

#Construir o Futuro

ENTIDADE PROMOTORA

RAIZES APELATIVAS LDA

DESCRIÇÃO DO PROJETO

O projeto consiste na implementação de um conjunto de intervenções de eficiência energética na Casa da Cerca. A operação integra a melhoria da envolvente térmica através da aplicação de isolamento na cobertura e substituição da caixilharia, a modernização dos sistemas técnicos com a substituição do sistema de preparação de águas quentes sanitárias e dos equipamentos de climatização, e a instalação de um sistema fotovoltaico para autoconsumo. Estas medidas visam corrigir infraestruturas com baixo desempenho energético, reduzir perdas térmicas, otimizar consumos e reforçar a produção de energia renovável, contribuindo para a melhoria da classe energética do edifício.

OBJETIVOS

O projeto tem como objetivos reduzir significativamente o consumo de energia primária e as emissões de CO₂, através da modernização da envolvente e dos sistemas técnicos do edifício, assegurando maior eficiência, conforto térmico e sustentabilidade ambiental. Pretende-se elevar a classe energética da Casa da Cerca, reforçar a autonomia energética através da produção fotovoltaica, diminuir a dependência de equipamentos obsoletos e garantir um funcionamento mais eficiente e economicamente racional.

INVESTIMENTO € 59.433,30



Financiado pela
União Europeia
NextGenerationEU