



ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA

O procedimento licitatório obedecerá à Lei Federal nº 10.520, de 17 de julho de 2002, ao Decreto Municipal nº 09, de 03 de fevereiro de 2020, ao Decreto Federal nº 3.722, de 09 de janeiro de 2001, ao Decreto Municipal nº 012, de 03 de janeiro de 2011, ao Decreto Municipal nº 058 de 30 de dezembro de 2015, à Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006 e suas alterações posteriores, à Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, ao Decreto Municipal nº 021, de 01 de junho de 2018, Instrução Normativa nº 03, de 26 de abril de 2018, e subsidiariamente à Lei Federal nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e suas alterações posteriores, bem como, à legislação correlata, e demais exigências previstas neste Edital e seus Anexos.

1. DO OBJETO:

1.1. SELEÇÃO DE MELHOR PROPOSTA PARA REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE (MOBILIÁRIO EM GERAL), EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA, ELETRODOMÉSTICOS E ELETRÔNICOS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

1.2 O critério de julgamento adotado será o menor preço por ITEM, com modo de disputa aberto, observadas as exigências contidas neste termo de referência.

1.3. O local de disputa será no Portal de Compras do Governo Federal – COMPRASNET – via site: www.comprasnet.gov.br.

1.4. ÓRGÃO GERENCIADOR: Secretaria de Saúde.

1.5. TRATAMENTO DIFERENCIADO: Esta licitação contém ITENS de ampla participação, ITENS com cota reservada e ITENS exclusivos às microempresas - ME e empresas de pequeno porte - EPP, e equiparadas, em atendimento aos incisos I e III do Art. 48 da Lei Nº 123/2006 e suas alterações.

2. DA JUSTIFICATIVA:

2.1. O Município de Horizonte, através da Secretaria de Saúde vem justificar a aquisição de mobiliário em geral pela necessidade de garantir o aparelhamento das unidades que compõem a estrutura da Saúde no Município de Horizonte, visto que estes objetos são imprescindíveis ao desenvolvimento das atividades laborais dos servidores e receptividade dos usuários. Além disso, é importante observar que tais bens são necessários para substituir aqueles similares e que apresentam estado de conservação ruim, seja por desgaste natural ou por eventual dano durante o uso, fato que compromete a utilização, bem como para serem usados pelos novos servidores que ingressam no serviços em nossas unidades.

3. DA ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO COM ITENS E VALORES ESTIMADOS:

3.1. Os preços de referência foram estimados com base nas pesquisas de preços realizadas pelo Departamento de Compras do Município de Horizonte/CE, as quais estão acostadas nos autos do processo licitatório, e deram origem aos preços estimados abaixo especificados, que totalizam um valor global de **R\$ 3.628.789,85 (três milhões, seiscentos e vinte e oito mil, setecentos e oitenta e nove reais e oitenta e cinco centavos).**

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	TRATAMENTO DIFERENCIADO
1	FREEZER HORIZONTAL GRANDE Especificações Mínimas: Freezer horizontal com dupla função (FREEZER e REFRIGERADOR). 2 tampas balanceadas	Unid	10	R\$ 5.208,00	R\$ 52.080,00	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART





PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	TRATAMENTO DIFERENCIADO
	com dobradiças reforçadas. Gabinete externo na cor branca com pintura a pó e interno em aço galvanizado; possuir cantos arredondados; puxador ergonômico em cada tampa; dreno frontal para facilitar a limpeza e evitar o deslocamento do equipamento; sistema de rodízios giratórios 360° rotativos; condensador com baixo nível de ruído; gás refrigerante: R134; capacidade mínima: 465 litros; Voltagem 220 v. Garantia total de 12 meses (somando a do vendedor e fabricante).					48 INCISO I
2	REFRIGERADOR Especificações Mínimas: Refrigerador 1 porta, na cor branca com capacidade entre 240 e 265 litros, puxador embutido na porta, iluminação interna para visualizar o interior, possuir gavetão para legumes e prateleiras, possuir gaveta extrafria; Selo procel classe "A" em consumo de energia, degelo seco manual. Garantia total de 12 meses (somando a do vendedor e fabricante).	Unid	30	R\$ 2.663,00	R\$ 79.890,00	AMPLA PARTICIPAÇÃO
3	REFRIGERADOR Especificações Mínimas: Refrigerador 1 porta, na cor branca com capacidade entre 240 e 265 litros, puxador embutido na porta, iluminação interna para visualizar o interior, possuir gavetão para legumes e prateleiras, possuir gaveta extrafria; Selo procel classe "A" em consumo de energia, degelo seco manual. Garantia total de 12 meses (somando a do vendedor e fabricante).	Unid	10	R\$ 2.663,00	R\$ 26.630,00	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO III
4	GELADEIRA/REFRIGERADOR DUPLEX Especificações Mínimas: Geladeira/Refrigerador duplex na cor branca com capacidade entre 460 e 528 litros; degelo no modo frost free; Alimentação de 220 Volts; Prateleira de vidro ou acrílico removíveis; Dispositivo para congelamento rápido (ou similar); termostato de controle de temperatura; iluminação interna; pés estabilizadores; conter gás que não agrida a camada de ozônio; Garantia total de 12 meses (somando a do vendedor e fabricante).	Unid	5	R\$ 5.843,33	R\$ 29.216,65	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO I
5	BEBEDOURO ELÉTRICO DE COLUNA Especificações Mínimas: Bebedouro Elétrico tipo coluna para garrafão de 20 litros; Com dois dispositivos para servirem, cada um, ÁGUA GELADA e NATURAL, em forma de torneiras externas acionadas por pressão ou dispositivo embutido acionado por pressão; Com capacidade de refrigeração mínima de	Unid	30	R\$ 947,00	R\$ 28.410,00	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO I





PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	TRATAMENTO DIFERENCIADO
	ÁGUA GELADA de 3 litros por hora (3 l/h), em temperatura ambiente; Bandeja para aparar restos/pingo de água removível para limpeza; Termostato para regulagem de temperatura na parte frontal com temperature regulável entre 5 e 15°C; Sistema de refrigeração com gás ecológico 134A ou similar; 220 Volts ou bivolt; Refrigeração por compressor; gabinete com peças frontais em plástico injetado e laterais de aço; Pés antiderrapantes; Etiqueta Nacional de Conservação de Energia, emitida pelo INMETRO, com CLASSIFICAÇÃO A; Dispositivo furador de galão. Garantia total de 12 meses (somando a do vendedor e fabricante).					
6	PURIFICADOR DE ÁGUA Especificações Mínimas Purificador de água com refil e sistema de proteção antibactérias; 2 níveis de temperaturas (natural ou gelada); Filtragem tipo "A" com capacidade para redução de cloro e retenção de partículas; Voltagem de 220V ou bivolt; Durabilidade do refil de no mínimo 1.500 litros de água ou vida útil mínima de 6 meses; Acionamento mecânica através de botão na parte frontal ou lateral; Deve permitir a instalação na parede diretamente na rede de água; Garantia total de 12 meses (somando a do vendedor e fabricante)	Unid	40	R\$ 1.144,00	R\$ 45.760,00	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO I
7	FORNO DE MICROONDAS Especificações Mínimas: Forno de Microondas com capacidade entre 28 e 30 litros; Potência mínima de 1300w; display digital; Eficiência energética "A"; Possuir tecla bloqueio de segurança; Possuir luz interior até mesmo em funcionamento; Possuir no mínimo 10 níveis de Potência; Possuir função "descongelamento"; Possuir função de adicionar tempo de funcionamento do forno após a programação inicial. Garantia total de 12 meses (somando a do vendedor e fabricante).	Unid	30	R\$ 1.203,33	R\$ 36.099,90	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO I
8	MÁQUINA DE LAVAR ROUPA Especificações Mínimas: Máquina de Lavra Roupas, automática, capacidade de 12 Kg, Voltagem de 220 Volts, Gabinete metálico na cor branca, Cesto em Aço Inoxidável. Programa de Lavagens mínima: Cama e Banho; Edredon; Pesado/Pesado; Delicada/Roupas Íntimas; Lavagem Rápida; Roupas de Bebê. Garantia total de 12 meses (somando a do vendedor e fabricante).	Unid	22	R\$ 2.846,67	R\$ 62.626,74	AMPLA PARTICIPAÇÃO
9	MÁQUINA DE LAVAR ROUPA	Unid	8	R\$	R\$	COTA





PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	TRATAMENTO DIFERENCIADO
	Especificações Mínimas: Máquina de Lava Roupas, automática, capacidade de 12 Kg, Voltagem de 220 Volts, Gabinete metálico na cor branca, Cesto em Aço Inoxidável. Programa de Lavagens mínima: Cama e Banho; Edredon; Pesado/Pesado; Delicada/Roupas Íntimas; Lavagem Rápida; Roupas de Bebê. Garantia total de 12 meses (somando a do vendedor e fabricante).			2.846,67	22.773,36	EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO III
10	CORTADOR DE GRAMA Especificações Mínimas: Cortador de Grama tipo de roçadeira de no mínimo 63 CC, motor 3HP de 2 tempos, movido a gasolina; Potência Mínima de 2,2 KW; Capacidade Mínima do tanque de 1 (um) litro; Cabo de no mínimo 1,60 m. Acessórios obrigatórios: • Dsco de 3 pontas; • Carretel de Nylon; • Alça de Sustentação;	Unid	10	R\$ 911,67	R\$ 9.116,70	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO I
11	BOBINA DE NYLON PARA APARADOR DE GRAMA Especificações Mínimas: Nylon para aparador de grama de no mínimo 3mm, format quadrado; em carretel de no mínimo 310 metros;	Und	50	R\$ 486,33	R\$ 24.316,50	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO I
12	FOGÃO DOMESTICO 4 BOCAS Especificações Mínimas: Fogão doméstico, acendimento automático com 4 boas chama simples, sendo 2 queimadores de no mínimo 1,7 KW e 2 queimadores família de no mínimo 2 KW; chapa em aço, mesa inox; tampo de vidro temperado; Forno autolimpante não inferior a 50 litros com no mínimo 1 (uma) prateleira ajustável; Garantia total de 12 meses (somando a do vendedor e fabricante).	Unid	35	R\$ 971,67	R\$ 34.008,45	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO I
13	FOGÃO INDUSTRIAL 6 BOCAS COM FORNO Especificações Mínimas: Fogão Industrial de 6 (seis) bocas, baixa pressão com estrutura reforçada em aço carbono especial pintura eletrostática; 6 (seis) grelhas em aço carbono reforçado medindo no mínimo 300 x 300 mm; queimadores duplos com diâmetro de no mínimo 150mm a gás em ferro fundido extra reforçado, desmontáveis para limpeza; Registros cromados em aço com válvulas de gás para ajuste da chama, alto ou baixo, com duplo comando e controle individual de chamas através de acendimento manual; Bandejas Coletoras de Resíduos, Painel de Comando em aço inoxidável; Manípulos em baquelite individuais para coroa e cachimbo com	Unid	3	R\$ 2.453,00	R\$ 7.359,00	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO I





PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	TRATAMENTO DIFERENCIADO
	ajuste gradual de chama; estrutura superior e inferior em perfil de 70mm com prateleira gradeada e montantes estruturais em aço; pés com sapatas em poliamida 6.0 (nylon); alimentação de gás natural ou glp (com forme requerido) através de tubulação em aço interligado aos queimadores e registros de comando pressão do gás: GLP: 285MMCA/ GN: 200MMCA. Garantia total de 12 meses (somando a do vendedor e fabricante).					
14	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL 06 LITROS Especificações Mínimas: Liquidificador Industrial aço inox 6 litros – confeccionado em aço inoxidável, potência mínima de 1000w, rotação 3.500 rpm, tensão: 220v; Copo monobloco sem solda, com superfície lisa, livre de microfissuras e inclusões, fabricado em aço inox escovado, com alça, isento de cantos vivos ou rebarbas em suas arestas, ou quaisquer outros defeitos prejudiciais à sua utilização, resistente à corrosão e acidez; Possuir anteparo de segurança em aço inox 304 para segurança dos usuários; tampa de borracha atóxica com trava e uma sobre tampa removível para adição de ingredientes; Chave liga e desliga individual; Voltagem: 220 v; Garantia total de 12 meses (somando a do vendedor e fabricante).	Unid	05	R\$ 1.340,00	R\$ 6.700,00	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO I
15	AR CONDICIONADO 12.000 BTUS Especificações Mínimas: Ar Condicionado tipo Split; capacidade de refrigeração: 12000 BTU/h e 3517W; Potência Máxima: 1085w; alimentação 220 Volts; corrente elétrica de refrigeração 5.0A; vazão de ar 500m³/h; gás refrigerante R-410a; Serpentina com tubos 100% em cobre; Selo procel com classificação do inmetro de eficiência energética "A"; Condensador horizontal; Tecnologia "inverter" do compressor; controle da direção do ar (para cima - para baixo) automático; nível de ruído interno: 43DB/A; Evaporadora na cor branca; regulação de velocidade de ventilação; painel de LED com iluminação com exibição da temperatura e das funções do aparelho com ajuste do termostato. Permitir a seleção de temperatura grau a grau; funções: sleep, swing, turbo, health e timer; ciclo de ar: quente/frio; controle da direção do ar (esquerda - direita).	Unid	30	R\$ 2.700,00	R\$ 81.000,00	AMPLA PARTICIPAÇÃO
16	AR CONDICIONADO 12.000 BTUS Especificações Mínimas: Ar Condicionado tipo Split; capacidade de refrigeração: 12000 BTU/h e 3517W; Potência	Unid	10	R\$ 2.700,00	R\$ 27.000,00	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART





PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ

268
✍

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	TRATAMENTO DIFERENCIADO
	Maxima: 1085w; alimentação 220 Volts; corrente elétrica de refrigeração 5.0A; vazão de ar 500m³/h; gás refrigerante R-410a; Serpentina com tubos 100% em cobre; Selo procel com classificação do inmetro de eficiência energética "A"; Condensador horizontal; Tecnologia "inverter" do compressor; controle da direção do ar (para cima - para baixo) automático; nível de ruído interno: 43DB/A; Evaporadora na cor branca; regulação de velocidade de ventilação; painel de LED com iluminação com exibição da temperatura e das funções do aparelho com ajuste do termostato. Permitir a seleção de temperatura grau a grau; funções: sleep, swing, turbo, health e timer; ciclo de ar: quente/frio; controle da direção do ar (esquerda - direita).					48 INCISO III
17	AR CONDICIONADO 18.000 BTUS Especificações Mínimas: Ar Condicionado tipo Split; capacidade de refrigeração: 18000 BTU/h e 5270W; Potência Maxima: 2450w; alimentação 220 Volts; corrente elétrica de refrigeração 7,6A; vazão de ar 800m³/h; gás refrigerante R-410a; Serpentina com tubos 100% em cobre; Selo procel com classificação do inmetro de eficiência energética "A"; Condensador horizontal; Tecnologia "inverter" do compressor; controle da direção do ar (para cima - para baixo) automático; nível de ruído interno: 44DB/A; Evaporadora na cor branca; regulação de velocidade de ventilação; painel de LED com iluminação com exibição da temperatura e das funções do aparelho com ajuste do termostato. Permitir a seleção de temperatura grau a grau; funções: sleep, swing, turbo, health e timer; ciclo de ar: quente/frio; controle da direção do ar (esquerda - direita).	Unid	22	R\$ 4.120,00	R\$ 90.640,00	AMPLA PARTICIPAÇÃO
18	AR CONDICIONADO 18.000 BTUS Especificações Mínimas: Ar Condicionado tipo Split; capacidade de refrigeração: 18000 BTU/h e 5270W; Potência Maxima: 2450w; alimentação 220 Volts; corrente elétrica de refrigeração 7,6A; vazão de ar 800m³/h; gás refrigerante R-410a; Serpentina com tubos 100% em cobre; Selo procel com classificação do inmetro de eficiência energética "A"; Condensador horizontal; Tecnologia "inverter" do compressor; controle da direção do ar (para cima - para baixo) automático; nível de ruído interno: 44DB/A; Evaporadora na cor branca; regulação de velocidade de ventilação; painel de LED com iluminação com exibição	Unid	8	R\$ 4.120,00	R\$ 32.960,00	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO III





PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	TRATAMENTO DIFERENCIADO
	da temperatura e das funções do aparelho com ajuste do termostato. Permitir a seleção de temperatura grau a grau; funções: sleep, swing, turbo, health e timer; ciclo de ar: quente/frio; controle da direção do ar (esquerda - direita).					
19	ARCONDICIONADO SPLIT HI WALL - 24.000 BTUS Especificações Mínimas: Ar Condicionado tipo Split; capacidade de refrigeração: 24000 BTU/h e 7030W; Potência Máxima: 2450w; alimentação 220 Volts; corrente elétrica de refrigeração 7,6A; vazão de ar 800m³/h; gás refrigerante R-410a; Serpentina com tubos 100% em cobre; Selo procel com classificação do inmetro de eficiência energética "A"; Condensador horizontal; Tecnologia "inverter" do compressor; controle da direção do ar (para cima - para baixo) automático; nível de ruído interno: 44DB/A; Evaporadora na cor branca; regulação de velocidade de ventilação; painel de LED com iluminação com exibição da temperatura e das funções do aparelho com ajuste do termostato. Permitir a seleção de temperatura grau a grau; funções: sleep, swing, turbo, health e timer; ciclo de ar: quente/frio; controle da direção do ar (esquerda - direita). Especificações Mínimas: Ar condicionado Split Hi Wall de 24.000 BTU's e 7030W, na cor branca, tensão 220 Volts/Bifásico, tecnologia inverter, controle remoto sem fio. Gás Refrigerante Ecológico R-410. Classificação de eficiência energética: "A"; Deve permitir a seleção de temperatura grau a grau; funções Sleep, Swing, Turbo, Dold e Timer. Garantia total de 12 meses (somando a do vendedor e fabricante).	Unid	15	R\$ 5.930,00	R\$ 88.950,00	AMPLA PARTICIPAÇÃO
20	ARCONDICIONADO SPLIT HI WALL - 24.000 BTUS Especificações Mínimas: Ar Condicionado tipo Split; capacidade de refrigeração: 24000 BTU/h e 7030W; Potência Máxima: 2450w; alimentação 220 Volts; corrente elétrica de refrigeração 7,6A; vazão de ar 800m³/h; gás refrigerante R-410a; Serpentina com tubos 100% em cobre; Selo procel com classificação do inmetro de eficiência energética "A"; Condensador horizontal; Tecnologia "inverter" do compressor; controle da direção do ar (para cima - para baixo) automático; nível de ruído interno: 44DB/A; Evaporadora na cor branca; regulação de velocidade de ventilação;	Unid	5	R\$ 5.930,00	R\$ 29.650,00	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO III





PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ

170
[Handwritten signature]

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	TRATAMENTO DIFERENCIADO
	painel de LED com iluminação com exibição da temperatura e das funções do aparelho com ajuste do termostato. Permitir a seleção de temperatura grau a grau; funções: sleep, swing, turbo, health e timer; ciclo de ar: quente/frio; controle da direção do ar (esquerda - direita). Especificações Mínimas: Arcondicionado Split Hi Wall de 24.000 BTU's e 7030W, na cor branca, tensão 220 Volts/Bifásico, tecnologia inverter, controle remote sem fio. Gás Refrigerante Ecológico R-410. Classificação de eficiência energética: "A"; Deve permitir a seleção de temperature grau a grau; funções Sleep, Swiing, Turbo, Dold e Timer. Garantia total de 12 meses (somando a do vendedor e fabricante).					
21	ARCONDICIONADO SPLIT HI WALL - 36.000 BTUS Especificações Mínimas: Arcondicionado Split Hi Wall de 36.000 BTU's e 10548W, na cor branca, tensão 220 Volts/Bifásico, tecnologia compressor rotativo, controle remote sem fio. Gás Refrigerante Ecológico R-410. Classificação de eficiência energética: "A"; Deve permitir a seleção de temperature grau a grau; funções Sleep, Swiing, Turbo, Dold e Timer. Garantia total de 12 meses (somando a do vendedor e fabricante).	Unid	11	R\$ 7.950,00	R\$ 87.450,00	AMPLA PARTICIPAÇÃO
22	ARCONDICIONADO SPLIT HI WALL - 36.000 BTUS Especificações Mínimas: Arcondicionado Split Hi Wall de 36.000 BTU's e 10548W, na cor branca, tensão 220 Volts/Bifásico, tecnologia compressor rotativo, controle remote sem fio. Gás Refrigerante Ecológico R-410. Classificação de eficiência energética: "A"; Deve permitir a seleção de temperature grau a grau; funções Sleep, Swiing, Turbo, Dold e Timer. Garantia total de 12 meses (somando a do vendedor e fabricante).	Unid	4	R\$ 7.950,00	R\$ 31.800,00	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO III
23	VENTILADOR DE PAREDE TUFÃO 60 CM Especificações Mínimas: Ventilador de parede tipo tufão com dimensão mínima de 60Cm, 3 velocidades, na cor preta, mecanismo de oscilação para direita e esquerda. Grandes em aço tratado pintadas na cor preta e removível, com 3 hélices fina em polipropileno, oscilante e com regulagem de inclinação. Motor com rolamento e potência mínima de 220W; Selo PROCEL "A" nas três opções de velocidades; rotação mínima 1300RPM.	Unid	50	R\$ 356,67	R\$ 17.833,50	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO I



**PREFEITURA DE
HORIZONTE**
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	TRATAMENTO DIFERENCIADO
	Garantia total de 12 meses (somando a do vendedor e fabricante).					
24	MESA DE JANTAR RETANGULAR COM 6 LUGARES Especificações Mínimas: Mesa retangular para cozinha com 06 (seis) lugares, acompanhada de 6 (seis) cadeiras. Base da mesa confeccionada em tubo de aço carbono de 3" de alta densidade, solda MIG e travessas na parte superior de 20mm X 30 mm (para oferecer maior resistência/estabilidade), base em aço com tratamento anti ferrugem, pintura eletrostática em pó com resina epóxi poliéster, com tampo em pedra em granito de no mínimo 20mm. DIMENSÕES MÍNIMAS APROXIMADAS DA MESA: Comprimento X Profundidade X Altura mínima de 140,00 Cm X 80,00 Cm X 75,00 Cm DIMENSÕES APROXIMADAS DAS CADEIRAS: Cadeira com as dimensões mínima de 37 x 90 x 49,50 (Largura x altura x profundidade) com pés em tubo de aço carbono de 1 1/4" e encosto em chapa de aço perfurada e pintura eletrostática em pó com resina epóxi poliéster. Base do assento a 50 Cm, em madeira, alcochoado, revestido em corino preto.	Unid	20	R\$ 1.441,33	R\$ 28.826,60	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO I
25	COMPUTADOR PORTE MÉDIO Especificações Mínimas: Gabinete: Mid-Tower case, compatível com placa mãe Micro ATX. Deverá apresentar na parte frontal, no mínimo 2 portas USB (sendo uma 3.2 Gen 1 ou superior), entrada para microfone e saída para fone de ouvido e uma unidade de dvd-rw; Processador: Processador com no mínimo 8 núcleos, 16 threads, frequência base de 2.9 GHz, 16 MB de cache e com gráfico integrado. Lançado apartir do ano de 2020. Armazenamento: unidade de estado sólido (SSD) interno com capacidade mínima de 480 GB com velocidade de leitura de 500MB/s e de gravação 450MB/s; Memória ram: DDR4 8GB com possibilidade de expansão para até 64GB; Sistema operacional: Windows 11 Home 64 bits Pt/Br Fonte: Fonte de alimentação ATX 500W real;	Unid	30	R\$ 2.456,67	R\$ 73.700,10	AMPLA PARTICIPAÇÃO
26	COMPUTADOR PORTE MÉDIO Especificações Mínimas: Gabinete: Mid-Tower case, compatível com placa mãe Micro ATX. Deverá apresentar na parte frontal, no mínimo 2 portas USB (sendo uma 3.2 Gen 1 ou superior), entrada para	Unid	10	R\$ 2.456,67	R\$ 24.566,70	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO III





PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	TRATAMENTO DIFERENCIADO
	microfone e saída para fone de ouvido e uma unidade de dvd-rw; Processador: Processador com no mínimo 8 núcleos, 16 threads, frequência base de 2.9 GHz, 16 MB de cache e com gráfico integrado. Lançado apartir do ano de 2020. Armazenamento: unidade de estado sólido (SSD) interno com capacidade mínima de 480 GB com velocidade de leitura de 500MB/s e de gravação 450MB/s; Memória ram: DDR4 8GB com possibilidade de expansão para até 64GB; Sistema operacional: Windows 11 Home 64 bits Pt/Br Fonte: Fonte de alimentação ATX 500W real;					
27	MONITOR PARA COMPUTADOR Especificações Mínimas: Monitor para computador, tamanho tela mínimo 21 pol, tipo de tela led, formato tela widescreen, qualidade de imagem full HD (1920x1080), interatividade da tela sem interatividade, ajuste sem ajustes de regulagem, alimentação bivolt, garantia de 1 ano a partir da data de entrega.	UND	40	R\$ 1.084,00	R\$ 43.360,00	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO I
28	MOUSE ÓPTICO Especificações Mínimas: Mouse Óptico com 3 botões (esquerdo, direito e scroll). interface usb, resolução mínima 1000 dpi. Cor: preto.	UND	60	R\$ 24,67	R\$ 1.480,20	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO I
29	TECLADO PADRÃO Especificações Mínimas: Teclado padrão USB com 107 teclas, conexão USB 2.0, layout ABTN 2. Cor: preto.	UND	60	R\$ 36,67	R\$ 2.200,20	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO I
30	NOTEBOOK PORTE MÉDIO Especificações Mínimas: Notebook porte médio, com a seguinte configuração: processador mínimo 8ª geração com 4 núcleos, 8 threads, 8mb cache, clock de 1.80 ghz até 4.9 ghz, memória ram: 8cbddr4; slots de memória: ix slot ddr4, com suporte de até 16gb; armazenamento: ssd, 512gb; possuir leitor de cartões: sd card; webcam de no minim0 1.0 mp; possuir tela de no minim015 polegadas, widescreen, antirreflexiva com resolução.1366 x 720 hd, com tecnologia led; microfone e alto-falantes estéreo embutidos; conectividade: rede sem fio intel® dual band w1reless-ac e bluetooth; portas de conexão: 3 x usb 3.1, ix usb 2.0, ix hdmi, ix (áudio para microfone e áudio para fone de ouvido), ix rj45 gigabit lan; teclado: português-brasil, a8nt2 comteclado numérico, com no minim0 105 teclas; mouse tipo touchpadcom controle preciso do cursor, com toque	Unid	15	R\$ 6.019,00	R\$ 90.285,00	AMPLA PARTICIPAÇÃO



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	TRATAMENTO DIFERENCIADO
	múltiplo, 2 botões integrados; bateria interna: li-ionpolímero de no mínimo 3 células; Garantia total de 12 meses (somando a do vendedor e fabricante).					
31	NOTEBOOK PORTE MÉDIO Especificações Mínimas: Notebook porte médio, com a seguinte configuração: processador mínimo 8ª geração com 4 núcleos, 8 threads, 8mb cache, clock de 1.80 ghz até 4.9 ghz, memória ram: 8cbddr4; slots de memória: 1x slot ddr4, com suporte de até 16gb; armazenamento: ssd, 512gb; possuir leitor de cartões: sd card; webcam de no mínimo 1.0 mp; possuir tela de no mínimo 15 polegadas, widescreen, antirreflexiva com resolução 1366 x 720 hd, com tecnologia led; microfone e alto-falantes estéreo embutidos; conectividade: rede sem fio intel® dual band wireless-ac e bluetooth; portas de conexão: 3 x usb 3.1, 1x usb 2.0, 1x hdmi, 1x (áudio para microfone e áudio para fone de ouvido), 1x rj45 gigabit lan; teclado: português-brasil, abnt2 com teclado numérico, com no mínimo 105 teclas; mouse tipo touchpad com controle preciso do cursor, com toque múltiplo, 2 botões integrados; bateria interna: li-ionpolímero de no mínimo 3 células; Garantia total de 12 meses (somando a do vendedor e fabricante).	Unid	5	R\$ 6.019,00	R\$ 30.095,00	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO III
32	TABLET Especificações Mínimas: Tablet tela de retina multi-touch de no mínimo 10,2 polegadas (na diagonal) retroiluminada por led, possuir tecnologia IPS resolução de no mínimo 2160 x 1620 PIXELS a 264 PPP 500 NITS de brilho; possuir revestimento resistente a impressões digitais e oleosidade; chip (processador) deverá possuir arquitetura de no mínimo 64 bits; possuir câmera traseira de no mínimo 8 (oito) megapixels sendo HDR, foco automático estabilização automática de imagem e frontal de no mínimo 1,2 megapixels com flash retina, hdr e detecção de rosto e corpo; gravação de vídeo em hd 1080p; possuir alto falantes estéreo e microfone para chamadas e gravação de vídeo e áudio; possui conexão wifi 802.11 e dados para ligação via operadora livre e bluetooth 4.2; possuir bateria interna recarregável de polímero de lítio com capacidade mínima de 32,4 watts/hora; possuir sistema operacional instalado; deverá acompanhar 1 cabo usb e 1 adaptador de energia usb. Garantia total de 12 meses (somando a do	Unid	10	R\$ 1.887,67	R\$ 18.876,70	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO I





PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	TRATAMENTO DIFERENCIADO
	vendedor e fabricante).					
33	TV 32 POLEGADAS – SMART Especificações Mínimas: TV 32" SMART – Tela 16:9 em LED, com ângulo de visão de 178 X 178; Potência de áudio mínima: 20W RMS; Brilho: 180 CD/M2 ou superior; Processador quad core de no mínimo 1 GHZ; Tecnologia Dolby Audio, Wireless e Mediacast; Especificações Técnicas: Tamanho da Tela: 32 polegadas ou superior; Resolução de imagem mínima: 1920 X 1080 FULL HD; Sistema de cores: PAL-M, PAL-N, NTSC; Conexões: uma entrada áudio e vídeo; no mínimo 1 entrada USB; 2 ou mais entrada HDMI, 1 entrada S/PDIF; No mínimo 1 (uma) entrada RF (digital e analógico); Compatibilidade para suporte para parede; Cabo de Alimentação; Controle remoto com botões acessíveis; Alimentação: 100~240VAC 50-60HZ; Garantia total de 12 meses (somando a do vendedor e fabricante).	Unid	05	R\$ 2.217,67	R\$ 11.088,35	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO I
34	TV LED 42 POLEGADAS – SMART Especificações Mínimas: TV LED 42" SMART, tela 16:9, ângulo de visão 178 X 178; Potência de áudio mínima: 20W RMS; Brilho 256 CD/M2 ou superior; Processador quad core de no mínimo 1 GHZ; Possuir dolby audio, wireless e mediacast; Especificações Técnicas: Conversor digital integrado, Wifi integrado; Tamanho da tela: 42 polegadas ou superior; Imagem com resolução mínima 1920 X 1080 FULL HD; Sistema de cores PAL-M, PAL-N, NTSC; Conexões: 1 (uma) entrada áudio e vídeo; no mínimo 1 (UMA) entrada USB 2.0; 3 (três) entradas HDMI; 1 (uma) entrada S/PDIF; 1 (uma) entrada RF (digital e analógico); 1 (uma) entrada RJ 45 (LAN); Cabo de alimentação; Controle remoto com botões acessíveis; Alimentação: 100~240VAC 50-60HZ; Garantia total de 12 meses (somando a do vendedor e fabricante).	Unid	15	R\$ 2.686,67	R\$ 40.300,05	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO I
35	MICROFONE COM FIO E CABO Especificações Mínimas: Microfone com fio e cabo profissional; Corpo em resina termo resistente com acabamento na cor prata; Globo em tela de aço com acabamento na cor prata; Chave ON-OFF no corpo; Conector XLR 3 pinos; Cápsula dinâmica com imã de neodímio; Resposta de frequências de 50HZ a 12 KHZ; Impedância de 600 OHM; Sensibilidade a 1 KHZ: -49DB (0DB = 1V/PA); Diagrama Polar unidirecional	Unid	10	R\$ 208,33	R\$ 2.083,30	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO I





PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	TRATAMENTO DIFERENCIADO
	cardióide; Acompanhado de cabo de áudio de 5 metros (XLR 3 pinos/P10); Garantia total de 12 meses (somando a do vendedor e fabricante).					
36	MICROFONE SEM FIO DUPLO Especificações Mínimas: Microfone sen fio DUPLO, tipo cardióide, resposta de frequência de 50 HZ ~ 20 KHZ, sensibilidade de 102 DBM, modulação FM; relação S/N >110 DB, bivolt. Acompanhar 2 microfoens, sendo: Microfone "A" - 740MHZ e Microfone "B" 792MHZ; Canal 16X2 = 32; Com distância de operação variando entre 60 e 100m; Distorção Harmônica = 0,5%; Faixa Dinâmica = 110DB; Faixa de Temperatura de Operação entre - 10°C ~ +50°C (14°F ~ 122°F) - Sensibilidade de 102DBM; Relação Sinal/Ruído = 110DB; Acompanhar 2 baterias alcalinas AA (para cada microfone); Com certificação Anatel. Garantia total de 12 meses (somando a do vendedor e fabricante).	Unid	10	R\$ 942,67	R\$ 9.426,70	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO I
37	AMPLIFICADOR 6000W Especificações Mínimas: Amplificador de 600W, 2 canais; Potência STEREO 6000W RMS (3000+3000) @ 2 OHMS; STEREO: 4200W RMS (2100+2100) @ 4 OHMS; - STEREO: 2400W RMS (1200+1200) @ 8 OHMS; - MONO: 6000W RMS @ 4 OHMS; - MONO: 4200W RMS @ 8 OHMS. Impedância de 2 OHMS, 4 OHMS E 8 OHMS. ENTRADAS - Entradas balanceadas eletronicamente em XLR; SAÍDAS - Saídas em terminais de fios (bornes) e conexões speakon®; Alimentação bivolt; painel com LCD frontal para acesso a controles e presets; Baixa distorção harmônica para a melhor reprodução; Circuitos de proteção contra curto nas saídas; Circuitos abertos, DC, superaquecimento e RF; Modo de alimentação universal auto-selecionável; Processador interno com crossover, EQ, LIMITER E DELAY; Garantia total de 12 meses (somando a do vendedor e fabricante).	Unid	5	R\$ 5.543,33	R\$ 27.716,65	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO I
38	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA Especificações Mínimas: Caixa de Som Amplificada com 2 vias de reprodução eletroacústica canal para iphones, amplificação multiuso e multiconexões com canal de entrada independente e 1 canal auxiliar com efeitos digitais para microfones, stereo digital player; Controle remoto; Entrada USB, pen drive, MP3, celular e outros; Conexão bluetooth; Poussir: Rádio FM; Entrada específica para	Unid	15	R\$ 1.815,00	R\$ 27.225,00	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO I





PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	TRATAMENTO DIFERENCIADO
	guitarra, violão, cavaquinho, teclado, samplers e microfone; Bateria interna de lítio recarregável com durabilidade de até 300 minutos estando ligada; Ter 1 alto-falante de faixa estendida para médio-alto/agudos (HI-MID/HIGH) de 12" com 500W RMS piezoelétrico e 1 super tweeter; conectores de entradas para plugs P10 para microfones com fio e microfone sem fio (wireless); Possuir rodinhas e alça para melhor locomoção; Garantia total de 12 meses (somando a do vendedor e fabricante).					
39	MESA DE SOM AMPLIFICADORA COM 48 CANAIS Especificações Mínimas: Mesa de Som amplificadora com 48 canais; Entradas 32 MIC/LINE (XLR/TRS COMBO) + 2 LINE (ESTÉREO) (RCA PIN) equalização: 10 GEQ EFEITOS: 8 Saída: 16 (XLR) TENSÃO: 100/240V ENTRADA USB: 34X34 USB INTERFACE DE ÁUDIO- 33 FADERS MOTORIZADOS (32 CANAIS + 1 MASTER); 48 Canais de entrada de mixagem (40 mono + 2 estéreo + 2 return); 20 AUX BUSES (8 mono + 6 estéreo) + estéreo + SUB; 8 GRUPOS DCA com ROLL-OUT; 32 Entradas XLR analógicas/ TRS MIC combo/LINE INPUT + 2 entradas analógicas RCA estéreo em linha; 16 saídas XLR analógicas; Gravação e reprodução de até 34 canais via USB 2.0 + 2 canais de um dispositivo de armazenamento USB; 1 SLOT de expansão para cartão de interface de áudio NY64-D. Garantia total de 12 meses (somando a do vendedor e fabricante).	Unid	3	R\$ 13.306,67	R\$ 39.920,01	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO I
40	PROJETOR MULTIMÍDIA Especificação Mínimas: Data Show 3.500 lumens WXGA; multimídia tipo projetor; 16 milhões de cores ou superior; Potência do auto falante de 3W X 2; Processador MIPS; Tecnologia TFT; TELA 4:3/16:9; Lâmpada LED; Resolução WXGA – 1920 X 1080 FULL HD; Conexões 2X HDMI, AV INPUT (RCA), LINE OUT (P2), VGA E 2XUSB; Contraste 2000:1; Tamanho da projeção até 170 polegadas; Ajuste de Foco Manual; Acessórios: Controle remoto, Cabo de força, Cabo AV. Garantia total de 12 meses (somando a do vendedor e fabricante).	Unid	10	R\$ 4.948,00	R\$ 49.480,00	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO I
41	PROJETOR MULTIMÍDIA Especificações Mínimas: Projetor Multimidia mínimo de 5.000 lumens wireless, resolução nativa mínima WXGA (1024 X 768); Tecnologia 3LCD;	Unid	5	R\$ 7.069,33	R\$ 35.346,65	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO I





PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	TRATAMENTO DIFERENCIADO
	compatibilidade com VGA e HDMI 480I/P, 576I/P, 720P, 1080I/P; suportar resoluções: VGA / SVGA / XGA / WXGA / WXGA+ / SXGA / SXGA+: Brilho mínimo 3500 Ansi Lumens (em cores e em branco); Lâmpada de longa duração com vida útil de projeção mínima 5000h (modo normal) e 10.000h (modo econômico); Tipo de lâmpada UHE; Razão de aspecto. 4:3: Alcance de projeção mínimo de 30? 300? (0,84? 10,42); Correção de efeito trapézio mínimo de vertical +- 30 graus/horizontal + -30 graus; Plug N Play USB: Projetar áudio e vídeo compatíveis com PC e MAC; Razão de contraste até 15.000:1: Reprodução de cor até 1 bilhão de cores; Foco Manual com número mínimo de comprimento de foco 1.6? 1.74; Comprimento do foco: 18.4MM? 22,08MM; ZOOM: 1.0? 1.2: Padrões de vídeo: NTSC/NTSC4,43/PAL/M PAL/NPAL/PAL60 /SECAM/480L/576L/480P/576P/720/108L/1080P ; Conectividade padrão mínima de: HDMI X 1: D-SUB 15 PIN X 1; MINIR DIN X 1; RCA (AMARELO) X 1: RCS X 2 (L E R); Modo Wireless; Memória USB: Wireless e câmara de documentos IEEE 802.11 MBKPS? IEEE 802.11G: 54 MBPS? IEEE 802.11N: 130 MBPS; Alto-falante 2 W(MONO); Ruído de ventilador: 37 D B (modo normal) 28W (modo eco); Ter recurso de proteção por senha e slot do cabo de segurança; Alimentação do projetor de 100-240V automático; Controle remoto com as funções ON/OFF. Menu principal: Mute, Keystone, Seleção das fontes de entrada, ausência de tela projetada, ZOOM, Freeze, page UP e page down; ACESSÓRIOS: Controle remoto com pilhas; Cabo VGA; Cabo de alimentação; Cabo USB; Módulo sem fio; CD com a documentação do projetor; CD do software do projetor; Maleta de transporte para acondicionar o projetor pelo próprio fabricante; Garantia total de 12 meses (somando a do vendedor e fabricante).					
42	ARMÁRIO DE AÇO DE 2 PORTAS ALTO Especificações Mínimas: Armário de Aço de 2 portas alto fechado em aço com 02 portas, tranca com chave e 05 divisórias. Medidas 1,95 Cm de altura X 0,90 Cm largura X 0,40 Cm profundidade com variação de +/- 5%. Confeccionado em chapa de aço #24 normalizada laminada a frio nas laterais, no fundo, prateleiras e portas; portas com dobradiças soldada através de solda ponto eletrônica -pneumático e pino anelado reforçado zincado e fechadura	Unid	50	R\$ 1.296,67	R\$ 64.833,50	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO I





PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	TRATAMENTO DIFERENCIADO
	cilíndrica do tipo yale com 2 chaves com travamento da porta na prateleira fixa central; ACABAMENTO: Corpo tratado pelo processo anticorrosivo à base de fosfato de zinco e pintura eletrostática a pó (tinta epóxi) com camada de 30 a 40 microns com secagem em estufa a 240 °C na cor cinza cristal e as portas em pintura eletrostática líquida (esmalte sintético) com camada de 30 a 40 microns com secagem em estufa a 120 °C, na cor cinza. Puxador embutido estampado em toda parte vertical da porta com acabamento em perfil PVC na cor cinza; Ter 4 prateleiras móveis com reforços em "ômega" na horizontal em chapa de aço #26 (0,45MM) laminada a frio com 4 dobras com opção de regulagem por cremalheiras de 50 em 50 mm exposta em toda lateral do armário; Garantia total de 12 meses (somando a do vendedor e fabricante).					
43	ARQUIVO DE AÇO 4 GAVETAS - PARA PASTAS SUSPensa Especificações Mínimas: Arquivo de aço, com 4 gavetas para pastas suspensas com corpo e frente das gavetas confeccionado em chapa de aço #26 com hastes para pastas suspensas em galvalume chapa #20 reforçada pelo sistema de perfilamento em ômega; conter 6 reforços internos tipo "Z"; gavetas montadas no sistema de dobras medidas externas aproximada de 300mm(a) x 400mm(l) x 470mm (p), fundo em chapa de aço em galvalume reforçada pelo sistema de dobra em omega, frente das gavetas em chapa de aço #26 (0,45mm) fixados através de parafusos m4, com porta etiqueta estampado em baixo relevo na parte superior da gaveta. Puxador estampado (embutido) em toda extensão superior da gaveta com acabamento perfil em pvc na cor cinza. reforço pelo sistema de perfilamento em "ômega", mantendo as propriedades do aço reforçando a estrutura do arquivo. Fechadura cilíndrica com sistema articulado contendo 2 chaves e com sistema de fechamento simultâneo das gavetas mediante tranca; ACABAMENTO: corpo tratado pelo processo anticorrosivo à base de fosfato de zinco e pintura eletrostática a pó (tinta epóxi) com camada de 30 a 40 microns com secagem em estufa a 240 °C na cor cinza e as gavetas em pintura eletrostática líquida (esmalte sintético) com camada de 30 a 40 microns com secagem em estufa a 120 °C, na cor	Unid	20	R\$ 1.417,67	R\$ 28.353,40	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO I





PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	TRATAMENTO DIFERENCIADO
	cinza. MEDIDAS: 133X47X57 CM (AXLXP) com variação de +/- 5%.					
44	CADEIRA FIXA PARA ESCRITÓRIO SEM RODÍZIOS E SEM BRAÇO Especificações Mínimas: Cadeira fixa, assento e encosto em corino na cor verde com estrutura do chassi em tubo de aço de 1,2". Espuma injetada de no mínimo 40mm, perfil em PVC com altura aproximada de 83 Cm. Suportar peso de até 110 Kg. Altura do chão até o assento de 46 Cm e total de 91 Cm. Encosto e Assentos unidos por 2 (dois) tubos de aço de 1,2". ASSENTO: Em estrutura de polipropilento injetado com aletas de reforço estruturais ou em compensado multilaminado anatômico de espessura mínima de 12mm. Medidas aproximadas de 45Cm de Largura X 42 Cm de profundidade. ENCOSTO: Em estrutura de polipropilento injetado com aletas de reforço estruturais ou em compensado multilaminado anatômico de espessura mínima de 12mm. Medidas aproximadas de 40Cm de Largura X 45 Cm de altura.	Unid	262	R\$ 309,00	R\$ 80.958,00	AMPLA PARTICIPAÇÃO
45	CADEIRA FIXA PARA ESCRITÓRIO SEM RODÍZIOS E SEM BRAÇO Especificações Mínimas: Cadeira fixa, assento e encosto em corino na cor verde com estrutura do chassi em tubo de aço de 1,2". Espuma injetada de no mínimo 40mm, perfil em PVC com altura aproximada de 83 Cm. Suportar peso de até 110 Kg. Altura do chão até o assento de 46 Cm e total de 91 Cm. Encosto e Assentos unidos por 2 (dois) tubos de aço de 1,2". ASSENTO: Em estrutura de polipropilento injetado com aletas de reforço estruturais ou em compensado multilaminado anatômico de espessura mínima de 12mm. Medidas aproximadas de 45Cm de Largura X 42 Cm de profundidade. ENCOSTO: Em estrutura de polipropilento injetado com aletas de reforço estruturais ou em compensado multilaminado anatômico de espessura mínima de 12mm. Medidas aproximadas de 40Cm de Largura X 45 Cm de altura.	Unid	88	R\$ 309,00	R\$ 27.192,00	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO III
46	CADEIRAS LONGARINAS DE 03 LUGARES Especificações Mínimas Cadeiras Longarinas de 03 lugares com braços nas extremidades. Dimensões totais: Largura mínima de 230 Cm, Profundidade de 62 Cm e Altura mínima de 74 Cm. Braços anatômico em aço cromada e base fixa em	Unid	170	R\$ 2.113,33	R\$ 359.266,10	AMPLA PARTICIPAÇÃO





PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	TRATAMENTO DIFERENCIADO
	"Y" em aço cromado com 4 sapatas. Encosto e assento em peça única em aço perfurado de 1,2mm. Altura do Encosto mínimo de 43 Cm com largura mínima e 50 Cm. Assento com largura mínima de 50 Cm e Profundidade mínima e 48 Cm. Altura do Assentos de Capacidade de suportar até 150 Kg por assento. Garantia de 12 meses de garantia contra vícios ou defeito de fabricação.					
47	CADEIRAS LONGARINAS DE 03 LUGARES Especificações Mínimas Cadeiras Longarinas de 03 lugares com braços nas extremidades. Dimensões totais: Largura mínima de 230 Cm, Profundidade de 62 Cm e Altura mínima de 74 Cm. Braços anatômico em aço cromado e base fixa em "Y" em aço cromado com 4 sapatas. Encosto e assento em peça única em aço perfurado de 1,2mm. Altura do Encosto mínimo de 43 Cm com largura mínima e 50 Cm. Assento com largura mínima de 50 Cm e Profundidade mínima e 48 Cm. Altura do Assentos de Capacidade de suportar até 150 Kg por assento. Garantia de 12 meses de garantia contra vícios ou defeito de fabricação.	Unid	30	R\$ 2.113,33	R\$ 63.399,90	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO III
48	MESA PLÁSTICA QUADRADA Especificações Mínimas: Mesa plástica quadrada, tipo monobloco, empilhável, fabricada em polipropileno virgem de alta resistência, tratada com resina anti-uv, dimensões: largura 700 mm, comprimento 700 mm, altura 720 mm, espessura mínima 3 mm, variação de 10% para mais e 5 % para menos, capacidade para suportar no mínimo 30 kg, cor branca. Garantia total de 12 meses (somando a do vendedor e fabricante).	Unid	30	R\$ 87,00	R\$ 2.610,00	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO I
49	CADEIRA PLÁSTICA Especificações Mínimas: Cadeira Plástica sem braço, tipo monobloco, empilhável, fabricada em polipropileno virgem de alta resistência, tratada com resina anti-uv. Dimensões: largura 430 mm, profundidade 510 mm, altura 900 mm, espessura mínima 3 mm, variação de 10% para mais e 5% para menos, carga mínima de 100 kg, cor branca. Garantia total de 12 meses (somando a do vendedor e fabricante).	Unid	150	R\$ 49,00	R\$ 7.350,00	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO I
50	QUADRO BRANCO COM MOLDURA EM ALUMINIO Especificações Mínimas: Quadro Branco tipo escolar com suporte para apagador e pincéis, em laminado	Unid	30	R\$ 362,67	R\$ 10.880,10	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO I





PREFEITURA DE HORIZONTE DE MÃOS DADAS COM VOCÊ



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	TRATAMENTO DIFERENCIADO
	melamínico, com moldura de alumínio anodizado fosco natural, dimensões 2,00 x 1,20 m.					
51	QUADRO DE AVISO EM CORTIÇA Especificações Mínimas: Quadro de Aviso em cortiça confeccionado com dupla camada de papelão rígido, coberto com folha de cortiça natural de 1mm para fixação de recados, fotos e documentos; Moldura em alumínio frizado, com corte em sistema de meia esquadria e acabamento com fixação por arrebites. Dimensões: altura 1,20 m e largura 90cm.	Unid	60	R\$ 366,00	R\$ 21.960,00	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO I
52	CARRO CARGA/DESCARGA PARA ARMAZEM Especificações Mínimas Carro carga/decarga estrutura de ferro, braço tubular de no mínimo 1,5mm e estrutura reforçada, pneu maciço de 2/4". Capacidade de Carga entre 120 e 180Kg. Pintura eletrostática a pó. Eixo em aço resistente e bucha. Medidas aproximadas de: Comprimento da base de 25 Cm; Largura entre eixos de 55 Cm e Altura de 120 Cm.	Unid	2	R\$ 894,67	R\$ 1.789,34	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO I
53	CADEIRA PARA AUDITÓRIO Especificações Mínimas: Cadeira para auditório produzida em estrutura metálica em tubo quadrado de aço carbono 20 X 20 mm, unidos por solda MIG, pintura em processo eletrostático epóxi. Suportar no mínimo 110 Kg; Cadeira deverá possuir encaixe na lateral para se conectarem uma às outras formando "longarinas". Assento em madeira MDP revestida de BP com espessura mínima de 14mm estofada em espuma laminada em poliuretano com espessura mínima de 50mm de densidade D-33. encosto anatômico em madeira MDP revestida de BP com espessura mínima de 14mm estofada em espuma laminada em poliuretano com espessura mínima de 30mm. Ambos (acento e encosto) revestido em tecido tipo linho na cor "verde". Dimensões Mínimas: Assento: Largura - 40 Cm e Profundidade - 40Cm; Encosto: Largura - 35 Cm e Altura de 35 Cm; Estrutura da Cadeira: Altura Total - 86 Cm; Largura base da frente - 44 Cm; Largura da base trazeira - 52 Cm; Altura do assento: 46 Cm acima do piso; Garantia de 12 meses de garantia contra vícios ou defeito de fabricação.	Unid	225	R\$ 513,00	R\$ 115.425,00	AMPLA PARTICIPAÇÃO
54	CADEIRA PARA AUDITÓRIO Especificações Mínimas: Cadeira para auditório produzida em estrutura metálica em tubo quadrado de aço	Unid	75	R\$ 513,00	R\$ 38.475,00	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART





PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ

382
A

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	TRATAMENTO DIFERENCIADO
	carbono 20 X 20 mm, unidos por solda MIG, pintura em processo eletrostático epóxi. Suportar no mínimo 110 Kg; Cadeira deverá possuir encaixe na lateral para se conectarem uma às outras formando "longarinas". Assento em madeira MDP revestida de BP com espessura mínima de 14mm estofada em espuma laminada em poliuretano com espessura mínima de 50mm de densidade D-33. encosto anatômico em madeira MDP revestida de BP com espessura mínima de 14mm estofada em espuma laminada em poliuretano com espessura mínima de 30mm. Ambos (acento e encosto) revestido em tecido tipo linho na cor "verde". Dimensões Mínimas: Assento: Largura – 40 Cm e Profundidade – 40Cm; Encosto: Largura – 35 Cm e Altura de 35 Cm; Estrutura da Cadeira: Altura Total – 86 Cm; Largura base da frente – 44 Cm; Largura da base trazeira – 52 Cm; Altura do assento: 46 Cm acima do piso; Garantia de 12 meses de garantia contra vícios ou defeito de fabricação.					48 INCISO III
55	ROUPERIO EM AÇO 10 PORTAS Especificações Mínimas: Roupeiro vertical (2 vãos) 10 portas, com chave individual para cada compartimento, confeccionado em aço. Estrutura em chapa de aço #24 (0,60mm) e #26 (0,45mm), altura mínima de 193 Cm, largura mínima de 69 Cm e profundidade mínima de 40 Cm. Cada compartimento medindo: altura 34 Cm; Largur 28 Cm e Profundidade 37,5 Cm. 6 (seis) ou 8 (oito) pés regulável. Cada compartimento deve suportar no mínimo 15 Kg. Garantia de 12 meses de garantia contra vícios ou defeito de fabricação.	Unid	37	R\$ 2.806,33	R\$ 103.834,21	AMPLA PARTICIPAÇÃO
56	ROUPERIO EM AÇO 10 PORTAS Especificações Mínimas: Roupeiro vertical (2 vãos) 10 portas, com chave individual para cada compartimento, confeccionado em aço. Estrutura em chapa de aço #24 (0,60mm) e #26 (0,45mm), altura mínima de 193 Cm, largura mínima de 69 Cm e profundidade mínima de 40 Cm. Cada compartimento medindo: altura 34 Cm; Largur 28 Cm e Profundidade 37,5 Cm. 6 (seis) ou 8 (oito) pés regulável. Cada compartimento deve suportar no mínimo 15 Kg. Garantia de 12 meses de garantia contra vícios ou defeito de fabricação.	Unid	13	R\$ 2.806,33	R\$ 36.482,29	COTA EXCLUSIVA A ME OU EPP NOS TERMOS DO ART 48 INCISO III
57	MESA BRANCA TIPO GERÊNCIA	Unid	225	R\$	R\$	AMPLA

