

**ASSINADO HOJE O AUTO DE CONSIGNAÇÃO QUE MARCA O  
ARRANQUE DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO GRANDE  
RESERVATÓRIO DE ÁGUA DO CONCELHO DE NELAS COM  
CAPACIDADE PARA 4.000 M3**

**Nota n.º 311**

**Data:** 14/10/2019

**Hora:**21h00

Foi assinado hoje, a 14 de outubro de 2019, o auto de consignação que marca o arranque da obra de construção do grande reservatório de água, no âmbito da empreitada **“FECHO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE NELAS”**, num investimento de total de **1.685.307,59 euros**, projeto co-financiado por Fundos do Portugal 2020 e Fundo de Coesão, financiamento garantido no novo quadro comunitário de apoio (POSEUR – Programa Operacional de Sustentabilidade e Eficiência no Uso de Recursos), suportando os fundos comunitários o valor de **823.482,60 euros** e o orçamento municipal o valor de **861.824,99 euros**.

Esta infra-estrutura será construída nos próximos 12 meses e foi adjudicada ao Agrupamento composto por **“Sotecnisol, SA”** e **“Opualte – Construções, SA”**.

O objetivo inicial do Município e do respetivo projeto consiste no fecho de sistemas de abastecimento de água em baixa, com vista a otimização da utilização da capacidade instalada e da adesão ao serviço, através da execução de ligações entre sistemas em alta e em baixa, conceção de um novo reservatório de água do Concelho, com reserva para todo o concelho e suas conexões com as duas adutoras existentes e distribuição para os 4 reservatórios

**Nota:** Direitos reservados à Câmara Municipal de Nelas, sendo proibida a utilização profissional e comercial dos conteúdos e imagens sem que seja feita referência à respetiva fonte



existentes que estão a montante de toda a distribuição ao Concelho de Nelas, não inviabilizando os atuais sistemas de adução direta a partir dos reservatórios R01 e R02 de Mangualde;

A outra premissa para o novo reservatório, com 4.000 m<sup>3</sup> de capacidade, insere-se na solução estratégica municipal, para que seja garantida uma reserva, em caso de falta de água no fornecimento em alta a montante, e localizado num terreno entre o reservatório elevado de Nelas e de Algeraz; este sistema será para fazer face a faltas de água durante o verão, dada a reduzida capacidade dos reservatórios R01 e R02 de Mangualde, da adução a Nelas a partir do sistema de Fagilde.

Os reservatórios atuais de adução ao Concelho de Nelas, R01 e R02 situados no concelho de Mangualde, só têm 50 m<sup>3</sup> e 400 m<sup>3</sup> de capacidade, muito diminuta para servir de reserva para um concelho, razão pela qual o município decidiu conceber um novo reservatório com 4.000 m<sup>3</sup> de capacidade.

Atualmente, o R01 com apenas 50 m<sup>3</sup> alimenta o reservatório elevado de Nelas, o de Vilar Seco / Santar e o de Senhorim e o R02 alimenta o de Algeraz, e estas ligações continuarão a funcionar desta forma no futuro;

**Com a implementação do projeto, será garantida a reserva estratégica de água para consumo humano no concelho de Nelas, para funcionar sempre que for necessário.**



Cofinanciado por:





UNIÃO EUROPEIA  
Fundo de Coesão

**Nota:** Direitos reservados à Câmara Municipal de Nelas, sendo proibida a utilização profissional e comercial dos conteúdos e imagens sem que seja feita referência à respetiva fonte

Versão: 0.4 – 10/2017

 Câmara Municipal de Nelas  
 Largo do Município - 3520-001 Nelas

 Tel. 232 941 300  
 geral@cm-nelas.pt

 Fax 232 944 942 / 232 940 899  
 www.cm-nelas.pt