

Entidade beneficiária | PETROVAGOS - INDÚSTRIA DE PLÁSTICO DE AVEIRO LDA.

Nº do projeto | 3059

Data de início | 2023-03-01

Data de conclusão | 2025-02-28

Investimento elegível | 223.229,37 €

Apoio financeiro do PRR e da UE | 189.744,96 €

Designação do projeto | PETROVAGOS MAIS EFICIENTE, AUTÓNOMA E SUSTENTÁVEL

Objetivos e resultados esperados

O presente projeto tem como principal objetivo o reforço da eficiência, autonomia e sustentabilidade energética da PETROVAGOS, através da adoção de soluções tecnológicas que permitam a redução do consumo energético, a produção de energia renovável para autoconsumo e a eliminação do recurso ao consumo de combustíveis fósseis no processo produtivo.

Desta forma, a PETROVAGOS pretende reforçar a aposta na sua transição energética e, consequentemente, na descarbonização da sua atividade industrial, dando o seu contributo para a concretização do Plano Nacional de Energia e Clima 2030 (PNEC 2030) e para a aceleração e transição para uma economia neutra em carbono.

Este investimento, de cerca de 223k€, permitirá à empresa evitar aproximadamente 32% dos seus consumos energéticos e das suas emissões de gases com efeito de estufa, face ao ano de 2021, o que se traduz numa diminuição, expurgada de eventuais aumentos de capacidade produtiva, de cerca de 45 toneladas de CO₂ e 52 TEP.

