

Central Fotovoltaica de Paderne vai evitar a emissão de 9.620 toneladas de CO2 por ano

12 de Setembro, 2022

A NextEnergy Capital e a Frequent Summer inauguraram na passada sexta-feira, 9 de setembro, a Central Fotovoltaica de Paderne, no concelho de Albufeira, num investimento de 18 milhões de euros.

A inauguração foi sinalizada num evento que contou com a participação do presidente da Câmara Municipal de Albufeira, José Carlos Rolo, do managing director da NextEnergy Capital, Filinto Martins, e do representante da Frequent Summer, Rogério da Ponte.

O novo parque solar é composto por um total de 39.564 painéis solares, com uma potência instalada de 17,4 MWp, distribuídos por uma área de cerca de 28 hectares. “O projeto tem uma capacidade de produção anual de 29,6 GWh de energia elétrica, que permitirá abastecer mais de oito mil habitações e evitar a emissão de 9.620 toneladas de CO2 por ano”, referem as empresas, num comunicado.

“Portugal é um país com um elevado potencial de crescimento no que diz respeito à produção de energia solar. A Central Fotovoltaica de Paderne reflete este cenário e mostra a aposta da NextEnergy neste tipo de investimentos. Desta forma, a empresa não só reforça a sua presença global, através da concretização de mais este projeto em Portugal, como contribui para o desenvolvimento económico e sustentável da região do Algarve”, declara Filinto Martins, diretor-geral do fundo NextPower III (NextEnergy Capital), citado num comunicado.

Para o autarca, José Carlos Rolo, “fazia falta a Albufeira um investimento desta natureza. Esta central vai dar cobertura a oito mil fogos, tratando-se de uma energia que não polui, é renovável, limpa e silenciosa. Trata-se, por isso, de um bem maior, numa altura em que todos nos confrontamos com diversas áreas de combate, como a crise económica e as alterações climáticas, cujas repercussões vão da alimentação às dinâmicas sociais. Estou muito satisfeito com esta iniciativa e sobre esta Central Fotovoltaica nutro elevadas expectativas.”

Até à data, a NextEnergy Capital possui investimentos em mais de 350 centrais solares, com potência de cerca de 2,5GW. O NextEnergy Group, a que a empresa pertence, foi fundado em 2007 e desde então tem estado ativo no desenvolvimento, construção e operação de projetos solares em diferentes países. Em Portugal, iniciou a sua atividade em 2020, através do seu fundo internacional NextPower III, com a construção desta central que agora se torna no seu segundo projeto em operação no país. Neste momento, o NextPower III tem outros dois projetos em construção em Portugal, com capacidade agregada de 250MWp. No total, o conjunto de todos investimentos que tem em

curso vai permitir à empresa atingir uma capacidade instalada na ordem dos 300 MW em Portugal.

“Devido à elevada exposição solar, o Algarve apresenta condições meteorológicas únicas para o estabelecimento de uma Central Fotovoltaica, para além de ser uma região que já tem conhecimento, capacidade instalada e recursos humanos preparados para desafios e investimentos como este. Por todas essas razões, a estratégia da Frequent Summer vai passar não só por esta central, mas também por outros projetos ainda em desenvolvimento”, afirma Rogério da Ponte, representante da Frequent Summer.

A Frequent Summer, participada pelo Grupo Asunim e Cardinal Flexível – que constituem uma referência internacional na energia solar fotovoltaica – tem a capacidade de planejar, projetar e desenvolver sistemas fotovoltaicos, eólicos ou de hidrogénio verde (H2V). A empresa conta já com mais de 400MW desenvolvidos, uma capacidade que pretende continuar a aumentar.