

Designação do projeto | Eficiência energética na Iluminação Pública (Fase 3) - Estudos e Relatórios**Código do projeto | ALT20-07-1203-FEDER-000195****Objetivo principal | Apoiar a transição para uma economia com baixas emissões de carbono****Região de intervenção | NUT III – Lezíria do Tejo****Entidade beneficiária | Município de Benavente****Data da aprovação | 02/12/2020****Data de início | 27/12/2019****Data de conclusão | 28/02/2023****Custo total elegível | 12.691,48€****Apoio financeiro da União Europeia | FEDER – 10.787,76€****Apoio financeiro público nacional/regional | 1.903,72€****Objetivos, atividades e resultados esperados**

O investimento preconizado na presente operação refere-se aos estudos de diagnóstico técnico e financeiro *ex-ante* e *ex-post*, ambos já concluídos e desenvolvidos no âmbito da implementação de medidas de eficiência na iluminação pública. A presente operação deu suporte à 3.ª fase de intervenção física nos sistemas de iluminação pública de Benavente, Samora Correia e Santo Estêvão, preconizada através de uma outra operação independente (ALT20-07-1203-FEDER-000194), que consistiu na substituição de 2.019 luminárias de tecnologia menos eficiente por uma solução de iluminação mais moderna com tecnologia LED, contribuindo deste modo para a redução do consumo de energia e de emissões de gases com efeito de estufa.

O contributo da presente operação para o cumprimento das metas definidas nos indicadores de realização e de resultado, está diretamente relacionado com os respetivos indicadores da operação principal (ALT20-07-1203-FEDER-000194) a seguir reproduzidos:

Tipo Indicador	Designação Indicador	Un. Medida	Meta	Ano Alvo
Realização	Redução anual do consumo de energia primária na iluminação pública	kWh/ano	1.434.849	2023
Resultado	Consumo de energia final na iluminação pública	kWh/ano	354.638	2023