COMPETE 2030

Programa Inovação e Transição Digital

ecoBOTs.PT – Robótica para Floresta e Viticultura de Precisão Inteligente

Custo Total
18 079 982,30 €

Custo Elegível
17 501 019,10 €

Apoio Financeiro da UE
10 457 659,16 €

Cofinanciamento da UE
60 %

HERCULANO-ALFAIAS AGRÍCOLAS

NAVIGATOR FOREST PORTUGAL | ALTRI FLORESTAL | SOGRAPE VINHOS | FRAVIZEL | TOMIX | PULVERIZADORES ROCHA | STRONG CHARON | INESC TEC | A.D.V.I.D | ADAI

O ecoBOTs.PT visa desenvolver e demonstrar uma nova geração de soluções robóticas modulares e inteligentes para a floresta e a viticultura, promovendo maior eficiência, segurança, sustentabilidade e autonomia das operações. O projeto integra robôs, alfaias especializadas, navegação autónoma, supervisão remota, sistemas de apoio à decisão e soluções de energia off-grid, preparando as tecnologias para validação em contexto real, industrialização, comercialização e adoção pelo mercado.

Código da operação

COMPETE2030-FEDER-03032800

PORTUGAL 2030

Cofinanciado pela União Europeia

A Transformar o Futuro

compete2030.gov.pt