

Designação do projeto | **Emprego altamente qualificado nas empresas - Contratação de Recursos Humanos Altamente Qualificados (PME ou CoLAB)**

Código do projeto | **NORTE-06-3559-FSE-000086**

Objetivo principal | **Reforçar a competitividade das pequenas e médias empresas**

Região de intervenção | **NORTE**

Entidade beneficiária | **INFINITE FOUNDRY, LDA**

Data de aprovação | **17-12-2019**

Data de início | **21-12-2020**

Data de conclusão | **30-11-2023**

Custo total elegível | **313 650.00 EUROS**

Apoio financeiro da União Europeia | **FSE-313 650.00 EUROS**

Apoio financeiro público nacional/regional |

**Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos**

A IF pretende contratar 3 PhD especialistas em inteligência artificial (IA) para as seguintes áreas de I&D:

- Usar imagens de câmaras na linha de produção e usar IA para correlacionar defeitos detetados nestas câmaras com dados IoT, antecipando problemas de qualidade.
- Usar IA para passar automaticamente scan a design 3D.
- Usar IA numa pulseira para prever percursos de doença profissional de trabalhadores fabris com base em dados biométricos.

**Pessoal altamente qualificado contratado por empresas apoiadas (O.08.05.01.E) – 100%**

**Pessoal altamente qualificado contratado por empresas que se encontra empregado em empresas 6 meses após o apoio (R.08.05.01.E) 100%**

