

Designação do projeto | CHATRON – Adoção de medidas de eficiência energética para promover o caminho de se tornar autossuficiente no consumo energético

Projeto Nº | 4278

Aviso | 2022-C11i01-03

Medida | Apoio à Descarbonização da Indústria (Modalidade A)

Entidade beneficiária | CHATRON LDA

Data da aprovação | 14/03/2023

Data de início | 01/04/2023

Data de conclusão | 31/12/2023

Despesa elegível | 21.600,00€

Incentivo Não Reembolsável | Fundo MRR – 18.360,00€

Breve descrição do Projeto e Resultados Esperados

A CHATRON dedica-se ao fabrico e desenvolvimento de novos produtos e equipamentos de elevada eficiência energética nas áreas da climatização, ventilação, transmissão de iluminação natural e iluminação LED integrada.

Ao longo dos últimos anos tem focado a sua atuação na iluminação de interiores dos edifícios através do recurso à luz solar natural. As suas instalações já contam com estas soluções de iluminação solar, que se afiguram como medidas de eficiência energética e que contribuem para a diminuição de emissões de Gases de Efeito de Estufa (GEE).

O projeto surge com o principal objetivo de dotar a CHATRON de equipamentos associados à eficiência energética e incorporação de energia limpa na empresa nomeadamente através da instalação de sistemas de produção de energia elétrica a partir de fonte de energia renovável para Autoconsumo. A CHATRON prevê, conseguir tornar-se energeticamente autossuficiente em alguns meses do ano, seguindo o caminho da Transição Climática, através da realização do investimento de aquisição de um parque fotovoltaico de 22 kWp, constituído por 48 módulos, com uma produção estimada de 29 278 kWh anuais.