

**Designação do Projeto** | Inovação de Processo: Automatização do Processo de Paletização

**Código do Projeto** | PDR2020-331-081123

**Objetivo Principal.** | . Aumento da capacidade produtiva através da otimização do processo produtivo

**Região de Intervenção** | Centro

**Entidade beneficiária** | BATOPES-COMÉRCIO DE PRODUTOS HORTÍCOLAS, LDA

**Data de aprovação** | 2023-07-20

**Data de início** | 2022-01-02

**Data de conclusão** | 2023-12-29

**Custo total elegível** | 363.487,94 euros

**Apoio financeiro da União Europeia** | 86.146,64 EUR

**Apoio financeiro público nacional** | 22.899,74 EUR

### **Síntese do Projeto:**

À data da submissão da candidatura, a empresa apresentava dois estrangulamentos: (1) na fase #2. (Seleção e Calibração), uma vez que este se processava de forma manual, com inspeção manual e triagem mecânica (com tapete de calibração (45mm)); (2) na fase #3. (Embalamento), uma vez que o processo de paletização efetuava-se de forma manual (sendo uma atividade bastante exigente ao nível físico para os colaboradores, morosa, e com desperdício em termos de danos físicos no produto).

Esta inovação de processo permitiu à entidade promotora libertar um dos colaboradores para atividades de supervisão de todo o processo de embalagem e etiquetagem, bem como apoiar no transporte entre linhas de produto e matéria-prima (Empilhador). De forma, a que a fase #3 seja alimentada de forma contínua, a fase #2 foi reforçada, permitindo à empresa tornar-se mais competitiva e distinguir-se das demais ao reforçar a capacidade de produção em escala.

