

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA
Fundo Europeu
de Desenvolvimento Regional

Título do Projeto: PAPEPO .: Papel Pedra Portugal - Circular economy solution for the recovery of limestone extraction and exploitation waste

Designação do Projeto: Projetos de I&DT Empresas em Copromoção

Código Universal: POCI-01-0247-FEDER-069882

Objetivo Principal: Reforçar a Investigação, o Desenvolvimento Tecnológico e a Inovação

Região de Intervenção: Centro, Lisboa e Alentejo

Promotor Líder: MVC - MÁRMORES DE ALCobaça LDA

Copromotores: INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA; INSTITUTO POLITECNICO DE PORTALEGRE; EMPINO, EMPREENDEDORISMO E INOVAÇÃO, UNIPessoal LDA

Data de aprovação: 12/04/2021

Data de início: 01/07/2021

Data de conclusão: 30/06/2023

Custo total elegível: 459.725,22 €

Apoio Financeiro da União Europeia: FEDER – 314.272,94€

Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos

O projeto 69882 - PAPEPO – Papel Pedra Portugal tem como objetivo a produção de papel mineral (do inglês stone paper), usando, como matérias primas, subprodutos das indústrias de extração de mármore e resíduos plásticos (termoplásticos). O projeto pretende avaliar a viabilidade de uma solução de economia circular para a valorização dos resíduos de extração e exploração de calcário/pedra natural como matéria prima (carbonato de cálcio) para a produção de papel de pedra.