



DESIGNAÇÃO DO PROJETO	Reabilitação nos Bairros Sociais (Eficiência Energética)
CÓDIGO DO PROJETO	CENTRO-06-12-04-FEDER-000040
OBJETIVO PRINCIPAL	Reduzir a dependência energética da Administração local, nomeadamente no que se refere à habitação social.
DESIGNAÇÃO DA OPERAÇÃO	Reabilitação nos bairros sociais de Olheirão, Souto e Pinheiro – Oliveira de Frades
REGIÃO DE INTERVENÇÃO	NUTS II – Centro / NUTS III- Viseu Dão Lafões
ENTIDADE BENEFICIÁRIA	Município de Oliveira de Frades
DATA DE APROVAÇÃO	28-01-2020
DATA DE INÍCIO	01-02-2020
DATA DE CONCLUSÃO	31-07-2022
INVESTIMENTO ELEGÍVEL APROVADO	160.995,90€
APOIO FINANCEIRO -FEDER	136.846,52€
APOIO FINANCEIRO PÚBLICO NACIONAL	24.149,38€

OBJETIVOS, ATIVIDADES E RESULTADOS ESPERADOS

A Câmara Municipal de Oliveira de Frades propõe-se a intervir em edifícios da habitação social que apresentam consumos de eletricidade totais anuais de, aproximadamente, 147.845 kWh/ano. Estes valores representam uma faturação de cerca de 23.280€/ano. A intervenção caracteriza-se pela introdução e substituição de isolamento em fachadas e coberturas, pela substituição de lâmpadas por lâmpadas com tecnologia LED para iluminação nas habitações e em zonas comuns dos edifícios, pela instalação de sistema de gestão de energia, pela substituição de caixilharia, pela instalação de sistemas solares fotovoltaicos ligados à rede de baixa tensão para autoconsumo nas habitações, substituição de esquentadores e investimento em auditorias.

OBJETIVOS, ATIVIDADES E RESULTADOS ESPERADOS

A presente medida tem como objetivo reduzir a dependência energética da administração local no que se refere à habitação social. A redução do consumo energético e de fatura de energia elétrica associado a uma redução de emissão de GEE são os benefícios diretos da implementação da medida sendo identificados outros benefícios tais como a melhoria das condições para os utilizadores e a sensibilização para a melhoria da eficiência energética.

Após a intervenção proposta estima-se uma redução de consumos de cerca de 78.007 kWh/ano face ao consumo atual. Esta redução de consumo energético implica a redução das emissões de CO₂ em 20,21 tonCO₂/ano.

