Cofinanciado por:

POSEUR PROGRAMA OPERACIONAL SUSTENTABILIDADE E EFICIÊNCIA NO USO DE RECURSOS 2014 20

PORTUGAL 2020

UNIÃO EUROPEIA
Fundo de Coesão

Designação do projeto	**REMODELAÇÃO E INSTALAÇÃO DA ADUTORA E TRATAMENTO DE ÁGUA DE ABASTECIMENTO DE AVELAR EM OLIVEIRA DO HOSPITAL**
Código do projeto	POSEUR-03-2012-FC-001460
Objetivo principal	Preservar e proteger o ambiente e promover a eficiência energética
Região de intervenção	NUT II - Região CENTRO; NUT III - Região de Coimbra e Beiras e Serra da Estrela
Entidade beneficiária	**ÁGUAS PÚBLICAS DA SERRA DA ESTRELA, EIM, S.A.**
Data de aprovação	16/04/21
Data de início	09/06/22
Data de conclusão	24/07/23

Investimento total	**57 714,97 €**	Investimento total elegível	**57 714,97 €**
Apoio financeiro da União Europeia	**49 057,72 €**	**Fundo de Coesão (85%)**	
Encargo financeiro público	**8 657,25 €**		

Descrição da operação

A presente operação previu a execução de uma intervenção na captação existente na localidade de Avelar, que é abastecida a partir de Mina do Paidiz de Cima e que apresentava problemas de qualidade da água e contaminação na origem. Os investimentos previstos incidiram sobre a recuperação da estrutura da Mina, substituição total da conduta adutora, reparação de eventuais fissuras no tanque, construção e instalação de uma Estação de Tratamento de Águas.

Objetivos da operação

A presente operação apresentou como objetivos: contribuir efetivamente para a melhoria da qualidade da água fornecida através da instalação de sistema de tratamento que assegura a remoção do arsénio de uma forma eficaz, remodelando o sistema de adução de água contribuindo para o não agravamento das situações de escassez da bacia hidrográfica em apreço, onde se localizam as respetivas origens de água para abastecimento público

Resultados esperados

Foram alcançados os seguintes resultados relativamente aos indicadores de realização e de resultado

População adicional servida pelas melhorias de abastecimento de água	31
Extensão Rede de abastecimento de água construída	0,23 km
Melhoria ou manutenção do nível de água segura	100%