

Confinanciado Por:



Designação do projeto | Medição e Controlo das Perdas de Água no Concelho de Albufeira

Código do projeto | n.º 3792

Objetivo principal | Reduzir as Perdas de Água no Concelho de Albufeira, através da monitorização e o controlo de perdas reais para uma melhor gestão das perdas de água nos sistemas de distribuição de água em baixa

Região de intervenção | Albufeira - Algarve

Entidade beneficiária | Município de Albufeira

Data de aprovação | 19-12-2023

Data de início | 05-01-2023

Data de conclusão | 31-12-2024

Custo total elegível | 925.685,19 €

Apoio financeiro da União Europeia | PRR – 775.685,19 €

Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos:

A operação visa a implementação de zonas de medição e de controlo ativo de perdas de água nas redes de distribuição do concelho de Albufeira, contribuindo para o objetivo de reduzir perdas nos sistemas da região, bem como aumentar a eficiência operacional.

No conjunto das intervenções que integram a candidatura, prevê-se instalar/reconfigurar 37 Zonas de Medição e Controlo (ZMC) e diminuir o volume de perdas reais em cerca de 234 822 m³/ ano. Trata-se de uma intervenção bastante relevante face à escassez cada vez maior de água em resultado da exposição que tem às alterações climáticas. Este impacto ainda se faz sentir com maior relevância no concelho de Albufeira, devido à assimetria entre os consumos ao longo do ano, com consumos muito superiores na época do verão pelo elevado número de visitantes que se encontram no concelho.