

**Designação do projeto** | Aquisição e Instalação de Equipamentos de Iluminação Pública Eficiente

**Código do projeto** | ALT20-07-1203-FEDER-000005

**Objetivo principal** | Apoiar a transição para uma economia com baixas emissões de carbono

**Região de intervenção** | NUTS III – Lezíria do Tejo

**Entidade Beneficiária** | Município de Santarém

**Data de aprovação** | 30-05-2018

**Data de início** | 04-09-2018

**Data de conclusão** | 30-04-2019

**Custo total elegível** | 1 674 785,28 EUR

**Apoio financeiro da União Europeia** | FEDER – 1 591 046,02 EUR

O projeto consiste numa intervenção nos sistemas de iluminação pública, com substituição de luminárias equipadas com lâmpadas de descarga (vapor de mercúrio e vapor de sódio de alta pressão) obsoletas e/ou com mais de 10 anos de vida útil, por luminárias de tecnologia LED, mais eficientes, de menor consumo energético, elevado rendimento e com índices de restituição cromática mais elevados.

As zonas de intervenção incluem diversos locais, sites um pouco por todo o concelho. No total foram instaladas 8077 novas luminárias, repartidas por 7737 pontos de luz.

Com a concretização do projeto, previa-se uma redução de consumo energético de 1828 MWh, correspondendo a uma diminuição de 658 ton/ano de CO<sub>2</sub> emitido. Um estudo realizado por entidade independente, concluiu que a operação proporcionou poupanças de energia, nos locais intervencionados, na ordem dos 71%.

A intervenção teve início em 4 de setembro, na Freguesia do Vale de Santarém, e conclui-se na zona do Centro Histórico da Cidade de Santarém em abril de 2019.

O apoio financeiro é concedido na modalidade de financiamento reembolsável.