

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA  
Fundo Europeu  
de Desenvolvimento Regional

**Designação do projeto** | SPIN (Solução de Pulverização de Precisão Inteligente)

**Código do projeto** | POCI-01-0247-FEDER-046997 • LISBOA-01-0247-FEDER-046997

**Objetivo principal** | Reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação

**Região de intervenção** | Torres Vedras, Lisboa

**Entidade beneficiária** | TOMIX - INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS E INDUSTRIAIS, LIMITADA; INESC TEC – INSTITUTO DE ENGENHARIA DE SISTEMAS E COMPUTADORES, TECNOLOGIA E CIÊNCIA; CAMPOTEC IN – CONSERVAÇÃO E TRANSFORMAÇÃO DE HORTOFRUTÍCOLAS, S.A.; CONSULAI, CONSULTORIA AGRO-INDUSTRIAL LDA e INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGAÇÃO AGRÁRIA E VETERINÁRIA, I.P.

**Data da aprovação** | 01/04/2021

**Data de início** | 02/01/2021

**Data da conclusão** | 30/06/2023

**Custo total elegível** | 744 867,65 €

**Apoio financeiro da União Europeia** | FEDER – 532 332,34 EUR

**Apoio financeiro público nacional** | 0,00 EUR

**Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos** | Este projeto pretende desenvolver um pulverizador inovador para culturas arbóreo-arbustivas, através de uma solução completamente inovadora e disruptiva, tendo em conta a evolução do mercado mundial. O projeto procura oferecer uma solução de pulverização distinta, diferenciada das convencionais atualmente disponíveis no mercado, que contrarie a entrada de produtos de gama “premium” no mercado nacional e possa competir e sobrepor-se a estes no mercado internacional, impulsionando a estratégia de internacionalização da empresa líder.

Os objetivos SPIN - assentam em três pilares fundamentais na inovação dos pulverizadores de precisão e encontram-se alinhados com a estratégia de inovação proposta pela CEMA para equipamentos/máquinas no que respeita à aplicação em agricultura de precisão e inteligente, em contextos de culturas permanentes e de pequena dimensão.

#### COPROMOTORES DO PROJETO:



Projeto elaborado por:

