

Designação do projeto | **Renovação dos sistemas de drenagem de águas residuais – Subsistema de Saneamento de Ribeira de Moinho**

Código do projeto | **POSEUR-03-2012-FC-001338**

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 | **20 de fevereiro de 2020**

Data de início | **06 de janeiro de 2020**

Data de conclusão | **30 de junho de 2021**

Custo total elegível | **233.748,80€**

Apoio financeiro da União Europeia Apoio | Fundo de Coesão | **198.686,48€**

Objetivos:

A operação "Renovação dos sistemas de drenagem de águas residuais – Subsistema de Saneamento de Ribeira de Moinho", a desenvolver na área do Município de Vila Nova de Poiares, integra o Plano de Investimentos da APIN e enquadra-se na tipologia prevista na subalínea ii) da alínea b) do artigo 95.º do RE SEUR, uma vez que abrange a renovação dos sistemas de drenagem de águas residuais, em casos de dimensionamento desadequado, incluindo intervenções em redes de drenagem unitárias..

A operação pretende a reabilitação dos coletores gravíticos existentes no lugar de Cabecinhos, cujo material é grés e apresenta, em algumas zonas, graves problemas estruturais, sendo uma rede obsoleta, datada dos anos 50/60, Pretende-se assim a execução de 2905 ml de coletores gravíticos e a substituição de 57 ramais de ligação, com ligação ao Subsistema de Saneamento de Ribeira de Moinho e tratamento final na ETAR de Ribeira de Moinho, com descarga do efluente na linha de água mais próxima das imediações da referida ETAR.

A operação tem como objetivo a reformulação / renovação das infraestruturas de drenagem de águas residuais domésticas existentes, contemplando a substituição de rede de drenagem existentes no lugar referido, recolhendo e transportando os efluentes para a rede de saneamento existente. Estes, por sua vez, assegurarão a ligação à ETAR de Ribeira do Moinho onde é realizado um nível de tratamento secundário.

A operação visa a renovação dos sistemas de drenagem de águas residuais através da intervenção na rede de drenagem diagnosticada com graves problemas estruturais, garantindo a qualidade e a sustentabilidade dos sistemas no âmbito do ciclo urbano da água.