

Subsistema de Castelo do Bode comemora 30 anos

7 de Junho, 2017



Amanhã, dia 8 de junho, a EPAL comemora os 30 anos do Subsistema de Castelo do Bode, o maior empreendimento de abastecimento de água em Portugal. O evento será presidido pelo secretário de Estado do Ambiente, Carlos Martins, e terá lugar na ETA da Asseiceira (Asseiceira, Tomar). Estarão também presentes o presidente da EPAL, José Manuel Sardinha e a presidente da Câmara Municipal de Tomar, Anabela Freitas. Durante o evento será apresentado o projeto “0% Energia”.

No dia 4 de junho de 1987 nasceu o maior empreendimento de abastecimento de água em Portugal, o Subsistema de Castelo do Bode. Depois dos grandes aquedutos Águas Livres, Alviela e Tejo, foi ele quem resolveu os problemas de abastecimento de água que persistiam na cidade de Lisboa.

O Subsistema de Castelo do Bode foi uma revolução na capacidade de produção da EPAL e na melhoria da qualidade da água e não teria sido possível sem o enorme envolvimento dos Trabalhadores. Essa entrega prevalece e é o estandarte com que a EPAL enfrenta os novos desafios, como o consumo de energia e a sustentabilidade.

Durante o evento será ainda apresentado o projeto “0% Energia”, que está a ser implementado na ETA da Asseiceira, fazendo dela a primeira Estação de Tratamento de Água autossustentável.

Recorde-se que o Subsistema de Castelo do Bode foi concebido para captar, tratar e transportar a água desde a albufeira de Castelo do Bode até à Estação Elevatória de Vila Franca de Xira, e projetado para produzir 375.000 m³ de água por dia. Ampliado em 1996 e de novo em 2007, tem hoje a capacidade para 625 000 m³/dia, fazendo dele responsável por 80% de toda a água produzida pela EPAL.