



Designação do projeto | Pauta Exigente - Adoção de medidas de eficiência energética para o alcançar de uma Indústria têxtil mais neutra em carbono e circular

Projeto Nº | 3586

Aviso | 03/C11-i01/2022

Medida | Apoio à Descarbonização da Indústria (Modalidade A)

Entidade beneficiária | PAUTA EXIGENTE, Lda.

Data da aprovação | 14/03/2023

Data de início | 01/02/2023

Data de conclusão | 31/01/2024

Despesa elegível | 192.400,00 €

Incentivo Não Reembolsável | Fundo MRR – 163.540,00€

Breve descrição do Projeto e Resultados Esperados

O objetivo primordial do presente projeto passa por prover a Pauta Exigente de todos os recursos necessários, para não só conseguir desenvolver em pleno a sua atividade aumentando em consequência direta a sua capacidade produtiva, mas também diminuindo drasticamente o consumo energético despendido no atual processo produtivo, mostrando-se este com largos picos de energia gasta pela existência de equipamentos obsoletos. A aquisição de nova máquina de corte para materiais flexíveis (e.g. tecidos orgânicos) promoverá a transição energética por via da eficiência focando-se na adoção de processos e tecnologias de baixo carbono possibilitadoras de criar novos produtos que visam a descarbonização (uso eficiente de recursos e circularidade). O aumento da capacidade atualmente instalada na Empresa para autoconsumo de energia permitirá que a mesma duplique a produção de energia elétrica a partir de fontes renováveis (solar) e desta forma contribua para o alcançar de neutralidade carbónica.

Face ao exposto, o presente projeto encetado pela Pauta Exigente enquadra-se de forma clara e inequívoca nos domínios, “024ter - Eficiência energética e projetos de demonstração nas PME ou grandes empresas e medidas de apoio que cumprem os critérios de eficiência energética” e “029 - Energia renovável: solar”, pelo que contribuirá para uma redução de 49,82% de emissões diretas e indiretas de GEE.