COMPETE 2030

Programa Inovação e Transição Digital

Custo Total
1 892 641,28 €

Custo Elegível
1 892 641,28 €

Apoio Financeiro da UE
1 122 534,29 €

Cofinanciamento da UE
59 %

TOOL.BlackBox – Sistema de Armazenamento de Informação Digital Twin

Moldetipo II, Placido Roque, Load Interactive, Wiseware, Universidade de Coimbra

O projeto foca-se no desenvolvimento de um "digital twin" que armazena, encripta e gere informações do ciclo de vida das ferramentas moldantes. Com conectividade IoT (Internet of Things) e segurança baseada em blockchain, o dispositivo permitirá monitorização em tempo real, otimização de operações e análise de impacto ambiental, reforçando a sustentabilidade e a eficiência na produção de moldes.

Código da operação

COMPETE2030-FEDER-01468300

PORTUGAL 2030

Cofinanciado pela União Europeia

A Transformar o Futuro

compete2030.gov.pt