Banco Português de Fomento

#Construir o Futuro

Designação da operação | WaterIntake AI – Gestão Inteligente de Água e Decisão Comercial Automatizada

Código da operação | 25133

Objetivo principal | Otimizar operações e potenciar o crescimento do negócio

Região de intervenção | Centro

Entidade beneficiária | WATER´INTAKE, LDA

Data da aprovação | 24-02-2026

Data de início | 02-01-2026

Data de conclusão | 30-12-2027

Custo total candidatura | 228.500,00€

Custo total elegível | 228.500,00€

Contribuição PRR | 171.375,00€

Objetivos e resultados esperados

O projeto visa dotar a Water'Intake de uma camada digital avançada baseada em Inteligência Artificial para otimizar operações e potenciar o crescimento do negócio. Serão implementados agentes inteligentes integrados com dados IoT (caudal, níveis, bombagem) para monitorização contínua, deteção de anomalias e emissão automática de alertas, promovendo a eficiência hídrica e energética dos sistemas instalados em clientes. Em simultâneo, será desenvolvida uma plataforma de IA para o negócio, com motor de recomendação, automação logística e apoio inteligente à venda e pós-venda, incluindo análise automática de relatórios técnicos e agendamentos com transportadoras.

Objetivos: melhorar a produtividade interna, reduzir tarefas manuais, aumentar a qualidade de serviço e acelerar a expansão comercial nacional e internacional, permitindo à WaterIntake evoluir para um modelo de operação totalmente data-driven e escalável.

https://recuperarportugal.gov.pt/