

Designação do Projeto | Reabilitação Energética do Bairro Social de Parada de Cunhos

Código do Projeto | NORTE-03-1204-FEDER-000047

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

Região de Intervenção | Norte

Entidade Beneficiária | Município de Vila Real

Data de Aprovação | 06-12-2018

Data de Início | 24-08-2017

Data de Conclusão | 24-08-2020

Custo Total Elegível | € 981.032,27

Apoio Financeiro da União Europeia | FEDER -€ 833.877,43

Apoio Financeiro Público Nacional/Regional | € 147.154,84

Objetivos

a) Intervenções na envolvente opaca dos edifícios, com o objetivo de proceder à instalação de isolamento térmico em paredes, pavimentos, coberturas e caixas de estore, na envolvente opaca dos edifícios; b) Intervenção na envolvente envidraçada dos edifícios, nomeadamente através da substituição de caixilharia com vidro simples e caixilharia com vidro duplo sem corte térmico, por caixilharia com vidro duplo e corte térmico, ou solução equivalente em termos de desempenho energético, e respetivos dispositivos de sombreamento; c) Intervenções nos sistemas de produção de AQS sanitária e em outros sistemas técnicos, através de otimização dos sistemas existentes ou da substituição por sistemas de elevada eficiência; d) Substituição de iluminação interior; e) Intervenções nos sistemas de ventilação, iluminação e outros sistemas energéticos das partes comuns dos edifícios que permitam gerar economias de energia; f) Intervenções na promoção de energias renováveis na habitação social para autoconsumo; g) Auditorias, estudos, diagnósticos e análises necessárias que permitam a avaliação e acompanhamento do desempenho e da eficiência energética do investimento.

Atividades

Os principais investimentos a desenvolver nesta operação são:

Novos revestimentos e isolamento térmico contínuo em paredes exteriores e nas coberturas; Novos vãos envidraçados, caixilharia com corte térmico e vidro duplo; Novos equipamentos de produção de AQS de alto rendimento; Novos terminais de chuveiro classe A; Novo sistema de iluminação interior por tecnologia LED de diversas potências; Instalação de sistema fotovoltaico para apoio à iluminação de espaços comuns de cada entrada.

Resultados

- Indicadores de realização: Agregados familiares com consumo de energia melhorado: 140,00;
- Indicadores de resultado: Acréscimo de classe (s) energética (s) nos fogos de habitação social intervencionados: 1,00

