



CÂMARA MUNICIPAL DE
SERTÂNIA
CASA JOSÉ SEVERO DE MELO
O Futuro do Município Passa por Aqui

DESPACHO APROVADO

Em: 29 / 04 / 2025

INDICAÇÃO Nº 104 / 2025

Pollyanna Abreu
Presidente

SOLICITAÇÃO DA IMPLANTAÇÃO DE LED EM TODO MUNICÍPIO DE SERTÂNIA

Att: Sr. Presidente

Requeiro nos termos regulamentais desta casa, a apreciação no ato solicitado aprovação do nosso requerimento visando a implantação do programa **ILUMINA LED SERTÂNIA** o douto Plenário que seja oficializado a Exma. Senhora Prefeita Municipal, **Pollyanna Abreu**.

Com a referência nos artigos 30 e 149-A da constituição federal, cabe aos municípios a obrigação de organizar e prestar, diretamente ou sob regime da concessão ou permissão, os serviços públicos, incluindo-se iluminação pública, especificamente pela Resolução Normativa 414/2010.

Visando a melhoria dos nossos munícipes, tendo como o atendimento tecnológico e atendimento mais rápido por meio sistema de Call Center e Aplicativo de alto eficiência e monitoramento através do georreferenciamento sendo implantado em todo o município.

Tópicos de Apresentação do Requerimento

1. **Modernização e efficientização** – A tecnologia LED vem se destacando por atender aos parâmetros de iluminação e eficiência energética.
2. **Características Luminotécnicas** – Temperatura de cor, Índice de reprodução de cor (IRC), Fluxo Luminoso e Iluminância.
3. **Vantagens das Luminárias LED**
 - Excelente rendimento luminoso;
 - Elevada durabilidade;
 - Temperatura de cor entre 2700K e 6500K
 - Baixo consumo de energia;
 - Manutenção reduzida
 - Acendimento instantâneo;
 - Longa vida útil;
 - Garantia do produto
 - Funciona em corrente contínua sem necessidade do inversor e assim sem perda de potência no mesmo;
 - Ausência de substância nocivas à saúde e a natureza;



CÂMARA MUNICIPAL DE
SERTÂNIA
CASA JOSÉ SEVERO DE MELO
O Futuro do Município Passa por Aqui

JUSTIFICATIVA

A renovação do Parque de Iluminação trará um benefício para a população, oferecendo um ambiente mais iluminado e trazendo uma sensação de maior segurança, quanto para o município uma vez que está havendo uma redução de custo à medida que a distribuidora de energia atualiza as informações de consumos dos pontos de iluminação.

Além de reduzir o consumo de energia, a substituição das luminárias comuns pela tecnologia em LED traz dentre outros benefícios, como a redução de manutenção. Apesar do bom desempenho é importante salientar que os benefícios destas luminárias em LED podem ser potencializados com a implementação de um sistema de tele gerenciamento.

Sertânia, 07 de Abril de 2025.

Gabinete do vereador, 07 de Abril de 2025.

Dorgival Rodrigues dos Santos

Vereador PSDB