

MAIS DE 5 MILHÕES PARA MODERNIZAÇÃO

Centro Hospitalar de Setúbal investe na sustentabilidade e eficiência energética

Reconversão efectuada através de medidas que incidem sobre os principais drivers de consumo energético

Humberto Lamelas

O Centro Hospitalar de Setúbal está a reconverter os seus sistemas energéticos. Uma operação para o Hospital de São Bernardo, no âmbito do programa Operacional Sustentabilidade e Eficiência no Uso de Recursos - POSEUR, que assim vai obter "poupanças significativas em termos de consumo de energia, mantendo e melhorando os outputs de serviço e de segurança no abastecimento", refere a administração desta unidade.

Esta reconversão, está a ser efectuada através de "medidas que incidem sobre os principais drivers de consumo energético", e consistem na instalação de sistema solar térmico,



Investimento teve apoio financeiro da União Europeia

intervenção no sistema de iluminação - LED, equipamento de aquecimento, ventilação e ar condicionado para climatização dos pisos 3, 4 e 5 do internamento e climatização do bloco operatório.

Foram ainda substituídas as unidades de tratamento de ar, verificadas tubagens, colocada uma nova instala-

ção de sistema solar fotovoltaico, GTC centralizado e isolamento térmico em paredes.

"Este investimento tem um custo total previsto superior a 5,3 milhões de euros, tendo sido concedido Apoio financeiro da União Europeia, através do Fundo de Coesão no montante de 5 milhões de euros.

in, Setúbal, 24/07/2020

<https://semmais.pt/2020/07/22/centro-hospitalar-de-setubal-investe-na-eficiencia-energetica/>

Por **Redação S+ Imagem DR** - 22 de Julho, 2020

Centro Hospitalar de Setúbal investe na eficiência energética

O investimento, maioritariamente proveniente de fundos comunitários, ultrapassa os 5,3 milhões de euros.

O Centro Hospitalar de Setúbal – Hospital de São Bernardo, no âmbito do programa Operacional Sustentabilidade e Eficiência no Uso de Recursos – POSEUR está a reconverter os seus sistemas energéticos, de forma a obter poupanças significativas em termos de consumo de mantendo e melhorando os *outputs* de serviço e de segurança no abastecimento.

Trata-se de um investimento superior a 5,3 milhões de euros, dos quais cinco milhões são provenientes do Apoio Financeiro da União Europeia/Fundo de Coesão.

A operação está a ser efetuada através de medidas que incidem sobre os principais drivers de consumo energético, tendo sido aprovadas medidas como a instalação de sistema solar térmico, utilização de sistema de iluminação LED, equipamento AVAC para climatização dos pisos 3, 4 e 5 do internamento, climatização do bloco operatório, verificação de tubagens e substituição de bombas, instalação de sistema solar fotovoltaico, isolamento térmico em paredes.

Centro Hospitalar de Setúbal

Investe na sustentabilidade e eficiência energética

O Centro Hospitalar de Setúbal – Hospital de São Bernardo, no âmbito do programa Operacional Sustentabilidade e Eficiência no Uso de Recursos - POSEUR está a 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 está a ser efetuada através de medidas que incidem sobre os principais drivers de consumo energético. Neste contexto, foram aprovadas as seguintes medidas: Instalação de sistema solar térmico; Intervenção no sistema de iluminação – LED; Equipamento AVAC - Climatização dos pisos 3, 4 e 5 do internamento; Climatização do Bloco Operatório Substituição das UTAS; verificação de tubagens AQ e AF e substituição de bombas; Substituição de Chillers: Instalação de sistema solar fotovoltaico; GTC centralizado e Isolamento térmico em paredes.

Neste momento, o CHS já concluiu a substituição de Chillers no equipamento de AVAC e a climatização do piso 5 do internamento. Encontra-se em fase de execução a Instalação de sistema solar fotovoltaico e o Isolamento térmico das fachadas.

Este investimento tem um custo total previsto de 5.371.501,06 €, tendo sido concedido Apoio financeiro da União Europeia | Fundo de Coesão (FC) no montante de 5.000.000,00 €.

21.07.2020 - 17:20
