

ANO:2016

Fundação para a Ciéncia e a Tecnologia, I.P.

MISSÃO: A FCT tem por missão desenvolver, financiar e avaliar o Sistema Nacional de Investigação e Inovação, desenvolver a cooperação científica e tecnológica internacional, coordenar as políticas públicas para a Sociedade da Informação em Portugal e assegurar o desenvolvimento dos meios nacionais de computação científica.

Objectivos Estratégicos

DESIGNAÇÃO	META 2016	TAXA REALIZAÇÃO
OE1 - Consolidar a formação avançada e o emprego científico para reforço do capital humano		
OE2 - Estimular a produção, a competitividade e a visibilidade internacional da Ciéncia feita em Portugal		
OE3 - Estimular a transferência de conhecimento entre os Centros de I&D e o tecido empresarial		
OE4 - Promover a inclusão digital e o desenvolvimento da Rede Ciéncia, Tecnologia e Sociedade (RCTS) e a Rede Escolar		
OE5 - Melhorar o desempenho organizacional da FCT		

Objectivos Operacionais

Eficácia

Peso: 40.0

O1 - Promover uma política de formação avançada e de emprego científico (OE1) (OE2)								Peso: 30.0	
INDICADORES	2014	2015	META 2016	Tolerância	Valor Crítico	PESO	RESULTADO	TAXA REALIZAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO

IND1 - Nº de bolsas de formação avançada em execução	9201.0	9000.0	8000.00	500.00	10000.00	40			
--	--------	--------	---------	--------	----------	----	--	--	--

IND2 - Nº de contratos de trabalho ao abrigo do Programa "Investigador FCT" em execução	557.0	550.0	740.00	50.00	1000.00	30			
---	-------	-------	--------	-------	---------	----	--	--	--

IND3 - Nº de Programas de Doutoramento financiados em execução	90.0	95.0	95.00	5.00	120.00	30			
--	------	------	-------	------	--------	----	--	--	--

O2 - Estimular a produção científica (OE2)

Peso: 30.0

INDICADORES	2014	2015	META 2016	Tolerância	Valor Crítico	PESO	RESULTADO	TAXA REALIZAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO
-------------	------	------	-----------	------------	---------------	------	-----------	-----------------	---------------

IND4 - Nº de novos projetos de investigação aprovados		400.0	700.00	50.00	850.00	50			
---	--	-------	--------	-------	--------	----	--	--	--

IND5 - % anual do orçamento executado da FCT transferido para Unidades de Investigação I&D e	13.0	14.0	20.00	5.00	27.00	50			
--	------	------	-------	------	-------	----	--	--	--

O3 - Aumentar a internacionalização do Sistema Nacional de Investigação e Inovação (OE2)

Peso: 20.0

INDICADORES	2014	2015	META 2016	Tolerância	Valor Crítico	PESO	RESULTADO	TAXA REALIZAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO
-------------	------	------	-----------	------------	---------------	------	-----------	-----------------	---------------

IND6 - Nº de iniciativas em curso participadas pela FCT no Espaço Europeu de Investigação (EEI)	28.0	40.0	55.00	5.00	65.00	50			
---	------	------	-------	------	-------	----	--	--	--

IND7 - % anual do orçamento FCT posta à disposição da comunidade científica nacional para concursos de	1.6	1.2	1.60	.50	2.50	50			
--	-----	-----	------	-----	------	----	--	--	--

O4 - Estimular a transferência de tecnologia e inovação nas empresas (OE3)

Peso: 20.0

INDICADORES	2014	2015	META 2016	Tolerância	Valor Crítico	PESO	RESULTADO	TAXA REALIZAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO
-------------	------	------	-----------	------------	---------------	------	-----------	-----------------	---------------

IND8 - Nº de Bolsas de Doutoramento em Empresas (BDE) em execução	121.0	140.0	120.00	10.00	160.00	40			
---	-------	-------	--------	-------	--------	----	--	--	--

IND9 - Nº de iniciativas que estimulem a transferência de conhecimento entre os centros de I&D e o tecido	8.0	9.0	10.00	2.00	15.00	60			
---	-----	-----	-------	------	-------	----	--	--	--

Quadro de Avaliação e Responsabilização
ANO:2016
Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P.
Eficiência
Peso: 40.0

O5 - Aumentar a inclusão, qualificação e literacia digitais (OE4)								Peso: 30.0	
INDICADORES	2014	2015	META 2016	Tolerância	Valor Crítico	PESO	RESULTADO	TAXA REALIZAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO
IND10 - Taxa de pessoas que nunca utilizaram a internet	30.0	30.0	26.00	2.00	22.00	50			

IND11 - Nº iniciativas organizadas no âmbito da Coligação Nacional para a Empregabilidade Digital	12.0	15.0	4.00	2.00	15.00	50			
---	------	------	------	------	-------	----	--	--	--

O6 - Garantir a análise de despesa submetida no âmbito de projetos e Unidades de investigação apoiados (OE5)								Peso: 40.0	
INDICADORES	2014	2015	META 2016	Tolerância	Valor Crítico	PESO	RESULTADO	TAXA REALIZAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO
IND12 - Taxa de verificação da despesa analisada em projetos de investigação	88.0	95.0	90.00	5.00	100.00	50			

IND13 - Taxa de verificação da despesa analisada em Unidades de investigação	88.0	92.0	92.00	5.00	100.00	50			
--	------	------	-------	------	--------	----	--	--	--

O7 - Implementar novos procedimentos de melhoria administrativa (OE5)								Peso: 30.0	
INDICADORES	2014	2015	META 2016	Tolerância	Valor Crítico	PESO	RESULTADO	TAXA REALIZAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO
IND14 - Nº de novos procedimentos implementados		3.0	3.00	1.00	5.00	50			

IND15 - Taxa de desenvolvimento do Sistema Eletrónico de Gestão de Arquivo - SEGA	.0	.0	20.00	5.00	30.00	50			
---	----	----	-------	------	-------	----	--	--	--

O8 - Reforçar o nível de competências e qualificação profissional dos trabalhadores (OE5)								Peso: 50.0	
INDICADORES	2014	2015	META 2016	Tolerância	Valor Crítico	PESO	RESULTADO	TAXA REALIZAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO
IND16 - Taxa de execução do Plano de Formação	75.0	75.0	70.00	5.00	80.00	50			

IND17 - Proporção de trabalhadores abrangidos por ações do Plano de Formação	45.0	60.0	55.00	5.00	70.00	50			
--	------	------	-------	------	-------	----	--	--	--

O9 - Aumentar a qualidade da conectividade da Rede Ciência, Tecnologia e Sociedade (RCTS) (OE4)								Peso: 50.0	
INDICADORES	2014	2015	META 2016	Tolerância	Valor Crítico	PESO	RESULTADO	TAXA REALIZAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO
IND18 - Taxa de disponibilidade mensal dos serviços de conectividade à RCTS IP, RCTS Plus e RCTS Lambda	100.0	100.0	99.98	.01	100.00	50			

IND19 - Taxa de disponibilidade mensal da ligação RCTS à rede GEANT	99.9	99.9	99.90	.01	100.00	50			
---	------	------	-------	-----	--------	----	--	--	--

Quadro de Avaliação e Responsabilização
ANO:2016
Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P.

Recursos Humanos					
DESIGNAÇÃO	PONTUAÇÃO	PLANEADOS	REALIZADOS	DESVIO	
Técnico Superior *	12.0	181.0		.0	
Coordenador Técnico *	9.0	1.0		.0	
Assistente Técnico *	8.0	45.0		.0	
Assistente Operacional *	5.0	7.0		.0	
Dirigentes - Direcção superior *	20.0	4.0		.0	
Dirigentes - Direcção intermédia e Chefes de equipa *	16.0	16.0		.0	
Especialista de Informática	12.0	9.0		.0	
Técnico de Informática	9.0	6.0		.0	
		269.0			

Número de trabalhadores a exercer funções no serviço:

31/12/2015	31/12/2016
234	

Recursos Financeiros			
DESIGNAÇÃO	PLANEADOS (EUROS)	EXECUTADOS	DESVIO
Orçamento de Funcionamento	12007190		
Despesas c/Pessoal	8234702		
Aquisições de Bens e Serviços	3356374		
Outras Despesas Correntes	416114		
PIDDAC	490260522		
Outros Valores	92523		
TOTAL (OF + PIDDAC + Outros)	502360235		

NOTA EXPLICATIVA
JUSTIFICAÇÃO DE DESVIOS

ANO:2016

Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P.

Avaliação Final		
Eficácia	0.0	
O1 - Promover uma política de formação avançada e de emprego científico (OE1) (OE2)		
O2 - Estimular a produção científica (OE2)		
O3 - Aumentar a internacionalização do Sistema Nacional de Investigação e Inovação (OE2)		
O4 - Estimular a transferência de tecnologia e inovação nas empresas (OE3)		
Eficiência	0.0	
O5 - Aumentar a inclusão, qualificação e literacia digitais (OE4)		
O6 - Garantir a análise de despesa submetida no âmbito de projetos e Unidades de investigação apoiados (OES)		
O7 - Implementar novos procedimentos de melhoria administrativa (OES)		
Qualidade	0.0	
O8 - Reforçar o nível de competências e qualificação profissional dos trabalhadores (OES)		
O9 - Aumentar a qualidade da conectividade da Rede Ciência, Tecnologia e Sociedade (RCTS) (OE4)		

TAXA DE REALIZAÇÃO FINAL	NOTA FINAL
0	

Indicadores	Justificação do Valor Crítico
IND1 - Nº de bolsas de formação avançada em execução	Valor de excelência para uma política sustentável de recursos humanos qualificados no Sistema Nacional de Investigação e Inovação
IND2 - Nº de contratos de trabalho ao abrigo do Programa "Investigador FCT" em execução	Valor de excelência face à sustentabilidade do Sistema Nacional de Investigação e Inovação
IND3 - Nº de Programas de Doutoramento financiados em execução	Valor de excelência para uma política sustentável de recursos humanos qualificados no Sistema Nacional de Investigação e Inovação
IND4 - Nº de novos projetos de investigação aprovados	Valor de ótimo face à capacidade financeira disponível
IND5 - % anual do orçamento executado da FCT transferido para Unidades de Investigação I&D e Infraestruturas Investigação	Valor de máximo previsto no OE
IND6 - Nº de iniciativas em curso participadas pela FCT no Espaço Europeu de Investigação (EEI)	Valor de de excelência face à disponibilidade financeira disponível
IND7 - % anual do orçamento FCT posta à disposição da comunidade científica nacional para concursos de projetos de cooperação internacionais	Valor de máximo possível face à disponibilidade financeira disponível
IND8 - Nº de Bolsas de Doutoramento em Empresas (BDE) em execução	Valor de ótimo face à capacidade de mobilização do Sistema Nacional de Investigação e Inovação para desenvolvimento de programas de doutoramento em ambiente empresarial
IND9 - Nº de iniciativas que estimulem a transferência de conhecimento entre os centros de I&D e o tecido empresarial	Valor de excelência da participação das empresas em projetos internacionais
IND10 - Taxa de pessoas que nunca utilizaram a internet	Meta a alcançar tendo em conta os objetivos consignados na Resolução do Conselho de Ministros nº 112/2012, de 20 de dezembro
IND11 - Nº iniciativas organizadas no âmbito da Coligação Nacional para a Empregabilidade Digital	Melhor valor histórico de participação neste tipo de iniciativas
IND12 - Taxa de verificação da despesa analisada em projetos de investigação	Valor considerado de excelência face aos meios disponíveis
IND13 - Taxa de verificação da despesa analisada em Unidades de investigação	Valor considerado de excelência face aos meios disponíveis
IND14 - Nº de novos procedimentos implementados	Valor de excelência face aos meios disponíveis
IND15 - Taxa de desenvolvimento do Sistema Eletrónico de Gestão de Arquivo - SEGA	Valor ótimo de desenvolvimento do sistema
IND16 - Taxa de execução do Plano de Formação	Meta de excelência face às necessidades identificadas
IND17 - Proporção de trabalhadores abrangidos por ações do Plano de Formação	Meta de excelência face às necessidades identificadas
IND18 - Taxa de disponibilidade mensal dos serviços de conectividade à RCTS IP, RCTS Plus e RCTS Lambda	Valor de excelência com 0 incidentes
IND19 - Taxa de disponibilidade mensal da ligação RCTS à rede GEANT	Valor de excelência com 0 incidentes

ANO:2016

Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P.

Indicadores	Fonte de Verificação
IND1 - Nº de bolsas de formação avançada em execução	Sistema de informação
IND2 - Nº de contratos de trabalho ao abrigo do Programa "Investigador FCT" em execução	Sistema de informação
IND3 - Nº de Programas de Doutoramento financiados em execução	Sistema de informação
IND4 - Nº de novos projetos de investigação aprovados	Sistema de informação
IND5 - % anual do orçamento executado da FCT transferido para Unidades de Investigação I&D e Infraestruturas Investigação	Sistema de informação
IND6 - Nº de iniciativas em curso participadas pela FCT no Espaço Europeu de Investigação (EEI)	Sistema de informação
IND7 - % anual do orçamento FCT posta à disposição da comunidade científica nacional para concursos de projetos de cooperação internacionais	Sistema de informação
IND8 - Nº de Bolsas de Doutoramento em Empresas (BDE) em execução	Sistema de informação
IND9 - Nº de iniciativas que estimulem a transferência de conhecimento entre os centros de I&D e o tecido empresarial	Sistema de informação
IND10 - Taxa de pessoas que nunca utilizaram a internet	Sistema de informação
IND11 - Nº iniciativas organizadas no âmbito da Coligação Nacional para a Empreabilidade Digital	Sistema de informação
IND12 - Taxa de verificação da despesa analisada em projetos de investigação	Sistema de informação
IND13 - Taxa de verificação da despesa analisada em Unidades de investigação	Sistema de informação
IND14 - Nº de novos procedimentos implementados	Sistema de informação. Manuais de procedimentos
IND15 - Taxa de desenvolvimento do Sistema Eletrónico de Gestão de Arquivo - SEGA	Sistema de informação
IND16 - Taxa de execução do Plano de Formação	Relatório de Recursos Humanos
IND17 - Proporção de trabalhadores abrangidos por ações do Plano de Formação	Relatório de Recursos Humanos
IND18 - Taxa de disponibilidade mensal dos serviços de conectividade à RCTS IP, RCTS Plus e RCTS Lambda	Sistema de informação
IND19 - Taxa de disponibilidade mensal da ligação RCTS à rede GEANT	Sistema de informação