Banco Português de Fomento

#Construir o Futuro

Designação da operação | GeoClima – IA para Eficiência Energética e Operacional

Código da operação | 25138

Objetivo principal | Monitorizar indicadores de consumo e desempenho

Região de intervenção | Centro

Entidade beneficiária | GEOCLIMA, LDA

Data da aprovação | 24-02-2026

Data de início | 05-01-2026

Data de conclusão | 30-12-2027

Custo total elegível | 208.500,00€

Contribuição PRR | 156.375,00€

Objetivos e resultados esperados

O projeto visa integrar tecnologias de IA nos processos internos e na relação com clientes, reforçando a produtividade, a eficiência e a capacidade de resposta da empresa. A iniciativa contempla o desenvolvimento de uma plataforma inteligente baseada em assistentes virtuais DRUID AI, capaz de automatizar tarefas administrativas, apoiar a equipa comercial e técnica com informação em tempo real, e analisar dados provenientes de sistemas IoT instalados em clientes (como painéis fotovoltaicos e bombas de calor).

Objetivos: monitorizar indicadores de consumo e desempenho, gerar alertas automáticos e recomendações de manutenção, além de otimizar a comunicação e o atendimento. Este investimento representa um passo decisivo na transformação digital da Geoclima, promovendo uma gestão mais sustentável, preditiva e integrada dos recursos energéticos e das operações.

https://recuperarportugal.gov.pt/