



Designação do projeto | Descarbonização da José Castro Silva & Irmão

Código do projeto | 3048

Objetivo principal | Alavancar a descarbonização do setor industrial e empresarial e promover uma mudança de paradigma na utilização dos recursos

Entidade beneficiária | José Castro Silva & Irmão, Lda

Data de aprovação | 14-03-2023

Data de início | 16-01-2023

Data de conclusão | 30-06-2024

Investimento elegível | 87.064,19€

Apoio financeiro do PRR e da UE | 74.004,56€

### **Objetivos e resultados esperados/atingidos:**

O projeto visa a adoção de medidas de eficiência energética na indústria e a incorporação de energia de fonte renovável e armazenamento de energia, com o objetivo de reduzir o consumo energético das instalações e as emissões de Gases com Efeito de Estufa associadas.

Com a implementação do projeto a José Castro Silva & Irmão, Lda prevê a redução de 56,3% a emissão de gases com efeito de estufa e em 56,3% o consumo de energia final. Foi ainda possível instalar uma Unidade de Produção para Autoconsumo com uma potência de 107,80 kWp .