



**CÂMARA MUNICIPAL DE GURUPI-TO**  
**Gabinete do Vereador André Caixeta - PSB**

“Trabalho, Infraestrutura e Lazer”

CÂMARA MUNICIPAL DE GURUPI-TO



PROCOLO GERAL 0000574  
 Data: 14/02/2017 Horário: 09:48  
 Legislativo - REQ 398/2017

**REQUERIMENTO Nº 398 /2017.**  
**(Vereador ANDRÉ CAIXETA)**

CÂMARA MUNICIPAL DE GURUPI-TO  
 APROVADO  
 Por: Ivanilson DARE  
 EM: 22/03/2017

Solicito ao Senhor Secretário municipal de Infraestrutura, **GERSON JOSÉ DE OLIVEIRA**, que seja feito estudos para a substituição das lâmpadas de vapor de sódio, por lâmpadas de LED, de ruas, avenidas, e praças públicas da cidade de GURUPI-TO.

Senhor Presidente,

O Vereador que a este subscreve, ouvido o Douto Plenário e obedecido o Regimento Interno desta Casa de Leis, vem **REQUERER** a esta presidência, para que envie expediente ao Secretário Municipal de Infraestrutura, Senhor **GERSON JOSÉ DE OLIVEIRA**, solicitando que seja feito estudos para a substituição das lâmpadas de vapor de sódio, por lâmpadas de LED, de ruas, avenidas, e praças públicas da cidade de GURUPI-TO.

**JUSTIFICATIVA**

Pensando na economicidade para o município, venho solicitar estudos para substituição das lâmpadas de vapor de sódio por lâmpadas de LED, no qual oferece mais luminosidade, consumindo entre 50% a 75% menos energia que as lâmpadas de vapor de sódio.

Vale ressaltar que hoje existem aproximadamente 12.500 pontos de luz, e a manutenção anual corresponde aproximadamente 25% deste total, lembrando também que a garantia fornecida pelos fabricantes e de aproximadamente 50 mil horas de consumo, entorno de 5(cinco) anos. Com uma duração quatro vezes maior que a metálica, o LED diminui consideravelmente a necessidade de manutenção e, conseqüentemente, o custo envolvido no processo.

Podendo assim, viabilizar empréstimo ou parceria pública privada, pois com economicidade que irá gerar anualmente, será suficiente para pagar a demanda.

Estudos revelam que é uma energia mais limpa, consome menos e agride menos o meio ambiente. A propagação de cores brancas transmite mais claridade, o que oferece mais segurança a população. Desta forma busca-se ter uma iluminação eficiente, sem danos ambientais e principalmente com baixo consumo de energia.

É a justificativa.

**GABINETE DO VEREADOR ANDRÉ CAIXETA**, aos 14 dias do mês de Fevereiro de 2017.

**Vereador ANDRÉ CAIXETA**  
**PSB**

**César da Farmácia**

**Ivanilson Marinho**  
 Vereador - PMD