



Financiado pela  
União Europeia  
NextGenerationEU

#### **ENTIDADE PROMOTORA**

DECORDECAL - INDÚSTRIA DE DECALQUES E PORCELANAS FINAS S A

#### **COMPONENTE PRR**

Componente 11 - Descarbonização da Indústria – Aviso 2022-C11iO1/2022 (Modalidade A)

#### **NÚMERO DO PROJETO**

Projeto nº 3137

#### **OBJETIVO PRINCIPAL**

Contribuir para a descarbonização da indústria e do setor empresarial em Portugal

#### **DESCRIÇÃO DO PROJETO**

O projeto “Incorporação de fontes de energia renovável no processo produtivo da DECORDECAL” tem como objetivo a instalação de uma central fotovoltaica para produção de energia elétrica para autoconsumo na sua unidade produtiva.

O projeto enquadra-se na Modalidade A - Projetos simplificados de descarbonização da indústria, ao abrigo do «Regime de Minimis» e na tipologia de investimento “Incorporação de energia de fonte renovável e armazenamento de energia”, domínio de Intervenção “029 - Energia renovável: solar”.

#### **OBJETIVOS**

Esta instalação terá uma potência instalada (UPAC) de 91,02 KWp e incluirá 167 módulos fotovoltaicos, a instalar na cobertura da unidade industrial numa área de 432 m2. Atendendo ao perfil de consumo da empresa, prevê-se uma percentagem de energia autoconsumida de 79,2%.

#### **INVESTIMENTO**

Montante de Investimento Total: **61.500€**

Montante do Incentivo: **52.275€**

#### **RESULTADOS ESPERADOS/OBTIDOS**

Este projeto permitirá a redução dos consumos de eletricidade em 96,19 MWh, com uma diminuição anual do consumo de energia final de 20,68 tep e de Emissões de GEE da eletricidade de 17,70 tCO2.

Contribuirá para a neutralidade carbónica com uma redução de 43,6% dos consumos de eletricidade de emissões de GEE da eletricidade.