



Financiado pela  
União Europeia  
NextGenerationEU

Designação do projeto | DCA - Decarbonization of CARIB Activity

Código do projeto | 2155

Entidade beneficiária | CARIB CARPINTARIA RIBEIRO LDA

Data de aprovação | 15-03-2023

Data de início | 01-01-2023

Data de conclusão | 31-12-2024

Custo total elegível | 97.725,57€

Apoio financeiro da União Europeia | 82.750,00€

### Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos:

A concretização do projeto permitirá a redução do consumo e das emissões de GEE superior a 30% através da aquisição da Central Fotovoltaica para Autoconsumo e da aquisição de uma Rider (varredora) elétrica. O projeto terá assim 2 tipologias:

- 1- Processos e tecnologias de baixo carbono;
- 2- Incorporação de energia de fonte renovável e armazenamento de energia.

| Designação   | Unidade                      | Referencial de Partida | Meta Atingir |
|--|------------------------------|------------------------|--------------|
| Diminuição anual estimada das emissões de gases com efeito de estufa | Toneladas de CO2 equivalente | 59,50                  | 27,00        |
| Diminuição anual do consumo de energia final                         | Toneladas equivalentes de    | 69,93                  | 42,62        |
| Eletrificação dos consumos finais de energia                         | KW                           | 0,00                   | 0,50         |
| Potência instalada em Unidades de Produção para Autoconsumo (UPAC)   | KWp                          | 0,00                   | 118,27       |