



Designação do projeto | EcoForg4.0 Acessórios Metálicos Sustentáveis Premium

Código do projeto | 047038

Objetivo principal | Desenvolvimento de métodos avançados para o processamento de componentes em latão sem chumbo.

Região de intervenção | Centro

Entidades beneficiárias | TUPAI (Líder) e Universidade do Porto

Data de aprovação | 2021-06-09

Data de início | 2020-02-01

Data de conclusão | 2022-07-31

Custo total elegível | 753.782,18

Apoio financeiro da União Europeia | FEDER

O objetivo principal do projeto é o de desenvolverna empresa a tecnologia do processamento de ligas de latão sem chumbo em particular o forjamento a quente, no sentido de, inicialmente produzir componentes para a industria de acessórios de luxo e posteriormente alargar a sua oferta a outros mercados. Com o presente projeto o Consórcio irá dar resposta aos desafios que este novo mercado vem exigir, mas também conduzir a TUPAI ao inerente upgrade tecnológico que vai permitir oferecer soluções diferenciadoras nos mercados que já atua (ferragens, eletrodoméstico e automóvel), dominando o processamento de ligas amigas do ambiente (lead free), entregando produtos que vão de encontro a requisitos cada vez mais exigentes nestas industrias.

