

Designação do projeto | **Fecho de Sistemas de Saneamento de Águas Residuais- Ligação à ETAR de Lousã/Póvoa**

Código do projeto | **POSEUR-03-2012-FC-001276**

Objetivo principal | **Proteger o ambiente e promover a eficiência dos recursos**

Região de intervenção | **NUT II – Centro**

Entidade beneficiária | **APIN – Empresa Intermunicipal de Ambiente do Pinhal Interior**

Data de aprovação | **31 de outubro de 2019**

Data de início | **31 de dezembro de 2021**

Data de conclusão | **29 de dezembro de 2023**

Custo total elegível | **394.009,47€**

Apoio financeiro da União Europeia Apoio | **Fundo de Coesão – 387.377,73€**

Apoio financeiro Público nacional | **6.631,74€**

Objetivos:

A operação “Fecho de Sistemas de Saneamento de Águas Residuais- Ligação à ETAR de Lousã/Póvoa” a desenvolver na área do Município da Lousã, integra o Plano de Investimentos da APIN e enquadra-se na tipologia prevista na subalínea v) da alínea b) do artigo 95.º do RE SEUR, uma vez que abrange fecho de sistemas de saneamento de águas residuais com vista à otimização da utilização da capacidade instalada e da adesão ao serviço, através da execução de ligações entre os sistemas em alta e os sistemas em baixa e da extensão do serviço a populações ainda não servidas na área de influencia dos sistemas.

A operação pretende executar 1905,00 ml de coletores gravíticos, 85 ramais de ligação e instalar 1 fossa séptica comunitária, com ligação ao Subsistema de Saneamento da Lousã/Póvoa e tratamento final na ETAR da Lousã/Póvoa, com descarga do efluente na linha de água localizada na proximidade da ETAR.

A operação contempla a instalação de rede coletora para águas residuais domésticas existentes, e o seu encaminhamento para a rede existente, a qual está ligada à ETAR da Lousã/Póvoa onde é assegurado um nível de tratamento secundário.

A operação visa a otimização da utilização da capacidade instalada e da adesão ao serviço, através da execução de ligações entre os sistemas em alta e os sistemas em baixa e da extensão do serviço a populações ainda não servidas na área de influência dos sistemas, bem como a gestão eficiente dos recursos e infraestruturas existentes, garantindo a qualidade e a sustentabilidade dos sistemas no âmbito do ciclo urbano da água.