



1ª JORNADA
RIS³ AÇORES
2022/2027

Programa Regional dos Açores 2021-2027

Objetivo Específico 1.1 – Desenvolver e reforçar as capacidades de investigação e inovação e a adoção de tecnologias avançadas

- Aprovado pela COM a 14/12/2022
- Vigora até 2027, com execução prevista até 31/12/2029
- Autoridade de Gestão (AG) – Direção Regional do Planeamento e Fundos Estruturais
- Organismo Intermédio (OI) – Direção Regional da Ciência e Tecnologia
 - **Prioridade: 1A.** Competitividade, Investigação, desenvolvimento e Inovação
 - Objetivo específico: RSO1.1.** Desenvolver e reforçar as capacidades de investigação e inovação e a adoção de tecnologias avançadas (FEDER)
- Contrato de Delegação de competências em elaboração

Estrutura

Tipologias de Ação (TAs)

1 - Projetos de ID&I e Missões de interesse estratégico e com impacto a nível regional, orientados para a resolução de grandes desafios sociais e promotores de parcerias e de cooperação alargada

2 – Infraestruturas científicas e tecnológicas e equipamento diretamente ligados a atividades de investigação e de inovação, enquadradas no Roteiro Nacional de Infraestruturas de Investigação de Interesse Estratégico e na RIS3

3 – Ações, projetos e núcleos de investigação aplicada e de inovação nas empresas, incluindo investigação industrial, desenvolvimento experimental e estudos de viabilidade

4 – Projeto simplificado de ID&I – instrumento simplificado de apoio a pequenas iniciativas empresariais de PME (para a aquisição de serviços de consultoria em atividades de investigação, desenvolvimento tecnológico e de inovação)

Estrutura

Tipologias de Intervenção (TIs)	Tipologias de Operação (TOs)
Investigação científica e tecnológica	Projetos de IC&DT
	Provas de conceito (PdC)
	Proteção de direitos de propriedade intelectual
Infraestruturas de ciência e tecnologia	Infraestruturas científicas
Infraestruturas e equipamentos tecnológicos	Infraestruturas e Equipamentos Tecnológicos
	Parques de Ciência e Tecnologia
	Incubadoras de Empresas de Base Tecnológica
I&D empresarial	I&DT Empresas (SI)
	Proteção da propriedade intelectual e industrial (SI)
	Projetos demonstradores (SI)
	Programas mobilizadores (SI)
	Núcleos de I&DT (SI)
	Projeto simplificado (SI)
	Provas de Conceito (SI)

Estrutura

Tipologias de Intervenção (TIs)	Tipologias de Operação (TOs)
Empreendedorismo Qualificado associado ao conhecimento	Projeto simplificado (SI)
	Regime contratual (SI)
	Projeto individual (SI)
	Ações coletivas
Transferência do conhecimento científico e tecnológico	Ações coletivas
	Projetos demonstradores
	Projetos de Internacionalização da I&D
	Projetos de 'Proteção da propriedade intelectual e industrial

Montante – 21.500.000,00€

Domínios de Intervenção		Montante	
Investimento em ativos fixos, incluindo infraestruturas de investigação...	001. ... em microempresas diretamente ligadas a atividades de investigação e de inovação	300 000,00 €	2,7M€
	002. ... em pequenas e médias empresas (incluindo centros de investigação privados) diretamente ligadas a atividades de investigação e de inovação	350 000,00 €	
	003. ... em grandes empresas diretamente ligadas a atividades de investigação e de inovação	50 000,00 €	
	004. ... em centros de investigação públicos e ensino superior diretamente ligados a atividades de investigação e de inovação	2 000 000,00 €	
Investimento em ativos intangíveis...	005. ... em microempresas diretamente ligadas a atividades de investigação e de inovação	500 000,00 €	6,2M€
	006. ... em PME (incluindo centros de investigação privados) diretamente ligadas a atividades de investigação e de inovação	1 000 000,00 €	
	007. ... em grandes empresas diretamente ligados a atividades de investigação e de inovação	200 000,00 €	
	008. ... em centros de investigação públicos e ensino superior diretamente ligados a atividades de investigação e de inovação	4 500 000,00 €	
Atividades de investigação e de inovação...	009. ... em microempresas, incluindo trabalho em rede (investigação industrial, desenvolvimento experimental e estudos de viabilidade)	350 000,00 €	3,6M€
	010. ... em PME, incluindo trabalho em rede	700 000,00 €	
	011. ... em grandes empresas, incluindo trabalho em rede	50 000,00 €	
	012. ... em centros de investigação públicos, estabelecimentos de ensino superior e centros de competências, incluindo trabalho em rede (investigação industrial, desenvolvimento experimental e estudos de viabilidade)	2 500 000,00 €	
028. Transferência de tecnologias e cooperação entre empresas, centros de investigação e o setor do ensino superior		2 000 000,00 €	2M€
Processos de investigação e de inovação, transferência de tecnologias e cooperação...	029. ... entre empresas, centros de investigação e universidades, centrados na economia hipocarbónica, na resiliência e adaptação às alterações climáticas	6 500 000,00 €	7M€
	030. ... entre empresas ,centrados na economia circular	500 000,00 €	

Indicadores

Realizações	Unidade de medida	Meta (2029)
Empresas apoiadas (das quais: micro, pequenas, médias, grandes)	empresas	45
Empresas apoiadas através de subvenções	empresas	45
Investigadores que trabalham em instalações de investigação apoiadas	ETI anuais	83
Organizações de investigação que participam em projetos de investigação conjunta	organismos de investigação	9
Empresas em cooperação com organizações de investigação	empresas	10

Resultados	Unidade de medida	Meta (2029)
Investimentos privados combinados com apoio público (nomeadamente: subvenções, instrumentos financeiros)	€	3.906.250,00
Pequenas e médias empresas (PME) introdutoras de inovação de produtos ou de processos	empresas	20
Publicações resultantes de projetos apoiados	publicações	300
Empregos de investigação criados nas entidades apoiadas	ETI anuais	10

- **Tipos de operação**

- Empresas em copromoção
- Entidades I&D em copromoção
- Empresas individualmente
- Entidades I&D Individualmente

Critérios de avaliação

N1	N2
Adequação à Estratégia	Contributo do projeto para os indicadores de realização e resultado comuns e específicos do Programa para os quais foi definida uma meta
	Adequação do projeto aos objetivos e medidas de política pública na área de intervenção da iniciativa
Impacto	Contribuição da operação para o desenvolvimento de setores de atividade estratégicos
	Efeito de demonstração, disseminação e valorização dos resultados
	Impacto do projeto na economia
	Impacto do projeto na competitividade empresarial
	Contributo do projeto para o emprego qualificado
	Contributo para a prática de parcerias e do trabalho em rede
	Grau de contribuição da operação para a satisfação de necessidades sociais ou coletivas, em particular ao nível local ou regional

Critérios de avaliação

N1	N2
Capacidade de Execução	Capacidade de gestão e implementação do projeto
	Capacidade administrativo-financeira da entidade beneficiário e/ou projeto
	Grau de maturidade do projeto
Qualidade	Existência de instrumentos que assegurem a igualdade de oportunidades e de género
	Existência de mecanismos de acompanhamento, monitorização e avaliação da eficácia do projeto
	Caráter inovador do projeto
	Abordagem integrada, complementaridade e sinergias
	Coerência e adequação do projeto e do plano de trabalho face ao diagnóstico de necessidades e aos objetivos visados
	Caraterização e qualificação dos recursos humanos afetos à execução do projeto
	Grau de adesão e/ou envolvimento de entidades terceiras
	Promoção de uma economia verde

- **Custos reais**

- Infraestruturas de C&T
- Infraestruturas e equipamentos tecnológicos

- **Custos simplificados (OCS)**

- Empresas em copromoção 4.100,00€/ETI
- Entidades I&D em copromoção 4.320,00€/ETI
- Empresas individualmente 4.800,00€/ETI
 - *Time-sheets* mensais
 - Gestão interna de verbas
 - Controlo regular de execução – incumprimento => suspensão / devolução verbas

- Objetivos

TECHNOLOGY READINESS LEVEL (TRL)

RESEARCH	9	ACTUAL SYSTEM PROVEN IN OPERATIONAL ENVIRONMENT
	8	SYSTEM COMPLETE AND QUALIFIED
	7	SYSTEM PROTOTYPE DEMONSTRATION IN OPERATIONAL ENVIRONMENT
DEVELOPMENT	6	TECHNOLOGY DEMONSTRATED IN RELEVANT ENVIRONMENT
	5	TECHNOLOGY VALIDATED IN RELEVANT ENVIRONMENT
	4	TECHNOLOGY VALIDATED IN LAB
DEVELOPMENT	3	EXPERIMENTAL PROOF OF CONCEPT
	2	TECHNOLOGY CONCEPT FORMULATED
	1	BASIC PRINCIPLES OBSERVED

• **Objetivos**

- Cooperação | Consórcios mistos - entidades I&D / empresas
- Contratação de recursos altamente qualificados
- Dotação financeira mais elevada (300k€-400k€)
- Dedicção de investigadores:
 - IR - apenas um projeto
 - Outros investigadores - máximo 2 projetos.
- Foco nos resultados e nos entregáveis
 - acompanhamento anual da execução técnica

- **Próximos passos**

- Publicação do Programa de Avisos 2023-2024
- Sessões de esclarecimento nos 3 polos da Universidade dos Açores
- Abertura de avisos



**1ª JORNADA
RIS³ AÇORES
2022/2027**

Obrigado!



GOVERNO
DOS AÇORES

VICE-PRESIDÊNCIA
DO GOVERNO