

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA
Fundo Europeu
de Desenvolvimento Regional

Projeto n.º: 072292

Designação do projeto: Capacitação 3G UHSS

Apoio no âmbito do Sistema de Incentivos Inovação Produtiva: Iniciativa Clube de Fornecedores

Objetivo principal: OT 1 – Reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação

Região de intervenção: Norte

Entidade beneficiária: GESTAMP CERVEIRA, LDA

Data de Aprovação: 05-01-2021

Data de Início: 24-09-2020

Data de Fim: 23-09-2022

Custo Total Elegível: 5.073.937,00 EUR

Apoio Financeiro da União Europeia: FEDER - 1.233.988,01 EUR

SÍNTESE/OBJECTIVOS DO PROJETO:

O projeto insere-se na tipologia «Aumento da capacidade de um estabelecimento já existente», na medida em que se pretende capacitar a unidade industrial da Gestamp Cerveira de equipamentos tecnológicos avançados, adaptados aos princípios da indústria 4.0. Estes equipamentos permitem a produção de componentes com maior valor acrescentado para o setor automóvel, através da integração de matérias-primas inovadoras, como é o caso dos aços 3G UHSS. Este projeto enquadra-se na iniciativa «Clube de Fornecedores» com o objetivo de produzir componentes com recurso a aços inovadores de 3ª geração, que possam ser incluídos nas estruturas dos veículos produzidos pelos OEM, como a PSA, contribuindo para o fabrico de veículos + eficientes.

Este projeto permitirá endogeneizar resultados de atividades de I&D, através do know-how adquirido sobre as propriedades físicas de vários aços de elevada resistência associada, os aços de 3ª geração Ultra High Strength Steel (3G UHSS). Estes aços permitirão a produção de novos conjuntos de componentes automóveis de maior leveza e propriedades mecânicas mais adequadas, de maior valor acrescentado e com maior robustez.

Os aços de 3ª geração são muito recentes e ainda pouco adotados a nível internacional, dada a dificuldade em moldar componentes com estes materiais, devido ao seu efeito «spring back». A Gestamp Cerveira será pioneira ao nível nacional a produzir componentes com recurso a estes aços inovadores e de elevada performance, considerados o material de futuro da indústria automóvel.

O projeto de investimento será preponderante para a Gestamp Cerveira superar as áreas de competitividade crítica (Preço, Qualidade e Tecnologia) e diferenciar-se entre os produtores de componentes para a indústria automóvel. Os próximos tempos serão de elevada dificuldade e incerteza para a indústria automóvel, devido aos efeitos da pandemia Covid-19, pelo que se reveste da maior importância apostar em fatores diferenciadores que possam auxiliar a Empresa no alcance de resposta ao mercado e angariação de projetos e clientes.

Este projeto permitirá um aumento de capacidade da empresa medido por VBP superior a 20%.