**Designação do projeto** | BOOST – Bioestimulantes Otimizados e Orientados para uma agricultura Sustentável e Transformadora

**Categoria do Projeto**| Projetos - Piloto Inovadores

**Região de intervenção** |CENTRO – Idanha-a-Nova

**Entidade beneficiária |** 515657441 – Food4Sustainability (F4S) - Associação para a Inovação no Alimento Sustentável (CoLAB).

**Data de início |** 01/10/2025

**Data de conclusão |** 30/09/2028

**Investimento total |** 200.000,00 €

**Apoio financeiro |** 150.000,00 €

O BOOST visa melhorar a saúde do solo, aumentar a resiliência das culturas e promover sistemas agrícolas mais sustentáveis.

O projeto assenta no desenvolvimento e implementação de um serviço personalizável de bioestimulantes, ajustado às necessidades específicas de cada exploração agrícola. Estes bioestimulantes, baseados em microrganismos e microalgas produzidos no AmpliAqua, são aplicados em parcelas piloto com acompanhamento técnico especializado.

Pretende-se otimizar a fertilidade do solo, reduzir a dependência de insumos químicos e demonstrar soluções práticas e escaláveis alinhadas com princípios de agricultura regenerativa, promovendo simultaneamente a recolha de dados e a capacitação dos agricultores.

fct Fundação para a Ciência e a Tecnologia

BPI | Fundação "la Caixa"