



DOTAÇÕES ORÇAMENTAIS PARA C&T E I&D 2016

FICHA TÉCNICA

Título

Dotações Orçamentais para C&T e I&D 2016

Autor

Direção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência (DGEEC)

Direção de Serviços de Estatística da Ciência e Tecnologia e da Sociedade de Informação (DSECTSI)

Fotografia Luísa Ferreira | DGEEC-MEC

Edição

Direção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência

Av. 24 de julho, n.º 134

1399-054 Lisboa, PORTUGAL

Tel.: (+351) 213 949 200

Fax: (+351) 213 957 610

E-mail: dgeec@dgeec.mec.pt

URL <http://www.dgeec.mec.pt>

[2016] © Direção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência

NOTA INTRODUTÓRIA

O Orçamento de Ciência e Tecnologia (C&T) é um instrumento de planeamento e gestão da política científica nacional que visa obter informação sobre o esforço de financiamento público nacional em atividades de Investigação e Desenvolvimento (I&D) e responder a compromissos de Portugal para com organismos internacionais, nomeadamente a OCDE e o EUROSTAT.

O mecanismo de apuramento do montante das Dotações Orçamentais para I&D - GBAORD (Government Budget Appropriations or Outlays for Research and Development) - consiste na identificação dos montantes públicos previstos, em cada ano no Orçamento do Estado, para atividades de C&T e de I&D. São considerados neste exercício os montantes inscritos no Orçamento de Estado para os organismos públicos executores e/ou financiadores de atividades de I&D agrupados da seguinte forma:

- Laboratórios do Estado;
- Serviços Centrais da Administração Direta e Organismos da Administração Indireta do Ministério da Educação e Ciência de coordenação e financiamento do Sistema Nacional de C&T e I&D;
- Fundos do Ensino Superior para I&D (Universidades e Institutos Superiores Politécnicos);
- Outros executores de I&D tutelados por outros Ministérios.

Os coeficientes I&D/C&T (a parte de I&D no total da Despesa) foram calculados: no caso dos “Laboratórios do Estado” por acordo entre estes e o organismo responsável pela coordenação do exercício (DGEEC/MEC); no caso dos

“Organismos de coordenação e financiamento do Sistema Nacional de C&T e I&D” por acordo com o Ministério da Educação e Ciência; no caso dos “Fundos do Ensino Superior para I&D” por convenção baseada nas práticas internacionais de alguns países europeus e no caso dos “Outros executores de I&D” por consulta às Instituições integradas neste grupo.

Em relação à edição de 2015 das Dotações Orçamentais para C&T e I&D, na presente edição de 2016 foram incluídos alguns novos organismos públicos executores e/ou financiadores de atividades de I&D, nomeadamente:

- As Escolas Superiores de Enfermagem Não Integradas, a Escola Superior de Hotelaria e Turismo do Estoril e a Escola Superior Náutica Infante D. Henrique. Os orçamentos de funcionamento destes estabelecimentos foram englobados no Orçamento de Funcionamento do Ensino Superior, cuja dotação para atividades de C&T e I&D é calculada utilizando um ponderador de 40%;
- Direção-Geral do Património Cultural – DGPC;
- Autoridade Nacional do Medicamento e Produtos de Saúde I.P. – INFARMED.

Com a presente publicação “Dotações Orçamentais para C&T e I&D em 2016” publica-se um conjunto de resultados relativos aos apuramentos acima descritos, nomeadamente:

- Comparação dos valores globais das Dotações Orçamentais Públicas para I&D relativas a 1986 e 2016 [Figura I];

- Dotações Orçamentais Iniciais para C&T e I&D - 2016, detalhados por organismo e programa (Orçamento inicial proposto) **[Quadro I]**;
- Dotações Orçamentais Iniciais para C&T e I&D - 2015, detalhados por organismo e programa (Orçamento inicial proposto) **[Quadro II]**;
- Dotações Orçamentais Iniciais para C&T e I&D – 2014, detalhados por organismo e programa (Orçamento inicial proposto) **[Quadros III]**;
- Indicadores Síntese (2014, 2015 e 2016) **[Quadro IV]**.

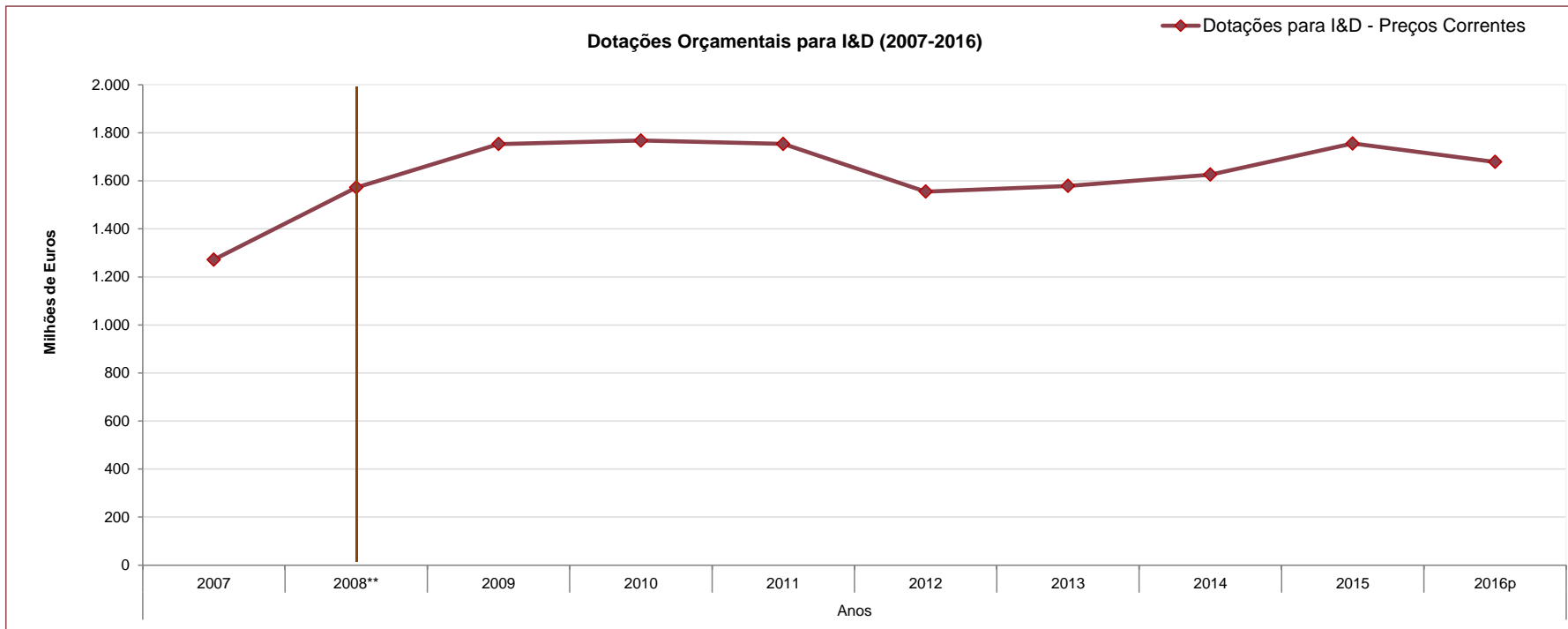
Novembro de 2016

ÍNDICE DOS QUADROS E FIGURAS

FIGURA I - Dotações Orçamentais Públicas para I&D (2007 - 2016) - Preços correntes.....	5
QUADRO I - Dotações Orçamentais Iniciais para Atividades de C&T e I&D – 2016 (Orçamento Inicial Aprovado)	6
QUADRO II - Dotações Orçamentais Iniciais para Atividades de C&T e I&D – 2015 (Orçamento Inicial Aprovado)	8
QUADRO III - Dotações Orçamentais Iniciais para Atividades de C&T e I&D – 2014 (Orçamento Inicial Aprovado)	10
QUADRO IV – INDICADORES- SÍNTESE	12

FIGURA I - Dotações Orçamentais Públicas para I&D (2007 - 2016) - Preços correntes

	(10⁶ EUROS)*									
	Anos									
	2007	2008**	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016p
Dotações para I&D - Preços Correntes	1.272	1.572	1.753	1.768	1.754	1.555	1.579	1.626	1.756	1.679



Notas:

* Taxa de câmbio ESCUDO/EURO = 200,482

** Em 2008, ocorreu uma quebra de série no exercício de apuramento das Dotações Orçamentais para C&T e I&D, em consequência de uma revisão no orçamento de investimento de 2008 da Fundação para a Ciência e Tecnologia (FCT).

p valor provisório

Fonte: Direção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência / Ministério da Educação e Ciência

QUADRO I - Dotações Orçamentais Iniciais para Atividades de C&T e I&D – 2016 (Orçamento Inicial Aprovado)

ORGANISMOS	ORÇAMENTO DE ATIVIDADES						PROJETOS			TOTAL DOTAÇÕES ORÇAMENTAIS PARA CIÊNCIA (Despesa + Projetos)	TOTAL I&D	I&D / TOTAL DOTAÇÕES ORÇAMENTAIS PARA CIÊNCIA (%)
	RECETA			DESPESA			Fontes Nacionais (inclui rec.próprias)	Fontes Comunitárias	Total			
	OE	Outras Fontes (inclui rec.próprias)	Total	Desp. c/ pessoal	Outras Desp. de Funcionamento	Total						
Instituto Hidrográfico-IH		8 226 189	8 226 189	4 402 289	3 823 900	8 226 189	185 000		185 000	8 411 189	4 457 930	53%
Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, I.P. - INIAV	18 550 217	9 798 970	28 349 187	18 665 748	9 385 939	28 051 687	297 500		297 500	28 349 187	19 844 431	70%
Instituto Nacional de Saúde Dr. Ricardo Jorge - INSA	16 584 275	10 695 492	27 279 767	13 824 262	13 175 505	26 999 767				26 999 767	18 899 837	70%
Laboratório Nacional de Energia e Geologia - LNEG	9 338 889	6 190 592	15 529 481	9 628 889	5 900 592	15 529 481				15 529 481	15 529 481	100%
Laboratório Nacional de Engenharia Civil - LNEC	9 854 189	16 491 135	26 345 324	18 227 187	8 099 155	26 326 342	1 483 413	60 000	1 543 413	27 869 755	27 869 755	100%
Instituto Português do Mar e da Atmosfera, I.P. - IPMA	13 448 359	19 345 382	32 793 741	13 625 156	19 168 585	32 793 741	6 489 925	2 777 778	9 267 703	42 061 444	37 855 300	90%
Instituto Nacional de Medicina Legal e Ciências Forenses, IP-INMLCF, I.P.		24 135 878	24 135 878	13 833 433	8 589 628	22 423 061				22 423 061	3 363 459	15%
LABORATÓRIOS DO ESTADO (1)	67 775 929	94 883 638	162 659 567	92 206 964	68 143 304	160 350 268	8 455 838	2 837 778	11 293 616	171 643 884	127 820 193	74%
Fundação para a Ciência e Tecnologia – FCT (2)	11 627 250	984 713	12 611 963	8 746 952	3 865 011	12 611 963	258 804 537	162 632 373	421 436 910	434 048 873	434 048 873	100%
Direção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência - DGEEC (3)	13 500 000	53 000	13 553 000	19 912	13 533 088	13 553 000	1 500 000	3 122 066	4 622 066	18 175 066	2 024 087	11%
Academia das Ciências de Lisboa – ACL				188 184	348 315	536 499				536 499	375 549	70%
Centro Cultural e Científico de Macau – CCC de Macau				390 695	470 709	861 404				861 404	602 983	70%
Gabinete do Ministro da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior (3)						1 821 485				1 821 485	455 371	25%
Gabinete da Secretária de Estado da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior (3)						1 010 209				1 010 209	252 552	25%
Secretaria-Geral do Ministério da Educação - SGME (3)	50 500 000	51 000	50 551 000	46 519 303	4 031 697	50 551 000	1 714 329		1 714 329	52 265 329	2 090 613	4%
Serviços Centrais da administração direta e organismos da administração indireta do MCTES para C&T e I&D	75 627 250	1 088 713	76 715 963	55 865 046	22 248 820	80 945 560	262 018 866	165 754 439	427 773 305	508 718 865	439 850 029	86%
40% Orçamento de Funcionamento (OE+Rec.Próprias) do Ensino Superior (4)	405 898 121	284 504 825	690 402 946	513 097 133	177 227 816	690 324 949				690 324 949	690 324 949	
Escola Nacional de Saúde Pública - ENSP (5)	1 429 819	1 797 329	3 227 148	2 474 154	773 949	3 248 103				3 248 103	3 248 103	100%
Instituto de Higiene e Medicina Tropical - IHMT (5)	3 749 290	2 210 551	5 959 841	4 242 466	1 700 688	5 943 154				5 943 154	5 943 154	100%
Instituto de Tecnologia Química e Biológica - ITQB (5)	3 001 203	6 050 994	9 052 197	5 911 464	3 203 578	9 115 042				9 115 042	9 115 042	100%
Instituto de Ciências Sociais - ICS (5)	1 835 387	4 247 497	6 082 884	4 192 371	1 947 627	6 139 998				6 139 998	6 139 998	100%
SUB-TOTAL ORGANISMOS DO ENSINO SUPERIOR PARA I&D	10 015 699	14 306 371	24 322 070	16 820 455	7 625 842	24 446 297				24 446 297	24 446 297	100%
FUNDOS DO ENSINO SUPERIOR PARA I&D	415 913 820	298 811 196	714 725 016	529 917 588	184 853 658	714 771 246				714 771 246	714 771 246	

QUADRO I - Dotações Orçamentais Iniciais para Atividades de C&T e I&D – 2016 (Orçamento Inicial Aprovado) [continuação]

ORGANISMOS	ORÇAMENTO DE ATIVIDADES						PROJETOS			TOTAL DOTAÇÕES ORÇAMENTAIS PARA CIÊNCIA (Despesa + Projetos)	TOTAL I&D	I&D / TOTAL DOTAÇÕES ORÇAMENTAIS PARA CIÊNCIA (%)
	RECETA			DESPESA			Fontes Nacionais (inclui rec.próprias)	Fontes Comunitárias	Total			
	OE	Outras Fontes (inclui rec.próprias)	Total	Desp. c/ pessoal	Outras Desp. de Funcionamento	Total						
Instituto Nacional de Estatística - INE										1 750 000	1 750 000	
Agência para a Modernização Administrativa - AMA										1 939 317	1 939 317	
Autoridade Nacional do Medicamento e Produtos de Saúde I.P. - INFARMED (6)										2 000 000	2 000 000	
Direção-Geral do Património Cultural - DGPC										145 324	145 324	
Programa Operacional Competitividade e Internacionalização - COMPETE 2020 (7)										207 540 000	207 540 000	
Programa Operacional Regional do Norte - NORTE 2020 (7)										74 747 310	74 747 310	
Programa Operacional Regional do Centro - CENTRO 2020 (7)										50 210 697	50 210 697	
Programa Operacional Regional de Lisboa - LISBOA 2020 (7)										12 266 000	12 266 000	
Programa Operacional Regional do Alentejo - ALENTEJO 2020 (7)										17 032 267	17 032 267	
Programa Operacional Regional do Algarve - CRESC-ALGARVE 2020 (7)										5 598 294	5 598 294	
Ministério da Defesa Nacional (8)										2 935 105	2 935 105	
Região Autónoma dos Açores - RAA										10 863 706	10 863 706	
Região Autónoma da Madeira- RAM										9 341 832	9 341 832	
OUTROS EXECUTORES DE I&D										396 369 852	396 369 852	100%
TOTAL										1 791 503 847	1 678 811 319	94%

- NOTAS:**
- (1) Os coeficientes aplicados ao total do orçamento dos Laboratório do Estado, com o objetivo de estimar a parte correspondente a atividades de I&D, foram considerados iguais aos de 2015.
 - (2) O orçamento da FCT em 2016 refere-se a verbas do Programa Ciência e Ensino Superior. O Orçamento de Investimento da FCT inclui receitas extraorçamentais no valor de 76 633 527 euros. Ao orçamento de investimento da FCT foram ainda retirados 68 823 612 euros a transferir para outros Organismos do MCTES como receitas consignadas de forma a evitar a dupla contabilização desses montantes.
 - (3) Os coeficientes aplicados à DGEEC, aos gabinetes ministeriais e à SGMEC, correspondentes a atividades de I&D foram considerados iguais aos de 2015.
 - (4) O valor de 40% do Orçamento de Funcionamento do Ensino Superior inclui 40% do orçamento de funcionamento das Universidades, 40% do Orçamento de funcionamento dos Institutos Superiores Politécnicos e 40% do orçamento dos outros estabelecimentos do Ensino Superior (Inclui Escolas Superiores de Enfermagem Não Integradas, Escola Superior de Hotelaria e Turismo do Estoril e Escola Superior Náutica Infante D. Henrique).
 - (5) Estes organismos recebem verbas provenientes diretamente do Orçamento de Estado.
 - (6) Os montantes inscritos no orçamento do INFARMED, I.P., no ano de 2016, destinados ao financiamento de atividades de I&D incluem: Fundo para a Investigação em Saúde (1 000 000 euros) e Programa Integrado de Promoção da Excelência em Investigação Médica (1 000 000 euros).
 - (7) Os montantes incluídos no POCI e nos Programas Operacionais Regionais dizem respeito a verbas para a área de C&T (I&DT e Inovação).
 - (8) O montante previsto para 2016 na Lei de Programação Militar e no Orçamento Geral do Ministério da Defesa Nacional (excluindo o orçamento do Instituto Hidrográfico), destinados a financiar projetos de I&D, são 1 460 000 euros e 1 289 660 euros, respetivamente. No âmbito da Cooperação internacional o montante orçamentado para financiar programas de I&D em tecnologia de defesa é de 185 445€.
- Fonte:** Direção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência / Ministério da Educação e Ciência

QUADRO II - Dotações Orçamentais Iniciais para Atividades de C&T e I&D – 2015 (Orçamento Inicial Aprovado)

ORGANISMOS	ORÇAMENTO DE ATIVIDADES						PROJETOS			TOTAL DOTAÇÕES ORÇAMENTAIS PARA CIÊNCIA (Despesa + Projetos)	TOTAL I&D	I&D / TOTAL DOTAÇÕES ORÇAMENTAIS PARA CIÊNCIA (%)
	RECETA			DESPESA			Fontes Nacionais (inclui rec.próprias)	Fontes Comunitárias	Total			
	OE	Outras Fontes (inclui rec.próprias)	Total	Desp. c/ pessoal	Outras Desp. de Funcionamento	Total						
Instituto Hidrográfico-IH		7 762 138	7 762 138	4 296 538	3 465 600	7 762 138	185 000		185 000	7 947 138	4 211 983	53%
Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, I.P. - INIAV (2)	17 047 923	12 283 148	29 331 071	19 035 931	10 295 140	29 331 071	297 500		297 500	29 628 571	20 740 000	70%
Instituto Nacional de Saúde Dr. Ricardo Jorge - INSA	16 584 275	7 239 649	23 823 924	13 316 113	10 507 811	23 823 924				23 823 924	16 676 747	70%
Laboratório Nacional de Energia e Geologia - LNEG	9 433 221	6 233 673	15 666 894	10 794 313	4 872 581	15 666 894				15 666 894	15 666 894	100%
Laboratório Nacional de Engenharia Civil - LNEC	9 611 587	15 505 772	25 117 359	17 526 165	7 572 212	25 098 377	1 987 471		1 987 471	27 085 848	27 085 848	100%
Instituto Português do Mar e da Atmosfera, I.P. - IPMA	14 343 359	16 851 401	31 194 760	13 169 222	18 025 538	31 194 760	16 564 697	2 574 183	19 138 880	50 333 640	45 300 276	90%
Instituto de Investigação Científica Tropical – IICT	2 773 471	855 437	3 628 908	2 855 902	773 006	3 628 908				3 628 908	3 628 908	100%
Instituto Nacional de Medicina Legal e Ciências Forenses, IP - INMLCF, I.P.	3 541	22 266 043	22 269 584	13 808 950	8 460 634	22 269 584	1 179 197		1 179 197	23 448 781	3 517 317	15%
LABORATÓRIOS DO ESTADO (1)	69 797 377	88 997 261	158 794 638	94 803 134	63 972 522	158 775 656	20 213 865	2 574 183	22 788 048	181 563 704	136 827 973	75%
Fundação para a Ciência e Tecnologia – FCT (3)	11 017 500	834 229	11 851 729	8 120 233	3 731 496	11 851 729	260 423 881	148 703 763	409 127 644	420 979 373	420 979 373	100%
Direção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência - DGEEC (4)	13 000 500	55 560	13 056 060	97 767	12 958 293	13 056 060	345 420	604 848	950 268	14 006 328	1 559 831	11%
Academia das Ciências de Lisboa – ACL	356 570	80 000	436 570	181 304	255 266	436 570	78 000		78 000	514 570	360 199	70%
Centro Cultural e Científico de Macau – CCC de Macau	819 569	55 000	874 569	430 291	444 178	874 469				874 469	612 128	70%
Gabinete do Ministro da Educação e Ciência (4)	1 248 700	3 000	1 251 700	1 048 018	200 682	1 248 700				1 248 700	249 740	20%
Gabinete do Secretário de Estado do Ensino Superior (4)	789 800		789 800	679 515	110 285	789 800				789 800	118 470	15%
Gabinete da Secretária de Estado da Ciência (4)	713 000	1 000	714 000	620 512	92 488	713 000				713 000	285 200	40%
Secretaria-Geral do Ministério da Educação e Ciência - SGMEC (4)	51 203 722	75 531	51 279 253	46 474 990	4 804 263	51 279 253	675 200		675 200	51 954 453	2 078 178	4%
Serviços Centrais da administração direta e organismos da administração indireta do MEC para C&T e I&D	79 149 361	1 104 320	80 253 681	57 652 630	22 596 951	80 249 581	261 522 501	149 308 611	410 831 112	491 080 693	426 243 119	87%
40% Orçamento de Funcionamento (OE+Rec.Próprias) do Ensino Superior (5)	351 879 903	283 913 580	635 793 483	462 742 936	172 784 978	635 527 914				635 527 914	635 527 914	
Escola Nacional de Saúde Pública - ENSP (6)	1 267 883	1 457 672	2 725 555	2 100 145	625 410	2 725 555				2 725 555	2 725 555	100%
Instituto de Higiene e Medicina Tropical - IHMT (6)	3 363 691	2 091 025	5 454 716	3 905 708	1 549 008	5 454 716				5 454 716	5 454 716	100%
Instituto de Tecnologia Química e Biológica - ITQB (6)	2 579 055	7 246 877	9 825 932	5 913 934	3 911 998	9 825 932				9 825 932	9 825 932	100%
Instituto de Ciências Sociais - ICS (6)	1 732 552	3 998 705	5 731 257	3 787 561	1 943 696	5 731 257				5 731 257	5 731 257	100%
SUB-TOTAL ORGANISMOS DO ENSINO SUPERIOR PARA I&D	8 943 181	14 794 279	23 737 460	15 707 348	8 030 112	23 737 460				23 737 460	23 737 460	100%
FUNDOS DO ENSINO SUPERIOR PARA I&D	360 823 084	298 707 859	659 530 943	478 450 284	180 815 090	659 265 374				659 265 374	659 265 374	

QUADRO II - Dotações Orçamentais Iniciais para Atividades de C&T e I&D – 2015 (Orçamento Inicial Aprovado) [continuação]

ORGANISMOS	ORÇAMENTO DE ATIVIDADES					PROJETOS			TOTAL DOTAÇÕES ORÇAMENTAIS PARA CIÊNCIA (Despesa + Projetos)	TOTAL I&D	I&D / TOTAL DOTAÇÕES ORÇAMENTAIS PARA CIÊNCIA (%)
	RECBITA		DESPEZA			Fontes Nacionais (inclui rec.próprias)	Fontes Comunitárias	Total			
	OE	Outras Fontes (inclui rec.próprias)	Total	Desp. c/ pessoal	Outras Desp. de Funcionamento				Total		
Instituto Nacional de Estatística - INE									1 700 000	1 700 000	
Agência para a Modernização Administrativa - AMA									3 128 036	3 128 036	
Programa Operacional Fatores de Competitividade - POFC (7)									314 735 000	314 735 000	
Programa Operacional Competitividade e Internacionalização - POCI (7)									40 981 000	40 981 000	
Programa Operacional Regional do Norte (7)									34 610 318	34 610 318	
Programa Operacional Regional do Centro - Mais Centro (7)									55 209 936	55 209 936	
Programa Operacional Regional de Lisboa - por Lisboa (7)									28 100 000	28 100 000	
Programa Operacional Regional do Alentejo (7)									27 995 898	27 995 898	
Programa Operacional Regional do Algarve - Algarve 21 (7)									10 618 283	10 618 283	
Ministério da Defesa Nacional (8)									2 650 652	2 650 652	
Região Autónoma dos Açores - RAA									6 589 810	6 589 810	
Região Autónoma da Madeira- RAM									6 932 894	6 932 894	
OUTROS EXECUTORES DE I&D									533 251 827	533 251 827	100%
TOTAL									1 865 161 598	1 755 588 293	94%

NOTAS:

- (1) Os coeficientes aplicados ao total do orçamento dos Laboratório do Estado (exceto Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, I.P.) , com o objetivo de estimar a parte correspondente a atividades de I&D, foram considerados iguais aos de 2014.
- (2) O coeficiente aplicado ao Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, I.P., correspondente a atividades de I&D, foi revisto em 2015, com o objetivo de ajustar a sua dotação orçamental para I&D, tendo em consideração a resposta do INIAV ao Inquérito ao Potencial Científico e Tecnológico Nacional (IPCTN 2013).
- (3) O orçamento da FCT em 2015 refere-se a verbas do Programa Ciência e Ensino Superior. O Orçamento de Investimento da FCT inclui receitas extraorçamentais no valor de 53 406 885 euros. Ao orçamento de investimento da FCT foram ainda retirados 58 933 843 euros a transferir para outros Organismos do MEC como receitas consignadas de forma a evitar a dupla contabilização desses montantes.
- (4) Os coeficientes aplicados à DGEEC, aos gabinetes ministeriais e à SGMEC, correspondentes a atividades de I&D foram considerados iguais aos de 2014.
- (5) O valor de 40% do Orçamento de Funcionamento do Ensino Superior inclui 40% do orçamento de funcionamento das Universidades e 40% do Orçamento de funcionamento dos Institutos Superiores Politécnicos.
- (6) Estes organismos recebem verbas provenientes diretamente do Orçamento de Estado.
- (7) Os montantes incluídos no POFC, POCI e nos Programas Operacionais Regionais dizem respeito a verbas para a área de C&T (I&DT e Inovação).
- (8) O montante previsto para 2015 na Lei de Programação Militar e no Orçamento Geral do Ministério da Defesa Nacional (excluindo o orçamento do Instituto Hidrográfico), destinados a financiar projetos de I&D, são 1 549 000 euros e 1 101 652 euros, respetivamente.

Fonte: Direção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência / Ministério da Educação e Ciência

QUADRO III - Dotações Orçamentais Iniciais para Atividades de C&T e I&D – 2014 (Orçamento Inicial Aprovado)

ORGANISMOS	ORÇAMENTO DE ATIVIDADES						PROJETOS			TOTAL DOTAÇÕES ORÇAMENTAIS PARA CIÊNCIA (Despesa + Projetos)	TOTAL I&D	I&D / TOTAL DOTAÇÕES ORÇAMENTAIS PARA CIÊNCIA (%)
	RECETA			DESPESA			Fontes Nacionais (inclui rec.próprias)	Fontes Comunitárias	Total			
	OE	Outras Fontes (inclui rec.próprias)	Total	Desp. c/ pessoal	Outras Desp. de Funcionamento	Total						
Instituto Hidrográfico-IH		8 460 000	8 460 000	3 950 817	4 258 737	8 209 554	180 375		180 375	8 389 929	4 446 662	53%
Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, I.P. - INIAV	16 552 841	7 785 729	24 338 570	16 118 234	8 220 336	24 338 570	297 500		297 500	24 636 070	24 636 070	100%
Instituto Nacional de Saúde Dr. Ricardo Jorge - INSA	16 584 275	7 534 730	24 119 005	11 488 665	12 630 340	24 119 005				24 119 005	16 883 304	70%
Laboratório Nacional de Energia e Geologia - LNEG	10 676 150	7 240 495	17 916 645	11 489 308	5 649 493	17 138 801				17 138 801	17 138 801	100%
Laboratório Nacional de Engenharia Civil - LNEC	9 310 199	16 032 226	25 342 425	17 619 605	7 722 820	25 342 425	2 386 798		2 386 798	27 729 223	27 729 223	100%
Instituto Português do Mar e da Atmosfera, I.P. - IPMA	10 448 386	12 046 317	22 494 703	13 256 351	9 007 702	22 264 053	4 112 400	2 835 851	6 948 251	29 212 304	26 291 074	90%
Instituto de Investigação Científica Tropical – IICT	2 773 471	1 249 066	4 022 537	3 032 919	906 548	3 939 467				3 939 467	3 939 467	100%
Instituto Nacional de Medicina Legal e Ciências Forenses, IP - INMLCF, I.P.	8 691	23 736 062	23 744 753	13 892 281	8 922 250	22 814 531	1 018 875		1 018 875	23 833 406	3 575 011	15%
LABORATÓRIOS DO ESTADO (1)	66 354 013	84 084 625	150 438 638	90 848 180	57 318 226	148 166 406	7 995 948	2 835 851	10 831 799	158 998 205	124 639 611	78%
Fundação para a Ciência e Tecnologia – FCT (2)	10 600 303	857 862	11 458 165	8 037 002	3 421 163	11 458 165	215 734 981	142 116 794	357 851 775	369 309 940	369 309 940	100%
Direção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência - DGEEC (3)	13 426 605	56 512	13 483 117	104 481	13 378 636	13 483 117	1 453 650	574 606	2 028 256	15 511 373	1 727 442	11%
Academia das Ciências de Lisboa – ACL	283 864	130 000	413 864	168 111	245 753	413 864	78 000		78 000	491 864	344 305	70%
Centro Cultural e Científico de Macau – CCC de Macau	801 279	60 000	861 279	398 906	462 373	861 279				861 279	602 895	70%
Gabinete do Ministro da Educação e Ciência (3)	1 063 201	5 000	1 068 201	889 189	179 012	1 068 201				1 068 201	213 640	20%
Gabinete do Secretário de Estado do Ensino Superior (3)	664 351		664 351	545 596	118 755	664 351				664 351	99 653	15%
Gabinete da Secretária de Estado da Ciência (3)	691 648		691 648	626 731	64 917	691 648				691 648	276 659	40%
Secretaria-Geral do Ministério da Educação e Ciência - SGMEC (4)	49 870 119	38 104	49 908 223	45 043 074	4 865 149	49 908 223	1 153 363		1 153 363	51 061 586	2 042 463	4%
Serviços Centrais da administração direta e organismos da administração indireta do MEC para C&T e I&D	77 401 370	1 147 478	78 548 848	55 813 090	22 735 758	78 548 848	218 419 994	142 691 400	361 111 394	439 660 242	374 616 998	85%
40% Orçamento de Funcionamento (OE+Rec.Próprias) do Ensino Superior (5)	348 415 773	269 788 050	618 203 823	451 694 921	173 190 297	624 885 218				624 885 218	624 885 218	
Escola Nacional de Saúde Pública - ENSP (6)	1 243 856	1 188 635	2 432 491	1 851 676	580 815	2 432 491				2 432 491	2 432 491	100%
Instituto de Higiene e Medicina Tropical - IHMT (6)	3 388 914	2 227 120	5 616 034	4 193 741	1 422 293	5 616 034				5 616 034	5 616 034	100%
Instituto de Tecnologia Química e Biológica - ITQB (6)	2 649 955	8 830 746	11 480 701	5 393 206	6 087 495	11 480 701				11 480 701	11 480 701	100%
Instituto de Ciências Sociais - ICS (6)	1 731 414	4 139 900	5 871 314	3 592 966	2 266 386	5 859 352				5 859 352	5 859 352	100%
SUB-TOTAL ORGANISMOS DO ENSINO SUPERIOR PARA I&D	9 014 139	16 386 401	25 400 540	15 031 589	10 356 989	25 388 578				25 388 578	25 388 578	100%
FUNDOS DO ENSINO SUPERIOR PARA I&D	357 429 912	286 174 451	643 604 363	466 726 510	183 547 286	650 273 796				650 273 796	650 273 796	

QUADRO III - Dotações Orçamentais Iniciais para Atividades de C&T e I&D – 2014 (Orçamento Inicial Aprovado) [continuação]

ORGANISMOS	ORÇAMENTO DE ATIVIDADES					PROJETOS			TOTAL DOTAÇÕES ORÇAMENTAIS PARA CIÊNCIA (Despesa + Projetos)	(euros)	
	RECETA			DESPESA		Fontes Nacionais (inclui rec.próprias)	Fontes Comunitárias	Total		TOTAL I&D	I&D / TOTAL DOTAÇÕES ORÇAMENTAIS PARA CIÊNCIA (%)
	OE	Outras Fontes (inclui rec.próprias)	Total	Desp. c/ pessoal	Outras Desp. de Funcionamento				Total		
Instituto Nacional de Estatística - INE									1 066 000	1 066 000	
Agência para a Modernização Administrativa - AMA									4 304 806	4 304 806	
Programa Operacional Fatores de Competitividade - POFC (7)									221 599 510	221 599 510	
Programa Operacional Regional do Norte (7)									53 035 977	53 035 977	
Programa Operacional Regional do Centro - Mais Centro (7)									50 653 069	50 653 069	
Programa Operacional Regional de Lisboa - por Lisboa (7)									51 100 000	51 100 000	
Programa Operacional Regional do Alentejo (7)									59 069 014	59 069 014	
Programa Operacional Regional do Algarve - Algarve 21 (7)									20 190 904	20 190 904	
Ministério da Defesa Nacional (8)									3 170 929	3 170 929	
Região Autónoma dos Açores - RAA									8 891 251	8 891 251	
Região Autónoma da Madeira- RAM									3 417 107	3 417 107	
OUTROS EXECUTORES DE I&D									476 498 567	476 498 567	100%
TOTAL									1 725 430 810	1 626 028 972	94%

- NOTAS:**
- (1) Os coeficientes aplicados ao total do orçamento de cada Laboratório do Estado, com o objetivo de estimar a parte correspondente a atividades de I&D, foram considerados iguais aos de 2013.
 - (2) O orçamento da FCT em 2014 refere-se a verbas do Programa Ciência e Ensino Superior. O Orçamento de Investimento da FCT inclui receitas extraorçamentais no valor de 43 261 382 euros. Ao orçamento de investimento da FCT foram ainda retirados 78 149 613 euros a transferir para outros Organismos do MEC como receitas consignadas de forma a evitar a dupla contabilização desses montantes.
 - (3) Os coeficientes aplicados à DGEEC e aos gabinetes ministeriais, correspondentes a atividades de I&D foram revistos em 2014 com o objetivo de reforçar o ajustamento da dotação orçamental para I&D resultante do conhecimento existente sobre as suas atividades de I&D.
 - (4) O coeficiente aplicado à SGMEC, correspondentes a atividades de I&D, foi considerado igual ao de 2013.
 - (5) O valor de 40% do Orçamento de Funcionamento do Ensino Superior inclui 40% do orçamento de funcionamento das Universidades e 40% do Orçamento de funcionamento dos Institutos Superiores Politécnicos.
 - (6) Estes organismos recebem verbas provenientes diretamente do Orçamento de Estado.
 - (7) Os montantes incluídos no POFC e nos Programas Operacionais Regionais dizem respeito a verbas para a área de C&T (I&DT e Inovação).
 - (8) O montante previsto para 2014 na Lei de Programação Militar e no Orçamento Geral do Ministério da Defesa Nacional (excluindo o orçamento do Instituto Hidrográfico), destinados a financiar projetos de I&D, são 2 580 000 euros e 590 929 euros, respetivamente.

Fonte: Direção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência / Ministério da Educação e Ciência

QUADRO IV – INDICADORES- SÍNTESE

Dotações Orçamentais Iniciais aprovadas afetas para atividades de I&D

(Unidade: euro)

				(Preços correntes)	
	2014	2015	2016p	Taxa de Variação (%) 14/15	Taxa de Variação (%)15/16
LABORATÓRIOS do ESTADO	124 639 611	136 827 973	127 820 193	9,8	-6,6
Serviços Centrais da administração direta e organismos da administração indireta do MEC	374 616 998	426 243 119	439 850 029	13,8	3,2
FUNDOS DO ENSINO SUPERIOR	650 273 796	659 265 374	714 771 246	1,4	8,4
OUTROS EXECUTORES DE I&D	476 498 567	533 251 827	396 369 852	11,9	-25,7
TOTAL	1 626 028 972	1 755 588 293	1 678 811 319	8,0	-4,4
PIB (Base 2011)*	173 446 200 000	179 378 900 000	182 069 600 000	3,4	1,5
I&D/PIB	0,94%	0,98%	0,92%		
TOTAL DO OE**	65 041 400 000	65 627 900 000	64 525 300 000	0,9	-1,7
I&D/OE	2,50%	2,68%	2,60%		

* PIB Fonte: Instituto Nacional de Estatística para os anos 2014 e 2015 (dados obtidos em 16 de maio de 2016) e previsão do Banco de Portugal para

o ano de 2016 (projeções de março de 2016 do Banco de Portugal que estimam um crescimento do PIB em 1,5% para o ano 2016).

** OE Fonte: Estimativa da Despesa da Administração Central: 2014, Relatório do OE 2015 pag. 189; 2015 e 2016, Relatório OE 2016 pag.183 p provisório

Fonte: Direção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência / Ministério da Educação e Ciência

Dotações Orçamentais Iniciais aprovadas afetas a programas de Ciência e Ensino Superior

(Unidade: euro)

				(Preços correntes)	
	2014	2015	2016p	Taxa de Variação (%) 14/15	Taxa de Variação (%)15/16
LABORATÓRIOS do ESTADO	158 998 205	181 563 704	171 643 884	14,2	-5,5
Serviços Centrais da administração direta e organismos da administração indireta do MEC	439 660 242	491 080 693	508 718 865	11,7	3,6
FUNDOS DO ENSINO SUPERIOR	650 273 796	659 265 374	714 771 246	1,4	8,4
OUTROS EXECUTORES DE I&D	476 498 567	533 251 827	396 369 852	11,9	-25,7
TOTAL	1 725 430 810	1 865 161 598	1 791 503 847	8,1	-3,9
PIB (Base 2011)*	173 446 200 000	179 378 900 000	182 069 600 000	3,4	1,5
Dotações Orçamentais para Ciência/PIB	0,99%	1,04%	0,98%		
TOTAL DO OE**	65 041 400 000	65 627 900 000	64 525 300 000	0,9	-1,7
Dotações Orçamentais para Ciência/OE	2,65%	2,84%	2,78%		

* PIB Fonte: Instituto Nacional de Estatística para os anos 2014 e 2015 (dados obtidos em 16 de maio de 2016) e previsão do Banco de Portugal para

o ano de 2016 (projeções de março de 2016 do Banco de Portugal que estimam um crescimento do PIB em 1,5% para o ano 2016).

** OE Fonte: Estimativa da Despesa da Administração Central: 2014, Relatório do OE 2015 pag. 189; 2015 e 2016, Relatório OE 2016 pag.183 p provisório

Fonte: Direção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência / Ministério da Educação e Ciência

Dotações Orçamentais Iniciais aprovadas afetas a programas de Ciência e Ensino Superior C&T e para atividades de I&D

(Unidade: milhões euro)

(Preços correntes)

	2014	2015	2016p
I&D	1 626	1 756	1 679
Dotações Orçamentais para Ciência	1 725	1 865	1 792
I&D/Dotações Orçamentais para Ciência	94,24%	94,13%	93,71%
PIB (Base 2011)*	173 446	179 379	182 070
I&D/PIB	0,94%	0,98%	0,92%
Dotações Orçamentais para Ciência/PIB	0,99%	1,04%	0,98%
OE**	65 041	65 628	64 525
I&D/OE	2,50%	2,68%	2,60%
Dotações Orçamentais para Ciência/OE	2,65%	2,84%	2,78%

* PIB Fonte: Instituto Nacional de Estatística para os anos 2014 e 2015 (dados obtidos em 16 de maio de 2016) e previsão do Banco de Portugal para o ano de 2016 (projeções de março de

2016 do Banco de Portugal que estimam um crescimento do PIB em 1,5% para o ano 2016).

** OE Fonte: Estimativa da Despesa da Administração Central: 2014, Relatório do OE 2015 pag. 189; 2015 e 2016, Relatório OE 2016 pag.183 p provisório

Fonte: Direção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência / Ministério da Educação e Ciência

DGEEC | PUBLICAÇÕES

Dotações Orçamentais para C&T e I&D 2016

Fotografia: Luísa Ferreira | DGEEC-MEC

© Direção-Geral de Estatísticas da Educação e Ciência (DGEEC)

Av. 24 de julho, n.º 134

1399-054 Lisboa, PORTUGAL

Tel.: (+351) 213 949 200 Fax: (+351) 213 957 610

E-mail: dgeec@dgeec.mec.pt URL <http://www.dgeec.mec.pt>