



#SIMOLDES 4.0 | MOLDES DE INJEÇÃO COM VISÃO ARTIFICIAL E SENSORIZAÇÃO INTELIGENTE

O projeto **#Simoldes4.0** tem como principal objetivo desenvolver um molde eficiente que integra visão artificial e sensorização inteligente, baseadas em soluções inovadoras de monitorização incorporadas no seu interior, que ultrapassam o usual controlo de temperatura e pressão. Este molde eficiente incorporará sistemas avançados para um controlo contínuo e eficaz de determinados parâmetros técnicos e do processo, assegurando que os parâmetros que regulam os sistemas se encontram dentro da janela de processamento padrão e que outros valores das variáveis de operação mostram um funcionamento regular e seguro que maximizam a eficiência e a produtividade.

Projeto Nº POCI-01-0247-FEDER-017639

Medida: Projetos I&DT Empresas em Copromoção

Custo Total Elegível (Simoldes Aços, SA): €928.776,36

Apoio Financeiro (Simoldes Aços, SA): FEDER – €536.876,68

Período de execução: 01-09-2016 a 31-08-2019

CLUSTER



COPROMOTORES



UNIÃO EUROPEIA

Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional