

Designação do projeto | Construção da Central Hidropressora e Circuitos Hidráulicos para Fornecimento de ApR de Classe A produzida na ETAR de Alcântara

Código do projeto | POSEUR-03-2012-FC-001437

Objetivo principal | Instalação de equipamento para a produção de Água para Reutilização a ser utilizada em rega de espaços verdes e jardins urbanos, abastecimento de fontes decorativas, lavagem de arruamentos e passeios, entre outros usos ambientais, recreativos e urbanos não restritos.

Região de intervenção | Lisboa, Alcântara

Entidade beneficiária | Águas do Tejo Atlântico, S.A.

Data de aprovação | 12/01/2021

Data de início | 01/07/2020

Data de conclusão | 31/12/2021

Custo total elegível | 785 777,50 EUR

Apoio financeiro da União Europeia | 550 055,25 EUR

Apoio financeiro público nacional | 235 733,25 EUR

Objetivos, atividades e resultados esperados

A operação tem como objetivo a **execução** das obras de construção civil e de fornecimento e montagem de equipamentos metalomecânicos, eletromecânicos, elétricos, de automação, instrumentação e integração na telegestão existente, associados à **solução adotada para o fornecimento de ApR**, com vista à sua **utilização em usos externos**, como por exemplo na rega de espaços verdes e jardins urbanos, abastecimento de fontes decorativas, lavagem de arruamentos e passeios, entre outros usos ambientais, recreativos e urbanos não restritos.

Paralelamente, uma pequena parte da água de Classe A será **reutilizada em usos internos como água de serviço** na preparação de polímero, de forma a minimizar os consumos de água potável.

