Investigação U.Porto _Laboratórios Associados e Unidades de I&D com financiamento plurianual FCT 2013

Conteúdo

Laboratórios Associados e Unidades de I&D financiadas plurianualmente pela FCT com participação da Universidade do Porto 2013	2
Fontes	
Comparação nacional	3
Universidade do Porto	7
Artes e Humanidades	8
Ciências da Engenharia e Tecnologias	8
Ciências da Saúde	10
Ciências Exactas	10
Ciências Naturais	11
Ciânging Spaigin	11

Laboratórios Associados e Unidades de I&D financiadas plurianualmente pela FCT com participação da Universidade do Porto 2013

A Fundação para a Ciência e a Tecnologia (FCT), em maio de 2013, tinha registadas 319 Instituições de I&D: 26 Laboratórios Associados (LA) e 293 Unidades de I&D com financiamento plurianual (UI&D).

Considera-se que a Universidade do Porto participa num Laboratório Associado ou numa Unidades de I&D, apenas quando existe colaboração formal mencionada pela FCT, quer como instituição proponente ou de gestão quer como parceira.

A U.Porto participa em 51 Instituições de I&D: 9 Laboratórios Associados e 42 Unidades de I&D financiadas plurianualmente.

Fontes

FCT_ Aval2007: Resultados da Avaliação de Unidades de I&D – 2007 in http://alfa.fct.mctes.pt/apoios/unidades/avaliacoes/2007/resultados. Acedido 17 dezembro 2008, 30 junho 2009, 16 de julho de 2010 e 8 junho de 2011.

FCT_ BD_LA: Lista de laboratórios associados in http://www.fct.pt/apoios/unidades/las#. Acedido 3 de setembro de 2013.

FCT_UID: Lista de Unidades de I&D registadas na FCT em maio de 2013, in http://www.fct.pt/apoios/unidades/docs/Lista_UnidadesID.pdf. Acedido 16 julho de 2013

Comparação nacional

Tabela 1: N^o de Laboratórios Associados e Unidades de I&D financiadas plurianualmente pela FCT 2013, por área científica: comparação U.Porto/Portugal

		Portugal		U.Porto								
	Laboratório associado (1)	Unidade de I&D (2)	Total (3)=(1)+(2)	Laboratório associado (4)	sociado de I&D		% (6)/(3)					
Artes e humanidades		68	68	` ,	10	10	14,7%					
Estudos Africanos		3	3		1	1	33,3%					
Estudos Artísticos		17	17		2	2	11,8%					
Estudos Literários		13	13		2	2	15,4%					
Filosofia		9	9		1	1	11,1%					
História		17	17		3	3	17,6%					
Psicologia		9	9		1	1	11,1%					
Ciências da engenharia e ecnologias	13	52	65	5	8	13	20,0%					
Ciências e Engenharia de Materiais	3	3	6	1		1	16,7%					
Engenharia Civil		11	11		2	2	18,2%					
Engenharia Electrotécnica e Informática	4	19	23	1	2	3	13,0%					
Engenharia Mecânica	1	14	15	1	3	4	26,7%					
Engenharia Química e Biotecnologia	5	5	10	2	1	3	30,0%					
Ciências da saúde	5	29	34	2	9	11	32,4%					
Ciências da Saúde	5	29	34	2	9	11	32,4%					
Ciências exactas	2	45	47		4	4	8,5%					
Física	2	16	18		2	2	11,1%					
Matemática		17	17		1	1	5,9%					
Química		12	12		1	1	8,3%					
Ciências naturais	4	38	42	2	4	6	14,3%					
Ambiente		2	2				0,0%					
Ciências Agrárias		12	12		1	1	8,3%					
Ciências Biológicas	1	5	6	1		1	16,7%					
Ciências da terra e do espaço	1	14	15		3	3	20,0%					
Ciências do Mar	2	5	7	1		1	14,3%					
Ciências sociais	2	61	63		7	7	11,1%					
Ciências da Comunicação		4	4				0,0%					
Ciências da Linguagem		6	6		1	1	16,7%					
Ciências e Politicas da Educação		9	9		2	2	22,2%					
Ciências Jurídicas e Ciências Políticas		10	10		1	1	10,0%					
Economia e Gestão		18	18		1	1	5,6%					
Sociologia, Antropologia, Demografia e Geografia	2	14	16		2	2	12,5%					
Total Fontes: FCT_UID_FCT_RD_LA_e	26	293	319	9	42	51	16,0%					

Fontes: FCT_UID, FCT_ BD_LA e FCT_ Aval2007

Gráfico 1: Nº e proporção de Laboratórios Associados e Unidades de I&D financiadas plurianualmente pela FCT 2013, por área científica e avaliação: comparação U.Porto/Portugal

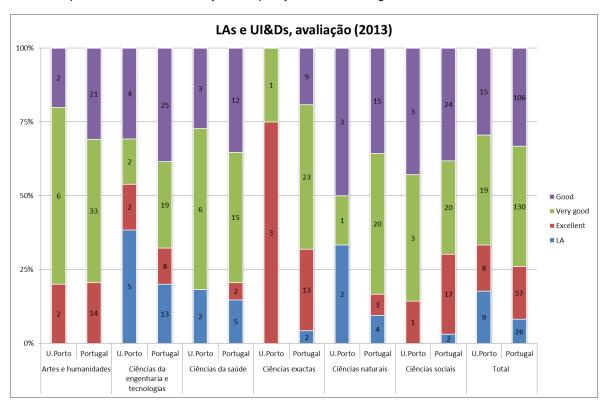


Tabela 2: Nº de Laboratórios Associados e Unidades de I&D financiadas plurianualmente pela FCT 2013, por área científica e avaliação: comparação U.Porto/Portugal

	Portugal				U.Porto											
	LA	Excellent	Very good	Good	Total	L	LA		LA Excellent		Very good		Good		То	tal
						Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	
Artes e humanidades		14	33	21	68			2	14%	6	18%	2	10%	10	14,7%	
Estudos Africanos			3		3					1	33%			1	33,3%	
Estudos Artísticos		3	11	3	17					2	18%			2	11,8%	
Estudos Literários		7	2	4	13			1	14%			1	25%	2	15,4%	
Filosofia		3	4	2	9			1	33%					1	11,1%	
História			11	6	17					2	18%	1	17%	3	17,6%	
Psicologia		1	2	6	9					1	50%			1	11,1%	
Ciências da engenharia e tecnologias	13	8	19	25	65	5	38%	2	25%	2	11%	4	16%	13	20,0%	
Ciências e Engenharia de Materiais	3	1	1	1	6	1	33%							1	16,7%	
Engenharia Civil			5	6	11					1	20%	1	17%	2	18,2%	
Engenharia Electrotécnica e Informática	4	1	7	11	23	1	25%					2	18%	3	13,0%	
Engenharia Mecânica	1	4	6	4	15	1	100 %	1	25%	1	17%	1	25%	4	26,7%	
Engenharia Química e Biotecnologia	5	2		3	10	2	40%	1	50%					3	30,0%	
Ciências da saúde	5	2	15	12	34	2	40%			6	40%	3	25%	11	32,4%	
Ciências da Saúde	5	2	15	12	34	2	40%			6	40%	3	25%	11	32,4%	
Ciências exactas	2	13	23	9	47			3	23%	1	4%			4	8,5%	
Física	2	3	12	1	18			1	33%	1	8%			2	11,1%	
Matemática		5	8	4	17			1	20%					1	5,9%	
Química		5	3	4	12			1	20%					1	8,3%	

	Portugal				U.Porto										
	LA	Excellent	Very good	Good	Total	L	Ą	Exc	ellent	Very	good	Go	ood	То	tal
						Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Ciências naturais	4	3	20	15	42	2	50%			1	5%	3	20%	6	14,3%
Ambiente		1	1		2									0	0%
Ciências Agrárias			8	4	12					1	13%			1	8,3%
Ciências Biológicas	1		3	2	6	1	100 %							1	16,7%
Ciências da terra e do espaço	1	1	5	8	15							3	38%	3	20,0%
Ciências do Mar	2	1	3	1	7	1	50%							1	14,3%
Ciências sociais	2	17	20	24	63			1	6%	3	15%	3	13%	7	11,1%
Ciências da Comunicação		1	2	1	4									0	0%
Ciências da Linguagem		1	3	2	6					1	33%			1	16,7%
Ciências e Politicas da Educação		2	1	6	9			1	50%			1	17%	2	22,2%
Ciências Jurídicas e Ciências Políticas		3	6	1	10					1	17%			1	10,0%
Economia e Gestão		5	5	8	18					1	20%			1	5,6%
Sociologia, Antropologia, Demografia e Geografia	2	5	3	6	16							2	33%	2	12,5%
Total	26	57	130	106	319	9	35%	8	14%	19	15%	15	14%	51	16,0%
% Fontes: FCT_UID_FCT_RD_LA e FCT_Aval	8%	18%	41%	33%	100%	18%		16%		37%		29%		100%	

Fontes: FCT_UID, FCT_ BD_LA e FCT_ Aval2007

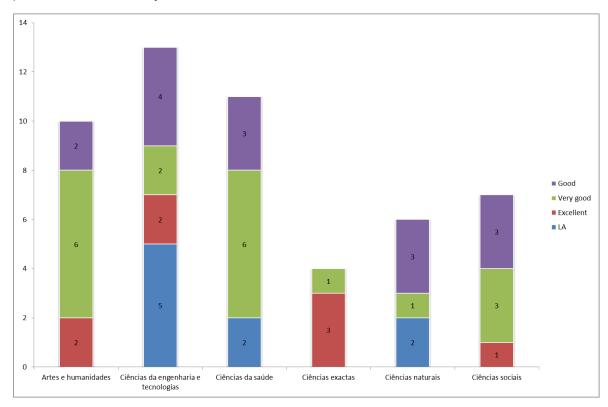
Universidade do Porto

Tabela 3: Nº de Laboratórios Associados e Unidades de I&D financiadas plurianualmente pela FCT 2013, por área científica e avaliação: U.Porto

	LA	Excellent	Very good	Good	Total	%
Artes e humanidades		2	6	2	10	20%
Ciências da engenharia e tecnologias	5	2	2	4	13	25%
Ciências da saúde	2		6	3	11	22%
Ciências exactas		3	1		4	8%
Ciências naturais	2		1	3	6	12%
Ciências sociais		1	3	3	7	14%
Total U.Porto	9	8	19	15	51	100%
%	18%	16%	37%	29%	100%	

Fontes: FCT_UID, FCT_ BD_LA e FCT_ Aval2007

Gráfico 2: Nº de Laboratórios Associados e Unidades de I&D financiadas plurianualmente pela FCT 2013, por área científica e avaliação: U.Porto



Artes e Humanidades

Estudos Africanos

FCT_Id 495: Centro de Estudos Africanos da Universidade do Porto (CEAUP)

Instituição proponente: Centro de Estudos Africanos da Universidade do Porto (CEAUP)

Classificação: Very good

Estudos Artísticos

FCT_Id 145: Centro de Estudos de Arquitectura e Urbanismo (CEAU)

Instituição proponente: Universidade do Porto (UP)

Classificação: Very good

FCT_ld 4057: ID+ (Instituto de Investigação em Design, Media e Cultura)

Instituição proponente: Universidade de Aveiro (UA)

Classificação: Very good

Estudos Literários

FCT_Id 4097: CETAPS - Centre for English, Translation and Anglo-Portuguese Studies

Instituição proponente: Universidade do Porto (UP)

Classificação: Good

FCT_ld 500: Instituto de Literatura Comparada (ILC) Instituição proponente: Universidade do Porto (UP)

Classificação: Excellent

Filosofia

FCT_Id 502: Instituto de Filosofia (IF)

Instituição proponente: Universidade do Porto (UP)

Classificação: Excellent

História

FCT_Id 281: Centro de Estudos Arqueológicos das Universidades de Coimbra e Porto (CEAUCP)

Instituição proponente: Universidade de Coimbra (UC)

Classificação: Very good

FCT_ld 4059: Centro de Investigação Transdisciplinar Cultura, Espaço e Memória (CITCEM)

Instituição proponente: Universidade do Porto (UP)

Classificação: Good

FCT_ld 21: Centro de Estudos da População Economia e Sociedade (CEPESE)

Instituição proponente: Centro de Estudos da População, Economia e Sociedade (CEPESE/UP)

Classificação: Very good

Psicologia

FCT_ld 50: Centro de Psicologia da Universidade do Porto (CPUP)

Instituição proponente: Universidade do Porto (UP)

Classificação: Very good

Ciências da Engenharia e Tecnologias

Ciências e Engenharia de Materiais

FCT_Id 50024: Laboratório Associado Instituto de Nanotecnologias (IN)

Instituição de gestão: Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores - Microsistemas e Nanotecnologias

Instituições parceiras: * Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento * Instituto Superior Técnico * Universidade do Porto

Unidades constituintes do LA: Centro de Química Física Molecular + Núcleo IFIMUP - Pólo IMAT Porto + Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores - Microsistemas e Nanotecnologias

Classificação: Laboratório Associado

Engenharia Civil

FCT_Id 733: Centro de Estudos da Construção (CEC) Instituição proponente: Universidade do Porto (UP)

Classificação: Good

FCT_Id 717: Laboratório da Tecnologia do Betão e do Comportamento Estrutural (LABEST)

Instituição proponente: Universidade do Porto (UP)

Classificação: Very good

Engenharia Electrotécnica e Informática

FCT_Id 50014: Laboratório Associado INESC Tecnologia e Ciência (INESC TEC)

Instituição de gestão: Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores do Porto

Instituições parceiras: * Associação para o Desenvolvimento da Faculdade de Ciências * Instituto de Engenharia Mecânica * Instituto Superior de Engenharia do Porto

Unidades constituintes do LA: Unidade de Gestão e Engenharia Industrial + Centro de Investigação em Sistemas de Tempo Real + Center for Research in Advanced Computing Systems + Laboratorio de Inteligencia Artificial e Apoio a Decisão

Classificação: Laboratório Associado

FCT_ld 147: Instituto de Sistemas e Robótica - ISR - Porto

Instituição proponente: Universidade do Porto (UP)

Classificação: Good

FCT_Id 27: Laboratório de Inteligência Artificial e Ciência de Computadores (LIACC)

Instituição proponente: Universidade do Porto (UP)

Classificação: Good

Engenharia Mecânica

FCT_Id 50022: Laboratório Associado de Energia, Transportes e Aeronáutica (LAETA)

Instituição de gestão: Instituto de Engenharia Mecânica (IDMEC)

Instituições parceiras: * Associação para o Desenvolvimento da Aerodinâmica Industrial * Instituto de Engenharia Mecânica e Gestão Industrial * Universidade da Beira Interior

Unidades constituintes do LA: Instituto de Engenharia Mecânica + Aeronautics and Astronautics Research Center + Unidade de Estudos Avançados de Energia no Ambiente Construído + Centro de Ciências e Tecnologias Aeronáuticas e Espaciais + Unidade de Integração de Sistemas e Processos Automatizados + Associação para o Desenvolvimento da Aerodinâmica Industrial + Novas Tecnologias e Processos Avançados de Produção + Mecânica Experimental e Novos Materiais + Unidade de Concepção e Validação Experimental

Classificação: Laboratório Associado

FCT_Id 679: Centro de Estudos de Energia Eólica e Escoamentos Atmosféricos (CEsA)

Instituição proponente: Universidade do Porto (UP)

Classificação: Very good

FCT_Id 532: Centro de Estudos de Fenómenos de Transporte (CEFT)

Instituição proponente: Universidade do Porto (UP)

Classificação: Excellent

FCT_Id 225: Unidade de Métodos Numéricos em Mecânica e Engenharia Estrutural (CENUME)

Instituição proponente: Instituto de Engenharia Mecânica (IDMEC)

Classificação: Good

Engenharia Química e Biotecnologia

FCT_ld 50020: Laboratório Associado Laboratório de Processos de Separação e Reacção (LSRE-LCM) Instituição de gestão: Universidade do Porto

Unidades constituintes do LA: Laboratório de Processos de Separação e Reacção + Laboratório de Catálise e Materiais Classificação: Laboratório Associado

FCT_ld 50006: Laboratório Associado REQUIMTE - Rede de Química e Tecnologia - Associação Instituição de gestão: Rede de Química e Tecnologia - Associação

Instituições parceiras: * Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade Nova de Lisboa* Instituto de Ciências e Tecnologias Agrárias e Agro-Alimentares - Porto

Unidades constituintes do LA: Centro de Química da Universidade do Porto + Centro de Química Fina e Biotecnologia Classificação: Laboratório Associado

FCT_Id 511: Laboratório de Engenharia de Processos, Ambiente e Energia (LEPAE)

Instituição proponente: Universidade do Porto (UP)

Classificação: Excellent

Ciências da Saúde

Ciências da Saúde

FCT_Id 50002: Laboratório Associado Instituto de Biologia Molecular e Celular (IBMC-INEB)

Instituição de gestão: Instituto de Biologia Molecular e Celular Instituições parceiras: * Instituto Nacional de Engenharia Biomédica

Unidades constituintes do LA: Instituto de Biologia Molecular e Celular + Instituto de Engenharia Biomédica

Classificação: Laboratório Associado

FCT_Id 50003: Laboratório Associado Instituto de Patologia e Imunologia Molecular da Universidade do Porto (IPATIMUP

Instituição de gestão: Instituto de Patologia e Imunologia Molecular da Universidade do Porto Unidades constituintes do LA: Instituto de Patologia e Imunologia Molecular da Universidade do Porto

Classificação: Laboratório Associado

FCT_ld 38: Centro de Farmacologia e Biopatologia Química (CFBQ)

Instituição proponente: Universidade do Porto (UP)

Classificação: Good

FCT_Id 617: Centro de Investigação em Actividade Física, Saúde e Lazer (CIAFEL)

Instituição proponente: Universidade do Porto (UP)

Classificação: Very good

FCT_ld 753: Centro de Investigação em Tecnologias e Sistemas de Informação em Saúde (CINTESIS)

Instituição proponente: Universidade do Porto (UP)

Classificação: Very good

FCT_ld 121: Centro de Morfologia Experimental (CME) Instituição proponente: Universidade do Porto (UP)

Classificação: Very good

FCT_Id 4040: Centro de Química Medicinal (CEQUIMED)

Instituição proponente: Faculdade de Farmácia da Universidade do Porto (FF/UP)

Classificação: Good

FCT_ld 51: Unidade de Investigação e Desenvolvimento Cardiovascular (UIDCV)

Instituição proponente: Universidade do Porto (UP)

Classificação: Very good

FCT_ld 725: Unidade de Investigação e Desenvolvimento de Nefrologia (UIDN)

Instituição proponente: Universidade do Porto (UP)

Classificação: Very good

FCT_Id 688: Unidade de Investigação e Formação sobre Adultos e Idosos (UnifAI)

Instituição proponente: Universidade do Porto (UP)

Classificação: Very good

FCT_ld 215: Unidade Multidisciplinar de Investigação Biomédica (UMIB)

Instituição proponente: Instituto de Ciências Biomédicas Abel Salazar (ICBAS/UP)

Classificação: Good

Ciências Exactas

Física

FCT_Id 3: Centro de Astrofísica da Universidade do Porto (CAUP)

Instituição proponente: Centro de Astrofísica (CAUP/UP)

Classificação: Excellent

FCT Id 44: Centro de Física do Porto (CFP)

Instituição proponente: Associação para o Desenvolvimento da Faculdade de Ciências (ADFC/FC/UP)

Classificação: Very good

Matemática

FCT_Id 144: Centro de Matemática da Universidade do Porto (CMUP)

Instituição proponente: Associação para o Desenvolvimento da Faculdade de Ciências (ADFC/FC/UP)

Classificação: Excellent

Química

FCT_Id 81: Centro de Investigação em Química da Universidade do Porto (CIQUP)

Instituição proponente: Associação para o Desenvolvimento da Faculdade de Ciências (ADFC/FC/UP)

Classificação: Excellent

Ciências Naturais

Ciências Agrárias

FCT_ld 211: Centro de Estudos de Ciência Animal (CECA)

Instituição proponente: Instituto de Ciências e Tecnologias Agrárias e Agro-Alimentares - Porto (ICETA-

Porto/UP)

Classificação: Very good

Ciências Biológicas

FCT_Id 50027: Laboratório Associado Rede de Investigação em Biodiversidade e Biologia Evolutiva (InBIO)

Instituição de gestão: Instituto de Ciências e Tecnologias Agrárias e Agro-Alimentares - ICETA

Instituições parceiras: * Instituto Superior de Agronomia - Universidade Técnica de Lisboa

Unidades constituintes do LA: Centro de Investigação em Biodiversidade e Recursos Genéticos + Centro de Ecologia

Aplicada "Professor Baeta Neves"

Classificação: Laboratório Associado

Ciências da Terra e do Espaço

FCT_Id 39: Centro de Geologia da Universidade do Porto (CGUP)

Instituição proponente: Associação para o Desenvolvimento da Faculdade de Ciências (ADFC/FC/UP)

Classificação: Good

FCT_ld 190: Centro de Investigação em Ciências Geo-Espaciais (CICGE)

Instituição proponente: Associação para o Desenvolvimento da Faculdade de Ciências (ADFC/FC/UP)

Classificação: Good

FCT_Id 668: Centro de Investigação em Geo-Ambiental e Recursos (CIGAR)

Instituição proponente: Universidade do Porto (UP)

Classificação: Good

Ciências do Mar

FCT_ld 50015: Laboratório Associado Centro de Investigação Marinha e Ambiental (CIMAR)

Instituição de gestão: Centro Interdisciplinar de Investigação Marinha e Ambiental

Instituições parceiras: * Centro de Ciências do Mar

Unidades constituintes do LA: Centro de Ciências do Mar do Algarve + Centro Interdisciplinar de Investigação Marinha e

Ambienta

Classificação: Laboratório Associado

Ciências Sociais

Ciências da Linguagem

FCT_ld 22: Centro de Linguística da Universidade do Porto (CLUP)

Instituição proponente: Universidade do Porto (UP)

Classificação: Very good

Ciências e Políticas da Educação

FCT_ld 757: Centro de Investigação de Políticas do Ensino Superior (CIPES)

Instituição proponente: Centro de Investigação de Políticas do Ensino Superior (CIPES)

Classificação: Excellent

FCT_ld 167: Centro de Investigação e Intervenção Educativas (CIIE)

Instituição proponente: Universidade do Porto (UP)

Classificação: Good

Ciências Jurídicas e Ciências Políticas

FCT_Id 443: Centro de Investigação Jurídico-Económica (CIJE)

Instituição proponente: Universidade do Porto (UP)

Classificação: Very good

Economia e Gestão

FCT_Id 4105: Centro de Economia e Finanças (CEF.UP) Instituição proponente: Universidade do Porto (UP)

Classificação: Very good

Sociologia, Antropologia, Demografia e Geografia

FCT_ld 4084: Centro de Estudos de Geografia e Ordenamento do Território (CEGOT) Instituição proponente: Faculdade de Letras da Universidade do Porto (FL/UP)

Classificação: Good

FCT_Id 727: Instituto de Sociologia da Faculdade de Letras da Universidade do Porto (IS)

Instituição proponente: Universidade do Porto (UP)

Classificação: Good