

AGROBOTICS-DITWINS

Ecosistema para impulsionar a circularidade e a agro-robótica através de gémeos digitais

Projeto cofinanciado pelo Programa Interreg Sudoe através do Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER)

Apoio FEDER: 1.743.911,18 euros

Custo elegível: 2.325.214,91 euros



A cooperação está nas suas mãos



interreg-sudoe.eu

PARCEIROS



UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA



UNIVERSITAT
Miguel Hernández



Universidad
de Huelva



UA Algarve
UNIVERSIDADE DO ALGARVE



Université
de Limoges



Málaga
TechPark;
Parque Tecnológico
de Andalucía



DATA
COLAB



nera
ASSOCIAÇÃO EMPRESARIAL
DE NEGÓCIOS DO ALGARVE



AQUITAINE
ROBOTICS
ROBOTS THAT MAKE SENSE



OsFarm



fi group



ELATEC

PARCEIROS ASSOCIADOS



ALGARORANGE



CLUSTER MACHINISME

O projeto **Agrobotics DiTwins** visa promover a digitalização e incrementar a robotização nas empresas agrícolas, com o objetivo de aumentar a produtividade e a eficiência operacional, reduzindo simultaneamente o impacto ambiental.

Ao potenciar a utilização de **digital twins**, em articulação com um ecossistema de **Living Labs**, o projeto irá **analisar, testar e validar soluções digitais personalizadas antes de serem realizados investimentos consideráveis**, disponibilizando ainda formação especializada e suporte técnico contínuo.

Quer juntar-se aos *Living Labs*?

Para dar resposta a desafios de PME agrícolas através da digitalização com enfoque na robotização, serão criados *Living Labs* suportados nas competências do consórcio.

A sua organização pode candidatar-se a integrar os *Living Labs* preenchendo o questionário.

Após seleção, as empresas serão convidadas a integrar pilotos nos *Living Labs* que permitirão modelar e quantificar, com gémeos digitais, os ganhos previstos antes da operacionalização das soluções testadas.

O projeto disponibilizará ainda **apoio na identificação de oportunidades de financiamento e na preparação da proposta necessária para colocar a solução robótica em prática**, incluindo a análise do ecossistema das PME e a dinamização de potenciais consórcios.

**Candidate-se para integrar os
*Living Labs***



Link



Siga-nos!

