



Financiado pela
União Europeia
NextGenerationEU

Designação do Projeto:

Investimento na Descarbonização da Unidade Industrial da CODALTEX

Código do Projeto: Projeto n.º 2560 (Apoio à Descarbonização da Indústria - Modalidade A - Aviso N.º 03/C11-i01/2022)

Objetivo Principal:

O projeto visa dotar a empresa de capacidade de produção e armazenamento de energia elétrica de origem solar para autoconsumo, em substituição da energia elétrica obtida a partir da rede e ainda reduzir ou substituir totalmente o consumo de gás natural utilizado na produção de vapor, com o objetivo de reduzir os gastos energéticos e contribuir para a descarbonização.

Região de Intervenção: Norte

Entidade Beneficiária: CODALTEX - FABRICO DE CONFECÇÕES LDA

Data de Aprovação: 14-03-2023

Data de Início: 27-12-2022

Data de Conclusão: 31-12-2023

Custo Total elegível: 136.470,00 €

Incentivo atribuído: 115.999,50 €

Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos:

Este projeto integra os investimentos conducentes à redução de emissões de Gases com Efeito de Estufa (tCO₂) superior a 30%, por via da introdução de medidas de eficiência energética e incorporação de energia de fonte renovável e armazenamento, no âmbito da atividade industrial da CODALTEX.

Neste sentido, o projeto contempla a implementação de um sistema fotovoltaico de produção para autoconsumo, com armazenamento de energia.

Por outro lado, o projeto contempla também medidas de eficiência energética, nomeadamente por via da substituição da caldeira geradora de vapor a gás natural por uma caldeira geradora de vapor híbrida a gás natural/elétrica.

Desta forma, os investimentos previstos permitirão reduzir custos e consumos energéticos, contribuindo para a descarbonização da Unidade Industrial da CODALTEX.