



Financiado pela  
União Europeia  
NextGenerationEU

**Designação do projeto** | Descarbonização na SUMOL+COMPAL em Vila Flor  
**Componente** | Componente 11 - Investimento TC-C11-i01 - Descarbonização da Indústria  
**Aviso** | Aviso N.º 03/C11-i01/2022 - Apoio à Descarbonização da Indústria (Modalidade A)  
**Número do projeto** | 4491  
**Região de intervenção** | NUTS II Norte  
**Entidade beneficiária** | SUMOL+COMPAL Marcas, S.A.

**Data de aprovação** | 02-04-2023  
**Data de início prevista** | 30-06-2023  
**Data de conclusão prevista** | 31-12-2024  
**Investimento** | 289.617,14 EUR  
**Apoio atribuído** | 188.251,14 EUR

**Objetivo** | O presente projeto visa a descarbonização da unidade industrial de Vila Flor da SUMOL+COMPAL Marcas, S.A, bem como uma mudança de paradigma na utilização dos recursos, concretizando, desta forma, as medidas do Plano Nacional de Energia e Clima 2030, e contribuindo, simultaneamente, para acelerar a transição para uma economia neutra em carbono.

Em concreto, está prevista a implementação de uma central fotovoltaica para autoconsumo, a instalação de bombas de calor (a eletricidade), bem como, a adoção de medidas de eficiência energética, que aportarão claros benefícios energéticos, económicos e ambientais, permitindo reduzir a utilização de gás natural e a dependência da instalação em termos de combustíveis fósseis. Assim, o projeto enquadra-se nos objetivos e prioridade do presente Aviso, possibilitando uma redução de 124 tCO<sub>2</sub>Eq nas emissões (45% das emissões totais da instalação), acompanhando a redução de pegada carbónica com uma redução de 44% da energia consumida, ou seja, 636 MWh.