

DESIGNAÇÃO DO PROJETO

Descarbonização da CLOROSOL - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE DETERGENTES, LIMITADA

CÓDIGO DO PROJETO

03/C11-i01/2022

OBJETIVO TEMÁTICO

A Componente 11 – Descarbonização da Indústria, integrada na Dimensão Transição Climática, visa alavancar a descarbonização do setor industrial e empresarial e promover uma mudança de paradigma na utilização dos recursos, concretizando medidas do Plano Nacional de Energia e Clima 2030 (PNEC 2030) e contribuindo para acelerar a transição para uma economia neutra em carbono, através do apoio a pelo menos 300 projetos de descarbonização.

REGIÃO DE INTERVENÇÃO Norte

ENTIDADE BENEFICIÁRIA CLOROSOL - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE DETERGENTES, LIMITADA

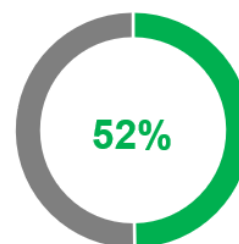
DATA DE APROVAÇÃO 2023-03-14

DATA DE INÍCIO 2023-04-20

DATA DE CONCLUSÃO 2024-04-19

CUSTO TOTAL ELEGÍVEL 310 132,00 EUR

APOIO FINANCEIRO DA UNIÃO EUROPEIA 200 000 EUR



SÍNTESE DO PROJETO

O presente projeto, tem como objetivo, a descarbonização da unidade industrial da empresa Clorosol - Comércio e Indústria de Detergentes, Lda., sediada em Travassos no Distrito de Braga. A Clorosol enquanto especialista na área de produção e comercialização de detergentes, cuja laboração está atualmente dividida na fabricação de embalagens, produção e enchimento de detergentes, assume um compromisso de melhoria contínua, assente na implementação de soluções que incentivem a uma transição energética responsável, comprometendo-se assim, com novas práticas mais sustentáveis e que incorram em meios menos lesivos para o ambiente, com o objetivo de reduzir as emissões de gases com efeito de estufa na sua cadeia de valor.

A Clorosol desempenha um papel preponderante no processo de descarbonização da indústria, assumindo o compromisso em evitar/combater impactos adversos relacionados com a sua atividade, através da adoção medidas de melhoria, consumos energéticos e emissão de gases de efeitos de estufa. O projeto insere-se na tipologia b) Adoção de medidas de eficiência energética na indústria e c) Incorporação de Energia de Fonte Renovável e Armazenamento de Energia. A concretização destes investimentos, além de incitar um crescimento sustentável, suscita um posicionamento diferenciador e o aumento da sua competitividade, no mercado global, privilegiando a economia e otimização do uso de recursos e a sustentabilidade ambiental com uma redução de consumos na ordem dos 31,73%.

INDICADORES

Diminuição anual estimada das emissões de GEE: 398,90 (31,73%)

Diminuição anual do consumo de energia final: 186,41 (31,73%)

Eletrificação dos Consumos Finais: 64,04 KW

Potência instalada em UPAC: 600,78 KWp