

EPAL vai produzir energia 100% renovável até 2025

Empresa explica que a produção será feita através da instalação de centrais de produção de energia hidroelétrica nas condutas de água, eólica e fotovoltaica, naquela que considera ser “uma verdadeira aposta na sustentabilidade ambiental e económica, reduzindo a exposição da empresa ao mercado energético”.

A Empresa Portuguesa de Águas Livres (EPAL) quer tornar-se energeticamente auto-sustentável e anunciou que até 2025 irá produzir energia 100% renovável, através da instalação de centrais de produção de energia hidroelétrica nas condutas de água, eólica e fotovoltaica.

“A EPAL tem como objetivo, até 2025, tornar-se o primeiro operador mundial do setor da água energeticamente neutro, reforçando a sua eficiência energética, produzindo energia elétrica a partir de fontes renováveis, resultando na eliminação 38 mil toneladas de emissões de CO₂”, anunciou a empresa em comunicado, salientando a que a estratégia está em linha com os Objetivos do Desenvolvimento Sustentável nas Nações Unidas e o Roteiro Nacional de Baixo Carbono 2050.

A empresa considera que o projeto irá permitir atingir a neutralidade de emissões, com a produção auto-sustentável, que irá retirar “ainda partido do storage nos reservatórios existentes”, naquela que consideram ser “uma verdadeira aposta na sustentabilidade ambiental e económica, reduzindo a exposição da empresa ao mercado energético”.

“Importante sublinhar que o setor das águas é responsável por um consumo de energia elétrica superior a 1000 GWh/ano, valor correspondente a mais de 2 % do consumo total de energia elétrica do País”, explica a empresa, exemplificando que o grupo Águas de Portugal consome cerca de 700 GWh/ano, dos quais 140 GWh/ano são consumidos na EPAL, “representando cerca de 0,3% do consumo nacional de energia elétrica”.