução ficou em torno de 20% entre os cursos de mestrado e doutorado.

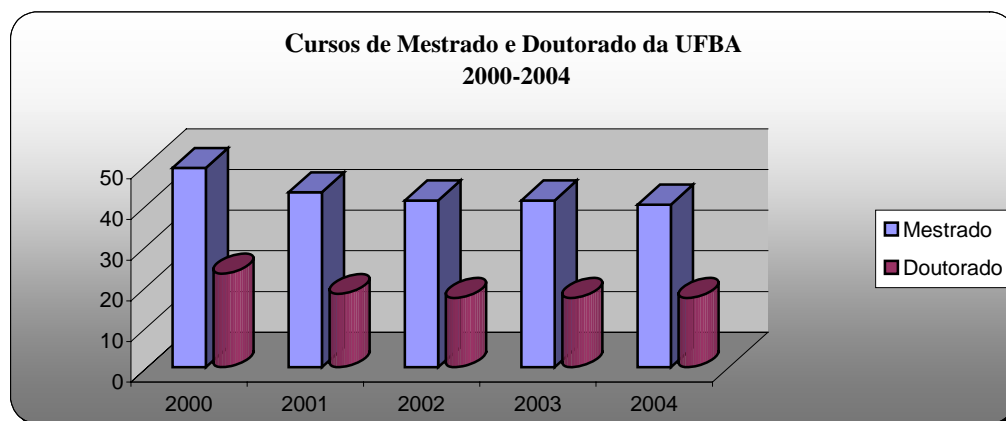
**Tabela 01** - Cursos de mestrado e doutorado da UFBA no período de 2000 / 20004

CURSOS DE MESTRADO E DOUTORADO DA UFBA 2000 - 2004					
PERÍODO	2000	2001	2002	2003	2004
MESTRADO	49	43	41	41	37*
DOUTORADO	23	18	17	17	17**

Fonte: SUPAC/ PRPPG

\*Excluindo 3 mestrados profissionalizantes.

\*\*Incluído 1 doutorado interinstitucional.



Fonte: SUPAC/ PRPPG

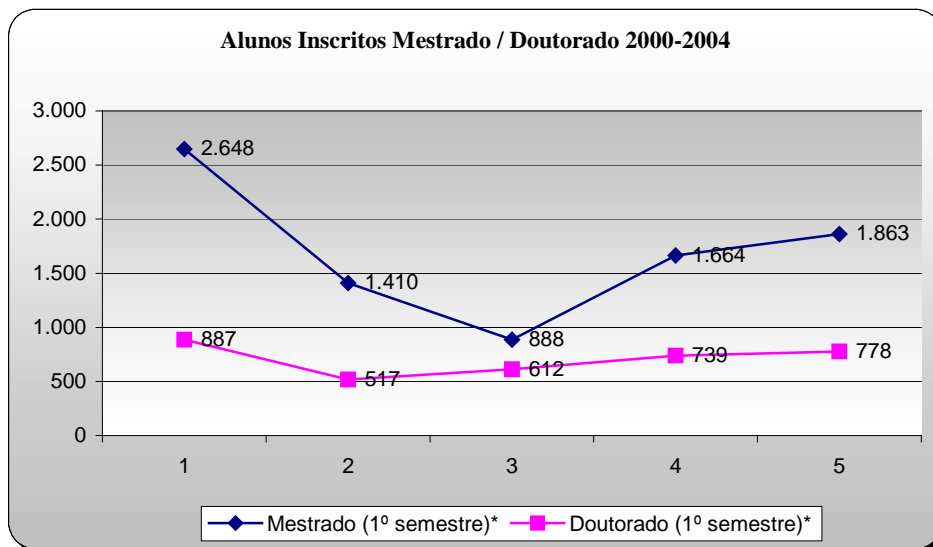
**Gráfico 01** - Cursos de mestrado e doutorado da UFBA no período de 2000 / 20004.

De acordo com a tabela e gráfico a seguir, no período de 2000-2004, verificou-se uma diminuição das inscrições nos cursos de pós-graduação da UFBA, tanto de mestrado quanto de doutorado. Avalia-se que essa redução deve-se a diminuição do número de cursos de pós-graduação.

**Tabela 02** - Alunos inscritos nos cursos de mestrado e doutorado na UFBA período de 2000/20004.

ALUNOS INSCRITOS: CURSOS DE MESTRADO E DOUTORADO UFBA.					
PERÍODO	2000	2001	2002	2003	20004
MESTRADO (1º SEMESTRE)*	2.648	1.410	888	1.664	1.863
DOUTORADO (1º SEMESTRE)*	887	517	612	739	778

Fonte: SUPAC/ PRPPG



Fonte: SUPAC/ PRPPG

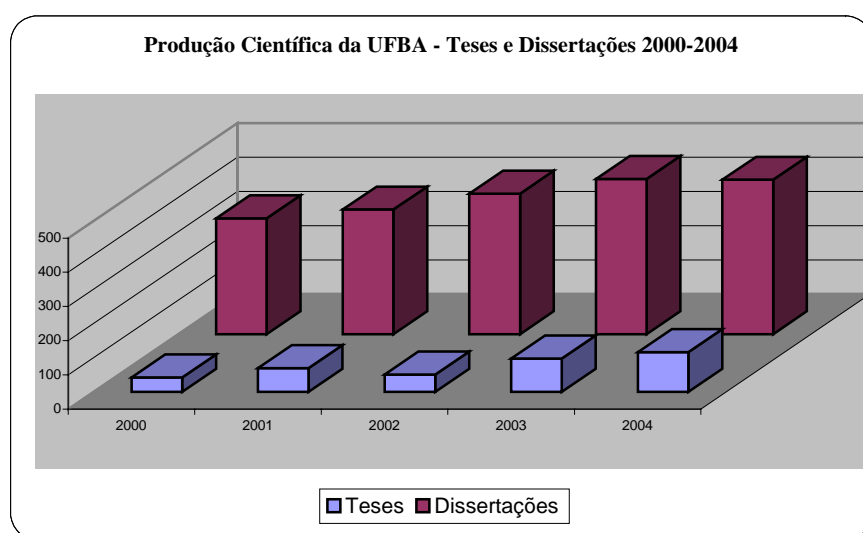
Gráfico 02- Alunos inscritos nos cursos de mestrado e doutorado na UFBA período de 2000/2004

Quanto à produção científica da UFBA, observou-se um crescimento considerável na produção acadêmica tendo em vista que no ano de 2000 o número de teses e dissertações produzidas foram de **381** e em 2004 esse número elevou-se para **568**. Concluímos, portanto, que houve uma evolução gradativa no decorrer de todo o período, conforme demonstram tabela e gráfico abaixo.

Tabela 03 - Produção científica da UFBA, teses e dissertações 2000-2004.

PRODUÇÃO CIENTÍFICA DA UFBA - TESES E DISSERTAÇÕES 2000-2004					
PERÍODO	2000	2001	2002	2003	2004
TESES	42	69	50	97	116
DISSERTAÇÕES	339	365	411	454	452
TOTAL	<b>381</b>	<b>434</b>	<b>461</b>	<b>551</b>	<b>568</b>

Fonte: SUPAC/ PRPPG



Fonte: SUPAC/ PRPPG

Gráfico 03 - Produção científica da UFBA, teses e dissertações 2000-2004.

O quadro abaixo apresenta a relação de cursos da Área de Saúde com suas respectivas áreas de concentração, que constituem o foco temático da pesquisa. Neste quadro não estão incluídos os cursos de Nutrição, cujo programa de pós-graduação não está credenciado pela CAPES no momento, e de Farmácia, que não mantém curso de pós-graduação.

Quadro 01 - Cursos de Pós Graduação da UFBA com suas respectivas áreas de concentração.

CURSOS	ÁREA DE CONCENTRAÇÃO
Ciências Agrárias	Fitotecnia; Desenvolvimento Rural; Uso Manejo e Conservações dos Recursos Naturais Solo e Água.
Ciências Biológicas	Ecologia e Biomonitoramento.
Enfermagem	Gênero, Cuidado e Administração em Saúde.
Imunologia	Imunologia.
Medicina Veterinária Tropical	Saúde Animal
Medicina e Saúde	Medicina Interna; Epidemiologia Clínica; Imunologia Clínica; Neurociências; Hepatologia Clínica.
Odontologia	Clínica Odontológica
Patologia Humana	Patologia Humana; Patologia Experimental.
Saúde Coletiva	Epidemiologia; Planejamento e Gestão em Saúde; Ciências Sociais em Saúde.

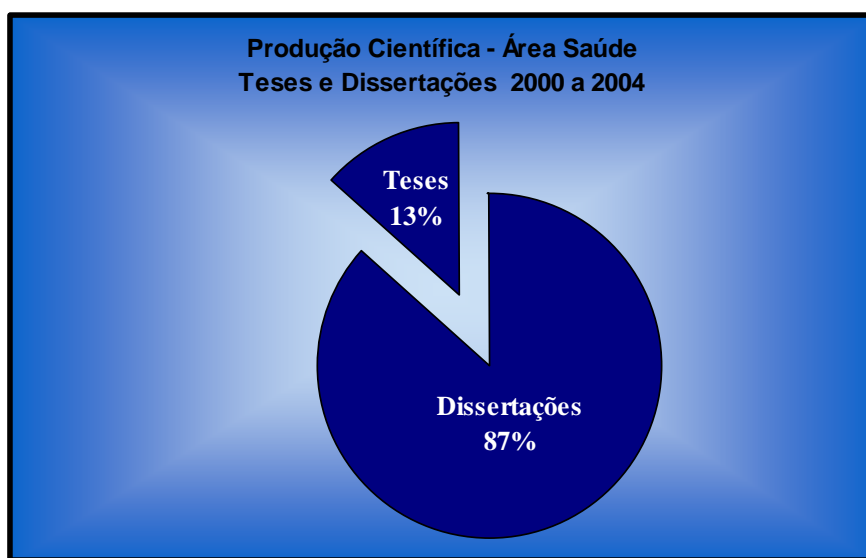
Fonte: SUPAC/ PRPPG/ CAPES/ CNPq

O gráfico abaixo demonstra que no período estudado 87 % das dissertações e 13% das teses produzidas na UFBA, são da Área de Saúde.

Tabela 04 - Evolução da produção científica na Área de Saúde, de teses e dissertações, no período de 2000/20004.

PRODUÇÃO CIENTÍFICA DA UFBA 2000-2004			
ÁREA	DISSERTAÇÕES	TESES	TOTAL
II	633	88	721

Fonte: SUPAC/ PRPPG



**Gráfico 04** - Evolução da produção científica na Área da Saúde, de teses e dissertações, no período de 2000/20004.

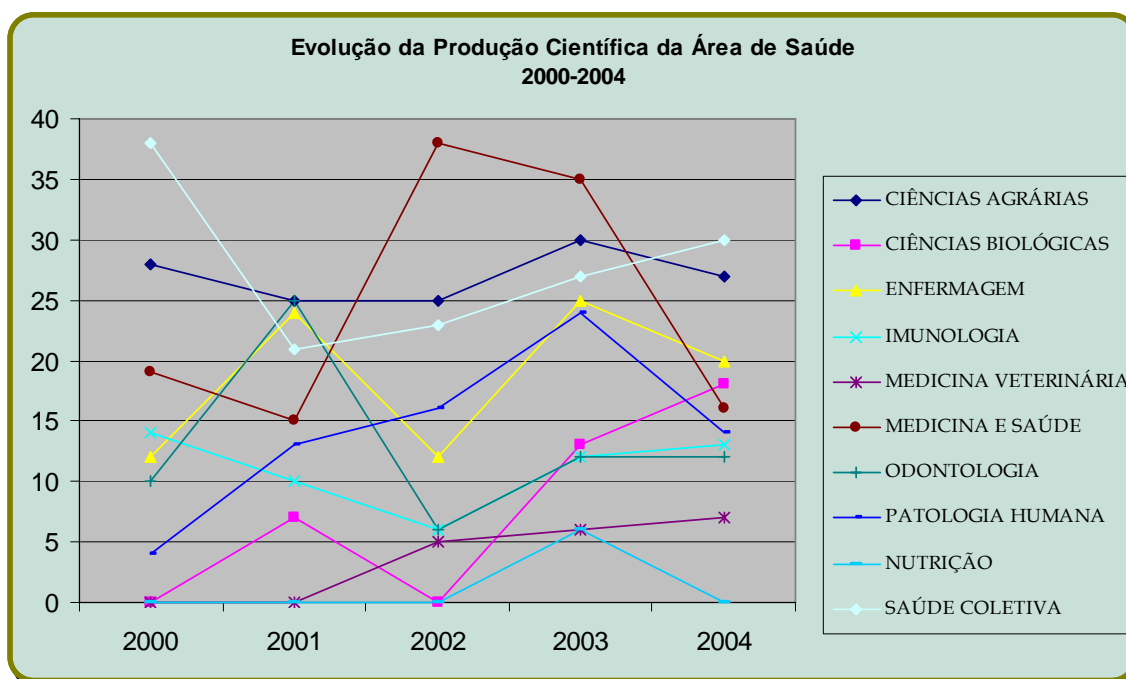
A produção das teses e dissertações por Curso da área II, no período de 2000 a 2004, apresenta o seguinte quadro:

**Tabela 05** - Teses e dissertações homologadas nos cursos de pós-graduação na área de saúde no período de 2000 a 2004.

PRODUÇÃO CIENTÍFICA 2000-2004 - TESES E DISSERTAÇÕES					
ÁREA DE SAÚDE CURSOS POS GRADUAÇÃO	2000	2001	2002	2003	2004
CIÊNCIAS AGRÁRIAS	28	25	25	30	27
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	00	07*	00	13	18
ENFERMAGEM	12	24	12	25	20
IMUNOLOGIA	14	10	06	12	13
MEDICINA VETERINÁRIA	00	00	05	06	07
MEDICINA E SAÚDE	19	15	38	35	16
NUTRIÇÃO*	00	00	00	06	00
ODONTOLOGIA	10	25	6	12	12
PATOLOGIA HUMANA	04	13	16	24	14
SAÚDE COLETIVA	38	21	23	27	30
<b>TOTAL</b>	<b>125</b>	<b>140</b>	<b>109</b>	<b>190</b>	<b>157</b>

Fonte: SUPAC/ PRPPG

\*



Fonte: SUPAC/ PRPPG/PG

**Gráfico 05** - Teses e dissertações homologadas nos cursos de pós-graduação na área de saúde no período de 2000 a 2004.

Apesar de ter perdido o credenciamento da CAPES, o curso de **Nutrição** possui 06(seis) dissertações homologadas pelo Programa de Pós Graduação referentes aos anos de 2003. O gráfico 05 apresenta a evolução da produção científica da área de saúde no período de 2000-2004. Os cursos que mais se destacaram foram: Saúde Coletiva, com 139 trabalhos

defendidos, Ciências Agrárias e Medicina e Saúde, que tiveram respectivamente, 135 e 122.

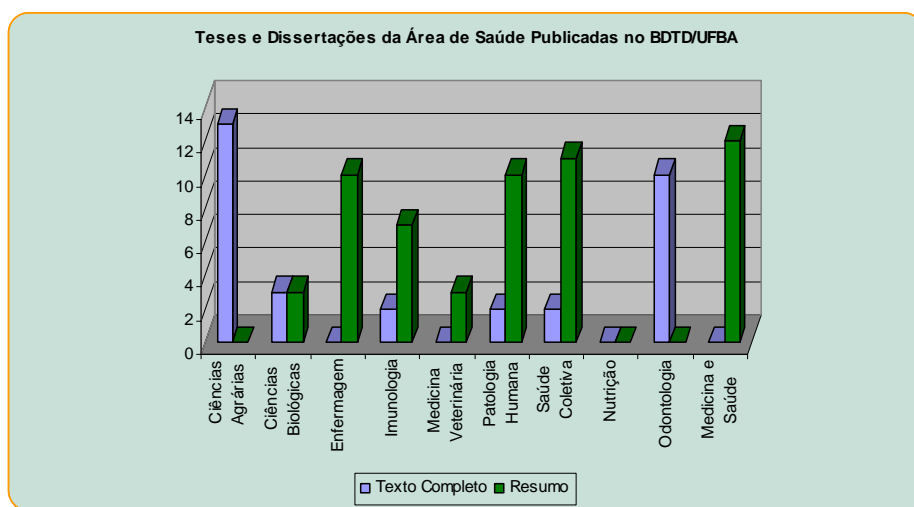
A disponibilização das dissertações e teses (resumo e texto completo) no TEDE em formato digital apresenta o seguinte quadro:

Tabela 06: Teses e dissertações da Área de Saúde publicadas no BDTD/UFBA\*

Curso	Mestrado		Doutorado	
	Resumo	Texto completo	Resumo	Texto completo
Ciências Agrárias	00		00	
		13		00
Ciências Biológicas	03		00	
		03		00
Enfermagem	10		00	
		00		00
Imunologia	07		00	
		02		00
Medicina Veterinária	03		00	
		00		00
Medicina e Saúde	07		05	
		00		00
Nutrição	00		00	
		00		00
Odontologia	00		00	
		10		00
Patologia Humana	00		00	
		02		00
Saúde Coletiva	07		04	
		02		00
<b>TOTAL</b>		<b>72</b>		<b>05</b>

\*Informações de ago. 2005.

Fonte: TEDE/BDTD



Fonte: TEDE/BDTD

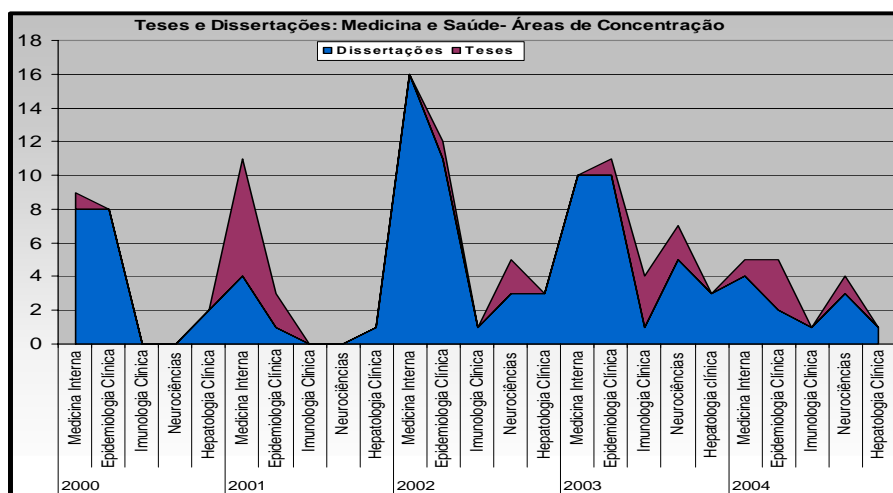
Gráfico 05 - Teses e dissertações da Área de Saúde publicadas no BDTD/UFBA\*

Para uma avaliação da produção científica por área de concentração podemos assim deduzir:

**Tabela 07** - Teses e dissertações homologadas por área de concentração no Curso de Medicina e Saúde no período de 2000 a 2004.

Período	Área de Concentração	Dissertação	Teses
2000	Medicina Interna	08	01
	Epidemiologia Clínica	08	00
	Imunologia clínica	00	00
	Neurociências	00	00
	Hepatologia clínica	02	00
2001	Medicina Interna	04	07
	Epidemiologia Clínica	01	02
	Imunologia clínica	00	00
	Neurociências	00	00
	Hepatologia clínica	01	00
2002	Medicina Interna	16	00
	Epidemiologia Clínica	11	01
	Imunologia clínica	01	0
	Neurociências	03	02
	Hepatologia clínica	03	00
2003	Medicina Interna	10	00
	Epidemiologia Clínica	10	01
	Imunologia clínica	01	03
	Neurociências	05	02
	Hepatologia clínica	03	00
2004	Medicina Interna	04	01
	Epidemiologia Clínica	02	03
	Imunologia Clínica	01	00
	Neurociências	03	01
	Hepatologia Clínica	01	00

Fonte: SUPAC/ PRPPG/PG



Fonte: SUPAC/ PRPPG/PG

**Gráfico 07** - Teses e dissertações homologadas por área de concentração no Curso de Medicina e Saúde no período de 2000 a 2004.

O gráfico 07 mostra que no período de 2002-2004 houve uma evolução no número de teses/dissertações no curso de Medicina e Saúde. Percebe-se que a área de concentração

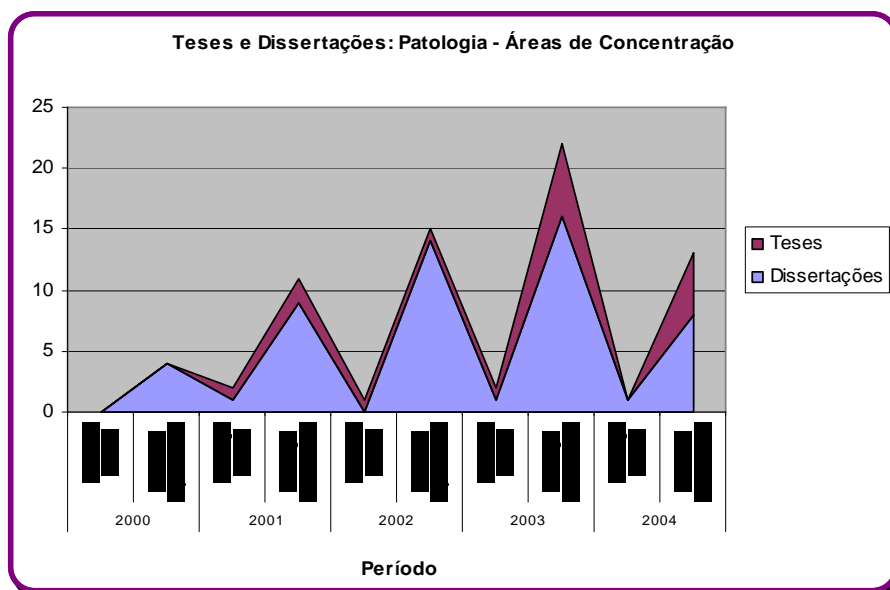


mais estudada foi Medicina Interna e que o número de dissertações superou o número de teses, que ficou em torno de 80%.

**Tabela 08** - Teses e dissertações homologadas por área de concentração no Curso de Patologia no período de 2000 a 2004.

Período	Área de Concentração	Dissertações	Teses
2000	Patologia Humana	00	00
	Patologia Experimental	04	00
2001	Patologia Humana	01	01
	Patologia Experimental	09	02
2002	Patologia Humana	00	01
	Patologia Experimental	14	01
2003	Patologia Humana	01	01
	Patologia Experimental	16	06
2004	Patologia Humana	01	00
	Patologia Experimental	08	05

Fonte: SUPAC/ PRPPG/PG



Fonte: SUPAC/ PRPPG/PG

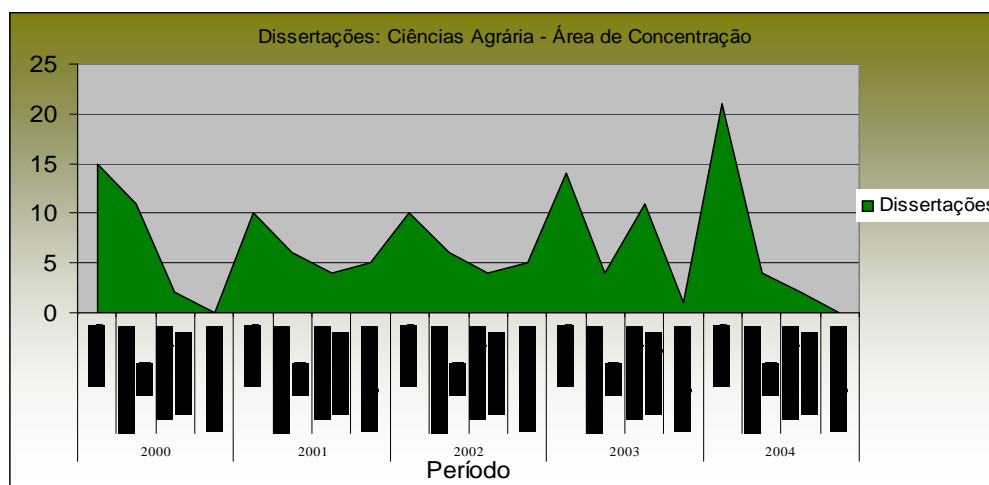
**Gráfico 08** - Teses e dissertações homologadas por área de concentração no Curso de Patologia no período de 2000 a 2004.

O curso de Patologia Humana, mantido através de convênio entre a UFBA e a FIOCRUZ, apresentou um crescimento significativo em sua produção científica no período de 2000-2003 e uma queda em 2004. Patologia Experimental foi a área de concentração mais estudada.

**Tabela 09** - Teses e dissertações homologadas por área de concentração no Curso de Ciências Agrárias no período de 2000 a 2004.

Período	Área de Concentração	Dissertações	Teses
2000	Fitotecnia	15	00
	Desenvolvimento Rural	11	00
	Uso e Manejo e Conservação dos Recursos Naturais	02	00
	Produção Animal	00	00
2001	Fitotecnia	10	00
	Desenvolvimento Rural	06	00
	Uso e Manejo e Conservação dos Recursos Naturais	04	00
	Produção Animal	05	00
2002	Fitotecnia	10	00
	Desenvolvimento Rural	06	00
	Uso e Manejo e Conservação dos Recursos Naturais	04	00
	Produção Animal	05	00
2003	Fitotecnia	14	00
	Desenvolvimento Rural	4	00
	Uso e Manejo e Conservação dos Recursos Naturais	11	00
	Produção Animal	1	00
2004	Fitotecnia	21	00
	Desenvolvimento Rural	04	00
	Uso e Manejo e Conservação dos Recursos Naturais	02	00
	Produção Animal	00	00

Fonte: SUPAC/ PRPPG/PG



Fonte: SUPAC/ PRPPG/PG <Alice, corrija no gráfico: acrescente o "s" de agrárias>

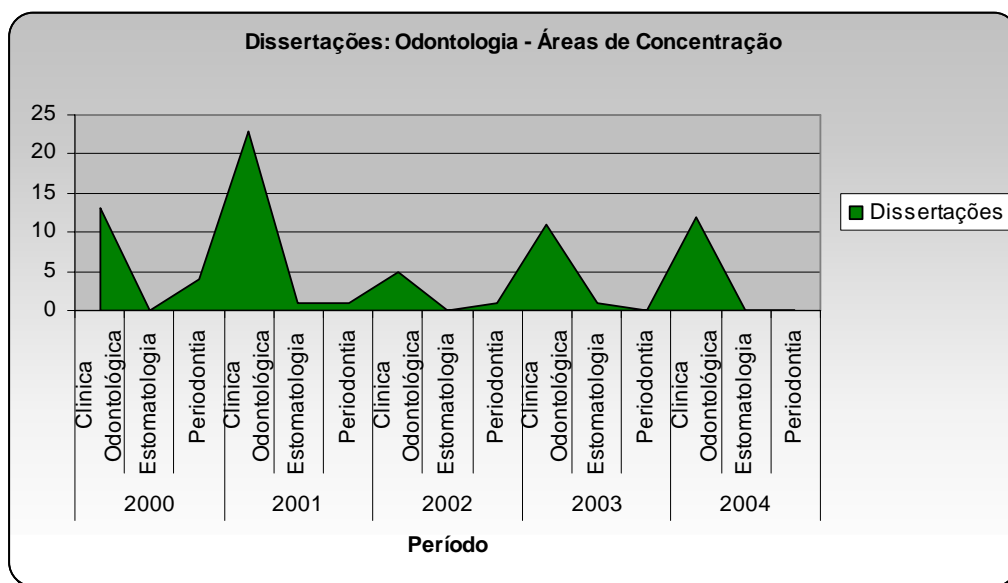
**Gráfico 09** - Teses e dissertações homologadas por área de concentração no Curso de Ciências Agrárias no período de 2000 a 2004.

O Programa de Pós-Graduação em Ciências Agrárias foi o que mais titulou mestres no período estudado. O gráfico 09 mostra que Fitotecnia foi a área de concentração que mais apresentou trabalhos.

**Tabela 10** - Teses e dissertações homologadas por área de concentração no Curso de Odontologia no período de 2000 a 2004.

Período	Área de Concentração	Dissertações	Teses
2000	Clinica Odontológica	10	00
	Estomatologia	00	00
	Periodontia	00	00
2001	Clinica Odontológica	23	00
	Estomatologia	01	00
	Periodontia	01	00
2002	Clinica Odontológica	05	00
	Estomatologia	00	00
	Periodontia	01	0
2003	Clinica Odontológica	11	00
	Estomatologia	01	00
	Periodontia	00	00
2004	Clinica Odontológica	12	00
	Estomatologia	00	00
	Periodontia	00	00

Fonte: SUPAC/PRPPG/PG



Fonte: SUPAC/PRPPG/PG

**Gráfico 10** - Teses e dissertações homologadas por área de concentração no Curso de Odontologia no período de 2000 a 2004.

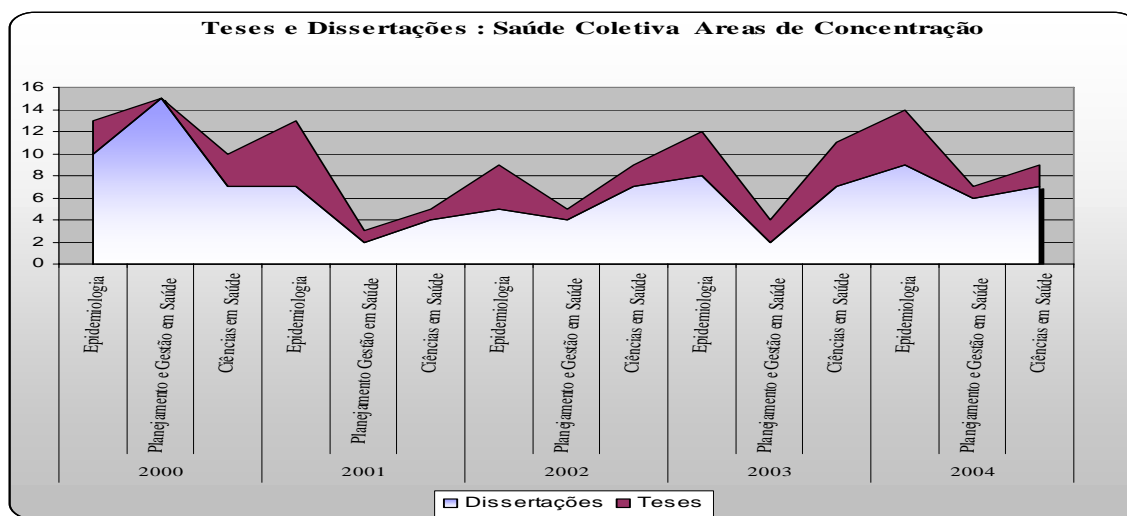
O gráfico 10 comprova que o curso de pós-graduação em Odontologia apresentou uma evolução considerável no número de dissertações defendidas em 2001 na temática **Clinica Odontológica**. Em 2002 apresentou uma queda, contudo, no ano seguinte percebe-se que ocorreu uma recuperação em seu desempenho.



**Tabela 11-** Teses e dissertações homologadas por área de concentração no Curso de Saúde Coletiva no período de 2000 a 2004.

Período	Área de Concentração	Dissertações	Teses
2000	Epidemiologia	10	03
	Planejamento e Gestão em Saúde	15	00
	Ciências em Saúde	07	03
2001	Epidemiologia	07	06
	Planejamento e Gestão em Saúde	02	01
	Ciências em Saúde	04	01
2002	Epidemiologia	05	04
	Planejamento e Gestão em Saúde	04	01
	Ciências em Saúde	07	02
2003	Epidemiologia	08	04
	Planejamento e Gestão em Saúde	02	02
	Ciências em Saúde	07	04
2004	Epidemiologia	09	05
	Planejamento e Gestão em Saúde	06	01
	Ciências em Saúde	07	02

Fonte: SUPAC/ PRPPG/PG



Fonte: SUPAC/ PRPPG/PG

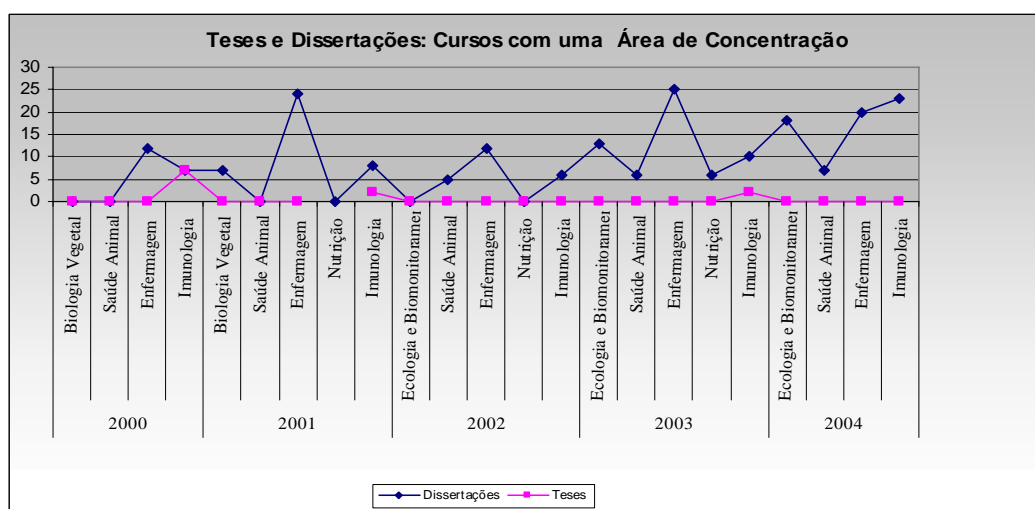
**Gráfico 11 -** Teses e dissertações homologadas por área de concentração no Curso de Saúde Coletiva no período de 2000 a 2004

O Programa de Pós-graduação em Saúde Coletiva apresentou o maior número de trabalhos defendidos na área de Saúde da UFBA. Epidemiologia foi a área de concentração mais estudada no período. O gráfico 11 mostra que em 2000 a produção foi significativa, houve queda em 2001 e recuperação nos anos subsequentes.

**Tabela 12** - Teses e dissertações homologadas por área de concentração no Curso de Ciências Biológicas, Veterinária, Enfermagem, Imunologia e Nutrição no período de 2000 a 2004.

Período	Área de Concentração	Dissertações	Teses
2000	Biologia Vegetal	00	00
	Saúde Animal	00	00
	Enfermagem	12	00
	Imunologia	07	07
2001	Biologia Vegetal	07	00
	Saúde Animal	00	00
	Enfermagem	24	00
	Nutrição	00	
	Imunologia	08	02
2002	Ecologia e Biomonitoramento	00	00
	Saúde Animal	05	00
	Enfermagem	12	00
	Nutrição	00	
	Imunologia	06	00
2003	Ecologia e Biomonitoramento	13	00
	Saúde Animal	06	00
	Enfermagem	25	00
	Nutrição	06	00
	Imunologia	10	02
2004	Ecologia e Biomonitoramento	18	00
	Saúde Animal	07	00
	Enfermagem	20	00
	Imunologia	10	03

Fonte: SUPAC/ PRPPG/PG



Fonte: SUPAC/ PRPPG/PG

**Gráfico 12** - Teses e dissertações homologadas por área de concentração no Curso de Ciências Biológicas, Veterinária, Enfermagem, Imunologia e Nutrição no período de 2000 a 2004.

Alguns programas de pós-graduação da Área de Saúde apresentam apenas uma área de concentração. O gráfico 12 demonstra que dentre esses cursos, as áreas de concentração os que mais produziram teses e dissertações foram Enfermagem e Imunologia.

## Considerações Finais

- Concluiu-se que houve uma evolução considerável na produção científica no período de 2000-2004;
- Observou-se que mesmo sendo os cursos de Saúde Coletiva e Medicina e Saúde, os que titularam maior número de teses e dissertações, o curso de Ciências Agrárias é o que apresenta maior número de trabalhos disponibilizados na BDTD-UFBA;
- Evidenciou-se que o curso de Odontologia possui mais de 10% de suas 65 teses/dissertações homologadas no período de 2000-2004 publicadas na BDTD-UFBA.
- Constatou-se que as temáticas abordadas na produção refletem as características da área de concentração;
- Comprovou-se que a produção científica vinculada à área de concentração influencia na formação de grupos de trabalho e núcleos de pesquisa;
- Na análise temática, foram mostrados os dados dos cursos destacando-se aqueles com mais de uma área de concentração. Verificou-se maior incidência em Ciências Agrárias, Odontologia e Saúde Coletiva para elaboração de pesquisa nos trabalhos de mestrado e doutorado;
- Verificou-se que no curso de Saúde Coletiva, Epidemiologia, foi a área de concentração que mais produziu teses e dissertações de 2000-2004.
- Verificou-se que no período de 2000-2004 a Área de Saúde da UFBA produziu 721 teses/dissertações. Desse total, 10,67% encontra-se divulgada na BDTD, sendo 4,1% em forma de texto completo e 5,8% em forma de resumo;
- Considerando que a implantação da BDTD-UFBA se deu no início de 2005, foi possível observar que os resultados apresentados são bastante significativos.

## REFERÊNCIAS

- BANCO de Teses da Capes. Disponível em: <[http://www.capes.gov.br/capes/portal/conteudo/10/Banco\\_Teses.htm](http://www.capes.gov.br/capes/portal/conteudo/10/Banco_Teses.htm)>. Acesso em: jul./ago. 2005.
- BIBLIOTECA Digital da UFBA. Disponível em: <<http://www.ufba.br/tedesimples/>>. Acesso em: 28 jul. 2005.
- EVOLUÇÃO dos números da UFBA. Disponível em: <http://www.prppg.ufba.br/>. Acesso em: jul./ago. 2005.



- GOMES, Sandra Lúcia Rebel. Biblioteca virtual: um novo território para a pesquisa científica no Brasil. **DataGramZero**. V.5, n.6, 2004.
- MUELLER, Suzana P. Machado. A publicação da ciência: áreas científicas e seus canais preferenciais. **DataGramZero**. V.6,n.1, 2005.
- PACKER, Abel *et al.* SciELO: uma metodologia para publicação eletrônica. *Ciência da Informação*, Brasília, v. 27, n. 2, 1998.