#Construir o Futuro

Designação do projeto | DCarbS+C - Descarbonização na SUMOL+COMPAL em Almeirim Componente | Componente 11 - Investimento TC-C11-i01 - Descarbonização da Indústria Aviso | Aviso N.º 02/C11-i01/2022 - Apoio à Descarbonização da Indústria Número do projeto | 498
Região de intervenção | NUTS II Alentejo
Entidade beneficiária | SUMOL+COMPAL Marcas, S.A.

Data de aprovação | 04-07-2023 Data de início prevista | 01-01-2023 Data de conclusão prevista | 31-12-2023 Investimento | 4.174.682,00 EUR Apoio atribuído | 2.335.625,30 EUR

Objetivo | O presente projeto visa a descarbonização da unidade industrial de Almeirim da SCm, 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 aquisição de uma caldeira a biomassa, em substituição da utilização do gás natural, para geração de vapor, diminuindo a dependência da instalação em termos de combustíveis fósseis e, bem assim, a implementação de uma central fotovoltaica para autoconsumo que aportará claros benefícios energéticos, económicos e ambientais. Assim, o projeto enquadra-se nos objetivos e prioridade do presente Aviso, possibilitando uma redução de 5.272 tCO2Eq nas emissões (61 % das emissões totais da instalação), acompanhando a redução de pegada carbónica com uma redução da energia consumida (137 Tep), o que corresponde a 3% do total de consumo.





