

Designação do projeto | Projeto de Eficiência Energética na ESEP (Polo D. Ana Guedes)

Código do projeto | POSEUR-01-1203-FC-000120

Objetivo principal | Apoiar a transição para uma economia com baixas emissões de carbono

Região de intervenção | Área Metropolitana do Porto

Entidade beneficiária | ESCOLA SUPERIOR DE ENFERMAGEM DO PORTO

Data de aprovação | 29-09-2017

Data de início | 12-10-2017

Data de conclusão | 30-06-2019

Custo total elegível | 108.706,61€

Apoio financeiro da União Europeia | FC - 103.271,28€

Apoio financeiro público nacional/regional | Outras Fontes - 5.435,33€

Objetivo, atividades e resultados esperados/atingidos

O projeto de eficiência energética na ESEP pretende não só melhorar a eficiência energética associada à infraestrutura do polo Dona Ana Guedes, pela colocação de vão envidraçados, alteração dos sistemas de iluminação interior e exterior para um sistema LED, remodelação da central térmica e instalação de um sistema de produção fotovoltaico, permitindo aumentar a eficiência energética e, assim, obter uma redução efetiva dos custos energéticos, mas também contribuir para a informação, divulgação e promoção do envolvimento da comunidade ESEP no compromisso com a sustentabilidade.

Através destas intervenções, que visam o aumento da eficiência energética dos edifícios e equipamentos públicos da administração central, a promoção do autoconsumo, assim como as avaliações e auditorias energéticas e, Estudos de Viabilidade Económico Financeira, procura-se obter:

- Uma redução efetiva dos custos energéticos;
- Uma redução efetiva da sua pegada de carbono;
- Aumento do seu grau de imunidade aos incrementos macroeconómicos dos custos energéticos;
- A implementação efetiva de energias renováveis com um impacto visível no seu consumo energético.