

MOSTRA DOS
FUNDOS
EUROPEUS

Pitch de projetos
Investigação
e Saúde





Marta Duarte

Coordenadora Executiva InovCluster

Investigação e Saúde

Hub4Food

Entidade beneficiária: Asociación Cluster Alimentario de Galicia (Galicia, ES) - Principal

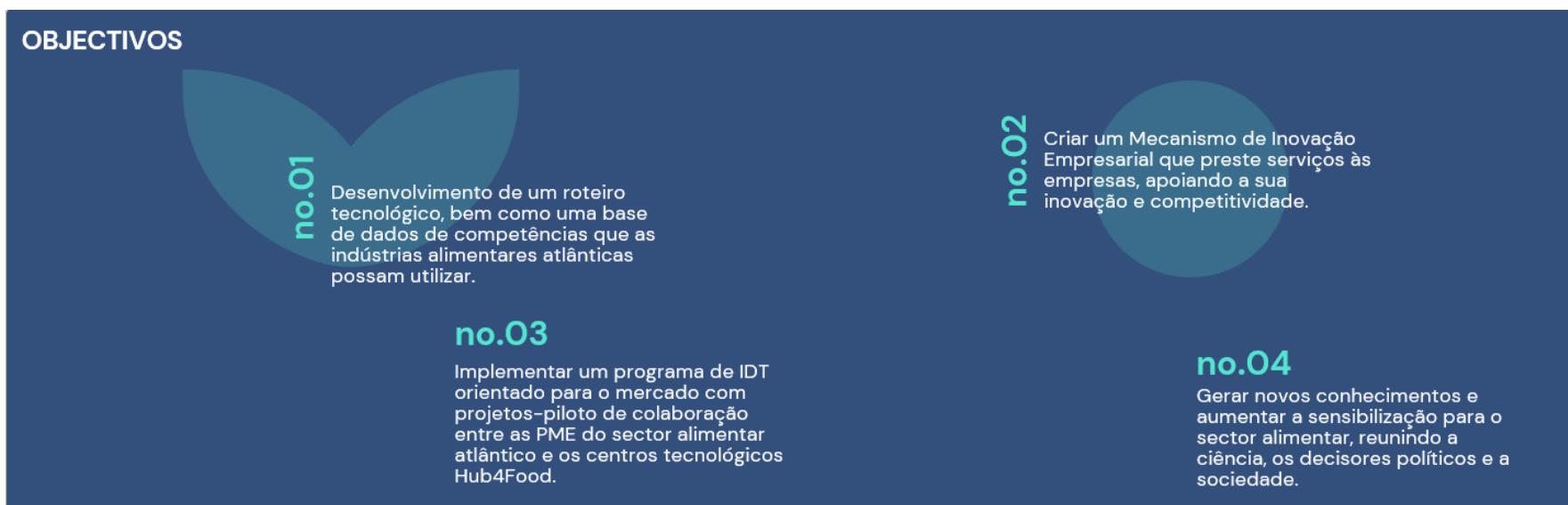
Região: Atlántica > Países: Espanha; Portugal; França; Irlanda;

Programa financiador: INTERREG ATLANTIC

Valor do apoio da EU: 2.311.383,12 €

Hub de Inovação Alimentar do Atlântico

O Hub4Food tem como objetivo reforçar as capacidades de investigação, desenvolvimento e inovação da indústria alimentar e das organizações de investigação e tecnologia no Espaço Atlântico. Centra-se na promoção do desenvolvimento de novos e melhorados produtos alimentares, particularmente de origem marinha. O Hub4Food apoiará a adoção de novas tecnologias e processos para aumentar a sustentabilidade e a competitividade no sector alimentar atlântico, melhorando simultaneamente os serviços de apoio às empresas, em particular às PMEs.



Equipa Hub4food

Clusters Agro alimentares



Co-funded by
the European Union



Centros de investigação e tecnologia



Hub de Inovação Alimentar do Atlântico

O Hub4Food tem como objetivo reforçar as capacidades de investigação, desenvolvimento e inovação da indústria alimentar e das organizações de investigação e tecnologia no Espaço Atlântico. Centra-se na promoção do desenvolvimento de novos e melhorados produtos alimentares, particularmente de origem marinha. O Hub4Food apoiará a adoção de novas tecnologias e processos para aumentar a sustentabilidade e a competitividade no sector alimentar atlântico, melhorando simultaneamente os serviços de apoio às empresas, em particular às PMEs.

OBJETIVOS:

- Criar uma estrutura de inovação empresarial que preste serviços às empresas, apoiando a sua inovação e competitividade.
- Desenvolvimento de um roteiro tecnológico e base de dados de competências que as indústrias alimentares atlânticas possam utilizar.
- Implementar um programa de I&D&I (investigação, desenvolvimento e inovação empresarial) orientado para o mercado, composto por projetos-piloto colaborativos entre PME do setor alimentar da região atlântica e os centros tecnológicos hub4food.
- Gerar novos conhecimentos e sensibilizar para o setor alimentar, reunindo a ciência, os decisores políticos e a sociedade.

Roadmap de novas tecnologias, técnicas e Processo no Agroalimentar da Região Atlântica

WP1

O roteiro representa a base do projeto Hub4Food:

visa refletir o nível de conhecimento e domínio da indústria alimentar em relação a novas tecnologias, técnicas e processos para desenvolver produtos inovadores prontos para o mercado.

A criação do roadmap é essencial:

Dar resposta às exigências do mercado, garantindo que as empresas e as partes interessadas no setor agroalimentar estejam equipadas com o conhecimento e as ferramentas necessárias para inovar de forma eficaz e sustentável.

Os Centros tecnológicos e de investigação da região atlântica poderão fazer parte deste Roadmap poderão registrar-se através do site do HUB4FOOD

<https://www.hub4food.eu/technology/>

Interreg
Atlantic Area



Co-funded by
the European Union

Hub
4Food
Atlantic Food Innovation Hub

Category	Innovative or emerging technologies, techniques, processes in agrifood sector	Principle	Advantages	Potential challenges for SMEs	Degree of integration of marine resources	RTOs	Country
New Technologies	Sanitization system is based on high-energy ions generation	Food preservation	Extends the shelf life of food preserving the nutritional quality and taste		Moderate	CATAA	Portugal
New Processes	Modified atmospheres conservation	Food preservation	Extends the shelf life of food preserving the nutritional quality and taste		High	CATAA	Portugal
New Processes	Fermentation	Produce new types of food	Make changes to the nutritional value and flavours of food while improving shelf-life	Requires precise control of environmental conditions and consistent quality of raw materials	Moderate	CATAA	Portugal
New Processes	Oil extraction (olive oil mill and centrifugation system)	Extract oils		Requires expensive equipment	Low	CATAA	Portugal
New Processes	Smoking	Produce new types of food/ preservation	Make changes to the flavours of food while improving shelf-life	Requires expensive equipment	High	CATAA	Portugal
New Techniques	Vapor heating concentration	Produce new types of food	Make changes to the flavours of food while improving shelf-life	Requires expensive equipment	Low	CATAA	Portugal
New Processes	UHT Pasteurization	Food preservation	Extends the shelf life of food preserving the nutritional quality and taste	Requires expensive equipment	Low	CATAA	Portugal
New Technologies	2D and 3D printing using food waste	Produce new types of food	zero waste products	Requires expensive equipment	Low to moderate	CATAA	Portugal
New Technologies	HPP	Food preservation	Extends the shelf life of food preserving the nutritional quality, texture and taste	Requires expensive equipment	Moderate to high	CYCITEX/Un. Aveiro	Spain and Portugal



WP3

HUB DE INOVAÇÃO PARA O IMPULSO DA SUSTENTABILIDADE E COMPETITIVIDADE



2
Centros
Tecnológico

4
SME
PME

8
Meses

4
M13
M23
Projectos
Piloto

Interreg
Atlantic Area



Co-funded by
the European Union

Hub
4Food
Atlantic Food Innovation Hub

Hub4Food – Mecanismo de apoio à Inovação nas Empresas

WP3

O Hub4Food implementará uma **Estratégia de Inovação Empresarial** para prestação de serviços às empresas, como apoio à inovação e competitividade. Funcionará como uma rede central virtual de pontos de contacto regionais/nacionais que implementam os serviços nas suas respetivas regiões, mas cooperam a nível transnacional para garantir o maior impacto e sucesso.

Os serviços Hub4Food são prestados pelos clusters da parceria, que colaboram entre si na definição e na forma de prestar estes serviços.

Cada cluster preparou um catálogo com os serviços disponíveis para as PME do setor alimentar nas suas respetivas regiões.

Pode encontrar todos os pormenores sobre o Hub4Food Business Innovation Facility em www.hub4food.eu/business-innovation-facility



Co-funded by
the European Union



Síntese dos Serviços Hub4Food da Inovcluster

APOIO ÀS EMPRESAS

Apoio à exportação e acompanhamento ao planeamento estratégico



INOVAÇÃO & DESENVOLVIMENTO

Serviços de I&D para melhorias de produtos e processos.



INTERNACIONALIZAÇÃO

Apoio à presença em feiras de exportação e logística



EVENTOS DE NETWORKING

Missões Empresariais para criação de redes de negócios.



FORMAÇÃO & COMPETÊNCIAS

Workshops para reforço das capacidades das PME.



CRONOGRAMA DE ABERTURA DE CALLS

WP3

Serviços	Abertura das Calls
Programa de Serviços para a Inovação	2026
Programa de Mentoria para Gestão da Inovação	2026
Programa de Inovação para Tendências de Mercado	Fechado
Programa de Conhecimento para a Sustentabilidade	2026
Programa de Serviços para a Sustentabilidade	02/12/2025
Programa de Serviços para o Design & Marketing	Fechado
Programa Cluster para os Negócios	2026
Programa Plano de Negócios	02/12/2025
Programa Prospeção de Fundos de Financiamento	2025 e 2026

Mais informação & Contactos:

geral@inovcluster.pt

+351 272 095 420

Vídeo

<https://youtu.be/utqsjFdA6t4>



Co-funded by
the European Union



MOSTRA DOS
FUNDOS
EUROPEUS



Marta Duarte

04/12/2025

Coimbra

Link: <https://www.hub4food.eu/>

INORTE2030

PAT2030
Programa
Assistência Técnica

PORTUGAL
2030

 Cofinanciado pela
União Europeia

Os Fundos Europeus mais próximos de si.