COMPETE 2030

Programa Inovação e Transição Digital

**Custo Total**
**7.591.078,22 € €**

**Custo Elegível**
**7.573.202,38 € €**

**Apoio Financeiro da UE**
**4.847.183,79 € €**

**Cofinanciamento da UE**
**64 %**

# EcoSmarTech - Tecnologias Inteligentes e Sustentáveis para a Inovação em Processos de Co-Injeção

## IBER-OLEFF — COMPONENTES TÉCNICOS EM PLÁSTICO, S.A.

## EDILÁSIO CARREIRA DA SILVA LDA | EROFIO ATLÂNTICO, S.A. | TRICAD | INEGI | CENTIMFE | ISQ | FEUP | ULO

O EcoSmarTech visa a reintegração de resíduos poliméricos no fabrico de componentes para o setor automóvel e eletrodomésticos. Pretende-se obter produtos sustentáveis com mais de 25% a 30% de material reciclado no núcleo, mantendo a qualidade estética e funcional do polímero virgem na superfície. Para tal, será desenvolvido um processo inteligente de co-injeção ("sanduíche") suportado por um Digital Twin para controlo em tempo real.

**Código da operação**

COMPETE2030-FEDER-03421800

PORTUGAL 2030

Cofinanciado pela União Europeia

**A Transformar o Futuro**

**compete2030.gov.pt**