

CENTRO 2020

PORTUGAL
2020



UNIÃO EUROPEIA
Fundo Europeu
de Desenvolvimento Regional

Designação do projeto: AR WARE .: Augmented Reality for intelligent WAREhouse management

Código do projeto: POCI-01-0247-FEDER-033432

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

Região de intervenção: Centro

Entidade beneficiária: INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA

Data de aprovação: 25-05-2018

Data de início: 01-10-2018

Data de conclusão: 31-03-2022

Custo total elegível 1.023.298,46 Euros (*um milhão, vinte e três mil, duzentos e noventa e oito euros e quarenta e seis cêntimos*)

Apoio Financeiro da União Europeia:

- **FEDER** 672.740,75 Euros (*seiscentos e setenta e dois mil, setecentos e quarenta euros e setenta e cinco cêntimos*)

Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos:

- O projeto AR WARE tem como objetivo desenvolver uma plataforma para apoio à organização, gestão e melhoria da eficiência das operações de logística e/ou picking em armazéns de média ou grande dimensão de empresas fabricantes, distribuidoras e/ou operadores logísticos, tendo por base paradigmas como a IoT (Internet Of Things), a Indústria 4.0 e tecnologias como Realidade Aumentada, Mapeamento 2D/3D, processamento de imagem e algoritmos inteligentes (com base em Inteligência Artificial, heurísticas e Investigação Operacional);
- % de sucesso em termos dos resultados técnico-científicos previstos no projecto: Média-Alta (60% a 80%).