

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:

