

## FICHA DE PROJETO

**Designação do projeto** | Projeto Integrado de Gestão e Racionalização Energética do HGO

**Código do projeto** | POSEUR-01-1203-FC-000005

**Objetivo principal** | Apoiar a transição para uma economia de baixo teor de carbono em todos os setores.

**Região de intervenção** | Área Metropolitana de Lisboa – NUTS II

**Entidade beneficiária** | Hospital Garcia de Orta, E.P.E.

**Data de aprovação** | 18-05-2017

**Data de início** | 01-11-2016

**Data de conclusão** | 30-04-2021

**Custo total elegível** – 5.464.960,88 €

**Apoio financeiro da União Europeia** | Fundo de Coesão – 5.191.712,83 €

**Apoio financeiro Público Nacional** – 273.248,05 €

## **Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos**

Reduzir a fatura energética | Instalar equipamentos e redes de elevada eficiência energética | Reduzir a dependência de combustíveis fósseis | Transitar para uma economia com baixas emissões de carbono.

A operação a desenvolver prevê a implementação de um projeto integrado de gestão e racionalização energética no Hospital Garcia de Orta, E.P.E., onde constam um conjunto de medidas de melhoria da eficiência energética identificadas na sequência de uma auditoria realizada à estrutura existente:

1. Iluminação LED;
2. Instalação de válvula de 2 vias em Fancoil;
3. Desativar os convetores;
4. Substituição das UTAS;
5. Substituição dos isolamentos em tubagens;
6. Alteração de setpoints nas UTAS;
7. Instalação de coletores solares fotovoltaicos;
8. Instalação de sistemas de monitorização;
9. Instalação de restringidores de caudal AQS;
10. Instalação de isolamento nas fachadas;
11. Iluminação exterior;
12. Solar térmico.