

Candidaturas Aprovadas

Informação da Candidatura

Nome da Operação

Eficiência Energética na PJ de Aveiro
Nº 3338 - (candidatura 122)

Nome do Beneficiário

POLICIA JUDICIÁRIA

Resumo da Operação

A PJ na sua delegação em Aveiro propõe-se reconverter os seus sistemas energéticos, de forma a obter poupanças significativas em termos de consumo de energia, mantendo e melhorando os outputs de serviço e de segurança no abastecimento. Esta operação vai ser feita através de medidas que incidem sobre os principais drivers de consumo energético, como por exemplo a utilização de LED em toda a iluminação e o seu controlo através de sensores de presença em algumas áreas, aquecimento de água quente por bomba de calor, alteração nos sistemas de AVAC, produção de eletricidade por painéis fotovoltaicos, para autoconsumo e a melhoria do isolamento da envolvente opaca e na envolvente envidraçada.

A realização da intervenção resulta numa redução de consumo de energia primária de 44,60 % (181.380 kWhEP/ano) e de uma redução anual de emissões de CO2 equivalente de 18,14 tCO2eq/ano).

Região de Implementação do Projeto

Centro - Aveiro

Data da aprovação - 18-04-2023

Data de início -29-06-2023

Data da conclusão -29-06 -2025

Investimento total - 479.834,08€

Investimento não elegível – 0,0€

Investimento elegível - 479.834,08€

Contribuição PRR - 479.834,08€

Taxa de cofinanciamento - 100%