

# #Construir o Futuro

**ENTIDADE PROMOTORA:** M. Nogueira & Filhos, Limitada

## **DESCRIÇÃO DO PROJETO:**

O projeto visa implementar tecnologia de ponta na Nogueira, empresa líder em máquinas para a indústria alimentar, para reforçar a sua capacidade de inovação. Com novos equipamentos, a empresa ampliará a pesquisa, produção de componentes e integração de robótica colaborativa, transformando seus processos de produção por meio de modelação 3D, software integrado e automação.

## **OBJETIVOS:**

O projeto visa digitalizar processos operacionais e logísticos, integrar inteligência artificial na produção, aplicar robótica colaborativa e sistemas ciberfísicos. Inclui a utilização de sensores avançados, IoT, computação em nuvem e melhorias na infraestrutura de rede e comunicação, além de implementar software inovador para garantir a interoperabilidade dos sistemas.

**INVESTIMENTO:** 243.500,00€

**APOIO:** 200.000,00€

