



## TERMO DE REFERÊNCIA

### 1. DA APRESENTAÇÃO E FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

O Ordenador de Despesa da Secretaria de Infraestrutura, Conservação e Serviços Públicos apresenta o Termo de Referência visando **REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE USINA MÓVEL DE ASFALTO COM IMPLEMENTOS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, CONSERVAÇÃO E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE TAUÁ-CE**, e determina as normas e condições gerais para elaboração de edital e suas minutas.

A Licitação fundamentar-se-á nas Leis:  
Lei Federal nº 10.520/02 e suas alterações;  
Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações;  
Decreto nº 10.024/2019;  
Lei Complementar nº 123/2006 e suas alterações; e  
Decreto Municipal de nº 0121002/2019

### 2. JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

2.1. A presente aquisição tem como permissa básica:

2.1.1. A presente proposta tem por objetivo promover melhorias na qualidade do asfalto que será utilizado nas obras do Município, como também geração de emprego e renda para famílias.

2.1.2. A aquisição desses equipamentos irá melhorar consideravelmente a mobilidade urbana no Município de Tauá-CE, agilizando o tráfego da região.

### 3. DO MODO DE DISPUTA

**MODO DE DISPUTA: ABERTO**

### 4. MODALIDADE DA LICITAÇÃO:

Pregão Eletrônico (**MENOR PREÇO POR ITEM**)

### 5. ÓRGÃO GERENCIADOR

Secretaria de Infraestrutura, Conservação e Serviços Públicos

### 6. DAS ESPECIFICAÇÕES, QUANTITATIVOS E VALOR ESTIMADO DO OBJETO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QUANT.	V. UNIT	V. GLOBAL
1	Usina de Asfalto a Frio. Fixa para asfalto, concreto e solos com capacidade de produção de 80/100 toneladas /hora; montada em chassi tubular espessura 3/16; dois silos com capacidade de 2,7 m3 rasos cada; terceiro silo para cimento, cal ou aditivo equipado com eixo transportador helicoidal e dosador; dotada de esteira transportadora	UND.	2	567.730,00	1.135.460,00



	acionada por autoredutor de 7 cv; misturador constituído por eixos em braços e palhetas substituíveis; motor elétrico central de 30 cv; bomba de amulsão de 75 mm; válvulas de alívio e segurança; encanamento quadrado com registros flangeados de 75 x 75 mm; com escada de acesso ao silo.					
2	Rolo Compactador Liso, autopropelido; hidrostático; vibratório; articulado; peso operacional 4.000 kg, largura de rolagem 1,30 m; taque combustível de 50L; tanque de óleo hidráulico de 120 litros; motor diesel de 4 cilindros; partida elétrica de 38 cv; alarme de ré; taque de água de 200 litros; acompanha carreta prancha para rebolque	UND.	3	645.388,67	1.936.166,01	
3	Vibro acabador de asfalto Hidraulica rebocável por caminhão; faixa de trabalho variável de até 3,70 metros de largura e de até 100 milímetros de espessura; abertura e fechamento das laterais e das extensões da mesa feitas através de pistões hidráulicos; mesa acabadora telescópica, com fundo substituível e sistema de vibração hidráulico independente; motor acoplado na caixa vibratória de 13 cv, diesel, partida elétrica com embreagem; braços de acoplamento com estrutura tubular 130x80x6mm acionados por pistões hidráulicos; cabeçote de acoplamento com sistema de regulagem rápida, composto de prisioneiro cone, roldanas de tração vertical e roletes laterais para proteção do pneu; rodado composto de 4 rodas dianteiras embutidas diâmetro de 300 milímetros	UND.	3	215.514,00	646.542,00	
	<b>VALOR GLOBAL</b>				<b>3.718.168,01</b>	

6.1. A despesa do presente termo estima-se em **R\$ 3.718.168,01 (três milhões setecentos e dezoito mil cento e sessenta e oito reais e um centavo)**

6.2. Os preços de referência ora apresentados foram estimados tendo como base as pesquisas prévias de preços realizadas junto às empresas do ramo de atividade pertinente com o objeto em apreço, partes integrantes deste processo.

## 7. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS



MUNICÍPIO DE  
**TAUÁ**

Estado do Ceará  
**Prefeitura Municipal de Tauá**  
Secretaria de Infraestrutura, Conservação e Serviços Públicos

7.1. As despesas decorrentes da Ata de Registro de Preços correrão pela fonte de recursos do(s) órgão(s) /entidade(s) participante(s) do SRP (Sistema de Registro de Preços), a ser informada quando da lavratura do contrato.

## 8. DO PRAZO E LOCAL DA ENTREGA

8.1. Os produtos deverão ser entregues no local, data e hora definidas pela Secretaria na ordem de compra.

8.2. O prazo para entrega dos produtos será de **30 (trinta) dias corridos**, após recebimento da ordem de compra.

Tauá-CE, 18 de julho de 2023.



Tarsis Cavalcante Mota  
Ordenador de Despesas da Secretaria de Infraestrutura, Conservação e Serviços Públicos  
**Órgão Gerenciador**