

EPAL investe 250 mil euros para melhorar desempenho energético do edifício-sede

27 de Março, 2024

A EPAL realizou um investimento na ordem dos 250 mil euros para melhorar o desempenho energético do seu edifício-sede, na Avenida da Liberdade, em Lisboa, e apoiar a transição para uma economia de baixo teor de carbono em todos os setores da administração pública.

Este investimento foi alvo de uma candidatura ao aviso POSEUR – Programa Operacional de Sustentabilidade e Eficiência no Uso de Recursos e do Portugal2020, e conseguiu que 45% do projeto fosse cofinanciado.

A operação envolveu a implementação de projetos de gestão e racionalização energética contemplando medidas de eficiência energética, ativas e passivas, nomeadamente a aplicação de isolamento térmico do tipo XPS com seis centímetros de espessura no interior das vertentes inclinadas da cobertura; a substituição das janelas de madeira e de alumínio existentes, por janelas de pvc; a substituição dos equipamentos de climatização do tipo split, que se encontram em mau estado de conservação ou bastante antigos; a substituição da iluminação existente não LED, por luminárias deste tipo; e auditorias e certificação ex-ante e expost.

Ao intervir no edifício-sede, conseguiu-se uma redução no consumo previsto e nas emissões de CO2 acima dos 30%, subindo uma classe energética de C para B-

.