

**Designação do projeto:** DESCARBONIZAÇÃO DA INDÚSTRIA “ADALBERTO”

**Enquadramento da candidatura:** Apoio à Descarbonização da Indústria, Aviso N.º 02/C11-i01/2022

**Número do projeto:** 415

**Objetivo principal:** Promover a neutralidade carbónica

**Região de intervenção:** Norte - Portugal

**Entidade beneficiária:** ADALBERTO TEXTILE SOLUTIONS, S.A.

**Data de aprovação:** 08/10/2023

**Data de início:** 01/08/2022

**Data prevista para conclusão:** 31/03/2024

**Despesas de investimento:** 3.408.040 €

**Despesas elegíveis:** 2.670.540 €

**Incentivo aprovado:** 1.337.853 €

## Síntese do projeto

Com a realização do projeto “DESCARBONIZAÇÃO DA INDÚSTRIA ADALBERTO” a promotora desenvolve diversas ações de redução das emissões gasosas carbónicas e economias energéticas, com propósitos específicos:

- #1 – Superar as normas ambientais da EU (artº 36º RGIC)
- #2 – Aumentar a eficiência energética (artº38º RGIC).

As intervenções ocorrerão nos diversos departamentos industriais, nomeadamente na tinturaria, na estamperia e no departamento de acabamentos têxteis, mas também na instalação duma central de biomassa com capacidade de 12 ton/h para produção de vapor com substituição da caldeira a gás natural e eliminação do consumo do combustível fóssil.

## Objetivos do projeto

Com a execução das onze medidas específicas incluídas no projeto, a ADALBERTO TEXTILE SOLUTIONS estima alcançar as seguintes economias:

CATEGORIA	MEDIDA	REFERENCIAL PARTIDA	META ESTIMADA	NIVEL REDUÇÃO
Economia Carbónica	Ton CO2 / ano	7 506,85	2 341,56	68,81%
Economia Energética	Tep / ano	4 255,00	2 192,00	48,48%