
Comunicado de Imprensa

Caldas da Rainha, 30 de julho de 2018

Projeto OesteSustentável com semáforos a LED gera aos municípios de Alenquer e de Arruda dos Vinhos mais de 12 mil euros de poupanças

“Semáforos a LED no Oeste”, iniciativa da OesteSustentável – Agência Regional de Energia e Ambiente do Oeste visa a substituição de óticas de semáforos com lâmpadas incandescentes (40W a 100W) por óticas LED (3W a 8W) em municípios do Oeste.

Através deste projeto os municípios de Alenquer e de Arruda dos Vinhos foram beneficiados com a substituição de 71 e 143 óticas semaforicas incandescentes, respetivamente, por óticas LED, que se traduzirá numa poupança anual de mais de 12 000 euros para os municípios, evitando assim cerca de 24 ton CO₂ em emissões de GEE (Gases com Efeito de Estufa).

Esta intervenção permitirá uma redução de cerca de 93% nos custos com a fatura de energia elétrica associada, permitindo com as poupanças obtidas, um retorno do investimento na ordem dos sete meses.

O projeto é cofinanciado a fundo perdido em 68,14% e surge no âmbito do Plano de Promoção da Eficiência no Consumo de Energia Elétrica (PPEC 2017/2018), da ERSE.

O PPEC 2017/2018 aprovou 75 medidas que serão implementadas por 33 promotores, tendo o projeto "Semáforos a LED no Oeste" obtido a 4ª melhor classificação no seu segmento de entre 35 projetos candidatos.

Medida financiada no âmbito do Plano de Promoção da Eficiência no Consumo de energia elétrica 2017/2018, aprovada pela Entidade Reguladora dos Serviços Energéticos.

###

Sobre a OesteSustentável: A OesteSustentável, Agência Regional de Energia e Ambiente do Oeste, é uma associação de direito privado sem fins lucrativos, que tem como missão a promoção de ações integradas que contribuam para uma maior eficiência energética, para um uso racional da energia, bem como o aproveitamento e promoção da utilização de recursos renováveis, de forma a contribuir para a Sustentabilidade da Região Oeste num âmbito local, assim como para um Desenvolvimento Sustentável num âmbito global.