

Projeto n.º NORTE-02-0853-FEDER-013027

Apoio no âmbito do Sistema de Incentivos à Inovação Empresarial (Produtiva)

Designação do projeto: InterQuantal -Novos produtos, Novos Mercados - superior especialização e maior valor acrescentado

Código do projeto: NORTE-02-0853-FEDER-013027

Objetivo Principal: Reforçar a competitividade das PME

Região de intervenção: Vila do Conde

Entidade beneficiária: QUANTAL, S.A.

Data de aprovação: 15-04-2016

Data de início: 18-09-2015

Data de conclusão: 25-05-2018

Custo Total Elegível: 1.660.514,20€

Apoio financeiro da União Europeia: 830.257,10€ FEDER

Síntese do projeto

A «QUANTAL, S.A.» é uma empresa de Média dimensão que se dedica à produção personalizada B2B (business to business) de soluções metálicas complexas, bem como ao desenvolvimento de aplicações industriais com tecnologia laser.

Com assinalável capacidade interna de engenharia e desenvolvimento a montante das operações industriais propriamente ditas, posiciona-se quer no mercado de desenvolvimento de protótipos quer no mercado de series (indústria automóvel, metalomecânica e elétrica), onde assegura trabalhos complexos mobilizadores das seguintes operações: corte (Laser), quinagem, maquinação (2 e 5 eixos), soldadura (Laser robotizada e outras), estampagem, assembling de componentes, controlo de qualidade dimensional 3D e leitura ótica.

Com o presente projeto de investimento denominado «InterQuantal - Novos produtos, Novos Mercados, superior especialização e maior valor acrescentado» a empresa prevê uma alteração estruturante da atividade através do aumento de capacidade de atividades nucleares (quinagem, soldadura laser robotizada e estampagem em serie) conjugado com medidas de eficiência operacional através da implementação de software especializado (TIC) e praticas lean manufacturing, reforço da dotação tecnológica em soldadura laser robotizada como um sistema avançado de produção, com elevada precisão, baixo custo de manutenção, menor libertação de fumos, elevado acabamento superficial, boa penetração, elevada velocidade, boa flexibilidade e a obtenção de poucas distorções da peça.

O objetivo estratégico da «QUANTAL» é o crescimento no mercado que passa pela exploração de segmentos de maior valor acrescentado, nomeadamente pela possibilidade de expandir a gama de produtos «chave na mão» e trabalhar com empresas distribuidoras para o mercado mundial. Pretende por isso penetrar nichos/segmentos nos mercados Sueco, Francês, Alemão e Suíço, em particular, nos quais os processos e serviços da QUANTAL permitem a produção de produtos e bens de grande valor acrescentado podendo / sendo integrados em cadeias de valor á escala europeia nas seguintes áreas:

- Equipamentos industriais;
- Tecnologia e Precisão;
- Equipamentos de segurança e transporte de valores;
- Componentes para veículos automóveis de séries especiais de produções médias, pequenas e/ou limitadas.

Resultados

A empresa conclui o investimento com sucesso mantendo todos os objetivos previstos em candidatura nomeadamente reforçar a sua capacidade produtiva e a possibilidade de exploração de segmentos de maior valor acrescentado, através do alargamento da gama de produtos.

A Quantal conseguiu assim a consolidação da sua competência produtiva no que se refere a trabalhos de elevada exigência/complexidade técnica de forma a progredir nas cadeias de valor onde se posiciona – privilegiando tendencialmente a angariação de trabalhos geradores de produtos com maior valor acrescentado.