

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA  
Fundo Europeu  
de Desenvolvimento Regional

**Designação do projeto** | FusionPole - Reutilização de Postes de Pinheiro bravo

**Código do projeto** | POCI-01-0247-FEDER-039940

**Objetivo principal** | Reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação

**Região de intervenção** | Centro e Lisboa

**Entidades beneficiárias** | Pedrosa & Irmão, Lda (Proponente)

SerQ-Centro de Inovação e Competências da Floresta (Parceiro)

Universidade de Coimbra (Parceiro)

LNEC-Laboratório Nacional de Engenharia (Parceiro)

**Data de aprovação** | 11-11-2019

**Data de início** | 01-05-2020

**Data de conclusão** | 30-06-2023

**Custo total elegível** | 68 755.40 EUR

**Apoio financeiro da União Europeia** | FEDER — 51 566.55 EUR

**Descrição do projeto** | FusionPole pretende a reutilização das partes sãs de postes de pinheiro-bravo retirados de serviço através da sua junção, de forma a criar postes com as medidas necessárias em termos de comprimento e diâmetro para suprir a procura. Pretende igualmente estudar e desenvolver técnicas que permitam que os postes criados possuam uma durabilidade e resistência ao fogo superior, com especial ênfase na ligação de junção.