

22 Anos de Educação Superior: Expansão e Democratização

ristoff.dilvo@gmail.com
dilvo.ristoff@mec.gov.br



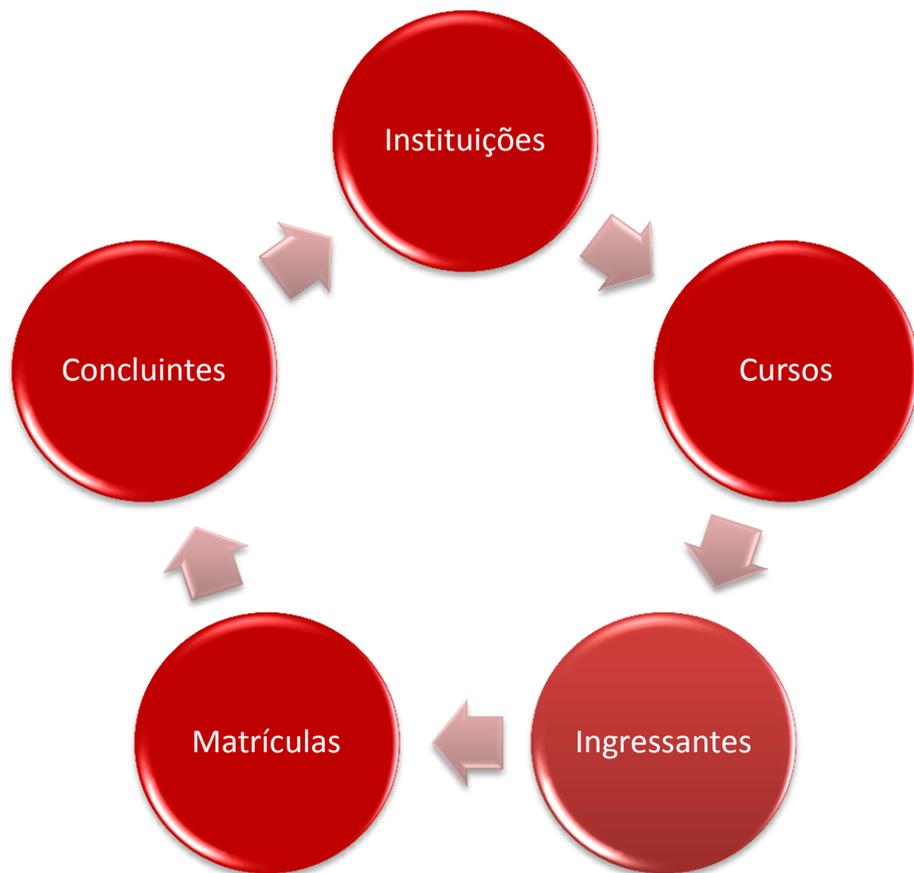
A red, horizontally-oriented oval with a slight gradient and a drop shadow, centered on a white background. Inside the oval, the text "Período: 1991-2012" is written in white, sans-serif font.

Período:
1991-2012

Fontes principais:

1. Censo da Educação Superior//Inep
2. QSE do Enade/Inep;
3. PNAD E CENSO/IBGE

O PROJETO: Um olhar sobre

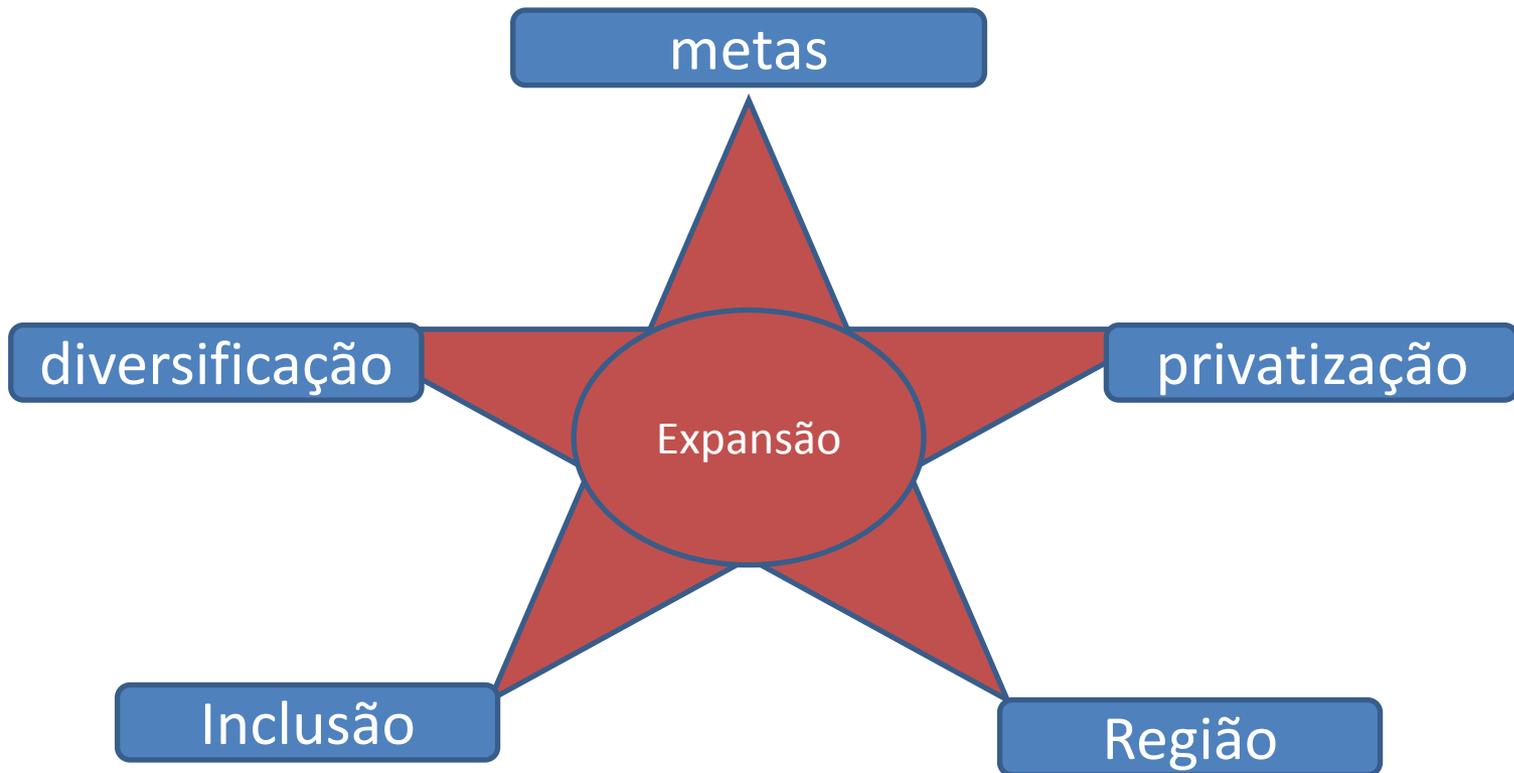


Um olhar por B.U.R.A.C.O.S.

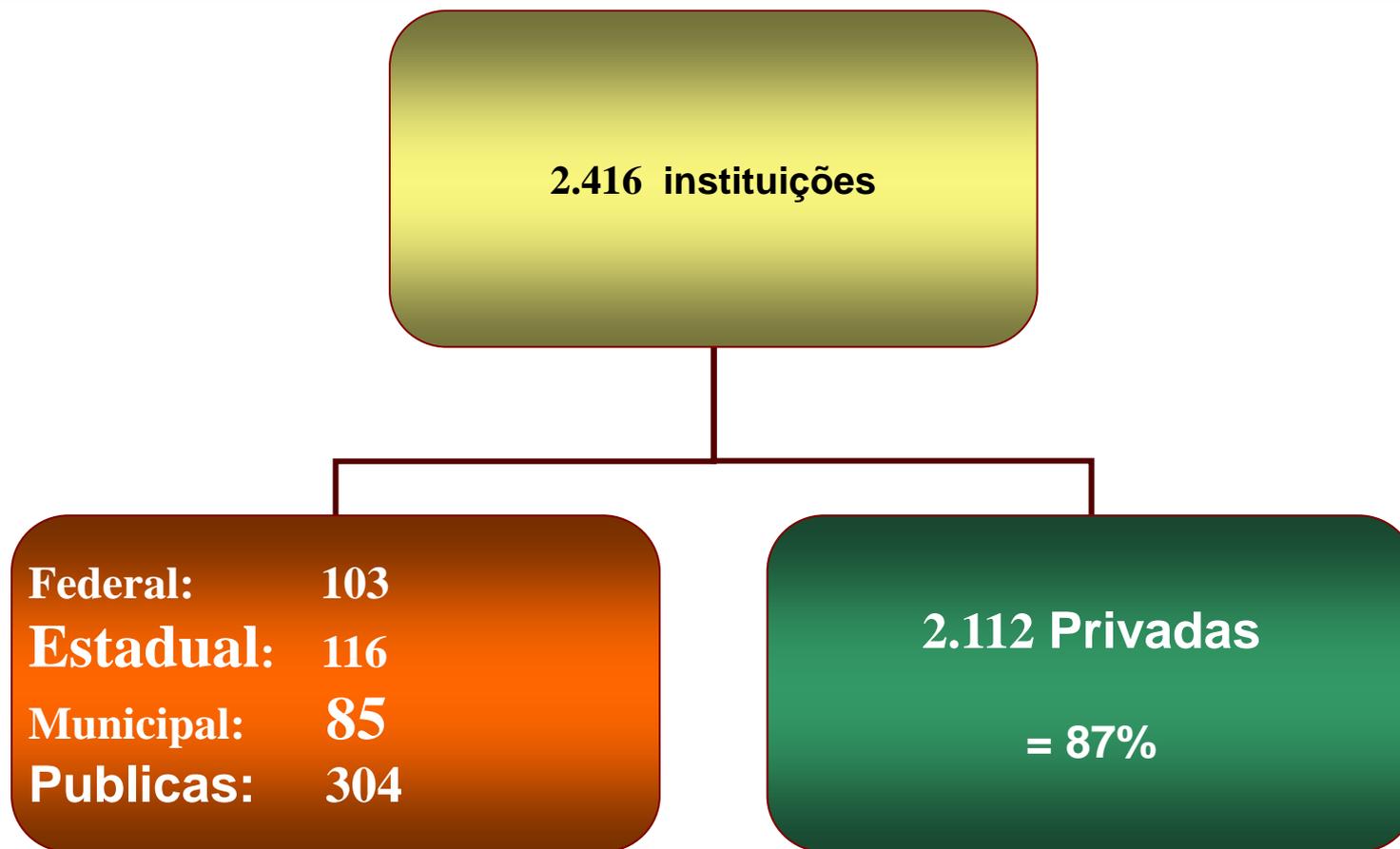


A large, horizontally-oriented red oval with a slight gradient and a drop shadow, centered on a white background. Inside the oval, the text "Eixos principal: Expansão" is written in white, sans-serif font.

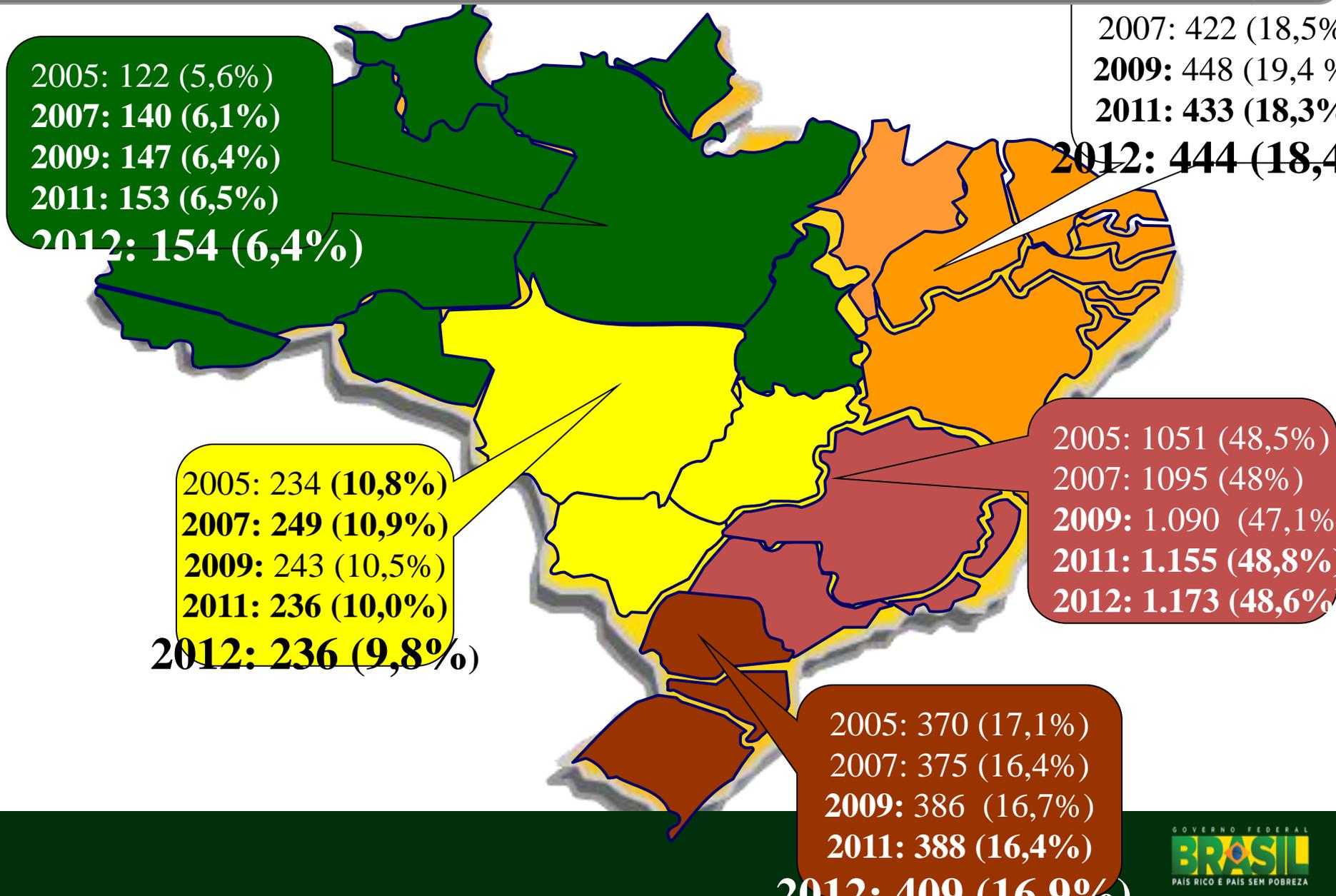
Eixos principal: Expansão



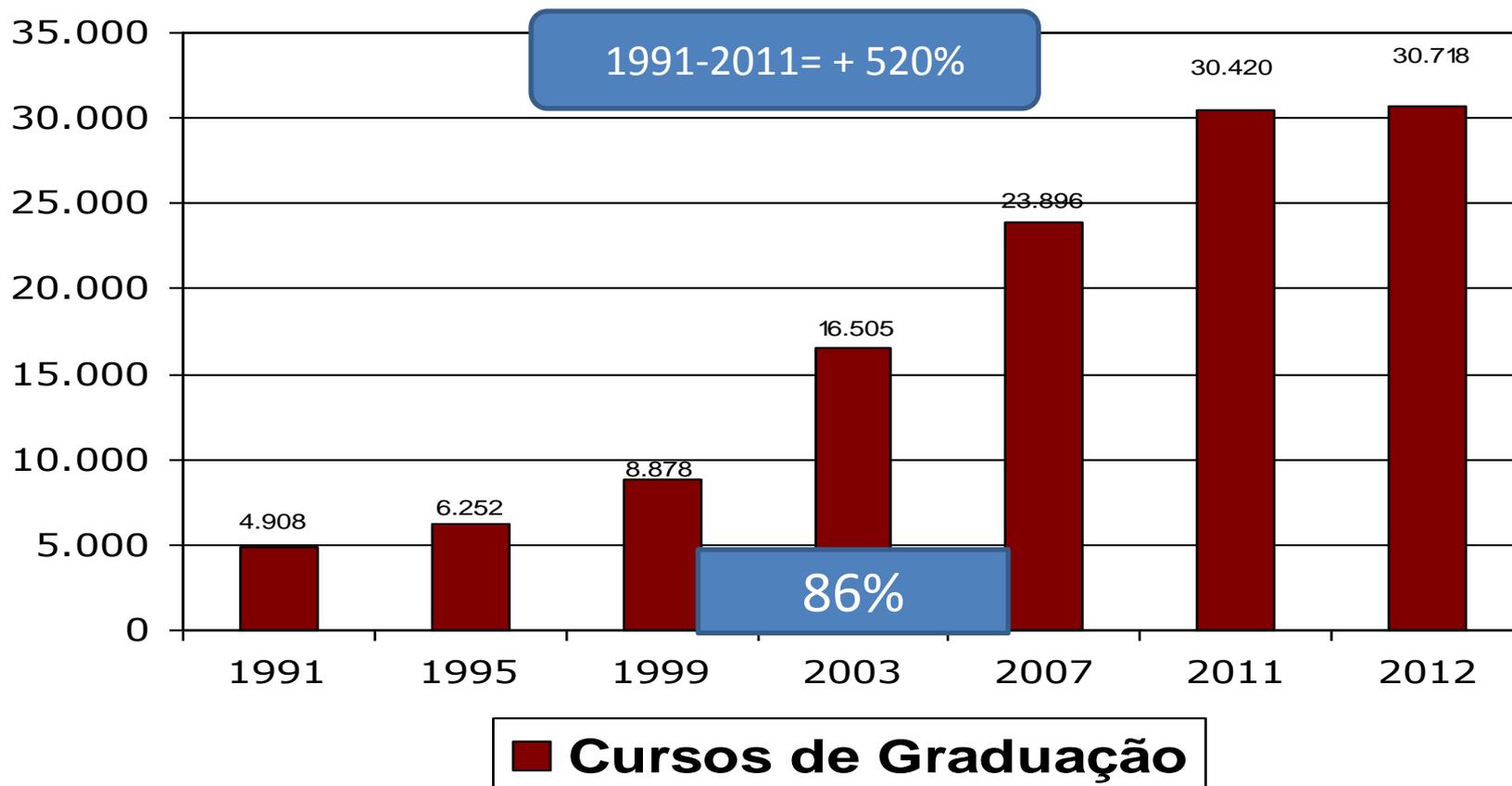
IES por Categoria Administrativa 2012



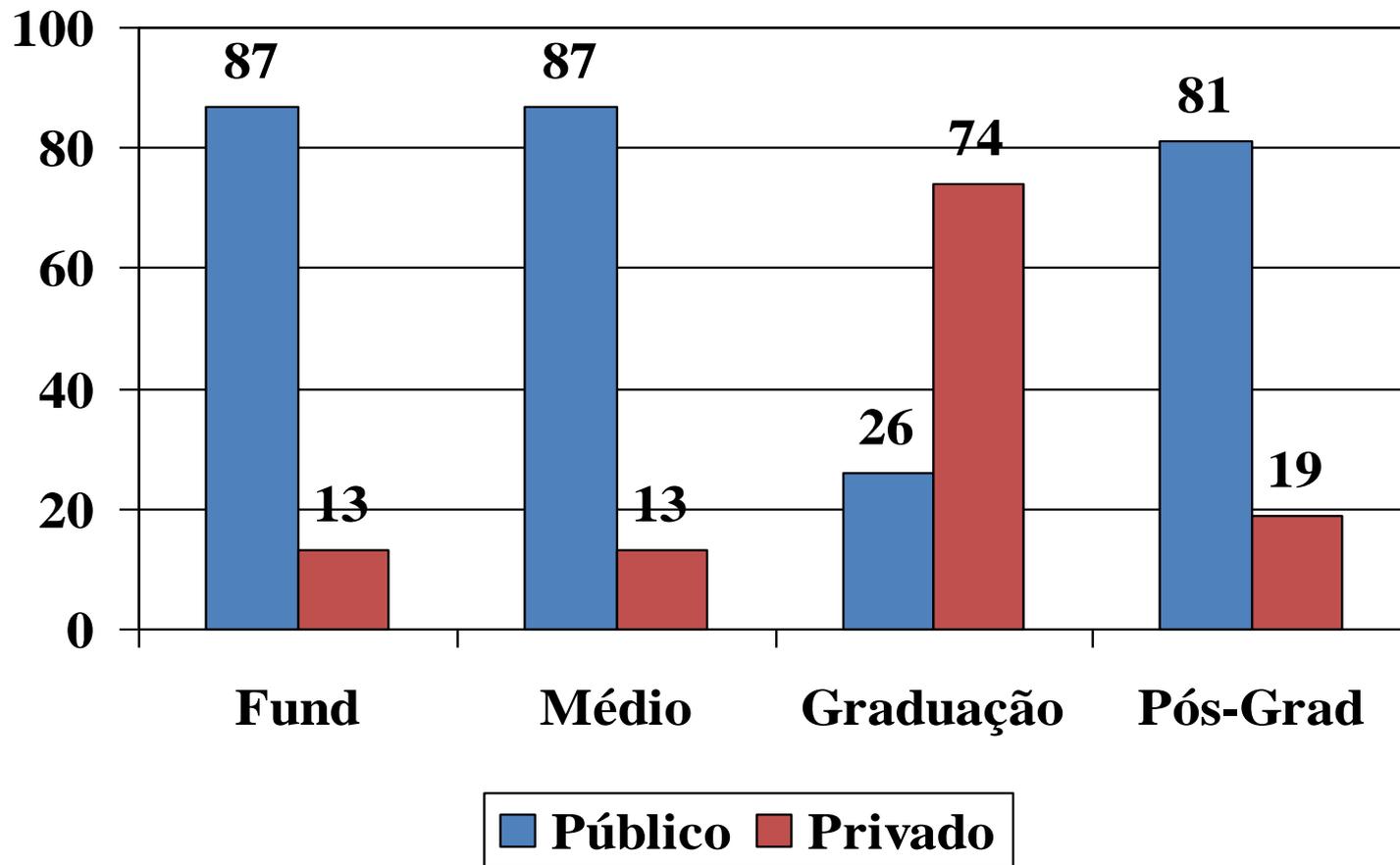
IES por região



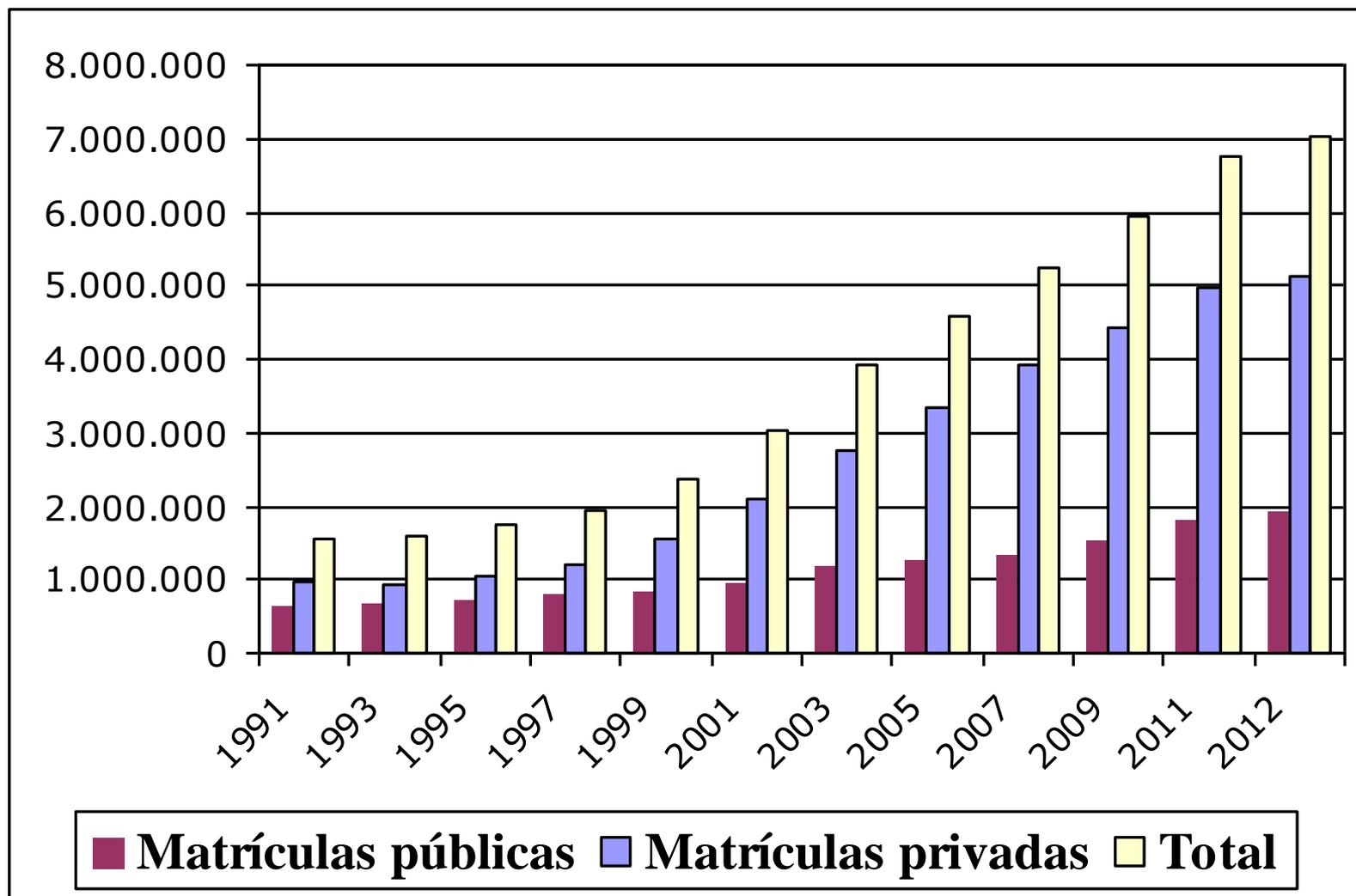
Crescimento dos cursos de graduação 1991-2012



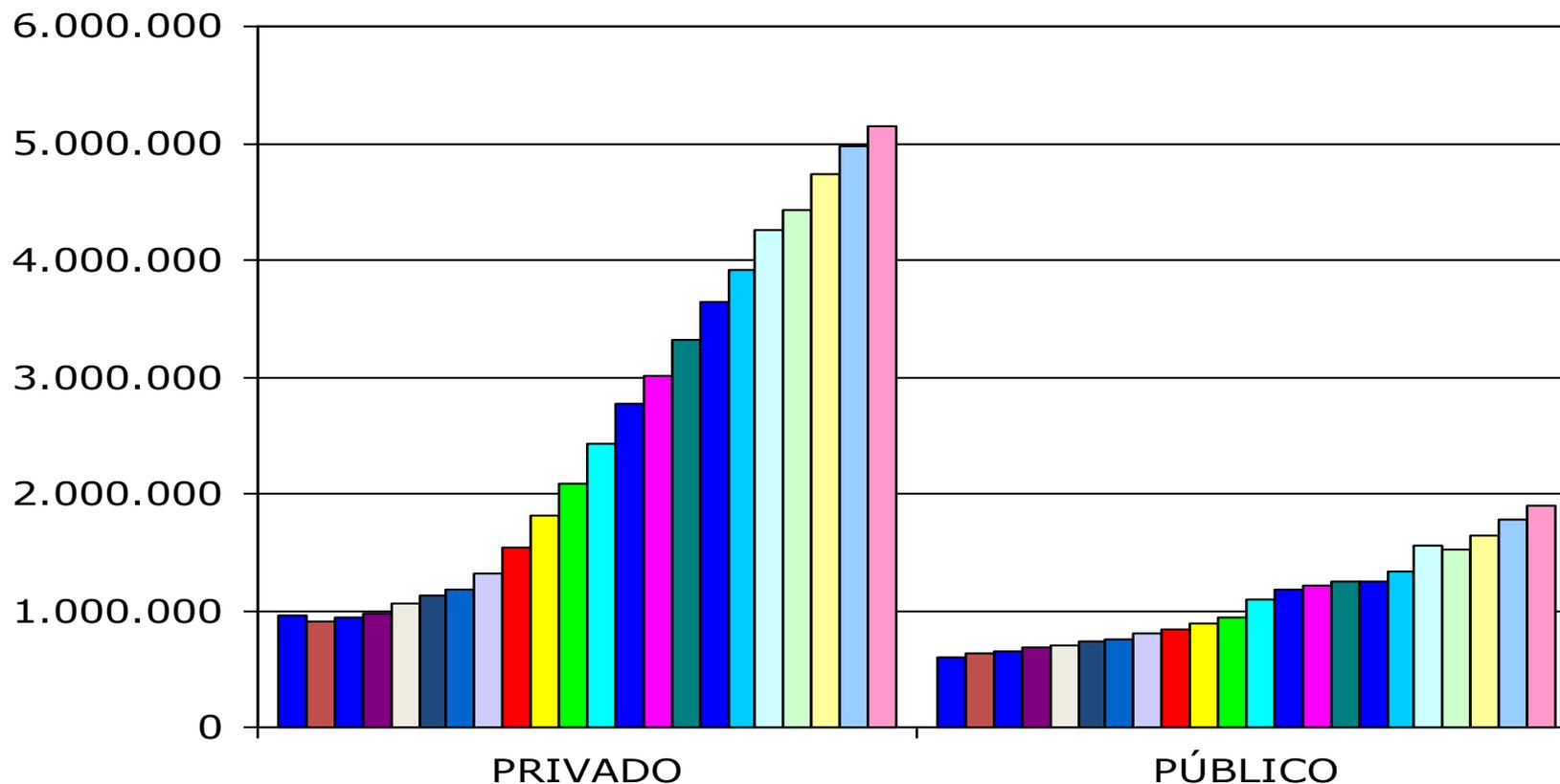
% de matrículas por nível educacional



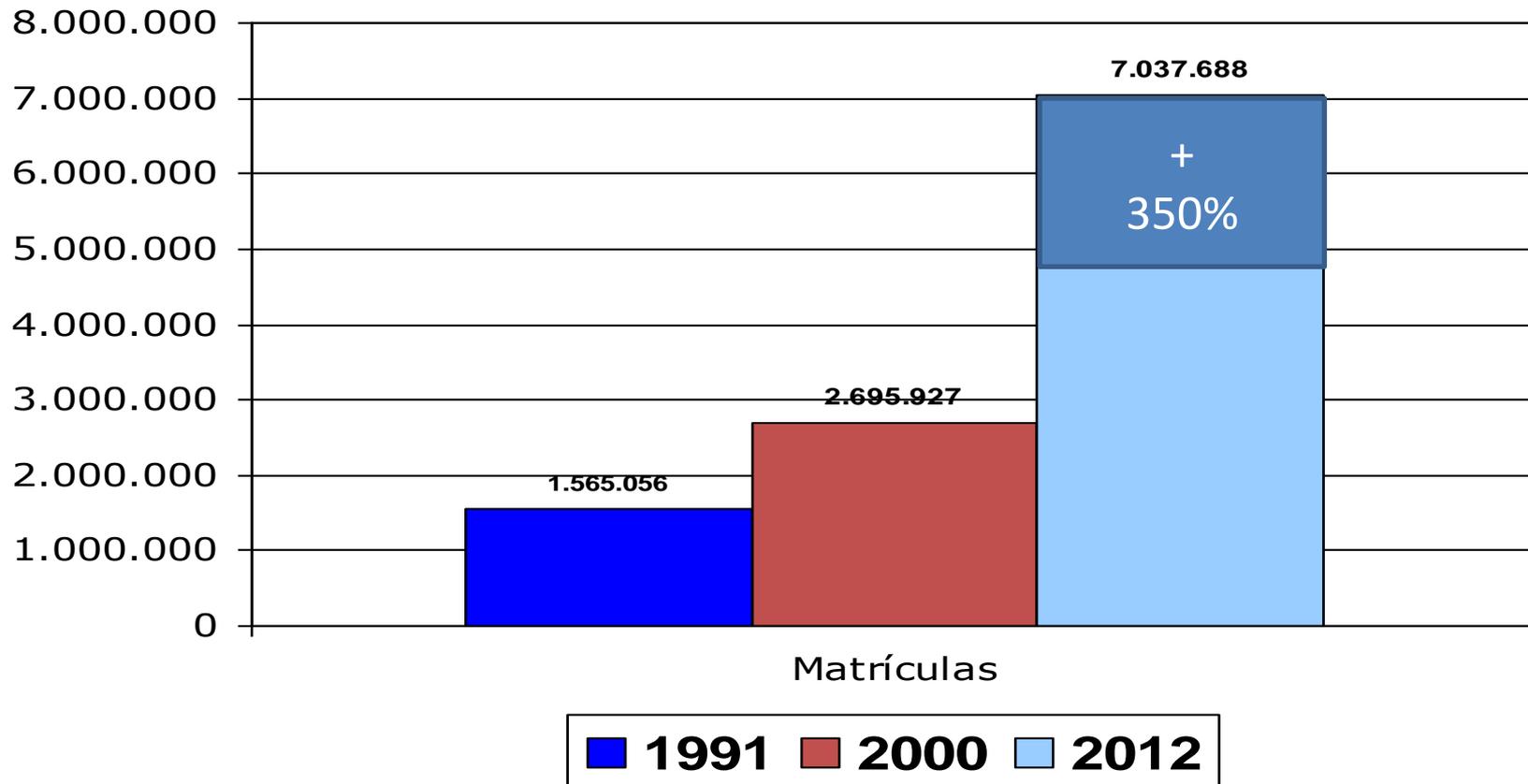
Matrículas por Categoria Administrativa 1991-2012



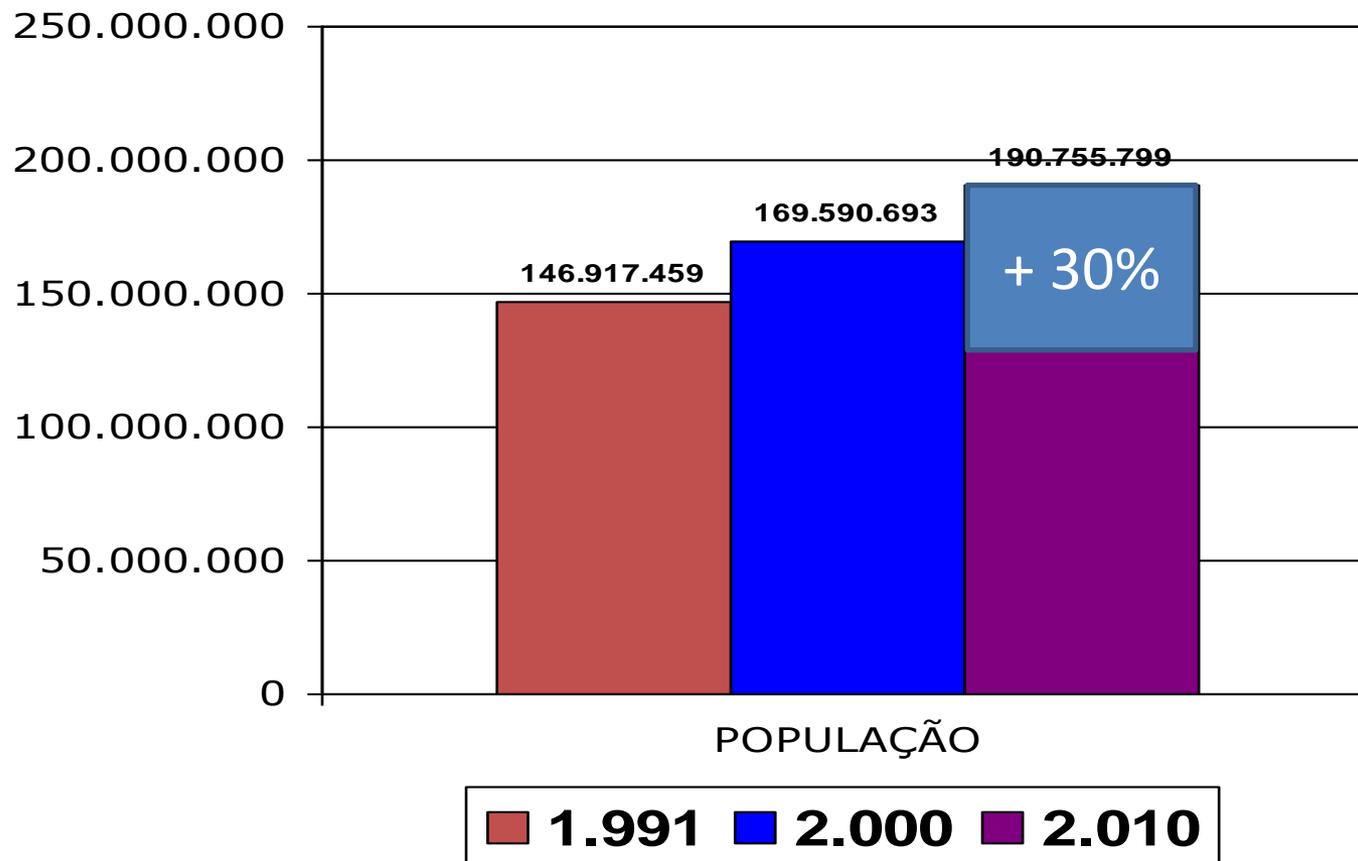
Matrículas por Categoria Administrativa 1991-2012



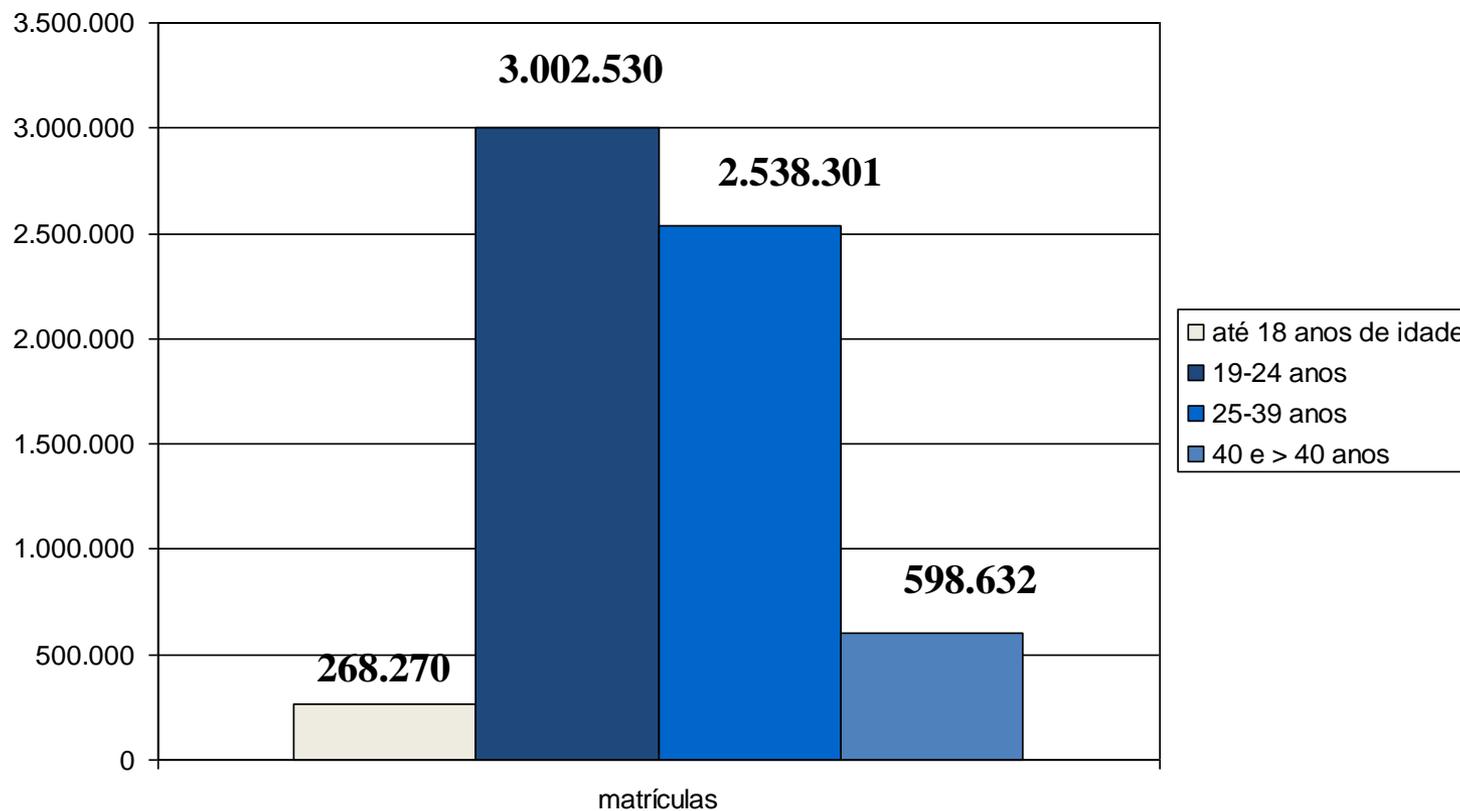
Matrículas na educação superior 1991-2012



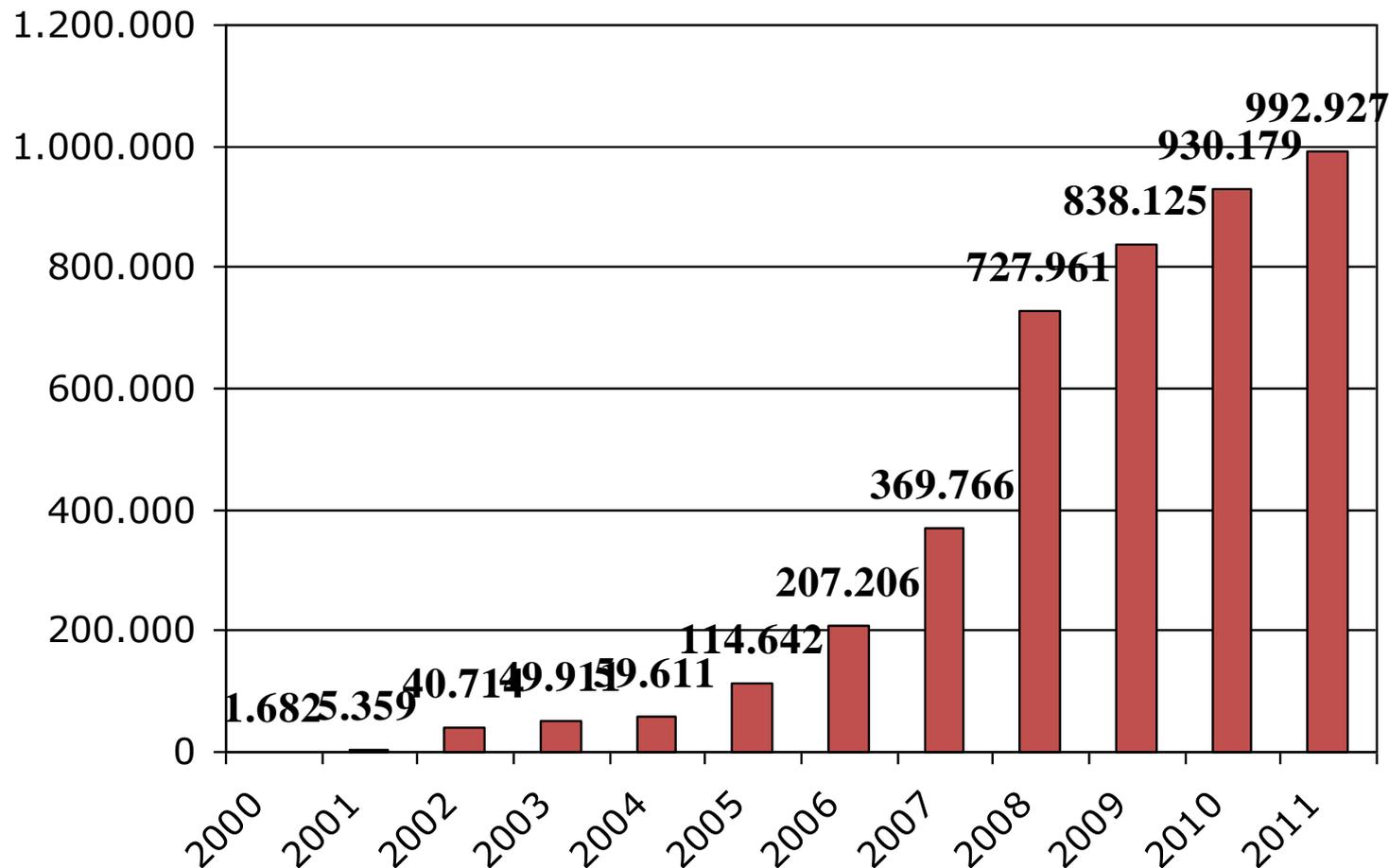
Crescimento da População Brasileira 1991-2010



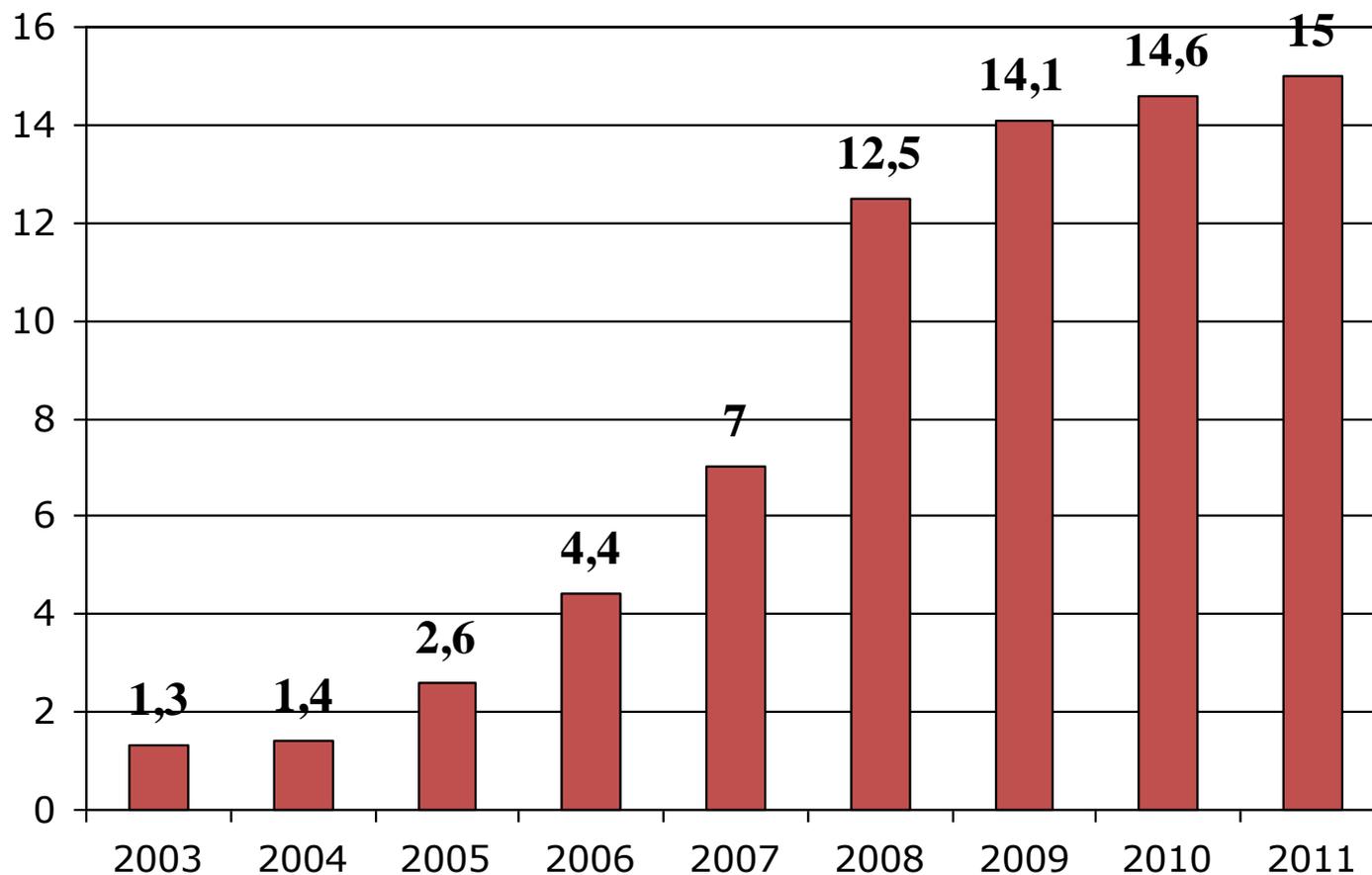
Matrículas por Faixa Etária



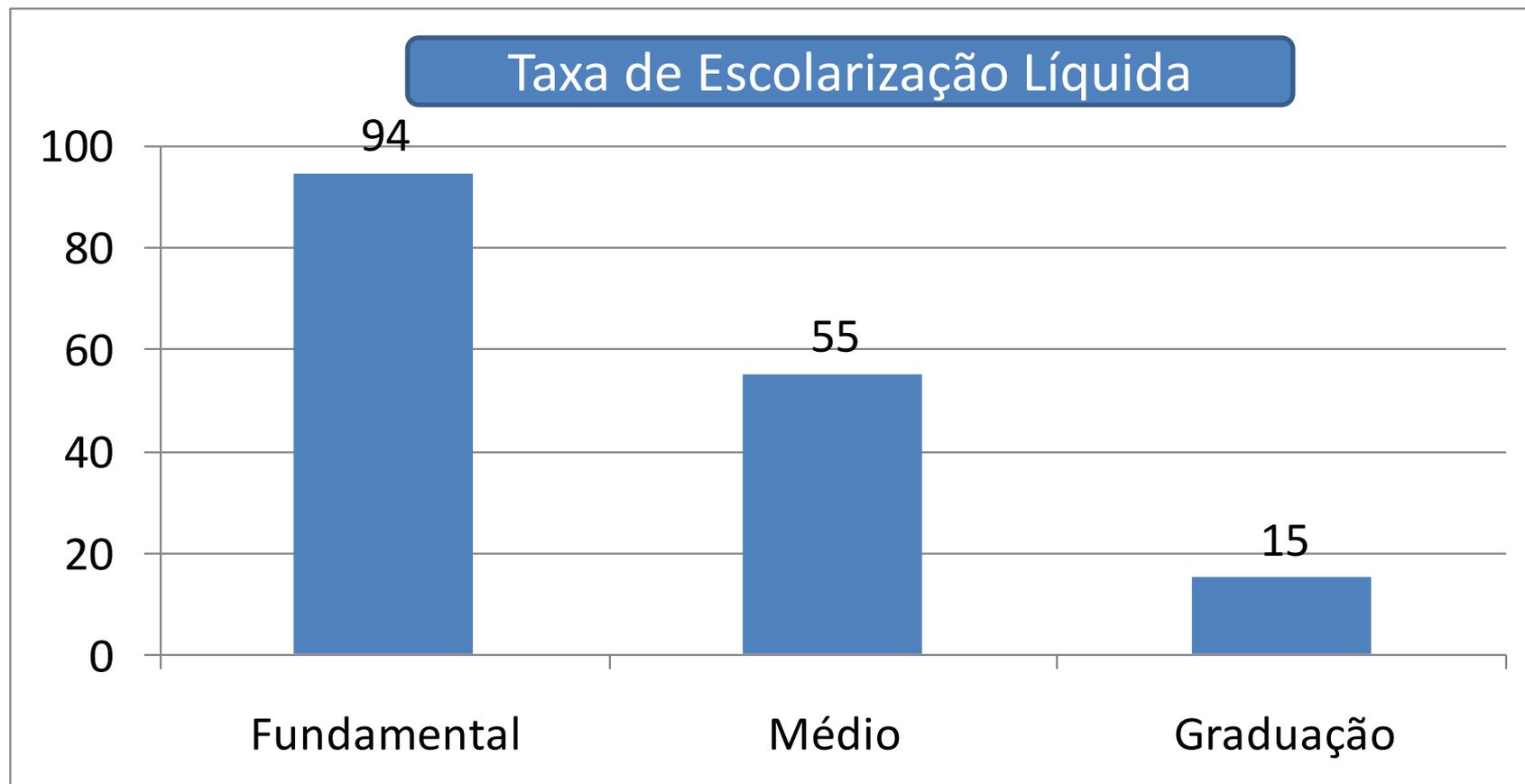
Evolução das Matrículas na educação a distância



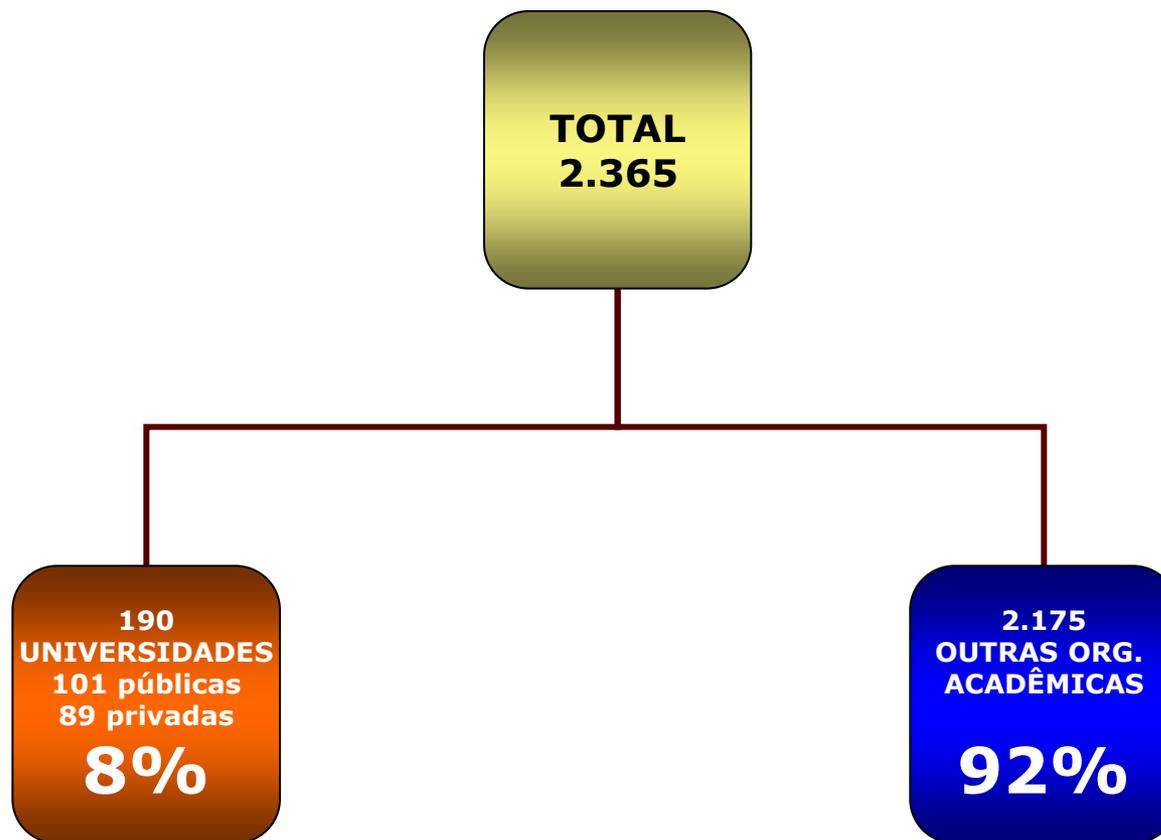
Crescimento da Educação a distância (%)



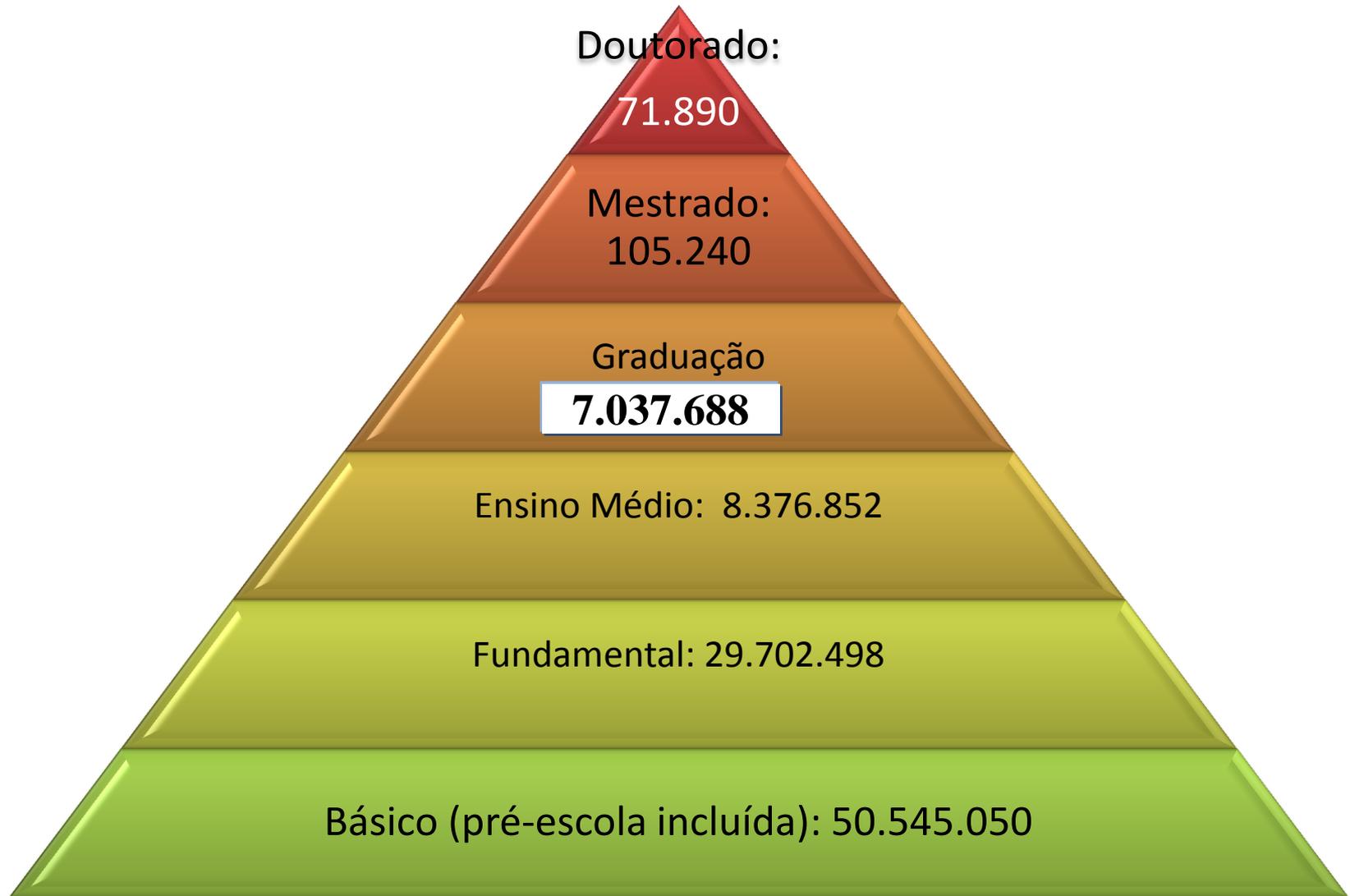
Taxa de Escolarização líquida por nível



Instituições por Organização Acadêmica



Matrículas por nível



Matrículas Fies + Prouni

Ano	CONTRATOS NOVO FIES ATIVOS	PROUNI Bolsas Ativas	Fies + Prouni	Matrículas - Rede Privada	% das matrículas
2010	74.700	433.706	508.406	4.736.001	11%
2011	224.782	466.094	690.876	4.966.374	14%
2012	591.718	490.329	1.082.047	5.140.312	21%
2013	1.143.630	516.889	1.660.519	5.345.924	31%

Matrículas/10.000 habitantes

Área	OCDE	Brasil
C. Sociais Aplicadas e Direito	202	138
Educação	55	70,7
Saúde	72,7	46,9
Engenharias	78,5	33,1
Ciências, MTM e Computação	47,3	21,8
Agric. e Veterinária	9,5	7,6
Humanidades e Artes	63,8	7,7
Serviços	28,3	7,3

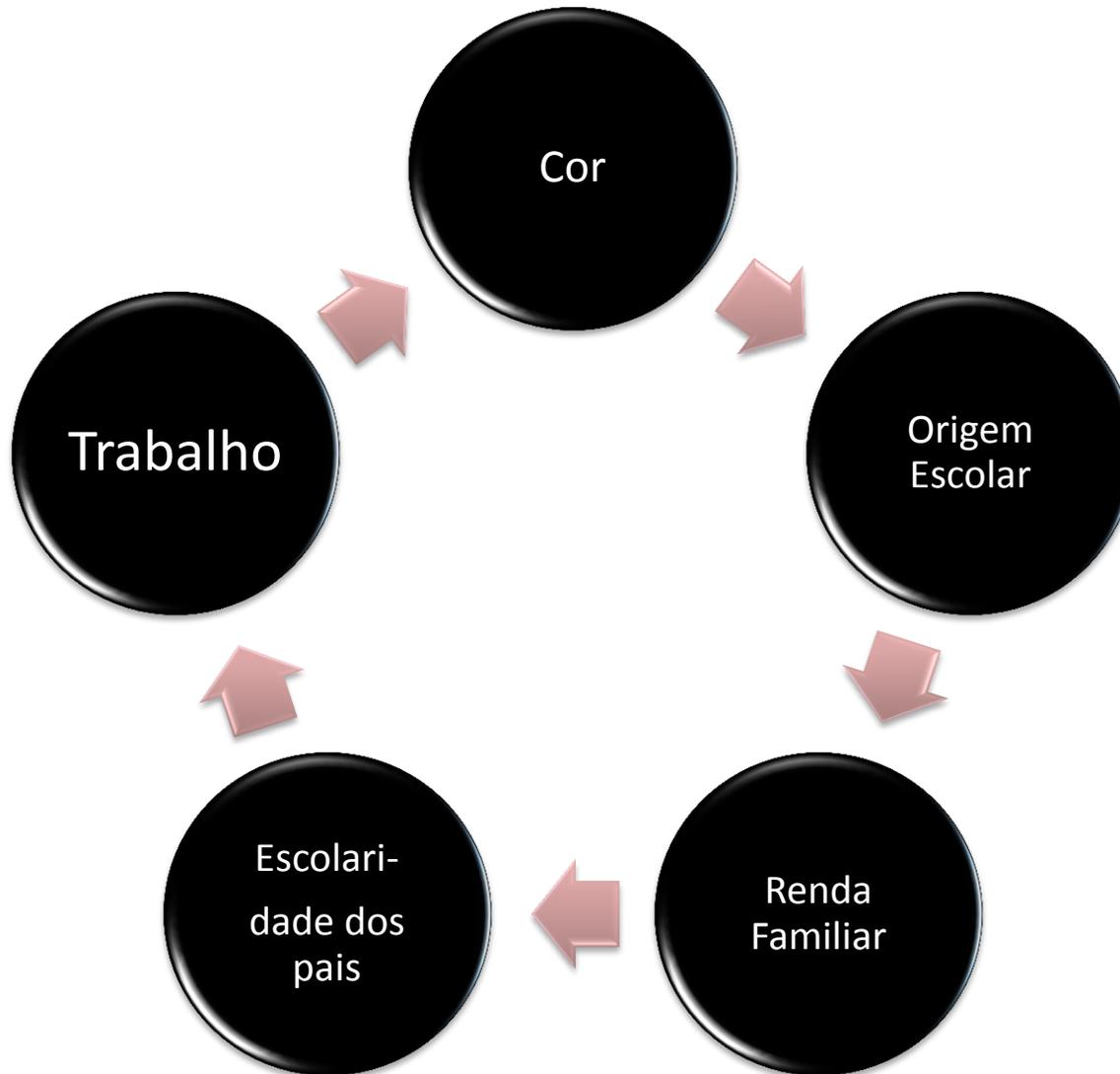
Ingressantes e Concluintes na Graduação (1991-2011)

ANO	Ingressantes	Concluintes	% sucesso
1991	447.929		
1992	433.047		
1993	463.604		
1994	492.924	245.887	55
1995	533.688	254.401	59
1996	539.975	260.224	56
1997	658.337	274.384	56
1998	728.442	300.761	56
1999	866.608	325.194	60
2000	1.041.037	352.305	54
2001	1.212.891	396.119	54
2002	1.431.893	467.972	54
2003	1.554.664	532.228	51
2004	1.646.414	633.363	52
2005	1.805.102	730.484	51
2006	1.965.314	762.633	49
2007	2.138.241	786.611	48
2008	2.336.899	870.386	48
2009		959.197	49
2010		973.839	46
2011		1.016.713	44



Perfil do Estudante
- Enade: dados dos ciclos

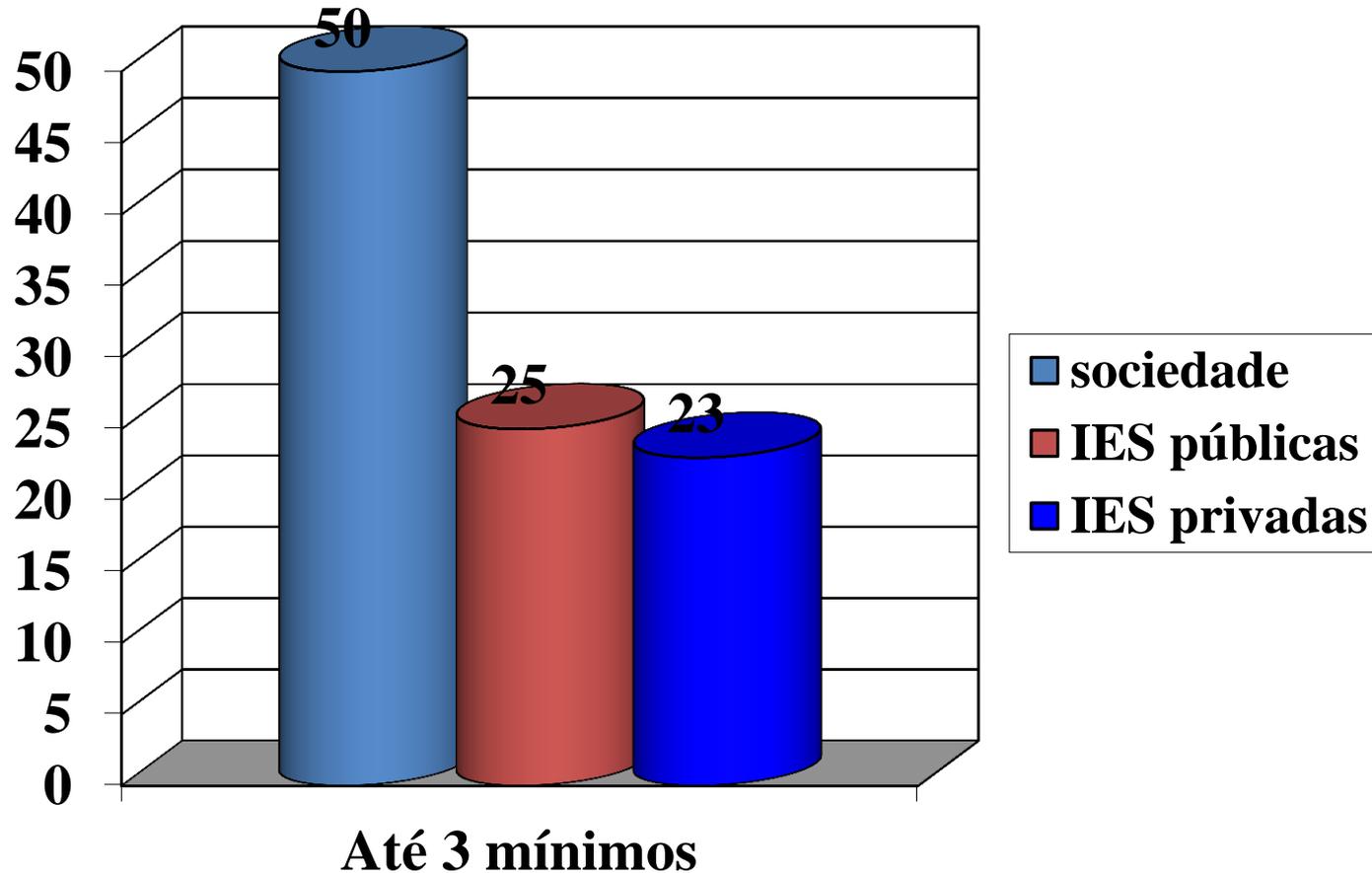
Um olhar sobre



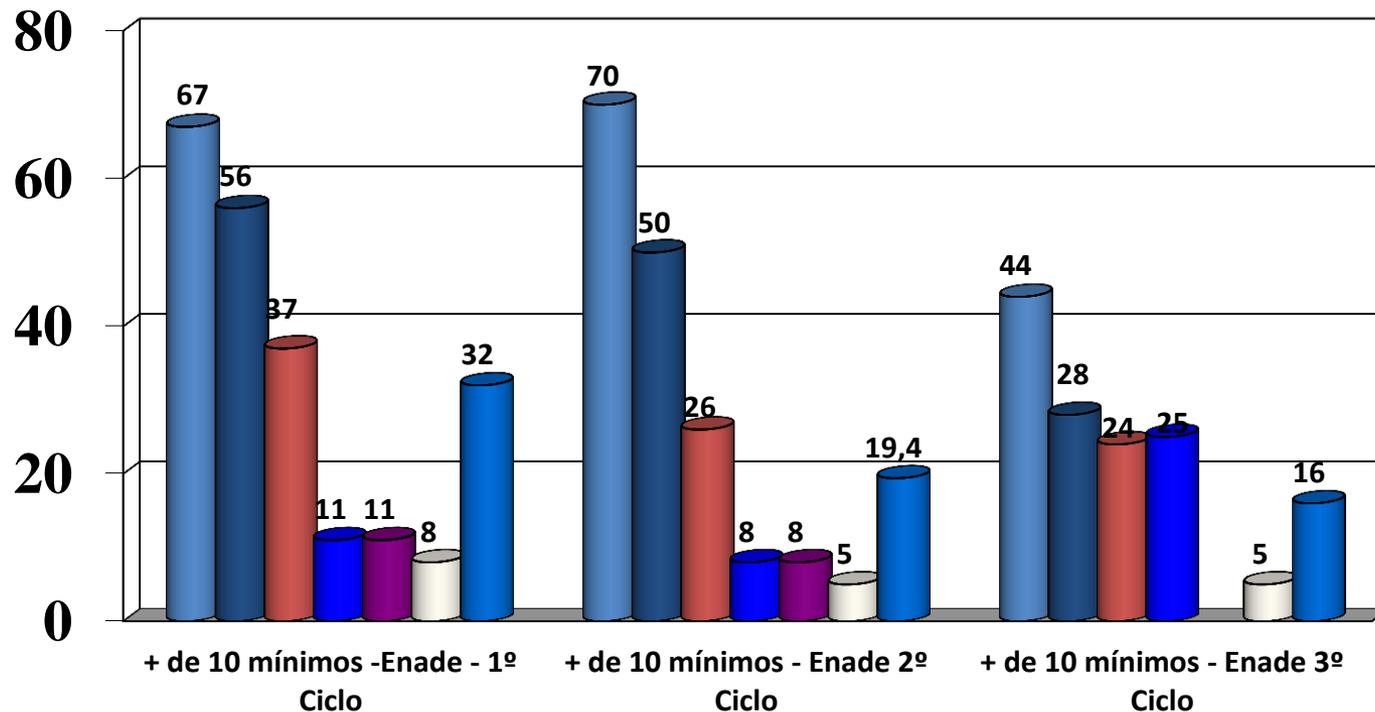
A large, horizontally-oriented red oval with a slight gradient and a thin white border, centered on a white background. Inside the oval, the text "Número de áreas analizadas: 47" is written in white, sans-serif font.

Número de áreas
analizadas: 47

I - Renda familiar no *campus* e na sociedade - até 3 mínimos (3º Ciclo)

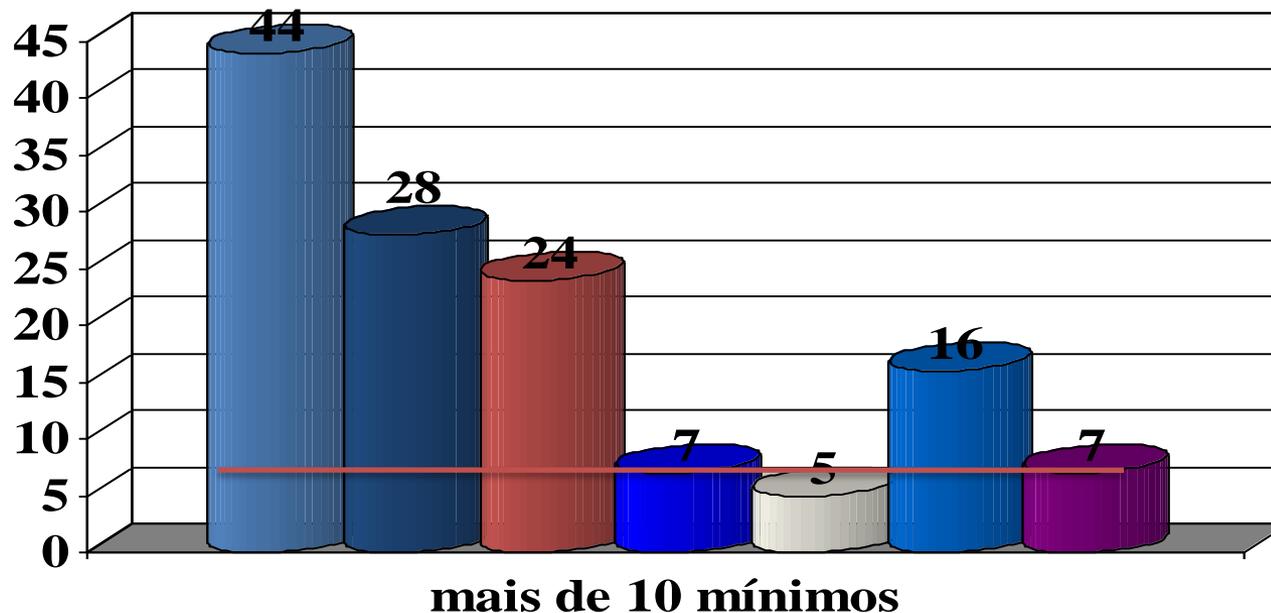


I - Renda familiar em *cursos selecionados mais de 10 mínimos (%) – 3 Ciclos*



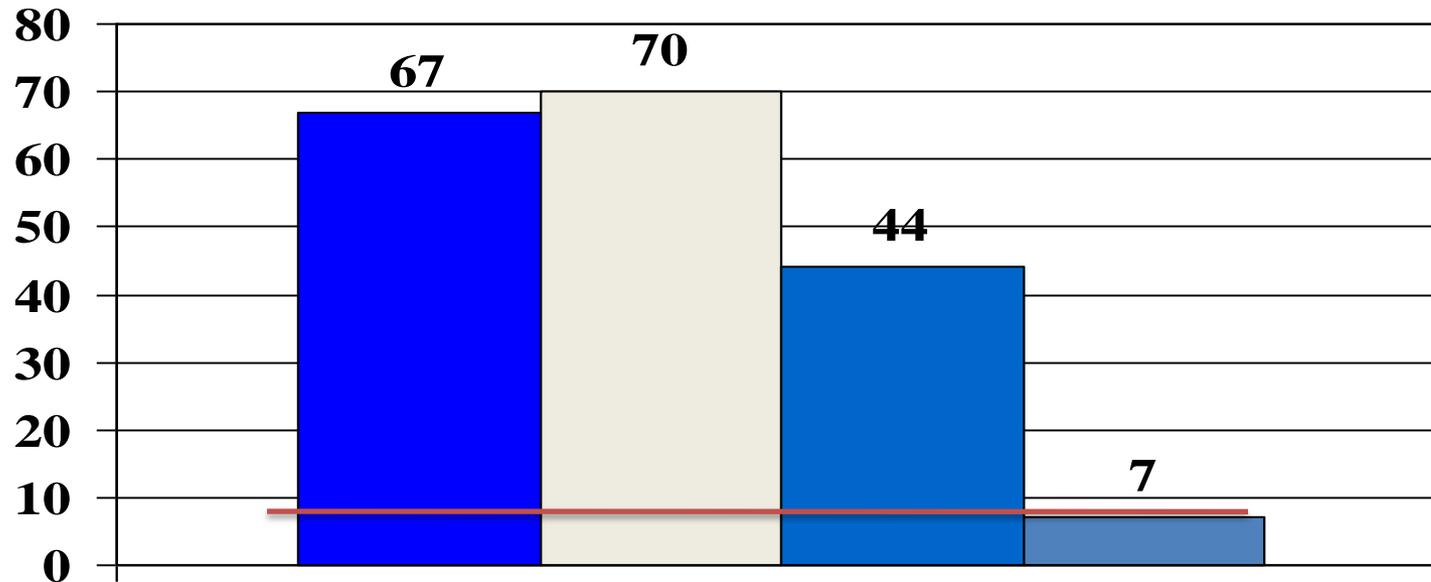
■ Medicina ■ Odontologia ■ Direito ■ História ■ Biblioteconomia □ Pedagogia ■ Psicologia

I - Renda familiar em *cursos selecionados mais de 10 mínimos (%)* – 3º. Ciclo



Medicina	Odontologia	Direito	História
Pedagogia	Psicologia	Sociedade	

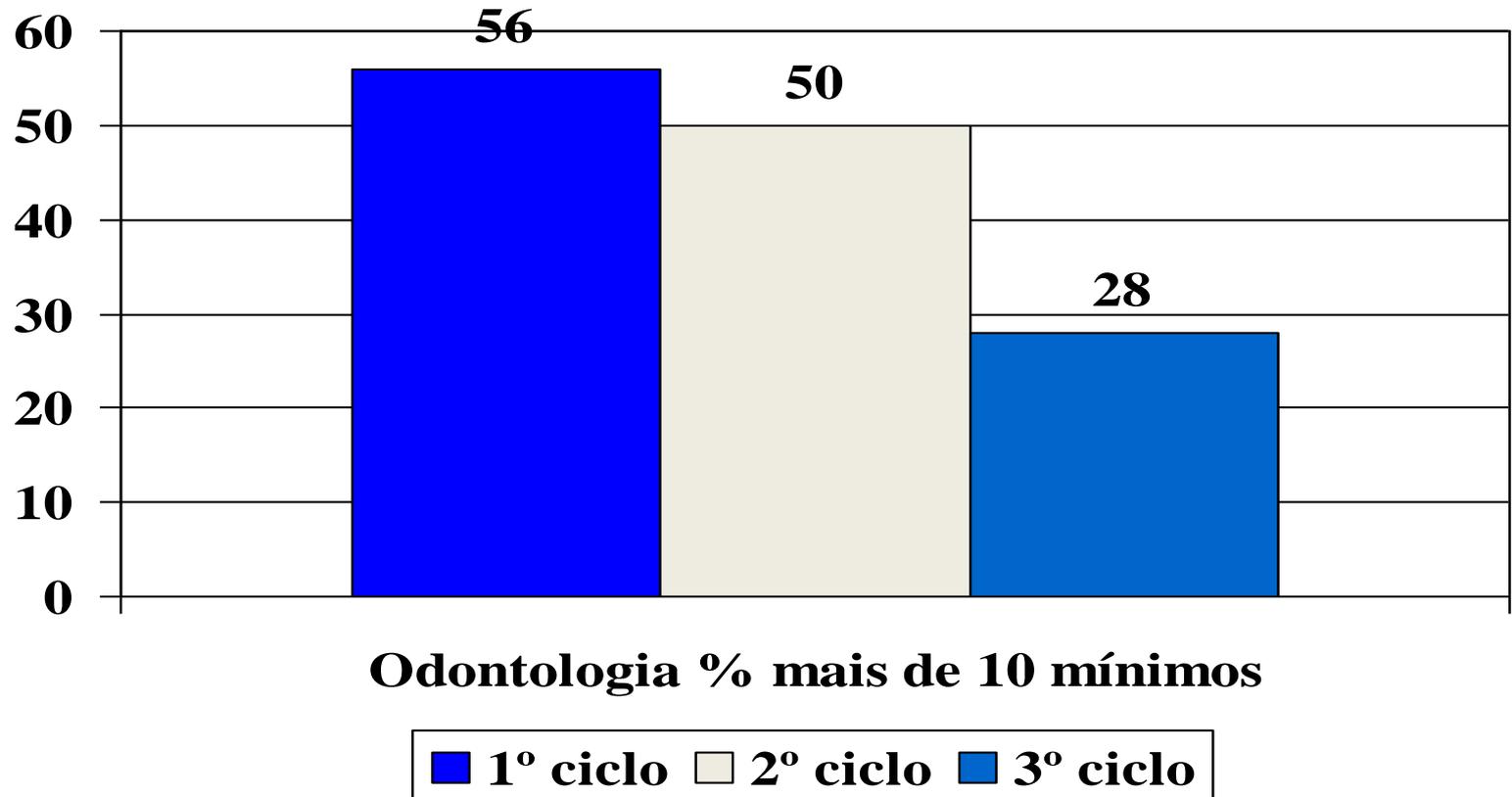
I - Renda familiar em *Medicina* *mais de 10 mínimos (%) – nos 3 Ciclos*



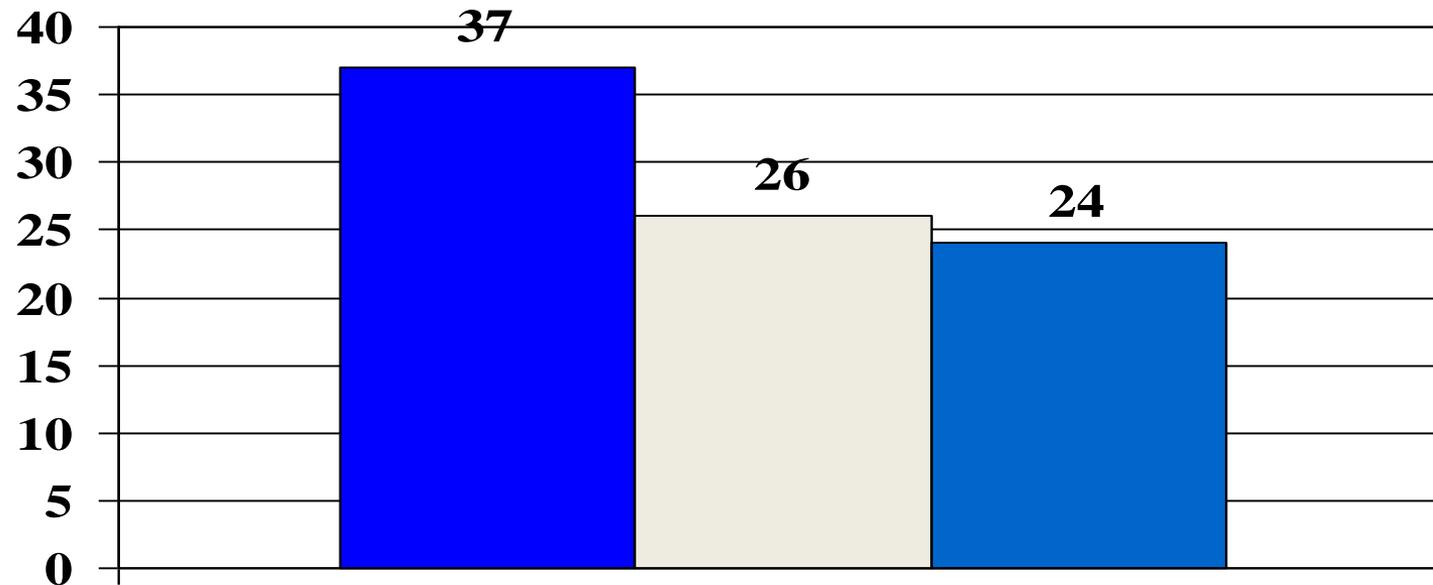
Medicina % mais de 10 mínimos



I - Renda familiar em *Odontologia* *mais de 10 mínimos (%) – nos 3 Ciclos*



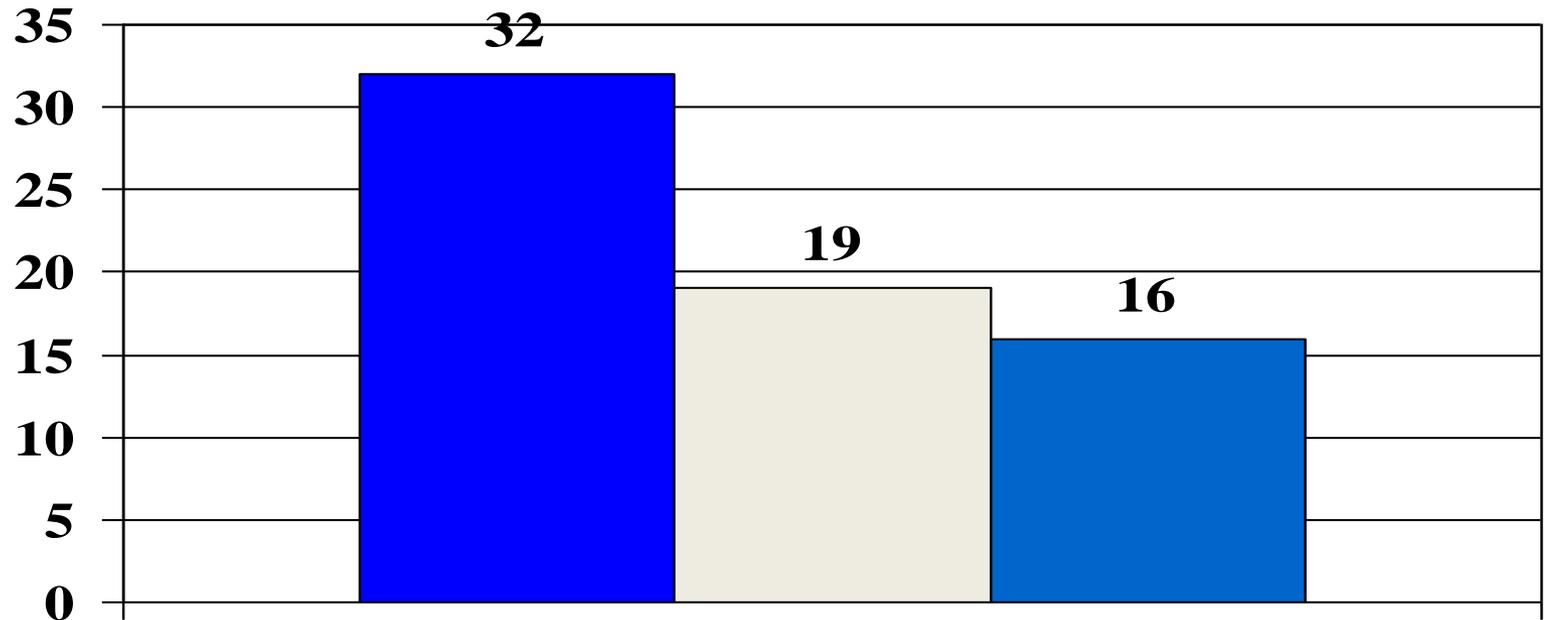
I - Renda familiar em *Direito* mais de 10 mínimos (%) – nos 3 Ciclos



Direito - % mais de 10 mínimos

■ 1º ciclo ■ 2º ciclo ■ 3º ciclo

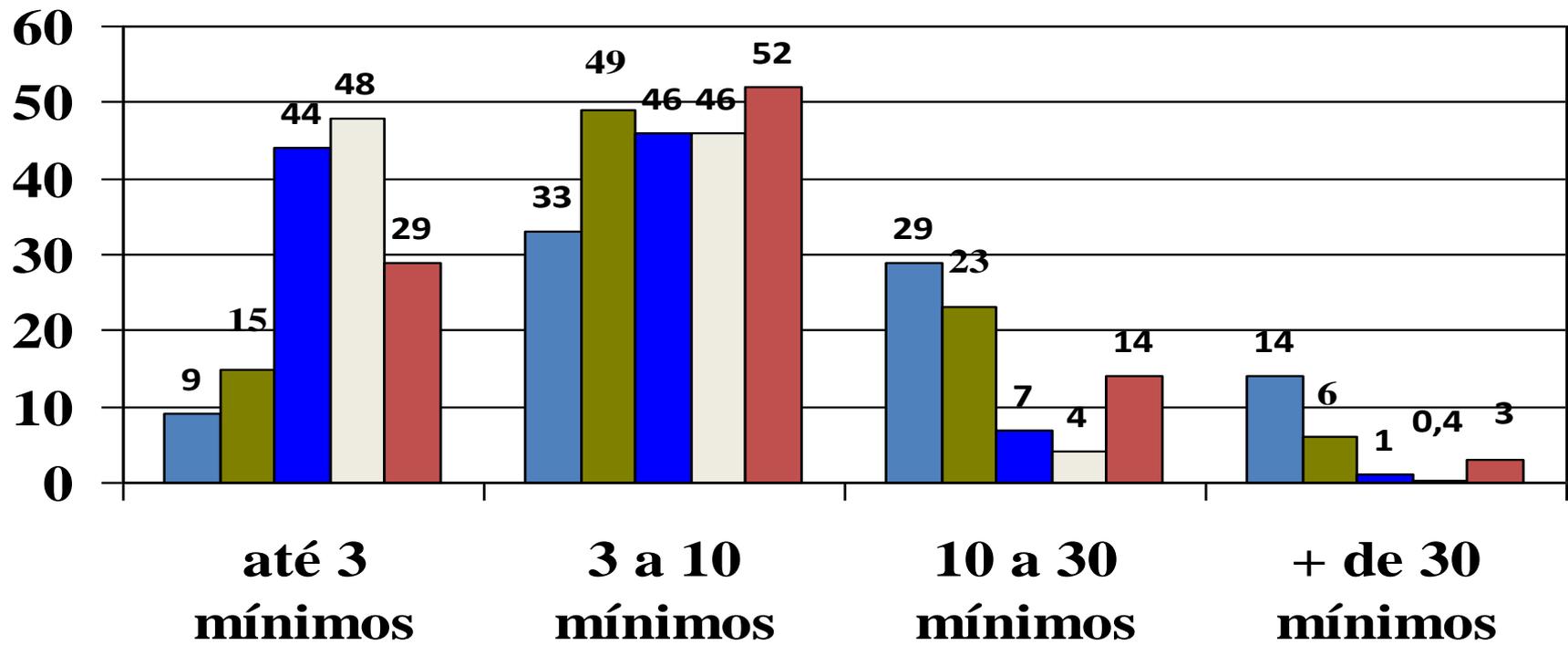
I - Renda familiar em *Psicologia* mais de 10 mínimos (%) – nos 3 Ciclos



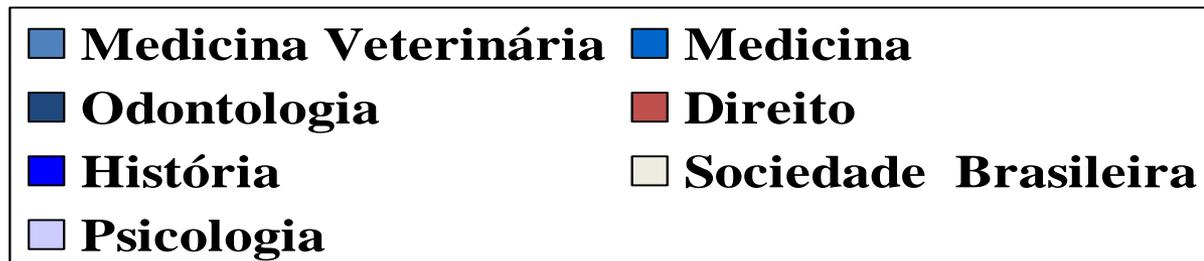
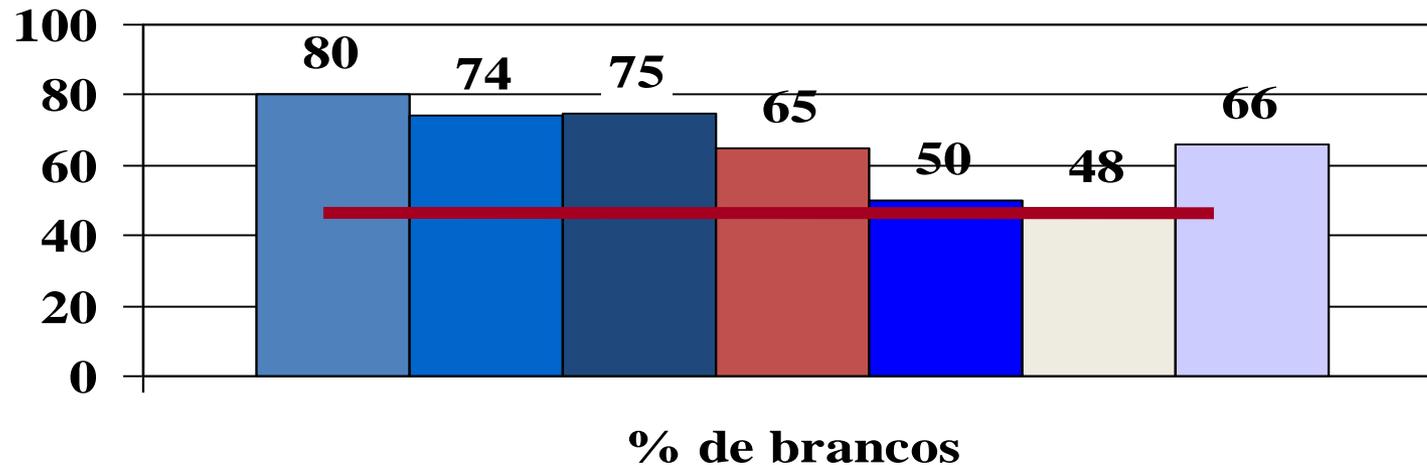
Psicologia - % mais de 10 mínimos

■ 1º ciclo ■ 2º ciclo ■ 3º ciclo

I - Renda familiar em *cursos selecionados mais de 10 mínimos (%)* – 3º. Ciclo

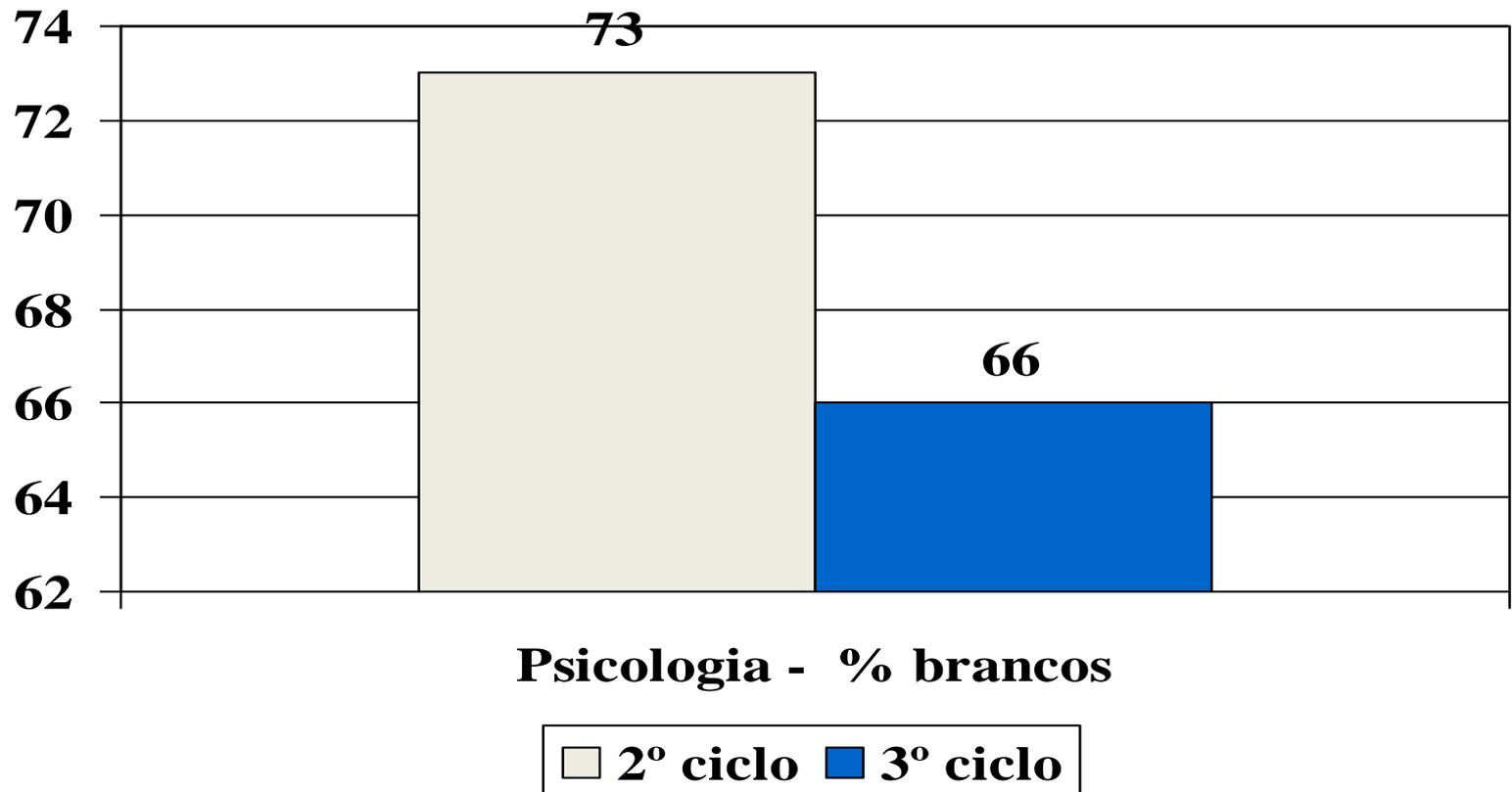


II - Cor em *cursos selecionados* *Brancos (%) - 3º ciclo*



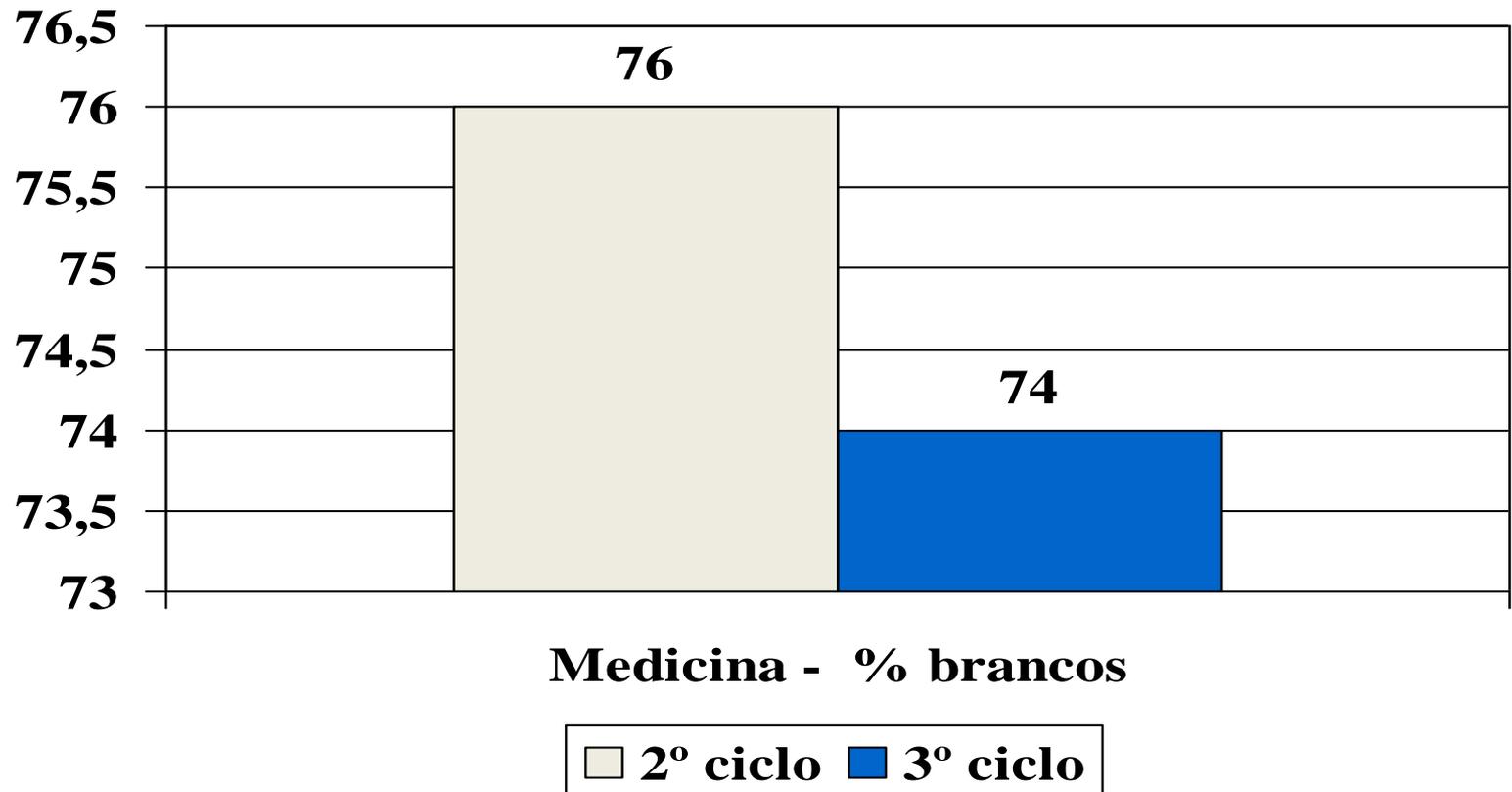
I – Cor em *Psicologia*

Branços (%) – 2º e 3º Ciclos

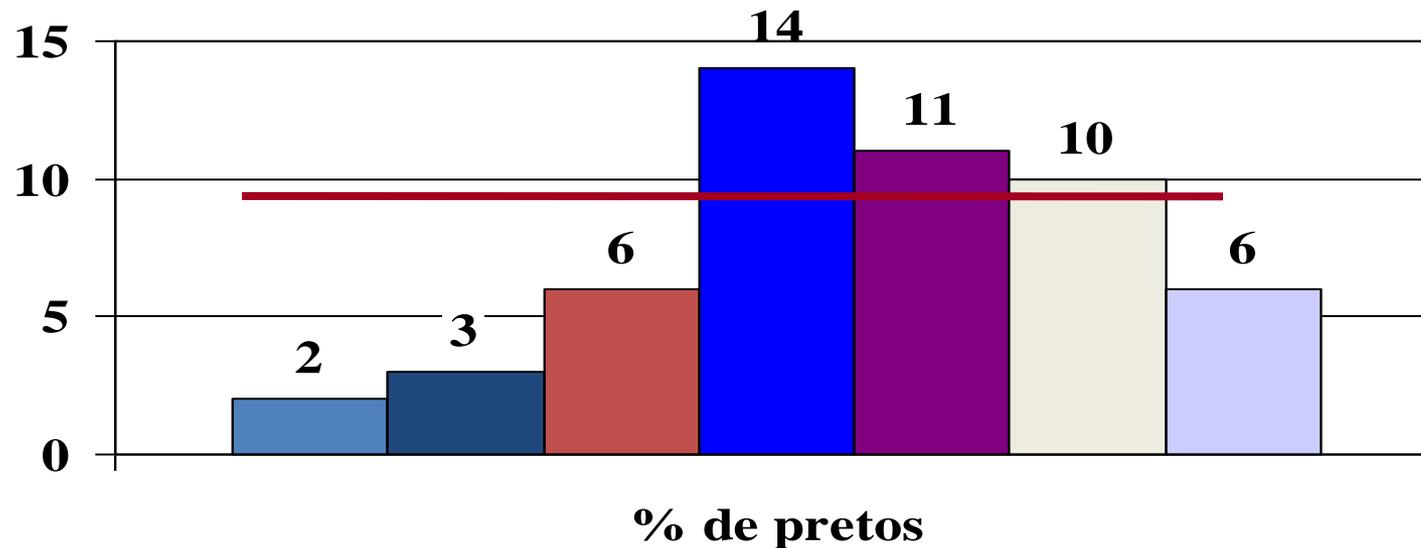


I – Cor em Medicina

Branços (%) – 2º e 3º Ciclos

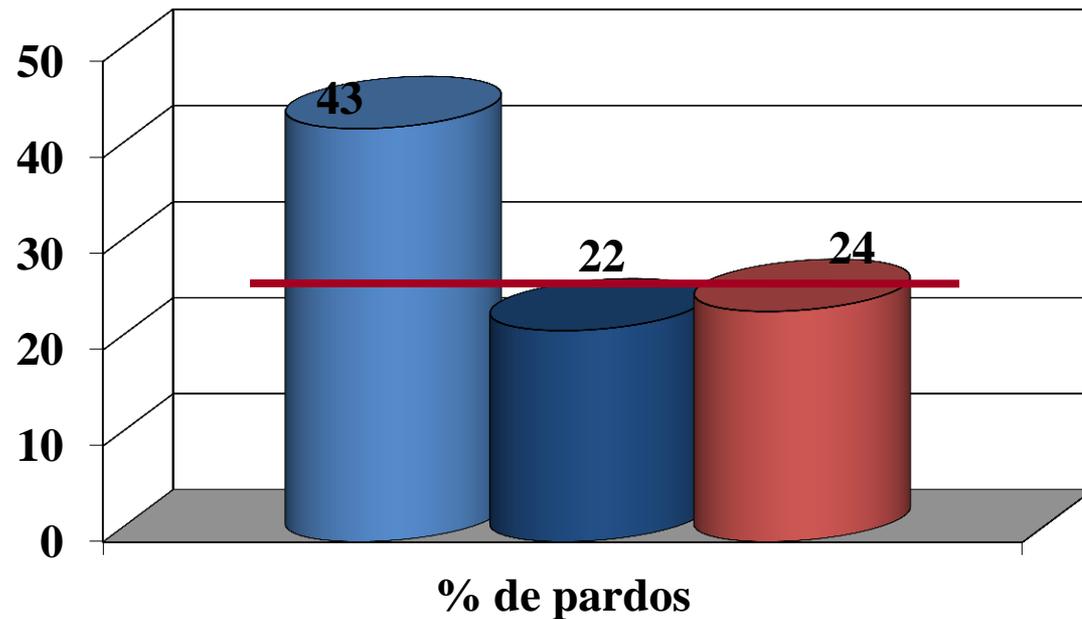


II - Cor em *cursos selecionados* *Pretos (%) – 3º ciclo*



II - A Cor do campus

Pardos (%) - 1º e 2º ciclos

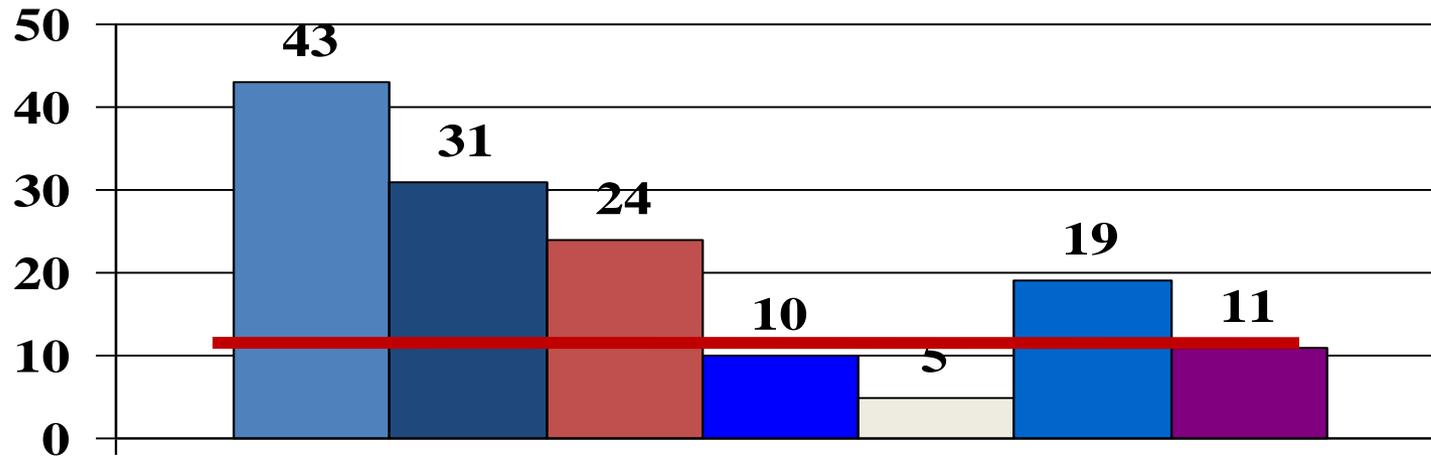


■ Sociedade Brasileira ■ Enade - 1º ciclo ■ Enade - 2º ciclo

II - Os Cursos mais brancos

CURSOS	Branco - 1º ciclo	Branco - 2º ciclo	Branco - 3º ciclo	diferença 1º e 3º
AGRONOMIA	73%	71%	72%	1%
ARQUITETURA E URBANISMO	79%	77%	77%	2%
DESIGN	77%	74%	75%	2%
FARMÁCIA	77%	73%	72%	5%
MEDICINA	80%	76%	74%	6%
MEDICINA VETERINÁRIA	81%	78%	78%	3%
NUTRIÇÃO	78%	72%	71%	7%
ODONTOLOGIA	80%	74%	75%	5%

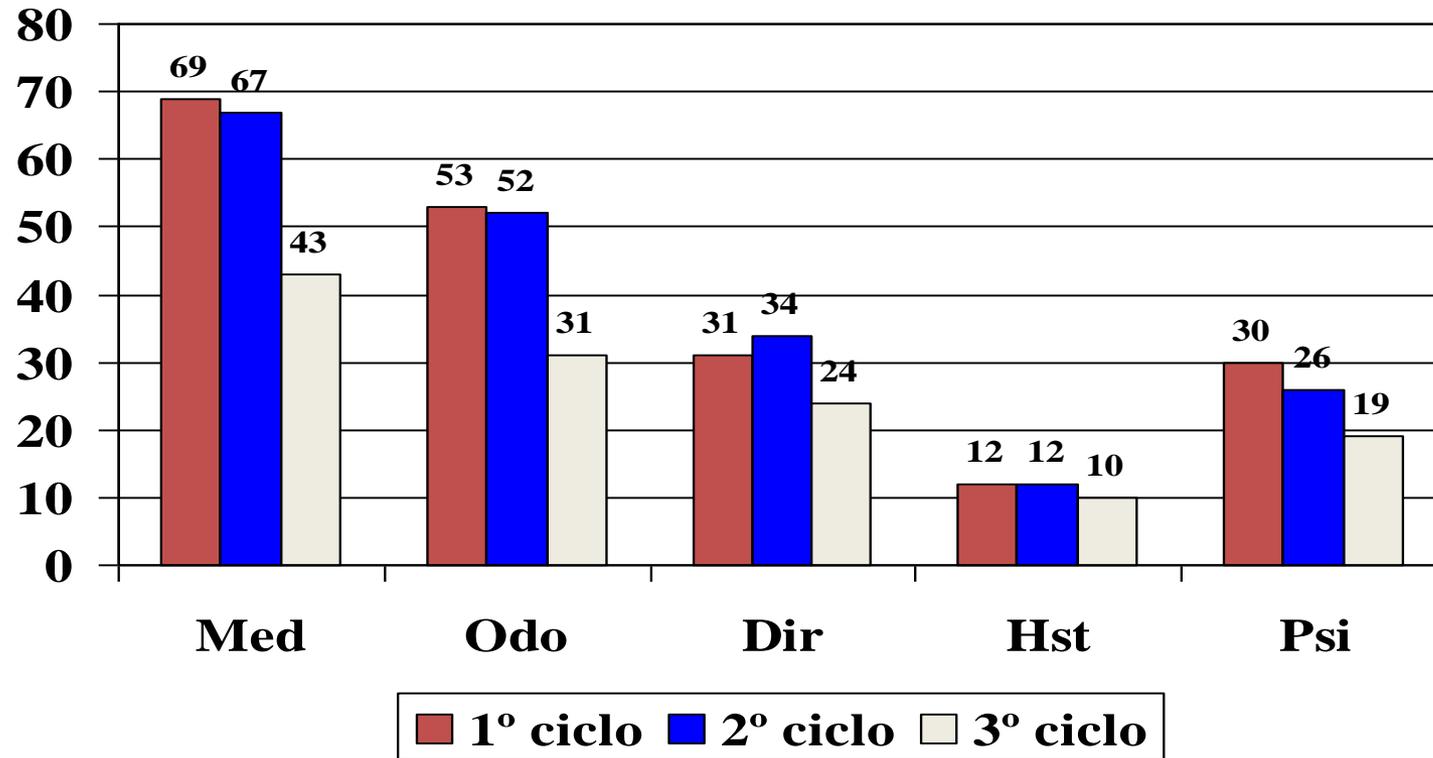
III- Pai com Escolaridade Superior (%) em cursos selecionados 3º ciclo



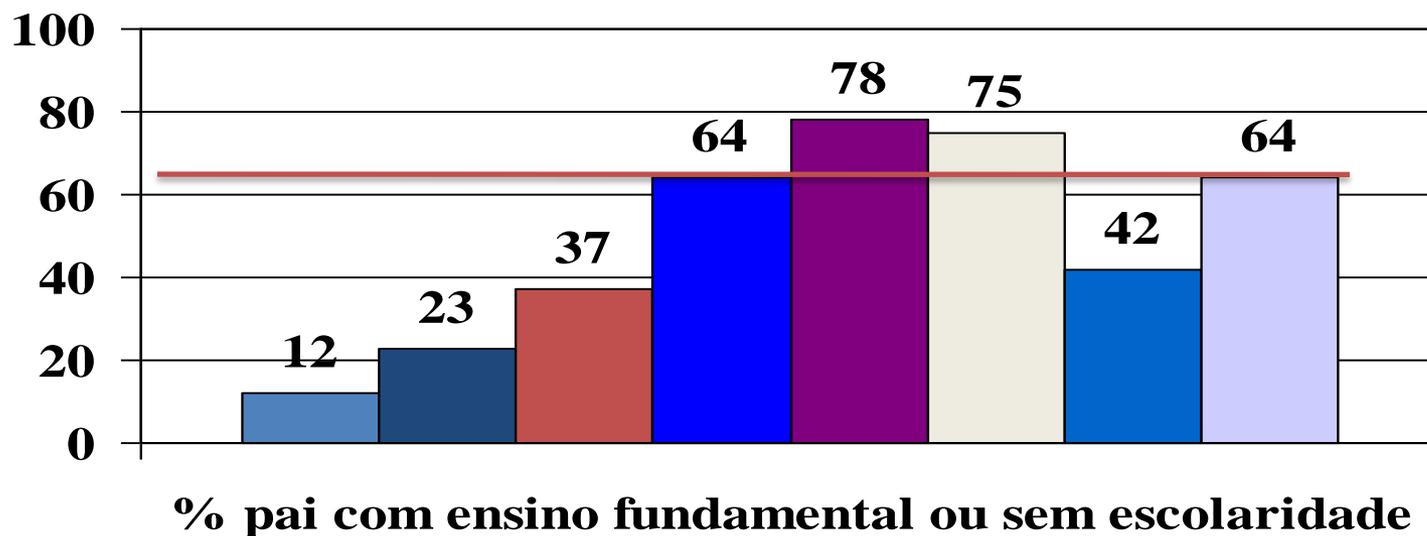
(%) pai com escolaridade superior



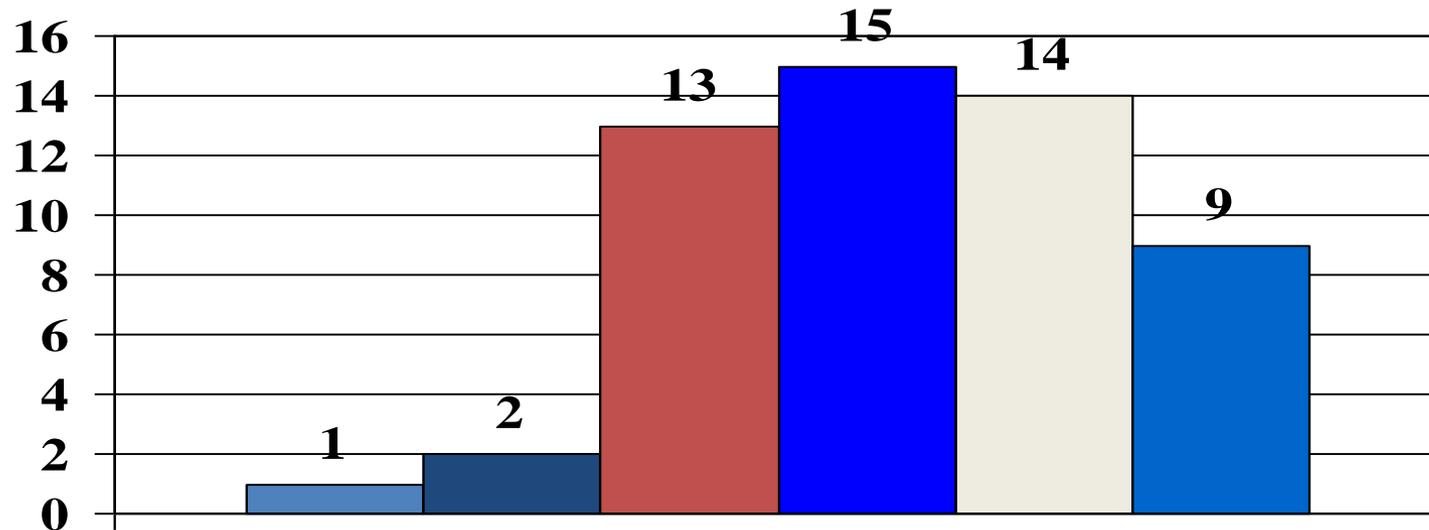
III- Pai com Escolaridade Superior (%) em cursos selecionados 3º ciclo



III- Pai com Ensino Fundamental ou sem escolaridade (%) - cursos selecionados - 3º ciclo



IV - Aluno trabalhador (%) em cursos selecionados 3º ciclo



% que trabalha e se sustenta

Medicina

Odontologia

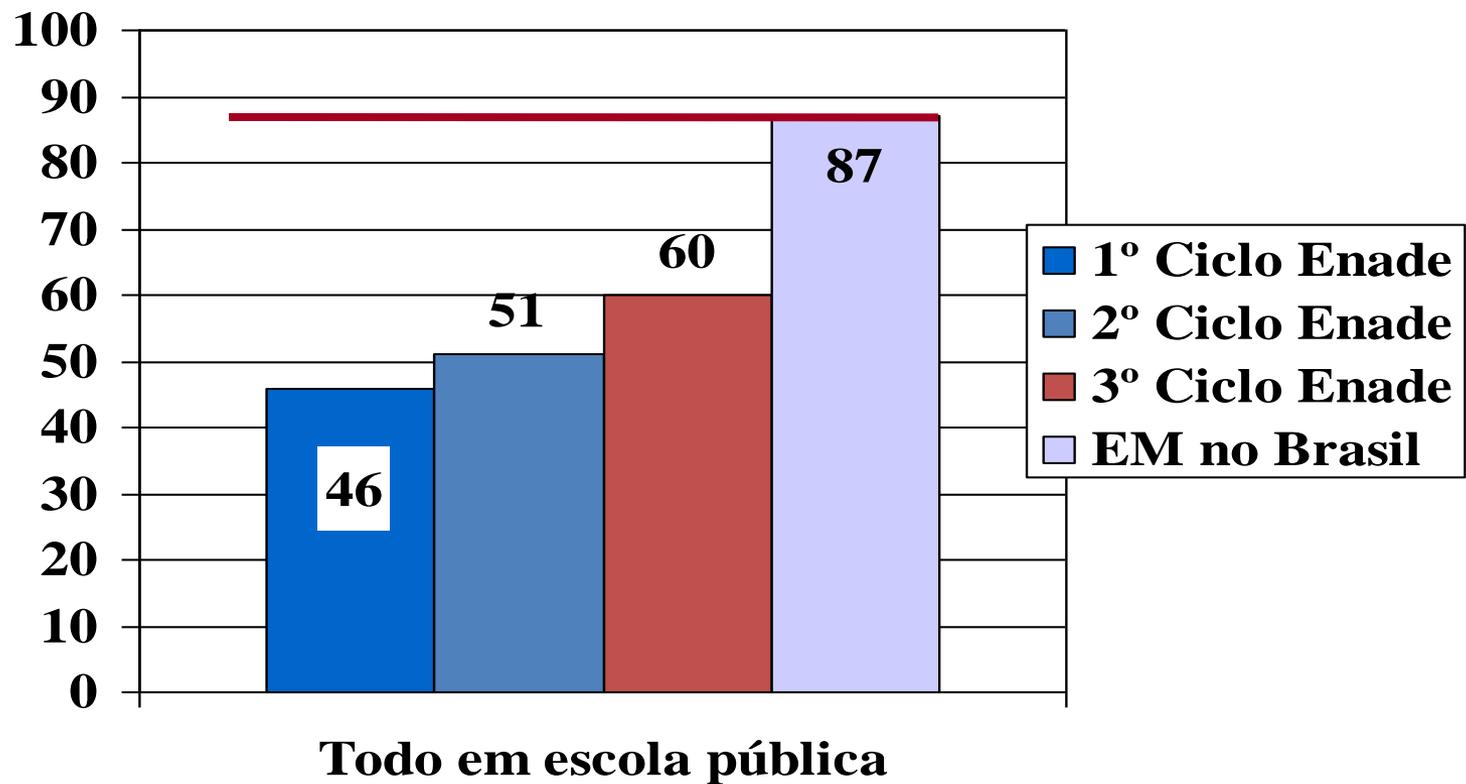
Direito

História

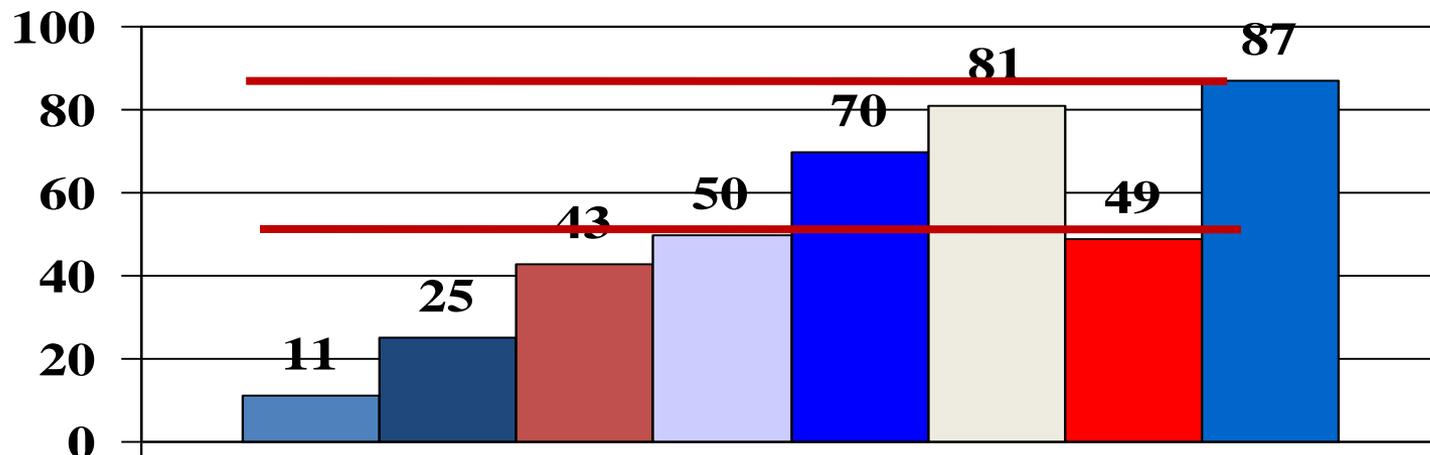
Pedagogia

Psicologia

V - Onde cursou o ensino Médio (%)



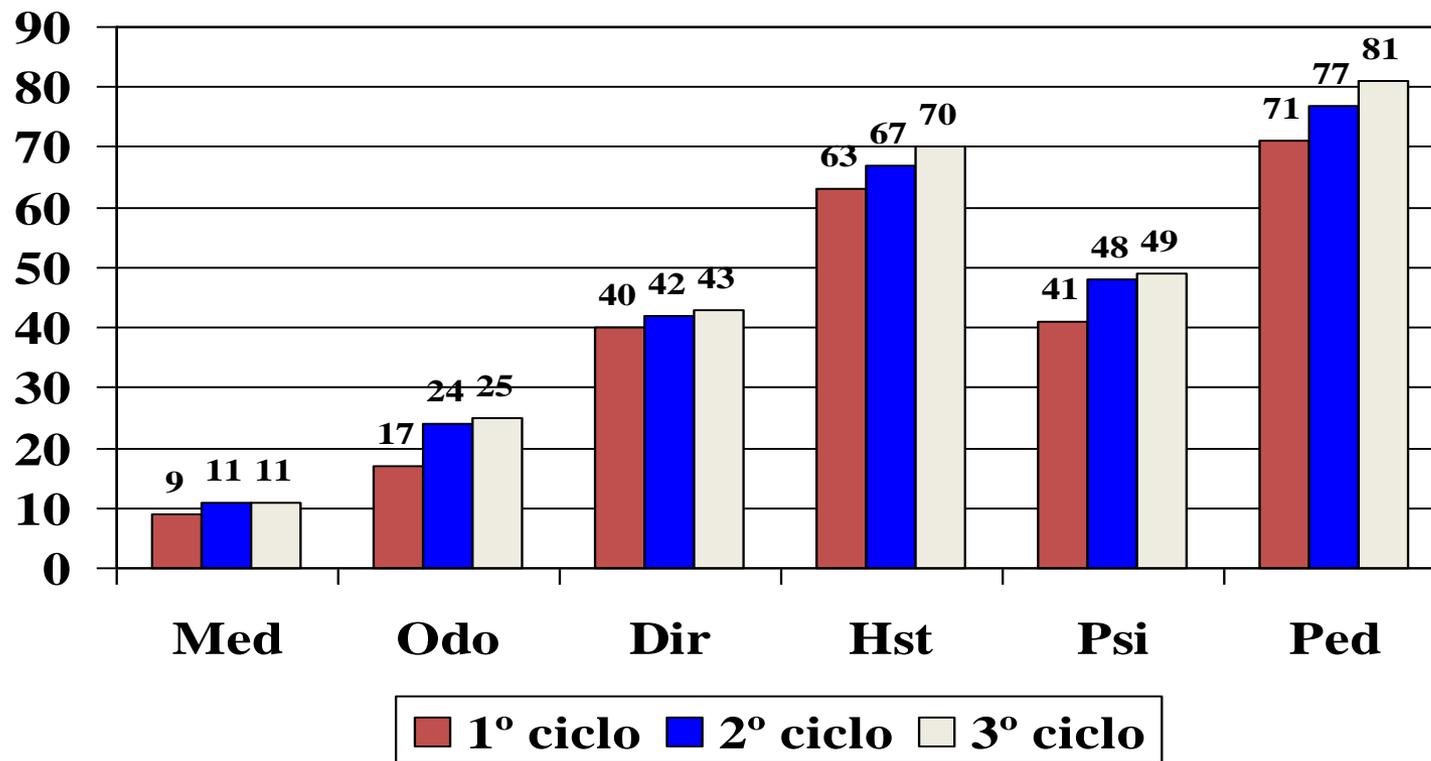
V - Origem escolar dos estudantes (%) em cursos selecionados 3º ciclo



estudantes oriundos do E.M. público (%)



III- Origem na escola pública (%) em cursos selecionados – nos 3 ciclos



Formados: 396.050

Medicina: 1.923

Formados: Dez maiores cursos

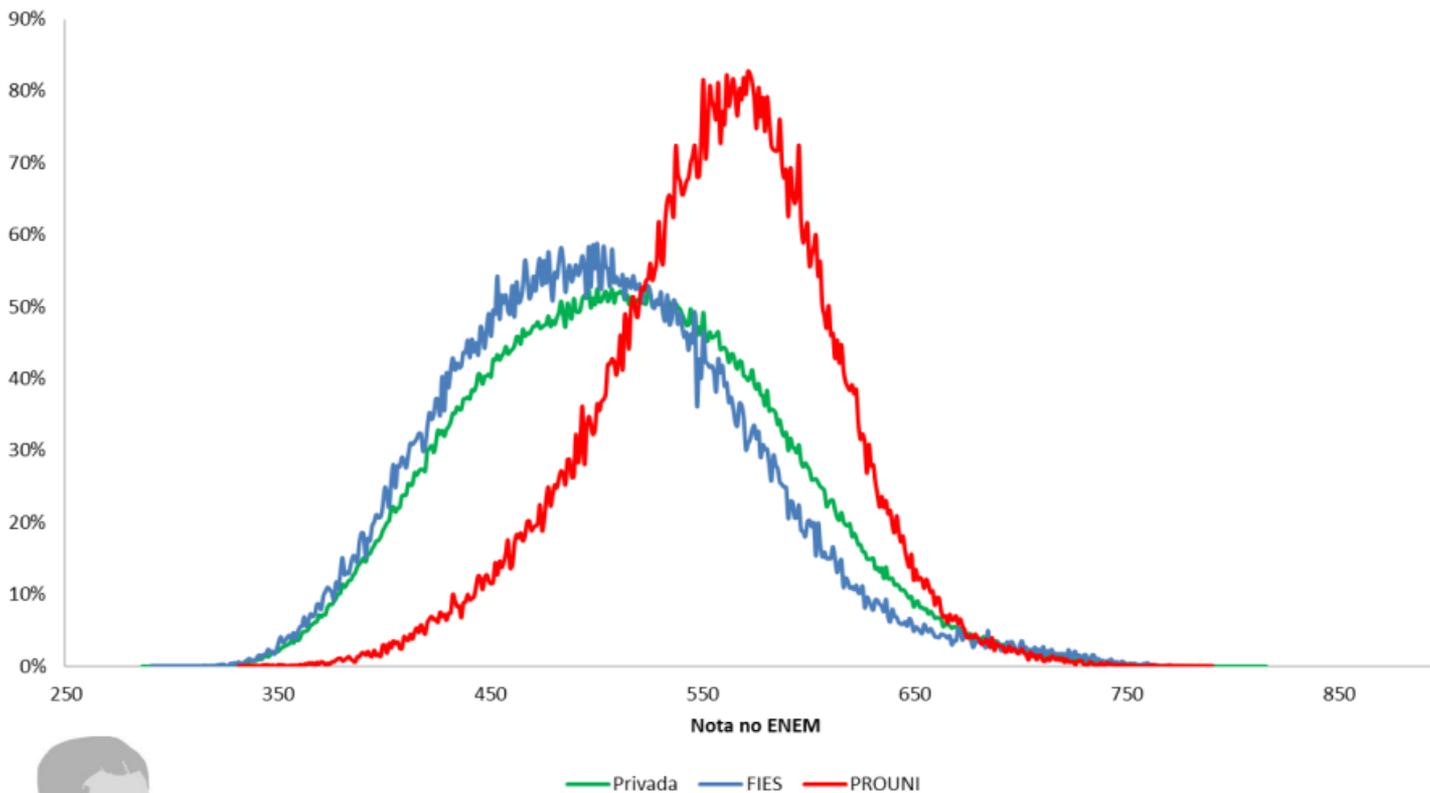
Curso	Total
Administração	67.873
Pedagogia	35.097
Direito	33.828
Ciências Contábeis	18.912
Enfermagem	17.412
Gestão De Recursos Humanos	12.471
Engenharia	12.366
Educação Física	11.794
Letras	11.723
Comunicação Social	10.515

Extração: 19/05/2014

Contrapartida:

Tributo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
TOTAL	167.943.871	215.890.230	353.005.650	434.173.655	530.599.079	578.115.899	473.983.202	503.951.944

Distribuição de notas do ENEM dos Ingressos na Educação Superior por IES Privadas, ingressos com FIES e bolsistas PROUNI



Instituto Nacional de Estudos
e Pesquisas Educacionais
Anísio Teixeira - Inep

Cursos com maior nº de inscrições – Sisu 1/2013

Curso	Vagas ofertadas		Inscrições	Relação candidato/vaga		
	Total	% Lei de cotas		Total	Ampla concorrência	Lei de cotas
ADMINISTRAÇÃO	4.546	26%	221.023	48,6	43,3	64,2
PEDAGOGIA	5.171	18%	166.590	32,2	29,3	46,9
MEDICINA	1.830	25%	158.937	86,9	87,1	87,0
DIREITO	3.713	21%	158.012	42,6	40,0	57,4
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	4.857	27%	108.341	22,3	20,4	28,4
EDUCAÇÃO FÍSICA	2.437	30%	106.402	43,7	39,4	54,6
ENGENHARIA CIVIL	2.111	29%	97.938	46,4	42,1	54,5
QUÍMICA	4.313	35%	89.221	20,7	17,7	25,9
MATEMÁTICA	5.009	30%	86.422	17,3	15,3	21,8
AGRONOMIA	3.254	33%	83.731	25,7	23,8	31,5
<i>* Engenharias</i>	<i>18.519</i>	<i>31%</i>	<i>519.999</i>	<i>28,1</i>	<i>26,0</i>	<i>32,7</i>

10 maiores notas de corte por curso – Sisu 1/2013

Instituição	Curso	Modalidade de Concorrência	Nota de corte
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO	MEDICINA	Ampla Concorrência	820.76
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA	MEDICINA	Ampla Concorrência	817.77
UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO	MEDICINA	Ampla Concorrência	810.34
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ	MEDICINA	Ampla Concorrência	810.02
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO	MEDICINA	E.P.	809.26
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO	ENGENHARIA QUÍMICA	Ampla Concorrência	807.15
UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS	MEDICINA	Ampla Concorrência	804.28
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA	MEDICINA	E.P.	801.46
UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO	MEDICINA	E.P.	801.00
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ	MEDICINA	E.P.	801.00

E.P. Escola pública

PPI – Pretos, pardos e indígenas

Principais constatações

1. O contingente de estudantes de graduação matriculados em 2012 representa uma taxa de escolarização bruta equivalente à preconizada como taxa líquida no último Plano Nacional de Educação (PNE);
2. Cerca de 600 mil matriculados na graduação têm mais de 40 anos e cerca da metade dos jovens têm 25 anos ou mais;

Principais constatações -2

3. O setor privado responde por cerca de 74% das matrículas da educação superior brasileira;
4. Os anos de maior crescimento do setor privado foram os anos de 1998 a 2003;
5. Em doze anos a modalidade à distância passou de uma representação de menos de 1% das matrículas para 15%;

Principais constatações -4

6. As duas Unidades da Federação que registraram os maiores percentuais de crescimento do país, no período 1991-2011, são da região Norte: Tocantins e Roraima .
7. O menor crescimento registrado no País foi o do Estado do Rio de Janeiro, com 178% de crescimento em 21 anos.

Principais constatações -3

8. Enquanto as regiões Sudeste e Sul perdem representação no total das matrículas brasileiras, o Norte, o Nordeste e o Centro-Oeste mostram crescimento.
9. O Sudeste e o Sul, apesar da diminuição percentual das matrículas nos últimos anos, continuam com representação 4% superior à sua representação na sociedade brasileira;

Principais constatações -5

10. A área de conhecimento com maior crescimento de matrículas no período foi a área de Serviços (1.619%), seguida pela área da Educação (1029%). O crescimento da área de Serviços equivale a quase cinco vezes o crescimento das Engenharias e a quase seis vezes o crescimento da área de Agricultura e Veterinária;

Principais constatações -7

11. O controle do Ministério da Educação sobre a oferta de vagas se restringe a cerca de 30% das matrículas totais (cerca de 70% das matrículas da graduação estão concentradas em Instituições autônomas);
12. Das quase 6 milhões de matrículas presenciais da educação superior brasileira, 37% estão no diurno e 63% estão no noturno;

Principais constatações -8

13. As IFES tiveram aumentos expressivos das matrículas noturnas nos três últimos anos— um aumento superior ao aumento percentual dos últimos dez anos somados;
14. O setor público e gratuito, ao longo dos últimos 22 anos, perdeu cerca de 7% na sua representação com relação ao setor privado e pago, passando este setor a controlar, em 2012, mais de 80% das matrículas noturnas;.

Principais constatações -8

15. O Sisu ganha espaço, e o antigo vestibular -- pequeno, estadualizado, elitista, pago e com mobilidade restrita aos ricos – aos poucos vai se tornando coisa do passado, cedendo lugar a um processo seletivo amplo, nacional, democrático, gratuito e com oportunidade de mobilidade para todos.

Principais constatações -8

16. o Prouni expandiu as oportunidades para milhares de jovens brasileiros de baixa renda, abriu o campus para pretos, pardos e indígenas, para os jovens do interior e para os historicamente excluídos da graduação brasileira. O Prouni democratiza o campus brasileiro e, por ser um programa que contribui com a melhoria da qualidade acadêmica da educação superior privada, reúne os ingredientes básicos da boa política pública: inclusão com qualidade.

Principais constatações -9

Há uma correlação, quase determinística, entre os indicadores sócioeconômicos. O estudante de Medicina, por exemplo, que em 67% dos casos tem pai com instrução superior, vem de família das duas faixas de renda mais elevadas, frequenta um dos cursos com o mais alto percentual de brancos e se origina da escola do ensino médio privado em 89% dos casos.

Já no outro extremo, o estudante de Pedagogia: raramente tem pai com escolaridade superior, é aluno trabalhador, não tem pais com alto rendimento, o seu curso tem percentual de brancos muito próximo ao da população brasileira e a sua origem escolar é o ensino médio público.



Obrigado!