

Designação do projeto | S.P.D.A.D.A.R. Chelo e Chelinho

Código do projeto | POSEUR-03-2012-FC-000675

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

Região de intervenção | NUT II - Centro

Entidade beneficiária | Município de Penacova

Data de aprovação | 27-03-2017

Data de início | 04-12-2018

Data de conclusão | 11-08-2021

Custo total elegível | 443.933,26€

Apoio financeiro da UE | FC 393.131,05€

Apoio financeiro público nacional/regional 50.802,21€

Objetivos:

A presente operação, Sistemas Públicos de Distribuição de Água e de Drenagem de Águas Residuais de Chelo e Chelinho (Penacova), doravante designada por S.P.D.A.D.A.R. Chelo e Chelinho, consiste na reabilitação parcial do sistema de distribuição de água de Chelo e Chelinho, e da construção da rede de recolha de águas residuais destas duas povoações, e respetivo encaminhamento para o emissário de drenagem em "alta", gerido pelas Águas do Centro Litoral (este emissário já se encontra executado, tendo início na entrada Este de Chelo, no cruzamento entre a estrada M535-1 e a Rua da Panasqueira. A operação concretamente permite o fecho do sistema, em baixa com esta intervenção e em alta com o emissário da Águas do Centro Litoral, contribuindo para maximizar a utilização da capacidade instalada.

Na situação atual, o aglomerado populacional que será servido pela operação, apenas dispõe, como meio de drenagem e tratamento das respetivas águas residuais, de fossas sépticas individuais, sendo o efluente descarregado diretamente no solo ou, em caso de solicitação pelo Município, por um serviço de recolha e limpeza de águas residuais disponibilizado pelo Município de Penacova. Nesse sentido, o objetivo da operação será dotar a área urbana referida, com rede de drenagem de águas residuais domésticas, evitando a sua descarga diretamente no solo, contribuindo para reduzir a poluição, proteger os lençóis freáticos e elevar a qualidade de vida das populações. A operação concretamente permite o fecho do sistema, em baixa com esta intervenção e em alta com o emissário da Águas do Centro Litoral, contribuindo para maximizar a utilização da capacidade instalada.