

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA  
Fundo Europeu  
de Desenvolvimento Regional

Projecto nº | 45249

Designação do Projecto | AutoEcoMat

Apoio | âmbito do Sistema de Incentivos

**Objetivo principal** | Desenvolvimento de materiais ecológicos multifuncionais para componentes de veículos, a partir de reciclagem e valorização de resíduos industriais.

**Região de intervenção** | Viseu, Nelas

**Entidade beneficiária** | BORGSTENA TEXTILE PORTUGAL, UNIPessoal LDA

**Data de aprovação** | 05-11-2019

**Data de início** | 01-09-2019

**Data de conclusão** | 31-08-2021

**Custo total elegível** | 509 432,99EUR

**Apoio financeiro da União Europeia** | FEDER – 286 203,38EUR

Este projecto encontra-se alinhado com os domínios nacionais (ENEI) e NUTSII centro EREI nos principais projectos:

- 1 – Automóvel, aeronáutica e espaço (ENEI) permitirá minimizar os resíduos industriais e desenvolver materiais reciclados com nanomateriais diminuindo o peso dos componentes e consumo de combustível;
- 2- Tecnologias de produção e indústrias do processo (ENEI) permitindo reutilização de resíduos industriais através de reciclagem mecânica de poliéster e espumas;
- 3- Tecnologias de produção e indústrias de produto(ENEI), desenvolvendo produtos inovadores com propriedades mecânicas e de gestão térmica;
- 4- Matérias e matérias primas (ENEI), promovendo o uso eficiente e sustentável de recursos, reaproveitando;
- 5- Soluções industriais sustentáveis(EREI), desenvolvendo processo de produção integrado numa estratégia de valorização de recursos pela economia circular.