



UNIÃO EUROPEIA

Fundo Europeu
de Desenvolvimento Regional

PROJETO N.º POCI-01-0249-FEDER-046490

Designação do projeto: *Erradicação de TCA*

Apoio no âmbito do sistema de incentivos à Inovação Produtiva

Objetivo Principal: Reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação

Região de intervenção: Concelhos de Santa Maria da Feira e Coruche

Entidade beneficiária: Amorim Cork, SA

Data de aprovação: 23-10-2020

Data de início: 21-10-2019

Data de conclusão: 30-06-2023

Custo Total Elegível: 26.833.000 Euros

Apoio Financeiro da União Europeia | FEDER: 4.024.950 Euros

Objetivos do Projeto:

O financiamento dos investimentos integrantes deste projeto permitiram atingir os seguintes objetivos:

- Lançar no mercado uma nova rolha técnica com TCA não detetável e com características distintivas do ponto de vista sensorial, visual e físico-mecânico, de caráter inovador a nível mundial;
- Dotar a empresa de tecnologia totalmente disruptiva capaz de realizar o aproveitamento de todo o granulado existente no mercado, com densidade entre 0,5 e 2mm, para produção de rolhas, independentemente do nível de TCA, permitindo assim a utilização de 40% daquele granulado que atualmente tinha um destino menos valorizado, o que permitirá aumentar a capacidade produtiva de rolhas técnicas (300 milhões de rolhas/ano) com garantia de TCA não detetável;

- Dotar o processo de produção de rolhas naturais de um inovador sistema de erradicação de TCA, que permite a obtenção de 99% de rolhas com nível de TCA não detetável, apresentando as restantes rolhas níveis de TCA inferiores a 1 ng/l, ou seja, garantindo que o mercado não terá mais problemas ao nível sensorial com estas rolhas;
- Dotar a fábrica de processos mais inteligentes que permitem a otimização da produção e o controlo da mesma em tempo real através de Data Science e Data Analytics.

