

Cofinanciado por:



Designação do projeto | "FAMEST Footwear, Advanced Materials, Equipment's and Software Technologies – Calçado e tecnologias avançadas de materiais, equipamentos e software"

Código do projeto | 024529

Objetivo principal | O projeto tem como objetivo o desenvolvimento de couro inovador utilizando tecnologias sustentáveis e nanotecnologias.

Região de intervenção | Norte e Centro

Entidade beneficiária | Curtumes Boaventura, Lda

Data de aprovação | 04-09-2017

Data de início | 01-11-2017

Data de conclusão | 31-10-2020

Custo total elegível | 94.736,13 €

Apoio financeiro da União Europeia | FEDER – 62.959,33 €

Apoio financeiro público nacional | -

Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos | O projeto contempla 6 intervenções em torno de inovações de produtos, processos, sistemas e tecnologias (PPS). As intervenções a concretizar são:

PPS 1 – FAMEST SHOE – FERRAMENTAS E CONCEITOS PARA O CALÇADO DO FUTURO

PPS 2 – FAMEST MAT – NOVOS PRODUTOS QUÍMICOS, MATERIAIS E COMPONENTES FUNCIONAIS

PPS 3 – FAMEST TECH 4.0 – TECNOLOGIAS AVANÇADAS DE PRODUÇÃO E COMERCIALIZAÇÃO PARA O CLUSTER DO CALÇADO 4.0

PPS 4 – FAMEST GREEN – SOLUÇÕES PARA A GESTÃO SUSTENTÁVEL DO CLUSTER DO CALÇADO

PPS 5 – FAMEST DEMO – DISSEMINAÇÃO, DEMONSTRAÇÃO E EXPLORAÇÃO DE RESULTADOS

PPS 6 – FAMEST COORDENA – COORDENAÇÃO DO PROJETO

A intervenção da Curtumes Boaventura centra-se no PPS 2, em que serão desenvolvidos diferentes tipos de artigos em pele integrados em dois grandes conceitos:

- ECO-BIO-LEATHER: Couro mais natural e biodegradável, incorporando organicamente os conceitos da Economia Circular

- COURO NANO FEELING: utilização de nanotecnologias para maior uniformidade do tingimento, maior resistência da cor, aumento da inocuidade química do couro e possibilidade de diminuir ou reduzir drasticamente operações de acabamento.