

COMPETITIVE
SUSTAINABILITY

Boletim #4

Oportunidades de financiamento



Cofinanciado pela
União Europeia



O PROJETO

NERSANT Competitive Sustainability

O NERSANT Competitive Sustainability foca-se em impulsionar a resiliência e a competitividade das PME na Região de Santarém. Através da promoção de eventos e iniciativas estratégicas, a NERSANT visa gerar sinergias entre os diversos agentes locais para construir um ecossistema empresarial mais sustentável e dinâmico.

Objetivos estratégicos (OE):

OE1

Impulsionar a transição para negócios sustentáveis e inovadores, com base nos critérios ESG.

OE2

Incentivar práticas sustentáveis e de responsabilidade social que equilibrem o crescimento económico e o impacto ambiental.

OE3

Fortalecer a resiliência e competitividade das PME, através da formação e de informação de acesso a oportunidades de financiamento.

OE4

Promover a literacia financeira e capacitar equipas com ferramentas de suporte à tomada de decisão.

OE5

Fomentar a cooperação e o networking para gerar sinergias e novos negócios para as PME regionais.



Horizon Europe | Cluster 4 (*Digital, Industry and Space*)

Este *cluster* foca-se em assegurar uma contribuição forte e coordenada da I&I para o *Clean Industrial Deal*, impulsionando tecnologias emergentes e capacitadoras e reforçando a autonomia estratégica aberta da Europa, em particular no domínio do espaço.

Para as PME é pertinente porque:

01

Opera em alinhamento com as calls dedicadas ao *Clean Industrial Deal* e à inteligência artificial na ciência.

02

Promove sinergias e atividades conjuntas entre parcerias europeias, acelerando a adoção industrial e a criação de valor.



HORIZON EUROPE



Apply AI: Robotics for Manufacturing: Advancing Core Skills through Technical Challenges (RIA) (Partnership in AI, Data and Robotics). HORIZON-CL4-2026-04-DIGITAL-EMERGING-08

Robótica industrial e IA aplicada à manufatura; desafios técnicos (*benchmarking*/validação) e envolvimento de terceiros via FSTP.

→ SOBRE

- 01 Aumentar a competitividade da indústria europeia através de robótica e IA na manufatura
- 02 Reforçar *core skills* técnicas via desafios técnicos e validação em contextos relevantes

DESTINATÁRIOS ←

FIT NERSANT



Consórcio 01

PME podem participar como parceiros e/ou beneficiar do FSTP previsto no tópico 02

SETORES

- Metalomecânica e fabrico
- TICE industrial
- Automação/robótica
- Fornecedores de tecnologia para a indústria

TRL	Taxa de financiamento	Orçamento (tópico)	Orçamento (projeto)	Prazo
Início: 2 Final: 5	100%	18M€	18M€	15 abr 26



Open Internet Stack Sovereign Solutions (RIA)
HORIZON-CL4-2026-04-DATA-02

Infraestruturas e serviços de dados; *Open Internet Stack*; interoperabilidade e autonomia tecnológica europeia (*telco-edge-cloud*).

 **SOBRE**

- 01 Promover o desenvolvimento de soluções “soberanas” baseadas em *Open Internet Stack*
- 02 Reforçar a autonomia estratégica e infraestruturas/serviços de dados confiáveis

DESTINATÁRIOS 

Consórcio 01

PME podem candidatar-se como parceiros tecnológicos 02

FIT NERSANT



SETORES

TICE (software, *cloud/edge*, dados)

Integradores tecnológicos

Cibersegurança/infraestruturas digitais

TRL	Taxa de financiamento	Orçamento (tópico)	Orçamento (projeto)	Prazo
-	100%	20.5M€	7M€ a 10.25M€	15 abr 26



Horizon Europe | Cluster 6 (*Food, Bioeconomy, Natural Resources, Agriculture and Environment*)

Este *cluster* é central para sustentar a nossa qualidade de vida - da segurança alimentar, à água e à natureza - financiando inovação que apoia a implementação da PAC e a visão europeia para a agricultura e alimentação.

Objetivos:

01

Promover soluções para travar e reverter a perda de biodiversidade, facilitando a aplicação do Regulamento de Restauro da Natureza.

02

Poluição e desafios ligados à água no quadro da Estratégia Europeia de Resiliência Hídrica, para proteger e restaurar a saúde do oceano alinhado com o *European Ocean Pact*.

03

Acelerar a transição para uma economia e bioeconomia mais circular, resiliente e *nature-positive*, apoiando a adaptação e mitigação climática.



HORIZON EUROPE



Boosting sustainable competitiveness in rural areas through innovation
HORIZON-CL6-2026-02-COMMUNITIES-01

Desenvolvimento rural; competitividade sustentável; inovação/empreendedorismo; serviços e competências em zonas rurais.

 **SOBRE**

- 01 Apoiar I&I para reforçar a competitividade sustentável em territórios rurais
- 02 Melhorar o acesso a serviços e oportunidades económicas
- 03 Promover empreendedorismo, inovação e competências (com foco também em jovens)

DESTINATÁRIOS 

Consórcio 01

PME podem participar como parceiros 02

Consórcio pode financiar terceiros até 60.000€ cada 03

FIT NERSANT



SETORES

Serviços e economia local

Economia social/cooperativas; logística curta/cadeias locais

Turismo em espaço rural

Soluções digitais para territórios (TICE)

TRL	Taxa de financiamento	Orçamento (tópico)	Orçamento (projeto)	Prazo
-	100%	11.8M€	5M€ a 6M€	14 abr 26



Boosting data availability and AI solutions in food for consumers and food service professionals
HORIZON-CL6-2026-03-GOVERNANCE-08

Dados e IA para alimentação; consumidores/food service; data spaces; soberania de dados; sustentabilidade e nutrição.

 **SOBRE**

- 01 Acelerar soluções de IA no setor alimentar para apoiar decisões de consumidores e profissionais de *food service*
- 02 Melhorar a saúde alimentar, sustentabilidade e produtividade, reforçando dados digitais de produto

DESTINATÁRIOS 

FIT NERSANT



Consórcio 01

PME e *startups*, aceleradoras/incubadoras, através de plataformas e EDIHs 02

Abordagem *multi-actor* e restrições ligadas a controlo por entidades da China 03

SETORES

- TICE/IA (software e dados)
- Certificação/qualidade alimentar
- Retalho alimentar e restauração
- Embalagens e logística alimentar

TRL	Taxa de financiamento	Orçamento (tópico)	Orçamento (projeto)	Prazo
-	70%	15M€	7.5M€	15 abr 26



Accelerating the development of breeding tools for perennial crops, specifically fruits and nuts
HORIZON-CL6-2026-02-FARM2FORK-04

Agro-inovação; melhoramento vegetal; seleção genómica e ferramentas digitais para *breeding* em fruticultura e frutos secos.

 **SOBRE**

- 01 Desenvolver e testar, em programas reais de melhoramento, ferramentas e protocolos que acelerem o *breeding* de culturas perenes
- 02 Reforçar a resistência a pragas/doenças, eficiência hídrica e resiliência climática, com protocolos e avaliação de impactos ambientais

DESTINATÁRIOS 

FIT NERSANT



Consórcio 01

Possibilidade de FSTP para envolver PME/startups em testes/demonstrações 02

SETORES

- Agroalimentar (fruticultura)
- AgriTech/biotecnologia
- Viveiros/produção vegetal
- Serviços de I&D/ensaios

TRL	Taxa de financiamento	Orçamento (tópico)	Orçamento (projeto)	Prazo
-	100%	12M€	6M€	14 abr 26



Sustainable and healthy diets for cardiovascular diseases prevention with the support of digital applications
HORIZON-CL6-2026-02-FARM2FORK-09

Food & Health; prevenção cardiovascular; digital health e IA/dados aplicados a nutrição.

 **SOBRE**

- 01 Desenvolvimento e demonstração de soluções digitais/IA para apoiar dietas na prevenção de doenças cardiovasculares
- 02 Investigação de interações dieta–microbioma–risco cardiovascular e mapeamento de soluções existentes
- 03 Criação/expansão de ferramentas *user-friendly* para profissionais/autoridades e também para utilizadores/pacientes

DESTINATÁRIOS 

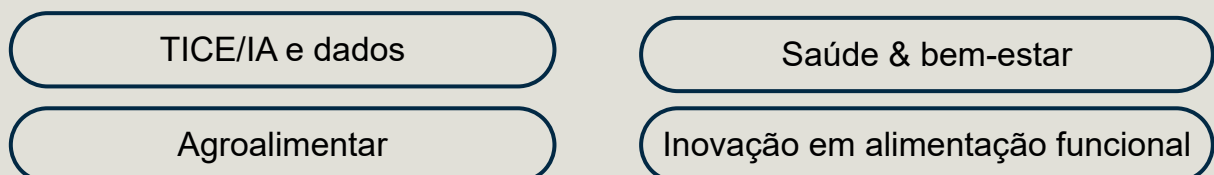
Consórcio 01

Incluir indústria e PME inovadoras e atores do ecossistema de saúde/nutrição 02

FIT NERSANT



SETORES



TRL	Taxa de financiamento	Orçamento (tópico)	Orçamento (projeto)	Prazo
Inicial:5 Final:7	70%	11.8M€	5M€ a 6M€	14 abr 26

➤ Digital Europe Programme (DIGITAL) Calls FSTP (*Financial Support to Third Parties*)

As *calls* FSTP surgem quando projetos financiados pela UE redistribuem financiamento a terceiros através de *open calls*. Os destinatários são PME, *startups/scaleups*, por vezes *mid-caps* e entidades intermédias, para acelerar adoção, integração e demonstração de soluções digitais em contexto real, com acesso a infraestruturas europeias e serviços especializados.

Importância para as PME do Ribatejo:

01

Calls frequentemente *quick wins*, porque tendem a ter candidaturas mais leves, prazos mais curtos e foco em resultados práticos.

02

Além do financiamento, oferecem efeito “alavanca”: entrada em redes europeias e possibilidade de evoluir de piloto para projetos maiores.

03

Reduz risco e custo de adoção tecnológica.





SECURE-CALL #1 - SECURE First Open Call For Proposals

Cibersegurança e *compliance* CRA (processos, produtos/serviços digitais, infraestruturas, *governance*/risco, testes/auditorias, formação e aquisições instrumentais).

→ SOBRE

- 01 Apoiar PME (individual) para cofinanciar atividades, bens e serviços que reforcem a resiliência de cibersegurança
- 02 Suportar a conformidade com o *Cyber Resilience Act* (CRA), com projetos até 180 dias e reporte centrado em evidências/KPIs.

DESTINATÁRIOS ←

PME individual 01

FIT NERSANT



SETORES

Transversal a PME com produtos/serviços digitais ou operações com exposição ciber

TRL	Taxa de financiamento	Orçamento (tópico)	Orçamento (projeto)	Prazo
-	50%	5M€	30.000 €	29 mar 26



European Defence Fund (EDF) Calls FSTP (Financial Support to Third Parties)

As *calls* FSTP resultam de projetos EDF financiados que redistribuem uma parte do orçamento a terceiros (PME e *mid-caps*) para acelerar desenvolvimento, demonstração e validação de tecnologias e componentes com relevância para defesa. São *open calls* com candidaturas simplificadas, mas mantêm exigências específicas. O objetivo é alargar a base industrial europeia de defesa, integrar fornecedores especializados e acelerar maturação tecnológica.

Pontos a considerar pelas PME:

01

Atenção a regras de elegibilidade e *compliance*, sendo *calls* mais adequadas a empresas com maturidade técnica e capacidade de executar requisitos técnicos e de segurança.

02

Funcionam como porta de entrada estratégica para cadeias de fornecimento europeias e para consórcios EDF/Horizon em tecnologia avançada.



EUROPEAN
UNION

EUROPEAN
DEFENCE
FUND



EDF-2023-DA-MATCOMP-MJR-CBDIN MaJoR Grant Agreement 101167891 - CASCADE FUNDING OPEN CALL 1 - MaJoR

Tecnologias e processos para *Maintenance, Joining & Repair* em plataformas de defesa (ar, mar e terra), nos 5 tópicos abaixo mencionados.

→ SOBRE

- 01 *Open Call* FSTP do projeto MaJoR (EDF) para apoiar PME/*startups* do setor da defesa, com duração máxima de 6 meses
- 02 **Tópicos:** *Hybrid structures & interfaces* reversíveis; Joining inovador e automação; *Structural Health Monitoring* e sensores embebidos; NDT/ manutenção/reparação & diagnóstico; Digitalização, IA e *decision support*

DESTINATÁRIOS ←

PME individual, incluindo startups 01

FIT NERSANT



SETORES

Metalomecânica

Sensores/SHM, IA/Digital Twins

TRL	Taxa de financiamento	Orçamento (tópico)	Orçamento (projeto)	Prazo
-	100%	1.8M€	Até 60.000€	25 mar 2026



Boas Práticas

O TRL (*Technology Readiness Level*)

O TRL é uma escala que **mede o grau de maturidade de uma tecnologia**, ou seja, quão perto está de passar de ideia/ laboratório para uso real no mercado. No contexto de programas de financiamento da UE, alinhar o TRL do projeto com o exigido pela *call* é crítico - é isso que determina que tipo de atividades fazem sentido e que evidência se deve apresentar.



Dicas a considerar

- Confirmar que as **atividades propostas** (I&D, protótipo, piloto, validação) **conduzem claramente ao TRL final exigido** pela *call*, evitando “saltos” irrealistas.
- Privilegiar **test sites e dados reais, com métricas objetivas** (KPIs técnicos, operacionais, económicos e ambientais) para provar desempenho e impacto.
- Envolver laboratórios acreditados, entidades de ensaio, certificação ou terceiros qualificados para **reforçar credibilidade, conformidade e aceitação no mercado**.
- Explicitar as **condições para replicar noutros locais/PME** (requisitos técnicos, custos, competências, dados necessários, enquadramento regulatório).
- **Definir o que falta para chegar ao mercado** (industrialização, certificação, comercialização, investimento) e como será financiado.

➔ Pontos de contacto

- [Rede de Pontos de Contacto Nacionais \(NCP\) do Horizon Europe](#)
- [ANI – Horizon Europe](#)
- [FCT – Horizonte Europa](#)
- [Página oficial de NCPs do DIGITAL](#)
- [Página oficial de NCPs do EDF](#)

➔ Links úteis

- [Funding and Tenders Portal](#)
- [Partner Search](#): ferramenta para procurar parceiros e participantes de projetos anteriores
- [CORDIS](#): projetos Horizon e históricos
- [EEN](#): parcerias e perfis de cooperação
- [Erasmus+ Project Results Platform](#)
- [Página oficial do Cluster 4](#)
- [Página oficial do Cluster 6](#)
- [Página oficial do Digital Europe](#)
- [Página oficial do EDF](#)
- [Níveis de TRL](#)