



Financiado pela
União Europeia
NextGenerationEU

Designação do projeto | LusoGreen

Número de projeto | 4268

Objetivo principal | Transição energética e da descarbonização da Indústria

Região de intervenção | Norte

Entidade beneficiária | LUSOCAL - ARTIGOS PARA CALÇADO S.A

Data de início | 01/03/2023

Data de conclusão | 31/08/2023

Despesa elegível | 249 360,00 €

Apoio atribuído | 187 020,00 €

Síntese do projeto

O projeto “Lusogreen” tem como objetivo fundamental a instalação de painéis fotovoltaicos como fonte de produção energética independente, nas unidades fabris da Lusocal em Romariz e em Felgueiras. Este projeto pretende tornar a empresa mais sustentável, apostando na utilização de fontes de energia renovável, através da instalação de um sistema UPAC fotovoltaico nas suas unidades produtivas. Com esta ação, a Lusocal pretende reduzir os seus custos energéticos, posicionando-se no mercado como uma empresa que aposta na sustentabilidade e na redução da pegada carbónica. Assim, a Lusocal irá contribuir para as metas definidas no PNEC 2030, na medida em que, através da implementação do projeto, prevê-se uma redução de 36,1% de emissões diretas e indiretas de gases com efeito de estufa e uma redução de 52,5% de consumos energéticos..

Objetivos

Diminuição anual estimada das emissões de gases com efeito de estufa: 88,74 tCO₂

Diminuição anual do consumo de energia final: 52,86 tep

Potência instalada em Unidades de Produção para Autoconsumo (UPAC): 262,15 kWp