

**observatório
universitário**

*Correspondência entre Formação e
Profissão*

*Documento de Trabalho nº. 50
Série Educação em Números*

*Edson Nunes
Enrico Martignoni
Leandro Molhano
Márcia Carvalho*

Versão Preliminar para Comentários e Sugestões

14 de Julho de 2006

O **Observatório Universitário**, é um núcleo do instituto **Databrasil – Ensino e Pesquisa**, que se dedica ao desenvolvimento de estudos e projetos sobre a realidade socioeconômica, política e institucional da educação superior.

O **Observatório Universitário** alia, de forma sistemática, pesquisas acadêmicas, multidisciplinares, com a execução de iniciativas voltadas à solução de problemas práticos inerentes às atividades da educação superior. A série *Documentos de Trabalho* tem por objetivo divulgar pesquisas em andamento e colher sugestões e críticas para aperfeiçoamento e desdobramentos futuros.

Observatório Universitário

Databrasil – Ensino e Pesquisa

Autoria

Edson Nunes

enunes@databrasil.org.br

Enrico Martignoni

emartignoni@databrasil.org.br

Leandro Molhano

lmolhano@databrasil.org.br

Vitor de Moraes Peixoto

vpexoto@candidomendes.edu.br

Márcia Carvalho

mmcarv@databrasil.org.br

Coordenação

Edson Nunes

Paulo Elpídio de Menezes Neto

Coordenação de Projetos

Violeta Monteiro

Equipe Técnica

Ana Beatriz Gomes de Mello Moraes

André Magalhães Nogueira

David Moraes

Enrico Martignoni

Ferananda Joffily França

Helena Maria Abu-Mebri Barroso

Helenice Andrade

Leandro Molhano Ribeiro

Márcia Marques de Carvalho

Patrícia de Oliveira Burlamaqui

Vitor de Moraes Peixoto

Wagner Ricardo dos Santos

Rua da Assembléia, 10/4208 – Centro

20011-901 – Rio de Janeiro – RJ

Tel./Fax.: (21) 3221-9550

e-mail: observatorio@observatoriouniversitario.org.br

<http://www.observatoriouniversitario.org.br>

Sumário

PARTE I – BRASIL	10
1. FORMAÇÃO	10
2. CONDIÇÃO DE OCUPAÇÃO.....	13
2.1. TODOS OS CURSOS	13
2.2. CURSOS SELECIONADOS.....	14
3. CORRESPONDÊNCIA ENTRE FORMAÇÃO E OCUPAÇÃO	18
3.1. TODOS OS CURSOS.....	18
3.2. CURSOS SELECIONADOS.....	19
3.3. DIRIGENTES DE EMPRESAS.....	28
4. TRABALHO	32
4.1 PESSOAS SEM TRABALHO POR CURSO MAIS ELEVADO.....	32
4.2. NÚMERO DE TRABALHO SEGUNDO CURSOS MAIS ELEVADO.....	39
5. RENDIMENTO (CURSOS SELECIONADOS)	40
5.1. RENDIMENTO SEGUNDO IDADE.....	41
5.2. RENDIMENTO SEGUNDO GÊNERO E RAÇA.....	47
5.3. RENDIMENTO POR POSIÇÃO NA OCUPAÇÃO.....	58
PARTE II – REGIÕES	62
6. FORMAÇÃO	62
7. CONDIÇÃO DE OCUPAÇÃO.....	67
8. NÚMERO DE TRABALHO POR FORMAÇÃO (CURSOS SELECIONADOS)	76
9. RENDIMENTO MEDIANO POR GRUPOS DE IDADE (CURSOS SELECIONADOS).....	78
Sobre o(s) Autor(es).....	86
Documentos de Trabalho do Observatório Univeritário	85

Sumário de Tabelas

Tabela 1 – Pessoas de 23 anos ou mais com curso superior (graduação, mestrado ou doutorado), Brasil – 2000.....	10
Tabela 2 – Pessoas de 23 anos ou mais de idade com curso superior (graduação, mestrado ou doutorado), segundo o curso concluído, Brasil - 2000.....	11
Tabela 3 – Pessoas de 23 anos ou mais de idade tendo a graduação como nível mais elevado concluído, por faixa de idade, segundo cursos selecionados, Brasil - 2000 ...	12
Tabela 4 – Condição de ocupação das pessoas de 23 anos ou mais, com curso superior (graduação, mestrado ou doutorado) - Brasil e Regiões – 2000.....	13
Tabela 5 – Condição de ocupação das pessoas de 23 anos ou mais, tendo a graduação como curso mais elevado concluído (cursos selecionados) – Brasil – 2000.....	14
Tabela 6 – Condição de ocupação das pessoas de 23 anos ou mais, tendo a graduação como curso mais elevado concluído (cursos selecionados), por faixa de idade - Brasil 2000.....	15
Tabela 7 – As 30 ocupações mais freqüentes das pessoas de 23 anos ou mais com curso superior (graduação, mestrado e doutorado) e que trabalhavam na semana de referência - Brasil – 2000	18
Tabela 8 – Taxa de correspondência entre formação e ocupação das pessoas de 23 anos ou mais, tendo a graduação como nível mais elevado concluído, segundo cursos selecionados - Brasil – 2000	19
Tabela 9 – Ocupação das pessoas de 23 anos ou mais, tendo a graduação em MEDICINA como curso mais elevado concluído e que trabalhavam remunerado na semana de referência, Brasil – 2000.....	20
Tabela 10 – Ocupação das pessoas de 23 anos ou mais, tendo a graduação em PEDAGOGIA como curso mais elevado concluído e que trabalhavam remunerado na semana de referência, Brasil – 2000	21
Tabela 11 – Ocupação das pessoas de 23 anos ou mais, tendo a graduação em DIREITO como curso mais elevado concluído e que trabalhavam remunerado na semana de ref, Brasil – 2000.....	22
Tabela 12 – Ocupação das pessoas de 23 anos ou mais, tendo a graduação em LETRAS como curso mais elevado concluído e que trabalhavam remunerado na semana de ref. Brasil – 2000	23
Tabela 13 – Ocupação das pessoas de 23 anos ou mais, tendo a graduação em ADMINISTRAÇÃO como curso mais elevado concluído e que trabalhavam remunerado na semana de referência, Brasil – 2000	24
Tabela 14 – Ocupação das pessoas de 23 anos ou mais, tendo a graduação em CONTÁBEIS como curso mais elevado concluído e que trabalhavam remunerado na semana de referência, Brasil – 2000.....	25
Tabela 15 – Ocupação das pessoas de 23 anos ou mais, tendo a graduação em ENGENHARIA como curso mais elevado concluído e que trabalhavam remunerado na semana de referência, Brasil – 2000	26
Tabela 16 – Ocupação das pessoas de 23 anos ou mais, tendo a graduação em COMUNICAÇÃO como curso mais elevado concluído e que trabalhavam remunerado na semana de referência, Brasil – 2000	27

Tabela 17 – Nível de instrução das pessoas de 23 anos ou mais, ocupadas como membros superiores do poder público, dirigentes de organizações de interesse público e de empresas, gerentes - Brasil – 2000.....	28
Tabela 18 – Curso Superior (graduação, mestrado ou doutorado) mais elevado concluído das pessoas de 23 anos ou mais, ocupadas como ocupadas como membros superiores do poder público, dirigentes de organizações de interesse público e de empresas, gerentes - Brasil – 2000.....	29
Tabela 19 – Índices de Concentração do curso superior mais elevado concluído dos dirigentes do poder público, Brasil – 2000	29
Tabela 20 – Curso Superior (graduação, mestrado ou doutorado) mais elevado concluído das pessoas de 23 anos ou mais, ocupadas como dirigentes do poder público, Brasil – 2000.....	30
Tabela 21 – Curso Superior (graduação, mestrado ou doutorado) mais elevado concluído das pessoas de 23 anos ou mais, ocupadas como dirigentes, diretores e gerentes do setor privado, Brasil – 2000.....	31
Tabela 22 – Situação das pessoas de 23 anos ou mais que não tinham trabalho remunerado na semana de referência, Brasil – 2000	32
Tabela 23 – Perfil dos aposentados, segundo o curso de mais elevado concluído, Brasil - 2000.....	33
Tabela 24 – Gênero das pessoas de 23 anos ou mais que tomaram providência ou não para conseguir trabalho, segundo o curso de mais elevado concluído, Brasil – 2000	34
Tabela 25 – Posição no domicílio das pessoas de 23 anos ou mais que tomaram providência ou não para conseguir trabalho, segundo o curso de mais elevado concluído, Brasil – 2000.....	35
Tabela 26 – Faixa de idade das pessoas de 23 anos ou mais que tomaram providência ou não para conseguir trabalho, segundo o curso de mais elevado concluído, Brasil - 2000.....	37
Tabela 27 - Número de trabalhos das pessoas 23 ou mais por curso mais elevado concluído Brasil - 2000.....	39
Tabela 28 - Rendimento médio e mediano de todos os trabalhos das pessoas com 23 anos ou mais, segundo sexo por curso mais elevado concluído segundo – Brasil – 2000 ..	47
Tabela 29 - Rendimento médio e mediano de todos os trabalhos das pessoas com 23 anos ou mais, segundo sexo por curso mais elevado concluído segundo – Brasil – 2000 ..	48
Tabela 30 - Rendimento médio e mediano de todos os trabalhos das pessoas com 23 anos ou mais segundo a raça e curso mais elevado concluído - Brasil - 2000	49
Tabela 31 – Pessoas de 23 anos ou mais com curso superior (graduação, mestrado ou doutorado), Brasil e Regiões – 2000.....	62
Tabela 31 – Percentual de pessoas de 23 anos ou mais de idade com curso superior (graduação, mestrado ou doutorado), Brasil e Regiões - 2000	63
Tabela 33 – Condição de ocupação das pessoas de 23 anos ou mais, com curso superior (graduação, mestrado ou doutorado) - Brasil e Regiões – 2000.....	63
Tabela 34 – Pessoas de 23 anos ou mais segundo o curso superior mais elevado concluído (graduação, mestrado e doutorado) e que trabalhavam na semana de referência (os 10 cursos mais frequentes), por Região – 2000	64
Tabela 35 – Condição de ocupação das pessoas de 23 anos ou mais, tendo a graduação como curso curso mais elevado concluído (cursos selecionados) por regiões – 2000	67

Tabela 36 – As 20 ocupações mais freqüentes das pessoas de 23 anos ou mais com curso superior (graduação, mestrado e doutorado) e que trabalhavam na semana de referência , por Região - 2000	70
Tabela 37 - Número de trabalhos das pessoas 23 ou mais por curso mais elevado concluído, segundo a Região - 2000	76

Sumário de Gráficos

Gráfico 1 - Rendimento mediano de todos os trabalhos segundo curso de graduação - 2000	40
Gráfico 2 - Rendimento mediano de todos os trabalhos segundo a idade, para os cursos de Pedagogia, Medicina e Engenharia – Sudeste - 2000	41
Gráfico 3 - Rendimento mediano de todos os trabalhos segundo a idade, para os cursos de Pedagogia, Administração, Direito e Letras – Sudeste - 2000	42
Gráfico 4 - Rendimento mediano de todos os trabalhos segundo a idade, para os cursos de Pedagogia, Administração, Direito e Letras – Regiões Centro Oeste e Sul - 2000.....	43
Gráfico 5 - Rendimento mediano de todos os trabalhos segundo a idade, para os cursos de Pedagogia, Administração, Direito e Letras – Regiões Centro-Oeste e Sul - 2000 ...	44
Gráfico 6 - Rendimento mediano de todos os trabalhos segundo a idade, para os cursos de Pedagogia, Administração, Direito e Letras – Regiões Norte e Nordeste - 2000.....	45
Gráfico 7 - Rendimento mediano de todos os trabalhos segundo a idade, para os cursos de Pedagogia, Medicina e Engenharia – Regiões Norte e Nordeste - 2000.....	46
Gráfico 8 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com 23 anos ou mais por cor e por curso mais elevado concluído Medicina – Brasil e Grandes Regiões em 2000.....	50
Gráfico 9 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com 23 anos ou mais por cor e por curso mais elevado concluído Engenharia – Brasil e Grandes Regiões em 2000.	50
Gráfico 10 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com 23 anos ou mais por cor e por curso mais elevado concluído Direito – Brasil e Grandes Regiões em 2000.....	51
Gráfico 11 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com 23 anos ou mais por cor e por curso mais elevado concluído Administração – Brasil e Grandes Regiões em 2000.	51
Gráfico 12 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com 23 anos ou mais por cor e por curso mais elevado concluído Comunicação – Brasil e Grandes Regiões em 2000.	52
Gráfico 13 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com 23 anos ou mais por cor e por curso mais elevado concluído Contábeis – Brasil e Grandes Regiões em 2000.....	52
Gráfico 14 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com 23 anos ou mais por cor e por curso mais elevado concluído Letras – Brasil e Grandes Regiões em 2000.....	53
Gráfico 15 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com 23 anos ou mais por cor e por curso mais elevado concluído Pedagoia – Brasil e Grandes Regiões em 2000.....	53
Gráfico 16 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com 23 anos ou mais por sexo e por curso mais elevado concluído Medicina segundo Grandes Regiões em 2000.....	54
Gráfico 17 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com 23 anos ou mais por sexo e por curso mais elevado concluído Engenharia segundo Grandes Regiões em 2000.	54
Gráfico 18 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com 23 anos ou mais por sexo e por curso mais elevado concluído Direito segundo Grandes Regiões em 2000.....	55

Gráfico 19 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com 23 anos ou mais por sexo e por curso mais elevado concluído Administração segundo Grandes Regiões em 2000.....	55
Gráfico 20 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com 23 anos ou mais por sexo e por curso mais elevado concluído Comunicação segundo Grandes Regiões em 2000.....	56
Gráfico 21 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com 23 anos ou mais por sexo e por curso mais elevado concluído Letas segundo Grandes Regiões em 2000.....	57
Gráfico 22 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com 23 anos ou mais por sexo e por curso mais elevado concluído Pedagogia segundo Grandes Regiões em 2000.....	57
Gráfico 23 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com o curso mais elevado concluído em Medicina com 23 anos ou mais por posição na ocupação segundo Grandes Regiões em 2000.....	58
Gráfico 24 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com o curso mais elevado concluído em Engenharia com 23 anos ou mais por posição na ocupação segundo Grandes Regiões em 2000.....	58
Gráfico 25 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com o curso mais elevado concluído em Direito com 23 anos ou mais por posição na ocupação segundo Grandes Regiões em 2000.....	59
Gráfico 26g - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com o curso mais elevado concluído em Administração com 23 anos ou mais por posição na ocupação segundo Grandes Regiões em 2000.....	59
Gráfico 27 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com o curso mais elevado concluído em Comunicação com 23 anos ou mais por posição na ocupação segundo Grandes Regiões em 2000.....	60
Gráfico 28 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com o curso mais elevado concluído em Contábeis com 23 anos ou mais por posição na ocupação segundo Grandes Regiões em 2000.....	60
Gráfico 29 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com o curso mais elevado concluído em Letras com 23 anos ou mais por posição na ocupação segundo Grandes Regiões em 2000.....	61
Gráfico 30 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com o curso mais elevado concluído em Pedagoia com 23 anos ou mais por posição na ocupação segundo Grandes Regiões em 2000.....	61
Gráfico 31 - Rendimento mediano de todos os trabalhos por faixa de idade selecionada cujo curso mais elevado concluído é Medicina e que exerciam alguma atividade remunerada segundo Grandes Regiões em 2000	78
Gráfico 32 - Rendimento mediano de todos os trabalhos por faixa de idade selecionada cujo curso mais elevado concluído é Engenharia e que exerciam alguma atividade remunerada segundo Grandes Regiões em 2000	79
Gráfico 33 - Rendimento mediano de todos os trabalhos por faixa de idade selecionada cujo curso mais elevado concluído é Direito e que exerciam alguma atividade remunerada segundo Grandes Regiões em 2000	80
Gráfico 34 - Rendimento mediano de todos os trabalhos por faixa de idade selecionada cujo curso mais elevado concluído é Administrtrção e que exerciam alguma atividade remunerada segundo Grandes Regiões em 2000	81

Gráfico 35 - Rendimento mediano de todos os trabalhos por faixa de idade selecionada cujo curso mais elevado concluído é Comunicação e que exerciam alguma atividade remunerada segundo Grandes Regiões em 2000	82
Gráfico 36 - Rendimento mediano de todos os trabalhos por faixa de idade selecionada cujo curso mais elevado concluído é Contábeis e que exerciam alguma atividade remunerada segundo Grandes Regiões em 2000	83
Gráfico 37 - Rendimento mediano de todos os trabalhos por faixa de idade selecionada cujo curso mais elevado concluído é Letras e que exerciam alguma atividade remunerada segundo Grandes Regiões em 2000	84
Gráfico 38 - Rendimento mediano de todos os trabalhos por faixa de idade selecionada cujo curso mais elevado concluído é Pedagogia e que exerciam alguma atividade remunerada segundo Grandes Regiões em 2000	85

PARTE I – BRASIL

1. FORMAÇÃO

Tabela 1 – Pessoas de 23 anos ou mais com curso superior (graduação, mestrado ou doutorado), Brasil – 2000

Curso mais elevado concluído	Pessoas de 23 ano ou mais de idade	
	Total	% sobre o Total
TOTAL.....	91.549.453	100,00
SEM CURSO SUPERIOR COMPLETO.....	85.718.739	93,63
COM CURSO SUPERIOR.....	5.830.714	6,37
Graduação.....	5.526.214	6,04
Mestrado ou Doutorado.....	304.500	0,33

Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Notas: Eventuais diferenças entre soma de parcelas e respectivos totais são provenientes do critério de arredondamento.

Tabela 2 – Pessoas de 23 anos ou mais de idade com curso superior (graduação, mestrado ou doutorado), segundo o curso concluído, Brasil - 2000

Curso	Pessoas de 23 anos ou mais com curso superior concluído		
	Total	% sobre o Total	% Graduação
TOTAL	5.830.713	100	
GRADUAÇÃO - TOTAL	5.526.213	94,8	100
Direito - Graduação	658.693	11,3	11,9
Administração - Graduação	640.273	11	11,6
Pedagogia - Graduação	576.699	9,9	10,4
Engenharias - Graduação	433.182	7,4	7,8
Letras - Graduação	366.992	6,3	6,6
Ciências Contábeis e Atuariais - Graduação	303.681	5,2	5,5
Medicina - Graduação	230.715	4	4,2
Ciências Econômicas - Graduação	193.551	3,3	3,5
Comunicação Social - Graduação	180.208	3,1	3,3
Odontologia - Graduação	144.317	2,5	2,6
Educação Física - Graduação	144.130	2,5	2,6
Psicologia - Graduação	137.728	2,4	2,5
Matemática - Graduação	129.978	2,2	2,4
Ciências da Computação - Graduação	115.407	2	2,1
História - Graduação	112.382	1,9	2
Biologia - Graduação	105.258	1,8	1,9
Artes - Graduação	104.822	1,8	1,9
Outros de Ciências Biológicas e da Saúde - Graduação	90.046	1,5	1,6
Enfermagem - Graduação	87.472	1,5	1,6
Ciências e Estudos Sociais - Graduação	84.803	1,5	1,5
Outros - Graduação	685.876	11,8	12,4
MESTRADO OU DOUTORADO	304.500	5,2	-

Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Nota: Eventuais diferenças entre soma de parcelas e respectivos totais são provenientes do critério de arredondamento.

Tabela 3 – Pessoas de 23 anos ou mais de idade tendo a graduação como nível mais elevado concluído, por faixa de idade, segundo cursos selecionados, Brasil - 2000

Curso	Pessoas de 23 anos ou mais tendo a de graduação como nível mais elevado concluído						Total
	23-29	30-39	40-49	50-59	60-64	65-+	
Direito	114.446	165.975	151.964	124.096	40.675	61.531	658.687
%	17,37	25,20	23,07	18,84	6,18	9,34	100,00
Medicina	33.831	66.211	66.836	38.188	8.120	17.532	230.718
%	14,66	28,70	28,97	16,55	3,52	7,60	100,00
Pedagogia	66.825	174.770	156.881	114.935	30.454	32.830	576.695
%	11,59	30,31	27,20	19,93	5,28	5,69	100,00
Contábeis	48.630	99.057	82.354	40.777	9.879	22.981	303.678
%	16,01	32,62	27,12	13,43	3,25	7,57	100,00
Engenharias	55.486	116.576	153.799	72.104	13.109	22.107	433.181
%	12,81	26,91	35,50	16,65	3,03	5,10	100,00
Letras	48.451	117.617	110.205	62.611	12.426	15.681	366.991
%	13,20	32,05	30,03	17,06	3,39	4,27	100,00
Administração	120.227	213.245	186.929	85.699	16.685	17.489	640.274
%	18,78	33,31	29,20	13,38	2,61	2,73	100,00
Comunicação Social	47.046	62.945	46.969	15.165	3.132	4.949	180.206
%	26,11	34,93	26,06	8,42	1,74	2,75	100,00

Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Nota: Eventuais diferenças entre soma de parcelas e respectivos totais são provenientes do critério de arredondamento.

2. CONDIÇÃO DE OCUPAÇÃO

2.1. TODOS OS CURSOS

Tabela 4 – Condição de ocupação das pessoas de 23 anos ou mais, com curso superior (graduação, mestrado ou doutorado) - Brasil – 2000

Trabalhou na semana de referência?	Pessoas de 23 anos ou mais de idade, com curso superior concluído (grad, maestr, dout)	
	Total	% sobre Total
TOTAL	5.830.714	100,00
Sim	4.445.138	76,24
Não	1.385.574	23,76

Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Nota: Eventuais diferenças entre soma de parcelas e respectivos totais são provenientes do critério de arredondamento.

2.2. CURSOS SELECIONADOS

Tabela 5 – Condição de ocupação das pessoas de 23 anos ou mais, tendo a graduação como curso mais elevado concluído (cursos selecionados) – Brasil – 2000

Curso	Pessoas de 23 anos ou mais e curso superior mais elevado				
	Trabalhou remunerado?				Total
	Sim	Não			
Total		Aposentado	Outro ¹		
Medicina	200.441	30.274	14.103	16.171	230.715
	86,9%	13,1%	6,1%	7,0%	100,0%
Engenharia	366.300	66.882	31.476	35.406	433.182
	84,6%	15,4%	7,3%	8,2%	100,0%
Administração	511.847	128.426	45.460	82.966	640.273
	79,9%	20,1%	7,1%	13,0%	100,0%
Comunicação	139.960	40.248	8.385	31.863	180.208
	77,7%	22,3%	4,7%	17,7%	100,0%
Direito	494.568	164.125	79.542	84.583	658.693
	75,1%	24,9%	12,1%	12,8%	100,0%
Pedagogia	370.754	205.945	98.080	107.865	576.699
	64,3%	35,7%	17,0%	18,7%	100,0%
Letras	253.938	113.054	45.663	67.391	366.992
	69,2%	30,8%	12,4%	18,4%	100,0%
Contábeis e Atuária	233.006	70.675	33.498	37.177	303.681
	76,7%	23,3%	11,0%	12,2%	100,0%

Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Nota: ¹ Afastado, trabalho não remunerado (estágio), não tomou providência para conseguir trabalho (não PEA) e pessoas que procuraram emprego.
Eventuais diferenças entre soma de parcelas e respectivos totais são provenientes do critério de arredondamento.

Tabela 6 – Condição de ocupação das pessoas de 23 anos ou mais, tendo a graduação como curso mais elevado concluído (cursos selecionados), por faixa de idade - Brasil 2000

Curso	Trab na sem ref?	Faixa de idade das pessoas						Total
		23-29	30-39	40-49	50-59	60-64	65-+	
Medicina								
	Sim.....	29.522	61.499	61.981	33.953	6.053*	7.433*	200.441
	Não.....	4.309*	4.710*	4.855*	4.235*	2.066*	10.099	30.274
	Total	33.831	66.209	66.836	38.188	8.119*	17.532	230.715
	% sim.....	87,3%	92,9%	92,7%	88,9%	74,6%	42,4%	86,9%
Engenharia								
	Sim.....	49.265	107.039	139.524	56.411	7.417*	6.644*	366.300
	Não.....	6.221*	9.537*	14.277	15.692	5.693*	15.462	66.882
	Total	55.486	116.576	153.801	72.103	13.110	22.106	433.182
	% sim.....	88,8%	91,8%	90,7%	78,2%	56,6%	30,1%	84,6%
Administração								
	Sim.....	101.274	183.230	157.015	58.926	7.566*	3.836*	511.847
	Não.....	18.953	30.015	29.914	26.773	9.119*	13.652	128.426
	Total	120.227	213.245	186.929	85.699	16.685	17.488	640.273
	% sim.....	84,2%	85,9%	84,0%	68,8%	45,3%	21,9%	79,9%
Comunicação								
	Sim.....	38.682	51.875	36.471	9.951	1.571	1.410	139.960
	Não.....	8.364	11.069	10.499	5.213	1.562	3.541	40.248
	Total	47.046	62.944	46.970	15.164	3.133	4.951	180.208
	% sim.....	82,2%	82,4%	77,6%	65,6%	50,1%	28,5%	77,7%

Fonte: Observatório Universitário

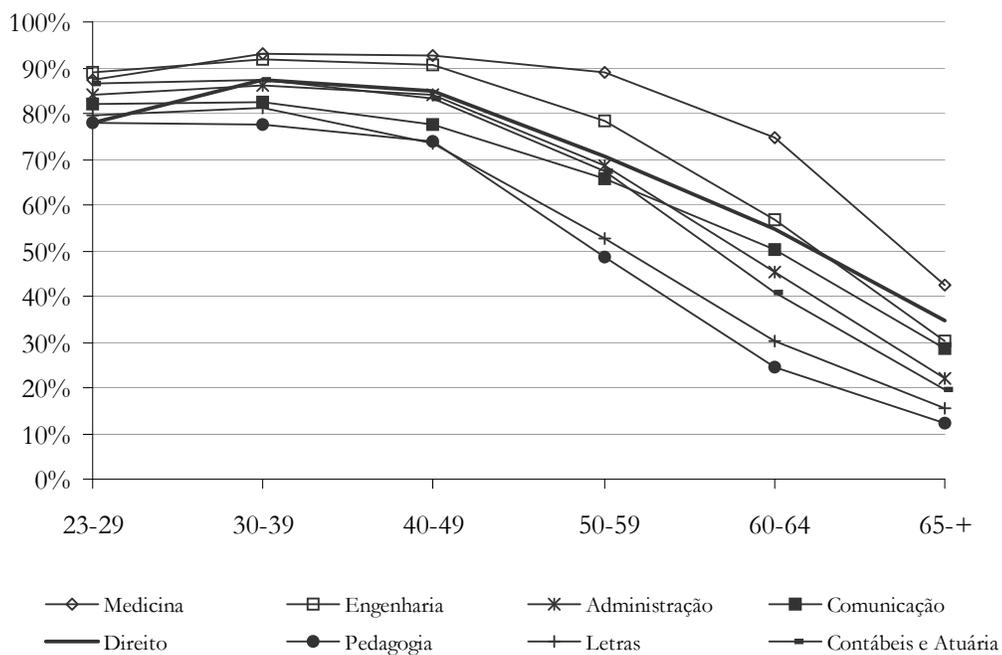
(continuação)

Curso	Trab na sem ref?	Faixa de idade das pessoas com curso superior como curso mais elevado						Total
		23-29	30-39	40-49	50-59	60-64	65-+	
Direito								
	Sim.....	89.446	144.928	128.918	87.738	22.165	21.373	494.568
	Não.....	25.001	21.048	23.045	36.359	18.511	40.161	164.125
	Total	114.447	165.976	151.963	124.097	40.676	61.534	658.693
	% sim.....	78,2%	87,3%	84,8%	70,7%	54,5%	34,7%	75,1%
Pedagogia								
	Sim.....	52.221	135.793	115.607	55.632	7.487*	4.014*	370.754
	Não.....	14.607	38.979	41.273	59.302	22.969	28.815	205.945
	Total	66.828	174.772	156.880	114.934	30.456	32.829	576.699
	% sim.....	78,1%	77,7%	73,7%	48,4%	24,6%	12,2%	64,3%
Letras								
	Sim.....	38.633	95.317	80.828	32.983	3.749*	2.428*	253.938
	Não.....	9.018*	22.298	29.378	29.629	8.678	13.253	113.054
	Total	48.451	117.615	110.206	62.612	12.427	15.681	366.992
	% sim.....	79,7%	81,0%	73,3%	52,7%	30,2%	15,5%	69,2%
Contábeis e Atuária								
	Sim.....	42.104	86.388	68.479	27.460	4.049*	4.526*	233.006
	Não.....	6.525*	12.670	13.876	13.319	5.829*	18.456	70.675
	Total	48.629	99.058	82.355	40.779	9.878*	22.982	303.681
	% sim.....	86,6%	87,2%	83,2%	67,3%	41,0%	19,7%	76,7%

Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Nota: * Não significativo ao nível 5%.

FIGURA 1 – % de pessoas que trabalhavam na semana de referência, tendo a graduação como curso mais elevado concluído (cursos selecionados) por faixa de idade – Brasil – 2000



3. CORRESPONDÊNCIA ENTRE FORMAÇÃO E OCUPAÇÃO

3.1. TODOS OS CURSOS

Tabela 7 – As 30 ocupações mais frequentes das pessoas de 23 anos ou mais com curso superior (graduação, mestrado e doutorado) e que trabalhavam na semana de referência - Brasil – 2000

Ocupação	Pessoas de 23 anos ou mais, com curso superior e que trabalhavam na semana de referência		
	Total	%	% Acumulado
BRASIL	4.445.138	70%	
1ª gerentes de produção e operações	279.065	6,3%	6,3%
2ª professores de disciplinas da educação geral do ensino médio	275.307	6,2%	12,5%
3ª advogados	236.947	5,3%	17,8%
4ª médicos	174.703	3,9%	21,7%
5ª gerentes de áreas de apoio	168.704	3,8%	25,5%
6ª escriturários em geral, agentes, assistentes e aux. adm.	158.136	3,6%	29,1%
7ª prof. de discip.da educ.geral de 1ª a 4ª séries do ens.funda	136.856	3,1%	32,2%
8ª cirurgiões-dentistas	135.593	3,1%	35,2%
9ª engenheiros	126.100	2,8%	38,1%
10ª professores de nível médio no ensino fundamental	124.509	2,8%	40,9%
11ª contadores e auditores	120.205	2,7%	43,6%
12ª vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	112.041	2,5%	46,1%
13ª dirigentes de empresas – empregadores	108.263	2,4%	48,5%
14ª professores do ensino superior	86.966	2,0%	50,5%
15ª ocupação não definida	79.091	1,8%	52,2%
16ª analistas de sistemas	78.103	1,8%	54,0%
17ª serventuários da justiça e afins	77.491	1,7%	55,7%
18ª secretários de expediente e estenógrafos	75.605	1,7%	57,4%
19ª programadores, avaliadores e orientadores de ensino	75.464	1,7%	59,1%
20ª representantes comerciais e técnicos de vendas	63.558	1,4%	60,6%
outros	1.752.431	39,4%	100,0%

3.2. CURSOS SELECIONADOS

Tabela 8 – Taxa de correspondência entre formação e ocupação das pessoas de 23 anos ou mais, tendo a graduação como nível mais elevado concluído, segundo cursos selecionados - Brasil – 2000

Cursos de graduação selecionados	Pessoas de 23 anos ou mais e curso superior mais elevado				Taxa de correspondência % de pessoas que trab na área (A)/(I)
	Total	Trabalhou remunerado na semana ref.			
		Total(I)	Em área correspondente ao formação ¹		
			Sim (A)	Não (B)	
Medicina	230.715	200.441	150.455	49.986	75,1
Pedagogia	576.699	370.754	208.543	162.211	56,2
Letras	366.992	253.938	139.021	114.917	54,7
Direito	658.693	494.568	253.748	240.820	51,3
Administração	640.273	511.847	237.440	274.407	46,4
Contábeis	303.681	233.006	92.721	140.285	39,8
Engenharia	433.182	366.300	121.255	245.045	33,1
Comunicação	180.208	139.960	38.700	101.260	27,7

Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Nota: ¹ Dados detalhados das ocupações em cada curso de graduação considerado podem ser observados a partir da tabela 9.

Tabela 9 – Ocupação das pessoas de 23 anos ou mais, tendo a graduação em MEDICINA como curso mais elevado concluído e que trabalhavam remunerado na semana de referência, Brasil – 2000

Ocupação	MEDICINA - Graduação	
	Total	%
TOTAL	200.441	100,00
CORRESPONDENTE À FORMAÇÃO		
Médicos	150.455	75,06
OUTRAS OCUPAÇÕES		
gerentes de produção e operações	5.108*	2,55
cirurgiões-dentistas	2.587*	1,29
professores de disciplinas da educação geral do ensino médio	2.492*	1,24
dirigentes de empresas - empregadores	2.365*	1,18
professores do ensino superior	1.950*	0,97
gerentes de áreas de apoio	1.929*	0,96
ocupação não identificada	1.623*	0,81
vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	1.392*	0,69
escriturários em geral, agentes, assistentes e aux. adm.	1.291*	0,64
contadores e auditores	1.242*	0,62
Outras ocupações	28.007	13,97

Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Nota: * Não significativo ao nível 5%.

Tabela 10 – Ocupação das pessoas de 23 anos ou mais, tendo a graduação em PEDAGOGIA como curso mais elevado concluído e que trabalhavam remunerado na semana de referência, Brasil – 2000

OCUPAÇÕES	PEDAGOGIA - Graduação	
	Total	%
TOTAL	370.754	100,00
CORRESPONDENTE À FORMAÇÃO	208.543	56,25
prof. de discip.da educ.geral de 1ª a 4ª séries do EF	57.247	15,44
professores de nível médio no ensino fundamental	48.320	13,03
programadores, avaliadores e orientadores de ensino	48.058	12,96
professores de disciplinas da educação geral do EM	32.763	8,84
prof. de discip.da educ.geral de 5ª a 8ª séries do EF	7.896*	2,13
professores de nível médio na educação infantil	7.819*	2,11
professores da educação infantil (nível superior)	3.265*	0,88
inspetores de alunos e afins	3.175*	0,86
OUTRAS OCUPAÇÕES	162.211	43,75
diretores de áreas de produção e operações (dpo)	25.034	6,75
escriturários em geral, agentes, assistentes e aux. adm.	13.999	3,78
secretários de expediente e estenógrafos	11.626	3,14
gerentes de produção e operações	11.245	3,03
vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	7.720*	2,08
gerentes de áreas de apoio	4.846*	1,31
instrutores e professores de escolas livres	4.795*	1,29
dirigentes de empresas - empregadores	4.056*	1,09
professores do ensino superior	3.781*	1,02
professores de alunos com deficiências físicas e mentais	3.432*	0,93
serventuários da justiça e afins	3.129*	0,84
dirigentes das áreas de apoio da administração pública	2.664*	0,72
vendedores ambulantes	2.594*	0,70
repcionistas	2.039*	0,55
Outras	61.251	16,52

Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Nota: * Não significativo ao nível 5%.

Tabela 11 – Ocupação das pessoas de 23 anos ou mais, tendo a graduação em DIREITO como curso mais elevado concluído e que trabalhavam remunerado na semana de ref, Brasil – 2000

OCUPAÇÕES	DIREITO - Graduação	
	Total	%
TOTAL	494.568	100,00
CORRESPONDENTE À FORMAÇÃO	253.748	51,31
advogados	222.493	44,99
juízes e desembargadores	8.609*	1,74
delegados de polícia	7.817*	1,58
procuradores de empresas e autarquias	7.714*	1,56
promotores, defensores públicos e afins	7.082*	1,43
outros advogados autônomos e de empresas	33*	0,01
OUTRAS OCUPAÇÕES	240.820	48,69
serventuários da justiça e afins	39.855	8,06
gerentes de produção e operações	20.257	4,10
escriturários em geral, agentes, assistentes e aux. adm.	14.276	2,89
ocupação não identificada	10.965	2,22
dirigentes de empresas - empregadores	10.521	2,13
gerentes de áreas de apoio	9.546*	1,93
vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	7.709*	1,56
contadores e auditores	7.513*	1,52
dirigentes das áreas de apoio da administração pública	6.629*	1,34
inspetores de polícia e detetives	5.334*	1,08
secretários de expediente e estenógrafos	5.010*	1,01
policiais e guardas de trânsito	4.978*	1,01
representantes comerciais e técnicos de vendas	4.848*	0,98
escriturários de finanças	4.648*	0,94
técnicos e fiscais de tributação e arrecadação	4.461*	0,90
professores de disciplinas da educação geral do EM	4.148*	0,84
supervisores de serviços administrativos	3.249*	0,66
corretores de imóveis	2.826*	0,57
professores do ensino superior	2.657*	0,54
administradores	2.048*	0,41
outros	69.342	14,02

Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.
Nota: * Não significativo ao nível 5%.

Tabela 12 – Ocupação das pessoas de 23 anos ou mais, tendo a graduação em LETRAS como curso mais elevado concluído e que trabalhavam remunerado na semana de ref. Brasil – 2000

OCUPAÇÕES	LETRAS - Graduação	
	Total	%
TOTAL	253.938	100,00
CORRESPONDENTE À FORMAÇÃO	139.021	54,75
professores de disciplinas da educação geral do EM	69.323	27,3
prof. de discip.da educ.geral de 1ª a 4ª séries do EF	26.138	10,3
professores de nível médio no EF	22.237	8,8
prof. de discip.da educ.geral de 5ª a 8ª séries do EF	11.735	4,6
professores do ensino superior	4.374*	1,7
professores de nível médio na educação infantil	1.402*	0,6
filólogos, tradutores e intérpretes	1.401*	0,6
professores e instrutores do ensino profissional	1.164*	0,5
professores da educação infantil (nível superior)	717*	0,3
professores de alunos com deficiências físicas e mentais	530*	0,2
OUTRAS OCUPAÇÕES	114.917	45,3
escriturários em geral, agentes, assistentes e aux. adm.	11.703	4,6
secretários de expediente e estenógrafos	9.883*	3,9
gerentes de produção e operações	8.014*	3,2
diretores de áreas de produção e operações (dpo)	6.224*	2,5
vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	5.616*	2,2
programadores, avaliadores e orientadores de ensino	4.802*	1,9
gerentes de áreas de apoio	4.176*	1,6
serventuários da justiça e afins	4.117*	1,6
instrutores e professores de escolas livres	3.095*	1,2
Ocupação não identificada	2.998*	1,2
dirigentes de empresas - empregadores	2.927*	1,2
escriturários de finanças	2.548*	1,0
secretárias executivas e bilíngües	2.216*	0,9
representantes comerciais e técnicos de vendas	1.790*	0,7
Receptionistas	1.724*	0,7
dirigentes das áreas de apoio da administração pública	1.669*	0,7
vendedores ambulantes	1.669*	0,7
contadores e auditores	1.280*	0,5
supervisores de serviços administrativos	1.270*	0,5
caixas de banco e operadores de câmbio	1.124*	0,4
escritores e redatores	990*	0,4
Outras ocupações	35.082	13,8

Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Nota: * Não significativo ao nível 5%.

Tabela 13 – Ocupação das pessoas de 23 anos ou mais, tendo a graduação em ADMINISTRAÇÃO como curso mais elevado concluído e que trabalhavam remunerado na semana de referência, Brasil – 2000

OCUPAÇÕES	ADMINISTRAÇÃO – Grad.	
	Total	%
TOTAL	511.847	100,00
CORRESPONDENTE À FORMAÇÃO	237.440	46,39
gerentes de produção e operações	68.414	13,37
gerentes de áreas de apoio	51.231	10,01
escriturários em geral, agentes, assistentes e aux. adm.	37.005	7,23
Administradores	26.136	5,11
dirigentes de empresas - empregadores	23.139	4,52
supervisores de serviços administrativos	7.560*	1,48
diretores de áreas de apoio	6.184*	1,21
dirigentes das áreas de apoio da administração pública	5.841*	1,14
supervisores de vendas e de prestação de serviços do comércio	3.802*	0,74
técnicos em administração	3.227*	0,63
diretores de áreas de produção e operações (dpo)	2.541*	0,50
diretores gerais	2.360*	0,46
OUTRAS OCUPAÇÕES	274.407	53,61
vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	26.053	5,09
representantes comerciais e técnicos de vendas	18.132	3,54
contadores e auditores	14.421	2,82
secretários de expediente e estenógrafos	13.922	2,72
Ocupação não identificada	12.726	2,49
escriturários de finanças	12.609	2,46
analistas de sistemas	10.722	2,09
supervisores de serviços contábeis, financeiros e de control	6.359*	1,24
serventuários da justiça e afins	5.806*	1,13
vendedores ambulantes	5.616*	1,10
profissionais em pesquisa e análise econômica	5.363*	1,05
professores de disciplinas da educação geral do ensino médio	5.165*	1,01
caixas de banco e operadores de câmbio	4.604*	0,90
corretores de imóveis	4.245*	0,83
corretores de seguros	4.225*	0,83
técnicos e fiscais de tributação e arrecadação	4.131*	0,81
profissionais de recursos humanos	3.978*	0,78
Compradores	3.635*	0,71
Outras	112.695	22,02

Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Nota: * Não significativo ao nível 5%.

Tabela 14 – Ocupação das pessoas de 23 anos ou mais, tendo a graduação em CONTÁBEIS como curso mais elevado concluído e que trabalhavam remunerado na semana de referência, Brasil – 2000

OCUPAÇÕES	CONTÁBEIS - Graduação	
	Total	%
TOTAL	233.006	100,00
CORRESPONDENTE À FORMAÇÃO	92.721	39,79
contadores e auditores	70.797	30,38
escriturários de finanças	6.390*	2,74
escriturários de contabilidade	4.976*	2,14
técnicos em contabilidade	4.809*	2,06
técnicos e fiscais de tributação e arrecadação	4.371*	1,88
diretores de áreas de apoio	1.378*	0,59
OUTRAS OCUPAÇÕES	140.285	60,21
gerentes de produção e operações	17.520	7,52
escriturários em geral, agentes, assistentes e aux. adm.	15.159	6,51
gerentes de áreas de apoio	13.121	5,63
vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	8.336*	3,58
dirigentes de empresas - empregadores	6.004*	2,58
Ocupação não identificada	4.446*	1,91
secretários de expediente e estenógrafos	4.299*	1,85
serventuários da justiça e afins	3.702*	1,59
representantes comerciais e técnicos de vendas	3.695*	1,59
supervisores de serviços contábeis, financeiros	2.851*	1,22
caixas de banco e operadores de câmbio	2.565*	1,10
profissionais em pesquisa e análise econômica	2.531*	1,09
supervisores de serviços administrativos	2.077*	0,89
vendedores ambulantes	2.008*	0,86
analistas de sistemas	1.963*	0,84
professores de disciplinas da educação geral do EM	1.935*	0,83
almoxarifes e armazenistas	1.863*	0,80
administradores	1.423*	0,61
corretores de seguros	1.305*	0,56
corretores de imóveis	1.206*	0,52
receptionistas	1.123*	0,48
caixas e bilheteiros (exceto caixa de banco)	1.078*	0,46
professores do ensino superior	1.032*	0,44
dirigentes das áreas de apoio da administração pública	1.024*	0,44
Outros	38.019	16,32

Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Nota: * Não significativo ao nível 5%.

Tabela 15 – Ocupação das pessoas de 23 anos ou mais, tendo a graduação em ENGENHARIA como curso mais elevado concluído e que trabalhavam remunerado na semana de referência, Brasil – 2000

OCUPAÇÕES	ENGENHARIA - Graduação	
	Total	%
TOTAL	366.300	100,00
CORRESPONDENTE À FORMAÇÃO	121.255	33,10
engenheiros civis e afins	61.595	16,82
engenheiros eletroeletrônicos e afins	24.806	6,77
engenheiros mecânicos	20.509	5,60
engenheiros químicos	5.830*	1,59
outros engenheiros, arquitetos e afins	4.082*	1,11
supervisores da construção civil	2.753*	0,75
engenheiros metalúrgicos	953*	0,26
engenheiros de minas	727*	0,20
OUTRAS OCUPAÇÕES	245.045	66,90
gerentes de produção e operações	41.290	11,27
dirigentes de empresas - empregadores	21.433	5,85
gerentes de áreas de apoio	20.020	5,47
vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	8.699*	2,37
analistas de sistemas	7.706*	2,10
representantes comerciais e técnicos de vendas	6.497*	1,77
professores de disciplinas da educação geral do EM	5.938*	1,62
contadores e auditores	4.830*	1,32
escriturários em geral, agentes, assistentes e aux. adm.	4.434*	1,21
professores do ensino superior	3.843*	1,05
diretores gerais	3.351*	0,91
supervisores de serviços administrativos	3.262*	0,89
diretores de áreas de apoio	3.155*	0,86
desenhistas técnicos e modelistas	3.044*	0,83
administradores	2.763*	0,75
cirurgiões-dentistas	2.313*	0,63
escriturários de finanças	2.288*	0,62
serventuários da justiça e afins	2.285*	0,62
técnicos e fiscais de tributação e arrecadação	2.237*	0,61
dirigentes das áreas de apoio da administração pública	2.059*	0,56
técnicos em eletrônica	2.018*	0,55
diretores de áreas de produção e operações (dpo)	2.000*	0,55
Outras ocupações	89.580	24,46

Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Nota: * Não significativo ao nível 5%.

Tabela 16 – Ocupação das pessoas de 23 anos ou mais, tendo a graduação em COMUNICAÇÃO como curso mais elevado concluído e que trabalhavam remunerado na semana de referência, Brasil – 2000

OCUPAÇÕES	COMUNICAÇÃO - Graduação	
	Total	%
TOTAL	139.960	100,00
CORRESPONDENTE À FORMAÇÃO	38.700	27,65
profissionais do jornalismo	17.529	12,52
profissionais de marketing, publicidade e comercialização	13.169	9,41
escritores e redatores	3.284*	2,35
especialistas em editoração	1.955*	1,40
locutores e comentaristas	1.680*	1,20
fotógrafos	1.083*	0,77
OUTRAS OCUPAÇÕES	101.260	72,35
gerentes de áreas de apoio	11.193	8,00
gerentes de produção e operações	9.852*	7,04
escriturários em geral, agentes, assistentes e aux. adm.	6.341*	4,53
representantes comerciais e técnicos de vendas	5.121*	3,66
vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	4.654*	3,33
secretários de expediente e estenógrafos	3.718*	2,66
dirigentes de empresas - empregadores	3.175*	2,27
produtores de espetáculos	2.340*	1,67
professores de disciplinas da educação geral do ensino médio	2.157*	1,54
técnicos em turismo	1.813*	1,30
repcionistas	1.600*	1,14
atores, diretores de espetáculos e afins	1.557*	1,11
serventuários da justiça e afins	1.412*	1,01
escriturários de finanças	1.404*	1,00
vendedores ambulantes	1.343*	0,96
desenhistas industriais (designer), escultores, pintores e a	1.228*	0,88
dirigentes das áreas de apoio da administração pública	1.108*	0,79
diretores de áreas de apoio	1.078*	0,77
desenhistas técnicos e modelistas	961*	0,69
professores de nível médio no ensino fundamental	961*	0,69
cirurgiões-dentistas	959*	0,69
operadores de telemarketing	936*	0,67
professores do ensino superior	933*	0,67
supervisores de serviços administrativos	888*	0,63
prof. de discip.da educ.geral de 1ª a 4ª séries do EF	869*	0,62
corretores de imóveis	827*	0,59
supervisores de vendas e de prestação de serviços do comércio	812*	0,58
Outras	32.020	22,88

Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Nota: * Não significativo ao nível 5%.

3.3. DIRIGENTES DE EMPRESAS

Tabela 17 – Nível de instrução das pessoas de 23 anos ou mais, ocupadas como membros superiores do poder público, dirigentes de organizações de interesse público e de empresas, gerentes - Brasil – 2000

Ocupação	Pessoas de 23 anos ou mais de idade, ocupadas como membros superiores do poder público, dirigentes de organizações de interesse público e de empresas, gerentes				
	Total (T)	Nível de instrução		% Curso superior completo (A)/(T)	% Curso não superior (B)/(T)
		Superior Completo (Grad, Mestr, Dout) (A)	Curso não superior (B)		
TOTAL	2.660.900	725.618	1.935.282	27,3	72,7
SETOR PÚBLICO	153.035	49.364	103.671	32,3	67,7
Dirigentes Gerais da Adm Pública	7.026	2.254	4.772	32,1	67,9
Dirigentes de Produção e Operações da Adm Pública	14.641	4.292	10.349	29,3	70,7
Dirigentes das Áreas de Apoio da Adm Pública	82.781	35.682	47.099	43,1	56,9
Dirigentes e Adm de org. de interesse público	20.764	3.362	17.402	16,2	83,8
Legisladores e Ministros de Tribunais	27.823	3.773	24.050	13,6	86,4
SETOR PRIVADO	2.507.865	676.254	1.831.611	27,0	73,0
Diretores gerais	20.966	13.537	7.429	64,6	35,4
Dirigentes de empresas (empregadores)	348.803	110.170	238.633	31,6	68,4
Diretores de áreas de produção, operações ou e apoio	158.335	90.361	67.974	57,1	42,9
Gerentes de produção e de operações e de apoio	1.979.761	462.186	1.517.575	23,3	76,7

Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Tabela 18 – Curso Superior (graduação, mestrado ou doutorado) mais elevado concluído das pessoas de 23 anos ou mais, ocupadas como ocupadas como membros superiores do poder público, dirigentes de organizações de interesse público e de empresas, gerentes - Brasil – 2000

Nível de Instrução	Pessoas de 23 anos ou mais de idade, ocupadas como membros superiores do poder público, dirigentes de organizações de interesse público e de empresas, gerentes		
	Total	%	% Superior
TOTAL	2.660.900	100,0%	-
CURSO NÃO SUPERIOR	1.935.282	72,7%	-
CURSO SUPERIOR COMPLETO (Grad, Mestr ou Dout)	725.618	27,3%	100%
Administração - Graduação	164.880	6,2%	23%
Engenharias - Graduação	96.027	3,6%	13%
Direito - Graduação	55.093	2,1%	8%
Pedagogia - Graduação	53.582	2,0%	7%
Ciências Econômicas - Graduação	45.753	1,7%	6%
Ciências Contábeis e Atuariais - Graduação	41.179	1,5%	6%
Letras - Graduação	25.473	1,0%	4%
Comunicação Social - Graduação	23.367	0,9%	3%
Ciências da Computação - Graduação	13.256	0,5%	2%
Educação Física - Graduação	13.017	0,5%	2%
Outros cursos de graduação, mestrado ou doutorado	193.991	7,3%	27%

Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Tabela 19 – Índices de Concentração do curso superior mais elevado concluído dos dirigentes do poder público, Brasil – 2000

Ocupação	Índices de Concentração			
	CR5	CR10	HH	HK
Dirigentes gerais da Adm Pública	0,5868	0,7682	0,0939	11
Dirigentes de Produção e Operações da Adm Pública	0,4668	0,6457	0,0578	17
Dirigentes das Áreas de Apoio da Adm Pública	0,5554	0,7086	0,0879	11

Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Tabela 20 – Curso Superior (graduação, mestrado ou doutorado) mais elevado concluído das pessoas de 23 anos ou mais, ocupadas como dirigentes do poder público, Brasil – 2000

Curso Superior mais elevado concluído	Poder Público	
	Total	%
Dirigentes gerais da Adm Pública.....	2.254*	100,00
Direito - Graduação	479 *	21,26
Medicina - Graduação	329*	14,61
Administração - Graduação	198 *	8,78
Engenharias - Graduação	161 *	7,12
Agronomia - Graduação	156 *	6,91
Ciências Econômicas - Graduação	96 *	4,27
Ciências Contábeis e Atuariais - Graduação	85 *	3,77
Odontologia - Graduação	77 *	3,42
Pedagogia - Graduação	76 *	3,36
Outros	597 *	26,49
Dirigentes de Produção e Operações da Adm Pública	4.292 *	100,00
Pedagogia - Graduação	476 *	11,09
Letras - Graduação	454 *	10,58
Administração - Graduação	448 *	10,44
Direito - Graduação	427 *	9,94
Ciências Econômicas - Graduação	199 *	4,63
Engenharias - Graduação	190 *	4,43
Comunicação Social - Graduação	170 *	3,95
Ciências Contábeis e Atuariais - Graduação	145 *	3,38
Outros	1.783 *	41,55
Dirigentes das Áreas de Apoio da Adm Pública.....	35.682	100,00
Direito - Graduação	7.008 *	19,64
Administração - Graduação	6.035 *	16,91
Pedagogia - Graduação	2.801 *	7,85
Engenharias - Graduação	2.097 *	5,88
Ciências Econômicas - Graduação	1.878 *	5,26
Letras - Graduação	1.718 *	4,82
Comunicação Social - Graduação	1.098 *	3,08
Ciências Contábeis e Atuariais - Graduação	1.062 *	2,97
Agronomia - Graduação	844 *	2,37
Medicina - Graduação	745 *	2,09
Outros	10.396	29,14

Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Nota: * Não significativo ao nível 5%.

Tabela 21 – Curso Superior (graduação, mestrado ou doutorado) mais elevado concluído das pessoas de 23 anos ou mais, ocupadas como dirigentes, diretores e gerentes do setor privado, Brasil – 2000

Curso Superior mais elevado concluído	Setor Privado	
	Total	%
Dirigentes de empresas (empregadores com mais de 5 empregados)	110.170	100
Administração - Graduação	23.415	21,3
Engenharias - Graduação	21.677	19,7
Direito - Graduação	10.655	9,7
Ciências Econômicas - Graduação	7.262	6,6
Ciências Contábeis - Graduação	6.110	5,5
Pedagogia - Graduação	4.301	3,9
Letras - Graduação	2.972	2,7
Comunicação Social - Graduação	2.770	2,5
Medicina - Graduação	2.388	2,2
Outros cursos	28.620	26,0
Diretores de produção e operações e de áreas de apoio	90.361	100,0
Pedagogia - Graduação	27.634	30,6
Administração - Graduação	9.109	10,1
Letras - Graduação	6.963	7,7
Engenharias - Graduação	5.236	5,8
Direito - Graduação	3.339	3,7
Ciências Econômicas - Graduação	3.157	3,5
História - Graduação	2.943	3,3
Educação Física - Graduação	2.721	3,0
Matemática - Graduação	2.698	3,0
Outros cursos	26.560	29,4
Gerentes de produção e operações e de áreas de apoio	462.186	100,0
Administração - Graduação	122.849	26,6
Engenharias - Graduação	62.723	13,6
Ciências Econômicas - Graduação	31.977	6,9
Ciências Contábeis e Atuariais - Graduação	31.418	6,8
Direito - Graduação	30.868	6,7
Comunicação Social - Graduação	17.644	3,8
Pedagogia - Graduação	17.235	3,7
Letras - Graduação	12.980	2,8
Ciências da Computação - Graduação	10.589	2,3
Outros cursos	123.903	26,8

4. TRABALHO

4.1 PESSOAS SEM TRABALHO POR CURSO MAIS ELEVADO

Tabela 22 – Situação das pessoas de 23 anos ou mais que não tinham trabalho remunerado na semana de referência, Brasil – 2000

Curso mais elevado	Pessoas de 23 anos ou mais, com graduação como curso mais elevado concluído				
	Total	Não Trabalhou remunerado na semana de referência			Outro ¹
		Aposentado	Procurou emprego?		
			Sim	Não	
Medicina	30.274	14.103	2.994*	6.252*	6.925
	100,0%	46,6%	9,9%	20,7%	22,9%
Engenharia	66.882	31.476	13.321	13.188	8.897
	100,0%	47,1%	19,9%	19,7%	13,3%
Administração	128.426	45.460	30.302	37.213	15.451
	100,0%	35,4%	23,6%	29,0%	12,0%
Comunicação	40.248	8.385	12.472	15.101	4.290
	100,0%	20,8%	31,0%	37,5%	10,7%
Direito	164.125	79.542	21.780	44.186	18.617
	100,0%	48,5%	13,3%	26,9%	11,3%
Pedagogia	205.945	98.080	18.267	52.465	37.133
	100,0%	47,6%	8,9%	25,5%	18,0%
Letras	113.054	45.663	10.437	34.158	22.796
	100,0%	40,4%	9,2%	30,2%	20,2%
Contábeis e Atuária	70.675	33.498	11.337	18.907	6.933
	100,0%	47,4%	16,0%	26,8%	9,8%

Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Notas : * Não significativo ao nível 5%.

¹ Afastado ou Estagiário. Afastados são pessoas que tinham trabalho remunerado porém não trabalharam na semana de referência por motivo de férias, licença, greve, doença ou outro impedimento. Estagiários são pessoas que trabalharam na semana de referência sem remuneração como aprendiz ou estagiário.

Tabela 23 – Perfil dos aposentados, segundo o curso de mais elevado concluído, Brasil - 2000

Curso mais elevado concluído	Aposentados						
	Total	Sexo		Posição no Domicílio			
		Masculino	Feminino	Pessoa responsável	Cônjuge	Filho	Outro
Medicina - Grad.	14.102	9.882*	4.220*	10.971	1.906*	335*	890 *
	100%	70%	30%	78%	14%	2%	6%
Engenharia - Grad.	31.476	29.344	2.132*	28.528	1.670 *	474 *	804 *
	100%	93%	7%	91%	5%	2%	3%
Administração - Grad.	45.460	29.060	16.400	35.443	7.208*	1.330*	1.479 *
	100%	64%	36%	78%	16%	3%	3%
Comunicação - Grad.	8.385*	3.608*	4.777	5.619*	1.683*	456	627*
	100%	43%	57%	67%	20%	5%	7%
Direito - Grad.	79.542	54.522	25.020	64.118	11.000	1.591	2.833
	100%	69%	31%	81%	14%	2%	4%
Pedagogia - Grad.	98.081	6.122*	91.959	39.224	49.491	3.237*	6.129*
	100%	6%	94%	40%	50%	3%	6%
Letras - Grad.	45.660	6.331*	39.329	20.605	20.271	1.950*	2.834*
	100%	14%	86%	45%	44%	4%	6%
Contábeis e Atuária - Grad.	33.496	21.979	11.517	25.422	5.336*	779*	1.959*
	100%	66%	34%	76%	16%	2%	6%

Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Nota: * Não significativo ao nível 5%.

Tabela 24 – Gênero das pessoas de 23 anos ou mais que tomaram providência ou não para conseguir trabalho, segundo o curso de mais elevado concluído, Brasil – 2000

Curso superior (graduação) e sexo	Pessoas de 23 anos ou mais com curso superior			
	Procuraram emprego		Não Procuraram emprego	
	Total	%	Total	%
Administração Total	30.302	100,0	37.213	100,0
Feminino	16.093	53,1	29.252	78,6
Masculino	14.209	46,9	7.961*	21,4
Comunicação Total	12.472	100,0	15.101	100,0
Feminino	9.147*	73,3	13.488	89,3
Masculino	3.325*	26,7	1.613*	10,7
Contábeis Total	11.337	100,0	18.907	100,0
Feminino	6.692*	59,0	14.918	78,9
Masculino	4.645*	41,0	3.989*	21,1
Direito Total	21.780	100,0	44.186	100,0
Feminino	13.802	63,4	31.275	70,8
Masculino	7.978*	36,6	12.911	29,2
Engenharia Total	13.321	100,0	13.188	100,0
Feminino	2.573 *	19,3	5.410*	41,0
Masculino	10.748	80,7	7.778*	59,0
Letras Total	10.437	100,0	34.158	100,0
Feminino	9.281*	88,9	32.701	95,7
Masculino	1.156*	11,1	1.457*	4,3
Medicina Total	2.994*	100,0	6.252	100,0
Feminino	1.722*	57,5	3.757*	60,1
Masculino	1.272*	42,5	2.495*	39,9
Pedagogia Total	18.267	100,0	52.465	100,0
Feminino	17.463	95,6	51.210	97,6
Masculino	804*	4,4	1.255*	2,4

Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Nota: * Não significativo ao nível 5%.

Tabela 25 – Posição no domicílio das pessoas de 23 anos ou mais que tomaram providência ou não para conseguir trabalho, segundo o curso de mais elevado concluído, Brasil – 2000

	Pessoas de 23 anos ou mais com curso superior			
	Procuraram emprego		Não Procuraram emprego	
	Total	%	Total	%
Administração Total	30.302	100,0	37.215	100,0
Cônjuge, companheiro(a)	7.342	24,2	22.118	59,4
Pessoa responsável	9.493	31,3	8.155	21,9
Filho(a), enteado(a)	11.702	38,6	5.490	14,8
Outro parente	1.765	5,8	1.452	3,9
Comunicação Total	12.472	100,0	15.101	100,0
Cônjuge, companheiro(a)	3.282	26,3	9.128	60,4
Filho(a), enteado(a)	5.711	45,8	2.863	19,0
Pessoa responsável	2.695	21,6	2.553	16,9
Outro parente	784	6,3	557	3,7
Contábeis e Atuária Total	11.337	100,0	18.907	100,0
Cônjuge, companheiro(a)	3.247	28,6	10.645	56,3
Pessoa responsável	3.483	30,7	5.049	26,7
Filho(a), enteado(a)	3.840	33,9	2.038	10,8
Outro parente	767	6,8	1.175	6,2
Direito Total	21.780	100,0	44.186	100,0
Cônjuge, companheiro(a)	4.544	20,9	18.937	42,9
Pessoa responsável	5.102	23,4	13.682	31,0
Filho(a), enteado(a)	10.665	49,0	9.425	21,3
Outro parente	1.469	6,7	2.142	4,8
Engenharia Total	13.321	100,0	13.188	100,0
Pessoa responsável	6.066	45,5	5.840	44,3
Cônjuge, companheiro(a)	1.406	10,6	4.200	31,8
Filho(a), enteado(a)	5.035	37,8	2.346	17,8
Outro parente	814	6,1	802	6,1
Letras Total	10.437	100,0	34.158	100,0
Cônjuge, companheiro(a)	4.777	45,8	24.384	71,4
Pessoa responsável	2.141	20,5	5.589	16,4
Filho(a), enteado(a)	3.016	28,9	2.886	8,4
Outro parente	503	4,8	1.299	3,8
Medicina Total	2.994	100,0	6.252	100,0
Pessoa responsável	875	29,2	2.152	34,4
Cônjuge, companheiro(a)	643	21,5	2.150	34,4
Filho(a), enteado(a)	1.273	42,5	1.565	25,0
Outro parente	203	6,8	385	6,2

			(continuação)	
Pedagogia Total	18.267	100,0	52.465	100,0
Cônjuge, companheiro(a)	9.193	50,3	37.161	70,8
Pessoa responsável	3.045	16,7	9.148	17,4
Filho(a), enteado(a)	5.150	28,2	3.691	7,0
Outro parente	879	4,8	2.465	4,7

Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.
Nota: * Não significativo ao nível 5%.

Tabela 26 – Faixa de idade das pessoas de 23 anos ou mais que tomaram providência ou não para conseguir trabalho, segundo o curso de mais elevado concluído, Brasil - 2000

	Pessoas de 23 anos ou mais com curso superior			
	Procuraram emprego		Não Procuraram emprego	
	Total	%	Total	%
Administração Total	30.302	100,0	37.213	100,0
23-29	9.577 *	31,6	6.613 *	17,8
30-39	10.626	35,1	13.186	35,4
40-49	7.831*	25,8	10.079	27,1
50-+	2.268*	7,5	7.335*	19,7
Média	29,3	-	34,7	-
Comunicação Total	12.472	100,0	15.101	100,0
23-29	4.730*	37,9	2.725*	18,0
30-39	4.494*	36,0	4.634*	30,7
40-49	2.568*	20,6	5.299*	35,1
50-+	680*	5,5	2.443*	16,2
Média	28,4	-	33,1	-
Contábeis e Atuária Total	11.337	100,0	18.907	100,0
23-29	2.888*	25,5	2.152*	11,4
30-39	4.287*	37,8	5.653*	29,9
40-49	3.332*	29,4	4.623*	24,5
50-+	830*	7,3	6.479*	34,3
Média	29,2	-	41,1	-
Direito Total	21.780	100,0	44.186	100,0
23-29	10.522	48,3	9.958*	22,5
30-39	5.626*	25,8	9.173*	20,8
40-49	3.761*	17,3	9.073*	20,5
50-+	1.871*	8,6	15.982	36,2
Média	29,8	-	41,9	-
Engenharia Total	13.321	100,0	13.188*	100,0
23-29	3.184*	23,9	1.877*	14,2
30-39	3.965*	29,8	3.031*	23,0
40-49	4.152*	31,2	3.571*	27,1
50-+	2.020*	15,2	4.709*	35,7
Média	32,7	-	41,7	-
Letras Total	10.437	100,0	34.158	100,0
23-29	2.482*	23,8	3.044*	8,9
30-39	3.925*	37,6	9.162*	26,8
40-49	3.064*	29,4	11.733	34,3
50-+	966*	9,3	10.219	29,9
Média	30,1	-	39,2	-

(continuação)

Medicina Total	2.994	100,0	6.252	100,0
23-29	1.162*	38,8	1.666*	26,6
30-39	968*	32,3	1.610*	25,8
40-49	612*	20,4	1.070*	17,1
50-+	252*	8,4	1.906*	30,5
Média	29,7	-	39,4	-
Pedagogia Total	18.267	100,0	52.465	100,0
23-29	4.173*	22,8	4.820*	9,2
30-39	8.146*	44,6	14.879	28,4
40-49	4.840*	26,5	14.092	26,9
50-+	1.108*	6,1	18.674	35,6
Média	28,7	-	41,7	-

Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Nota: * Não significativo ao nível 5%.

4.2. NÚMERO DE TRABALHO SEGUNDO CURSOS MAIS ELEVADO

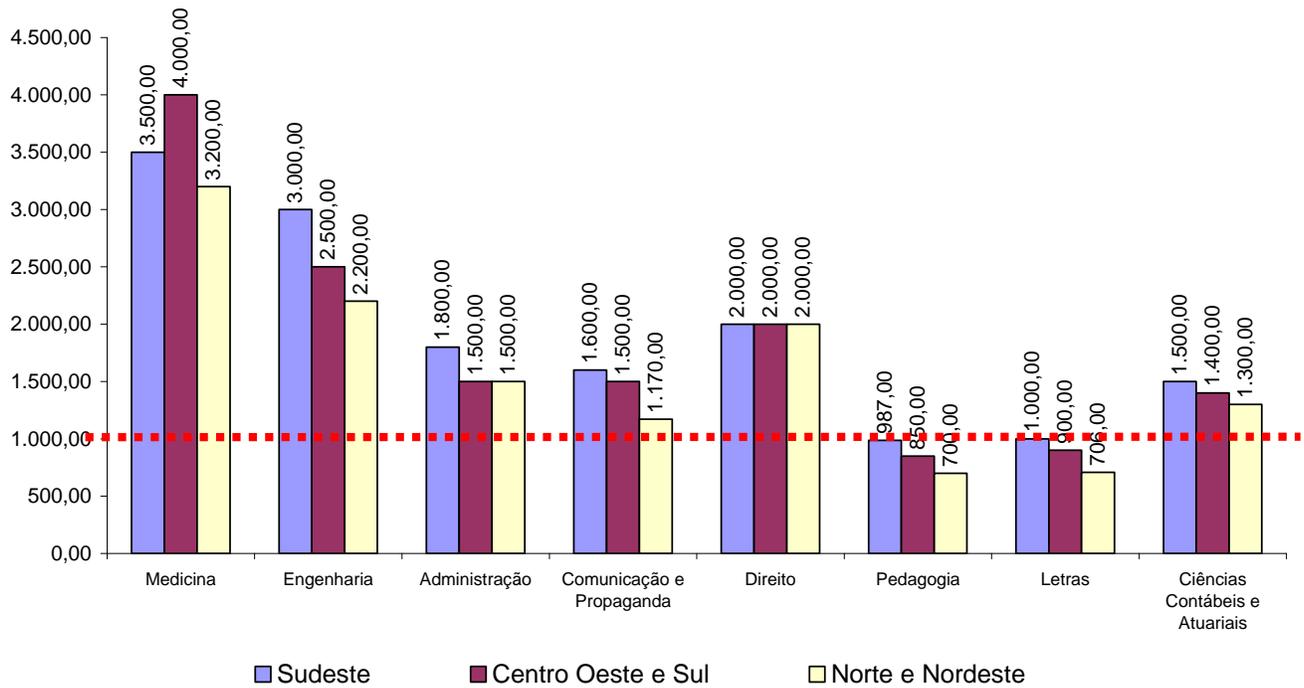
Tabela 27 - Número de trabalhos das pessoas 23 ou mais por curso mais elevado concluído Brasil - 2000

Cursos	Número de trabalhos	Brasil	
		N	%
Medicina	Um	121.055	58,1%
	Dois ou mais	87.378	41,9%
	Total	208.433	100,0%
Engenharia	Um	347.596	92,3%
	Dois ou mais	29.153	7,7%
	Total	376.748	100,0%
Administração	Um	504.330	95,3%
	Dois ou mais	24.836	4,7%
	Total	529.166	100,0%
Comunicação e Propaganda	Um	132.861	91,9%
	Dois ou mais	11.634	8,1%
	Total	144.494	100,0%
Direito	Um	470.050	90,9%
	Dois ou mais	46.864	9,1%
	Total	516.914	100,0%
Pedagogia	Um	358.621	86,8%
	Dois ou mais	54.425	13,2%
	Total	413.047	100,0%
Letras	Um	236.848	84,5%
	Dois ou mais	43.350	15,5%
	Total	280.198	100,0%
Ciências Contábeis e Atuariais	Um	225.164	93,5%
	Dois ou mais	15.700	6,5%
	Total	240.863	100,0%

Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

5. RENDIMENTO (CURSOS SELECIONADOS)

Gráfico 1 - Rendimento mediano de todos os trabalhos segundo curso de graduação - 2000



5.1. RENDIMENTO SEGUNDO IDADE

Gráfico 2 - Rendimento mediano de todos os trabalhos segundo a idade, para os cursos de Pedagogia, Medicina e Engenharia – Sudeste - 2000

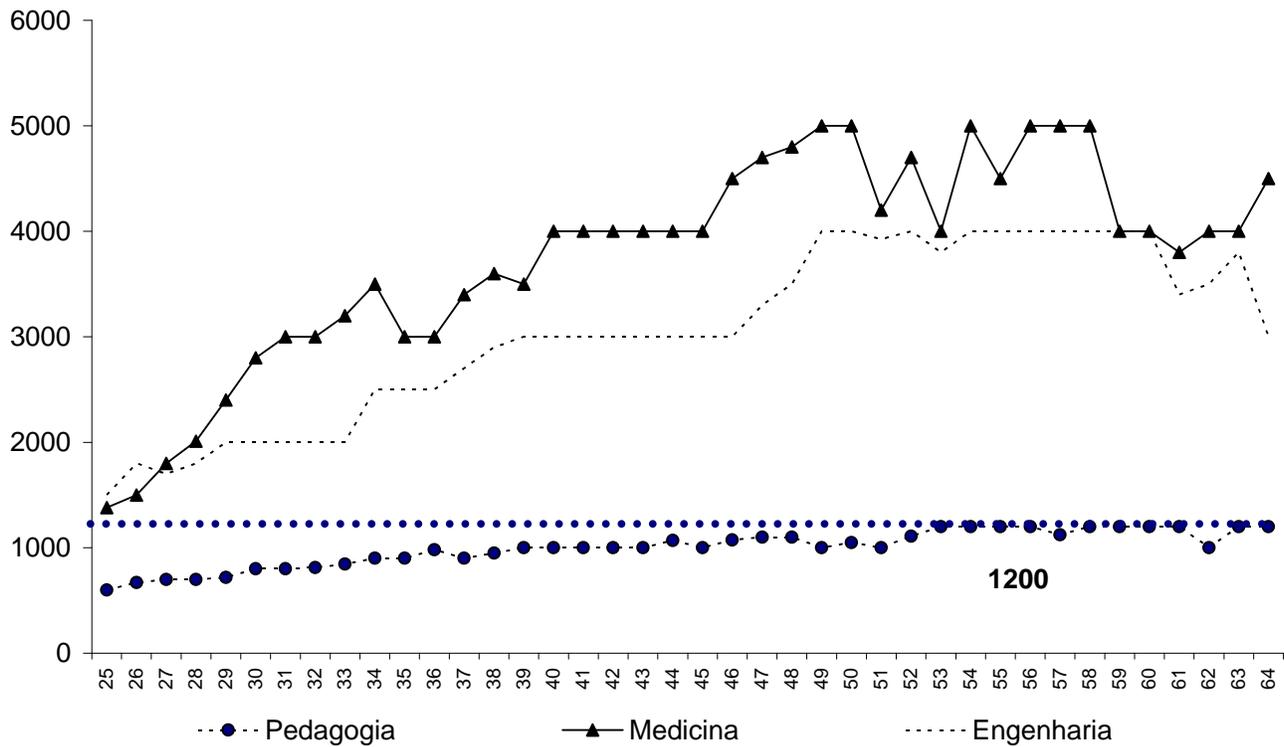


Gráfico 3 - Rendimento mediano de todos os trabalhos segundo a idade, para os cursos de Pedagogia, Administração, Direito e Letras – Sudeste - 2000

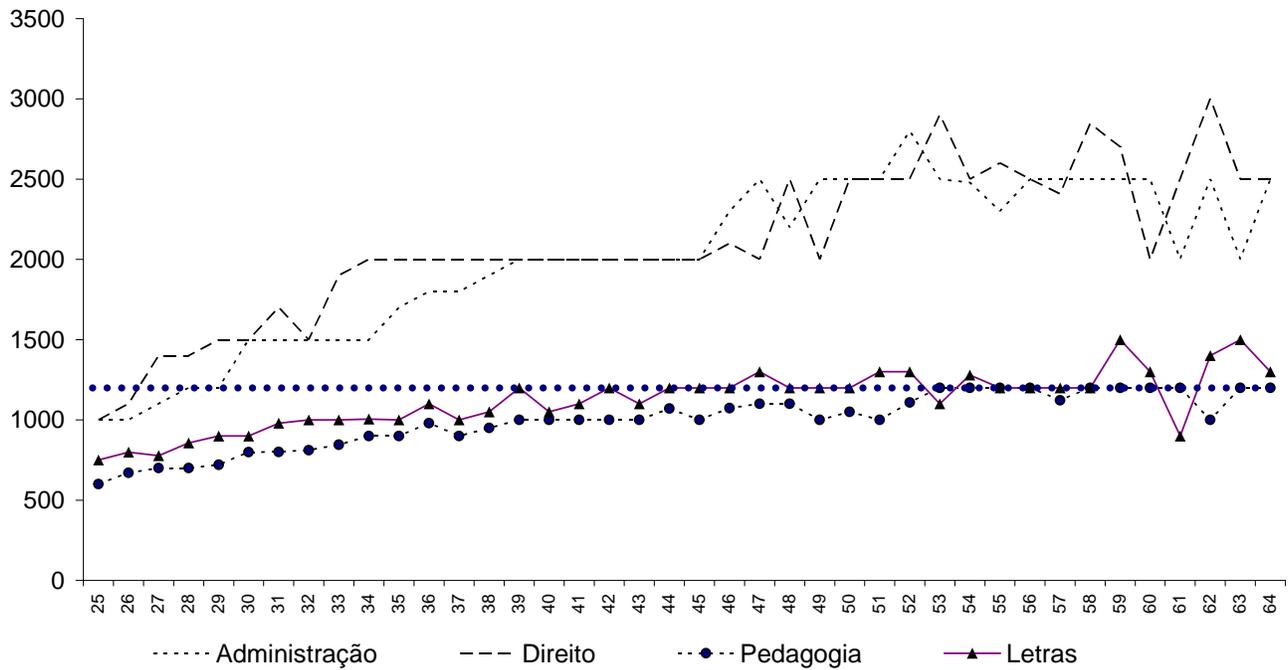


Gráfico 4 - Rendimento mediano de todos os trabalhos segundo a idade, para os cursos de Pedagogia, Administração, Direito e Letras – Regiões Centro Oeste e Sul - 2000

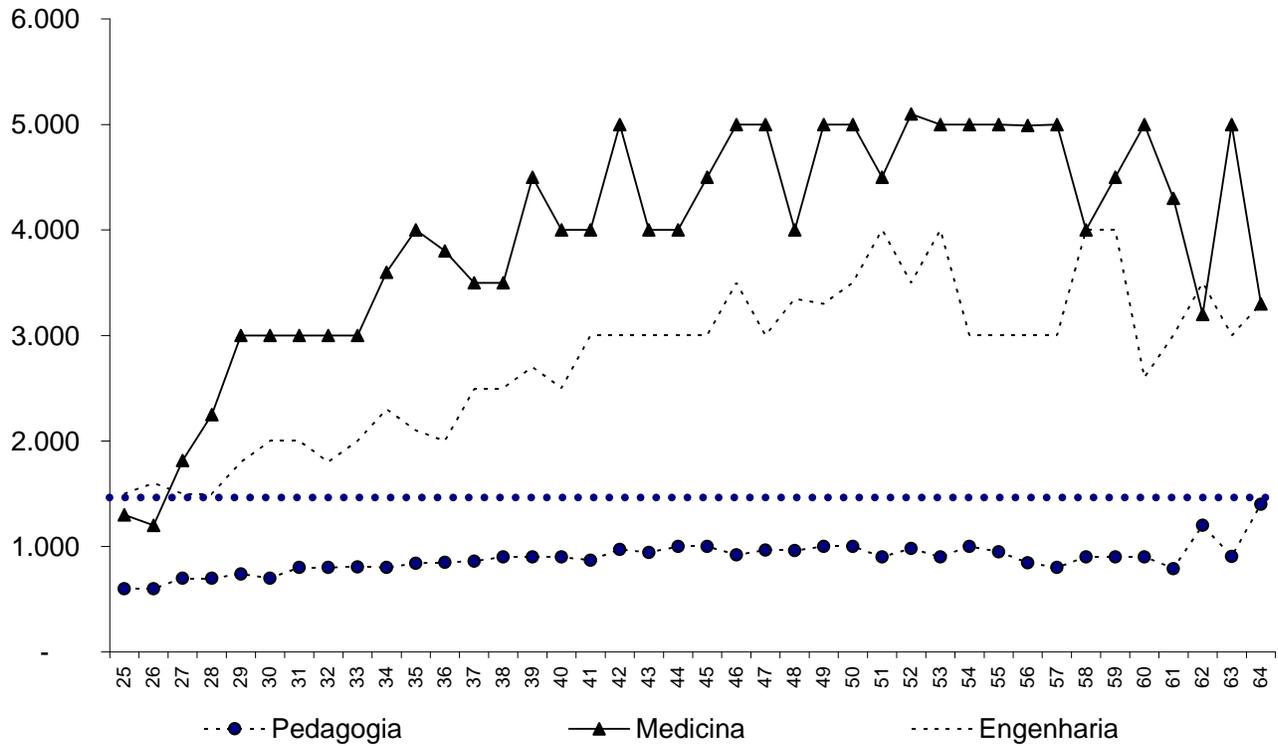


Gráfico 5 - Rendimento mediano de todos os trabalhos segundo a idade, para os cursos de Pedagogia, Administração, Direito e Letras – Regiões Centro-Oeste e Sul - 2000

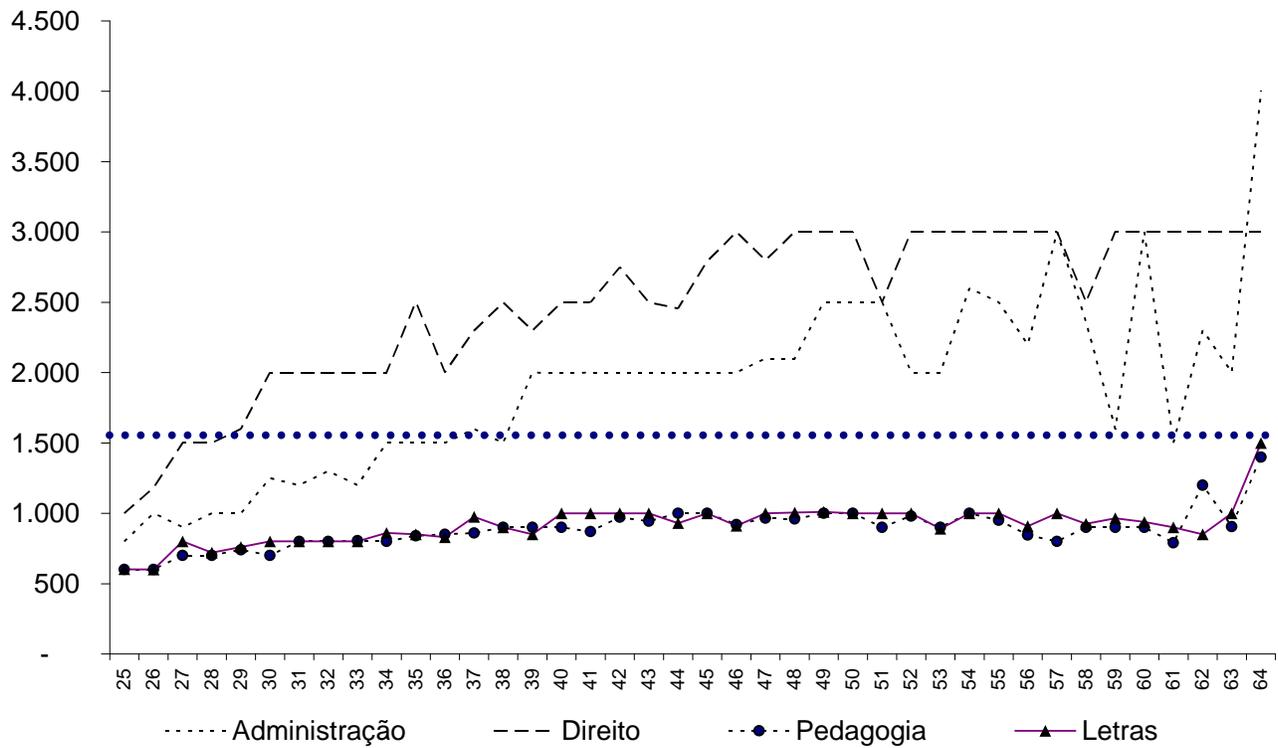


Gráfico 6 - Rendimento mediano de todos os trabalhos segundo a idade, para os cursos de Pedagogia, Administração, Direito e Letras – Regiões Norte e Nordeste - 2000

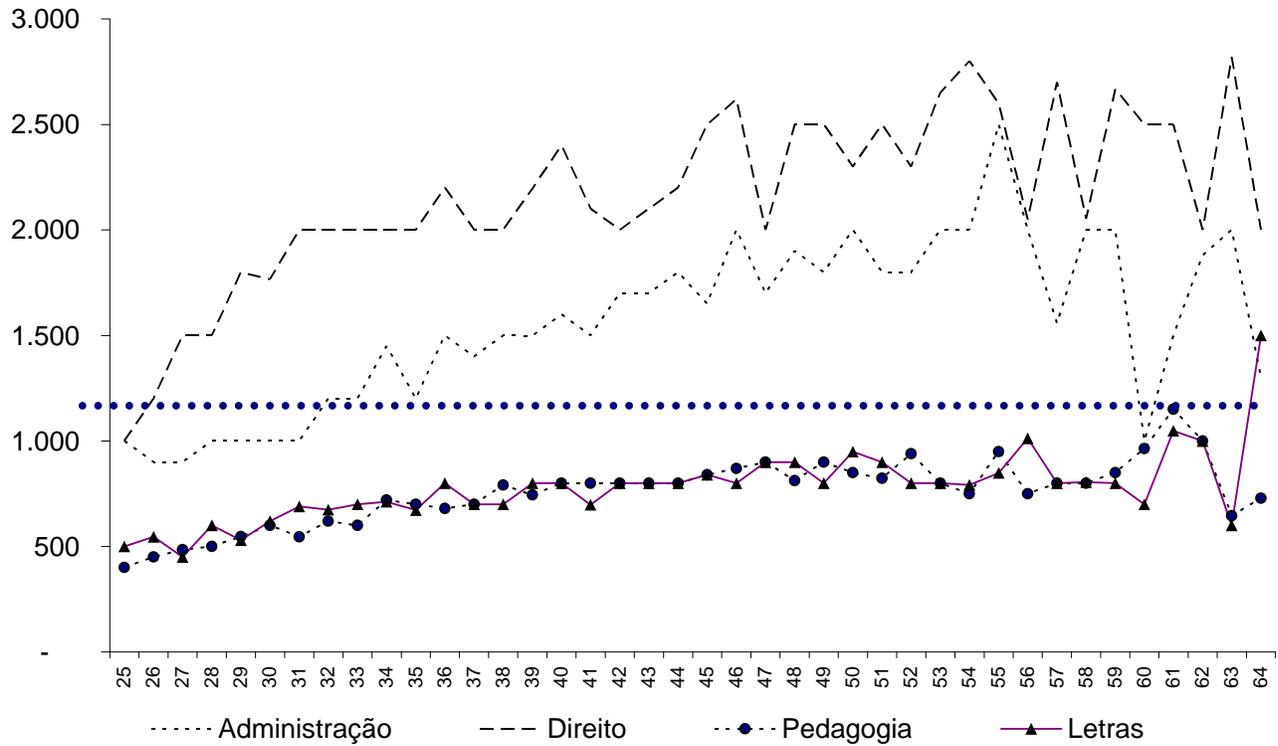
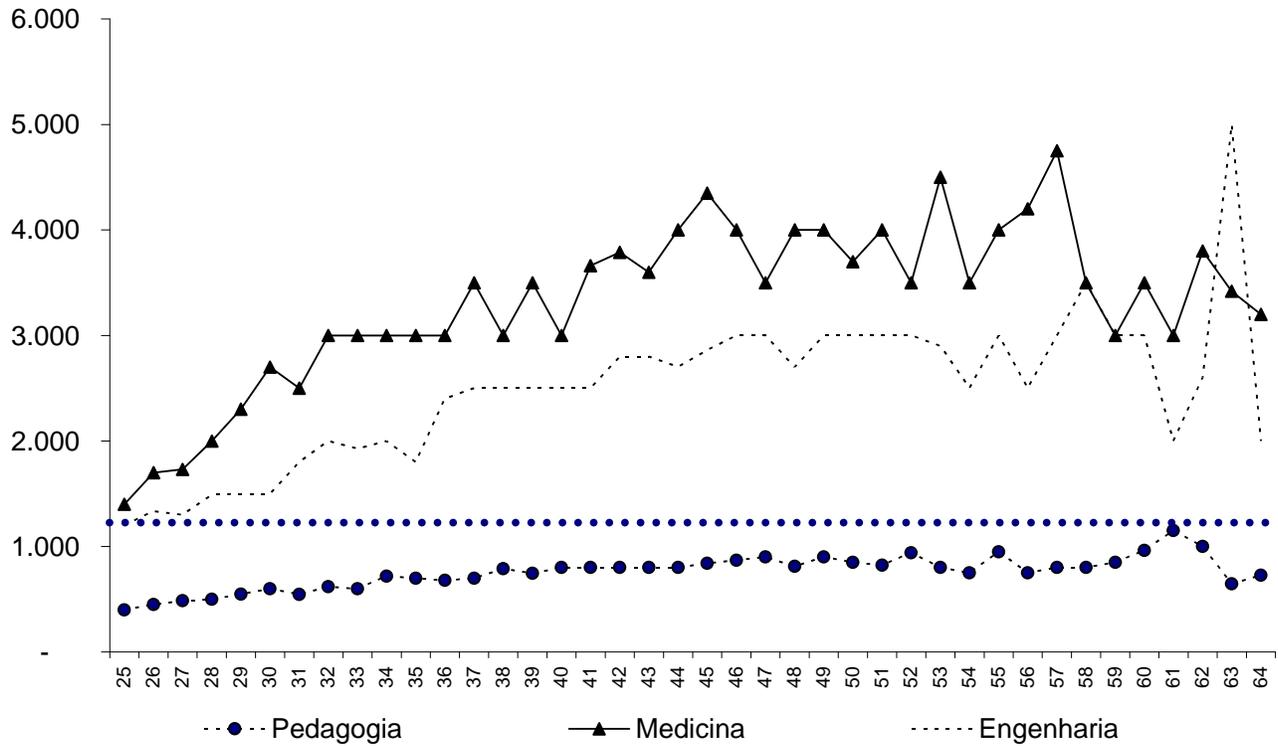


Gráfico 7 - Rendimento mediano de todos os trabalhos segundo a idade, para os cursos de Pedagogia, Medicina e Engenharia – Regiões Norte e Nordeste - 2000



5.2. RENDIMENTO SEGUNDO GÊNERO E RAÇA

Tabela 28 - Rendimento médio e mediano de todos os trabalhos das pessoas com 23 anos ou mais, segundo sexo por curso mais elevado concluído segundo – Brasil – 2000

Curso mais elevado	Gênero e Raça	Brasil	
		Média (R\$)	Mediana (R\$)
Medicina	homem branco	5.039,11	4.000,00
	homem não branco	4.238,54	3.500,00
	mulher branca	3.250,57	2.700,00
	mulher não branca	2.885,55	2.415,00
Engenharia	homem branco	3.899,14	3.000,00
	homem não branco	2.976,71	2.000,00
	mulher branca	2.188,31	1.600,00
	mulher não branca	1.727,09	1.400,00
Administração	homem branco	3.293,10	2.000,00
	homem não branco	2.344,58	1.500,00
	mulher branca	1.668,30	1.180,00
	mulher não branca	1.370,30	1.000,00
Comunicação e Propaganda	homem branco	2.933,96	2.000,00
	homem não branco	2.302,48	1.500,00
	mulher branca	1.954,58	1.300,00
	mulher não branca	1.696,07	1.000,00
Direito	homem branco	3.613,04	2.500,00
	homem não branco	3.004,56	2.000,00
	mulher branca	2.288,78	1.500,00
	mulher não branca	2.080,39	1.500,00
Pedagogia	homem branco	2.239,65	1.200,00
	homem não branco	1.350,69	1.000,00
	mulher branca	1.132,12	890,00
	mulher não branca	955,88	798,00
Letras	homem branco	1.804,48	1.200,00
	homem não branco	1.308,57	1.000,00
	mulher branca	1.221,43	974,00
	mulher não branca	1.046,33	800,00
Ciências Contábeis e Atuariais	homem branco	2.452,59	1.800,00
	homem não branco	2.033,75	1.500,00
	mulher branca	1.461,25	1.000,00
	mulher não branca	1.399,49	1.000,00

Tabela 29 - Rendimento médio e mediano de todos os trabalhos das pessoas com 23 anos ou mais, segundo sexo por curso mais elevado concluído segundo – Brasil – 2000

Curso mais elevado concluído selecionado	Sexo	Brasil	
		Média	Mediana
Medicina	Masculino	4.929,45	4.000,00
	Feminino	3.196,61	2.600,00
	Total	4.310,78	3.500,00
Engenharia	Masculino	3.761,41	3.000,00
	Feminino	2.116,58	1.550,00
	Total	3.582,65	2.528,82
Direito	Masculino	3.520,50	2.300,00
	Feminino	2.259,95	1.500,00
	Total	3.046,33	2.000,00
Administração	Masculino	3.162,68	2.000,00
	Feminino	1.618,72	1.100,00
	Total	2.605,64	1.500,00
Comunicação	Masculino	2.837,73	2.000,00
	Feminino	1.920,52	1.200,00
	Total	2.302,28	1.500,00
Contábeis	Masculino	2.369,16	1.700,00
	Feminino	1.447,31	1.000,00
	Total	2.017,58	1.400,00
Letras	Masculino	1.658,92	1.200,00
	Feminino	1.185,70	03,00
	Total	1.254,50	80,00
Pedagogia	Masculino	1.974,70	1.200,00
	Feminino	1.095,03	50,00
	Total	1.163,98	78,00

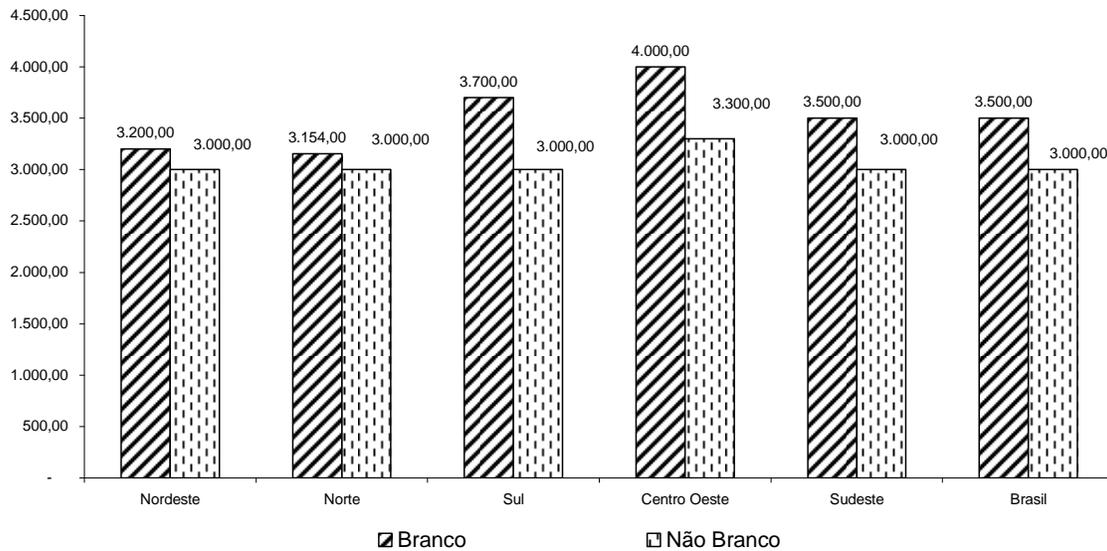
Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Tabela 30 - Rendimento médio e mediano de todos os trabalhos das pessoas com 23 anos ou mais segundo a raça e curso mais elevado concluído - Brasil - 2000

Cursomais Elevado	Raça	Brasil	
		Média	Mediana
Medicina	Branco	4.405,75	3.500,00
	Não Branco	3.736,23	3.000,00
	Total	4.310,67	3.500,00
Engenharia	Branco	3.714,43	2.800,00
	Não Branco	2.835,88	2.000,00
	Total	3.584,15	2.506,00
Direito	Branco	3.109,68	2.000,00
	Não Branco	2.680,64	1.840,00
	Total	3.046,43	2.000,00
Administração	Branco	2.719,08	1.700,00
	Não Branco	1.952,07	1.300,00
	Total	2.605,86	1.500,00
Comunicação	Branco	2.356,64	1.500,00
	Não Branco	1.970,20	1.200,00
	Total	2.304,79	1.500,00
Contábeis	Branco	2.080,71	1.450,00
	Não Branco	1.777,88	1.200,00
	Total	2.017,68	1.400,00
Letras	Branco	1.297,58	1.000,00
	Não Branco	1.098,24	850,00
	Total	1.254,16	980,00
Pedagogia	Branco	1.210,29	900,00
	Não Branco	997,87	800,00
	Total	1.164,59	879,00

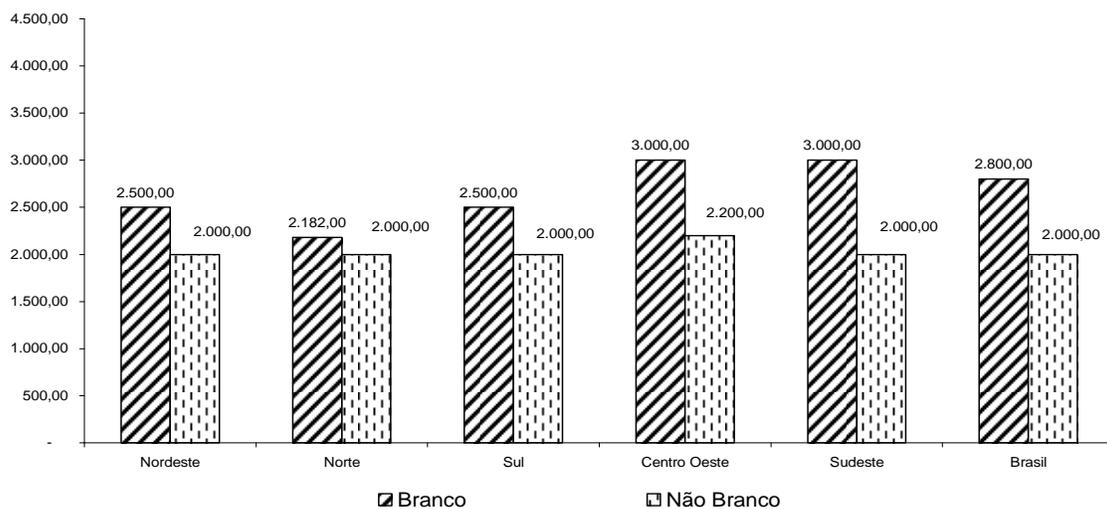
Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Gráfico 8 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com 23 anos ou mais por cor e por curso mais elevado concluído Medicina – Brasil e Grandes Regiões em 2000.



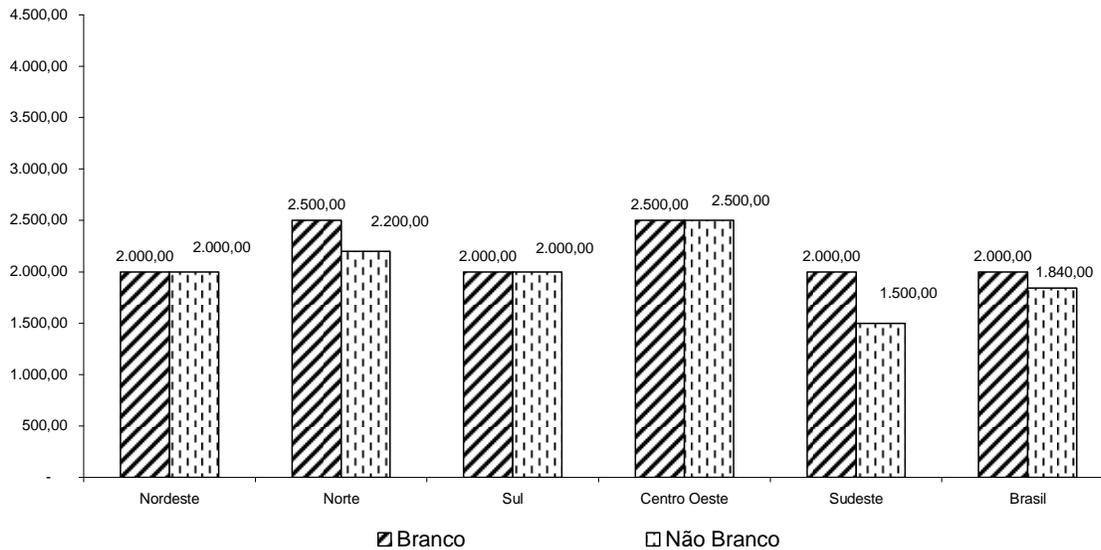
Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Gráfico 9 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com 23 anos ou mais por cor e por curso mais elevado concluído Engenharia – Brasil e Grandes Regiões em 2000.



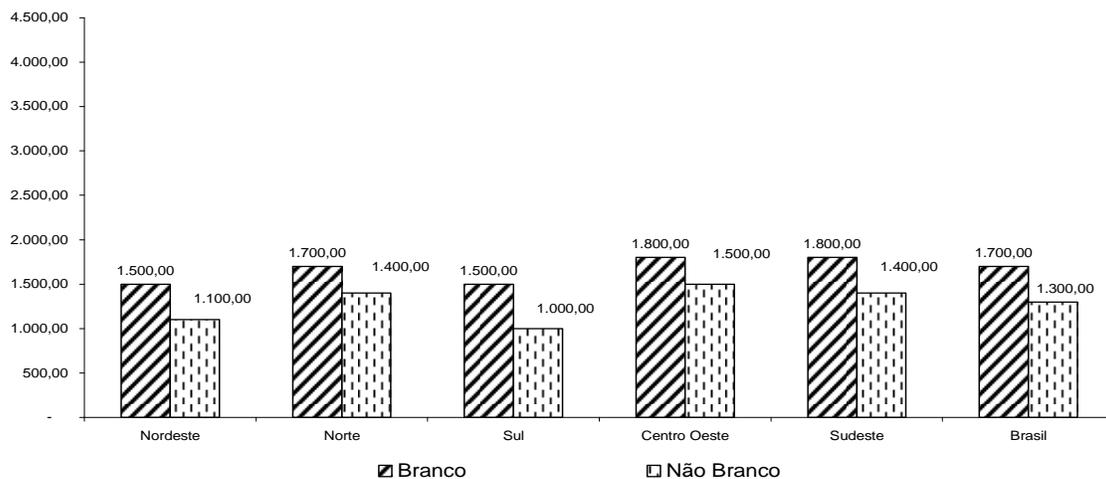
Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Gráfico 10 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com 23 anos ou mais por cor e por curso mais elevado concluído Direito – Brasil e Grandes Regiões em 2000.



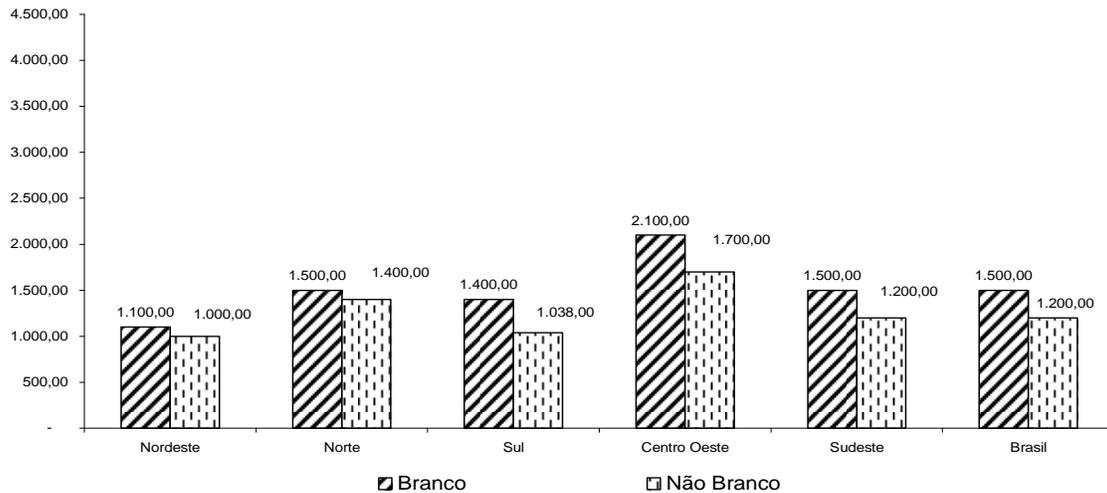
Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Gráfico 11 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com 23 anos ou mais por cor e por curso mais elevado concluído Administração – Brasil e Grandes Regiões em 2000.



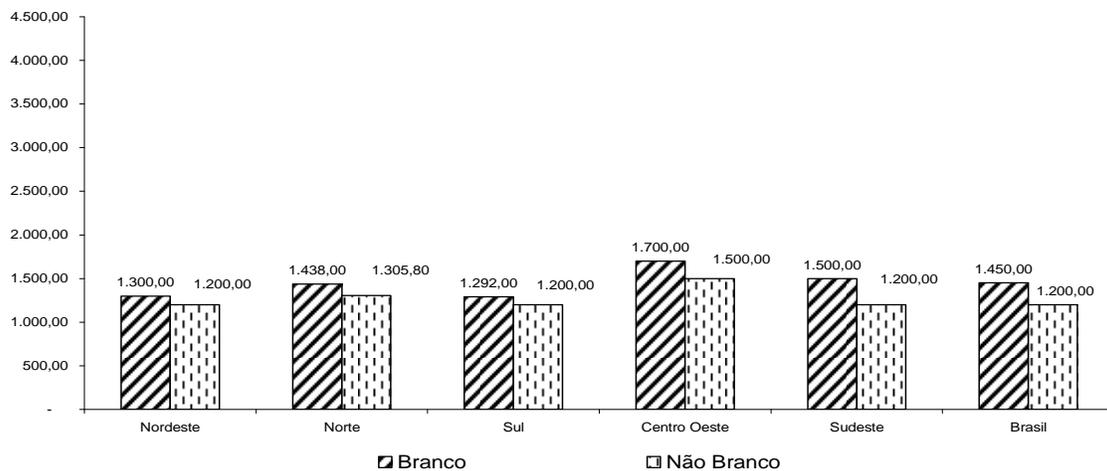
Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Gráfico 12 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com 23 anos ou mais por cor e por curso mais elevado concluído Comunicação – Brasil e Grandes Regiões em 2000.



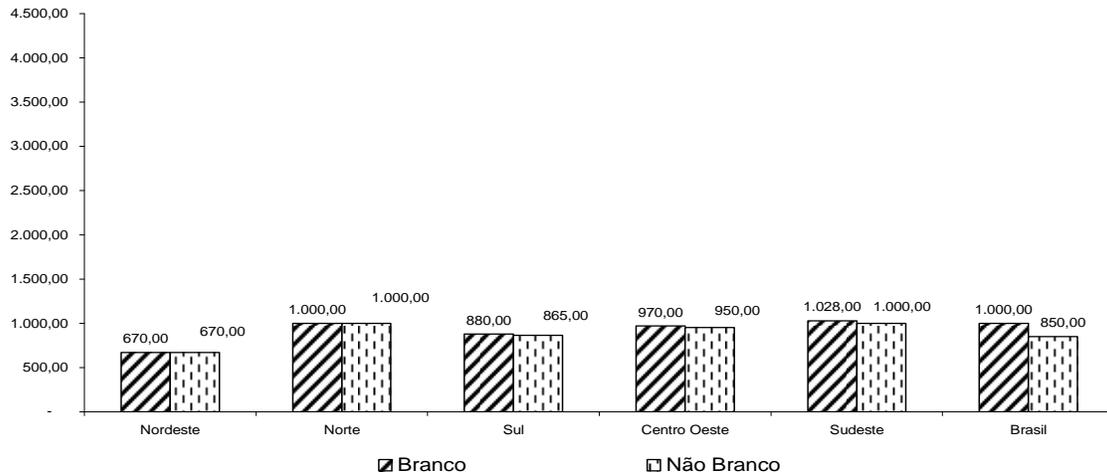
Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Gráfico 13 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com 23 anos ou mais por cor e por curso mais elevado concluído Contábeis – Brasil e Grandes Regiões em 2000.



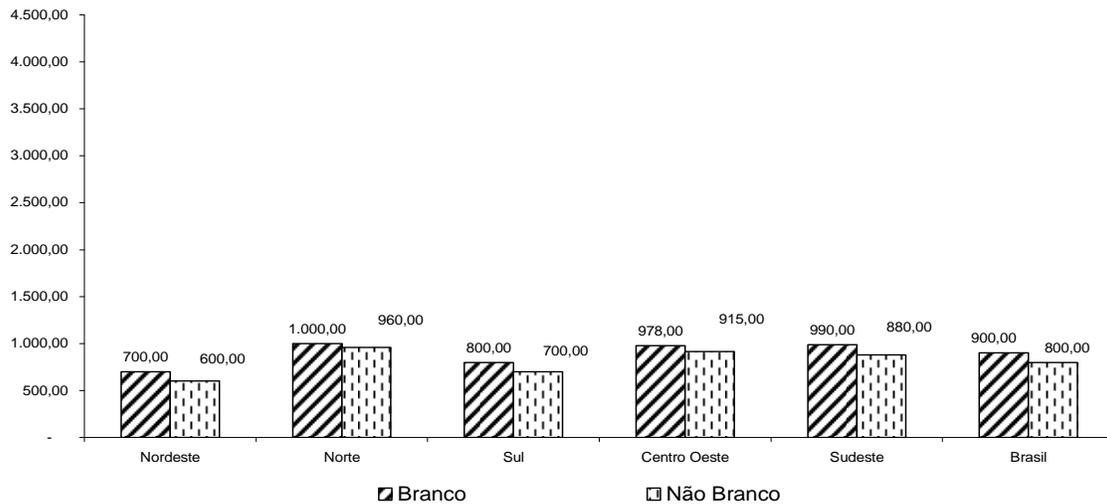
Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Gráfico 14 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com 23 anos ou mais por cor e por curso mais elevado concluído Letras – Brasil e Grandes Regiões em 2000.



Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Gráfico 15 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com 23 anos ou mais por cor e por curso mais elevado concluído Pedagogia – Brasil e Grandes Regiões em 2000.



Fonte: Observatório Univesitário

Gráfico 16 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com 23 anos ou mais por sexo e por curso mais elevado concluído Medicina segundo Grandes Regiões em 2000.

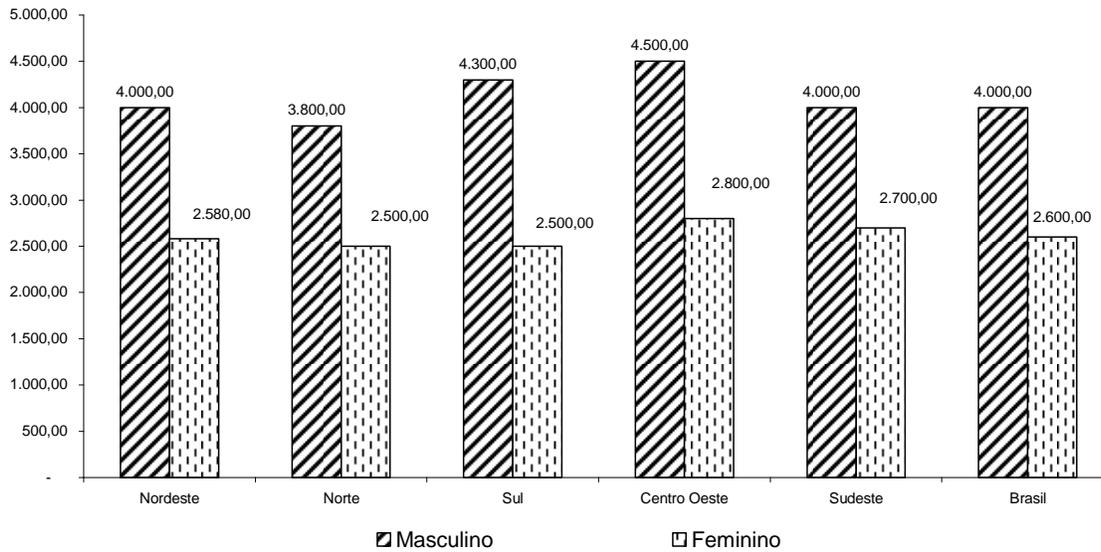


Gráfico 17 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com 23 anos ou mais por sexo e por curso mais elevado concluído Engenharia segundo Grandes Regiões em 2000.

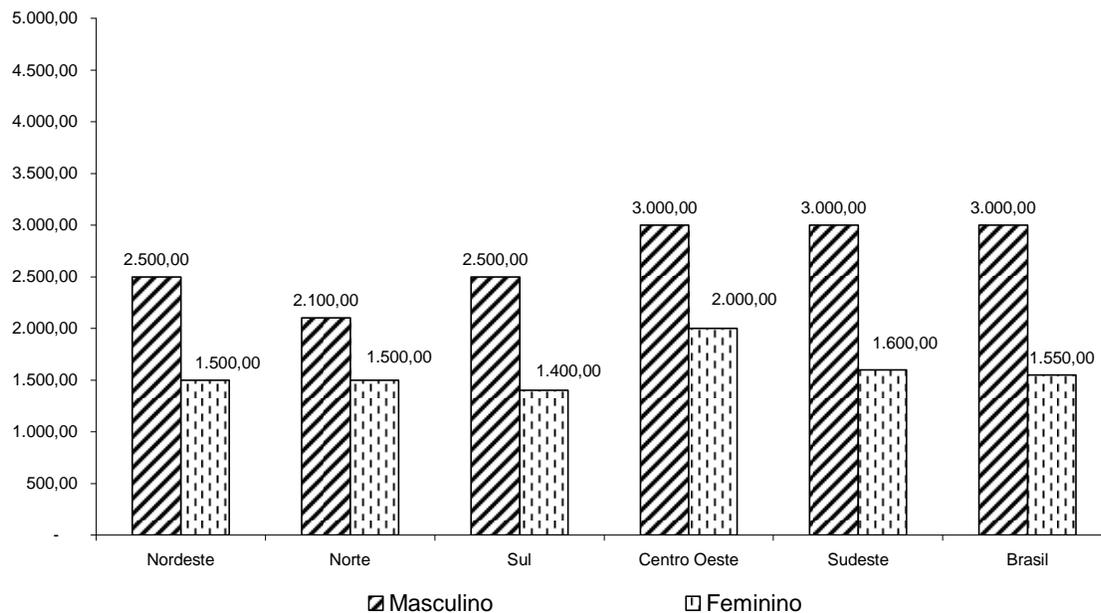


Gráfico 18 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com 23 anos ou mais por sexo e por curso mais elevado concluído Direito segundo Grandes Regiões em 2000.

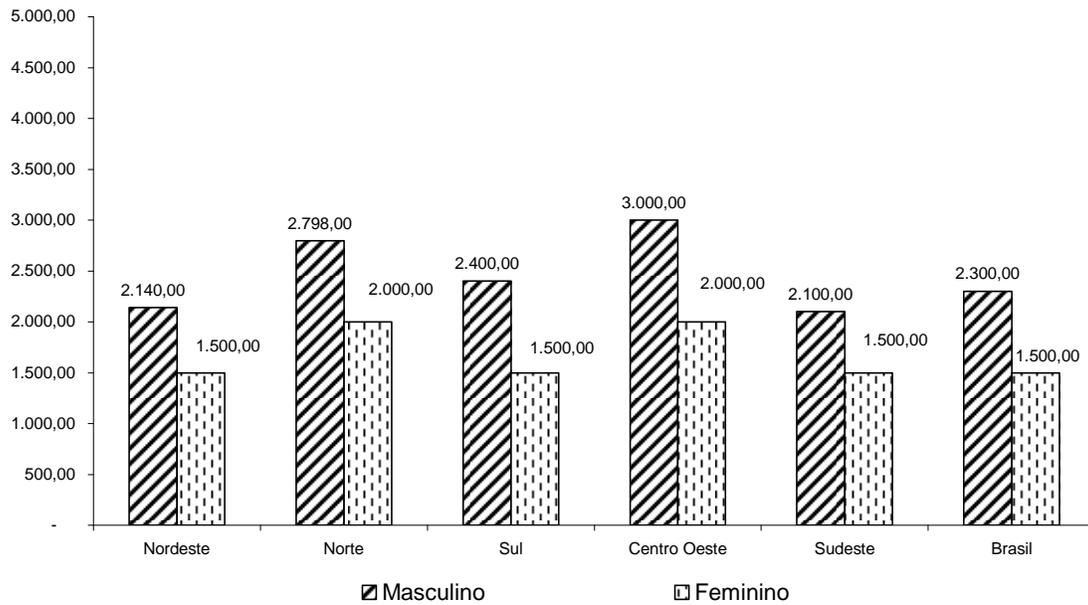


Gráfico 19 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com 23 anos ou mais por sexo e por curso mais elevado concluído Administração segundo Grandes Regiões em 2000.

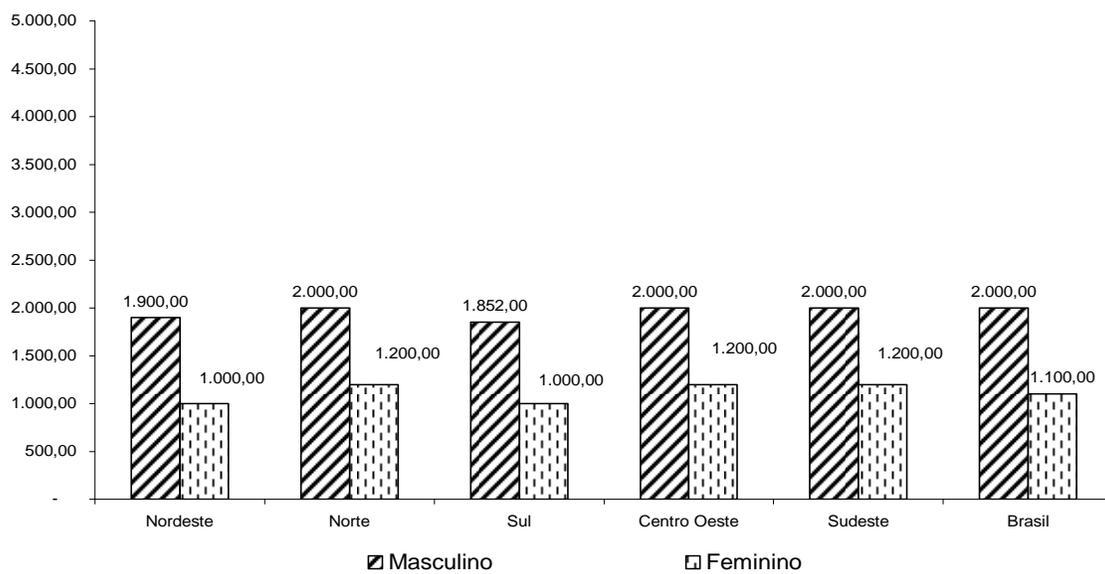


Gráfico 20 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com 23 anos ou mais por sexo e por curso mais elevado concluído Comunicação segundo Grandes Regiões em 2000.

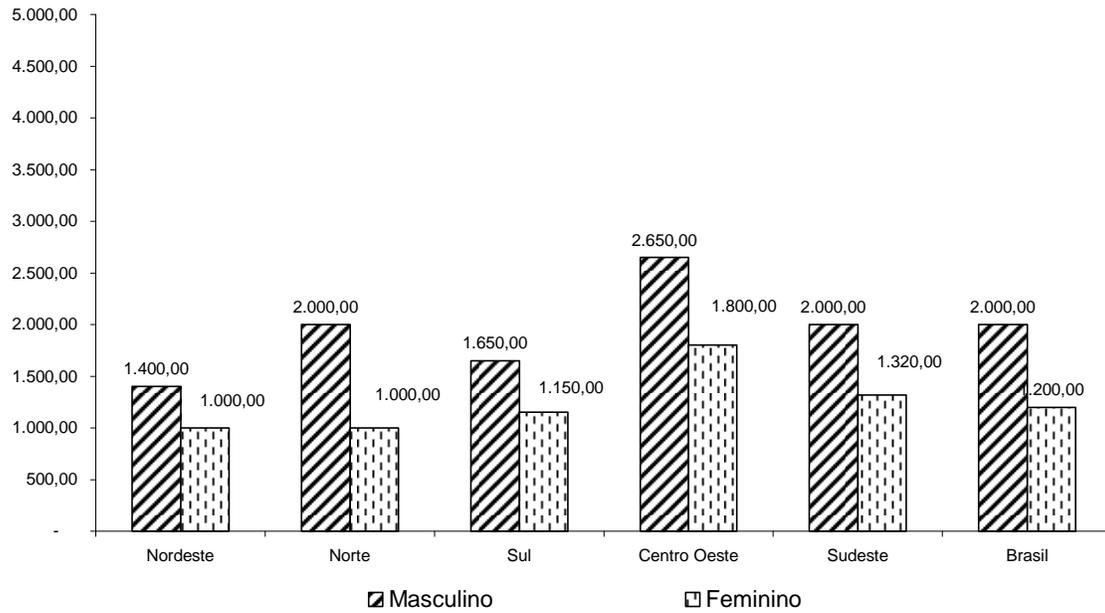


Gráfico 21 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com 23 anos ou mais por sexo e por curso mais elevado concluído Letas segundo Grandes Regiões em 2000.

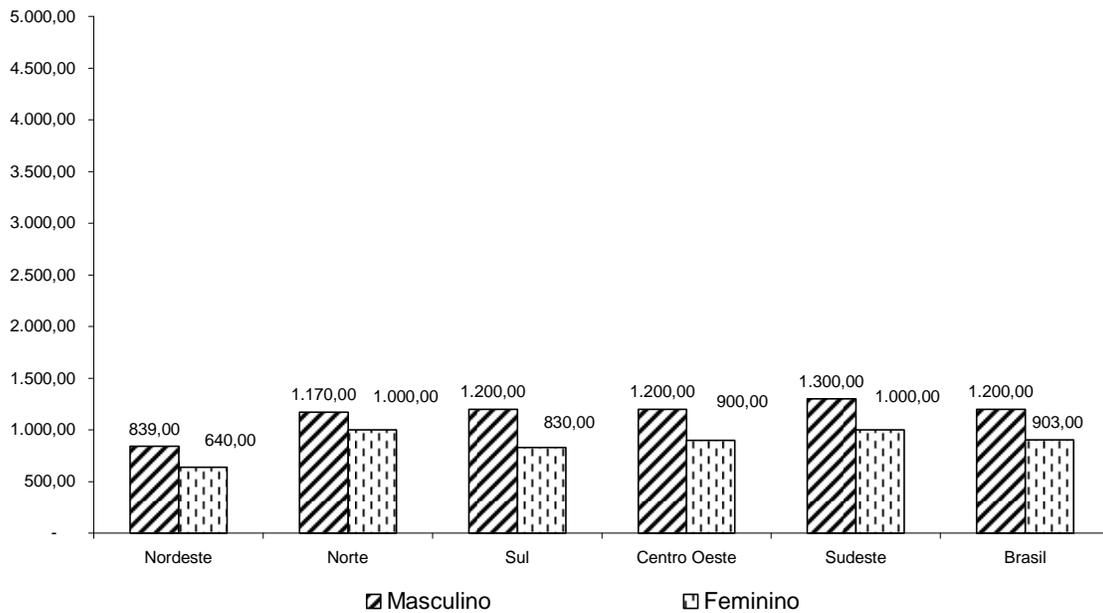
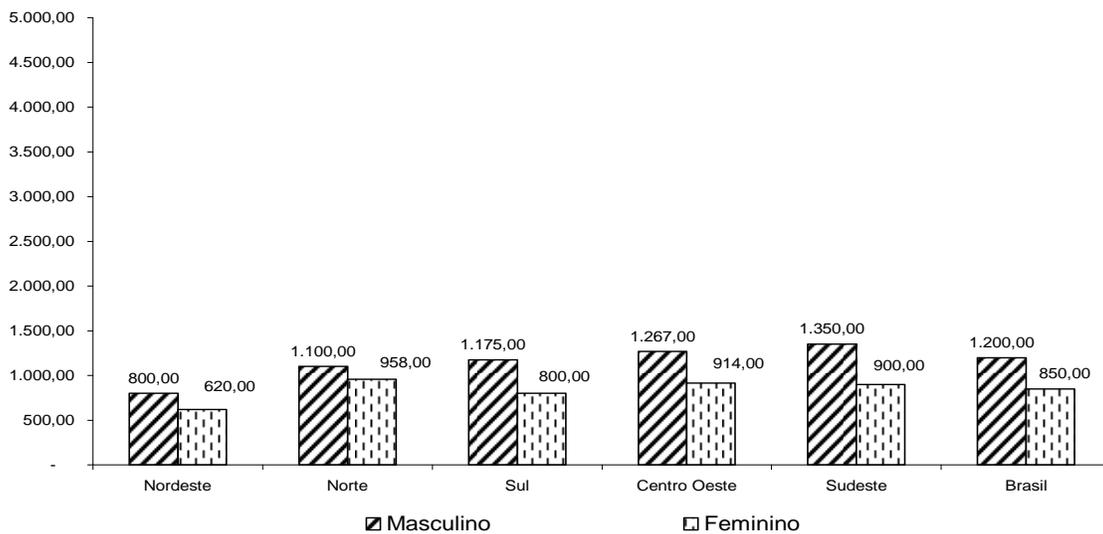


Gráfico 22 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com 23 anos ou mais por sexo e por curso mais elevado concluído Pedagogia segundo Grandes Regiões em 2000.



5.3.RENDIMENTO POR POSIÇÃO NA OCUPAÇÃO

Gráfico 23 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com o curso mais elevado concluído em Medicina com 23 anos ou mais por posição na ocupação segundo Grandes Regiões em 2000.

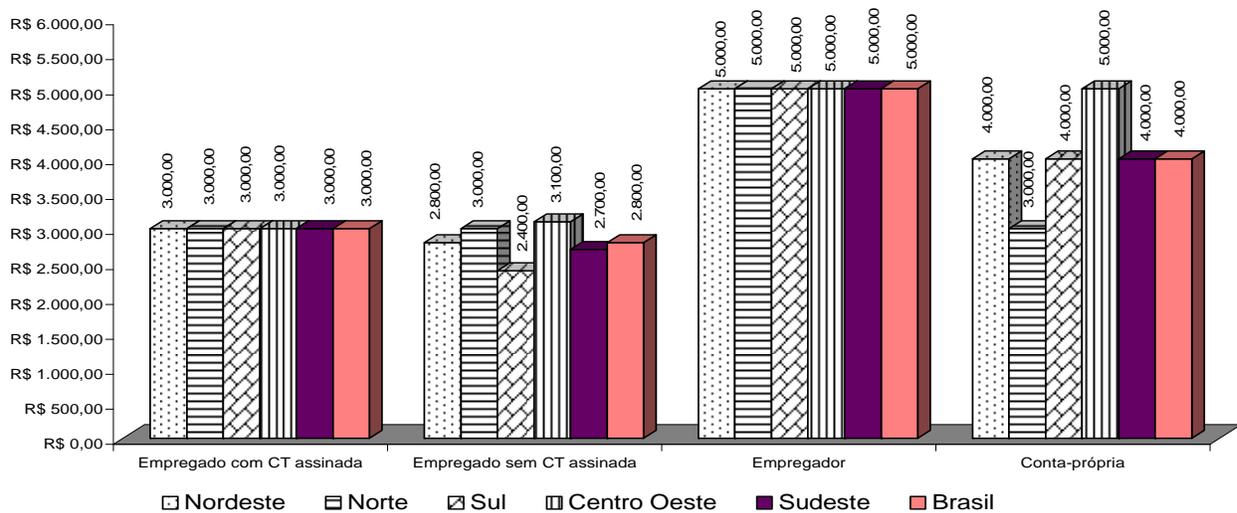


Gráfico 24 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com o curso mais elevado concluído em Engenharia com 23 anos ou mais por posição na ocupação segundo Grandes Regiões em 2000.

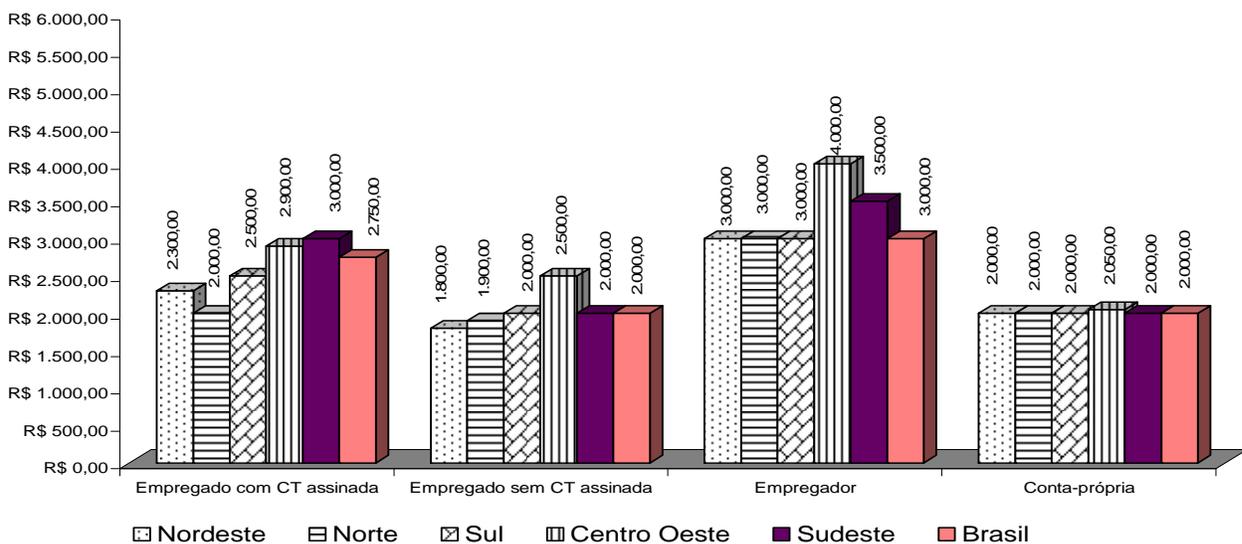


Gráfico 25 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com o curso mais elevado concluído em Direito com 23 anos ou mais por posição na ocupação segundo Grandes Regiões em 2000.

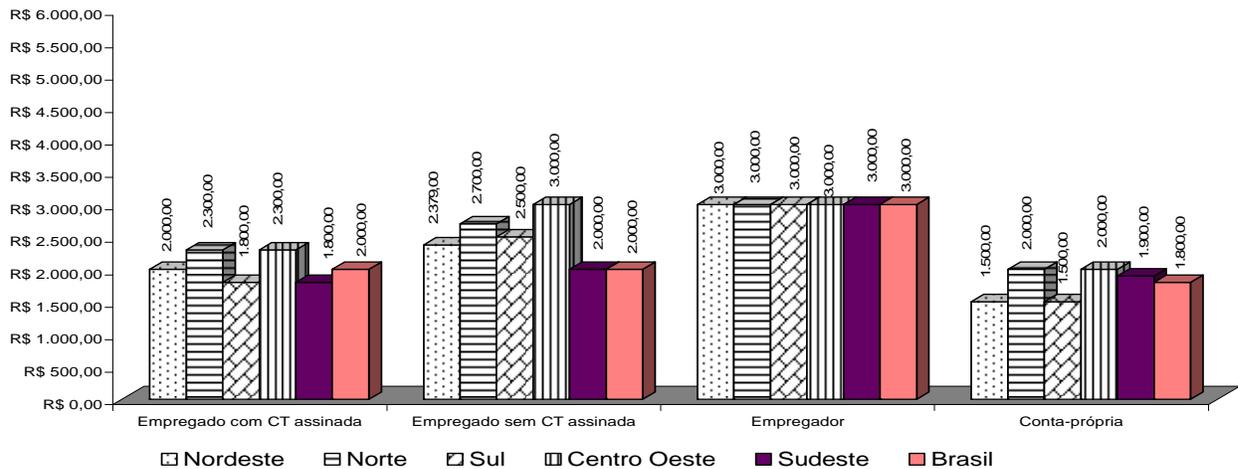


Gráfico 26g - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com o curso mais elevado concluído em Administração com 23 anos ou mais por posição na ocupação segundo Grandes Regiões em 2000

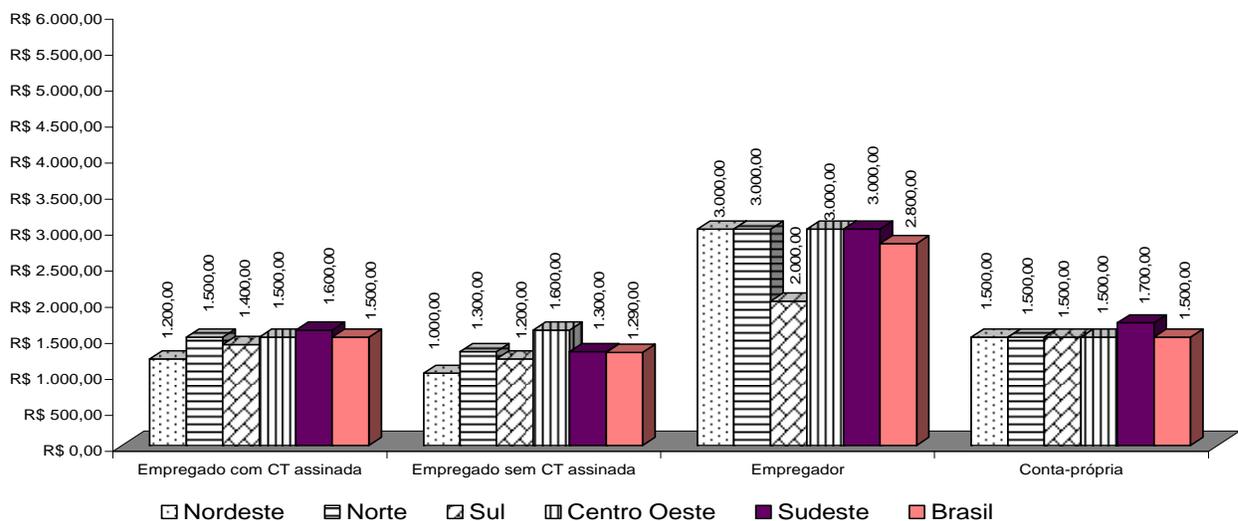


Gráfico 27 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com o curso mais elevado concluído em Comunicação com 23 anos ou mais por posição na ocupação segundo Grandes Regiões em 2000.

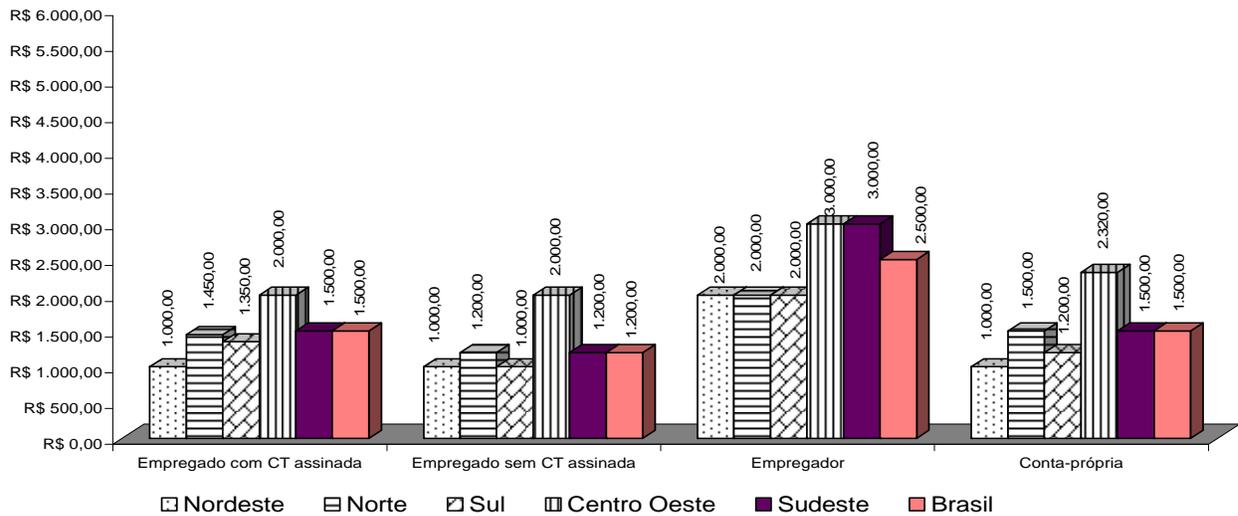


Gráfico 28 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com o curso mais elevado concluído em Contábeis com 23 anos ou mais por posição na ocupação segundo Grandes Regiões em 2000.

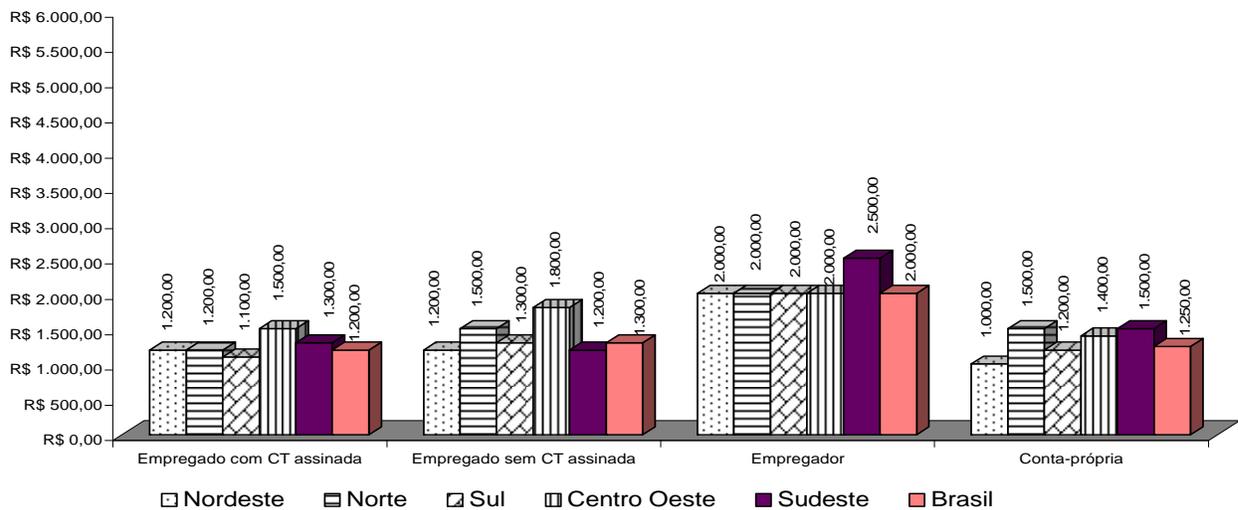


Gráfico 29 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com o curso mais elevado concluído em Letras com 23 anos ou mais por posição na ocupação segundo Grandes Regiões em 2000.

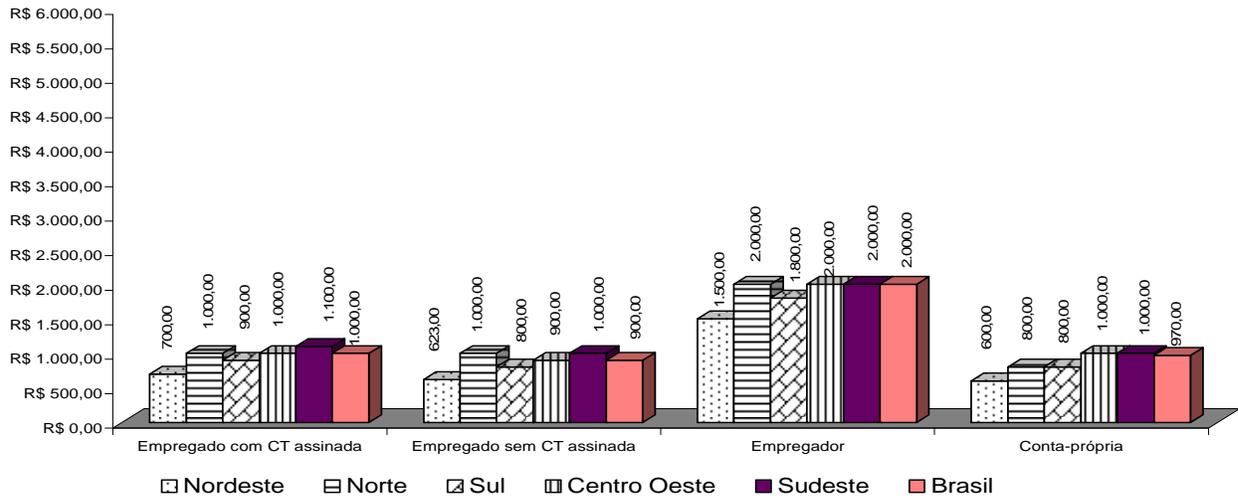
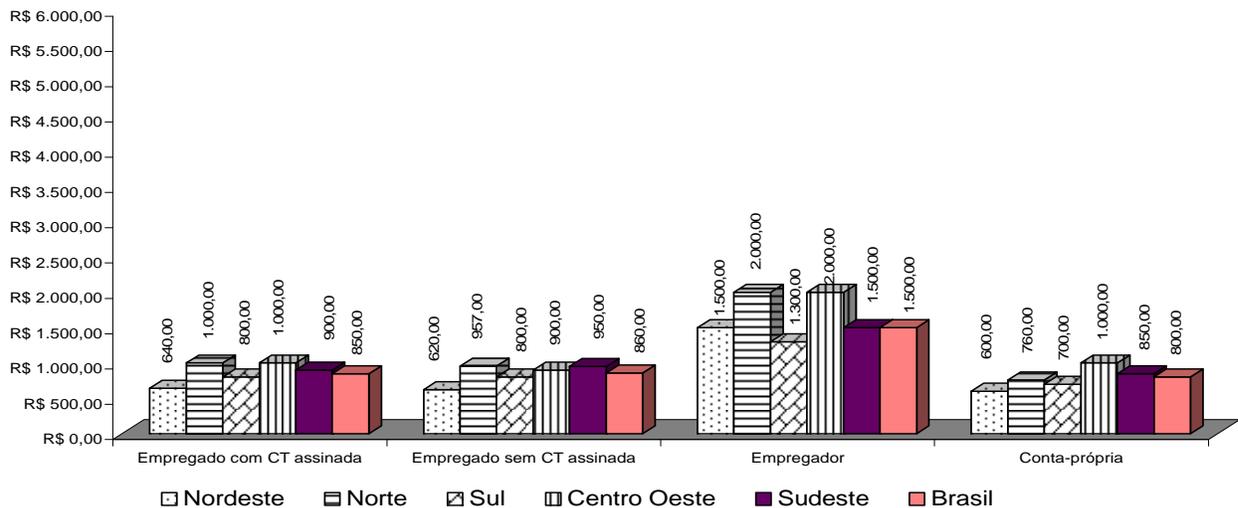


Gráfico 30 - Rendimento mediano de todos os trabalhos das pessoas com o curso mais elevado concluído em Pedagogia com 23 anos ou mais por posição na ocupação segundo Grandes Regiões em 2000.



PARTE II – REGIÕES

6. FORMAÇÃO

Tabela 31 – Pessoas de 23 anos ou mais com curso superior (graduação, mestrado ou doutorado), Brasil e Regiões – 2000

Brasil, Regiões	Pessoas de 23 anos ou mais de idade					
	Total (T)	Curso Superior mais elevado concluído			Curso Superior sobre o total (S)/(T) %	Graduação sobre o Total (A)/(T)%
		Total (S)	Graduação (A)	Mestrado ou Doutorado (B)		
Brasil.....	91.549.453	5.830.714	5.526.214	304.500	6,37	6,04
Norte.....	5.758.510	176.026	166.594	9.432*	3,06	2,89
Nordeste.....	23.507.686	823.078	782.860	40.218	3,5	3,33
Sudeste	41.712.180	3.482.068	3.297.866	184.202	8,35	7,91
<i>RJ+MG+ES</i>	20.237.873	1.477.501	1.387.447	90.054	7,3	6,86
<i>São Paulo</i>	21.474.307	2.004.567	1.910.419	94.148	9,33	8,9
Sul.....	14.379.728	939.097	891.953	47.144	6,53	6,2
Centro-Oeste.....	6.191.349	410.445	386.941	23.504	6,63	6,25

Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Notas: * Não estatisticamente significativo ao nível 5%.

Eventuais diferenças entre soma de parcelas e respectivos totais são provenientes do critério de arredondamento.

Tabela 32 – Percentual de pessoas de 23 anos ou mais de idade com curso superior (graduação, mestrado ou doutorado), Brasil e Regiões - 2000

	Pessoas de 23 anos ou mais com curso completo			
	Graduação		Mestrado ou Doutorado	
	Total	%	Total	%
Brasil.....	5.526.214	100	304.500	100
Norte.....	166.594	3,01	9.432*	3,1
Nordeste.....	782.860	14,17	40.218	13,21
Sudeste	3.297.866	59,68	184.202	60,49
<i>RJ+MG+ES</i>	<i>1.387.447</i>	<i>25,11</i>	<i>90.054</i>	<i>29,57</i>
<i>São Paulo</i>	<i>1.910.419</i>	<i>34,57</i>	<i>94.148</i>	<i>30,92</i>
Sul.....	891.953	16,14	47.144	15,48
Centro-Oeste...	386.941	7	23.504	7,72

Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Notas: * Não estatisticamente significativo ao nível 5%.

Eventuais diferenças entre soma de parcelas e respectivos totais são provenientes do critério de arredondamento.

Tabela 33 – Condição de ocupação das pessoas de 23 anos ou mais, com curso superior (graduação, mestrado ou doutorado) - Brasil e Regiões – 2000

Brasil, Regiões e São Paulo	Pessoas de 23 anos ou mais de idade, com curso superior concluído (graduação, mestrado ou doutorado)			
	Total	Trabalhou remunerado na semana de referência?		% Sim
		Sim	Não	
Brasil	5.830.714	4.445.138	1.385.574	76,24
Norte	176.026	132.486	43.540	75,26
Nordeste	823.078	629.621	193.457	76,50
Sudeste	3.482.068	2.632.189	849.879	75,59
<i>São Paulo</i>	<i>2.004.567</i>	<i>1.557.091</i>	<i>447.476</i>	<i>77,68</i>
Sul	939.097	737.305	201.792	78,51
Centro-Oeste	410.445	313.539	96.906	76,39

Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Nota: Eventuais diferenças entre soma de parcelas e respectivos totais são provenientes do critério de arredondamento.

Tabela 34 – Pessoas de 23 anos ou mais segundo o curso superior mais elevado concluído (graduação, mestrado e doutorado) e que trabalhavam na semana de referência (os 10 cursos mais frequentes), por Região – 2000

FORMAÇÃO	Pessoas de 23 anos ou mais segundo o curso superior mais elevado concluído (graduação, mestrado e doutorado) e que trabalhavam na semana de referência		
	Total	%	% Acumulado
NORTE.....	132.486	100,00%	-
Direito - Graduação	13.356	10,1%	10,1%
Administração - Graduação	12.272	9,3%	19,4%
Pedagogia - Graduação	11.936	9,0%	28,4%
Engenharia – Graduação	10.587	8,0%	36,4%
Ciências Contábeis e Atuariais - Graduação	8.225*	6,2%	42,6%
Medicina - Graduação	7.205*	5,4%	48,0%
Letras - Graduação	6.791*	5,1%	53,1%
Ciências Econômicas - Graduação	5.364*	4,0%	57,1%
Educação Física - Graduação	3.910*	3,0%	60,1%
Odontologia - Graduação	3.617*	2,7%	62,8%
Outros (incluindo graduação, mestrado e doutorado)	49.223*	37,2%	100,0%
NORDESTE.....	629.621	100,00%	-
Direito - Graduação	59.517	9,5%	9,5%
Pedagogia - Graduação	59.388	9,4%	18,9%
Administração - Graduação	54.324	8,6%	27,5%
Letras - Graduação	45.110	7,2%	34,7%
Engenharia – Graduação	45.061	7,2%	41,9%
Medicina - Graduação	33.310	5,3%	47,2%
Ciências Contábeis e Atuariais - Graduação	31.053	4,9%	52,1%
Ciências Econômicas - Graduação	21.936	3,5%	55,6%
História - Graduação	21.792	3,5%	59,1%
Enfermagem - Graduação	16.724	2,7%	61,8%
Outros (incluindo graduação, mestrado e doutorado)	241.406	38,3%	100,0%

Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Notas: * Não significativo ao nível 5%.

Eventuais diferenças entre soma de parcelas e respectivos totais são provenientes do critério de arredondamento.

FORMAÇÃO	Pessoas de 23 anos ou mais com curso de graduação como curso mais elevado concluído		
	Total	%	% Acumulado
SUDESTE.....	2.632.189	100,00%	-
Administração - Graduação	337.058	12,8%	12,8%
Direito - Graduação	307.665	11,7%	24,5%
Engenharia – Graduação	243.659	9,3%	33,8%
Pedagogia - Graduação	197.879	7,5%	41,3%
Letras - Graduação	139.120	5,3%	46,6%
Ciências Contábeis - Graduação	125.144	4,8%	51,4%
Medicina - Graduação	114.349	4,3%	55,7%
Comunicação Social - Graduação	85.909	3,3%	59,0%
Ciências Econômicas - Graduação	82.821	3,1%	62,1%
Odontologia - Graduação	81.757	3,1%	65,2%
Outros (incluindo graduação, mestrado e doutorado)	916.828	34,8%	100,0%
ES,MG,RJ.....	1.075.100	100,00%	-
Direito - Graduação	137.872	12,8%	12,8%
Administração - Graduação	107.688	10,0%	22,8%
Engenharia – Graduação	99.016	9,2%	32,0%
Pedagogia - Graduação	83.135	7,7%	39,7%
Letras - Graduação	60.759	5,7%	45,4%
Medicina - Graduação	55.794	5,2%	50,6%
Ciências Contábeis e Atuariais - Graduação	54.538	5,1%	55,7%
Odontologia - Graduação	32.598	3,0%	58,7%
Comunicação Social - Graduação	32.250	3,0%	61,7%
Ciências Econômicas - Graduação	32.149	3,0%	64,7%
Outros (incluindo graduação, mestrado e doutorado)	379.301	35,3%	100,0%
SÃO PAULO.....	1.557.091	100,00%	-
Administração - Graduação	229.370	14,7%	14,7%
Direito - Graduação	169.793	10,9%	25,6%
Engenharia – Graduação	144.643	9,3%	34,9%
Pedagogia - Graduação	114.744	7,4%	42,3%
Letras - Graduação	78.361	5,0%	47,3%
Ciências Contábeis e Atuariais - Graduação	70.606	4,5%	51,8%
Medicina - Graduação	58.555	3,8%	55,6%
Comunicação Social - Graduação	53.659	3,4%	59,0%
Ciências Econômicas - Graduação	50.672	3,3%	62,3%
Ciências da Computação - Graduação	48.670	3,1%	65,4%
Outros (incluindo graduação, mestrado e doutorado)	538.018	34,6%	100,0%

FORMAÇÃO	Pessoas de 23 anos ou mais com curso de graduação como curso mais elevado concluído		
	Total	%	% Acumulado
SUL.....	737.304	100,00%	-
Administração - Graduação	77.459	10,5%	10,5%
Direito - Graduação	74.083	10,0%	20,5%
Pedagogia - Graduação	67.720	9,2%	29,7%
Ciências Contábeis e Atuariais - Graduação	51.785	7,0%	36,7%
Engenharia - Graduação	48.835	6,6%	43,3%
Letras - Graduação	45.820	6,2%	49,5%
Medicina - Graduação	32.026	4,3%	53,8%
Educação Física - Graduação	25.313	3,4%	57,2%
Ciências Econômicas - Graduação	24.472	3,3%	60,5%
Odontologia - Graduação	18.970	2,6%	63,2%
Outros (incluindo graduação, mestrado e doutorado)	270.821	36,7%	100,0 %
 CENTRO OESTE.....	 313.539	 100,00%	 -
Direito - Graduação	39.946	12,7%	12,7%
Pedagogia - Graduação	33.828	10,8%	23,5%
Administração - Graduação	30.736	9,8%	33,3%
Engenharias - Graduação	18.159	5,8%	39,1%
Letras - Graduação	17.096	5,5%	44,6%
Ciências Contábeis e Atuariais - Graduação	16.795	5,4%	50,0%
Medicina - Graduação	13.548	4,3%	54,3%
Ciências Econômicas - Graduação	12.671	4,0%	58,3%
Odontologia - Graduação	8..737*	2,8%	61,1%
Agronomia - Graduação	7..659*	2,4%	63,5%
Outros (incluindo graduação, mestrado e doutorado)	114.364	36,5%	100,0%

Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Notas: * Não significativo ao nível 5%.

Eventuais diferenças entre soma de parcelas e respectivos totais são provenientes do critério de arredondamento.

7. CONDIÇÃO DE OCUPAÇÃO

Tabela 35 – Condição de ocupação das pessoas de 23 anos ou mais, tendo a graduação como curso curso mais elevado concluído (cursos selecionados) por regiões – 2000

Curso e Região	Pessoas de 23 anos ou mais com curso superior			% Sim
	Trabalhou remunerado?		Total	
	Sim	Não		
Medicina				
Norte.....	7.205*	1.334*	8.539*	84,4
Nordeste.....	33.310	4.855*	38.165	87,3
Sudeste.....	114.351	17.926	132.277	86,4
<i>São Paulo.....</i>	<i>58.556</i>	<i>7.873</i>	<i>66.429</i>	<i>88,1</i>
Sul.....	32.026	4.003*	36.029	88,9
Centro-Oeste.....	13.549	2.156*	15.705	86,3
Total.....	200.441	30.274	230.715	86,9
Engenharia				
Norte.....	10.586	1.917*	12.503	84,7
Nordeste.....	45.061	7.835*	52.896	85,2
Sudeste.....	243.660	46.786	290.446	83,9
<i>São Paulo.....</i>	<i>144.644</i>	<i>23.621</i>	<i>168.265</i>	<i>86,0</i>
Sul.....	48.834	7.520*	56.354	86,7
Centro-Oeste.....	18.159	2.824*	20.983	86,5
Total.....	366.300	66.882	433.182	84,6
Administração				
Norte.....	12.271	3.374*	15.645	78,4
Nordeste.....	54.324	15.550	69.874	77,7
Sudeste.....	337.056	84.193	421.249	80,0
<i>São Paulo.....</i>	<i>229.369</i>	<i>49.483</i>	<i>278.852</i>	<i>82,3</i>
Sul.....	77.458	16.491	93.949	82,4
Centro-Oeste.....	30.738	8.818*	39.556	77,7
Total.....	511.847	128.426	640.273	79,9

Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Notas: * Não significativo ao nível 5%.

Eventuais diferenças entre soma de parcelas e respectivos totais são provenientes do critério de arredondamento.

(continuação)

Curso e Região	Pessoas de 23 anos ou mais com curso superior			% Sim
	Trabalhou remunerado?		Total	
	Sim	Não		
Comunicação Social				
Norte.....	2.104*	779*	2.883*	73,0
Nordeste.....	15.462	4.299*	19.761	78,2
Sudeste.....	99.065	29.078	128.143	77,3
<i>São Paulo.....</i>	<i>65.116</i>	<i>16.454</i>	<i>81.570</i>	79,8
Sul.....	16.248	4.199*	20.447	79,5
Centro-Oeste.....	7.081*	1.893*	8.974*	78,9
Total.....	139.960	40.248	180.208	77,7
Direito				
Norte.....	13.356	3.768*	17.124	78,0
Nordeste.....	59.518	18.562	78.080	76,2
Sudeste.....	307.666	108.086	415.752	74,0
<i>São Paulo.....</i>	<i>169.794</i>	<i>49.568</i>	<i>219.362</i>	77,4
Sul.....	74.083	19.893	93.976	78,8
Centro-Oeste.....	39.945	13.816	53.761	74,3
Total.....	494.568	164.125	658.693	75,1
Pedagogia				
Norte.....	11.937	6.499*	18.436	64,7
Nordeste.....	59.388	28.318	87.706	67,7
Sudeste.....	197.879	123.797	321.676	61,5
<i>São Paulo.....</i>	<i>114.745</i>	<i>70.595</i>	<i>185.340</i>	61,9
Sul.....	67.721	31.428	99.149	68,3
Centro-Oeste.....	33.829	15.903	49.732	68,0
Total.....	370.754	205.945	576.699	64,3

Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.
Nota: * Não significativo ao nível 5%.

(continuação)

Curso e Região	Pessoas de 23 anos ou mais com curso superior			% Sim
	Trabalhou remunerado?		Total	
	Sim	Não		
Letras				
Norte.....	6.791*	3.530*	10.321	65,8
Nordeste.....	45.110	18.259	63.369	71,2
Sudeste.....	139.121	64.451	203.572	68,3
<i>São Paulo.....</i>	<i>78.362</i>	<i>32.638</i>	<i>111.000</i>	70,6
Sul.....	45.820	19.098	64.918	70,6
Centro-Oeste.....	17.096	7.716*	24.812	68,9
Total.....	253.938	113.054	366.992	69,2
Contábeis e Atuária				
Norte.....	8.225*	2.595*	10.820	76,0
Nordeste.....	31.054	10.025	41.079	75,6
Sudeste.....	125.145	42.645	167.790	74,6
<i>São Paulo.....</i>	<i>70.606</i>	<i>20.757</i>	<i>91.363</i>	77,3
Sul.....	51.786	11.079	62.865	82,4
Centro-Oeste.....	16.796	4.331*	21.127	79,5
Total.....	233.006	70.675	303.681	76,7

Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.
Nota: * Não significativo ao nível 5%.

Tabela 36 – As 20 ocupações mais freqüentes das pessoas de 23 anos ou mais com curso superior (graduação, mestrado e doutorado) e que trabalhavam na semana de referência, por Região - 2000

Ocupação	Pessoas de 23 anos ou mais, com curso superior e que trabalhavam na semana de referência		
	Total	%	% Acumulado
REGIÃO NORTE	132.486	100,0%	-
1ª professores de disciplinas da educação geral do ensino médio	10.570	8,0%	8,0%
2ª advogados	6.506*	4,9%	12,9%
3ª médicos	6.250*	4,7%	17,6%
4ª gerentes de produção e operações	5.652*	4,3%	21,9%
5ª contadores e auditores	4.312*	3,3%	25,1%
6ª escriturários em geral, agentes, assistentes e aux. adm.	4.187*	3,2%	28,3%
7ª engenharia	3.889*	2,9%	31,2%
8ª cirurgiões-dentistas	3.804*	2,9%	34,1%
9ª prof. de discip.da educ.geral de 1ª a 4ª séries do ens.funda	3.641*	2,7%	36,8%
10ª programadores, avaliadores e orientadores de ensino	3.549*	2,7%	39,5%
11ª professores do ensino superior	3.392*	2,6%	42,1%
12ª gerentes de áreas de apoio	3.388*	2,6%	44,6%
13ª professores de nível médio no ensino fundamental	2.878*	2,2%	46,8%
14ª dirigentes das áreas de apoio da administração pública	2.864*	2,2%	49,0%
15ª serventuários da justiça e afins	2.736*	2,1%	51,0%
16ª enfermeiros de nível superior e afins	2.708*	2,0%	53,1%
17ª diretores de áreas de produção e operações (dpo)	2.612*	2,0%	55,1%
18ª vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	2.555*	1,9%	57,0%
19ª professores de educação física	2.388*	1,8%	58,8%
20ª dirigentes de empresas - empregadores	2.077*	1,6%	60,4%
Outras	52.525	39,6%	100,0%

Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Nota: * Não significativo ao nível 5%.

Continuação

Ocupação	Pessoas de 23 anos ou mais, com curso superior e que trabalhavam na semana de referência		
	Total	%	% Acumulado
REGIÃO NORDESTE	629.621	100,0%	-
1ª professores de disciplinas da educação geral do ensino médio	47.088	7,5%	7,5%
2ª gerentes de produção e operações	33.555	5,3%	12,8%
3ª professores de nível médio no ensino fundamental	30.477	4,8%	17,6%
4ª médicos	28.824	4,6%	22,2%
5ª advogados	27.597	4,4%	26,6%
6ª escriturários em geral, agentes, assistentes e aux. adm.	23.487	3,7%	30,3%
7ª prof. de discip.da educ.geral de 1ª a 4ª séries do ens.funda	20.334	3,2%	33,6%
8ª gerentes de áreas de apoio	18.059	2,9%	36,4%
9ª contadores e auditores	17.638	2,8%	39,2%
10ª engenheiros	17.474	2,8%	42,0%
11ª cirurgões-dentistas	16.541	2,6%	44,6%
12ª professores do ensino superior	15.666	2,5%	47,1%
13ª vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	14.633	2,3%	49,5%
14ª programadores, avaliadores e orientadores de ensino	14.536	2,3%	51,8%
15ª dirigentes de empresas - empregadores	13.164	2,1%	53,9%
16ª secretários de expediente e estenógrafos	12.261	1,9%	55,8%
17ª serventuários da justiça e afins	11.365	1,8%	57,6%
18ª prof. de discip.da educ.geral de 5ª a 8ª séries do ens.funda	10.617	1,7%	59,3%
19ª diretores de áreas de produção e operações (dpo)	10.617	1,7%	61,0%
20ª enfermeiros de nível superior e afins	10.404	1,7%	62,6%
Outros	235.285	37,4%	100,0%

Fonte: Observatório Universitário

Continuação

Ocupação	Pessoas de 23 anos ou mais, com curso superior e que trabalhavam na semana de referência		
	Total	%	% Acumulado
RJ+MG+ES	1.075.098	100,00	
1º professores de disciplinas da educação geral do ensino médio	66.718	6,21	6,21
2ª gerentes de produção e operações	65.847	6,12	12,33
3ª advogados	64.254	5,98	18,31
4ª médicos	50.417	4,69	23,00
5ª escriturários em geral, agentes, assistentes e aux. adm.	38.262	3,56	26,56
6ª cirurgiões-dentistas	36.344	3,38	29,94
7ª gerentes de áreas de apoio	34.923	3,25	33,18
8ª engenheiros	33.980	3,16	36,34
9ª prof. de discip.da educ.geral de 1ª a 4ª séries do ens.funda	31.002	2,88	39,23
10ª contadores e auditores	27.966	2,60	41,83
11ª dirigentes de empresas - empregadores	25.164	2,34	44,17
12ª vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	24.758	2,30	46,47
13ª professores de nível médio no ensino fundamental	23.412	2,18	48,65
14ª professores do ensino superior	22.631	2,10	50,76
15ª Ocupação não definida	20.027	1,86	52,62
16ª programadores, avaliadores e orientadores de ensino	19.598	1,82	54,44
17ª analistas de sistemas	19.422	1,81	56,25
18ª serventuários da justiça e afins	18.827	1,75	58,00
19ª secretários de expediente e estenógrafos	17.513	1,63	59,63
20ª representantes comerciais e técnicos de vendas	14.511	1,35	60,98
Outros	419.524	39,02	100,00

Fonte: Observatório Universitário

Continuação

Ocupação	Pessoas de 23 anos ou mais, com curso superior e que trabalhavam na semana de referência		
	Total	%	% Acumulado
SÃO PAULO	1.557.091	100,0%	-
1ª gerentes de produção e operações	108.833	7,0%	7,0%
2ª advogados	83.795	5,4%	12,4%
3ª professores de disciplinas da educação geral do EM	82.033	5,3%	17,6%
4ª gerentes de áreas de apoio	79.048	5,1%	22,7%
5ª escriturários em geral, agentes, assistentes e aux. adm.	52.014	3,3%	26,1%
6ª médicos	51.413	3,3%	29,4%
7ª cirurgiões-dentistas	48.504	3,1%	32,5%
8ª vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	47.591	3,1%	35,5%
9ª engenheiros	44.011	2,8%	38,4%
10ª prof. de discip.da educ.geral de 1ª a 4ª séries do ens.funda	42.553	2,7%	41,1%
11ª dirigentes de empresas - empregadores	42.039	2,7%	43,8%
12ª contadores e auditores	41.736	2,7%	46,5%
13ª analistas de sistemas	37.052	2,4%	48,8%
14ª professores de nível médio no ensino fundamental	32.476	2,1%	50,9%
15ª ocupação não definida	30.291	1,9%	52,9%
16ª representantes comerciais e técnicos de vendas	28.210	1,8%	54,7%
17ª secretários de expediente e estenógrafos	26.621	1,7%	56,4%
18ª serventuários da justiça e afins	25.950	1,7%	58,1%
19ª professores do ensino superior	21.657	1,4%	59,5%
20ª escriturários de finanças	20.729	1,3%	60,8%
Outras	610.535	39,2%	100,0%

Fonte: Observatório Univesitário

Ocupação	Pessoas de 23 anos ou mais, com curso superior e ue trabalhavam na semana de referência		
	Total	%	% Acumulado
REGIÃO SUL	737.305	100,00	
1ª professores de disciplinas da educação geral do ensino médio	48.941	6,64	6,64
2ª gerentes de produção e operações	48.358	6,56	13,20
3ª advogados	38.482	5,22	18,42
4ª escriturários em geral, agentes, assistentes e aux. adm.	27.634	3,75	22,16
5ª médicos	27.321	3,71	25,87
6ª professores de nível médio no ensino fundamental	26.947	3,65	29,52
7ª prof. de discip.da educ.geral de 1ª a 4ª séries do ens.funda	25.189	3,42	32,94
8ª gerentes de áreas de apoio	24.183	3,28	36,22
9ª cirurgiões-dentistas	20.981	2,85	39,07
10ª contadores e auditores	20.762	2,82	41,88
11ª engenharias	19.445	2,64	44,52
12ª dirigentes de empresas - empregadores com mais de 5 empregad	18.555	2,52	47,04
13ª vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	17.094	2,32	49,35
14ª professores do ensino superior	17.034	2,31	51,66
15ª programadores, avaliadores e orientadores de ensino	14.186	1,92	53,59
16ª diretores de áreas de produção e operações (dpo)	12.653	1,72	55,30
17ª prof. de discip.da educ.geral de 5ª a 8ª séries do ens.funda	12.606	1,71	57,01
18ª secretários de expediente e estenógrafos	11.638	1,58	58,59
19ª ocupação não definida	11.136	1,51	60,10
20ª representantes comerciais e técnicos de vendas	10.893	1,48	61,58
Outros	283.267	38,42	100,00

Fonte: Observatório Universitário

Continuação

Ocupação	Pessoas de 23 anos ou mais, com curso superior e que trabalhavam na semana de referência		
	Total	%	% Acumulado
REGIÃO CENTRO-OESTE	313.539	100,00	
1ª professores de disciplinas da educação geral do ensino médio	19.957	6,36	6,36
2ª gerentes de produção e operações	16.820	5,36	11,73
3ª advogados	16.312	5,20	16,93
4ª prof. de discip.da educ.geral de 1ª a 4ª séries do ens.funda	14.136	4,51	21,44
5ª escriturários em geral, agentes, assistentes e aux. adm.	12.551	4,00	25,44
6ª médicos	10.479	3,34	28,79
7ª cirurgiões-dentistas	9.418*	3,00	31,79
8ª gerentes de áreas de apoio	9.102*	2,90	34,69
9ª professores de nível médio no ensino fundamental	8.320*	2,65	37,35
10ª serventuários da justiça e afins	8.135*	2,59	39,94
11ª contadores e auditores	7.792*	2,49	42,43
12ª engenheiros	7.302*	2,33	44,76
13ª dirigentes de empresas - empregadores com mais de 5 empregad	7.265*	2,32	47,07
14ª professores do ensino superior	6.587*	2,10	49,17
15ª programadores, avaliadores e orientadores de ensino	6.335*	2,02	51,19
16ª dirigentes das áreas de apoio da administração pública	6.153*	1,96	53,16
17ª secretários de expediente e estenógrafos	5.684*	1,81	54,97
18ª analistas de sistemas	5.677*	1,81	56,78
19ª ocupação não definida	5.533*	1,76	58,54
20ª vendedores e demonstradores em lojas ou mercados	5.410*	1,73	60,27
outros	124.569	39,73	100,00

Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Nota: * Não significativo ao nível 5%.

8. NÚMERO DE TRABALHO POR FORMAÇÃO (CURSOS SELECIONADOS)

Tabela 37 - Número de trabalhos das pessoas 23 ou mais por curso mais elevado concluído, segundo a Região - 2000

Cursos	Número de trabalhos	Norte		Nordeste		Sudeste		Sul		Centro Oeste	
		N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
Medicina	Um	4.984	63,8%	17.891	52,0%	68.898	58,0%	20.452	61,9%	8.829	61,7%
	Dois ou mais	2.823	36,2%	16.547	48,0%	49.941	42,0%	12.583	38,1%	5.485	38,3%
	Total	7.807	100,0%	34.438	100,0%	118.839	100,0%	33.035	100,0%	14.314	100,0%
Engenharia	Um	10.261	91,3%	41.169	89,1%	234.294	93,5%	44.929	90,1%	16.943	89,6%
	Dois ou mais	975	8,7%	5.045	10,9%	16.234	6,5%	4.933	9,9%	1.966	10,4%
	Total	11.237	100,0%	46.213	100,0%	250.528	100,0%	49.862	100,0%	18.909	100,0%
Administração	Um	12.431	94,2%	52.262	92,7%	333.420	96,0%	75.306	94,3%	30.912	95,0%
	Dois ou mais	762	5,8%	4.130	7,3%	13.719	4,0%	4.583	5,7%	1.642	5,0%
	Total	13.193	100,0%	56.392	100,0%	347.138	100,0%	79.888	100,0%	32.554	100,0%
Comunicação e Propaganda	Um	1.978	86,5%	14.013	88,2%	95.297	93,3%	15.012	89,7%	6.561	88,6%
	Dois ou mais	309	13,5%	1.873	11,8%	6.878	6,7%	1.731	10,3%	844	11,4%
	Total	2.287	100,0%	15.886	100,0%	102.174	100,0%	16.743	100,0%	7.404	100,0%
Direito	Um	13.081	90,8%	54.275	87,4%	294.816	92,0%	69.039	89,7%	38.840	90,5%
	Dois ou mais	1.329	9,2%	7.817	12,6%	25.663	8,0%	7.965	10,3%	4.090	9,5%
	Total	14.409	100,0%	62.092	100,0%	320.479	100,0%	77.004	100,0%	42.930	100,0%
Pedagogia	Um	12.706	83,8%	55.032	82,0%	193.413	88,0%	63.738	87,7%	33.733	88,1%
	Dois ou mais	2.458	16,2%	12.067	18,0%	26.383	12,0%	8.966	12,3%	4.551	11,9%
	Total	15.164	100,0%	67.099	100,0%	219.796	100,0%	72.704	100,0%	38.284	100,0%

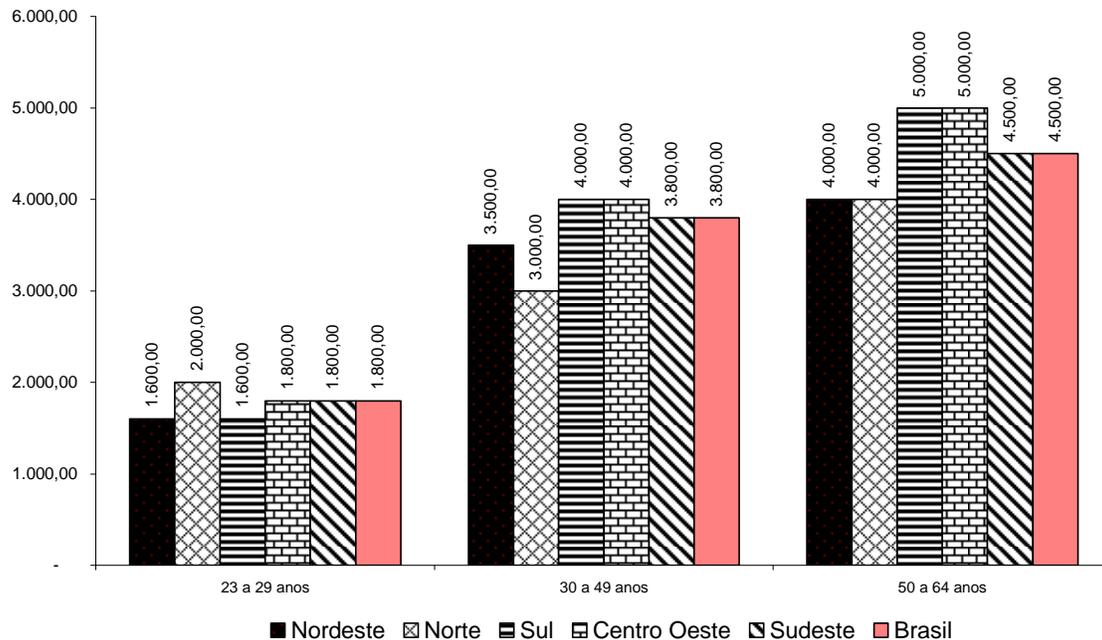
continuação

Cursos	Número de trabalhos	Norte		Nordeste		Sudeste		Sul		Centro Oeste	
		N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
Letras	Um	7.167	81,7%	39.266	79,4%	131.571	86,0%	42.052	85,1%	16.793	85,6%
	Dois ou mais	1.607	18,3%	10.203	20,6%	21.375	14,0%	7.343	14,9%	2.822	14,4%
	Total	8.774	100,0%	49.468	100,0%	152.946	100,0%	49.395	100,0%	19.615	100,0%
Ciências Contábeis e Atuariais	Um	8.203	92,6%	29.477	91,6%	121.857	94,5%	49.117	92,2%	16.510	93,7%
	Dois ou mais	654	7,4%	2.702	8,4%	7.096	5,5%	4.143	7,8%	1.104	6,3%
	Total	8.857	100,0%	32.179	100,0%	128.953	100,0%	53.261	100,0%	17.613	100,0%

Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

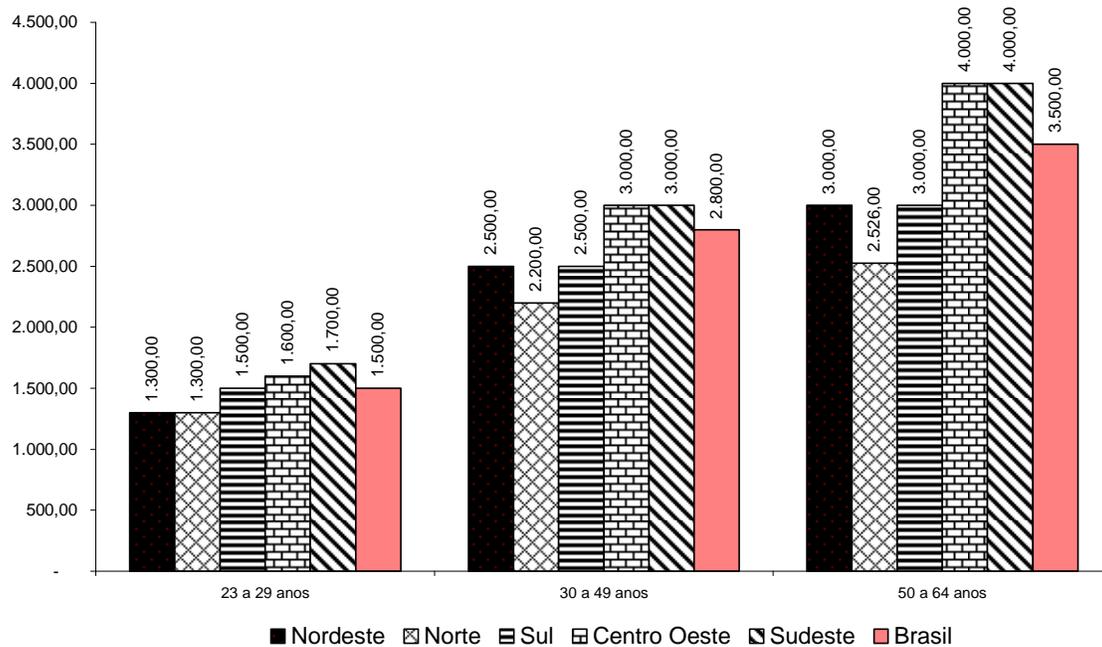
9. RENDIMENTO MEDIANO POR GRUPOS DE IDADE (CURSOS SELECIONADOS)

Gráfico 31 - Rendimento mediano de todos os trabalhos por faixa de idade selecionada cujo curso mais elevado concluído é Medicina e que exerciam alguma atividade remunerada segundo Grandes Regiões em 2000



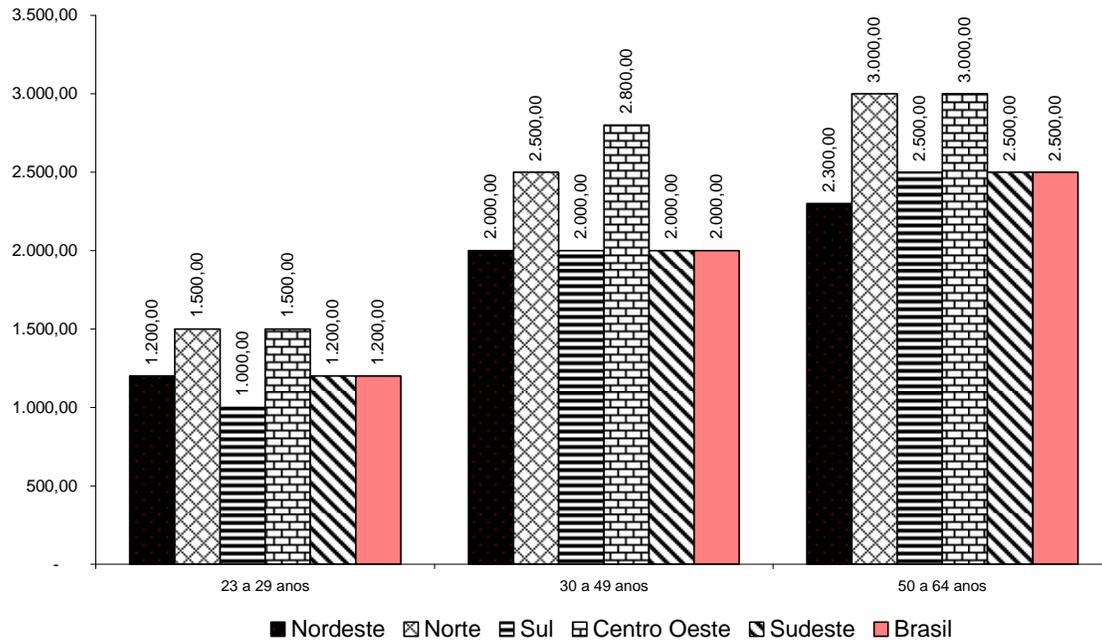
Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Gráfico 32 - Rendimento mediano de todos os trabalhos por faixa de idade selecionada cujo curso mais elevado concluído é Engenharia e que exerciam alguma atividade remunerada segundo Grandes Regiões em 2000



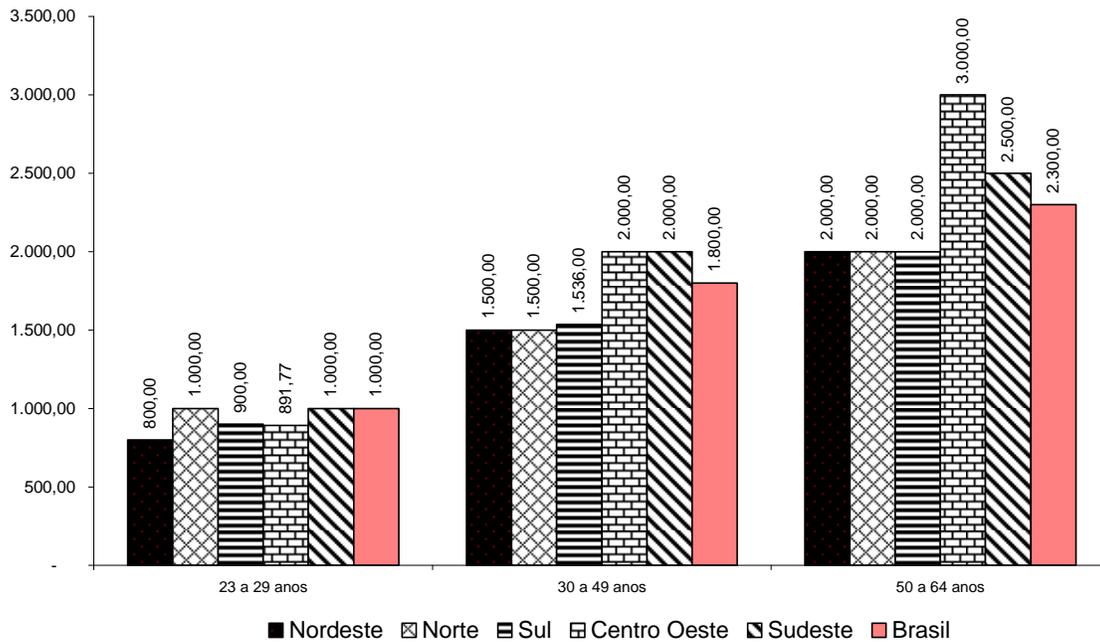
Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Gráfico 33 - Rendimento mediano de todos os trabalhos por faixa de idade selecionada cujo curso mais elevado concluído é Direito e que exerciam alguma atividade remunerada segundo Grandes Regiões em 2000



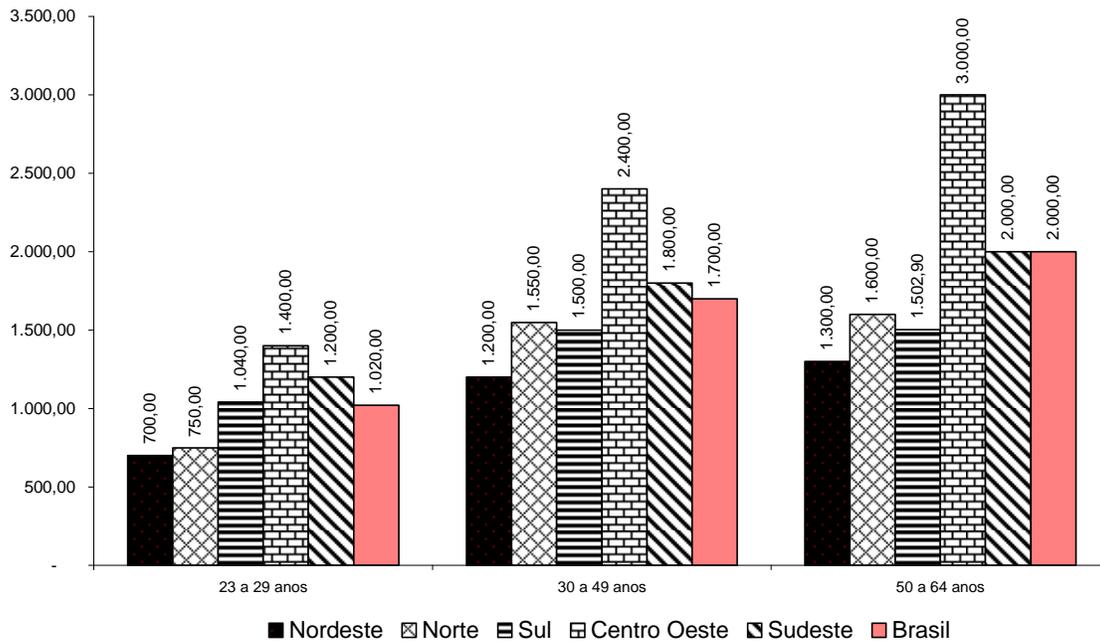
Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Gráfico 34 - Rendimento mediano de todos os trabalhos por faixa de idade selecionada cujo curso mais elevado concluído é Administração e que exerciam alguma atividade remunerada segundo Grandes Regiões em 2000



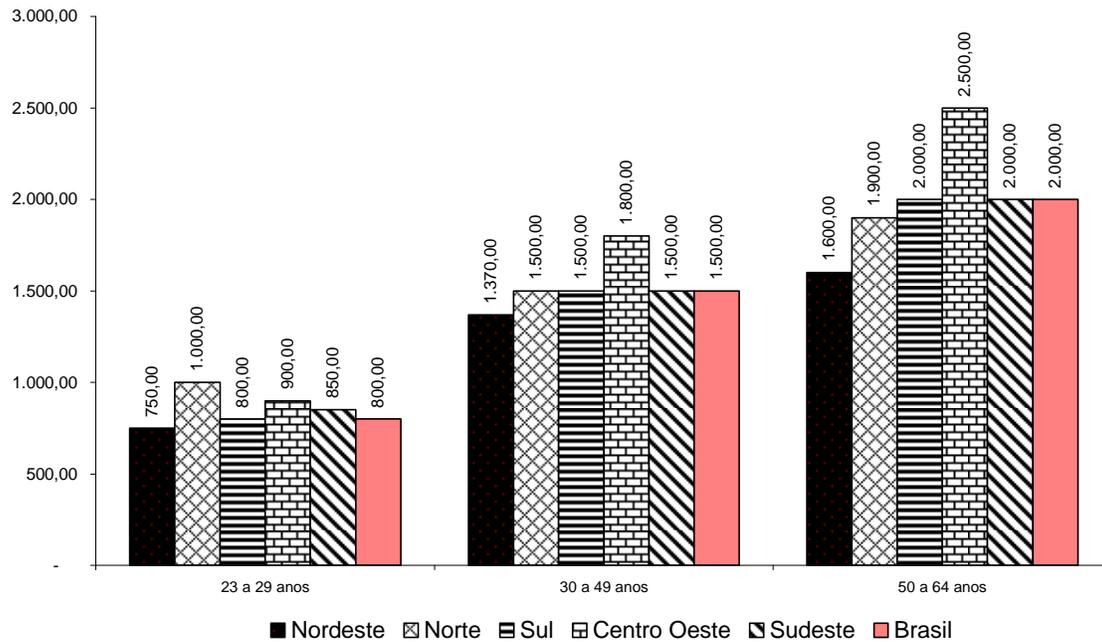
Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Gráfico 35 - Rendimento mediano de todos os trabalhos por faixa de idade selecionada cujo curso mais elevado concluído é Comunicação e que exerciam alguma atividade remunerada segundo Grandes Regiões em 2000



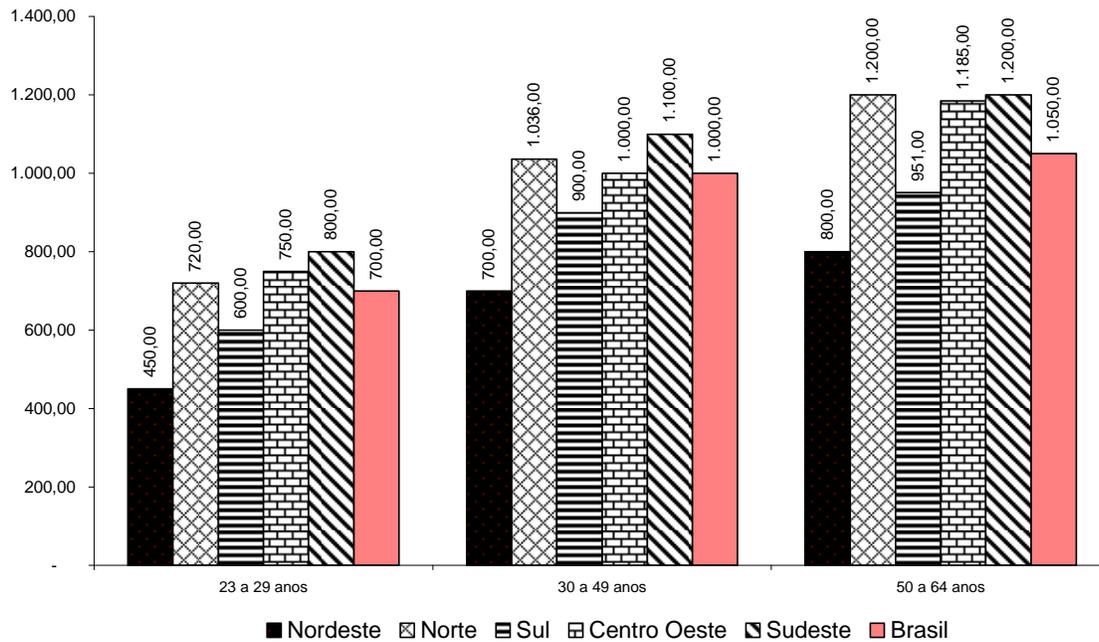
Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Gráfico 36 - Rendimento mediano de todos os trabalhos por faixa de idade selecionada cujo curso mais elevado concluído é Contábeis e que exerciam alguma atividade remunerada segundo Grandes Regiões em 2000



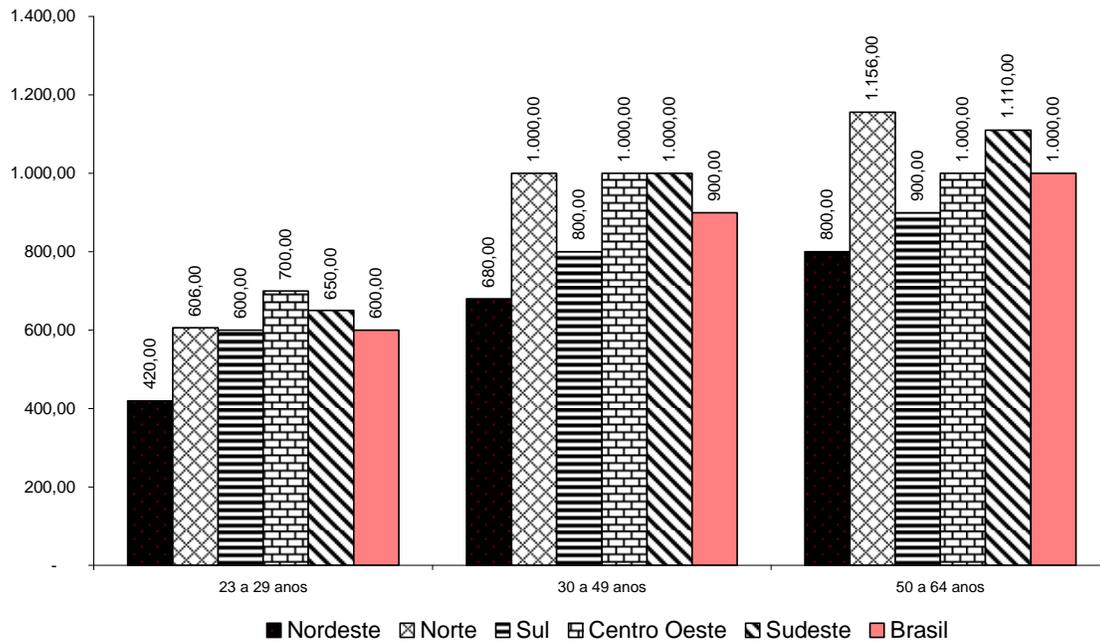
Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Gráfico 37 - Rendimento mediano de todos os trabalhos por faixa de idade selecionada cujo curso mais elevado concluído é Letras e que exerciam alguma atividade remunerada segundo Grandes Regiões em 2000



Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Gráfico 38 - Rendimento mediano de todos os trabalhos por faixa de idade selecionada cujo curso mais elevado concluído é Pedagogia e que exerciam alguma atividade remunerada segundo Grandes Regiões em 2000



Fonte: Tabulação do Observatório Universitário com os microdados do Censo Demográfico de 2000 do IBGE.

Sobre o(s) Autor(es)

Edson Nunes

Ph. D. em Ciência Política, U.C. Berkeley, mestre em Ciência Política pelo IUPERJ, graduou-se em direito e ciências sociais na UFF. Foi Vice-Presidente executivo do IPEA, Secretário Geral Adjunto do Ministério do Planejamento e Presidente do IBGE. É Diretor Geral do DATABRASIL - Ensino e Pesquisa. Atualmente, Presidente da Câmara de Educação Superior do Conselho Nacional de Educação (CNE) e exerce a função de Pró-Reitor de Planejamento e Desenvolvimento da Universidade Candido Mendes (UCAM).

Enrico Martignoni

Mestre em Estudos Populacionais pela Escola Nacional de Ciências Estatísticas, graduado em ciências econômicas pela UFRJ. É pesquisador do DataBrasil - Ensino e Pesquisa. Participou na elaboração de uma nova metodologia de cálculo de déficit habitacional para todos os municípios de São Paulo na Fundação Seade.

Leandro Molhano Ribeiro

Doutor em Ciência Política, mestre em Ciência Política pelo IUPERJ e graduado em ciências sociais pela UFMG. Professor e Assessor da Pró-reitoria de Planejamento e Desenvolvimento da Universidade Candido Mendes (UCAM). Realiza pesquisas na área de políticas públicas, com ênfase em políticas sociais, e presta consultorias para empresas e instituições públicas e privadas. Autor de artigos na área de Ciências Sociais e Educação.

Márcia Marques de Carvalho

Pesquisadora da Pró-Reitoria de Planejamento e Desenvolvimento da Universidade Candido Mendes e do Observatório Universitário. Professora do Mestrado em Economia Empresarial da Universidade Candido Mendes. Mestre em engenharia de produção pela UFRJ e graduada em estatística pela ENCE. Atua em projetos de pesquisa aplicada em educação superior, economia social e amostragem

Vitor de Moraes Peixoto

Doutorando em Ciência Política no Instituto Universitário de Pesquisas do Rio de Janeiro (IUPERJ), mestre em Ciência Política pela mesma Instituição e graduado em ciências sociais pela Universidade Estadual do Norte Fluminense (UENF). É pesquisador do Databrasil - ensino e pesquisa. Realiza pesquisas na área de Instituições Políticas com ênfase em Eleições, Partidos Políticos e Congressos. Foi assistente de Pesquisas do IUPERJ.

Documentos de Trabalho do Observatório Universitário

1. **Agências Reguladoras: Gênese, Contexto, Perspectiva e Controle**, Edson Nunes. Trabalho apresentado no “II Seminário Internacional sobre Agências Reguladoras de Serviços Públicos”. Instituto Hélio Beltrão, Brasília, 25 de Setembro de 2001. *Série Estudos de Políticas Públicas*, outubro de 2001; também publicado em *Revista de Direito Público da Economia*, Belo Horizonte, ano 1, n. 2, p. 1-384, abr/jun 2003.
2. **O Sistema de Pesquisa Eleitorais no Brasil, Seu Grau de Confiabilidade e Como as Mesmas Devem Ser Lidas por Quem Acompanha o Processo à Distância**, Edson Nunes. Palestra proferida no seminário: “Elecciones en Brasil: sondeos y programas”, Fundação Cultural Hispano Brasileira e Fundação Ortega y Gasset, Madrid, 25 de junho de 2002. (texto não disponível)
3. **Sub-Governo: Comissões de Especialistas, e de Avaliação, Política Educacional e Democracia**, Edson Nunes, Márcia Marques de Carvalho e David Morais. Trabalho apresentado no “II Fórum Educação, Cidadania e Sociedade: A Educação como Fator de Desenvolvimento Social e Econômico”. Fundação Cesgranrio, Rio de Janeiro, 12 de dezembro de 2002; versão revista e final, publicada nesta mesma série, no. 16, sob o título “Governando por Comissões”.
4. **Cronologia de Instalações das Agências Reguladoras**, Catia C. Couto e Helenice Andrade. janeiro de 2003; incorporado ao relatório final da pesquisa sobre as agências reguladoras nacionais (em elaboração).
5. **Corporações, Estado e Universidade: O Diálogo Compulsório sobre a Duração de Cursos Superiores no Brasil**, Edson Nunes, André Nogueira e Leandro Molhano, fevereiro de 2003.
6. **O Atual Modelo Regulatório no Brasil: O Que Já Foi Feito e Para Onde Estamos Indo?**, Edson Nunes. Seminário “O Atual Modelo Regulatório no Brasil: o que já foi feito e para onde estamos indo?”. Escola Nacional de Saúde Pública - UCAM / Fiocruz, Rio de Janeiro, 18 de março de 2003 (texto não disponível)
7. **Relação de Agências Reguladoras Nacionais**, Edson Nunes e Enrico Martignoni, março de 2003; incorporado ao relatório final da pesquisa sobre as agências reguladoras nacionais (em elaboração).
8. **Gênese e Constituição da Anatel**, Edson Nunes e Helenice Andrade, março de 2003; incorporado ao relatório final da pesquisa sobre as agências reguladoras nacionais (em elaboração).

9. **O Caso desviante do Ensino Superior Brasileiro: uma Nota Técnica**, Edson Nunes. *Palestra proferida na 69ª Reunião plenária do Conselho de Reitores das Universidades Brasileiras – CRUB, Painel sobre os Novos Cenários da Educação Superior: Visão Internacional. Rio de Janeiro, abril de 2003.*
10. **Governo de Transição FHC – Lula**, Cátia C. Couto e Helenice Andrade. *Série Estudos de Políticas Públicas, junho de 2003.*
11. **Gênese e Constituição da Aneel**, Edson Nunes e Cátia C. Couto, junho de 2003; incorporado ao relatório final da pesquisa sobre as agências reguladoras nacionais (em elaboração).
12. **Gênese e Constituição da Anp**, Edson Nunes e Helenice Andrade, junho de 2003; incorporado ao relatório final da pesquisa sobre as agências reguladoras nacionais (em elaboração).
13. **Espaços Públicos: Violência e Medo na cidade do Rio de Janeiro**, David Moraes. *Série Estudos de Políticas Públicas, julho de 2003.*
14. **Desconstruindo PNE - Nota Técnica**, Márcia Marques de Carvalho. *Série Educação em Números, julho de 2003; versão revista e final, publicada, nesta série, sob o título “Expansão do Ensino Superior: Restrições, Impossibilidades e Desafios”. Documento de Trabalho no. 25.*
15. **Engenharia Reversa das Condições de Ensino**, Ana Beatriz Gomes de Melo, Enrico Martignoni, Leandro Molhano e Wagner Ricardo dos Santos, julho de 2003.
16. **Governando por Comissões**, Edson Nunes, David Moraes e Márcia Marques de Carvalho, julho de 2003.
17. **Agências Reguladoras: O Governo Lula e o Mapeamento do noticiário sobre as mudanças nas Agências Reguladoras (período entre 01/12/2002 e 31/07/2003)**, Edson Nunes, Cátia C. Couto, Helenice Andrade e Patrícia de O. Burlamaqui; incorporado ao relatório final da pesquisa sobre as agências reguladoras nacionais (em elaboração).
18. **Clipping de Jornais - O Governo Lula**, Cátia C. Couto, Helenice Andrade e Patrícia de O. Burlamaqui. *Série Estudos de Políticas Públicas, agosto de 2003.*
19. **Segurança versus Insegurança**, David Moraes. *Série Estudos de Políticas Públicas, agosto de 2003.*
20. **Regulação no Sistema de Educação Superior**, Edson Nunes - André Magalhães Nogueira, Ana Beatriz Moraes, Eleni Rosa de Souza, Helena Maria Abu-Mehry Barroso Leandro Molhano, Márcia Marques de Carvalho, Paulo Elpídio Menezes Neto e Wagner Ricardo dos Santos. *Texto de apoio para a Comissão Especial da Avaliação da*

Educação Superior (CEA). Essa Comissão foi designada pelas Portarias MEC/SESu número 11 de 28 de abril de 2003 e número 19 de 27 de maio de 2003 e instalada pelo Ministro da Educação, Cristovam Buarque em 29 de abril de 2003, agosto de 2003

21. **Uma medida de eficiência em Segurança Pública**, David Morais. *Série Estudos de Políticas Públicas, outubro de 2003.*
22. **Desconstruindo PNE : Limitações Estruturais e Futuro Improvável**, Edson Nunes, Márcia Marques de Carvalho e Enrico Martignoni . *Trabalho apresentado no "II Encontro de Dirigentes de Graduação das IES Particulares.. Fortaleza, 27-29 de agosto de 2003. Incorporado do Documento de Trabalho no. 25, de outubro de 2003*
23. **PNE: Restrições, Impossibilidades e Desafios Regionais**, Edson Nunes, Enrico Martignoni e Márcia Marques de Carvalho, *Trabalho apresentado no II Encontro Regional do Fórum Brasil de Educação Tema: Projeto de Educação Nacional: desafios e políticas. Goiânia, setembro de 2003. Incorporado do Documento de Trabalho no. 25, de outubro de 2003*
24. **Estrutura e Ordenação da Educação Superior: Taxionomia, Expansão e Política Pública**, Edson Nunes, Enrico Martignoni, Leandro Molhano e Marcia Marques de Carvalho. *Trabalho apresentado no Seminário: "Universidade: por que e como reformar?". Brasília, Senado Federal 06 e 07 de agosto de 2003; também publicado em A Universidade na Encruzilhada. Brasília: UNESCO, Ministério da Educação, 2003.*
25. **Expansão do Ensino Superior: Restrições, Impossibilidades e Desafios Regionais**, Edson Nunes, Enrico Martignoni e Márcia Marques de Carvalho, *outubro de 2003.*
26. **Projeção da Matrícula no Ensino Superior no Brasil, por Dependência Administrativa: um Exercício Preliminar**, Márcia Marques de Carvalho. *Série Educação em Números, janeiro de 2004.*
27. **Matrícula e IES: Relação e Projeção**, Márcia Marques de Carvalho. *Série Educação em Números, fevereiro, 2004.*
28. **Entre o Passado e o Presente**, David Morais. *Série Estudos de Políticas Públicas, março de 2004.*
29. **Demanda Potencial e Universidade: Notas sobre a Região Metropolitana do Rio de Janeiro**, Márcia Marques de Carvalho. *Trabalho apresentado no seminário "Niterói 2008 – o Futuro É Agora". Rio de Janeiro, 27 de março de 2004. Série Educação em Números, março de 2004.*
30. **Niterói: Cidade Universitária?**, Edson Nunes, Enrico Martignoni, Márcia Marques de Carvalho. *Trabalho apresentado no seminário "Niterói 2008 – o Futuro É Agora". Rio de Janeiro, março de 2004.*

31. **As Ações no Conselho Administrativo de Defesa Econômica (CADE) Relacionadas aos Serviços Educacionais**, Edson Nunes, Fabiana Coutinho Grande e Leandro Molhano. *Série Estudos de Políticas Públicas, maio de 2004.*
32. **Perfil dos Egressos, Quotas e Restrições: uma Observação da Educação Superior no Momento de sua Reforma**", Edson Nunes, Enrico Martignoni, Márcia Marques de Carvalho. *Trabalho apresentado no "Fórum Educação, Cidadania e Sociedade: Reforma do Ensino Superior. Fundação Cesgranrio, Rio de Janeiro – RJ, 14 de julho de 2004; versão revista e atualizada deste trabalho foi publicada sob o título Educação, Quotas e Participação no Brasil, Documento de Trabalho nº 33.*
33. **Educação, Quotas e Participação no Brasil (Alemanha)**, Edson Nunes, Enrico Martignoni, Márcia Marques de Carvalho. *Trabalho apresentado no "Diálogo das sociedades civis Brasil - Alemanha", Congresso, Tema: Responsabilidade e solidariedade na democracia: sociedade – política – economia. Palestra: Estratégias para democracia e justiça no Brasil: quotas, educação e participação - Landesbank Baden-Wuerttemberg (LBBW – Banco do Estado de Baden-Wuerttemberg), Stuttgart – Alemanha, 22 e 23 de junho de 2004; também publicado em Universidade em Questão, Lauro Morhy (org). Brasília: Editora UNB, 2003, sob o título "Universidade Brasileira: acesso, exclusão social e perspectivas dos egressos".*
34. **A Outra Reforma Universitária para a Sociedade do Conhecimento**, Edson Nunes e Leandro Molhano. *Trabalho apresentado no Fórum do INAE, Mesa Redonda: O Modelo de Educação para a Economia do Conhecimento. Rio de Janeiro, 17 de maio de 2004; também publicado em Novo Modelo de Educação para o Brasil, J.P.dos Reis Velloso e R.C. de Albuquerque, orgs. Rio de Janeiro, José Olympio, 2004.*
35. **Ensino Superior Público e Privado no Brasil: Expansão, Evasão e Perfil dos Concluintes**", Edson Nunes e Márcia Marques de Carvalho. *Texto apresentado no "Unesco Fórum on Higher Education, Research & Knowledge: Primeira Conferência Regional Latinoamericana del foro Unesco sobre educacion". Porto Alegre, UFRGS, 01 a 03 de setembro de 2004. Série Educação em Números.*
36. **Nota Técnica sobre os documentos "Considerações sobre Autorização dos Cursos de Medicina" e "Consideração sobre Autorização dos Cursos de Direito"**, Wagner Ricardo dos Santos e Leandro Molhano. *Texto apresentado na Reunião do Conselho Nacional de Educação, Brasília, setembro de 2004.*
37. **Nota Técnica: Estudo Comparativo para Projeto do Decreto de EAD**, Helena Maria Barroso e Ives Ramos, *Texto apresentado na Reunião do Conselho Nacional de Educação, Brasília, outubro de 2004.*
38. **Nota Técnica sobre Avaliação Institucional Externa de Faculdades, Centros Universitários e Universidades**, Leandro Molhano e Wagner Ricardo dos Santos. *Texto apresentado no "Fórum de Reitores do Rio de Janeiro: Nova Política de Avaliação do Ensino*

Superior”, FIOCRUZ, Rio de Janeiro, 22 de setembro de 2004; também apresentado na Reunião do Conselho Nacional de Educação, Brasília, outubro de 2004.

39. **Engenharia Reversa: Análise do Instrumento de Avaliação Institucional Externa de Universidades**, Leandro Molhano e Wagner Ricardo dos Santos. *Texto apresentado na Reunião do Conselho Nacional de Educação, Brasília, novembro de 2004*
40. **Ensino Superior e Políticas de Inclusão: Análise dos Gastos Familiares com Educação Superior**, Enrico Martignoni e Ana Beatriz Gomes de Moraes. *Texto apresentado no IX Congresso Solar, Rio de Janeiro, outubro de 2004.*
41. **Economia Política e Regulação da Educação Superior no Brasil**, Edson Nunes, Enrico Martignoni e Leandro Malhano. *Publicado em Avaliação e Regulação da Educação Superior: Experiências e Desafios, Daniel de A. Ximenes (org). Brasília: FUNADESP, 2005.*
42. **Mensuração dos Conteúdos Acadêmicos da Educação Superior**, André Magalhães Nogueira, Edson Nunes e Helena Maria Barroso, *abril de 2005.*
43. **O Ensino e a Profissão Jurídica no Brasil: uma Visão Quantitativa**, Edson Nunes e Márcia Marques de Carvalho. *Série Educação em Números, julho de 2005 (versão preliminar em processo de revisão).*
44. **Diretrizes Políticas da Educação Superior x Instrumentos de Avaliação: uma Nota Técnica**, equipe do Observatório Universitário, *maio de 2005.*
44. **A - Análise dos instrumentos de Avaliação de Universidades e Centros Universitários**, Helena Maria Barroso e Ivanildo Ramos Fernandes, *maio de 2000*
45. **A Questão Universitária no Sistema Federal de Ensino**, André Magalhães Nogueira, Edson Nunes e Helena Maria Barroso, *julho de 2005.*
46. **Considerações sobre o Conceito de “Necessidade Social”**: Uma Nota Técnica, Enrico Martignoni e Leandro Molhano, *abril de 2005.*
47. **Os Desafios da Universidade Brasileira neste Início de Século e a Formação de nossas Elites**, Edson Nunes, *agosto de 2005.*
48. **Correspondência entre Diploma e Profissão dos Administradores**, Edson Nunes e Márcia Marques de Carvalho. *Série Educação em Números, agosto de 2005. Incorporado ao Documento de Trabalho no. 50. (versão preliminar em processo de revisão)*
49. **Possíveis Inconsistências da Base de Dados Desagregados do Censo da Educação Superior 2003**, Leandro Molhano e Vitor de Moraes Peixoto, *setembro de 2005.*