

Seminário Andifes ANDIFES



Diagnóstico da Ocupação das Vagas **Discentes nas Universidades Federais**

Carlos Eduardo Moreno Sampaio

Diretor de Estatísticas Educacionais Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira

Brasília | 16 de Março de 2016







Metas de expansão da educação superior no Plano Nacional de Educação

Meta 12: elevar a taxa bruta de matrícula na educação superior para 50% (cinquenta por cento) e a taxa líquida para 33% (trinta e três por cento) da população de 18 (dezoito) a 24 (vinte e quatro) anos, assegurada a qualidade da oferta e expansão para, pelo menos, 40% (quarenta por cento) das novas matrículas, no segmento público.

Meta 14: elevar gradualmente o número de matrículas na pós-graduação stricto sensu, de modo a atingir a titulação anual de 60.000 (sessenta mil) mestres e 25.000 (vinte e cinco mil) doutores.

Meta 15: garantir, em regime de colaboração entre a União, os Estados, o Distrito Federal e os Municípios, no prazo de 1 (um) ano de vigência deste PNE, política nacional de formação dos profissionais da educação de que tratam os incisos I, II e III do caput do art. 61 da Lei nº 9.394, de 20 de dezembro de 1996, assegurado que todos os professores e as professoras da educação básica possuam formação específica de nível superior, obtida em curso de licenciatura na área de conhecimento em que atuam.

Tabela Resumo – Estatísticas Gerais da Educação Superior – Brasil – 2014

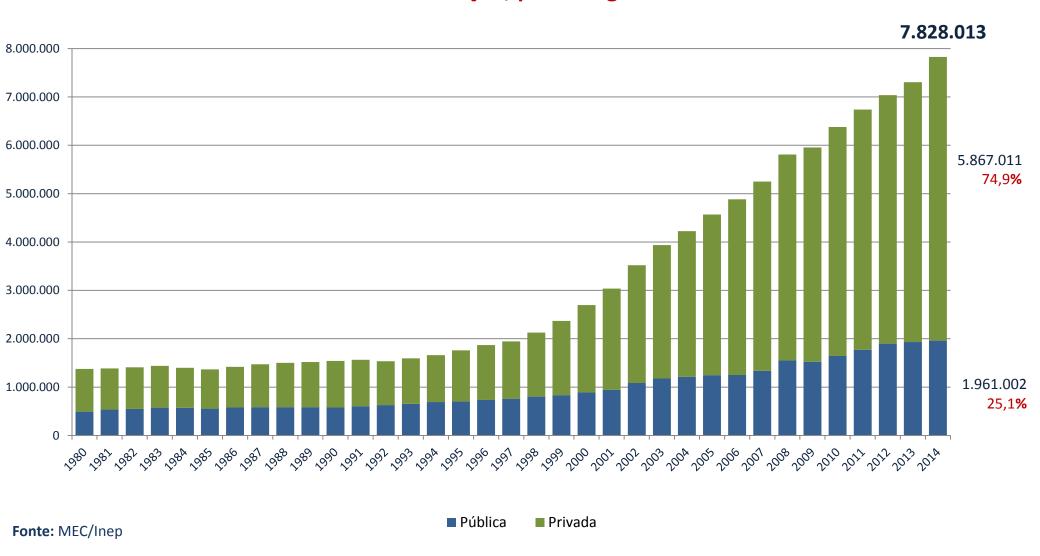
	Categoria Administrativa									
Estatísticas Básicas	Tatal Caral		D: 1							
	Total Geral	Total	Federal	Federal Estadual		Privada				
Número de Instituições	2.368	298	107	118	73	2.070				
Educação Superior - Graduação										
Cursos ¹	32.878	11.036	6.177	3.781	1.078	21.842				
Matrículas	7.828.013	1.961.002	1.180.068	615.849	165.085	5.867.011				
Ingresso Total	3.110.848	548.542	346.991	148.616	52.935	2.562.306				
Concluintes	1.027.092	241.765	128.084 89.60		24.079	785.327				
Educação Superior - Sequencial de	Formação Es	specífica								
Matrículas	11.752	564	137	252	175	11.188				
Educação Superior - Pós-Graduaçã	o Scricto Ser	ısu								
Matrículas	299.355	251.096	170.128	79.633	1.335	48.259				
EDUCAÇÃO SUPERIOR - TOTAL										
Matrícula Total	8.139.120	2.212.662	1.350.333	695.734	166.595	5.926.458				
Funções Docentes em Exercício 23	383.386	163.113	101.768	50.863	10.482	220.273				
Docentes em Exercício 24	348.928	161.306	100.738	50.285	10.283	187.622				

Fonte: MEC/Inep

Notas: (1) Não constam dados de cursos de Área Básica de Ingressantes; (2) Não incluem os docentes que atuam exclusivamente na Pós-Graduação Lato Sensu; (3) Corresponde ao número de vínculos de docentes a Instituições de Educação Superior; (4) Quantidade de CPFs distintos dos docentes em exercício em cada Categoria Administrativa.



Número de Matrículas em Cursos de Graduação, por Categoria Administrativa - Brasil - 1980-2014



De cada 4 estudantes de graduação, 3 estudam em instituições privadas.

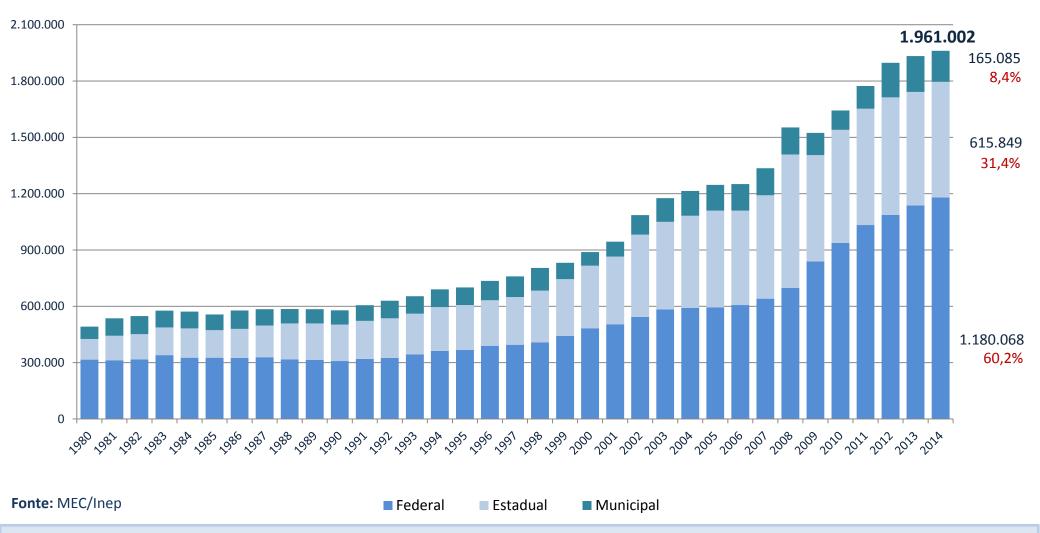






Evolução das matrículas de graduação

Número de Matrículas em Cursos de Graduação da Rede Pública – Brasil – 1980-2014



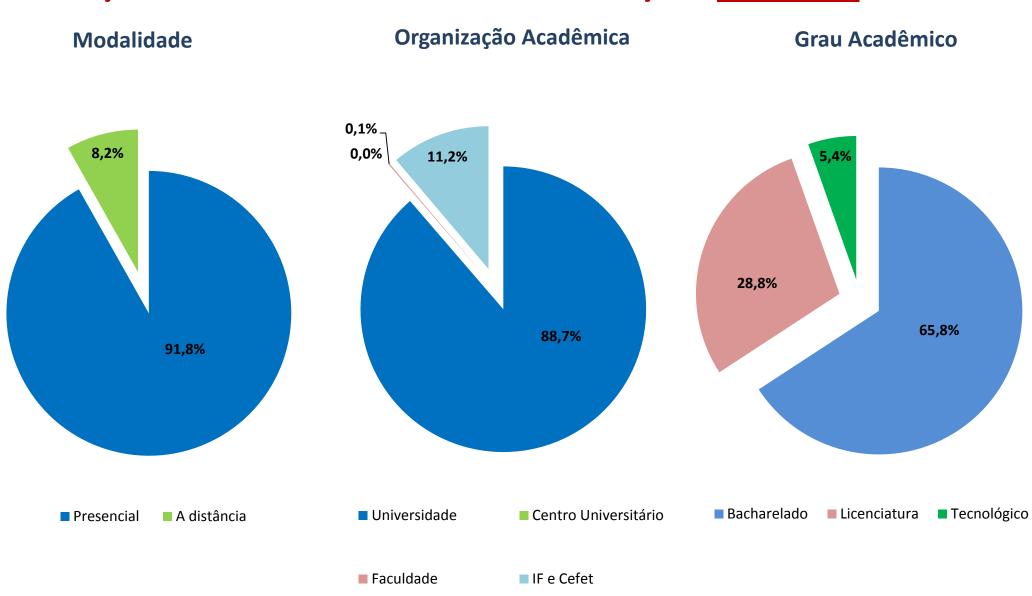
Entre 2013-2014, a matrícula na rede pública aumentou 1,5%. A rede federal cresceu 3,7% no mesmo período e já tem uma participação superior a 60% da rede pública.



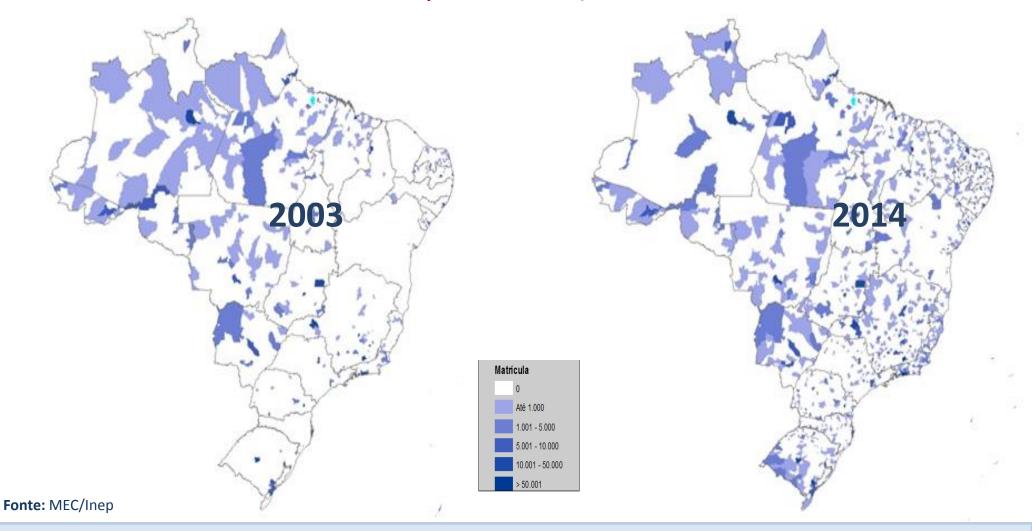




Distribuição do Número de Matrículas em Cursos de Graduação da Rede Federal - Brasil - 2014



Distribuição do Número de Matrículas em Cursos de Graduação da Rede Federal (Presencial e EaD)- Brasil — 2003/2014



Em 2003, 282 municípios brasileiros possuíam matrículas de graduação na rede federal. Em 2014, esse número salta para 792 municípios, um aumento de 180%.

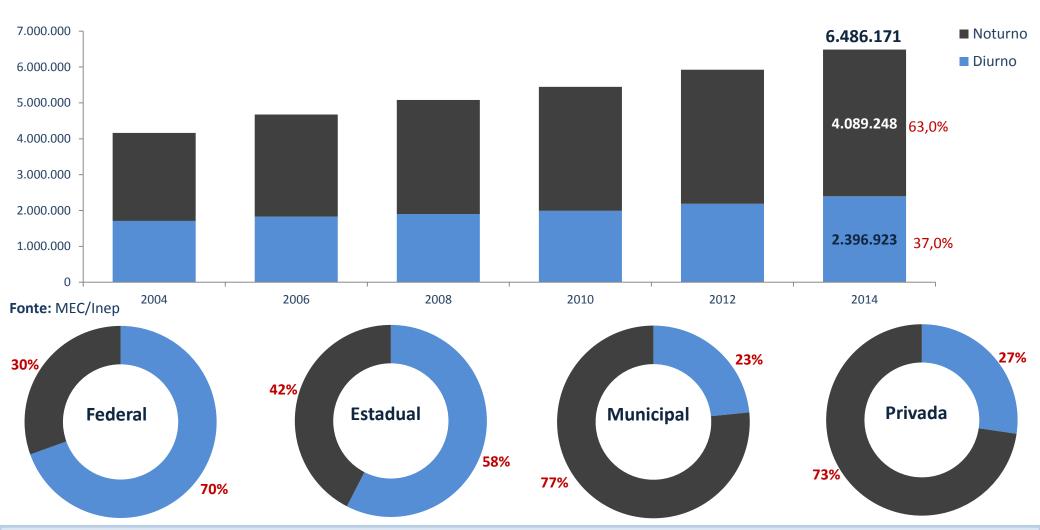






Matrículas por turno

Distribuição do Número de Matrículas em Cursos de Graduação Presencial, por Turno e Categoria Administrativa — Brasil — 2004-2014



No geral a maioria dos alunos está matriculada em cursos noturnos, mas na rede estadual e, principalmente, na rede federal o maior percentual está no turno Diurno.







10 Maiores Cursos de Graduação em Número de Matrículas, por Área – Brasil – 2014

		Matrículas										
Ano	Posição	Nome OCDE	Número	%	% Acumulado							
	1	Direito	813.454	11,6	11,6							
	2	Administração	801.936	11,4	23,0							
	3	Pedagogia	652.762	9,3	32,3							
	4	Ciências contábeis	353.597	5,0	37,4							
2014	5	Engenharia civil	317.153	4,5	41,9							
2014	6	Enfermagem	249.527	3,6	45,5							
	7	Psicologia	207.070	3,0	48,4							
	8	Gestão de pessoal / recursos humanos	182.816	2,6	51,0							
	9	Serviço social	180.379	2,6	53,6							
	10	Engenharia de produção	162.075	2,3	55,9							





10 Maiores Cursos de Graduação na rede Federal em Número de Matrículas, por Área Brasil – 2014

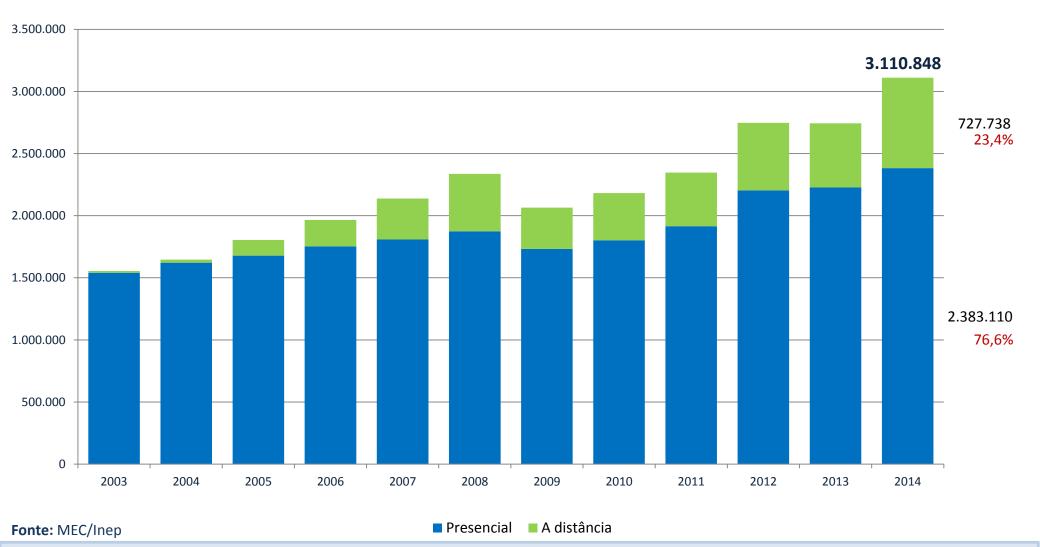
		Matrículas											
Ano	Posição	Nome OCDE	Número	%	% Acumulado								
	1	Pedagogia	60.675	5,1	5,1								
	2	Administração	47.560	4,0	9,2								
	3	Direito	39.542	3,4	12,5								
	4	Formação de professor de matemática	35.705	3,0	15,5								
	5	Formação de professor de biologia	30.729	2,6	18,2								
2014	6	Medicina	30.518	2,6	20,7								
	7	Agronomia	30.091	2,5	23,3								
_	8	Engenharia civil	28.212	2,4	25,7								
	9	Formação de professor de língua/literatura vernácula (português)	27.923	2,4	28,0								
	10	Ciência da computação	26.364	2,2	30,3								





Ingressantes

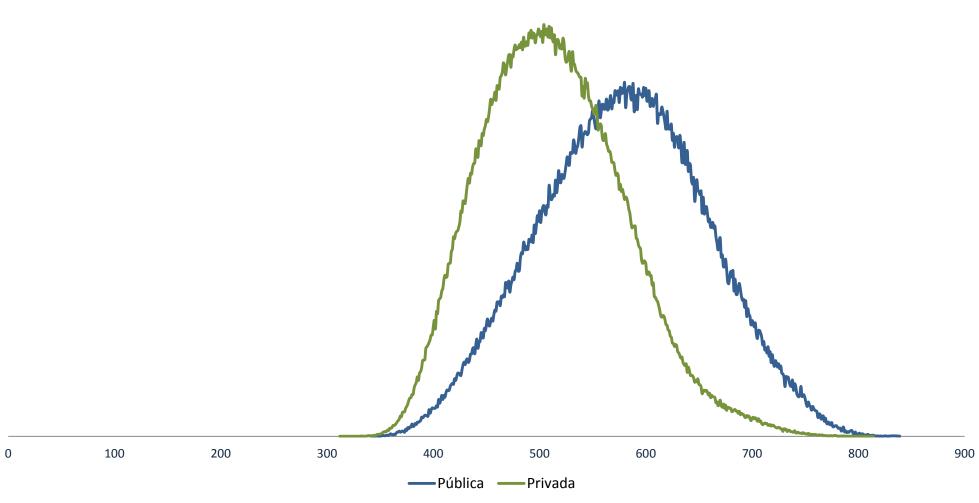
Número de Ingressantes em Cursos de Graduação, por Modalidade de Ensino – Brasil – 2003-2014



Em 2014, 76,6% dos ingressos foram em cursos na modalidade Presencial. Em 2003, esse índice era de 99%. Os ingressantes em cursos a distância continuam crescendo.



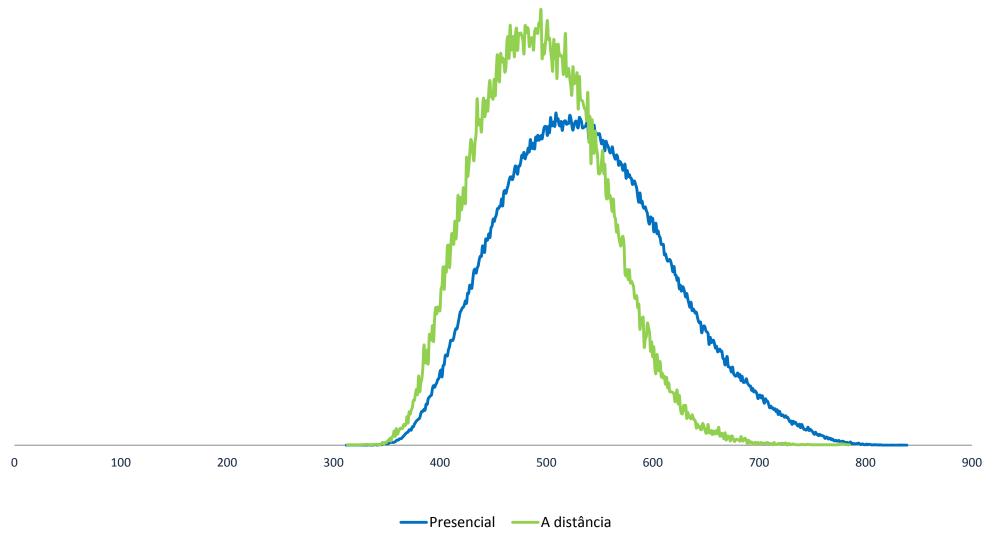
Distribuição das Notas Médias do Enem dos Ingressantes em Cursos de Graduação, por Categoria Administrativa – Brasil – 2014



Fonte: MEC/Inep



Distribuição das Notas Médias do Enem dos Ingressos em Cursos de Graduação, por Modalidade de Ensino - Brasil - 2014

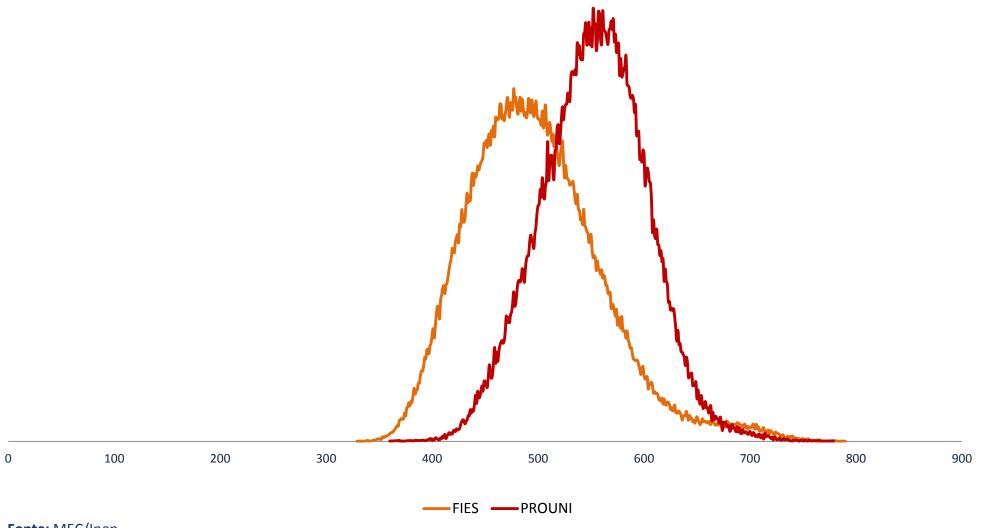


Fonte: MEC/Inep





Distribuição das Notas Médias do Enem dos Ingressos em Cursos de Graduação, por Programa de Financiamento – Brasil – 2014

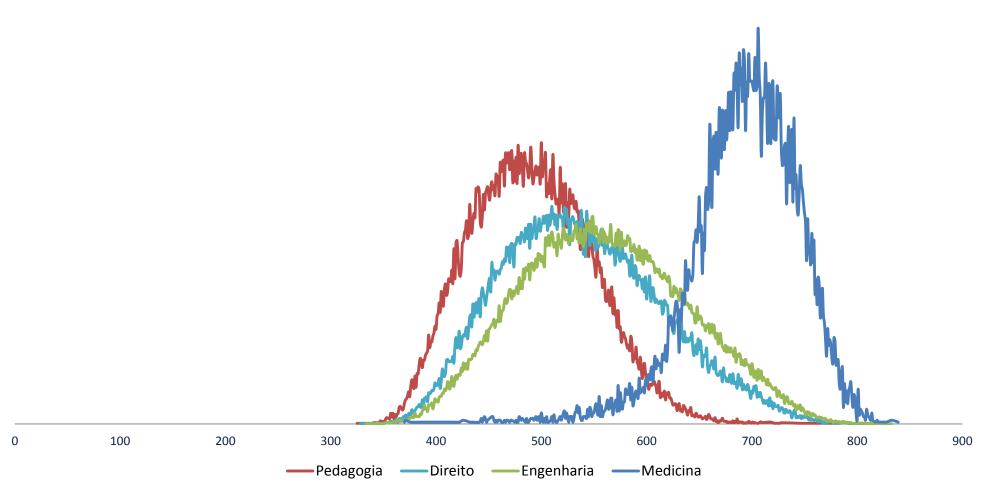


Fonte: MEC/Inep





Distribuição das Notas Médias do Enem dos Ingressos em Cursos de Graduação, por Área do Curso – Brasil – 2014



Fonte: MEC/Inep



TRAJETÓRIA DOS DOS ESTUDANTES

São indicadores de CURSO DE GRADUAÇÃO a partir do acompanhamento da trajetória (fluxo) dos alunos ingressantes em um determinado ano.

Para cada ano de referência do Censo da Educação Superior, é possível identificar a *coorte* de ingressantes em cada curso e, assim, acompanhar sua trajetória **no curso** ao longo dos anos.







Exemplo a ser apresentado a seguir:

Acompanhar a trajetória dos ingressantes nos 32 mil cursos oferecidos nos processos seletivos de 2010.

Três indicadores serão apresentados: Taxa de permanência; Taxa de Conclusão; e Taxa de desistência.

Todos os indicadores foram calculados por curso.

Estratégia: apresentar os resultados dos cursos usando as estatísticas Min; Max; Q1; Mediana e Q3 para os anos de 2010 a 2014.

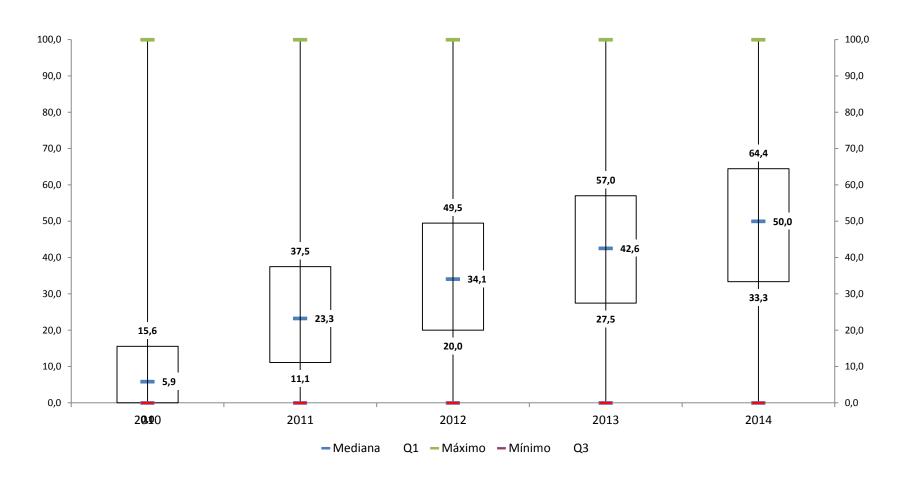
Para cada indicador, foi feita uma lista ordenada dos cursos. Na "base" da lista aparece o curso com o menor valor do indicador e, no "topo", o curso com o maior valor.

Assim, o valor do indicador do curso na base da lista ordenada será chamado de **Min**. O valor do topo da lista, de **Max**. O valor do indicador em que abaixo dele há 25% dos cursos será chamado de **Q1**. O valor do indicador que divide o número de cursos em duas partes iguais, ou seja, 50% dos cursos figuram abaixo daquele valor e 50% acima será chamado de **Mediana**. O valor do indicador em que abaixo dele há 75% dos cursos será chamado de **Q3**.



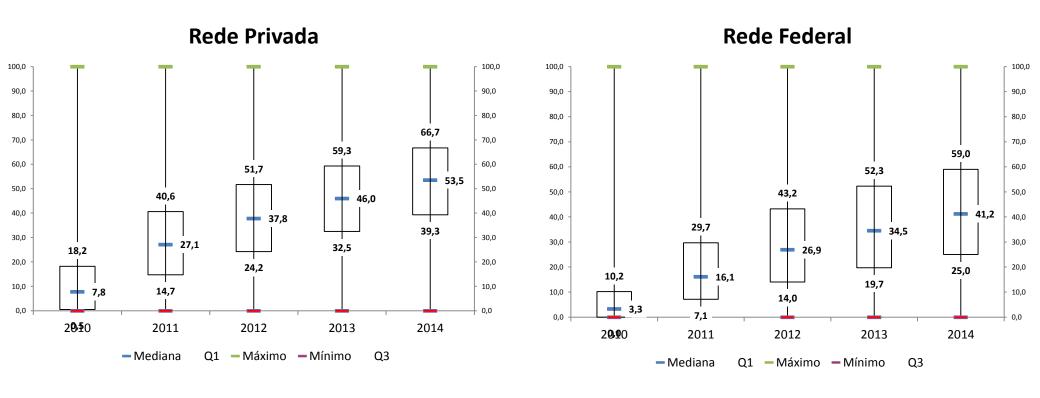


Evolução das estatísticas relativas ao indicador Taxa de Desistência Acumulada nos cursos superiores de graduação no Brasil para a coorte de ingressantes de 2010



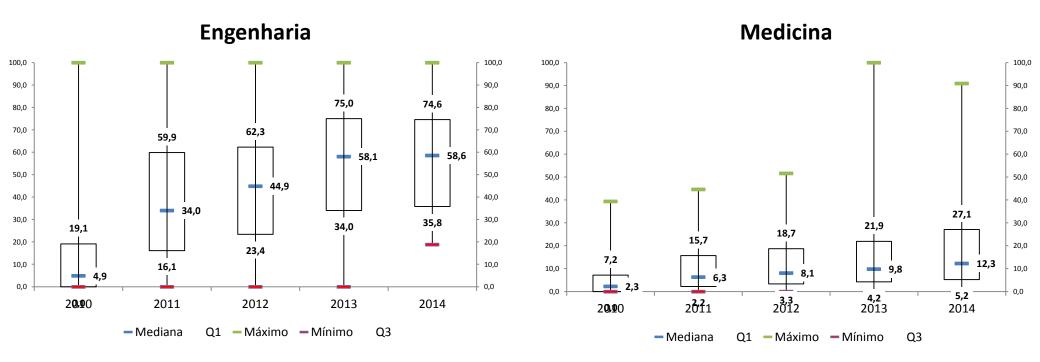






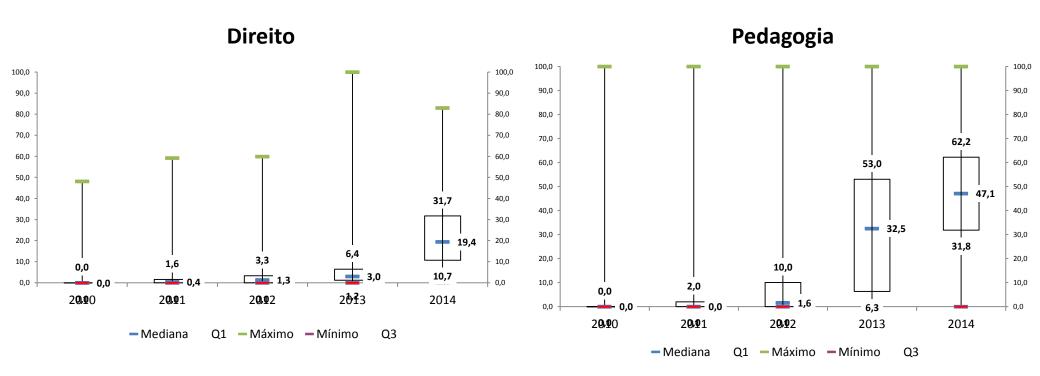
















Vagas oferecidas em 2014

Vagas Oferecidas em Cursos de Graduação, por Tipo de Vagas e por Modalidade de Ensino, segundo a Categoria Administrativa – Brasil – 2014

Categoria Administrativa	Vagas de Cursos de Graduação												
			Total Geral				Presencial		A distância				
	Total Geral de Vagas	Vagas Novas Oferecidas	Vagas de Programas Especiais	Vagas Remanescentes	Lotal	Vagas Novas Oferecidas	Vagas de Programas Especiais	Vagas Remanescentes	Total	Vagas Novas Oferecidas	Vagas de Programas Especiais	Vagas Remanescentes	
Total Geral	8.081.369	6.345.652	33.478	1.702.239	5.038.392	3.545.294	30.151	1.462.947	3.042.977	2.800.358	3.327	239.292	
Pública	793.948	593.886	22.875	177.187	723.904	533.018	19.748	171.138	70.044	60.868	3.127	6.049	
Federal (471.189	343.281	13.860	114.048	420.154	299.234	11.564	109.356	51.035	44.047	2.296	4.692	
Estadual	211.451	166.164	8.872	36.415	200.322	157.193	8.041	35.088	11.129	8.971	831	1.327	
Municipal	111.308	84.441	143	26.724	103.428	76.591	143	26.694	7.880	7.850	0	30	
Privada	7.287.421	5.751.766	10.603	1.525.052	4.314.488	3.012.276	10.403	1.291.809	2.972.933	2.739.490	200	233.243	

Fonte: MEC/Inep

Em 2014 foram oferecidas mais de 8 milhões de vagas pelas IES brasileiras, sendo 78,5% de vagas novas e 90,2% em instituições privadas. A rede Federal ofereceu 343 mil novas vagas e 114 mil vagas remanescentes para ingresso em cursos de graduação.







Ingressos em Cursos de Graduação, por Forma de Ingresso e por Modalidade de Ensino, segundo a Categoria Administrativa – Brasil – 2014

		Ingressos de Cursos de Graduação													
Categoria Administrativa			Total Gera	al	Presencial					A distância					
	Total Geral	Processo Seletivo de Vagas Novas	Programas Especiais	Remanescentes	Outros Ingressos	Total	Processo Seletivo de Vagas Novas	Programas Especiais	Remanescentes	Outros Ingressos	Total	Processo Seletivo de Vagas Novas	Programas Especiais	Remanescentes	Outros Ingressos
Total Geral	3.110.848	2.802.497	12.315	289.828	6.208	2.383.110	2.110.766	11.059	255.202	6.083	727.738	691.731	1.256	34.626	125
Pública	548.542	494.509	11.594	39.813	2.626	504.627	452.416	10.353	39.268	2.590	43.915	42.093	1.241	545	36
Federal	346.991	309.531	7.500	27.833	2.127	311.536	275.318	6.651	27.474	2.093	35.455	34.213	849	359	34
Estadual (148.616	136.688	3.993	7.471	464	142.096	130.733	3.601	7.300	462	6.520	5.955	392	171	2
Municipal	52.935	48.290	101	4.509	35	50.995	46.365	101	4.494	35	1.940	1.925	0	15	
Privada	2.562.306	2.307.988	721	250.015	3.582	1.878.483	1.658.350	706	215.934	3.493	683.823	649.638	15	34.081	89

Em 2014, 73,6% das vagas oferecidas pelas IFES foram preenchidas. Apenas 24,4% das vagas remanescentes oferecidas pela rede federal foram preenchidas.











Muito Obrigado!

Carlos Eduardo Moreno Sampaio

moreno@inep.gov.br

(61) 2022-3105



