



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS



ANEXO I. A DO EDITAL
TERMO DE REFERÊNCIA
PREGÃO 9/2018 - 003SEMED

1. OBJETO

A presente Licitação tem como objeto o Registro de Preço para aquisição de material permanente em geral e Máquina de Escrever Braille, Impressora Braille, destinado ao uso nas Escolas Municipais de Ensino Fundamental do Município de Parauapebas, Estado do Pará.

2. JUSTIFICATIVA

Devido à necessidade de reposição do material de consumo (permanente em geral), bem como a ampliação e inauguração de novas Escolas Municipais, faz-se necessário à aquisição do objeto retro mencionado, com finalidade de oferecer condições adequadas ao funcionamento das atividades pedagógicas e reposição do mesmo nas unidades escolares no Município de Parauapebas.

3.1-ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS:

VALOR ESTIMADO: Foi estimado o valor de R\$ 3.296.843,07 (Três Milhões, Duzentos e Noventa e Seis Mil, Oitocentos e Quarenta e Três Reais e Sete Centavos), para o registro de preços do presente objeto.

3.1.2 - Os itens e a composição dos preços estão descritos no ANEXO I, do Edital e neste Termo de Referência, conforme abaixo:

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00001	ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI E COOP: FRIGOBAR 120 LITROS COR BRANCO; Frigobar 120 Litros cor Branco - Descrição:120L Branco Porta-latas reversível com capacidade para 10 latas Forma de gelo IceCover: faz e conserva o gelo com mais higiene. Prateleira para garrafas de até 2,5 litros.Peso : 28Kg ,Altura : 88cm;Largura 49.5cm;Profundidade : 54cm Degelo : Manual . 110 volt	20.00	UNIDADE	2.030,000	40.600,00
00002	ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI E COOP:FOGÃO INDUSTRIAL 06 BOCAS COM FORNO FOGÃO INDUSTRIAL 06 BOCAS COM FORNO - O Fogão Industrial Com 6 Bocas, Sendo Confeccionado Em Chapa De Aço Carbono Com Pintura Epóxi Resistente À Altas Temperaturas. Seus Queimadores São Confeccionados Em Ferro Fundido E Possui 3 Queimadores Duplos e 3 Queimadores Simples. Já As Grelhas, Apresentam O Formato Arredondado De 8 Dedos E São Confeccionadas Em Ferro Fundido Com Tamanho De 30 Cm De Largura Por 30 Cm De Comprimento. O Fogão Industrial Com 6 Bocas Da Itajobi Fogões, Permite Instalar - Acoplar De Fornos De 56 À 113 Litros. Modelo: 6 Bocas - Estampado / Material: Aço Carbono / Pintura: Epóxi / Queimadores: 3 Queimadores Duplos E 3 / Queimadores Simples / Alimentação: Baixa Pressão / Opção De Gás: Convencional / Grelhas: 6 - Em Ferro				

Morro dos Ventos, Quadra Especial, S/N.
PARAUPEBAS - PA - CEP 68.515-000
FL

[Handwritten signatures and initials]



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS



	Fundido / Porta Painelas: Sim - Quando Não Instalado Forno Na Parte Inferior Do Fogão / Tipo Dos Controladores: Torneira / Consumo: Queimador Simples 130 Mm - 0,200 Kg/Hora Queimador Duplo 170 Mm - 0,360 Kg/Hora / Medidas: Altura - 800 Mm Largura - 1140 Mm Comprimento - 880 Mm / Cor: Cinza Grafite / Modelo Forno - Capacidade: 76 Litros - Extra Médio / Tampa: Vidro / Vidros Temperados: Sim - Com 5 Mm De Espessura Com Capacidade De Suportar Até 700 °C / Alimentação: Gás De Baixa Pressão - Válvulas De 2 Kg/H / Consumo: 0,340 Kg/H / Medidas Internas: Largura - 520 Mm Altura - 300 Mm Profundidade - 490 Mm / Medidas Externas: Largura - 630 Mm Altura - 440 Mm Profundidade - 630 Mm / Controlador: Não - Ajuste De Chamas Poderá Ser Realizado Através Do Registro Quando Utilizado Como Forno De Bancada / Iluminação: Não / Grelha: Sim
	30.00 UNIDADE 2.613,330 78.399,90
00003	ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI E COOP: FOGÃO INDUSTRIAL 4 BOCAS COM FORNO; Fogão Industrial 4 bocas com forno - O Fogão dispõe de queimadores simples e duplos podendo ser alimentado por um botijão convencional, sua base é no tamanho de 30cm com garras de 1cm de espessura contém perfil de 7cm nas bocas. Queimadores em baixa pressão, o duplo é composto por 2 espalhadores individuais podendo alimentar individualmente com tamanho total de 19cm, o modelo simples é com um único espalhador no tamanho de 13cm. Toda a estrutura é feita em aço carbono com pintura epóxi, produto vem desmontável com adaptação para um forno de uso industrial que pode atingir até 400°C. UTILIZA-SE DE UM REGISTRO CONVENCIONAL 2 kg/h PARA ALIMENTAÇÃO. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: Alimentação: a Gás; Estrutura: Aço Carbono, com pintura Epóxi; Perfil: 30x30cm; Quantidade de Bocas: 4 unidades; Queimadores: 2 Simples 2 Duplo; Pressão: Baixa Pressão; Dimensões Internas do Forno (AxLxP): 31x48x49cm; Altura: 80cm; Largura: 81cm; Profundidade: 86cm; Peso: 70kg
	30.00 UNIDADE 1.993,330 59.799,90
00004	ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI E COOP: FOGÃO DE 04 BOCAS DE USO DOMÉSTICO; FOGÃO DE 04 BOCAS DE USO DOMÉSTICO LINHA BRANCA - Volume do forno: 62,3 litros. Classificação Energética: Mesa/ forno: A/B. Mesa: Queimador normal (1,7 kW):3. Queimador família (2 kW):1. Forno: Queimador do forno 2,4. Dimensões aproximadas: 87x 51x 63 cm (AxLxP). Peso aproximado: 28,4 Kg.
	20.00 UNIDADE 668,330 13.366,60
00005	COTA PRINCIPAL AMPLA PARTICIPAÇÃO: LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL 25 LITROS Liquidificador Industrial 25 litros - Liquidificador Industrial 25 litros alta rotação e potência, copo em aço inox com tampa basculante, bivolt, motor de 1,5cv.
	30.00 UNIDADE 2.636,670 79.100,10
00006	COTA RESERVADA PARA ME/EPP/MEI E COOP: LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL 25 LITROS Liquidificador Industrial 25 litros - Liquidificador industrial 25 litros alta rotação e potência, copo em aço inox com tampa basculante, bivolt, motor de 1,5cv.
	10.00 UNIDADE 2.636,670 26.366,70
00007	ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI E COOP: GELADEIRA DE USO DOMÉSTICO 262L 110V BRANCO Geladeira de Uso Doméstico 262L 110 V (Branco) - Capacidade líquida de armazenamento (litros): Refrigerador: 236; Freezer: 26; Frequência (Hz): 60. Degelo Semi Automático. Degelo

[Handwritten signatures and initials]



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS



	autolimpante. Garantia de 12 meses		
	30.00 UNIDADE	2.490,000	74.700,00
00008	COTA PRINCIPAL AMPLA PARTICIPAÇÃO: GELADEIRA/REFRIGERADOR DUPLEX 462 LITROS		
	Geladeira/ Refrigerador Duplex 462 Litros Branco 110V - Linha branca com capacidade líquida de armazenamento do refrigerador 347L, capacidade líquida freezer de 15L. Classe A. Alimentação de 110V, frequência de 60Hz, consumo de 58,1KWh/mês (110). Cor: Branca.		
	15.00 UNIDADE	6.126,670	91.900,05
00009	COTA RESERVADA PARA ME/EPP/MEI E COOP:GELADEIRA/REFRIGERADOR DUPL EX 462 LITROS;		
	Geladeira/ Refrigerador Duplex 462 Litros Branco 110V - Linha branca com capacidade líquida de armazenamento do refrigerador 347L, capacidade líquida freezer de 15L. Classe A. Alimentação de 110V, frequência de 60Hz, consumo de 58,1KWh/mês (110). Cor: Branca.		
	5.00 UNIDADE	6.126,670	30.633,35
00010	COTA PRINCIPAL AMPLA PARTICIPAÇÃO: REFRIGERADOR E FREEZER DUPLA AÇÃO HORIZONTAL		
	Refrigerador e Freezer Dupla Ação Horizontal 02 portas 420L - Classe B (Tropical); Capacidade 420L, 110 volts. Temperatura do congelador: 18°C. Termostato regulável/dupla. Ação: refrigerador e freezer. Contém 01 cesto Dim: AxLxP: 95x127x64cm		
	30.00 UNIDADE	2.886,670	86.600,10
00011	COTA RESERVADA PARA ME/EPP/MEI E COOP:REFRIGERADOR E FREEZER DUPLA AÇÃO HORIZONTAL		
	Refrigerador e Freezer Dupla Ação Horizontal 02 portas 420L - Classe B (Tropical); Capacidade 420L, 110 volts. Temperatura do congelador: 18°C. Termostato regulável/dupla. Ação: refrigerador e freezer. Contém 01 cesto Dim: AxLxP: 95x127x64cm		
	10.00 UNIDADE	2.886,670	28.866,70
00012	COTA PRINCIPAL AMPLA PARTICIPAÇÃO: BEBEDOURO INDUSTRIAL EM AÇO INOX DE 200 LITROS		
	BEBEDOURO INDUSTRIAL EM AÇO INOX DE 200 LITROS - Bebedouro de pressão industrial em aço inox de 200 litros com 04 torneiras em latão cromado, filtro interno e termostato para controle de temperatura. Pressão Industrial. Capacidade de Refrigeração até 320 litros/hora; Armazenamento: 200 Litros; Reservatório Interno: Aço Inox 304, com uma bóia para a regulação do nível de água; Unidade condensadora: de 1/4 HP; Termostato: Interno com regulação fixa de 40C à 110C; Tomada: 3 pinos; Alimentação: 110V ou 220V; Isolação térmica em EPS1, retendo a temperatura; Serpentina externa em cobre; Gás refrigerante R134A, ecologicamente correto		
	23.00 UNIDADE	4.006,670	92.153,41
00013	COTA RESERVADA PARA ME/EPP/MEI E COOP: BEBEDOURO INDUSTRIAL EM AÇO INOX DE 200L;		
	BEBEDOURO INDUSTRIAL EM AÇO INOX DE 200 LITROS - Bebedouro de pressão industrial em aço inox de 200 litros com 04 torneiras em latão cromado, filtro interno e termostato para controle de temperatura. Pressão Industrial. Capacidade de Refrigeração até 320 litros/hora; Armazenamento: 200 Litros; Reservatório Interno: Aço Inox 304, com uma bóia para a regulação do nível de água; Unidade condensadora: de 1/4 HP; Termostato: Interno com regulação fixa de 40C à 110C; Tomada: 3 pinos; Alimentação: 110V ou 220V; Isolação térmica em EPS1, retendo a temperatura; Serpentina externa em cobre; Gás refrigerante R134A, ecologicamente correto		
	7.00 UNIDADE	4.006,670	28.046,69

[Handwritten signatures and initials]



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS



00014	COTA PRINCIPAL AMPLA PARTICIPAÇÃO: BEBEDOURO INDUSTRIAL EM AÇO INOX DE 100LITROS BEBEDOURO INDUSTRIAL EM AÇO INOX DE 100 LITROS - Gabinete: Em Aço Inox 430, Protegido Com Pvc Na Cor Cinza. Reservatório: Fabricado Em Polietileno. Capacidade Para 100 Litros De Água Gelada. Isolamento: Eps. Serpentina: Interna, Em Aço Inox 304. Aparador/Cuba: Em Aço Inox 430. Torneiras: Tipo/Modelo Rosca. Compressor: Embraco. 1/6 Hp. Gás Utilizado: R134a (Ecológico). Temperatura: Controle Através De Termostato Com Regulagem. Filtro Opcional .Pés Reguláveis. Flexível/Mangueira Para Escoamento Embutida. Pode Atender, No Fluxo, Média De Até 150 Pessoas. Especificações: Disponível Em 110v Ou 220v Dimensões: (A X L X C) 1,31cm X 80cm X 74cm. Garantia De Fábrica: 01 Ano 23.00 UNIDADE 2.956,670 68.003,41
00015	COTA RESERVADA PARA ME/EPP/MEI E COOP: BEBEDOURO INDUSTRIAL EM AÇO INOX 100LITROS BEBEDOURO INDUSTRIAL EM AÇO INOX DE 100 LITROS - Gabinete: Em Aço Inox 430, Protegido Com Pvc Na Cor Cinza. Reservatório: Fabricado Em Polietileno. Capacidade Para 100 Litros De Água Gelada. Isolamento: Eps. Serpentina: Interna, Em Aço Inox 304. Aparador/Cuba: Em Aço Inox 430. Torneiras: Tipo/Modelo Rosca. Compressor: Embraco. 1/6 Hp. Gás Utilizado: R134a (Ecológico). Temperatura: Controle Através De Termostato Com Regulagem. Filtro Opcional .Pés Reguláveis. Flexível/Mangueira Para Escoamento Embutida. Pode Atender, No Fluxo, Média De Até 150 Pessoas. Especificações: Disponível Em 110v Ou 220v Dimensões: (A X L X C) 1,31cm X 80cm X 74cm. Garantia De Fábrica: 01 Ano 7.00 UNIDADE 2.956,670 20.696,69
00016	COTA PRINCIPAL AMPLA PARTICIPAÇÃO: CENTRAL DE AR DE 18.000BTUS, TIPO SPLIT HI WALL Central de ar de 18.000Btus - Condicionador de ar, tipo Split HI WALL, de parede, frio, capacidade de refrigeração mínima de 18.000BTUS/h, 220volts, função de desumidificação, controle remoto sem fio, baixo nível de ruído. Rotulagem contendo, Selo Procel A, com classificação do Inmetro, nome do produto, dados do fabricante e tensão nominal. Garantia mínima do fabricante de 01 (um) ano. 45.00 UNIDADE 3.460,000 155.700,00
00017	COTA RESERVADA PARA ME/EPP/MEI E COOP: CENTRAL DE AR DE 18.000 BTUS, TIPO SPLIT Central de ar de 18.000Btus - Condicionador de ar, tipo Split HI WALL, de parede, frio, capacidade de refrigeração mínima de 18.000BTUS/h, 220volts, função de desumidificação, controle remoto sem fio, baixo nível de ruído. Rotulagem contendo, Selo Procel A, com classificação do Inmetro, nome do produto, dados do fabricante e tensão nominal. Garantia mínima do fabricante de 01 (um) ano. 15.00 UNIDADE 3.460,000 51.900,00
00018	COTA PRINCIPAL AMPLA PARTICIPAÇÃO: CENTRAL DE AR DE 22.000BTUS TIPO SPLIT HIWALL Central de ar de 22.000Btus - Condicionador de ar, tipo Split HI WALL, de parede, frio, capacidade de refrigeração mínima de 22.000BTUS/h, 220volts, função de desumidificação, controle remoto sem fio, baixo nível de ruído. Rotulagem contendo, Selo Procel A, com classificação do Inmetro, nome do produto, dados do fabricante e tensão nominal. Garantia mínima do fabricante de 01 (um) ano. 60.00 UNIDADE 3.896,670 233.800,20
00019	COTA RESERVADA PARA ME/EPP/MEI E COOP: CENTRAL DE AR DE 22.000BTUS TIPO SPLIT HI

[Handwritten signatures and initials]



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS



	Central de ar de 22.000Btus - Condicionador de ar, tipo Split HI WALL, de parede, frio, capacidade de refrigeração mínima de 22.000BTUS/h, 220volts, função de desumidificação, controle remoto sem fio, baixo nível de ruído. Rotulagem contendo, Selo Procel A, com classificação do Inmetro, nome do produto, dados do fabricante e tensão nominal. Garantia mínima do fabricante de 01 (um) ano.
	20.00 UNIDADE 3.896,670 77.933,40
00020	COTA PRINCIPAL AMPLA PARTICIPAÇÃO:CENTRAL DE AR DE 24.000BTUS TIPO O SPLIT HI WALL Central de ar de 24.000Btus - Condicionador de ar, tipo Split HI WALL, de parede, frio, capacidade de refrigeração mínima de 24.000BTUS/h, 220volts, função de desumidificação, controle remoto sem fio, baixo nível de ruído. Rotulagem contendo, Selo Procel A, com classificação do Inmetro, nome do produto, dados do fabricante e tensão nominal. Garantia mínima do fabricante de 01 (um) ano.
	113.00 UNIDADE 4.253,330 480.626,29
00021	COTA RESERVADA PARA ME/EPP/MEI E COOP:CENTRAL DE AR DE 24.000BTUS TIPO SPLIT Central de ar de 24.000Btus - Condicionador de ar, tipo Split HI WALL, de parede, frio, capacidade de refrigeração mínima de 24.000BTUS/h, 220volts, função de desumidificação, controle remoto sem fio, baixo nível de ruído. Rotulagem contendo, Selo Procel A, com classificação do Inmetro, nome do produto, dados do fabricante e tensão nominal. Garantia mínima do fabricante de 01 (um) ano.
	37.00 UNIDADE 4.253,330 157.373,21
00022	COTA PRINCIPAL AMPLA PARTICIPAÇÃO:AR CONDICIONADO SPLIT HI-WALL E CQ 30.000BTUS Ar Condicionado Split Hi-wall Eco Logic 30.000 Btus Frio 220v - Split Hi-Wall Elgin - Eco LogicCaracterísticas: Utiliza o Gás R-410 que não agride a camada de ozônio; Classificação A, Função Limpeza (elimina todo acúmulo de poeira umidade da superfície da evaporadora); Design moderno e clean;Disponível nas versões Frio / Quente - Frio; Função Turbo; Silencioso; Display Invisível; Possui 3 camadas de Filtros; Serpentinhas de cobre (todas as capacidades). Gás ecológico R-410AGás ecológico que não prejudica a camada de ozônio. FUNÇÃO Turbo Proporciona um rápido resfriamento do ambiente. CLASSIFICAÇÃO A No InmetroCom um melhor desempenho energético. Recebe o selo Procel.Display De Temperatura INVISÍVELDisplay de temperatura invisível (só acende ao ligar a unidade).Serpentina De CobreTubos de cobre e aletas de alumínio.
	45.00 UNIDADE 4.496,670 202.350,15
00023	COTA RESERVADA PARA ME/EPP/MEI E COOP:AR CONDICIONADO SPLIT HI-WALL ECQ 30.000BT Ar Condicionado Split Hi-wall Eco Logic 30.000 Btus Frio 220v - Split Hi-Wall Elgin - Eco LogicCaracterísticas: Utiliza o Gás R-410 que não agride a camada de ozônio; Classificação A, Função Limpeza (elimina todo acúmulo de poeira umidade da superfície da evaporadora); Design moderno e clean;Disponível nas versões Frio / Quente - Frio; Função Turbo; Silencioso; Display Invisível; Possui 3 camadas de Filtros; Serpentinhas de cobre (todas as capacidades). Gás ecológico R-410AGás ecológico que não prejudica a camada de ozônio. FUNÇÃO Turbo Proporciona um rápido resfriamento do ambiente. CLASSIFICAÇÃO A No InmetroCom um melhor desempenho energético. Recebe o selo Procel.Display De Temperatura INVISÍVELDisplay de temperatura invisível (só acende ao ligar a unidade).Serpentina De CobreTubos de cobre e aletas de

[Handwritten signatures and initials]



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS



	aluminio.		
	15.00 UNIDADE	4.496,670	67.450,05
00024	COTA PRINCIPAL AMPLA PARTICIPAÇÃO:CENTRAL DE AR DE 36.000BTUS TIP O SPLIT		
	Central de Ar de 36.000BTUS - condicionador, de ar, tipo split, piso teto, frio, capacidade derefrigeração mínima de 36.000BTUS, 220volts, função desumidificação, controle remoto sem fio, baixo nível de ruído.		
	75.00 UNIDADE	6.956,670	521.750,25
00025	COTA RESERVADA PARA ME/EPP/MEI E COOP:CENTRAL DE AR DE 36.000BTUS TIPO SPLIT		
	Central de Ar de 36.000BTUS - condicionador, de ar, tipo split, piso teto, frio, capacidade derefrigeração mínima de 36.000BTUS, 220volts, função desumidificação, controle remoto sem fio, baixo nível de ruído.		
	25.00 UNIDADE	6.956,670	173.916,75
00026	COTA PRINCIPAL AMPLA PARTICIPAÇÃO: VENTILADOR DE PAREDE - 60CM BI VOLT		
	Ventilador de Parede - ventilador 60cm bivolt: 03 hélice injetada em polipropileno; potência 180w; peso aproximado do produto: 6,7kg		
	225.00 UNIDADE	331,330	74.549,25
00027	COTA RESERVADA PARA ME/EPP/MEI E COOP: VENTILADOR DE PAREDE - 60C M BIVOLT		
	Ventilador de Parede - ventilador 60cm bivolt: 03 hélice injetada em polipropileno; potência 180w; peso aproximado do produto: 6,7kg		
	75.00 UNIDADE	331,330	24.849,75
00028	ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI E COOP:BOMBA PARA POÇO VIBRATÓRIO - 900 SAÍDA 1"		
	Bomba para poço vibratório - 900 saída 1" polegada 110 volts - 900 saída 1" polegada, potência: 450W, frequência: 60Hz, vazão média: 2300 a 750 litros/hora; altura manometrica total: 65 metros proteção contra choque elétrico; classe II, bomba própria para poços, líquido de bombeamento: água limpa, temperatura máxima do líquido: 35°C, isolamento das bobinas: chasse H, alimentação de energia 110 volts.		
	20.00 UNIDADE	536,670	10.733,40
00029	ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI E COOP:BOMBA PARA POÇO VIBRATÓRIO- 900SAIDA 1"220V		
	Bomba para poço vibratório - 900 saída 1" polegada 220 volts - 900 saída 1" polegada, potência: 450W, frequência: 60Hz, vazão média: 2300 a 750 litros/hora; altura manometrica total: 65 metros proteção contra choque elétrico; classe II, bomba própria para poços, líquido de bombeamento: água limpa, temperatura máxima do líquido: 35°C, isolamento das bobinas: chasse H, alimentação de energia 220 volts.		
	20.00 UNIDADE	536,670	10.733,40
00030	ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI E COOP: SIRENE:SIRENE INDUSTRIAL C / ALCANCE 1500M		
	Sirene - Descrição do Produto: Sirene industrial com alcance aproximadamente de 1500m. Pressão Acústica (Db a 1m): 110. Tensão (V): 110 / 220. Potência do Motor (HP): 1/6. Som: 110dB.		
	50.00 UNIDADE	945,000	47.250,00
00031	ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI E COOP:CAIXA MULTIUSO 100W RMS BLU ETOOTH USB		
	Caixa Multiuso 100W RMS Bluetooth USB Controle Iron 600 Preta Amplificada - Caixa Amplificada Hayonik Multi Uso Iron 600 100W RMS Courvin Preta Bluetooth USB SD Microfone Rádio FM com Controle Remoto. Revestida em Courvin Preto; Conectores de		

[Handwritten signatures and initials]



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUPARIBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUPARIBAS



	Entrada P10 Mono/RCA; Sensibilidade Microfone/ Guitar: 10mV (-38dBu); Sensibilidade Line/Active Guitar: 775mV (0dBu); Sensibilidade Auxiliar: 775mV(0dBu); Potência RMS: 100W; Potência Máxima: 100W _{rm} @ 4 Ohms; THD <0,01%; Transdutores: Alto Falante 10'' +2 Tweeter Piezo; Equalização: Grave e Agudo; Consumo Máximo: 146VA; Tensão de Rede: 127/220V - 60Hz; Fusíveis: 127Vac -1,0A / 220VAC - 0,5 A; Conexão USB, SD, Bluetooth; Led Indicando Quando o Produto está em Uso; Dimensões Aproximadas (AxLxP): 33x 61x31 cm. Garantia de 01 ano.	
	20.00 UNIDADE 1.410,000 28.200,00	
00032	ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI E COOP:MICROFONE SEM FIO DUPLO DE MÃO PROFISSIONA Microfone Sem Fio Duplo De Mão Profissional Com Maleta - Alta frequência com operação abaixo de 9V. Cor PretaFaixa de Frequência de 530 a 870MHz, Estabilidade da Frequência +/- 0,008%;Alcance Dinâmico Maior 80dB, Distorção Harmônica Total Menor 0,5%; Frequência de Resposta 6-12KHz +/- 3dB, Sensibilidade do Receptor 50uS (Sinad=20dB);Relação Sinal/Ruído menor que 80dB; Nível de Saída 0 +/- 300mV; Potência de Saída 30mW2; Canais de RecepçãoAlimentação do Receptor 12VD; CALimentação da Fonte Ac 100-240V / 50-60Hz; Área de Alcance de Transmissão Máxima 50 MetrosAlimentação dos Microfones com Bateria 9VDC 01 Base Receptora02 Microfones Sem Fio; 01 Fonte de Alimentação Bivolt 110/220 / 12 VOLTS01; Cabo P-1002 Baterias 9V.	
	15.00 UNIDADE 1.410,000 21.150,00	
00033	ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI E COOP:TV LED 32" HD - COM WI-FI, APP GALLERY TV LED 32" HD - com Wi-Fi, App Gallery, Conversor Digital Integrado, Entradas HDMI e USB; Conexões: 3 Entradas HDMI; 2 Entradas USB; 1 Entrada Vídeo Composto; 1 Entrada Vídeo Componente; 1 Entrada LAN; 1 Saída áudio/vídeo (digital áudio - SPDIF); 1 Entrada para Fone de Ouvido; 1 Entrada RF para antena	
	15.00 UNIDADE 1.923,330 28.849,95	
00034	COTA PRINCIPAL AMPLA PARTICIPAÇÃO: MÁQUINA ESCRIVER BRAILLE	
	12.00 UNIDADE 6.100,000 73.200,00	
00035	COTA RESERVADA PARA ME/EPP/MEI E COOP: MAQUINA ESCRIVER BRAILLE	
	3.00 UNIDADE 6.100,000 18.300,00	
00036	ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI E COOP:IMPRESSORA BRAILLE	
	1.00 UNIDADE 16.993,420 16.993,42	

	VALOR TOTAL R\$ 3.296.843,07	

4. PARÂMETROS

4.1. O quantitativo previsto nas planilhas, foram extraídos das requisições de demandas junto ao almoxarifado desta Secretaria, pelo Setor de patrimônio, no período de 2017 a 2018, em observância a determinação contida no artigo 21 do Decreto Municipal nº 324/2011, que diz: cabe ao almoxarifado e ao Setor de Compras levantarem a necessidade dos quantitativos de compras e serviços para o atendimento de cada

5. DO LOCAL DE ENTREGA DOS MATERIAIS

5.1. O objeto deverá ser entregue, em até 15(quinze) dias, após a Ordem de Compra, no Setor de Patrimônio da SEMED, situado à Rua B, nº 223, esquina com a Rua 01, Bairro Primavera.



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS



6. DA GARANTIA

- 6.1. 01(um) ano, contra defeitos de fabricação, a contar da data da emissão da Nota Fiscal;
- 6.2. No caso de apresentarem defeitos e, conseqüentemente serem substituídos, a garantia será contada a partir da nova data de entrega;
- 6.3. Ônus de correção de defeitos apresentados pelos materiais ou substituição dos mesmos, serão suportados exclusivamente pela licitante vencedora;

7. RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS E FINANCEIROS

- 7.1. As despesas decorrentes da execução da contratação, objeto deste Termo de Referência, correrão à conta da seguinte dotação: exercício 2018 ;
- 7.2. As despesas para os exercícios seguintes, durante a vigência do contrato, serão alocadas à dotação orçamentária própria consignada na Lei Orçamentária do Município de PARAUAPEBAS (PA), a cargo da PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS, e no Plano Plurianual de Investimentos.

8. DAS OBRIGAÇÕES DO FORNECEDOR

- 8.1. Responder, em relação aos seus empregados, por todas as despesas decorrentes dos serviços, tais como:
- a) salários;
 - b) seguros de acidentes;
 - c) taxas, impostos e contribuições;
 - d) indenizações;
 - e) vale-refeição;
 - f) vale-transporte; e
 - g) outras que porventura venham a ser criadas e exigidas pelo Governo.
- 8.2. Providenciar no prazo máximo de 5 (cinco) dias, a correção de deficiências ou irregularidades constatadas no objeto;
- 8.3. Ressarcir os eventuais prejuízos provocados por irregularidades cometidas durante o fornecimento do objeto;

9. ATRIBUIÇÕES DA PMP / FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

- 9.1. Encaminhar Ordem de Compra informando: item, unidade, data e horário para entrega;
- 9.2. Recusar-se a receber materiais que não tenham sido expressamente solicitados e/ou que não estejam de acordo com as normas da listagem;
- 9.3. Efetuar o pagamento mensal referente ao objeto a ser fornecido, no prazo de até 30(trinta) dias corridos, contados do recebimento da respectiva Nota Fiscal atestada, correspondente ao mês anterior ao do fornecimento do objeto: acompanhar e fiscalizar o perfeito fornecimento através do responsável por atestar a nota.

10. DAS OBRIGAÇÕES SOCIAIS, COMERCIAIS E FISCAIS

- 10.1. À CONTRATADA caberá, ainda:







Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS



10.2. assumir a responsabilidade por todos os encargos previdenciários e obrigações sociais previstos na legislação social e trabalhista em vigor, obrigando-se a saldá-los na época própria, vez que os seus empregados não manterão nenhum vínculo empregatício com o Município de PARAUAPEBAS;

10.3. assumir, também, a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica de acidentes de trabalho, quando, em ocorrência da espécie, forem vítimas os seus empregados quando do fornecimento ou em conexão com ele, ainda que acontecido em dependência do(a) FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO;

10.4. assumir todos os encargos de possível demanda trabalhista, civil ou penal, relacionadas o fornecimento dos produtos, originariamente ou vinculada por prevenção, conexão ou continência; e

10.5. assumir, ainda, a responsabilidade pelos encargos fiscais e comerciais resultantes da adjudicação do Pregão.

10.6. Havendo necessidade, aceitar os acréscimos ou supressões nos quantitativos que se fizerem indispensáveis sempre nas mesmas condições licitadas;

10.7. A inadimplência da licitante vencedora, com referência aos encargos estabelecidos na Condição anterior, não transfere a responsabilidade por seu pagamento ao Município de PARAUAPEBAS nem poderá onerar o objeto do Pregão, razão pela qual a licitante vencedora renuncia expressamente a qualquer vínculo de solidariedade, ativa ou passiva, com o Município de PARAUAPEBAS.

11. DAS OBRIGAÇÕES GERAIS

11.1 Deverá a CONTRATADA observar, também, o seguinte:

11.2 - expressamente proibida à contratação de servidor pertencente ao quadro de pessoal da Administração do CONTRATANTE durante a vigência deste Contrato;

11.3 - expressamente proibida, a veiculação de publicidade acerca deste Contrato, salvo se houver prévia autorização da Administração do CONTRATANTE; e

11.4 - é vedada a subcontratação de outra empresa para o fornecimento dos produtos objeto deste Contrato.

12. DA FISCALIZAÇÃO

12.1. Nos termos do art. 67, § 1º, da Lei Nº 8.666/93, o (a) **FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO** designará um servidor para acompanhar e fiscalizar o fornecimento do contrato, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados;

12.2. Todos os materiais objeto desta solicitação serão fiscalizados por servidores da Prefeitura Municipal de Parauapebas-PA, em especial do **FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**, devidamente designado para este fim, por meio de portarias específicas após a assinatura do contrato, com autoridade para exercer em nome da Prefeitura toda e qualquer ação de orientação geral, controle e fiscalização.

12.3. As decisões e providências que ultrapassarem a competência do servidor designado deverão ser solicitadas ao Ordenador de Despesas do (a) **FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO** em tempo hábil para a adoção das medidas convenientes.



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS



12.4. A licitante vencedora deverá manter preposto, aceito pelo (a) **FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO** durante o período de vigência do contrato, para representá-la administrativamente sempre que for necessário.

13. DISPOSIÇÕES FINAIS E GERAIS

O contratado fica obrigado aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos e supressões que se fizerem na aquisição, objeto deste Termo de Referência, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor do seu respectivo contrato atualizado.

Para efeito de eficácia, tanto o termo de contrato, como a nota de empenho substitutiva deverá ser publicada, em resumo, no Diário Oficial, no prazo de 20 (vinte) dias consecutivos, contado de sua assinatura.

AUTORIZADO: RAIMUNDO OLIVEIRA NETO
Secretário Municipal de Educação