

Descrição do projeto

Com o projeto, a empresa pretende investir numa solução tecnológica de produção energética renovável através de produção fotovoltaica e de armazenamento de energia elétrica baseada em baterias de lítio, assim como a substituição de um empilhador diesel para elétrico.

Objetivos

- Diminuição anual em 72% das emissões de GEE;
- Diminuição anual em 33% do consumo de energia final;
- Aumento da potência instalada em Unidades de Produção para Autoconsumo de 120KWp para 239KWp.

Resultados

Designação	Unidade	Referencial de Partida	Meta Atingir
Diminuição anual estimada das emissões de gases com efeito de estufa	Toneladas de CO2 equivalente	123,28	71,65
Diminuição anual do consumo de energia final	Toneladas equivalentes de	124,44	83,72
Eletificação dos consumos finais de energia	KW	0,00	87.006,00
Potência instalada em Unidades de Produção para Autoconsumo (UPAC)	KWp	120,00	239,90

Investimento

- 260.750,00€

Apoio

- 195.562,50€