

Quadro de Avaliação e Responsabilização

ANO:2022

Ministério da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior
Fundação para a Ciência 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 2022	TAXA REALIZAÇÃO
OE1 - Consolidar a formação avançada e o emprego científico para reforço do capital humano		
OE2 - Estimular a produção, a competitividade e as parcerias internacionais da Ciência feita em Portugal		
OE3 - Promover o impacto científico, social, cultural e económico da investigação		
OE4 - Promover a inclusão digital e o desenvolvimento da Rede Ciência, Tecnologia e Sociedade (RCTS)		
OE5 - Melhorar o desempenho organizacional da FCT		

Objectivos Operacionais

Eficácia **Peso: 10.0**

O1 - Promover uma política de formação avançada e de emprego científico (OE1) (OE2) **Peso: 30.0**

INDICADORES	2020	2021	META 2022	Tolerância	Valor Crítico	PESO	RESULTADO	TAXA REALIZAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO
I.1 - Nº total de bolsas de formação avançada financiadas	6288.00	7000.00	7500.00	900.00	10000.00	30			
I.2 - Nº de novas bolsas de doutoramento contratualizadas	1303.00	1600.00	2000.00	150.00	2500.00	35			
I.3 - Nº de contratos de trabalho de emprego científico com execução	2580.00	2890.00	3160.00	200.00	3900.00	35			

O2 - Estimular a produção científica (OE2) **Peso: 25.0**

INDICADORES	2020	2021	META 2022	Tolerância	Valor Crítico	PESO	RESULTADO	TAXA REALIZAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO
I.4 - Nº de novos projetos de investigação aprovados	455.00	500.00	550.00	50.00	800.00	30			
I.5 - Nº de projetos de investigação em execução	2185.00	2200.00	2500.00	200.00	3500.00	20			
I.6 - Taxa de execução do Orçamento FCT alocado a Unidades de I&D e Infraestruturas de Investigação	100.00	98.00	98.50	1.00	100.00	50			

O3 - Aumentar a internacionalização do Sistema Científico e Tecnológico Nacional (SCTN) (OE2) **Peso: 20.0**

INDICADORES	2020	2021	META 2022	Tolerância	Valor Crítico	PESO	RESULTADO	TAXA REALIZAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO
I.7 - Nº de novas iniciativas internacionais em curso participadas pela FCT	12.00	12.00	12.00	3.00	18.00	50			
I.8 - Nº de novos projetos de investigação bilaterais com contrapartida financeira de parceiros internacionais	16.00	20.00	30.00	5.00	38.00	50			

O4 - Estimular a difusão de conhecimento e a articulação entre o Sistema Científico e Tecnológico Nacional (SCTN) e os setores económico, cultural e social (OE3) **Peso: 15.0**

INDICADORES	2020	2021	META 2022	Tolerância	Valor Crítico	PESO	RESULTADO	TAXA REALIZAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO
I.9 - Nº de laboratórios colaborativos (CoLABs) com estatuto reconhecido pela FCT	26.00	35.00	38.00	2.00	45.00	50			

O5 - Aumentar a inclusão e a qualificação digital (OE4) **Peso: 10.0**

INDICADORES	2020	2021	META 2022	Tolerância	Valor Crítico	PESO	RESULTADO	TAXA REALIZAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO
I.10 - Número anual de downloads de artigos em texto integral através da b-on	12616360.0	10500000.0	12500000.0	10000.00	13000000.0	50			

Quadro de Avaliação e Responsabilização

I.11 - Número de inscrições mensais em cursos na plataforma NAU acumulada a dezembro	98094.00	114306.00	150000.00	50000.00	230000.00	100			
--	----------	-----------	-----------	----------	-----------	-----	--	--	--

Eficiência **Peso: 50.0**

O6 - Garantir a análise de despesa submetida no âmbito de projetos e unidades de investigação apoiados (OE5) **Peso: 30.0**

INDICADORES	2020	2021	META 2022	Tolerância	Valor Crítico	PESO	RESULTADO	TAXA REALIZAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO
-------------	------	------	-----------	------------	---------------	------	-----------	-----------------	---------------

I.12 - Taxa de verificação da despesa direta analisada em projetos de investigação	78.60	80.00	80.00	10.00	100.00	50			
--	-------	-------	-------	-------	--------	----	--	--	--

I.13 - Taxa de verificação da despesa direta analisada em Unidades de I&D e Infraestruturas de Investigação	113.10	85.00	90.00	5.00	115.00	50			
---	--------	-------	-------	------	--------	----	--	--	--

O7 - Implementar novos procedimentos de melhoria ou simplificação administrativa (OE5) **Peso: 20.0**

INDICADORES	2020	2021	META 2022	Tolerância	Valor Crítico	PESO	RESULTADO	TAXA REALIZAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO
-------------	------	------	-----------	------------	---------------	------	-----------	-----------------	---------------

I.14 - Nº de novos procedimentos implementados	5.00	4.00	4.00	1.00	8.00	50			
--	------	------	------	------	------	----	--	--	--

I.15 - Taxa de desenvolvimento de novas funcionalidades no sistema de gestão documental da	100.00	90.00	90.00	5.00	100.00	50			
--	--------	-------	-------	------	--------	----	--	--	--

O8 - Promover uma gestão eficiente da utilização de horários flexíveis e modalidades de organização do trabalho que facilitem a conciliação da vida profissional, familiar e pessoal **Peso: 50.0**

INDICADORES	2020	2021	META 2022	Tolerância	Valor Crítico	PESO	RESULTADO	TAXA REALIZAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO
-------------	------	------	-----------	------------	---------------	------	-----------	-----------------	---------------

I.16 - Taxa de trabalhadores com parecer favorável à solicitação de jornada contínua	100.00	95.00	95.00	2.00	100.00	100			
--	--------	-------	-------	------	--------	-----	--	--	--

Qualidade **Peso: 40.0**

O9 - Reforçar o nível de competências e qualificação profissional dos trabalhadores (OE5) **Peso: 10.0**

INDICADORES	2020	2021	META 2022	Tolerância	Valor Crítico	PESO	RESULTADO	TAXA REALIZAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO
-------------	------	------	-----------	------------	---------------	------	-----------	-----------------	---------------

I.17 - Taxa de execução do Plano de Formação	87.20	70.00	70.00	5.00	90.00	50			
--	-------	-------	-------	------	-------	----	--	--	--

I.18 - Proporção de trabalhadores abrangidos por ações de formação	60.20	60.00	60.00	10.00	80.00	50			
--	-------	-------	-------	-------	-------	----	--	--	--

O10 - Aumentar a qualidade da conectividade da Rede Ciência, Tecnologia e Sociedade e Serviços Digitais associados(RCTS) (OE4) **Peso: 20.0**

INDICADORES	2020	2021	META 2022	Tolerância	Valor Crítico	PESO	RESULTADO	TAXA REALIZAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO
-------------	------	------	-----------	------------	---------------	------	-----------	-----------------	---------------

I.19 - Taxa de disponibilidade mensal dos serviços de conectividade à RCTS IP, RCTS Plus e RCTS Lambda	99.98	99.98	99.98	.01	100.00	50			
--	-------	-------	-------	-----	--------	----	--	--	--

I.20 - Taxa de execução material e financeira do projeto RCTS 100	69.00	85.00	96.00	2.00	99.00	50			
---	-------	-------	-------	------	-------	----	--	--	--

O11 - Melhorar o grau de satisfação e a qualidade dos serviços prestados pela FCT (OE5) **Peso: 70.0**

INDICADORES	2020	2021	META 2022	Tolerância	Valor Crítico	PESO	RESULTADO	TAXA REALIZAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO
-------------	------	------	-----------	------------	---------------	------	-----------	-----------------	---------------

I.21 - Nível de satisfação dos utilizadores da plataforma de concursos myFCT	4.50	4.00	4.00	.50	5.00	100			
--	------	------	------	-----	------	-----	--	--	--

Recursos Humanos

DESIGNAÇÃO	PONTUAÇÃO	PLANEADOS	REALIZADOS	DESVIO
Dirigentes - Direcção superior *	20.0	4.0		.0
Dirigentes - Direcção intermédia e Chefes de equipa *	16.0	16.0		.0
Técnico Superior *	12.0	278.0		.0
Técnico de Informática	9.0	6.0		.0
Assistente Operacional *	5.0	6.0		.0
Investigador	12.0	19.0		.0
Assistente Técnico *	8.0	41.0		.0
		370.0		

Quadro de Avaliação e Responsabilização

Número de trabalhadores a exercer funções no serviço:	
31/12/2021	31/12/2022
321	

Recursos Financeiros

DESIGNAÇÃO	PLANEADOS (EUROS)	EXECUTADOS	DESVIO
Orçamento de Funcionamento	15025583		
Despesas c/Pessoal	12316658		
Aquisições de Bens e Serviços	2023665		
Outras Despesas Correntes	685260		
Despesas Restantes			
PIDDAC	620905281		
Outros Valores	197835		
TOTAL (OF + PIDDAC + Outros)	636128699		

NOTA EXPLICATIVA

Atualização de dados relativos aos Recursos Humanos e Financeiros da FCT com base no Orçamento de Estado para 2022.

JUSTIFICAÇÃO DE DESVIOS

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 Científico e Tecnológico Nacional (SCTN) (OE2)	
O4 - Estimular a difusão de conhecimento e a articulação entre o Sistema Científico e Tecnológico Nacional (SCTN) e os setores económico, cultural e social (OE2)	
O5 - Aumentar a inclusão e a qualificação digital (OE4)	
Eficiência	0.0
O6 - Garantir a análise de despesa submetida no âmbito de projetos e unidades de investigação apoiados (OE5)	
O7 - Implementar novos procedimentos de melhoria ou simplificação administrativa (OE5)	
O8 - Promover uma gestão eficiente da utilização de horários flexíveis e modalidades de organização do trabalho que facilitem a conciliação da vida profissional, familiar e pessoal	
Qualidade	0.0
O9 - Reforçar o nível de competências e qualificação profissional dos trabalhadores (OE5)	
O10 - Aumentar a qualidade da conectividade da Rede Ciência, Tecnologia e Sociedade e Serviços Digitais associados (RCTS) (OE4)	
O11 - Melhorar o grau de satisfação e a qualidade dos serviços prestados pela FCT (OE5)	

TAXA DE REALIZAÇÃO FINAL	NOTA FINAL
0.0	
0.0	

Indicadores	Justificação do Valor Crítico
I.1 - Nº total de bolsas de formação avançada financiadas	Valor ótimo face a uma política sustentável de recursos humanos qualificados no Sistema Científico e Tecnológico Nacional (SCTN)
I.2 - Nº de novas bolsas de doutoramento contratualizadas	Valor ótimo face a uma política sustentável de recursos humanos qualificados no Sistema Científico e Tecnológico Nacional (SCTN)
I.3 - Nº de contratos de trabalho de emprego científico com execução	Valor ótimo face a uma política de emprego científico no Sistema Científico e Tecnológico Nacional (SCTN)

Quadro de Avaliação e Responsabilização

I.4 - Nº de novos projetos de investigação aprovados	Valor de equilíbrio face a uma política sustentável no Sistema Científico e Tecnológico Nacional (SCTN) face ao orçamento disponível
I.5 - Nº de projetos de investigação em execução	Valor de equilíbrio face a uma política sustentável no Sistema Científico e Tecnológico Nacional (SCTN)
I.6 - Taxa de execução do Orçamento FCT alocado a Unidades de I&D e Infraestruturas de Investigação	Totalidade do Orçamento disponível executado
I.7 - Nº de novas iniciativas internacionais em curso participadas pela FCT	Valor ótimo face à capacidade financeira disponível
I.8 - Nº de novos projetos de investigação bilaterais com contrapartida financeira de parceiros internacionais	Valor ótimo face à capacidade financeira disponível
I.9 - Nº de laboratórios colaborativos (CoLABs) com estatuto reconhecido pela FCT	Valor ótimo de equilíbrio face à dimensão do Sistema Científico e Tecnológico Nacional (SCTN)
I.10 - Número anual de downloads de artigos em texto integral através da b-on	Valor ótimo face ao histórico de registos depositados
I.11 - Número de inscrições mensais em cursos na plataforma NAU acumulada a dezembro	Totalidade do plano de iniciativas executado
I.12 - Taxa de verificação da despesa direta analisada em projetos de investigação	Totalidade da despesa submetida analisada
I.13 - Taxa de verificação da despesa direta analisada em Unidades de I&D e Infraestruturas de Investigação	Totalidade da despesa submetida analisada
I.14 - Nº de novos procedimentos implementados	Valor ótimo face aos meios disponíveis
I.15 - Taxa de desenvolvimento de novas funcionalidades no sistema de gestão documental da FCT (Documenta)	Totalidade das novas funcionalidades do sistema de gestão documental desenvolvidas
I.16 - Taxa de trabalhadores com parecer favorável à solicitação de jornada contínua	Totalidade dos pedidos com parecer favorável
I.17 - Taxa de execução do Plano de Formação	Valor ótimo face às necessidades identificadas
I.18 - Proporção de trabalhadores abrangidos por ações de formação	Valor ótimo face às necessidades identificadas
I.19 - Taxa de disponibilidade mensal dos serviços de conectividade à RCTS IP, RCTS Plus e RCTS Lambda	Valor de excelência com 0 incidentes
I.20 - Taxa de execução material e financeira do projeto RCTS 100	Valor ótimo no âmbito do plano de execução do projeto
I.21 - Nível de satisfação dos utilizadores da plataforma de concursos myFCT	Valor máximo de avaliação (escala de 1 a 5)

Indicadores

Fonte de Verificação

I.1 - Nº total de bolsas de formação avançada financiadas	Sistema de informação. Relatório de Atividades
I.2 - Nº de novas bolsas de doutoramento contratualizadas	Sistema de informação. Relatório de Atividades
I.3 - Nº de contratos de trabalho de emprego científico com execução	Sistema de informação. Relatório de Atividades
I.4 - Nº de novos projetos de investigação aprovados	Sistema de informação. Relatório de Atividades
I.5 - Nº de projetos de investigação em execução	Sistema de informação. Relatório de Atividades
I.6 - Taxa de execução do Orçamento FCT alocado a Unidades de I&D e Infraestruturas de Investigação	Sistema de informação. Relatório de Atividades
I.7 - Nº de novas iniciativas internacionais em curso participadas pela FCT	Sistema de informação. Relatório de Atividades
I.8 - Nº de novos projetos de investigação bilaterais com contrapartida financeira de parceiros internacionais	Sistema de informação. Relatório de Atividades
I.9 - Nº de laboratórios colaborativos (CoLABs) com estatuto reconhecido pela FCT	Sistema de informação. Relatório de Atividades
I.10 - Número anual de downloads de artigos em texto integral através da b-on	Sistema de informação. Relatório de Atividades
I.11 - Número de inscrições mensais em cursos na plataforma NAU acumulada a dezembro	Relatório de Atividades
I.12 - Taxa de verificação da despesa direta analisada em projetos de investigação	Sistema de informação. Relatório de Atividades
I.13 - Taxa de verificação da despesa direta analisada em Unidades de I&D e Infraestruturas de Investigação	Sistema de informação. Relatório de Atividades
I.14 - Nº de novos procedimentos implementados	Sistema de informação. Relatório de Atividades
I.15 - Taxa de desenvolvimento de novas funcionalidades no sistema de gestão documental da FCT (Documenta)	Sistema de informação. Relatório de Atividades
I.16 - Taxa de trabalhadores com parecer favorável à solicitação de jornada contínua	Sistema de informação GIAF-RH
I.17 - Taxa de execução do Plano de Formação	Sistema de informação. Relatório de Atividades
I.18 - Proporção de trabalhadores abrangidos por ações de formação	Sistema de informação. Relatório de Atividades
I.19 - Taxa de disponibilidade mensal dos serviços de conectividade à RCTS IP, RCTS Plus e RCTS Lambda	Sistema de informação. Relatório de Atividades
I.20 - Taxa de execução material e financeira do projeto RCTS 100	Sistema de informação. Relatório de Atividades
I.21 - Nível de satisfação dos utilizadores da plataforma de concursos myFCT	Inquérito efetuado ao utilizadores