



REPÚBLICA
PORTUGUESA



Financiado pela
União Europeia
NextGenerationEU

Designação do Projeto | TerraFarmers – Desenvolvimento de protótipos de drones para a regeneração de habitats

Código do Projeto | 13983

Região de Intervenção | Norte

Entidade beneficiária | TERRAFARMERS, LDA

Data de aprovação | 31/07/2025

Custo total elegível | 30.000,00€

Apoio financeiro da União Europeia | 30.000,00€

Apoio financeiro público nacional/regional | Não Aplicável

Descrição do Projeto:

A TerraFarmers pretende desenvolver protótipos de drones inovadores para a reflorestação e regeneração de habitats naturais, com foco na dispersão aérea de bolas de sementes de árvores nativas em áreas de difícil acesso e em zonas afetadas por incêndios.

Estes drones, além de realizarem a sementeira, permitem também monitorizar o crescimento das árvores e avaliar o impacto ambiental da intervenção. A solução digital integra recolha e análise de dados, promovendo maior eficiência, rastreabilidade e transparência.

O projeto contribui ativamente para a transição climática, ao permitir a recuperação de ecossistemas, a promoção da biodiversidade e a compensação de emissões de CO₂ através de soluções tecnológicas sustentáveis, escaláveis e replicáveis a nível nacional e internacional.