

Designação do projeto | **Fecho de Sistemas de Saneamento de Águas Residuais – Ligação à ETAR de Santiago da Guarda**

Código do projeto | POSEUR-03-2012-FC-001135

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 | 30 de janeiro de 2020

Data de início | 6 de janeiro de 2020

Data de conclusão | 30 de dezembro de 2022

Custo total elegível | 4.273.162,82€

Apoio financeiro da União Europeia Apoio | Fundo de Coesão | 2.724.141,30€

Objetivos:

A operação “Fecho de Sistemas de Saneamento de Águas Residuais – Ligação à ETAR de Santiago da Guarda”, a desenvolver na área do Município de Ansião, 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 influência dos sistemas.

A operação pretende executar 6 sistemas elevatórios, constituídos por 6 estações elevatórias e 3375 ml de condutas elevatórias, 35574.95 ml de coletores gravíticos, 391.70 ml de emissário gravítico e 1129 ramais de ligação, com ligação ao Subsistema da ETAR de Santiago da Guarda e tratamento final na ETAR de Santiago da Guarda, com descarga do efluente para o Rio Nabão. A operação contempla a construção de 17 sub-bacias que irão drenar os lugares de Moita Santa de Baixo, Carvalhal, Várzea, Casal da Granja, Venda Brasil, Matos, Santiago da Guarda (parte), Pisuaria, Moita Santa de Cima, Charneca, Casal de Arouca, Guarda, Poço dos Cães, Melriça, Pia Furada, Lagoa Parada, Casal de António Braz e Sobreira, Castelo, Estradinha, Alvorge, Sobral, Urjariça, Chardinheiro, Serra, Vale Florido e Vale Galego as quais encaminharão o caudal de águas residuais a recolher e posteriores ampliações até à ETAR de Santiago da Guarda e emissário da responsabilidade das Águas do Centro Litoral onde é assegurado um nível de tratamento primário.

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.