

## TERMO DE REFERÊNCIA

### 1. DA APRESENTAÇÃO E FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

Os Ordenadores de Despesa da Fundação Escola de Gestão Pública e Qualificação de Pessoas; Secretaria de Esportes; Secretaria de Infraestrutura, Conservação e Serviços Públicos; Secretaria de Políticas da Mulher, Juventude, Idoso, Drogas e Família; Autarquia Municipal de Trânsito; Fundação de Desenvolvimento Econômico e Fomento às Atividades Produtivas Locais; Secretaria de Cultura, Turismo e Lazer; Secretaria da Educação; Secretaria de Proteção Social, Cidadania e Direitos Humanos; Secretaria de Desenvolvimento Rural, Recursos Hídricos, Meio Ambiente e Sustentabilidade; Secretaria do Trabalho, Desenvolvimento Econômico Tecnológico, Científico e Empreendedorismo; Superintendência do Meio Ambiente apresenta o Termo de Referência visando **REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAIS PERMANENTES (COMPREENDENDO MÁQUINAS, UTENSÍLIOS, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTA, APARELHOS DE MEDIÇÃO E ORIENTAÇÃO) PARA ATENDER AS NECESSIDADES DAS DIVERSAS UNIDADES ORÇAMENTÁRIAS 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:

2.2. Justificamos a aquisição destes produtos para suprir as necessidades constantes de materiais permanentes (compreendendo máquinas, utensílios, equipamentos e ferramenta, aparelhos de medição e orientação) das diversas unidades gestoras do município e os setores dependentes das mesmas, proporcionando condições adequadas para o desenvolvimento das atividades fins da instituição.

2.3. Pondera-se, a realização de forma conjunta, além de gerar celeridade, eficiência nas contratações e a economia processual, visa, ainda, a economia de escala prospectada com a oferta de propostas para um quantitativo de unidades mais elevado, angariado a oferta de melhores preços em razão dos custos, ofertas e demanda.

### 3. DO MODO DE DISPUTA

**MODO DE DISPUTA: ABERTO**

### 4. MODALIDADE DA LICITAÇÃO:

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

### 5. ÓRGÃO GERENCIADOR

- Secretaria do Desenvolvimento Rural, Recursos Hídricos, Meio Ambiente e Sustentabilidade

**Órgãos Participantes:**



- Fundação Escola de Gestão Pública e Qualificação de Pessoas;
- Secretaria de Esportes;
- Secretaria de Infraestrutura, Conservação e Serviços Públicos;
- Secretaria de Políticas da Mulher, Juventude, Idoso, Drogas e Família;
- Autarquia Municipal de Trânsito;
- Fundação de Desenvolvimento Econômico e Fomento às Atividades Produtivas Locais;
- Secretaria da Educação;
- Secretaria de Proteção Social, Cidadania e Direitos Humanos;
- Secretaria da Saúde;
- Secretaria do Trabalho, Desenvolvimento Econômico Tecnológico, Científico e Empreendedorismo; Superintendência do Meio Ambiente

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

### LOTE ÚNICO

Item	Unidade	UNID	QUANT.	V. UNIT	V. GLOBAL
1	BASTÃO BPICANA: PRÁTICO E PORTÁTIL, UTILIZA BATERIA DE 9 VOLTS/300WA, A BATERIA ACOMPANHA O PRODUTO, CARREGADOR AUTOMÁTICO, TEMPO DE CARGA DA BATERIA 8 HORAS, ENERGIA ACUMULADA 3,6 JOULES, UTILIZADO PARA O REBANHO DE BOVINO E OVINOCAPRINO	und	4	286,74	1.146,96
2	BOMBA SUBMERSA 1,5CV 3" COM CONTROL BOX 3 FIOS, MODELO: 3R3PB25 - NUMERO DE ESTAGIO 25, TENSÃO 220V, MONOFASICO, REATOR FLUORADIAL, VAZÃO 0,2 A 3,2 M³/H ALTURA MONOMETRICA 4A 145MCA, COMPRIMENTO DO CABO ELETRICO 2M	und	12	1.355,77	16.269,24
3	BOMBA SUBMERSA 1CV - 0,75KW, MONOFASICO - 220V, ESTAGIOS 18, DIAMETRO 3", VAZÃO 3,4 M³/H, QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA 1CV MONOFASICO, TENSÃO 220V.	und	8	909,68	7.277,44
4	BOMBA SUBMERSA 2,0CV - 0,75KW, MONOFASICO - 220V, ESTAGIOS 18, DIAMETRO 3", VAZÃO 3,4 M³/H, QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA 1CV MONOFASICO, TENSÃO 220V.	und	18	2.383,36	42.900,48
5	BOMBA SUBMERSA 950W 220V- IDEAL PARA TRANSFERÊNCIA DE ÁGUA LIMPA DE POÇOS, RIOS E CISTERNAS, CAPAZ DE ATINGIR GRANDES ELEVAÇÕES COM BAIXA POTÊNCIA. CATEGORIA BOMBA SUBMERSA VIBRATÓRIA, APLICAÇÕES: CISTERNAS, POÇOS E RIOS. ELEVAÇÕES 0 A 65 METROS (MCA). POTÊNCIAS (WATT) 450 WATTS. DIÂMETROS DE SAÍDA (POL) 1 POL. DIÂMETROS DE SUÇÃO (POL) 1 POL. FREQUÊNCIAS (HZ) 60 HZ.	und	52	404,92	21.055,84





MUNICÍPIO DE  
**TAUÁ**

Estado do Ceará  
Prefeitura Municipal de Tauá



6	CAPACETE DE PROTEÇÃO aba frontal, com três nervuras reforçadas, suspensão em plástico, fixa ao casco através de 8 pontos de encaixe, ajuste através de regulagem simples.	und	28	18,27	511,56
7	CARRINHO DE MÃO - Caçamba em aço, chapa 18 com solda contínua e resistente (mig) com capacidade de 60 litros de material líquido e 75 litros a seco, Varal ergonômico com punho plástico conferindo mais conforto e segurança ao operador, Pés em barra chata com travessa soldada, Peças de aço galvanizado conformado e varal e roda pintados em tinta eletrostática a pó na cor cinza, Pintura eletrostática à pó na cor cinza.	und	42	329,63	13.844,46
8	CARRINHO DE MÃO EM AÇO INOX COMPRIMENTO DE MÃO DOS AÇO INOXIDAVEL FERRITICIOS, () AÇO INOX APRESENTA CARACTERISTICAS DE ALTA QUALIDADE, CAÇAMBA PROFUNDA EM 409 COM FORMAÇÃO DOS TUBOS PARA ESTRITIRA(VARAL E TRAVESSÃES) EM 409 LATERAL EM INOX.	und	7	683,03	4.781,21
9	Cortador de Grama, Potência(hp) 2500 W; Tensão de 220 V; Motor monofásico; faixa de corte de 48 centímetros; recolhedor de 46 litros; rotação 60Hz ? 3600 rpm.	UND.	2	2.462,29	4.924,58
10	ESCADA ALUMINIO 08 DEGRAUS APROXIMADAMENTE 41 x 6,5 x 237,5 (cm) - L x C x H. Peso Suportado: 150 Kg (Carga Total)	und	17	293,48	4.989,16
11	FURADEIRA DE IMPACTO 650W COM MALETA PLASTICA	und	8	161,61	1.292,88
12	FURADEIRA DE IMPACTO VEL. VARIÁVEL E REVERSÍVEL 1/2 POL. 750W COM MALETA	und	9	513,71	4.623,39
13	GPS DE NAVEGAÇÃO - GPS Portátil à Prova D'Água e com Bússola	und	8	1.510,56	12.084,48
14	GUARDA SOL UMBRELLA, PARA TOPOGRAFIA, ARTICULADO EM ALUMINIO, COM NO MÍNIMO 2M DE DIÂMETRO, E ALTURA TOTAL DE 218CM	und	12	198,88	2.386,56
15	KIT COMPLETO PARA DESOBSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO	KIT	2	275,38	550,76
16	KIT DE ABASTECIMENTO 12 V PARA OLEO DIESEL COM RESERVATORIO DE 1000 LITROS VAZÃO DE 40 I/MIN, MEDIDOR DE 03 DIGITOS - 1004040	und	2	2.595,80	5.191,60
17	LAVADORA DE ALTA PRESÃO - AMARELO E PRETO, 220V DIMENSÕES 63/35/32 CENTIMENTROS DO ITEM C/L/A PRESÃO 1;800 LIBRAS POR POLEGADAS QUADRADA PESO DO PRODUTO 06 KILOS	und	4	945,92	3.783,68
18	LIXADEIRA ANGULAR 7" 2200 WATTS, ROTAÇÃO 6600ROM	und	3	781,20	2.343,60



19	MACACÃO PARA APICULTURA VENTILADO ? GG- MACACÃO PRODUZIDO COM ALTA QUALIDADE, OFERECENDO CONFORTO E SEGURANÇA PARA QUEM USA.CONFECCIONADO COM TECIDO DE BRIM E COM TELAS NA MÁSCARA, QUE FACILITAM A VISÃO E A CIRCULAÇÃO DE AR.O CONJUNTO É INTEIRO E A MÁSCARA É COSTURADA AO MACACÃO. O FECHO É DE ZÍPER. IDEAL PARA PESSOAS COM 155-160CM E PESO ENTRE 55 - 65KG(GG):	und	13	136,62	1.776,06
20	MAÇARICO COM MANGUEIRA E REGISTRO - Medida da mangueira: 1,80m.	und	5	71,91	359,55
21	MÁQUINA DE SOLDA INVERSORA BIVOLT MONOFÁSICA	und	5	630,78	3.153,90
22	MOTOSERRA ORIGINAL 35,2 cc SABRE 35M	und	3	2.066,12	6.198,36
23	PAQUIMETRO DIGITAL 150MM PROFISSIONAL	und	5	388,54	1.942,70
24	PARAFUSADEIRA 400W	und	2	321,78	643,56
25	Pulverizador Costal Manual 20 Litros, Material: PlásticoV- Diâmetro do bocal: 100mm. Dimensões Aproximadas (C x L x A): 376 x 196 x 554mm	und	9	117,67	1.059,03
26	ROÇADEIRA A GASOLINA PROFISSIONAL POTENCIA 2.0kw, 2.7cv, 38.9cc, 7.9 1kg - TIPO STHIL	und	19	1.145,16	21.758,04
27	ROÇADEIRA A GASOLINA PROFISSIONAL POTENCIA: 1.7kw, 2.3cv, 35.2cc, 10.7 2kg - TIPO STHIL	und	7	3.377,26	23.640,82
28	ROÇADEIRA PROFISSIONAL A GASOLINA 2T 52CC 2.5HP	und	5	1.052,75	5.263,75
29	RODA DE MEDIÇÃO COM LIMITE DE CONTAGEM IGUAL OU SUPERIOR A 999 METROS	und	1	22,23	22,23
30	SERRA DE MARMORE 1200W	und	2	359,46	718,92
	<b>TOTAL</b>				<b>216.494,80</b>

6.1. A despesa do presente termo estima-se em **R\$ 216.494,80 (duzentos e dezesseis mil quatrocentos e noventa e quatro reais e oitenta centavos)**.

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

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





MUNICÍPIO DE  
**TAUÁ**


Estado do Ceará  
Prefeitura Municipal de Tauá

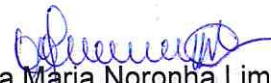



8.1. Os produtos deverão ser entregues no local, data e hora definidas pela Secretaria na ordem de compra.


8.2. O prazo para entrega dos produtos será de **05 (cinco) dias**, após recebimento da ordem de compra.

Tauá - CE, 05 de abril de 2023.

  
Maria Eremita de Oliveira Rodrigues  
Ordenadora de Despesas da Secretaria do  
Desenvolvimento Rural, Recursos Hídricos,  
Meio Ambiente e Sustentabilidade  
**ÓRGÃO GERENCIADOR**

  
Márcia Maria Noronha Lima  
Ordenadora de Despesas da Secretaria do  
Trabalho, Desenvolvimento Econômico  
Tecnológico, Científico e Empreendedorismo  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**

  
Danilo Alves Gonçalves dos Reis  
Ordenador de Despesas da Fundação Escola  
de Gestão Pública e Qualificação de Pessoas;  
Fundação de Desenvolvimento Econômico e  
Fomento às Atividades Produtivas Locais;  
**ÓRGÃOS PARTICIPANTES**


  
José Eronilson Alexandrino Souza  
Ordenador de Despesas da Secretaria de  
Educação  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**

  
Walisson Silva Gomes  
Ordenador de Despesas da Secretaria de  
Cultura, Turismo e Lazer; Secretaria de  
Esporte; Secretaria de Políticas da Mulher,  
Juventude, Idoso, Drogas e Família  
**ÓRGÃOS PARTICIPANTES**

  
José Elson Gomes Bezerra  
Ordenador de Despesas da Superintendência  
do Meio Ambiente  
**ÓRGÃOS PARTICIPANTES**

  
Alfredo Alves Bezerra  
Ordenador de Despesas da Autarquia  
Municipal de Trânsito  
**ÓRGÃOS PARTICIPANTES**

  
Tarsis Cavalcante Mota  
Ordenador de Despesas da Secretaria de  
Infraestrutura e Desenvolvimento Urbano  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**

  
Adriano Lima Marinho  
Ordenador de Despesas da Secretaria de  
Proteção Social, Cidadania e Direitos Humanos  
**ÓRGÃO PARTICIPANTE**