

Designação do projeto | **Liofood - Descarbonizar**

Código do projeto | **N.º 2.975 - Aviso de Abertura de Candidatura (AAC) 03/C11-i01/2022**

Objetivo principal | **Alavancar a descarbonização do setor industrial e empresarial**

Região de intervenção | **Centro**

Entidade beneficiária | **Liofood, Lda.**

Data de aprovação | **22/03/2023**

Data de início | **01/03/2023**

Data de conclusão | **28/02/2024**

Investimento | **53.100,00 Eur**

Apoio financeiro da União Europeia | **45.135,00 Eur**

Apoio financeiro público nacional/regional | **n.a.**

Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos

A presente operação visa a introdução de uma medida de descarbonização na empresa LIOFOOD, Lda., através da racionalização e eficiência da utilização de energia elétrica.

O objetivo será concretizado através da aquisição de um sistema de produção de energia fotovoltaica em regime de autoconsumo com armazenamento em bateria sólida, possibilitando a acumulação e o consumo da produção energética.

A implementação desta medida permitirá a redução anual de 4,35 TCO₂ ou 44,07% do consumo de energia e a redução de 23,63 MWh ou 44,07% de emissões de GEE. Esta medida no âmbito da presente operação aumenta consideravelmente a independência em relação à rede elétrica, conduzindo a uma redução dos custos com a energia, bem como a uma redução das emissões de gases GEE.

