

Designação do projeto | Descarbonização das unidades de Nelas e Valongo

Código do projeto | 4823

Objetivo principal | Incorporação de energia de fonte renovável e armazenamento de energia

Região de intervenção | Norte e Centro

Entidade beneficiária | MOTA-ENGIL ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO, SA

Data de aprovação | 08-04-2023

Data de início | 02-05-2023

Data de conclusão | 01-10-2023

Custo total elegível | 147.088,96 EUR

Apoio financeiro da União Europeia | NextGenerationEU: 71.638,00 EUR

Apoio financeiro público nacional/regional | 0 EUR

Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos:

Este projeto visa a neutralidade carbónica.

Assim, foram feitos investimentos nas unidades de Nelas (pré-fabricados) e Valongo (Central de Produção de Betão), mais concretamente a aquisição de duas UPAC (Unidade de Produção para Autoconsumo) que permitirão a racionalização do uso de energia, neste caso concreto através de fontes renováveis.

Estes investimentos, identificados no âmbito de um estudo previamente realizado, permitirão reduzir de forma significativa a necessidade energética da rede elétrica, obter significativas poupanças energéticas e económicas, e tornar assim, a empresa energeticamente mais sustentável.

Será concretizada uma redução média de, pelo menos, 30% das emissões diretas e indiretas de GEE nas instalações industriais.

