

GABINETE DO VEREADOR NELSON DINIZ

REQUERIMENTO Nº /2021

Requeremos à Mesa, depois de ouvido o Plenário e cumpridas às formalidades regimentais, que seja dirigido veemente apelo a Exm.ª Sr.ª Prefeita de Caruaru, **Raquel Lyra**, extensivo ao Secretário Municipal de Serviços Públicos e Sustentabilidade, Sr.º **Ytálo Faria**s, para que seja implantada na rede de iluminação pública, ILUMINAÇÃO EM LED (LIGHT EMITTING DIODE), para as seguintes vias : Av. Lorinaldo Vitorino de Moura , Rua Regilnado Agostinho dos Santos , Rua Guilherme Fortunato de Brito , Rua Pedro de Souza, Rua Poeta Job Patriota, Tv. João Soares de Lira, Rua Sociólogo Henfil, Rua Catarino José Justino, Rua Manoel Graciliano da Mota e Rua Florinaldo Ferreira da Silva, no Afonsinho – Bairro Nova Caruaru.

JUSTIFICATIVA

Os devidos ajustes se fazem necessários pois, é um bairro bastante frequentado pela população Caruaruense com pequenos comércios, e um grande número de residências porém, com deficiente iluminação. A tecnologia LED representa inúmeras vantagens em relação à de vapor de sódio tais como a redução no consumo de energia elétrica de pelo menos 12,5%, podendo alcançar até 50,73% nas substituições de luminárias de maiores potências; maior resistência e proteção do equipamento contra a penetração de partículas sólidas e líquidas, garantindo maior resistência dos efeitos das intempéries; e maior índice de reprodução de cores, o que significa dar mais visibilidade dos objetos na via. Além disso, os novos equipamentos em LED são 214,81% mais eficiente do que as luminárias vapor de sódio existentes; e permite que ao final de 50 mil horas de utilização ainda seja garantido pelo menos 70% do fluxo luminoso inicial projetado.

Sala das Sessões da Câmara Municipal de Caruaru, 01 de Julho de 2021.