

Custo Total
1.339.451,87 €

Custo Elegível
1.339.451,87 €

Apoio Financeiro
da UE
958.666,51 €

Cofinanciamento
da UE
72 %

iN_Seed: Sementes florestais e inteligência natural na promoção de ecossistemas resilientes

**BOSQUE, PROJECTOS DE ENGENHARIA,
UNIPESSOAL LDA**

**EST – EMPRESA SERVIÇOS TÉCNICOS, SA | TREE
PLUS LDA | UNIVERSIDADE DO MINHO | INSTITUTO
POLITÉCNICO DE COIMBRA – ESCOLA SUPERIOR
AGRÁRIA DE COIMBRA**

O projeto iN_Seed visa investigar, desenvolver e avaliar a eficácia da utilização de um gel protetor para sementes e de um semeador manual no sucesso da sementeira direta e localizada de *Pinus pinaster* (pinheiro-bravo) e *Quercus suber* (sobreiro).

O estudo pretende desenvolver uma formulação de hidrogéis multifuncionais e de uma tecnologia para semear que promovam a germinação de sementes em áreas sujeitas a condições ecológicas adversas, permitindo uma restauração florestal mais eficiente.

Código da operação

COMPETE2030-FEDER-03252300

**A Transformar
o Futuro**

compete2030.gov.pt