

**Ficha do Projeto – POSEUR 01-1203-FC 000075 Eficiência Energética no Centro Psiquiátrico de Abraveses**

Designação do Projeto | Eficiência Energética nos edifícios da Administração Pública Central

Designação da Candidatura | Eficiência Energética no Centro Psiquiátrico de Abraveses

Código do Projeto | POSEUR-01-1203-FC-000075

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

Região de intervenção | Centro

Entidade beneficiária | CENTRO HOSPITALAR TONDELA VISEU EPE

Data de aprovação | 27-09-2017

Data de início | 01-01-2017

Data de conclusão | 31-12-2019

Custo total elegível | 343.018,78€

Apoio financeiro da União Europeia | 325.867,84€

**Descrição da Operação**

A operação prevê a reconversão dos sistemas energéticos nas instalações do Departamento de Psiquiatria e Saúde Mental, situado em Abraveses, do Centro Hospitalar Tondela-Viseu, de forma obter poupanças, mantendo e melhorando os outputs de serviço e segurança no abastecimento. A operação engloba as medidas de melhoria de eficiência energética a seguir descritas, as quais incidem sobre os principais drivers de consumo energético:

1. Aplicação de isolamento térmico na cobertura do edifício do hospital de dia
2. Instalação de caldeira a biomassa e unidades terminais para aquecimento central
3. Substituição das lâmpadas atuais e instalação de tecnologia LED para iluminação (interior + exterior)
4. Instalação de sistema solar térmico para pré-aquecimento de águas quentes sanitárias
5. Instalação de sistema solar fotovoltaico

**Objetivos da Operação**

O objetivo principal da operação é a redução do consumo energético, tendo como efeito acessório a redução de emissões de gases de efeito de estufa, aliviando, simultaneamente, a fatura energética.