



## **RELATÓRIO TÉCNICO 003/2021**

### **1. INTRODUÇÃO**

Atendendo à solicitação da Comissão de Licitação, a respeito do Pregão Eletrônico nº 25/2021, a presente Nota técnica visa apresentar considerações sobre os apontamentos feitos após a Análise Preliminar nº 233/2021 – CAENG, emitida pelo Tribunal de Contas do Estado do Tocantins, realizada por sua Unidade Técnica.

### **2. CARACTERIZAÇÃO E DEMANDA DO MUNICÍPIO**

Conforme dados do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE, as informações coletadas indicam que o município de Araguatins possui uma área territorial de 2.633.278km<sup>2</sup> e a densidade demográfica correspondente a 11.93hab/km<sup>2</sup>. No que tange a sua estruturação física, a cidade possui um crescimento constante, impulsionada por sua forte expansão em razão de vários fatores, nos quais pode-se mencionar os programas introduzidos como bloqueamento de ruas e avenidas com a utilização de recurso próprio da Prefeitura, a pavimentação asfáltica nas ruas e avenidas da cidade e Distritos, a obra de revitalização do cais – que impulsiona o turismo e o comércio, e demais obras com o incentivo de recursos federais.

Considerando que os serviços de iluminação pública são essenciais para a qualidade de vida da comunidade, estes, são também de fundamental importância para o desenvolvimento social e econômico, constituindo um dos vetores importantes para a segurança pública dos centros urbanos, para o tráfego de veículos e pedestres no período noturno e para a prevenção da criminalidade. Além disso, a iluminação pública, fundamental para a vida moderna, valorizam e ajudam a preservar o patrimônio urbano, embelezam o bem público e propiciam a utilização noturna com atividades de lazer, comércio, cultura e outras. É importante ressaltar, que cabe ao Município oferecer à população uma melhor qualidade de vida, sendo a iluminação pública fator predominante neste processo.



### 3. DESTINAÇÃO DOS MATERIAIS ADQUIRIDOS

Como justificativa do quantitativo estimado, a *priori*, é importante considerar o item 2.0 deste Relatório Técnico, referenciando a caracterização da extensibilidade do município e entendendo assim a necessidade da demanda da cidade. A aquisição dos materiais tem como objetivo atender a demanda do município destinando-se a manutenção de imóveis próprios da Prefeitura Municipal de Araguatins, situados na zona urbana e rural, além das ruas e avenidas da cidade e seus Distritos.

#### 3.1 Prédios e espaços públicos

ITEM	PRÉDIOS E ESPAÇOS PÚBLICOS	ÁREA CONSTRUÍDA (M <sup>2</sup> )
1	HOSPITAL MUNICIPAL	1751,10
2	SESP	267,75
3	ANEXO DO SESP	106,02
4	CAPS	390,00
5	SECRETARIA DE SAÚDE	669,00
6	ANEXO SECRETARIA DE SAÚDE	128,24
7	POSTO DE SAÚDE NOVA ARAGUATINS	395,20
8	POSTO DE SAÚDE SANTA TEREZA	395,20
9	POSTO DE SAÚDE TRANS-ARAGUAIA	366,50
10	POSTO DE SAÚDE VILA MIRANDA	395,20
11	POSTO DE SAÚDE VILA CIDINHA	144,62
12	POSTO DE SAÚDE SETOR AEROPORTO	302,08
13	POSTO DE SAÚDE VILA FALCÃO	344,00
14	POSTO DE SAÚDE MACAUBA	344,00
15	POSTO DE SAÚDE POVOADO ARAGUANÓPOLIS	207,56
16	POSTO DE SAÚDE POVOADO NATAL	207,56
17	POSTO DE SAÚDE POVOADO MARINGÁ	344,00
18	ESCOLA MUNICIPAL PROFESSORA NAIR DUARTE	2362,37
19	ESCOLA MUNICIPAL SÃO VICENTE FERRER	2426,49
20	ESCOLA MUNICIPAL VANOR DA COSTA PARREÃO	866,00
21	ESCOLA MUNICIPAL MARIA DE LOURDES	2543,82
22	CRECHE DONA MARIA PEREIRA MIRANDA	1421,15



**ESTADO DO TOCANTINS**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAGUATINS**  
*Uma nova política para um novo tempo.*

Praça Anselmo Ferreira Guimarães, s/n - Centro, Araguatins - TO, 77950-000.  
(63) 3474-2140 - semad@araguatins.to.gov.br



23	ESCOLA MUNICIPAL DJANIRA RODRIGUES	613,34
24	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO EVA	92,00
25	ESCOLA MUNICIPAL LUIZ RODRIGUES DA SILVA	533,49
26	ESCOLA MUNICIPAL LOURIVAL MOREIRA	139,06
27	ESCOLA MUNICIPAL SANTO ISIDIO	165,79
28	ESCOLA MUNICIPAL DERMIVAL	141,11
29	ESCOLA MUNICIPAL PADRE VITÓRIO	637,72
30	ESCOLA MUNICIPAL JUSCELINO KUBITSCHK	140,27
31	ESCOLA MUNICIPAL JOSÉ GOMES MENEZES	92,00
32	ESCOLA MUNICIPAL GUILHERME PARENTE	374,82
33	ESCOLA MUNICIPAL RUI BARBOSA	365,33
34	ESCOLA MUNICIPAL RETIRO SANTA CRUZ	239,06
35	ESCOLA MUNICIPAL SUPERCILIO GUIMARÃES	166,94
36	ESCOLA MUNICIPAL ADELINA DE ANDRADE	168,24
37	ESCOLA MUNICIPAL MARIA APARECIDA MOTA	209,25
38	ESCOLA MUNICIPAL JANUARIO RIBEIRO DA SILVA	142,29
39	ESCOLA MUNICIPAL LUZ BORGES DE ARRUDA	66,17
40	ESCOLA MUNICIPAL MACHADO DE ASSIS	141,36
41	ESCOLA MUNICIPAL JOSÉ FERREIRA	556,84
42	ESCOLA MUNICIPAL MARINGÁ	304,39
43	ESCOLA MUNICIPAL MANOEL GALDENCIO	92,00
44	ESCOLA MUNICIPAL AURELIANO JOSÉ FERREIRA	680,00
45	APAE	320,00
46	ESCOLA MUNICIPAL EDGAR TOLENTINO	570,00
47	ESCOLA MUNICIPAL BLANDINA SEIXAS	164,64
48	ESCOLA MUNICIPAL LUIZ GONZAGA	101,99
49	PRAÇA DA BANDEIRA	3093,75
50	PRAÇA ANIZIO JUNIOR	11020,00
51	PRAÇA BEIJAMIM FERNANDES	2739,55
52	PRAÇA ALFREDO GONÇALVES	4902,50
53	PRAÇA MACAUBA	2656,30
54	QUADRA POLIESPORTIVA NOVA ARAGUATINS	726,20
55	QUADRA POLIESPORTIVA DISTRITO NATAL	646,80
56	QUADRA POLIESPORTIVA ARAGUANÓPOLIS	1016,12
57	QUADRA POLIESPORTIVA VILA FALCÃO	1195,00
58	QUADRA POLIESPORTIVA POVOADO ESPERANÇA VIVA	532,35
59	PREFEITURA MUNICIPAL	726,80
60	AUDITÓRIO MUNICIPAL	732,60
61	COZINHA COMUNITÁRIA	194,00
62	PHARMAKON	6847,38
63	CREAS	245,00
64	SEMUSA	105,30
65	CASA DA CULTURA	192,00
66	FEIRA COBERTA	1860,05



**ESTADO DO TOCANTINS**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAGUATINS**  
*Uma nova política para um novo tempo.*

Praça Anselmo Ferreira Guimarães, s/n - Centro, Araguatins - TO, 77950-000.  
(63) 3474-2140 - semad@araguatins.to.gov.br



### 3.2 Visualização da cidade de Araguatins e ruas a serem atendidas



### 3.3 Armazenamento/ Almojarifado

O recebimento do material será realizado de acordo com necessidade da demanda atuante. Conforme solicitação de Secretarias, órgãos e departamentos municipais, o setor de compras realizará o pedido da disponibilização imediata do material, à empresa vencedora do certame que deverá fornecer os itens conforme Ata de registro de preços homologada. A empresa responsável pelo fornecimento deverá entregar os materiais solicitados diretamente até sua destinação final, indicada pelo Setor de Compras. No caso da eventual necessidade de armazenamento de algum material, a Prefeitura dispõe de um almojarifado no prédio denominado Garagem, localizado na área do antigo complexo industrial Pharmakon, situada na Rodovia TO-010 altura do km 06 nesta municipalidade.

## 4. DISPONIBILIZAÇÃO DE PROFISSIONAIS

A Administração do Município contempla em sua folha, a contratação de profissionais como eletricitista, além da contratação de prestadora de serviços em eletricidade para a realização dos serviços. As atribuições aos profissionais com a devida experiência na área constituem de atividades relacionadas as instalações elétricas, garantindo o pleno funcionamento nas tarefas como Manutenção corretiva, preventiva e preditiva; instalação de quadros de



distribuição de força, ligação e desligamento de aparelhos elétricos, substituição e reparo de componentes e execução de implementação dos sistemas.

## 5. CONCLUSÃO

É notória a necessidade do Município no que tange ao atendimento da manutenção da iluminação pública, compreendendo a execução dos serviços mediante fornecimento de materiais. O levantamento do quantitativo baseia-se na relação de Órgãos, Secretarias e departamentos administrados pelo município, além da necessidade evidenciada nas ruas e avenidas da cidade.

O objeto apresentado no Termo de Referência define especificamente a “Aquisição de materiais de elétricos e outros, destinados ao uso/consumo/reposição, para atender a demanda do Município de Araguatins/TO, durante o ano de 2021.”, ou seja, os materiais adquiridos tem como objetivo a sua utilização para atender as necessidades atuantes do Município.

Considerando, conforme citado anteriormente, a extensibilidade do Município e o intuito do saneamento dessas necessidades evidenciadas, a aquisição dos materiais conforme solicitação do Edital em referência, é viável e justificativo.

## 6. RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

Este Relatório Técnico tem como complementação o Relatório Fotográfico em anexo, apresentado a seguir.

Sem mais para o momento, o setor de Engenharia coloca-se à disposição para eventuais esclarecimentos, e reitera votos de estima e consideração.

Adriana Dos Santos Castello  
Engenheira Civil CREA TO 202823/D  
Setor De Engenharia  
Prefeitura Municipal De Araguatins/TO

Conforme item 8.4.2, que solicita que a justificativa seja realizada pelo Gestor da Pasta, ou da equipe técnica com sua aprovação, assina o presente Relatório Técnico, o Secretário de Infraestrutura, o Sr. Jessé Lima Da Silva.

---

JESSÉ LIMA DA SILVA  
SECRETÁRIO DE INFRAESTRUTURA