

FICHA DE PROJETO

Designação do projeto: Villaggio Shoes - Instalação Sistema Fotovoltaico

Objetivo principal: Descarbonização da Indústria

Entidade beneficiária: VILLAGGIO SHOES INDÚSTRIA DE CALÇADO, LDA

Data de aprovação: 14/03/2023

Despesa Elegível: 29.845,84€

Apoio financeiro da União Europeia: 25.368,96€

Síntese do projeto:

A Villaggio Shoes é uma empresa que se dedica ao fabrico de calçado situada na região do Vale de Sousa. Em 2020 fez um grande investimento, avançando com a construção de uma nova e moderna unidade de produção de última geração, equipada com tecnologia de ponta. A missão da empresa é projetar e criar sapatos (de qualidade superior) adequados a todos os setores. Todo o processo produtivo, desde a seleção da matéria-prima ao produto final, é sustentado na responsabilidade social e respeito pelo meio ambiente.

Com este projeto, a empresa pretende mitigar o aumento dos custos energéticos, através da instalação de um sistema de produção de energia elétrica a partir de fonte de energia renovável (solar) para autoconsumo. Através deste sistema prevê-se evitar 5,39 toneladas de emissões de CO2 e um nível de autonomia de 31%. Deste modo, consideramos que o atual projeto contribui para o objetivo da transição para uma economia neutra em carbono e circular.

Objetivos:

	Período Referência (2022)	Meta Atingir (Pós-Projeto)
Emissão de Gases com Efeito de Estufa (Toneladas CO2)	17,39	12,00
Consumo de Energia Final (tep)	20,30	14,00
Potência Instalada em UPAC	0,00	27,88