

#Construir o Futuro

ENTIDADE PROMOTORA

Instituto Superior Técnico

DESCRIÇÃO DO PROJETO

Nome: Robotics 4 Farmers-LA8.3

Número de projeto: PRR-C05-i03-I-000098-LA8.3

Resumo: Tecnologias – Plataforma móvel e de manipulação colaborativa e sistema de aprendizagem: infestantes e sazonais.

Data de conclusão: 30-09-2025

Parceiros:

Sociedade Agrícola Quinta do Bouro	CCDesert – Centro de Competências contra a Desertificação
Associação de Olivicultores da Região de Elvas	Sociedade Agrícola Quinta do Conde
D.F.J. Vinhos	Sociedade Agrícola Casa de Vila Verde
Sociedade Agrícola Carrilha de Palma	Azeitones - Agrupamento de Produtores de Azeite
Sociedade Agrícola Torre das Figueiras	Alentejanices Com Tomate - Agrupamento de Produtores de Tomate do Alentejo

OBJETIVOS

Colmatar a escassez de recursos humanos adotando equipamentos agrícolas autónomos e seguros e auxiliar na tomada de decisão recorrendo a algoritmos de aprendizagem automática.

INVESTIMENTO

239.478,62 Euros



REPÚBLICA
PORTUGUESA



Financiado pela
União Europeia
NextGenerationEU