

Designação do projeto | **Construção das Redes de Simões, Lourenços, Mogadouro, Marco do Sul – 1ª Fase (SAR de Almagreira)**

Código do projeto | **POSEUR-03-2012-FC-001182**

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

Região de intervenção | **NUT III – Região de Coimbra**

Entidade beneficiária | **ABMG – Águas do Baixo Mondego e Gândara, E.I.M, S.A.**

Data de aprovação | **26 de setembro de 2019**

Data de início | **30 de junho de 2021**

Data de conclusão | **31 de dezembro de 2023**

Custo total elegível | **1.554.594,60€**

Apoio financeiro da União Europeia Apoio | Fundo de Coesão | **695.456,76€**

Descrição da Operação:

O projeto global tem como objetivo a conceção das infraestruturas de recolha e transporte das águas residuais domésticas geradas nos lugares de Bonitos, Simões, Lourenços, Mogadouro, Guerres, Marco do Sul, Figueirinha e Casal do Barril, encaminhando-as para o Emissário de ligação à ETAR de Almagreira.

A presente operação refere-se à 1ª Fase da solução descrita, com intervenção nos lugares de Simões, Lourenços, Mogadouro e Marco do Sul.

Para esta rede de saneamento, apesar do transporte das AR ser maioritariamente gravítico, verifica-se que existirá a necessidade de recorrer a estações elevatórias, de modo a que todas as águas residuais possam ser encaminhadas para o mesmo destino final.

Objetivos:

- **Melhorar a qualidade e a acessibilidade física do serviço de SAR.**
- **Maior adesão de utilizadores ao sistema de SAR.**
- **Melhorar a adequação da capacidade de tratamento do serviço de SAR.**
- **Melhorar a monitorização do sistema de SAR.**
- **Garantir a acessibilidade económica do serviço de SAR.**

Resultados Esperados:

17.85 km de Extensão dos sistemas de drenagem de AR.

População adicional servida pelas melhorias do sistema de SAR em baixa – 446 e. p.

5 Estações Elevatórias (AR) construídas.

Incremento de alojamentos que passam a ter serviço de drenagem – 15.19%.

Alojamentos abrangidos com avaliação satisfatória no cumprimento dos parâmetros de descarga – 85.72%.