

# EPAL inicia “Reabilitação e Ampliação do Sistema de Alenquer IV”

11 de Fevereiro, 2022

A Empreitada de Reabilitação e Ampliação do Sistema de Alenquer IV, que teve início em janeiro, vai permitir assegurar a alimentação dos pontos de entrega dependentes do Aqueduto Alviela em condições adequadas, bem como a criação de uma reserva adequada às operações de exploração, refere a EPAL (Empresa Portuguesa das Águas Livres), num comunicado.

A empreitada, no valor de 4.772.486,49€, que irá decorrer durante 450 dias, consiste, genericamente, na reabilitação da conduta de Alenquer numa extensão de 3600m, na execução de novas condutas num total de 4100m, na ampliação em 500m<sup>3</sup> do reservatório de Alenquer IV, bem como outras intervenções nos pontos de entrega de água em Casais da Marmeleira e Casal Machado.

O Aqueduto Alviela é a infraestrutura mais antiga em exploração na EPAL e, encontrando-se em serviço desde a década de 70 do século XIX, evidencia alguns problemas inerentes à idade, nomeadamente, problemas de estabilidade estrutural, de garantia da segurança da qualidade da água e da segurança no trabalho.

Com esta intervenção, a EPAL pretende constituir uma infraestrutura que permita efetuar o abastecimento de água em alta, de acordo com as melhores práticas do século XXI, garantindo-se a qualidade da água com elevados níveis de eficiência e resiliência, sendo um contributo essencial para a melhoria da qualidade de vida das populações que servimos.