



UNIÃO EUROPEIA
Fundo Europeu
de Desenvolvimento Regional

Designação do projeto: AdVison - Advanced Vision Framework for Flexible Manufacture Architectures

Código do projeto: POCI-01-0247-FEDER-045196

Objetivo Principal: Reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação

Região de intervenção: Norte

Entidade beneficiária: NEADVANCE - MACHINE VISION, S.A.

Data de aprovação: 27-11-2019

Data de início: 01-03-2020

Data de conclusão: 01-03-2022

Custo total elegível: 466.021,40 € (quatrocentos e sessenta e seis mil, vinte e um euros e quarenta cêntimos)

Apoio Financeiro da União Europeia:

- **FEDER** - 329.918,37€ (trezentos e vinte e nove mil, novecentos e dezoito euros e trinta e sete cêntimos)

Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos:

- O presente projeto visa desenvolver uma plataforma para deployment e integração de funcionalidades de Machine Vision em qualquer linha ou célula de produção de chão de fábrica para que estas passem a agir como o elemento controlador das mesmas linhas ou células, democratizando e disponibilizando funcionalidades das tecnologias numa lógica «chave na mão» e promovendo a Indústria 4.0 e os FMS - Flexible Manufacturing Systems.;
- **% de sucesso em termos dos resultados técnico-científicos previstos no projecto:** Média-Alta (60% a 80%).