

E-REDES conclui integração de redes inteligentes em Proença-a-Nova

written by O Cidadão | 13 de Julho, 2025



A E-REDES concluiu, no ano de 2024, a **integração de redes inteligentes dos consumidores de baixa tensão e a capacitação de operações remotas dos circuitos de iluminação pública** no concelho de Proença-a-Nova, consolidando assim uma estratégia orientada para a modernização, eficiência energética e digitalização da rede elétrica.

Este esforço de investimento é parte de uma atuação estruturada, desenvolvida entre 2022 e 2024, com um **total investido de 1.523.882 euros na rede de baixa tensão no concelho**. Os investimentos têm vindo a ser realizados em função de diferentes necessidades identificadas na rede de distribuição, como a renovação tecnológica, a reabilitação de equipamentos e a melhoria das condições de funcionamento da

rede em termos de eficiência e qualidade de serviço.

A par das intervenções na rede de baixa tensão, a E-REDES realizou também investimentos relevantes na rede de média e alta tensão, nomeadamente com a instalação de três pontos de telecomando, permitindo uma atuação mais eficaz e célere em situações de gestão e operação da rede.

Para o ano de 2025, a E-REDES mantém a sua aposta contínua na modernização da infraestrutura elétrica, prevendo um investimento de 809.749 euros nas redes de baixa tensão do concelho. Neste âmbito, destaca-se a instalação de 930 luminárias LED, iniciativa que contribui para a promoção da eficiência energética na iluminação pública e para a transição gradual de todo o parque de iluminação para esta tecnologia mais sustentável e eficiente.

Paralelamente, estão a ser implementados sistemas de informação transversais a todo o território nacional que visam reforçar as capacidades de monitorização e atuação remota sobre a rede de baixa tensão. A nível nacional, a E-REDES prevê um investimento total de 219 milhões de euros em 2025.

A Câmara Municipal de Proença-a-Nova enaltece o esforço de investimento realizado pela E-REDES no concelho, sublinhando a importância desta colaboração na construção de um território mais eficiente, moderno e ambientalmente responsável.

OC/MP