



# PREFEITURA DE ITAPETININGA

SECRETARIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO

Prefeitura Municipal de  
Itapetininga

ANEXO I

## Estudo Técnico Preliminar

E.T.P.: 003/2024

Fls. nº 67

### 1. Informações Básicas

**OBJETO:** ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA FORMAÇÃO DE REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ELÉTRICOS.

### 2. Descrição da necessidade:

O presente Estudo Técnico Preliminar visa analisar a viabilidade de Abertura de processo licitatório para formação de Registro de Preços para eventual aquisição de materiais elétricos. Nesse diapasão, a contratação dar-se-á devido a necessidade de termos esses materiais para a manutenção e implantações de sinalização semafórica e atender também a outras necessidades pendentes de execução em razão da falta de matérias para a instalação.

### 3. Área requisitante

Secretaria Municipal de Trânsito.

### 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

O serviço tem natureza comum, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021. Constatada qualquer irregularidade na prestação do serviço, o prazo para substituição deverá ser em até 15 (quinze) dias corridos. Prazo de garantia deverá ser de acordo com o fabricante. Prazo para entrega dos produtos deverá ser em até 15 (quinze) dias corridos após o recebimento do empenho. Para o fornecimento do objeto da licitação, os eventuais interessados deverão comprovar que atuam em ramo de atividade compatível com o objeto da licitação, bem como apresentar todos os documentos a título habilitação, nos termos do art. 62, da Lei nº 14.133/2021.



# PREFEITURA DE ITAPETININGA

## SECRETARIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO

Prefeitura Municipal de  
Itapetininga

Fls. nº 68

### 5. Levantamento de Mercado

Durante a confecção do estudo em tela, foram realizadas diversas consultas visando levantar a capacidade do mercado atender as demandas apresentadas, sendo assim foi realizado a pesquisa de mercado com empresas fornecedoras de materiais elétricos, obtendo os orçamentos anexados no processo.

### 6. Estimativa das Quantidades pretendidas a serem contratadas:

| ITEM | QUANT. | EMB. | ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO                                               |
|------|--------|------|------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 400    | M    | Cabo Flexível 1,5 mm – cor preto (cód. 016.025.00060)                  |
| 2    | 200    | M    | Cabo Flexível 10 mm preto (cód. 016.025.00094)                         |
| 3    | 400    | M    | Cabo Flexível 2,5 mm branco (cód. 016.025.00067)                       |
| 4    | 200    | M    | Cabo Flexível 4 mm azul (cód. 016.025.00087)                           |
| 5    | 200    | M    | Cabo Flexível 6 mm azul (cód. 016.025.00091)                           |
| 6    | 400    | M    | Cabo PP 2 x 2,5 mm (cód. 016.025.00025)                                |
| 7    | 20     | UN   | Conj. 4x2 1 Tomada 2P + T 10A 250V c/ placa (cód.016.019.00122)        |
| 8    | 02     | UN   | Disjuntor Bipolar 63A (cód. 016.009.00063)                             |
| 9    | 04     | UN   | Disjuntor Bipolar 25A (cód. 0016.009.00025)                            |
| 10   | 04     | UN   | Disjuntor Bipolar DIM 40A (cód. 016.009.00067)                         |
| 11   | 04     | UN   | Filtro de linha DPS 4 Tomadas Bivolt (cód. 016.004.00512)              |
| 12   | 100    | UN   | Lâmpada Led 15W Bivolt branca frio – E27 4U 6000K (cód. 016.010.00074) |
| 13   | 30     | UN   | Lâmpada Tubular Led 1200 mm (cód. 001.169.00028)                       |
| 14   | 40     | UN   | Caixa + placa para 1 módulo Sistema X                                  |
| 15   | 20     | UN   | Módulo 1 Tomada RJ11 P/ Telefone Sistema X (cód. 016.019.00132)        |
| 16   | 20     | UN   | Módulo 1 Tomada RJ 45 P/ Rede de Computador Sistema X                  |
| 17   | 10     | UN   | Placa cega 2 x 4 (cód. 016.019.00033)                                  |
| 18   | 20     | UN   | Plafon E27 (cód. 016.004.00406)                                        |
| 19   | 30     | UN   | Refletor de LED – 100W (cód. 016.033.00006)                            |
| 20   | 20     | UN   | Refletor de LED – 300W                                                 |
| 21   | 20     | UN   | Rele Fotocélula NF 220V com suporte (cód. 016.004.00387)               |
| 22   | 1000   | M    | Cabo PP 4 x 1,5mm                                                      |
| 23   | 1000   | M    | Cabo PP 4X 1mm                                                         |
| 24   | 1000   | M    | Cabo PP 3 x 1mm                                                        |

### 7. Estimativa do Valor da Contratação

Considerando os orçamentos realizados, optou-se pelo uso da MÉDIA dos orçamentos, que resultou no valor orçado estimado de R\$ 33.422,70.

### 8. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Nos termos do art. 47, inciso II, da Lei Federal nº 14.133/2021, as licitações atenderão ao princípio do parcelamento, quando tecnicamente viável e economicamente vantajoso. Na aplicação deste princípio, o § 1º do mesmo art. 47 estabelece que devam ser considerados a responsabilidade técnica, o custo para a Administração





# **PREFEITURA DE ITAPETININGA**

## **SECRETARIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO**

Prefeitura Municipal de  
Itapetininga

Fls. nº 69

de vários contratos frente às vantagens da redução de custos, com divisão do objeto em itens, e o dever de buscar a ampliação da competição e de evitar a concentração de mercado. A presente contratação será dividida em itens unitários com vistas a estimular uma maior disputa com potencial de impacto na redução do preço final de cada item. Garantindo, assim, a ampla concorrência. Tal decisão fundamenta-se na Súmula nº 247 do TCU no tocante à obrigatoriedade da adjudicação por item e não por preço global.

### **9. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes**

Para esta solução não há contratações que guardam relação/afinidade/dependência com o objeto da compra/contratação pretendida, sejam elas já realizadas ou contratações futuras.

### **10. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento**

Está devidamente dentro da previsão no Plano Anual de Contratações. Assim demonstram o alinhamento entre o objeto e o planejamento das secretarias.

### **11. Resultados Pretendidos**

O resultado da presente intenção de contratação, é suprir as necessidades da secretaria de trânsito, no atendimento das demandas, de sinalização semafórica e na manutenção da secretaria e demais dependências.

### **12. Providências a serem adotadas**

A fim de solucionar a necessidade da secretaria, as providências adotadas serão o impulsionamento do processo licitatório na modalidade Pregão Eletrônico, na forma de registro de preço, com prazo de 12 (doze) meses.

### **13. Possíveis Impactos Ambientais**

Dada a natureza do objeto que se pretende adquirir, não se verifica impactos ambientais relevantes.



**PREFEITURA DE ITAPETININGA**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO**

Prefeitura Municipal de  
Itapetininga

Fls. nº 70

**14. Declaração de Viabilidade**

Diante da fundamentação exposta neste documento, esta equipe declara viável esta contratação. Assim sendo, a prestação do serviço, enquadrados como comuns, de acordo com a legislação vigente, podem ser licitados por meio da modalidade Pregão eletrônico e julgamento por Menor Preço. Nessa esteira, com o estímulo a ampla concorrência dos licitantes, a contratação será dividida em itens unitários.

**15. Responsáveis:**

Darci Nunes Vieira

CPF: 156.675.368-62

Assessor de Relações Institucionais

Célio Rolle

CPF: 047.658.693-61

Agente de Compras