SAICT – Sistema de Apoios à Investigação Científica e Tecnológica

Aviso para Apresentação de Candidaturas nº 01/SAICT/2021

Projetos de Provas de Conceito (PdC)

Alguns dados estatísticos

PORTUGAL 2020 UNIÃO EUROPEIA Fundos Europeus Estruturais e de Investimento CENTRO 2020

Aviso para Apresentação de Candidaturas nº 01/SAICT/2021

Objetivo:

Apoio a Projetos de Provas de Conceito (PdC), em todos os domínios científicos, e que potenciem a valorização de conhecimento já produzido em projetos de investigação anteriores, nomeadamente através da produção de protótipos laboratoriais, ou, quando relevante, pré-séries semi-industriais, representativos de potenciais aplicações futuras para demonstração inicial do potencial da descoberta e sua disseminação junto do tecido económico a partir das entidades não empresariais do sistema de I&I

Beneficiários:

a) Entidades não empresariais do sistema de I&I nomeadamente:

- Instituições de Ensino Superior, seus Institutos e unidades de I&D
- Laboratórios do Estado ou internacionais com sede e atividade efetiva em Portugal
- Instituições privadas sem fins lucrativos que tenham como objeto principal atividades de I&D
- Outras instituições públicas e privadas, sem fins lucrativos, que desenvolvam ou participem em atividades de investigação científica

b) As empresas de qualquer natureza e sob qualquer forma jurídica desde que inseridas em projetos liderados por entidades não empresariais do sistema de I&I, no âmbito de uma "colaboração efetiva"

Modalidade de candidaturas:

Projetos Individuais ou em Copromoção

Dotação orçamental (FEDER):

2.000.000€, com a seguinte alocação:

- 600.000€ para territórios de baixa densidade (TBD)
- 1.400.000€ para Outros Territórios (OT).

Aviso para Apresentação de Candidaturas nº 01/SAICT/2021

A procura . . .

TOTAL			OT - OUTROS TERRITÓRIOS			TBD - TERRITÓRIOS DE BAIXA DENSIDADE		
Nº de Candidaturas	**Investimento Total**	**%**	Nº de Candidaturas	Investimento Total	%	Nº de Candidaturas	Investimento Total	%
52	**7.774.605 €**	**100%**	47	7.030.504 €	90,4%	5	744.101 €	9,6%

Modalidade	**TOTAL**			OT - OUTROS TERRITÓRIOS			TBD - TERRITÓRIOS DE BAIXA DENSIDADE		
	Nº Candidaturas	**Inv. Total**	**%**	Nº Candidaturas	Inv. Total	%	Nº Candidaturas	Inv. Total	%
Individual	**20**	**3.001.285 €**	**38,5%**	19	2.851.567 €	95,0%	1	149.718 €	5,0%
Copromoção	**32**	**4.773.320 €**	**61,5%**	28	4.178.938 €	87,5%	4	594.382 €	12,5%
TOTAL	**52**	**7.774.605 €**	**100%**	47	7.030.504 €	90,4%	5	744.101 €	9,6%

28 empresas envolvidas em 30 dos 32 projetos em copromoção

Aviso para Apresentação de Candidaturas nº 01/SAICT/2021

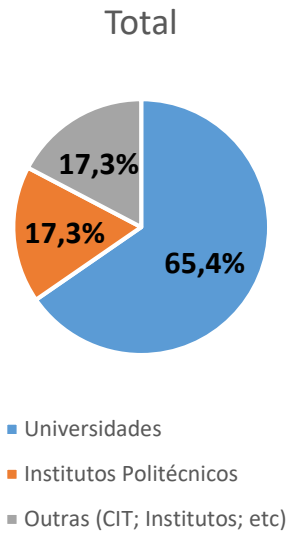
A procura . . .

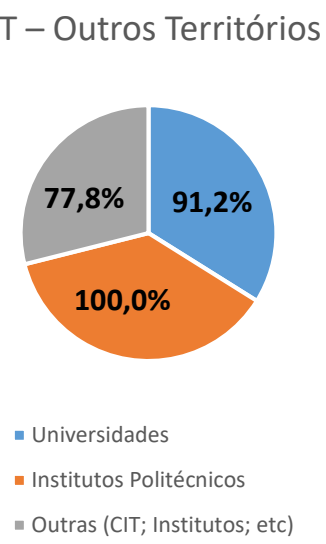
Entidade	Total Candidaturas	Candidaturas Individuais			Candidaturas em Copromoção			Candidaturas em Copromoção com Empresas		
		Nº de Cand.	Inv. Total	%	Nº de Cand.	Inv. Total	%	Nº de Cand.	Inv. Total	%
Universidades	34	18	2.710.317	34,6%	16	2.405.461	30,8%	16	2.405.461	30,8%
Institutos Politécnicos	9	2	290.968	3,8%	7	1.061.895	13,5%	6	889.140	11,5%
Outras ENESI (CIT's; Instituições Privadas de I&D; etc)	9	0	0	0,0%	9	1.305.964	17,3%	8	1.156.054	15,4%
Total	52	20	3.001.285	38,5%	32	4.773.320	61,5%	30	4.450.656	57,7%

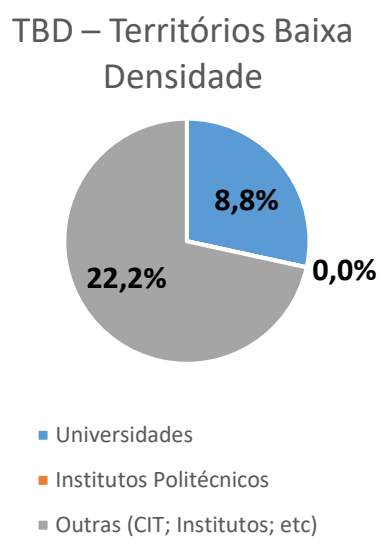
Aviso para Apresentação de Candidaturas nº 01/SAICT/2021

A procura . . .

Tipologia de Entidade	TOTAL			OT - OUTROS TERRITÓRIOS			TBD – TERRITÓRIOS DE BAIXA DENSIDADE		
	Nº de Candidaturas	**Inv. Total**	**%**	Nº de Candidaturas	Inv. Total	%	Nº de Candidaturas	Inv. Total	%
Universidades	**34**	**5.115.779 €**	**65,4%**	31	4.666.211 €	91,2%	3	449.567 €	8,8%
Institutos Politécnicos	**9**	**1.352.863 €**	**17,3%**	9	1.352.863 €	100,0%	0	0 €	0,0%
Outras ENESI (CIT's; Instituições Privadas de I&D; etc)	**9**	**1.305.964 €**	**17,3%**	7	1.011.430 €	77,8%	2	294.534 €	22,2%
Total	**52**	**7.774.605 €**	**100%**	47	7.030.504 €	90,4%	5	744.101 €	9,6%



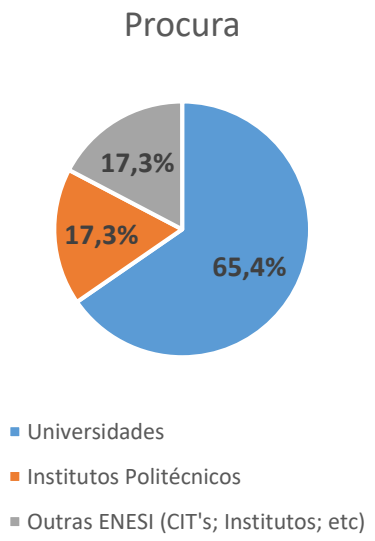


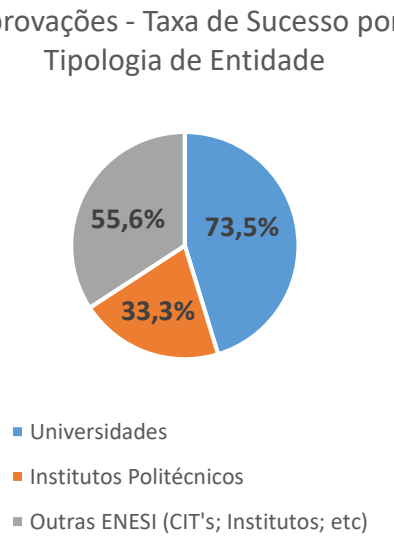


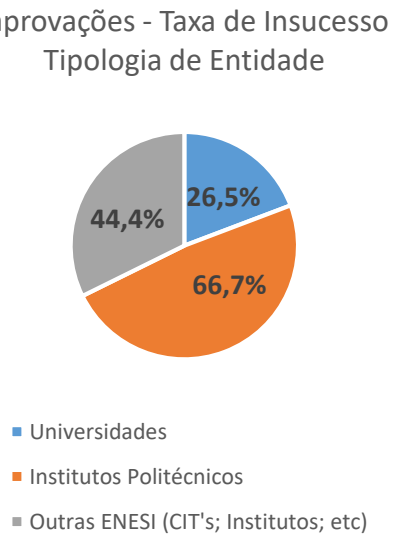
Aviso para Apresentação de Candidaturas nº 01/SAICT/2021

A oferta (aprovações) versus procura . . .

Entidade	Procura			Aprovações			Não Aprovações		
	Nº de Cand.	Inv. Total	%	Nº de Cand.	Inv. Total	Taxa de Sucesso	Nº de Cand.	Inv. Total	Taxa de Insucesso
Universidades	34	5.115.779	65,4%	25	3.741.481	73,5%	9	1.374.298	26,5%
Institutos Politécnicos	9	1.352.863	17,3%	3	433.032	33,3%	6	919.831	66,7%
Outras ENESI (CIT's; Institutos; etc)	9	1.305.964	17,3%	5	746.869	55,6%	4	559.095	44,4%
Total	52	7.774.605	100%	33	4.921.381	63,5%	19	2.853.224	36,5%



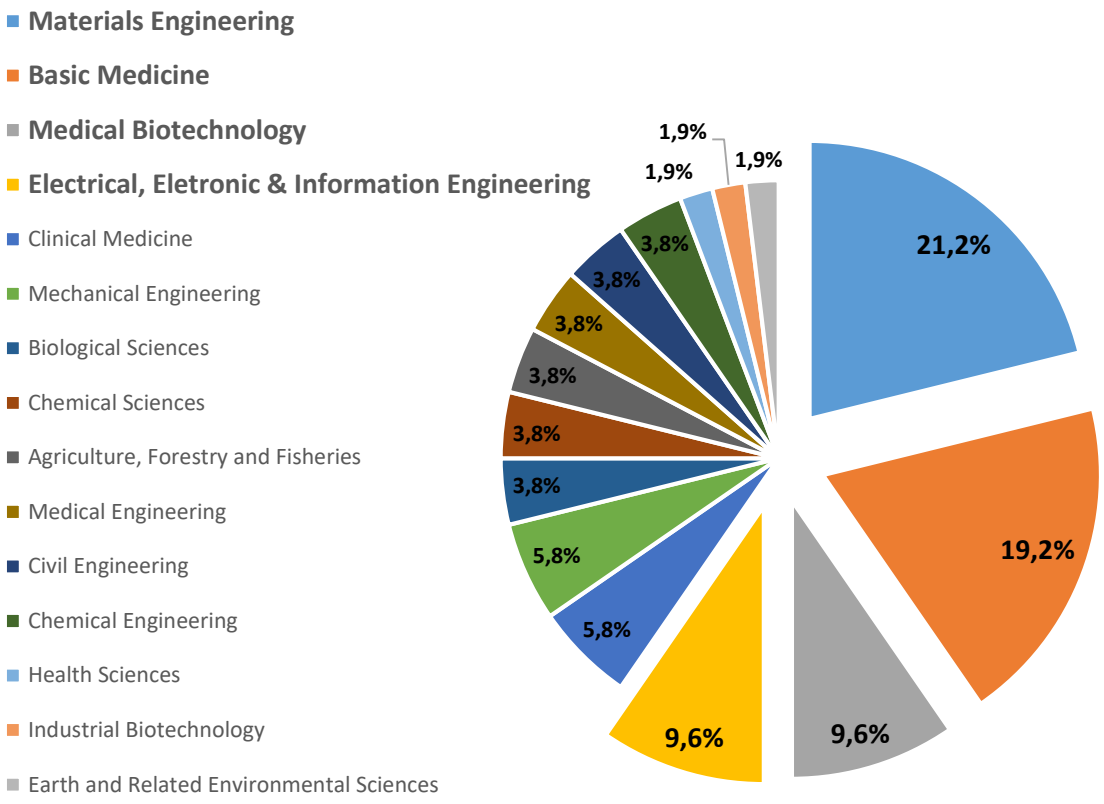




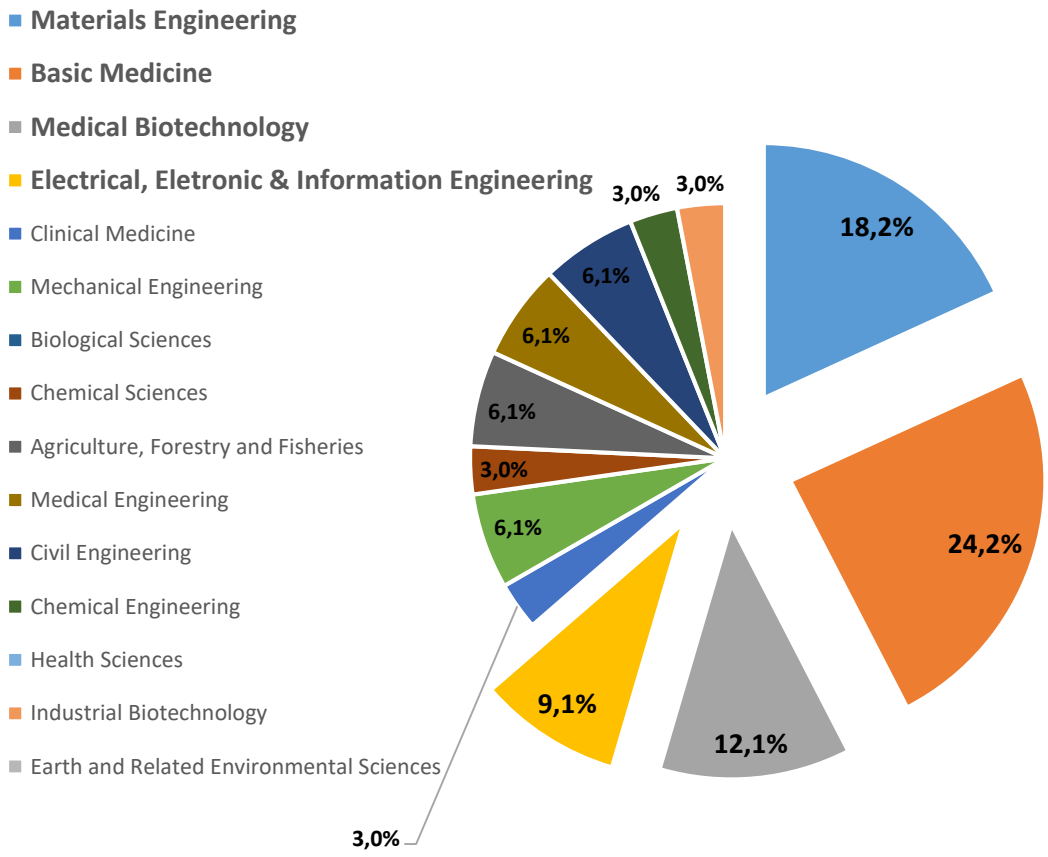
Aviso para Apresentação de Candidaturas nº 01/SAICT/2021

A oferta (aprovações) versus procura . . .

Distribuição percentual da procura por área científica



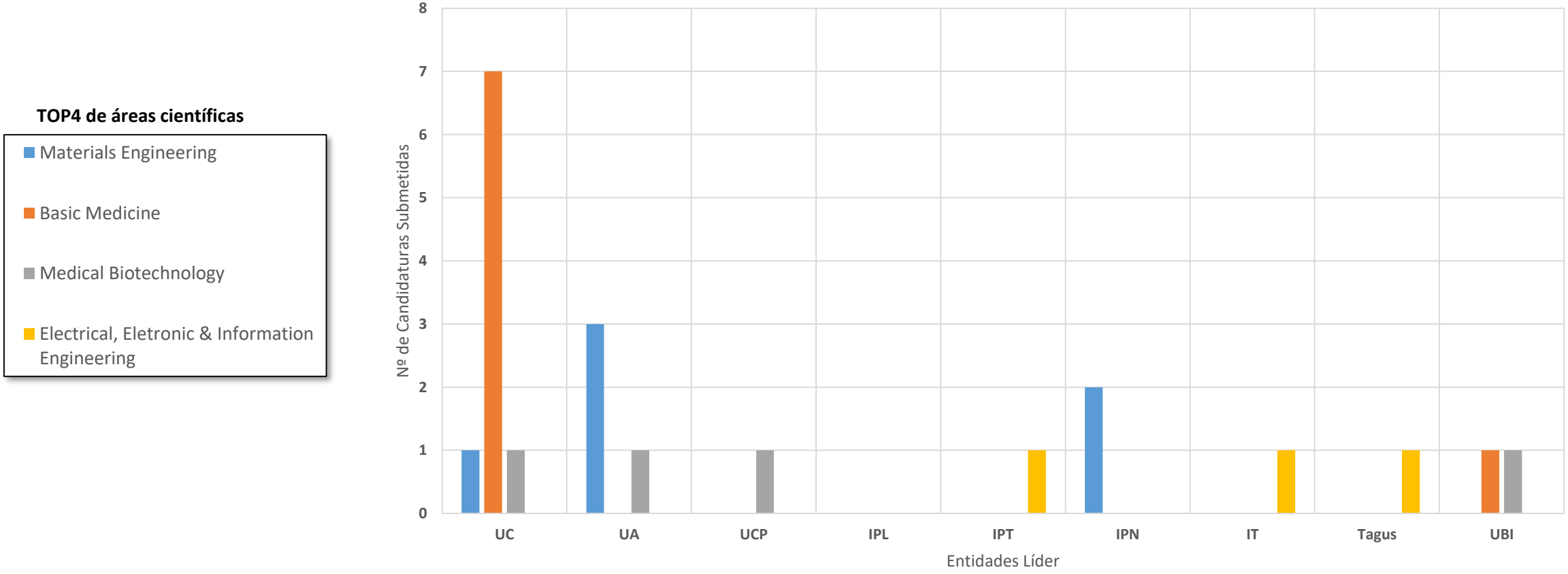
Distribuição percentual da oferta por área científica



Aviso para Apresentação de Candidaturas nº 01/SAICT/2021

A oferta (aprovações) por entidade líder e área científica . . .

Nº de candidaturas aprovadas por entidade líder no contexto do Top 4 das áreas científicas



Aviso para Apresentação de Candidaturas nº 01/SAICT/2021

Aspeto relevante na avaliação de mérito das candidaturas

Na avaliação de mérito das candidaturas, em concreto ao nível do **Sub-Critério B.1 – Impacto Estratégico**, foi apreciado, para além do grau de alinhamento do projeto com a Estratégia de Especialização Inteligente (RIS3) do Centro (passível de pontuação com 3 ou 4 valores), **o contributo do projeto para a transição para uma Economia Circular**, em observação pelo disposto no Anexo A1 do Aviso de Concurso.

Possibilidade de Majoração:

- de 0,5 valores na pontuação deste subcritério no caso de as candidaturas demonstrarem o alinhamento com 1 dos critérios relevantes
- de 1 valor na pontuação deste subcritério no caso de as candidaturas demonstrarem o alinhamento com 2 ou mais dos critérios relevantes

Das 33 candidaturas aprovadas:

- **19 foram majoradas em 1 valor**
- **7 foram majoradas em 0,5 valores**
- **7 não tiveram qualquer majoração**

Aviso para Apresentação de Candidaturas nº 01/SAICT/2021

A oferta face a dotações orçamentais. . .

Dotação Orçamental Global de 2.000.000€

OT - OUTROS TERRITÓRIOS

1.400.000 € de dotação orçamental FEDER

3.567.369 € de FEDER aprovado

Reforço da Dotação Orçamental FEDER em **2.167.369 €**

TBD - TERRITÓRIOS DE BAIXA DENSIDADE

600.000 € de dotação orçamental FEDER

501.204 € de FEDER aprovado

Redução da Dotação Orçamental FEDER em **98.796 €**

Contributos para a melhoria do instrumento PdC no futuro
Tópicos para discussão

- condições de admissibilidade
- natureza e condições de elegibilidade dos beneficiários
- dotação máxima por projeto
- elegibilidade das despesas e limites aplicáveis
- parâmetros considerados para avaliação de mérito
  - inclusão de critérios de circularidade para majoração do subcritério do impacto estratégico do projeto
  - envolvimento de entidades empresariais com potencial para virem a ser tomadoras ou utilizadoras dos resultados do projeto