

Financiado como parte da resposta da União Europeia à pandemia de COVID-19



REACT-EU

Designação do projeto | Campus Experimental CCDesert: Mértola & Alcoutim

Código do projeto | POCI-07-62G4-FEDER-181664

Objetivo Principal | Apoio à transição climática

Entidade beneficiária | Município de Mértola; Município de Alcoutim; Associação Terra Sintrópica; Associação de Proprietários Florestais das Cumeadas do Baixo Guadiana

Data de início | 01/06/2022

Data de conclusão | 31/12/2023

Custo total elegível | 445.915,82 €

Apoio financeiro da União Europeia | 445.915,82 €

Apoio financeiro público nacional | 0,00€

Síntese do Projeto, Objetivos, Atividades e Resultados Esperados/Atingidos

O projeto foi promovido em parceria entre a Câmara Municipal de Alcoutim, a Câmara Municipal de Mértola, a Associação Terra Sintrópica e a Associação de Proprietários Florestais das Cumeadas do Baixo Guadiana, tem por objetivos:

- Promover a recuperação dos ecossistemas florestais degradados de monocultura de pinheiro manso, eucalipto e acácia dos territórios semiáridos de Mértola e Alcoutim, com vista à sua conversão em estruturas ecológicas mais adaptadas ao cambio climático e resilientes ao risco de desertificação;
- Contribuir para a recuperação dos sistemas agroflorestais mediterrânicos de sobreiro e azinheira;
- Contribuir para o aumento da área e densidade da floresta autóctone e incremento dos serviços do ecossistema, nomeadamente a capacidade de fixação de carbono, retenção de água, proteção, fertilidade e nutrientes do solo;

- Contribuir para a realização dos princípios da economia circular através da incorporação em solo de resíduos de origem agrícola e/ou florestal resultantes das operações de desbaste e poda.
- Contribuir para o aumento da área, resiliência e produtividade de sistemas agroflorestais mediterrânicos multifuncionais;
- Produzir conhecimento científico e tecnológico nos domínios das práticas regenerativas e espécies melhor adaptadas a ecossistemas mediterrânicos degradados de condições xéricas em áreas suscetíveis à desertificação, para futura transferência e disseminação por comunidades de prática.

No âmbito deste projeto procedeu-se a implementação e monitorização de 6 talhões com áreas-piloto de ensaio no Perímetro Florestal de Mértola e 3 talhões no concelho de Alcoutim, com uma área total de 15,47 ha.

Este projeto contribuiu para os ODS's/ Agenda 2030:

