

#Construir o Futuro

Designação da operação | RESITEC Intelligent Operations

Código da operação | 31697

Objetivo principal | Reforça a eficiência, reduzir erros e aumentar a competitividade da Resitec

Região de intervenção | Centro

Entidade beneficiária | RESITEC - COMPONENTES INDUSTRIAIS LDA

Data da aprovação | 21-05-2026

Data de início | 02-01-2026

Data de conclusão | 30-12-2027

Custo total candidatura | 107.644,52€

Custo total elegível | 107.644,52€

Contribuição PRR | 80.733,39€

Objetivos e resultados esperados

A operação visa digitalizar e automatizar processos críticos através da integração de soluções avançadas de Inteligência Artificial no ERP PHC Evolution e no sistema de gestão de produção EGPROD WEB. O projeto incorpora infraestrutura tecnológica adequada (servidor, workstations com capacidade para IA, firewall inteligente), software com módulos nativos de IA e consultoria especializada para criação de automatismos inteligentes.

Serão automatizadas a receção e conferência de materiais com códigos de barras, a gestão de stock, a abertura e gestão de obras, o registo de tempos, a análise de consumos e o cálculo automático de necessidades. A IA permitirá também interpretar desenhos técnicos e gerar orçamentos com base no histórico de produção, tempos previstos e materiais necessários. Será ainda integrado um agente inteligente no website ligado ao CRM/ERP para melhorar o atendimento e o fluxo de informação.

Objetivos: Reforçar a eficiência, reduzir erros e aumentar a competitividade da Resitec

<https://recuperarportugal.gov.pt/>