

Designação do Projeto | Smart Farm 4.0

Código do Projeto | POCI-01-0247-FEDER-046078

Entidades beneficiárias | Tomix - Indústria de Equipamentos Agrícolas e Industriais, Lda | Adegas Cooperativas São Mamede da Ventosa, CRL | Associação para a Valorização Agrária | Centro Operativo e Tecnológico Hortofrutícola Nacional | Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa | Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade Nova de Lisboa | FLOWAKE, Lda | IMPACTWAVE, Lda | Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Tecnologia e Ciência | Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, I.P. | Instituto Politécnico de Leiria | Instituto Universitário de Lisboa | Laboratório Colaborativo para a Inovação Digital na Agricultura | Luis Vicente, S.A. | OPTIMIZEPLANET, Lda

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

Região de Intervenção | Norte

Data de aprovação | 23/11/2020

Data de início | 01/07/2020

Data de conclusão | 30/06/2023

Custo total elegível | 3.588.453,95 €

Apoio financeiro FEDER | 2.691.340,463 €

Resumo

O projeto mobilizador nº 46078 - Smart Farm tem como objetivo facilitar a transição para agricultura digital das explorações agrícolas, independentemente da sua dimensão, por via de :

- Conceber e desenvolver soluções acessíveis com base nas tecnologias, para a aplicação em horti, fruti e viticultura;
- Dinamizar práticas de agricultura sustentável, preditiva, autónoma e geradoras de elevado valor acrescentado, na região oeste, e a nível nacional e internacional.

Soluções inteligentes para uma agricultura sustentável, preditiva e autónoma.