

Ílhavo prevê redução de quase duas mil toneladas de CO2 com novo sistema fotovoltaico

10 de Julho, 2023

Vai ser instalada no Edifício da Câmara Municipal de Ílhavo uma Unidade de Produção para Autoconsumo Coletivo. Num comunicado, o Município adianta que será a primeira de âmbito municipal aprovada pela Direção-Geral de Energia e Geologia, que será capaz de gerar eletricidade limpa e renovável.

Reconhecendo as mais valias da produção descentralizada de eletricidade a partir de painéis fotovoltaicos e na partilha de energia na comunidade, o Município de Ílhavo vai instalar infraestruturas de comunicações, sensores e outros equipamentos de pequeno porte no espaço urbano e em edifícios públicos da responsabilidade da Câmara Municipal, no âmbito do projeto “Comunidade de energia Solar – COMSOLVE”.

Este sistema fotovoltaico, a instalar no Edifício Paços do Concelho, permitirá a produção de energia não só para abastecer este edifício, como também a Casa da Cultura, permitindo uma redução de consumo da rede elétrica pública anual em cerca de 56%, que se traduz na poupança de 371.000,00 euros e na diminuição de 1.846 toneladas de dióxido de carbono.

O Município de Ílhavo estima assim obter um conjunto de serviços energéticos, sem qualquer custo de investimento inicial, que contribua para a redução dos custos energéticos, através da instalação de painéis fotovoltaicos.

No final do contrato, que se prevê em dez anos, os equipamentos instalados revertem para o Município de Ílhavo sem qualquer custo adicional, podendo este beneficiar na totalidade da produção fotovoltaica reduzindo desta forma a fatura energética.

Os trabalhos iniciam-se esta segunda-feira, 10 de junho, pelo que haverá condicionamentos à utilização do estacionamento em frente ao edifício (incluindo estacionamento de táxis).