COMPETE 2030

Programa Inovação e Transição Digital

Custo Total
1.457.418,88 €

Custo Elegível
1.457.418,88 €

Apoio Financeiro da UE
998.320,33 €

Cofinanciamento da UE
69 %

HEATCOLDTOOLING - Fabrico híbrido orientado para a produção de moldes multimaterial

SOCÉM - E. D. - FABRICAÇÃO, ENGENHARIA E DESENVOLVIMENTO DE MOLDES, S.A.

Incentahead Consulting | Maxiplás - Plásticos & Engenharia Lda | Universidade de Coimbra

O projeto visa revolucionar a indústria dos moldes e injeção de plásticos através do desenvolvimento de processos de fabricação híbrida em moldes de média dimensão, multimaterial e de alto desempenho térmico, explorar materiais alternativos como suporte aos canais conformáveis, sensorização dos moldes e modelos preditivos e algoritmos de IA que permitam aumentar a eficiência, qualidade e sustentabilidade do processo.

Código da operação

COMPETE2030-FEDER-01490900

PORTUGAL 2030

Cofinanciado pela União Europeia

A Transformar o Futuro

compete2030.gov.pt