

Protocolo 800/2023

De: PREFEITURA MUNICIPAL DE CÁCERES

Para: DCAT - DEPARTAMENTO DE COMUNICAÇÃO ADMINISTRATIVA E TELEFONIA

Data: 30/05/2023 às 09:32:56

Setores (CC):

DCAT

Setores envolvidos:

GAB-VER, GAB-VER, DAL, DCAT

1.07-Resposta a Requerimento

Entrada*:

Site

Senhor Presidente:

Acusamos o recebimento do Ofício nº 0559/2023– SL/CMC, por meio do qual essa Colenda Câmara encaminha-nos o Requerimento n.º 102/2023, de autoria da ilustre vereadora, Mazéh Silva (PT), com inclusão verbal do vereador Marcos Eduardo Ribeiro (PSDB) e outros, em resposta, encaminhamos o Ofício nº 965/2023-GP/PMC, anexo.

Respeitosamente,

Ivanilde Melo.

Anexos:

MANIFESTACAO_SMIL_DESPACHO_2.pdf

OFICIO_N_965_2023_GP_PMC.pdf



PREFEITURA MUNICIPAL DE CÁCERES
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA ELÉTRICA E ILUMINAÇÃO PÚBLICA

RESPOSTA DE REQUERIMENTO

PROTOCOLO
Nº 10.704/2023

A busca por soluções mais sustentáveis e eficientes em termos energéticos tem se tornado uma prioridade em todo o mundo. Nesse contexto, a realização de um programa de eficiência energética com a troca de lâmpadas de sódio por LED em uma cidade tem se mostrado uma estratégia altamente benéfica. Essa iniciativa traz consigo uma série de vantagens significativas, tanto para o meio ambiente quanto para a comunidade local.

Em primeiro lugar, é importante ressaltar que as lâmpadas de LED (Light Emitting Diode) são muito mais eficientes em termos energéticos quando comparadas às lâmpadas de sódio. Enquanto as lâmpadas de sódio convertem apenas uma pequena porcentagem da energia elétrica em luz, o LED possui uma eficiência muito maior, convertendo a maior parte da energia em luz e emitindo menos calor no processo. Isso resulta em uma redução considerável no consumo de eletricidade, o que leva a uma diminuição significativa nos gastos com energia.

A implementação de um programa de eficiência energética com a troca de lâmpadas de sódio por LED também é uma oportunidade para engajar a comunidade local. Esse tipo de iniciativa pode envolver a conscientização da população sobre a importância da eficiência energética e da preservação ambiental. Por meio de campanhas educativas e informativas, é possível promover práticas sustentáveis e



incentivar a participação ativa dos cidadãos na redução do consumo de energia e na proteção do meio ambiente.

O Programa MT Iluminado, do governo do Estado do Mato Grosso, é uma iniciativa que visa promover a modernização e eficiência energética na iluminação pública em todo o estado. O programa tem como objetivo principal substituir as antigas lâmpadas de vapor de sódio por lâmpadas de LED, mais econômicas e sustentáveis. Para participar do programa o município deve fornecer os documentos necessários, como projetos técnicos, planilhas orçamentárias, cronogramas de execução, entre outros, conforme exigido pelo governo estadual.

Como visto acima, o programa mt iluminado se trata de um programa de eficiência energética, com a substituição das lampadas de sódio instaladas, com consumo elevado, por lampadas de LED mais eficiente, porém a cobertura do programa abrange apenas as lampadas de sódio já instaladas, não contemplando ampliação a de rede de iluminação.



Figure 1 Notícia sobre o maior programa de expansão da rede de iluminação já feita em Cáceres.

Na tabela a seguir estão algumas das localidades previstas para receber novos pontos de iluminação pública no ano de 2023.



BAIRRO	LOCALIDADE (Av./ Trav./ Praça / Rua, nº da residência mais próxima, nº da UC ou referência.
NOVA ERA	AVENIDA GETULIO VARGAS-RUA JONI ILOVEIRA FONTES
SÃO LORENÇO	RUA ALVORADA
VITÓRIA RÉGIA	RUA ARAGUAIA
JARDIM UNIÃO	RUA DAS PAPOULAS
JARDIM CELESTE	RUA DAS ROSAS
JARDIM CELESTE	RUA DOS MOURA
JARDIM DO TREVO	RUA DOS MUTUNS
SANTA IZABEL	RUA NOSSA SENHORA APARECIDA
JARDIM CELESTE	RUA SANTA LAURA
VILA IRENE	RUA SANTA POLONIA
JARDIM CELESTE	RUA SÃO GABRIEL
CENTRO	RUA DOM AQUINO
MARAJOARA	RUA OLIVEIRA
VILA NOVA	RUA TETE CUIABANO
LAVA-PES	RUA DAS GARÇAS
MASSA BARRO	RUA DOS EUCALIPTOS
CAVALHADA	RUA DOS MADEIREIROS
CENTRO	RUA DOS OPALAS
CAVALHADA	RUA DOS PESCADORES
SADIA	CROQUI RUA 10 (SADIA)
CARAMUJO	CROQUI RUA DOS PROFESSORES CARAMUJO
SANTA ROSA	RUA CARMEM CAMPOS CASTRILON
JARDIM DO TREVO	RUA DOS BATUQUEIROS



JARDIM CELESTE	RUA SÃO LUCAS
JARDIM CELESTE	RUA SÃO MATHEUS
JARDIM CELESTE	RUA SÃO MATHUES 2
JUNCO	RUA SORRISO
VILA REAL	RUA FINLANDIA
CAVALHADA III	RUA DOS FUNCIONARIOS PUBLICO
CENTRO	RUA ARGENTINA
CARAMUJO	RUA 19
CIDADE NOVA	RUA SAO MIGUEL
CIDADE NOVA	RUA EMILIO MÉDICI
CIDADE NOVA	RUA JUSCELINO KUBITSCHKE
CARAMUJO	RUA 9
JARDIM CELESTE	AV DOS ESTADOS
OLHOS D'AGUA	VIA DAS PALMEIRAS
CAVALHADA	TRAVESSA DO CURURU
SANTA ROSA	RUA DA MARAVILHA
SANTA ROSA	RUA DA MARAVILHA
SAO LUIZ	RUA JOAO EVARISTO CURVO
MASSA BARRO	TRUA SETE COPA
MARAJOARA	RUA SAO BENTO
PADRE PAULO	RUA MANGARAIBA
VILA NOVA	RUA DOS GUERREIRO
PARAISO	R. BRIGADEIRO EDUARDO GOMES
ESPIRITO SANTO	RUA DOS BABAÇU
CAVALHADA	RUA CABAÇAL
JUNCO	RUA DOS PERICANOS
DNER	RUA JAMBO
VILA REAL	RUA IRLANDA
JARDIM PARAISO	RUA DOS PICADEIROS
JARDIM GUANABARA	RUA DOS MAMOEIROS
JARDIM DO TREVO	RUA DOS BATUQUEIROS
COHAB NOVA	RUA DAS VIOLETAS
JARDIM PADRE PAULO	RUA COPACABANA



CAVALHADA III	RUA BIGUÁ
JARDIM PARAISO	RUA DOS AMARAL
CAVALHADA III	RUA BICUDO

Conforme divulgado nas redes e sites, a prefeitura desde o início da gestão realiza projetos de extensão da rede de iluminação pública, com pedidos de iluminação onde não existia anteriormente, para estes casos não se pode utilizar as led dos programa mt iluminado, visto que o programa abrange a instalação já existente, nao permitindo a expansão do sistema de iluminação pública.

Além das solicitações feita pela prefeitura, que é uma resposta aos protocolos dos municipes, a energisa faz instalação por iniciativa prorio, sem onus ao municipio, onde havendo solicitação do morador é feito a verificação se é cabivel a iluminação pública, sendo área urbana e havendo residencias suficientes e também a contribuição com o serviço, a prefeitura faz a instalação da luminária, braço, cabos e outros equipamentos necessários para conexão da luminária LED com a rede de baixa tensão.

Antes da realização do programa MT ILUMINADO , o municipio de Cáceres já havia a algum tempo realizando a troca das luminárias de sódio por lampada de LED com recursos próprios, estes equipamentos mesmo com vida util elevada, eventualmente apresentam defeitos e precisam ser substituidos.

O programa MT ILUMINADO também não contempla melhorias de luminárias LED que estavam enfraquecidas, como foi feito recentemente na praça Barão, ou a instalação de luminárias em Praças e Logradouros Públicos como foi feito na Praça Major e Praia do Daveron.O programa MT ILUMINADO contempla apenas Ruas Viárias, com regras inclusive para velocidade de via para cada tipo de luminária.



CONCLUSÃO

Mesmo com o convenio com o Governo Do Estado no programa MT ILUMINADO, se faz necessário a compra de luminárias LED para a prefeitura para atender situações que não são cobertas pelo programa, como ampliação do sistema de iluminação, reparo de luminárias led já existentes e instalação de luminárias em praças e logradouros públicos que não Ruas e Avenidas. Para atendimento a estas situações foi feito uma licitação de compra de material, luminárias LED e outros insumos para iluminação pública no Pregão Eletronico Nº 00020/2022 (SRP).

Cáceres – MT, 22 de Maio de 2023


Digitally signed by BRUNO RENOSTRO
BARBOSA:04044682178
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI
Multipla v5, OU=18799897000120,
OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF
A1, CN=BRUNO RENOSTRO BARBOSA:
04044682178
Reason: I am the author of this document
Location: your signing location here
Date: 2023.05.22 11:07:17-03'00'
Foxit PDF Editor Version: 11.0.0

Bruno Renostro Barbosa

Eng. Eletricista CREA MT 040.378

Coordenador de Engenharia Elétrica e Iluminação Pública



Estado de Mato Grosso
PREFEITURA MUNICIPAL DE CÁCERES

Ofício nº 965/2023-GP/PMC

Cáceres - MT, 29 de maio de 2023.

A Sua Excelência o Senhor
VER. LUIZ LAUDO PAZ LANDIM
Presidente da Câmara Municipal de Cáceres
Rua Coronel José Dulce, esq. Rua Gal Osório
Cáceres – MT - CEP 78210-056

Ref.: Protocolo 10.704/2023

Senhor Presidente:

Acusamos o recebimento do Ofício nº 0559/2023– SL/CMC, por meio do qual essa Colenda Câmara encaminha-nos o Requerimento n.º 102/2023, de autoria da ilustre vereadora, **Mazéh Silva** (PT), com inclusão verbal do vereador **Marcos Eduardo Ribeiro** (PSDB) e outros, que requer ao Executivo Municipal informações referentes à compra de luminárias instaladas na Praça Barão do Rio Branco, mesmo tendo luminárias na SINFRA.

Em resposta, vimos encaminhar a Vossa Excelência as informações prestadas pela Secretaria Municipal de Infraestrutura e Logística, através da Coordenadoria de Engenharia Elétrica e Iluminação Pública, contidas no expediente datado de 22/05/2023, cópia anexa.

Atenciosamente.

ANTÔNIA ELIENE LIBERATO DIAS
Prefeita de Cáceres



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 9DD3-03DE-01B4-04F4

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



ANTONIA ELIENE LIBERATO DIAS (CPF 566.XXX.XXX-49) em 29/05/2023 16:59:19 (GMT-04:00)

Papel: Assinante

Emitido por: Autoridade Certificadora SERPRORFBv5 << AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4 << Autoridade
Certificadora Raiz Brasileira v5 (Assinatura ICP-Brasil)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://caceres.1doc.com.br/verificacao/9DD3-03DE-01B4-04F4>

Protocolo 1- 800/2023

De: Henrique M. - DCAT

Para: DAL - DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS LEGISLATIVOS

Data: 30/05/2023 às 11:21:04

Setores (CC):

GAB-VER, GAB-VER, DAL

Resposta ao OF 559/2023-SL/CMC, no qual esta Casa encaminha cópia do Requerimento 102/2023, de autoria dos Vereadores Mazeih e Marcos Ribeiro.

—

Henrique Barcelos Moraes

PROTOCOLO