

Designação do projeto | Despoluição integrada da Bacia do Dueça – Execução de redes de saneamento de águas residuais – ligação à ETAR da Quinta de Cima

Código do projeto | POSEUR-03-2012-FC-001086

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 | 12 de agosto de 2019

Data de início | 1 de março de 2019

Data de conclusão | 30 de dezembro de 2022

Custo total elegível | 3.591.771,77€

Apoio financeiro da União Europeia Apoio | Fundo de Coesão | 2.289.754,51€

Objetivos:

A operação "Despoluição integrada da Bacia do Dueça – Execução de redes de saneamento de águas residuais – ligação à ETAR da Quinta de Cima", a desenvolver na área do Município de Penela, 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 investimentos em infraestruturas de Saneamento de Águas Residuais, tais como: 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 contempla a construção de sub-bacias que irão drenar os lugares de Ferrarias, Taliscas, Torre de Chão de Pereiro, Carvalhais, Sernada da Freixiosa, Freixiosa, Dueça, Carregã, São Simão, Casais do Cabra, Santo António, Pastor, Vale do Infesto, Infesto, Senhora da Glória, Ponte de Espinhal, Vale de Espinhal, Silveirinha, Chão de Ourique, Galega, Carregã e São Simão, Póvoa, Chão de Ourique, Galega, Venda das Figueiras, Comareiros, Freixial, Câneve, Louriceira, Venda dos Moinhos, Grocinas, Viavai, Estrada de Viavai, Casal Novo, São Paulo, Ribeirinho e Gagos e que assegurarão o transporte gravítico dos efluentes com ligação ao emissário "em alta" para encaminhado do efluente para a ETAR Quinta de Cima.

Com a presente operação pretende-se executar 4 sistemas elevatórios, constituídos por 4 estações elevatórias e 1153,82 ml de condutas elevatórias, 42908 ml de coletores gravíticos executando 749 ramais de ligação, com ligação ao Subsistema de Penela – Emissário E1 – e tratamento final na ETAR da Quinta de Cima, com descarga do efluente no Rio Dueça. Com esta operação irão ser abrangidos 749 alojamentos do concelho de Penela, traduzidos numa população de 1760 habitantes, o que irá permitir fixar em 64,72% a taxa de cobertura do Subsistema da ETAR da Quinta de Cima.