



GPEARI

Gabinete de Planeamento, Estratégia, Avaliação e Relações Internacionais

Ministério da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior

VAGAS, ALUNOS E DIPLOMADOS NO ENSINO SUPERIOR

Apresentação de dados

[JUNHO de 2008]

O Gabinete de Planeamento, Estratégia, Avaliação e Relações Internacionais do Ministério da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior divulga, na sua página, a informação estatística detalhada referente às vagas e aos estudantes inscritos em estabelecimentos de ensino superior no ano lectivo de 2007-2008, às provas para maiores de 23 anos para ingresso no mesmo ano lectivo e aos diplomados pelos estabelecimentos de ensino superior no ano lectivo de 2006-2007.

Em simultâneo é publicado um conjunto de séries estatísticas, abrangendo o período entre o ano lectivo de 1995-1996 e a actualidade, referentes:

- Às vagas abertas para ingresso no ensino superior, público e privado, em cursos de formação inicial;
- Ao número de estudantes inscritos em cursos de ensino superior, quer o total, quer os inscritos no 1.º ano, pela 1.ª vez, dos diferentes cursos;
- Aos estudantes que concluíram os diferentes graus académicos.

É igualmente divulgada informação sobre:

- Os estudantes inscritos e diplomados em cursos de especialização tecnológica desde o ano lectivo de 2004-2005;
- Os estudantes que realizaram as provas destinadas a avaliar a capacidade para a frequência do ensino superior dos maiores de 23 anos desde 2006-2007, ano da sua criação.

1. Vagas

No ano lectivo de 2007-2008 foram abertas 86 230 vagas para cursos de formação inicial (excluindo as formações ministradas na Universidade Aberta).

Dessas vagas:

- 58% destinavam-se a instituições de ensino superior público;
- 58%, igualmente, destinavam-se a instituições de ensino superior universitário, públicas e privadas;
- 26% foram abertas para cursos das áreas de Ciências e de Engenharias.

VAGAS: ENSINO PÚBLICO E ENSINO PRIVADO

	Em 2007-2008	Peso de cada subsistema	Varição em relação a 2006-2007	Varição em relação a 2004-2005	Varição em relação a 1995-1996
Ensino público	49 584	58%	+5%	+5%	+45%
Ensino privado	36 646	42%	0%	+7%	-2%
TOTAL	86 230		+2%	+6%	+20%

Fonte de dados: GPEARI/MCTES

**VAGAS:
ENSINO UNIVERSITÁRIO E ENSINO POLITÉCNICO**

	Em 2007-2008	Peso de cada subsistema	Variação em relação a 2006-2007	Variação em relação a 2004-2005	Variação em relação a 1995-1996
Ensino universitário	50 053	58%	-1%	+2%	+7%
Ensino politécnico	36 177	42%	+7%	+12%	+47%
TOTAL	86 230		+2%	+6%	+20%

Fonte de dados: GPEARI/MCTES

**VAGAS:
ÁREAS DE EDUCAÇÃO E FORMAÇÃO**

	Em 2007-2008		Variação em relação a 2006-2007	Variação em relação a 2004-2005	Variação em relação a 1995-1996
	Vagas	Peso de cada área no total			
Educação	3 894	5%	-26%	-32%	-40%
Artes e Humanidades	9 128	11%	+1%	+12%	+46%
Ciências Sociais, Comércio e Direito	28 253	33%	+5%	+10%	-5%
Ciências, Matemática e Informática	7 012	8%	-3%	-1%	0%
Engenharia, Indústrias Transformadoras e Construção	15 677	18%	+4%	+4%	+20%
Agricultura	1 247	1%	+4%	-3%	-21%
Saúde e Protecção Social	14 764	17%	+6%	+14%	+254%
Serviços	6 255	7%	+14%	+20%	+88%
TOTAL	86 230	100%	+2%	+6%	+20%

Fonte de dados: GPEARI/MCTES

2. Inscritos no Ensino Superior

2.1. Total de Inscritos

No ano lectivo de 2007-2008 encontram-se inscritos no ensino superior cerca de 377 000 estudantes, dos quais:

- 75% em instituições de ensino superior público;
- 63% em instituições de ensino superior universitário, públicas e privadas;
- 30% em formações das áreas de Ciências e de Engenharias.

Entre a totalidade de alunos no sistema, 11 344 (+18% do que no ano anterior) encontram-se a preparar doutoramento.

ESTUDANTES INSCRITOS NO ENSINO SUPERIOR: ENSINO PÚBLICO E ENSINO PRIVADO

	Em 2007-2008	Peso de cada subsistema	Varição em relação a 2006-2007	Varição em relação a 2004-2005	Varição em relação a 1995-1996
Ensino público	284 333	75%	+3%	+1%	+43%
Ensino privado	92 584	25%	+1%	- 6%	-19%
TOTAL	376 917		+3%	-1%	+20%

Fonte de dados: GPEARI/MCTES

**ESTUDANTES INSCRITOS NO ENSINO SUPERIOR:
ENSINO UNIVERSITÁRIO E ENSINO POLITÉCNICO**

	Em 2007-2008	Peso de cada subsistema	Variação em relação a 2006-2007	Variação em relação a 2004-2005	Variação em relação a 1995-1996
Ensino Universitário	237 219	63%	+3%	-2%	+3%
Ensino Politécnico	139 698	37%	+2%	0%	+69%
TOTAL	376 917		+3%	-1%	+20%

Fonte de dados: GPEARI/MCTES

**ESTUDANTES INSCRITOS NO ENSINO SUPERIOR:
NÍVEIS DE ENSINO**

	Em 2007-2008	Variação em relação a 2006-2007	Variação em relação a 2004-2005	Variação em relação a 1995-1996
Licenciatura (*)	331 603	-2%	-5%	+13%
Mestrado	27 204	+134%	+138%	+343%
Doutoramento	11 344	+18%	+62%	nd
Outras formações	6 766	-23%	-46%	-54%
TOTAL	376 917	+3%	-1%	+20%

(*) E também mestrados integrados. Em anos anteriores também bacharelatos, agora em extinção.

Fonte de dados: GPEARI/MCTES

**ESTUDANTES INSCRITOS NO ENSINO SUPERIOR:
ÁREAS DE EDUCAÇÃO E FORMAÇÃO**

	Em 2007-2008		Variação em relação a 2006-2007	Variação em relação a 2004-2005	Variação em relação a 1995-1996
	Inscritos	Peso de cada área no total			
Educação	19 361	5%	-9%	-41%	-36%
Artes e Humanidades	32 536	9%	+5%	0%	+14%
Ciências Sociais, Comércio e Direito	120 690	32%	+3%	+1%	-4%
Ciências, Matemática e Informática	28 465	8%	+6%	-2%	0%
Engenharia, Indústrias Transformadoras e Construção	83 943	22%	+3%	+1%	+42%
Agricultura	7 785	2%	+12%	0%	-14%
Saúde e Protecção Social	62 389	17%	+3%	+13%	+192%
Serviços	21 748	6%	+4%	+5%	+98%
TOTAL	376 917	100%	+3%	-1%	+20%

Fonte de dados: GPEARI/MCTES

2.2 Inscritos no 1.º ano pela primeira vez

A. Inscrições no 1.º ano pela 1.ª vez em cursos de formação inicial

Dos novos 83 139 alunos inscritos em cursos de formação inicial (não incluindo a Universidade Aberta e o ensino militar e policial), 60 502 (+17% que em 2006-2007) ingressaram através dos concursos gerais de acesso e 11 773 (+8% que em 2006-2007) através das provas para maiores de 23 anos.

INSCRIÇÕES NO 1.º ANO PELA 1.ª VEZ: EM CURSOS DE FORMAÇÃO INICIAL (não inclui a Universidade Aberta e o ensino militar e policial)

Origem	2006 - 2007	2007 - 2008	Varição
Concursos gerais de acesso	51 907	60 502	+17%
Provas para maiores de 23	10 856	11 773	+8%
Outras origens	10 721	10 864	+1%
Total	73 484	83 139	+13%

Fonte de dados: GPEARI/MCTES

B. Inscrições no 1.º ano pela 1.ª vez em todos os níveis de formação

No ano lectivo de 2007-2008 inscreveram-se no 1.º ano, pela 1.ª vez, em cursos de ensino superior (de formação inicial, de mestrado, de doutoramento, de especialização e de complemento de formação) 114 114 estudantes, dos quais:

- 74% em instituições de ensino superior público;
- 64% em instituições de ensino superior universitário, públicas e privadas;
- 25% em formações das áreas de Ciências e de Engenharias.

ESTUDANTES INSCRITOS NO ENSINO SUPERIOR NO 1.º ANO PELA 1.ª VEZ (TODOS OS NÍVEIS DE FORMAÇÃO): ENSINO PÚBLICO E ENSINO PRIVADO

	Em 2007-2008	Peso de cada subsistema	Variação em relação a 2006-2007	Variação em relação a 2004-2005	Variação em relação a 1995-1996
Ensino público	84 279	74%	+20%	+33%	+78%
Ensino privado	29 835	26%	+18%	+42%	-11%
TOTAL	114 114		+20%	+35%	+41%

Fonte de dados: GPEARI/MCTES

**ESTUDANTES INSCRITOS NO ENSINO SUPERIOR NO 1.º ANO PELA 1.ª VEZ (TODOS OS NÍVEIS DE FORMAÇÃO):
ENSINO UNIVERSITÁRIO E ENSINO POLITÉCNICO**

	Em 2007-2008	Peso de cada subsistema	Varição em relação a 2006-2007	Varição em relação a 2004-2005	Varição em relação a 1995-1996
Ensino universitário	72 989	64%	+19%	+37%	+36%
Ensino politécnico	41 125	36%	+20%	+33%	+49%
TOTAL	114 114		+20%	+35%	+41%

Fonte de dados: GPEARI/MCTES

**ESTUDANTES INSCRITOS NO ENSINO SUPERIOR NO 1.º ANO PELA 1.ª VEZ (TODOS OS NÍVEIS DE FORMAÇÃO):
NÍVEIS DE ENSINO**

	Em 2007-2008	Varição em relação a 2006-2007	Varição em relação a 2004-2005	Varição em relação a 1995-1996
Licenciatura (*)	85 767	+10%	+27%	+24%
Mestrado	20 538	+131%	+145%	+397%
Doutoramento	2 912	+33%	+120%	nd
Outras formações	4 897	-20%	-31%	-36%
TOTAL	114 114	+20%	+35%	+41%

(*) E também mestrados integrados. Em anos anteriores também bacharelatos, agora em extinção.

Fonte de dados: GPEARI/MCTES

**ESTUDANTES INSCRITOS NO ENSINO SUPERIOR NO 1.º ANO PELA 1.ª VEZ (TODOS OS NÍVEIS DE FORMAÇÃO):
ÁREAS DE EDUCAÇÃO E FORMAÇÃO**

	Em 2007-2008		Variação em relação a 2006-2007	Variação em relação a 2004-2005	Variação em relação a 1995-1996
	Inscritos	Peso de cada área no total			
Educação	6 816	6%	+16%	-18%	-22%
Artes e Humanidades	11 745	10%	+26%	+52%	+69%
Ciências Sociais, Comércio e Direito	38 741	34%	+17%	+47%	+21%
Ciências, Matemática e Informática	9 503	8%	+24%	+50%	+28%
Engenharia, Indústrias Transformadoras e Construção	19 940	17%	+31%	+41%	+35%
Agricultura	1 968	2%	+50%	+84%	-4%
Saúde e Protecção Social	18 297	16%	+7%	+15%	+239%
Serviços	7 104	6%	+23%	+54%	+96%
TOTAL	114 114	100%	+20%	+35%	+41%

Fonte de dados: GPEARI/MCTES

3. Provas de acesso para maiores de 23 anos

No ano lectivo de 2007-2008 inscreveram-se 26 151 alunos para a realização das provas para maiores de 23 anos dos quais:

- 70% em instituições de ensino superior público;
- 54% em instituições de ensino superior politécnico, públicas e privadas.

Dos 26 151 alunos inscritos, em 2007-2008, para a realização das provas para maiores de 23 anos foram aprovados 17 306 (66%) dos quais 11 773 concretizaram a sua matrícula e inscrição em estabelecimento de ensino superior.

PROVAS DE ACESSO PARA MAIORES DE 23 ANOS: ENSINO UNIVERSITÁRIO E ENSINO POLITÉCNICO

	2006-2007			2007-2008		
	Total	Universitário	Politécnico	Total	Universitário	Politécnico
Inscritos para a realização das provas	19 327	10 367	8 960	26 151	11 993	14 158
Aprovados	14 444	7 857	6 587	17 306	7 760	9 546
Ingressaram no ensino superior	10 856	6091	4765	11 773	5806	5967
Peso dos que ingressaram no conjunto dos novos estudantes	15%	14%	17%	14%	12%	17%

Fonte de dados: GPEARI/MCTES

**PROVAS DE ACESSO PARA MAIORES DE 23 ANOS:
ENSINO PÚBLICO E ENSINO PRIVADO**

	2006-2007			2007-2008		
	Total	Público	Privado	Total	Público	Privado
Inscritos para a realização das provas	19 327	9 603	9 724	26 151	18 330	7 821
Aprovados	14 444	6 164	8 280	17 306	10 498	6 808
Ingressaram no ensino superior	10 856	4 257	6 599	11 773	6 039	5 734
Peso dos que ingressaram no conjunto dos novos estudantes	15%	8%	30%	14%	10%	24%

Fonte de dados: GPEARI/MCTES

4. Diplomados em cursos do Ensino Superior

Em 2006-2007 diplomaram-se no ensino superior, em todos os níveis de formação, cerca de 83 000 estudantes (+16% do que no ano lectivo anterior). Do total de diplomados:

- 75% pertencem a instituições de ensino superior público;
- 56% pertencem a instituições de ensino superior universitário, públicas e privadas;
- As áreas de Ciências e de Engenharias representam $\frac{1}{4}$ (25%) do total de diplomados do ensino superior.

Entre a totalidade dos diplomados cerca de 1300 concluíram o doutoramento em Portugal (+ 16% do que no ano lectivo anterior).

DIPLOMADOS NO ENSINO SUPERIOR: ENSINO PÚBLICO E ENSINO PRIVADO

	Em 2006-2007	Peso de cada subsistema	Varição em relação a 2005-2006	Varição em relação a 2003-2004	Varição em relação a 1995-1996	Acumulado entre 1995- 1996 e 2006-2007
Ensino público	62 063	75%	+23%	+32%	+152%	477 582
Ensino privado	21 213	25%	0%	-3%	+46%	244 007
TOTAL	83 276		+16%	+21%	+112%	721 589

Fonte de dados: GPEARI/MCTES

**DIPLOMADOS NO ENSINO SUPERIOR:
ENSINO UNIVERSITÁRIO E ENSINO POLITÉCNICO**

	Em 2006-2007	Peso de cada subsistema	Variação em relação a 2005-2006	Variação em relação a 2003-2004	Variação em relação a 1995-1996	Acumulado entre 1995- 1996 e 2006-2007
Ensino universitário	46 255	56%	+20%	+27%	+80%	402 275
Ensino politécnico	37 021	44%	+11%	+14%	+173%	319 314
TOTAL	83 276		+16%	+21%	+112%	721 589

Fonte de dados: GPEARI/MCTES

**DIPLOMADOS NO ENSINO SUPERIOR:
NÍVEIS DE ENSINO**

	Em 2006-2007	Variação em relação a 2005-2006	Variação em relação a 2003-2004	Variação em relação a 1995-1996
Bacharelato	8748	-31%	-28%	-19%
Licenciatura	62 000	+32%	+41%	+163%
Mestrado	6307	+48%	+106%	+270%
Doutoramento	1269	+16%	+42%	nd
Outros	4952	-25%	-43%	+55%
TOTAL	83 276	+16%	+21%	+112%

Fonte de dados: GPEARI/MCTES

**DIPLOMADOS NO ENSINO SUPERIOR:
ÁREAS DE EDUCAÇÃO E FORMAÇÃO**

	Em 2006-2007		Variação em relação a 2005-2006	Variação em relação a 2003-2004	Variação em relação a 1995-1996	Acumulado entre 1995- 1996 e 2006-2007
	Diplomados	Peso de cada área no total				
Educação	7 260	9%	-19%	-40%	+18%	116 926
Artes e Humanidades	7 081	9%	+15%	+17%	+66%	64 047
Ciências Sociais, Comércio e Direito	25 147	30%	+20%	+28%	+64%	231 199
Ciências, Matemática e Informática	5 308	6%	+23%	+19%	+103%	45 071
Engenharia, Indústrias Transformadoras e Construção	15 658	19%	+54%	+64%	+240%	99 700
Agricultura	1 419	2%	+16%	+7%	+67%	14 926
Saúde e Protecção Social	16 583	20%	+6%	+42%	+313%	113 300
Serviços	4 820	6%	+9%	+26%	+244%	36 420
TOTAL	83 276	100%	+16%	+21%	+112%	721 589

Fonte de dados: GPEARI/MCTES

**DIPLOMADOS NO ENSINO SUPERIOR ENTRE 1995-1996 E 2006-2007:
ÁREAS DE EDUCAÇÃO E FORMAÇÃO**

	1995-1996 a 2006-2007	Peso de cada área no total
Educação	116 926	16%
Artes e Humanidades	64 047	9%
Ciências Sociais, Comércio e Direito	231 199	32%
Ciências, Matemática e Informática	45 071	6%
Engenharia, Indústrias Transformadoras e Construção	99 700	14%
Agricultura	14 926	2%
Saúde e Protecção Social	113 300	16%
Serviços	36 420	5%
TOTAL	721 589	100%

Fonte de dados: GPEARI/MCTES

5. Cursos de especialização tecnológica ministrados em estabelecimentos de ensino superior

Em 2007-2008 encontravam-se inscritos 4811 alunos em cursos de especialização tecnológica em estabelecimentos de ensino superior, o que representa um crescimento de mais de 16 vezes em 3 anos (eram 294 em 2004-2005). Desses estudantes:

- 91% estão inscritos em instituições de ensino superior públicas;
- 90% estão inscritos em instituições de ensino superior politécnico, públicas e privadas;
- 53% estão inscritos nas áreas de Ciências e de Engenharias.

INSCRITOS EM CURSOS DE ESPECIALIZAÇÃO TECNOLÓGICA EM ESTABELECIMENTOS DE ENSINO SUPERIOR: ENSINO PÚBLICO E ENSINO PRIVADO

	Em 2007-2008	Peso de cada subsistema	Variação em relação a 2006-2007	Variação em relação a 2004-2005
Ensino público	4 359	91%	+128%	+1474%
Ensino privado	452	9%	+33%	+ 2559%
TOTAL	4 811		+114%	+1536%

Fonte de dados: GPEARI/MCTES

**INSCRITOS EM CURSOS DE ESPECIALIZAÇÃO TECNOLÓGICA EM ESTABELECIMENTOS DE ENSINO SUPERIOR:
INSTITUIÇÕES DE ENSINO UNIVERSITÁRIO E DE ENSINO POLITÉCNICO**

	Em 2007-2008	Peso de cada subsistema de instituições	Variação em relação a 2006-2007	Variação em relação a 2004-2005
Instituições de ensino universitário	489	10%	+10%	+125%
Instituições de ensino politécnico	4 322	90%	+ 139%	+ 5513%
TOTAL	4 811		+ 114%	+1536%

Fonte de dados: GPEARI/MCTES

**INSCRITOS EM CURSOS DE ESPECIALIZAÇÃO TECNOLÓGICA EM ESTABELECIMENTOS DE ENSINO SUPERIOR:
ÁREAS DE EDUCAÇÃO E FORMAÇÃO**

	Em 2007-2008		Variação em relação a 2006-2007	Variação em relação a 2004-2005
	Inscritos	Peso de cada área no total		
Educação	0	0%	na	na
Artes e Humanidades	349	7%	-2%	+ 275%
Ciências Sociais, Comércio e Direito	987	21%	+ 159%	+1695%
Ciências, Matemática e Informática	920	19%	+68%	+1233%
Engenharia, Indústrias Transformadoras e Construção	1 649	34%	+ 177%	+ 2437%
Agricultura	152	3%	+120%	na
Saúde e Protecção Social	165	3%	+ 4%	na
Serviços	589	12%	+309	+ 4808%
TOTAL	4 811	100%	+114%	+1536%

Fonte de dados: GPEARI/MCTES

Em 2006-2007 obtiveram um diploma de especialização tecnológica 878 estudantes, quando no ano anterior tinham sido apenas 233 (um crescimento de 277%). A maioria (51%) desses diplomados obteve o diploma nas áreas de Ciências e de Engenharias.

**DIPLOMADOS EM CURSOS DE ESPECIALIZAÇÃO TECNOLÓGICA EM ESTABELECIMENTOS DE ENSINO SUPERIOR:
ENSINO PÚBLICO E ENSINO PRIVADO**

	Em 2006-2007	Peso de cada subsistema	Variação em relação a 2005-2006
Ensino público	713	81%	+372%
Ensino privado	165	19%	+101%
TOTAL	878		+277%

Fonte de dados: GPEARI/MCTES

**DIPLOMADOS EM CURSOS DE ESPECIALIZAÇÃO TECNOLÓGICA EM ESTABELECIMENTOS DE ENSINO SUPERIOR:
INSTITUIÇÕES DE ENSINO UNIVERSITÁRIO E DE ENSINO POLITÉCNICO**

	Em 2006-2007	Peso de cada subsistema de instituições	Variação em relação a 2005-2006
Instituições de ensino universitário	241	27%	+39%
Instituições de ensino politécnico	637	73%	+962%
TOTAL	878		+277%

Fonte de dados: GPEARI/MCTES

**DIPLOMADOS EM CURSOS DE ESPECIALIZAÇÃO TECNOLÓGICA EM ESTABELECIMENTOS DE ENSINO SUPERIOR:
ÁREAS DE EDUCAÇÃO E FORMAÇÃO**

	Em 2006-2007		Variação em relação a 2005-2006
	Diplomados	Peso de cada área no total	
Educação	0	0%	na
Artes e Humanidades	132	15%	+124%
Ciências Sociais, Comércio e Direito	175	20%	+280%
Ciências, Matemática e Informática	213	24%	+163%
Engenharia, Indústrias Transformadoras e Construção	234	27%	+707%
Agricultura	29	3%	na
Saúde e Protecção Social	52	6%	+2500%
Serviços	43	5%	+169%
TOTAL	878	100%	+277%

Fonte de dados: GPEARI/MCTES