

## PARECER TÉCNICO

### OBJETO:

EVENTUAL E FUTURA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA ELÉTRICA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MODERNIZAÇÃO E EFICIÊNTEZACÃO DOS PARQUES DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, COM A SUBSTITUIÇÃO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS COM TECNOLOGIA LED NAS VIAS AÉREAS PÚBLICAS DENTRO DOS PERÍMETROS URBANO E RURAL NO MUNICÍPIO DE TUCURUÍ.

A presente nota técnica visa reiterar a análise da proposta de engenharia da concorrente da **CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3/2021-003** onde o objeto é a **eventual e futura contratação de empresa especializada nos serviços de engenharia elétrica para a prestação de serviços de modernização e eficiência dos parques de iluminação pública, com a substituição e instalação de luminárias com tecnologia LED nas vias e áreas públicas dentro dos perímetros urbano e rural no município de Tucuruí.** Após exame da proposta licitante, referente ao objeto indicado anteriormente, onde o departamento de projetos da **Secretaria Municipal de Obras, Serviços Urbanos e Habitação** verifica a proposta orçamentária das empresas participantes se há incoerências nas alíquotas que compõe o BDI, os encargos sociais, escala salarial, e também as composições de custos unitários, planilha orçamentária e cronograma físico-financeiro, informa-se detalhadamente o que segue:

**VALOR DE REFERÊNCIA DE R\$ 18.467.710,00.**

➤ **EMPRESA: MM LED MANUTENÇÃO ELETRICA EIRELI**

**CNPJ: 28.867.833/0001-73, no qual expõe-se:**

1. A planilha de quantitativos e valores da licitante, encontra-se sem erros de multiplicação e arredondamentos instituindo o valor de R\$ **R\$ 16.541.240,00.**
2. Os valores adotados para o BDI estão corretos e dentro dos limites exigidos pelo TCU.
3. A Escala Salarial de Mão de Obra não foi apresentada de acordo com o solicitado no item 12.18 do edital, além disto, os valores apresentados na tabela são diferentes dos valores apresentados nas composições de custos unitários da proposta.



---

DESTA FORMA A PROPOSTA DE PREÇO DA EMPRESA: **MM LED MANUTENÇÃO ELETRICA EIRELI**  
CNPJ: 28.867.833/0001-73, NÃO APRESENTOU A ESCALA SALARIAL DA MÃO DE OBRA  
CONFORME SOLICITADO NO ITEM 12.18 DO EDITAL.

Tucuruí-PA, 21 de Julho de 2021.



**PARECER TÉCNICO ELABORADO POR**  
*Ayla Regina de Araújo Galvão Arruda*  
Eng. Civil CREA RN 151171400-0

## PARECER TÉCNICO

### OBJETO:

EVENTUAL E FUTURA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA ELÉTRICA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MODERNIZAÇÃO E EFICIÊNCIA DOS PARQUES DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, COM A SUBSTITUIÇÃO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS COM TECNOLOGIA LED NAS VIAS AÉREAS PÚBLICAS DENTRO DOS PERÍMETROS URBANO E RURAL NO MUNICÍPIO DE TUCURUÍ.

A presente nota técnica visa reiterar a análise da proposta de engenharia da concorrente da CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3/2021-003 onde o objeto é a eventual e futura contratação de empresa especializada nos serviços de engenharia elétrica para a prestação de serviços de modernização e eficiência dos parques de iluminação pública, com a substituição e instalação de luminárias com tecnologia LED nas vias e áreas públicas dentro dos perímetros urbano e rural no município de Tucuruí. Após exame da proposta licitante, referente ao objeto indicado anteriormente, onde o departamento de projetos da Secretaria Municipal de Obras, Serviços Urbanos e Habitação verifica a proposta orçamentária das empresas participantes se há incoerências nas alíquotas que compõe o BDI, os encargos sociais, escala salarial, e também as composições de custos unitários, planilha orçamentária e cronograma físico-financeiro, informa-se detalhadamente o que segue:

**VALOR DE REFERÊNCIA DE R\$ 18.467.710,00.**

➤ **EMPRESA: TOTAL SERVIÇOS LIMPEZA URBANA E ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA EPP**

**CNPJ: 02.448.787/0001-84, no qual expõe-se:**

1. A planilha de quantitativos e valores da licitante, encontra-se sem erros de multiplicação e arredondamentos instituindo o valor de R\$ **R\$ 16.211.000,00.**
2. Os valores adotados para o BDI estão corretos e dentro dos limites exigidos pelo TCU.
3. A Escala Salarial de Mão de Obra não foi apresentada de acordo com o solicitado no item 12.18 do edital.

DESTA FORMA A PROPOSTA DE PREÇO DA EMPRESA: **TOTAL SERVIÇOS LIMPEZA URBANA E ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA EPP CNPJ: 02.448.787/0001-84, NÃO APRESENTOU A ESCALA SALARIAL DA MÃO DE OBRA CONFORME SOLICITADO NO ITEM 12.18 DO EDITAL.**

Tucuruí-PA, 21 de Julho de 2021.



**PARECER TÉCNICO ELABORADO POR**  
*Ayla Regina de Araújo Galvão Arruda*  
Eng. Civil CREA RN 151171400-0