



Designação do projeto | Descarbonização da AOF

Código do projeto | 4757

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

Entidade beneficiária | AOF-AUGUSTO DE OLIVEIRA FERREIRA, LDA

Data de aprovação | 14-03-2023

Data de início | 01-03-2023

Data de conclusão | 31-08-2024

Investimento elegível | 160.478,21€

Apoio financeiro do PRR e da UE | 120.358,66€

Objetivos e resultados esperados/atingidos:

O projeto visa a implementação de processos e tecnologias de baixo carbono, 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 AOF tem prevista a redução de 41,79% de emissão de gases com efeito de estufa e em 39,11% o consumo de energia final. Está prevista a eletrificação de 62.60 kW do consumo final de energia e a instalação de uma Unidade de Produção para Autoconsumo (UPAC) com uma potência de 10 kWp.