



Estado do Pará
Governo Municipal de Parauapebas
Secretaria Municipal de Educação - SEMED
Coordenadoria de Licitação e Contratos

MÉDIA DE PREÇOS

ANEXO II

MATERIAL PERMANENTE EQUIPAMENTOS

ITEM	DESCRIÇÃO DO EQUIPAMENTOS	UNIDADE	QUANTIDADE	B.R.S.F COMERCIO	GOIANO DISTRIBUIDOR	MUSTAFAE BORGES	PREÇO MEDIO	V. TOTAL UNIT
1	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	UND	20	R\$ 1.980,00	R\$ 2.120,00	R\$ 1.990,00	R\$ 2.030,00	R\$ 40.600,00
2	FOGÃO INDUSTRIAL 06 BOCAS COM FORNO - O Fogão Industrial Com 6 Bocas, Sendo Confeccionado Em Chapa De Aço Carbono Com Pintura Epóxi Resistente A 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 Ocos 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 A 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 Fundido / Porta Painéis: 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	UND	30	R\$ 2.650,00	R\$ 2.590,00	R\$ 2.600,00	R\$ 2.613,33	R\$ 78.399,90

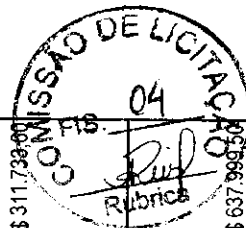


03/03/2017

3	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 garra 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	UND	30	R\$ 1.980,00	R\$ 2.010,00	R\$ 1.990,00	R\$ 1.993,33	R\$ 59.799,90
4	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.	UND	20	R\$ 645,00	R\$ 690,00	R\$ 670,00	R\$ 668,33	R\$ 13.366,60
5	Liquidificador Industrial 25 Litros - Liquidificador industrial 25 litros alta rotação e potência, copo em aço inox com tampa basculante, bivolt, motor de 1,5cv	UND	40	R\$ 2.650,00	R\$ 2.580,00	R\$ 2.680,00	R\$ 2.636,67	R\$ 105.466,80
6	Geladeira de Uso Doméstico 262L 110 V (Branco) - Capacidade líquida de armazenamento (litros): Refrigerador: 236; Freezer: 26; Frequência (Hz): 60. Degelo Semi Automático. Degelo autolimpante. Garantia de 12 meses	UND	30	R\$ 2.350,00	R\$ 2.420,00	R\$ 2.700,00	R\$ 2.490,00	R\$ 74.700,00
7	Geladeira/ Refrigerador Duplex 462 Litros Branco 110V - Linha branca com capacidade líquida de armazenamento do refrigerador 347L, capacidade líquida freezer de 115L. Classe A. Alimentação de 110V, frequência de 60Hz, consumo de 58,1KWh/mês (110). Cor: Branca.	UND	20	R\$ 5.830,00	R\$ 6.650,00	R\$ 5.900,00	R\$ 6.126,67	R\$ 122.533,40
8	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	UND	40	R\$ 2.980,00	R\$ 2.880,00	R\$ 2.800,00	R\$ 2.886,67	R\$ 115.466,80

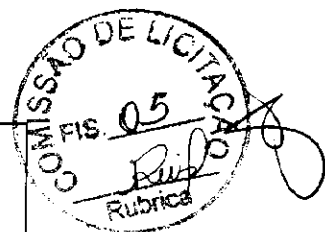
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 03
 Rubrica

9	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 bôla para a regulagem do nível de água; Unidade condensadora: de 1/4 HP; Termostato: Interno com regulagem 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	UND	30	R\$ 3.990,00	R\$ 4.050,00	R\$ 3.980,00	R\$ 4.006,67	R\$ 120.200,10
10	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. Pós 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 Fabrica: 01 Ano	UND	30	R\$ 2.950,00	R\$ 3.020,00	R\$ 2.900,00	R\$ 2.956,67	R\$ 88.700,10
11	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.	UND	60	R\$ 3.580,00	R\$ 3.520,00	R\$ 3.280,00	R\$ 3.460,00	R\$ 207.600,00
12	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.	UND	80	R\$ 3.850,00	R\$ 3.940,00	R\$ 3.900,00	R\$ 3.896,67	R\$ 311.738,00
13	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.	UND	150	R\$ 4.290,00	R\$ 4.280,00	R\$ 4.190,00	R\$ 4.253,33	R\$ 637.999,50



[Handwritten signature]

14	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 unidade da superfície da evaporadora); Design moderno e clean;Disponível nas versões Frio / Quente - Frio; Função Turbo; Silencioso; Display Invisível; Possui 3 camadas de Filtros; Serpentina de cobre (todas as capacidades). Gás ecológico R-410AGás ecológico que não prejudica a camada de ozônio. FUNCAO Turbo Proporciona um rápido resfriamento do ambiente. CLASSIFICACAO A No InmetroCom um melhor desempenho energético. Recebe o selo Procel.Display De Temperatura INVISIVELDisplay de temperatura invisível (só acende ao ligar a unidade); Serpentina De CobreTubos de cobre e aletas de alumínio.	UND	60	R\$ 4.610,00	R\$ 4.480,00	R\$ 4.400,00	R\$ 4.496,67	R\$ 269.800,20
15	Central de Ar de 36.000BTUS - condicionador, de ar, tipo split, piso teto, frio, capacidade de refrigeração mínima de 36.000BTUS, 220volts, função desumidificação, controle remoto sem fio, baixo nível de ruído.	UND	100	R\$ 6.950,00	R\$ 6.940,00	R\$ 6.980,00	R\$ 6.956,67	R\$ 695.667,00
16	Ventilador de Parede - ventilador 60cm bivolt: 03 hélice injetada em polipropileno; potência 180w; peso aproximado do produto: 6,7kg	UND	300	R\$ 350,00	R\$ 345,00	R\$ 299,00	R\$ 331,33	R\$ 99.399,00
17	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 manométrica 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.	UND	20	R\$ 590,00	R\$ 570,00	R\$ 450,00	R\$ 536,67	R\$ 10.733,40
18	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 manométrica 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.	UND	20	R\$ 590,00	R\$ 570,00	R\$ 450,00	R\$ 536,67	R\$ 10.733,40
19	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.	UND	50	R\$ 1.150,00	R\$ 1.100,00	R\$ 585,00	R\$ 945,00	R\$ 47.250,00



mariajuly



20	Caixa Multiuso 100W RMS Bluetooth USB Controle Iron 600 Preta Amplificada - Caixa Amplificada Hayonik Multi Uso Iron 600 100W RMS Cuvrin Preta Bluetooth USB SD Microfone Rádio FM com Controle Remoto, Revestida em Couro Preto; Conectores de 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/rms @ 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.	UND	20	R\$ 1.380,00	R\$ 1.400,00	R\$ 1.450,00	R\$ 1.410,00	R\$ 28.200,00
21	Microfone Sem Fio Duplo De Mão Profissional Com Maleta - Alta frequência com operação abaixo de 9V. Cor Preta-Faixa de Frequência de 530 a 870MHz, Estabilidade da Frequência +/- 0,008%;Alcance Dinâmico Maior 80dB, Distorsão 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 30mw/2; Canais de RecepçãoAlimentação do Receptor 12VD; CA Alimentação 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.	UND	15	R\$ 1.480,00	R\$ 1.350,00	R\$ 1.400,00	R\$ 1.410,00	R\$ 21.150,00
22	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	PAR	15	R\$ 1.980,00	R\$ 1.940,00	R\$ 1.850,00	R\$ 1.923,33	R\$ 28.849,95
TOTAL GERAL R\$								