



| | | | | | |
|---|---|-----|---|--------------|---------------|
| | DIMENSÕES: ALTURA: 175 CM LARGURA: 69.5 CM PROFUNDIDADE: 75.4 CM PESO: 65 KG GARANTIA DO FORNECEDOR DE 12 MESES. | | | | |
| 10 | GELADEIRA/ REFRIGERADOR 300 LITROS (GELADEIRA COM CAPACIDADE PARA 300 LITROS, POSSUE 01 PORTA, MODELO FROST FREE, CAPACIDADE DO FREEZER DE 47 LITROS, REFRIGERADOR 253 LITROS, CONSUMO A COR: BRANCA, ILUMINAÇÃO INTERNA, COMPARTIMENTO EXTRA FRIO, COMPARTIMENTO CONGELAMENTO RÁPIDO, GAVETA PORTA OVOS SEPARADOR DE GARRAFAS, PÉS NIVELADORES, PORTA LATAS, PRATELEIRAS DE VIDRO TEMPERADO, CONTROLE DE TEMPERATURA. VOLTAGEM DE 220V, DIMENSÕES APROXIMADAS 153,9 X 61,6 X 69,1 CM. GARANTIA DE 1 ANO.) | UND | 3 | R\$ 5.122,09 | R\$ 15.366,27 |
| 11 | REFRIGERADOR VERTICAL , MATERIAL: AÇO GALVANIZADO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COM ALTA RESISTÊNCIA À CORROSÃO; CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO: NO MÍNIMO 385 LITROS; COR: BRANCA; TENSÃO: 220V; PRATELEIRAS: PRATELEIRAS REMOVÍVEIS DE VIDRO TEMPERADO PARA LATAS, LATICÍNIOS, GARRAFAS, DIVERSOS, PORTA - OVOS REMOVÍVEL, SEPARADOR DE GARRAFAS, PRATELEIRA NO CONGELADOR REMOVÍVEL, FÔRMAS DE GELO; CARACTERÍSTICAS: DEGELO AUTOMÁTICO, ILUMINAÇÃO INTERNA, COMPARTIMENTO DE CONGELAMENTO RÁPIDO, PÉS NIVELADORES, PAINEL ELETRÔNICO FRONTAL EXTERNO, ALARME, SISTEMA DE ULTRA CONSERVAÇÃO; PORTA: REVERSÍVEL, DE AÇO GALVANIZADO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COM ALTA RESISTÊNCIA À CORROSÃO, COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO E TRAVA DE CARGA; CERTIFICAÇÃO: SELO PROCEL A; GARANTIA: MÍNIMO DE 12 MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA | UND | 4 | R\$ 6.199,33 | R\$ 24.797,32 |
| VALOR GLOBAL DO LOTE: R\$ 403.820,46 (quatrocentos e três mil oitocentos e vinte reais e quarenta e seis centavos) | | | | | |

| GRUPO 06 - COTA RESERVADA 22% (EXCLUSIVO PARA ME E EPP) | | | | | |
|---|--|-------|-------|--------------|---------------|
| ITEM | ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO | UNID. | QUANT | VALOR UNIT | VALOR TOTAL |
| 01 | BEBEDOURO COLUNA ALTURA: 1,01 M LARGURA: 32,00 CM PROFUNDIDADE: 32,00 CM. RESERVATÓRIO DE ÁGUA VEDADO: GARANTE A QUALIDADE DA ÁGUA DO GARRAFÃO, SISTEMA EASY OPEN REMOVÍVEL: FAZ A ABERTURA AUTOMÁTICA DO GARRAFÃO, FUNÇÃO MIX: PERMITE A MISTURA DE ÁGUA GELADA E NATURAL COM APENAS UM TOQUE, TERMOSTATO FRONTAL COM CONTROLE GRADUAL DE TEMPERATURA: CONTROLA A TEMPERATURA DA ÁGUA GELADA ENTRE 5°C E 15°C, REFRIGERAÇÃO POR COMPRESSOR: ÁGUA GELADA ATÉ NOS DIAS MAIS QUENTES. BAIXO CONSUMO DE ENERGIA, CAPACIDADE DO RESERVATÓRIO: 3,5L DE ÁGUA GELADA POR HORA. | UND | 5 | R\$ 1.350,00 | R\$ 6.750,00 |
| 02 | BEBEDOURO INDUSTRIAL INOX COM 6 TORNEIRAS , CORPO E ESTRUTURA EM AÇO INOX 430; APARADOR DE ÁGUA (BANDEJA) EM AÇO INOX 430; SERPENTINA EM AÇO INOX 304 (INTERNA); ISOLAMENTO TÉRMICO; BOIA CONTROLADORA DO NÍVEL DE ÁGUA, TOMADA DE 3 PINOS CONFORME A NORMA DA ABNT/NBR 603351; BAIXO CONSUMO DE ENERGIA; BAIXO CONSUMO; TERMOSTATO COM 7 NÍVEIS PARA CONTROLE DE TEMPERATURA; GÁS ECOLÓGICO R134A; REFRIGERAÇÃO POR COMPRESSOR QUE GARANTE MAIOR EFICIÊNCIA; MOTOR TECUMSEH OU EMBRACO 1/5 A 1/4; TENSÃO/POTÊNCIA: 110V OU 220V (NÃO É BIVOLT); ARMAZENA 220 LITROS DE ÁGUA GELADA; CONSUMO MÉDIO: 9,21 KW/H MÊS; TORNEIRA DE ROSCA CROMADA E DE PRESSÃO CROMADA. ACOMPANHA FILTRO E ENGATE. | UND | 1 | R\$ 6.577,78 | R\$ 6.577,78 |
| 03 | FREEZER E REFRIGERADOR HORIZONTAL COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 468 LITROS. COR: BRANCO, QUANTIDADE DE PORTAS: 2 PORTAS, CAPACIDADE BRUTA (I) 468, LARGURA: 135,4 CM, ALTURA: 93,7, COMPRIMENTO/PROFUNDIDA: 65CM | UND | 1 | R\$ 6.113,78 | R\$ 6.113,78 |
| 04 | FREEZER HORIZONTAL 2 PORTAS CAPACIDADE: 534 LITROS. - VARIAÇÃO DE TEMPERATURA (°C) -22°C A 3,5°C. - RESFRIA E CONGELA. - DRENO FRONTAL. - 2 PORTAS. - 4 RODÍZIOS QUE FACILITAM A MOVIMENTAÇÃO. - VOLTAGEM: 220V. - GARANTIA: 1 ANO. - DIMENSÕES DO PRODUTO: (LXAXP) 135,4 X 93,7 X 65CM. | UND | 5 | R\$ 6.739,93 | R\$ 33.699,65 |



PREFEITURA MUNICIPAL DE

Guaiúba

HUMANIZAR, DESENVOLVER E PROSPERAR.



| | | | | | |
|---|--|-----|---|--------------|---------------|
| 05 | GELADEIRA / REFRIGERADOR 435 LITROS 2 PORTAS FROST FREE, FREEZER COM 102L PARA CABER TODOS OS ALIMENTOS DA FAMÍLIA, COM PRATELEIRAS PROFUNDAS PARA POTES DE SORVETES DE 2L. ESPECIFICAÇÕES: DUPLEX SUBCATEGORIA: TOP FREEZER DEGELO: FROST FREE CAPACIDADE ÚTIL DO REFRIGERADOR (L): 333 CAPACIDADE ÚTIL DO FREEZER (L): 102 CAPACIDADE ÚTIL TOTAL (L): 435 CLASSIFICAÇÃO PROCEL / EFICIÊNCIA ENERGÉTICA: A CONSUMO APROXIMADO DE ENERGIA: 45,4 KWH/MÊS ECONAVI: SIM DESODORIZADOR: SIM GAVETÃO HORTI FRUTI: SIM COMPARTIMENTO EXTRA FRIO: SIM TURBO FREEZER: SIM PAINEL DE CONTROLE: ELETRÔNICO CONTROLE DE TEMPERATURA DO REFRIGERADOR INTERNO: SIM CONTROLE DE TEMPERATURA DO FREEZER NO PAINEL EXTERNO: SIM ICE TWISTER: SIM PORTA LATAS: SIM PORTA OVOS: SIM ILUMINAÇÃO: LED QUANTIDADE DE PORTAS: 2 QUANTIDADE DE PRATELEIRAS NO REFRIGERADOR: 3 (VIDRO TEMPERADO) QUANTIDADE DE PRATELEIRAS NA PORTA DO REFRIGERADOR: 4 QUANTIDADE DE GAVETAS NO REFRIGERADOR: 1 QUANTIDADE DE PRATELEIRAS NO FREEZER: 1 QUANTIDADE DE PRATELEIRAS NA PORTA DO FREEZER: 2 POTÊNCIA DE OPERAÇÃO (W): 120W POTÊNCIA DE DEGELO (W): 180 SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO: SERPENTINA COM FLUÍDO R600A TIPO DE PÉS: ESTABILIZADOR MATERIAL: AÇO POSSUI PPB: NÃO CLASSIFICAÇÃO DE ORIGEM FISCAL: 5 - NACIONAL, MERCADORIA OU BEM COM CONTEÚDO DE IMPORTAÇÃO INFERIOR OU IGUAL A 40 (QUARENTA POR CENTO) ITENS INCLUSOS: 1 REFRIGERADOR 1 MANUAL DE INSTRUÇÕES 1 PORTA OVOS DIMENSÕES: ALTURA: 175 CM LARGURA: 69.5 CM PROFUNDIDADE: 75.4 CM PESO: 65 KG GARANTIA DO FORNECEDOR DE 12 MESES. | UND | 3 | R\$ 6.761,28 | R\$ 20.283,84 |
| VALOR GLOBAL DO LOTE: R\$ 73.425,05 (setenta e três mil quatrocentos e vinte cinco reais e cinco centavos) | | | | | |

GRUPO 07 - COTA PRINCIPAL 75% (AMPLA PARTICIPAÇÃO)

| ITEM | ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO | UNID. | QUANT | VALOR UNT | VALOR TOTAL |
|---|--|-------|-------|--------------|---------------|
| 01 | FOGÃO 4 BOCAS, COR BRANCO, PÉS ALTOS PARA FACILITAR A LIMPEZA DO PISO, TAMPA DE VIDRO, GRADE PARA PAINELAS EM ARAME ARREDONDADO, ESPAÇAMENTO IGUAL ENTRE OS QUEIMADORES, GRADES E CAPAS DOS QUEIMADORES REMOVÍVEIS PARA FACILITAR A LIMPEZA, MESA DO FOGÃO SELADA EM AÇO INOX, PAINEL MECÂNICO, INJETOR DE GÁS HORIZONTAL E ACENDIMENTO AUTOMÁTICO. FORNO COM VÁLVULA DE SEGURANÇA, PRATELEIRA DESLIZANTE, AUTO LIMPANTE, VIDRO DUPLO NA PORTA E ILUMINAÇÃO CENTRAL. | UND | 4 | R\$ 1.248,89 | R\$ 4.995,56 |
| 02 | FOGÃO INDUSTRIAL 6 BOCA COM FORNO - FOGÃO 6 BOCAS ATIVO 30X30. FOGÃO COM GRELHAS 30X30 E QUEIMADORES EM FERRO FUNDIDO, REMOVÍVEIS. CONTENDO 3 QUEIMADORES DUPLOS DE 170 MM DE DIÂMETRO E 3 QUEIMADORES SIMPLES 130 MM, BAIXA PRESSÃO. USO: COZINHAR ALIMENTOS. ESTRUTURA EM AÇO CARBONO, PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COR CINZA GRAFITE. PERFIL 7 CM TOTAL. MEDIDAS 80 CM DE ALTURA, 1,14 M DE FRENTE E 86,5 CM DE PROFUNDIDADE. COM FORNO ACOPLADO DE 64 LITROS, ACOMPANHA 1 GRADE INTERNA. GARANTIA 90 DIAS. | UND | 13 | R\$ 4.170,30 | R\$ 54.213,90 |
| 03 | FORNO MICRO-ONDAS ELETRICO, COM ACABAMENTO ESMALTADO, PRATEADO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 32L, VOLTAGEM 220, POTENCIA MINIMA DE 900W, CLASSE A, PAINEL DIGITAL. GARANTIA DE 12 MESES. | UND | 10 | R\$ 1.334,67 | R\$ 13.346,70 |
| 04 | LAVADORA DE ALTA PRESSÃO POTÊNCIA MÍNIMA DE 1.400 W; PRESSÃO MÍNIMA DE 1.500 LIBRAS; FUNCIONAMENTO ELÉTRICO; DISPOSITIVO CONTRA SUPERAQUECIMENTO; FIO COM 3M NO MÍNIMO; TRAVA DE SEGURANÇA; PORTA FIO; CERTIFICAÇÃO DO INMETRO; RODAS; 1 PISTOLA DE ALTA PRESSÃO COM TRAVA DE SEGURANÇA; 1 BICO REGULÁVEL; 1 MANGUEIRA DE ALTA PRESSÃO DE 3 METROS; 1 ENGATE RÁPIDO; 1 MANUAL; 1 RELAÇÃO DE ASSISTÊNCIAS TÉCNICAS - 1 AGULHA. COR AMARELA. UM ANO DE GARANTIA. VOLTAGEM 110 V | UND | 2 | R\$ 1.396,00 | R\$ 2.792,00 |
| VALOR GLOBAL DO LOTE: R\$ 75.348,16 (setenta e cinco mil trezentos e quarenta e oito reais e dezesseis centavos) | | | | | |

GRUPO 08 - COTA RESERVADA 25% (EXCLUSIVO PARA ME E EPP)

| ITEM | ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO | UNID. | QUANT | VALOR UNT | VALOR TOTAL |
|------|---|-------|-------|--------------|--------------|
| 01 | FOGÃO 4 BOCAS, COR BRANCO, PÉS ALTOS PARA FACILITAR A LIMPEZA DO PISO, TAMPA DE VIDRO, GRADE PARA PAINELAS EM ARAME ARREDONDADO, ESPAÇAMENTO IGUAL ENTRE OS QUEIMADORES, GRADES E CAPAS DOS QUEIMADORES REMOVÍVEIS PARA FACILITAR A LIMPEZA, MESA DO FOGÃO SELADA EM AÇO INOX, PAINEL MECÂNICO, INJETOR DE GÁS HORIZONTAL E ACENDIMENTO AUTOMÁTICO. FORNO COM VÁLVULA DE SEGURANÇA, | UND | 1 | R\$ 1.248,89 | R\$ 1.248,89 |



| | | | | | |
|--|---|-----|---|--------------|---------------|
| | PRATELEIRA DESLIZANTE, AUTO LIMPANTE, VIDRO DUPLO NA PORTA E ILUMINAÇÃO CENTRAL. | | | | |
| 02 | FOGÃO INDUSTRIAL 6 BOCA COM FORNO - FOGÃO 6 BOCAS ATIVO 30X30. FOGÃO COM GRELHAS 30X30 E QUEIMADORES EM FERRO FUNDIDO, REMOVÍVEIS. CONTENDO 3 QUEIMADORES DUPLOS DE 170 MM DE DIÂMETRO E 3 QUEIMADORES SIMPLES 130 MM, BAIXA PRESSÃO. USO: COZINHAR ALIMENTOS. ESTRUTURA EM AÇO CARBONO, PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COR CINZA GRAFFITE. PERFIL 7 CM TOTAL. MEDIDAS 80 CM DE ALTURA, 1,14 M DE FRENTE E 86,5 CM DE PROFUNDIDADE. COM FORNO ACOPLADO DE 64 LITROS, ACOMPANHA 1 GRADE INTERNA. GARANTIA 90 DIAS. | UND | 4 | R\$ 4.170,30 | R\$ 16.681,20 |
| 03 | FORNO MICRO-ONDAS ELETRICO, COM ACABAMENTO ESMALTADO, PRATEADO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 32L, VOLTAGEM 220, POTENCIA MINIMA DE 900W, CLASSE A, PAINEL DIGITAL. GARANTIA DE 12 MESES. | UND | 3 | R\$ 1.334,67 | R\$ 4.004,01 |
| VALOR GLOBAL DO LOTE: R\$ 21.934,10 (vinte um mil novecentos e trinta e quatro reais e dez centavos) | | | | | |

GRUPO 09 - COTA PRINCIPAL 75% (AMPLA PARTICIPAÇÃO)

| ITEM | ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO | UNID. | QUANT | VALOR UNT | VALOR TOTAL |
|------|--|-------|-------|--------------|---------------|
| 01 | CAIXA AMPLIFICADA DE SOM 800W. - CONTROLE REMOTO, 1,20 MT CABO, LED, BLUETOOTH, RADIO FM, PAINEL LED, ALÇA, COM RODINHAS, USB, ENTRADA PARA MICROFONE. MEDIDAS: 68,5 X 43,5 X 35,5 CM. PESO: 7KG. | UND | 3 | R\$ 1.953,33 | R\$ 5.859,99 |
| 02 | CAIXA DE SOM - COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 1000W, BATERIA EMBUTIDA COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 6H, ENTRADA USB/SD/AUX/MIC, FUNÇÃO TWS, CONECTIVIDADE BLUETOOTH, EFEITOS DE LUZ MULT LED INTEGRADOS, TAMANHO APROXIMADO DE 326X330X692MM. | UND | 3 | R\$ 2.201,97 | R\$ 6.605,91 |
| 03 | CAIXA DE SOM - ART715A MK4 - RCF - Caixa Ativa 15" 1400W DSP Com FirPhase - Woófer de 15" 130 DB MAX SPL, TECNOLOGIA FIRPHASE, 2 VIAS 1400W DE PICO, PROCESSAMENTO INOVADOR DSP, DRIVER DE COMPRESSÃO, 1", 1,75" VC, 90° X 60°, WIDE DE DIRECTIVIDADE CONSTANTE DE DISPERSÃO LARGA | UND | 1 | R\$ 7.233,00 | R\$ 7.233,00 |
| 04 | Caixa Ativa PS-1501 - COM BLUETOOTH, BIVOLT, CONECTORES P10 E XLR PARA MICROFONES E INSTRUMENTOS, ALÉM DE ENTRADA RCA PARA FONTES DE ÁUDIO COMO CD PLAYERS E MIXERS, CONTROLE DE VOLUME, CONTROLE DE GRAVES E AGUDOS. | UND | 2 | R\$ 3.331,11 | R\$ 6.662,22 |
| 05 | MICROFONE SEM FIO - RECEPTOR DE BASTIDOR EW-D EM TRANSMISSOR PORTÁTIL EW-D SKM-S, MÓDULO DE MICROFONE MMD 835, GRAMPO DE MICROFONE MZQ 1, 2 ANTENAS COM HASTE, FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM ADAPTADOR (CONSOANTE O PAÍS), CONJUNTO DE MONTAGEM EM BASTIDOR, 4 PÉS DE BORRACHA, INSTRUÇÕES RESUMIDAS, INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA, FOLHA DE DECLARAÇÃO DO FABRICANTE. RECEPTOR DE BASTIDOR EW-D EM, TRANSMISSOR PORTÁTIL EW-D SKM-S, MÓDULO DE MICROFONE MMD 835, GRAMPO DE MICROFONE MZQ 1, 2 ANTENAS COM HASTE, FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM ADAPTADOR (CONSOANTE O PAÍS), CONJUNTO DE MONTAGEM EM BASTIDOR, 4 PÉS DE BORRACHA, INSTRUÇÕES RESUMIDAS, INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA, FOLHA DE DECLARAÇÃO DO FABRICANTE. | UND | 3 | R\$ 5.040,55 | R\$ 15.121,65 |
| 06 | MICROFONE SEM FIO - ESPECIFICAÇÃO - MICROFONE GLOBO DE AÇO E CORPO EM ALUMÍNIO.- BOTÃO DE NAVEGAÇÃO PARA SELEÇÃO DE FREQUÊNCIA MANUAL.- RESPOSTA DE FREQUÊNCIA: 50HZ 15.000HZ.- SINCRONIZAÇÃO RÁPIDA ATRAVÉS DE IR. RECEPTOR:- PADRÃO RACK- POSSUI 4 ANTENAS OMNIDIRECIONAL DE 1/2 COMPRIMENTO DE ONDA COM CONEXÃO BNC.- DISPLAY COM INFORMAÇÕES (CANAL, FREQUÊNCIA, NÍVEL DE AF E RF E ANTENA USADA (A/B).- TRUE DIVERSITY. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: FAIXA DE FREQUÊNCIA DE 630 680 MHZ RESPOSTA DE FREQUÊNCIA DE ÁUDIO: 50 HZ A 18 KHZ POTÊNCIA DE RF: 30 MW BASTÕES COM CHAVE ON/OFF DISPLAY DA BASE DIGITAL COM DISPLAY COLORIDO E INDICAÇÃO DO CANAL, TEMPO DE BATERIA E SINAL DE RF CÁPSULA ANTI-SHOCK ALIMENTAÇÃO: PILHAS ALCALINAS AA (10 HORAS DE DURAÇÃO) DISTÂNCIA DA BASE: ATÉ 100 METROS DENTRO DAS CONDIÇÕES IDEAIS- MÁXIMA PRESSÃO SONORA DE ENTRADA: 130DB SPL- CAPTAÇÃO DO MICROFONE: TIPO DE BOBINAITENS INCLUSOS 2 MICROFONE TRANS. BASTÕES D-9500 UHF.1 RECEPTOR UHF D9500.1 CABO P10.1 FONTE DE ENERGIA BIVOLT.1 MANUAL ILUSTRADO.1 CASE PARA TRANSPORTE. | UND | 5 | R\$ 5.300,39 | R\$ 26.501,95 |
| 07 | MICROFONE SEM FIO - IDEAL PARA USO EM APRESENTAÇÕES EM TEMPO REAL E GRAVAÇÕES DE INSTRUMENTOS ACÚSTICOS SENSÍVEIS. CÁPSULA CONDENSADORA (REQUER ALIMENTAÇÃO FANTASMA) COM PADRÃO POLAR CARDIOIDE, TRANSDUTOR: CONDENSADOR, PADRÃO POLAR: CARDIOIDE, RESPOSTA DE FREQUÊNCIA: 40 HZ - 18 KHZ, SENSIBILIDADE (1 KHZ): -48,5 DBV / PA / 3,8 MV / PA, INCLUI PRESILHA PARA MICROFONE, BOLSA COM ZÍPER E MANUAL DO USUÁRIO. PESO: 186G. | UND | 3 | R\$ 6.569,90 | R\$ 19.709,70 |
| 08 | Microfone Sem Fio Duplo - HEADSET DIGITAL LE SON LS902 HD 750D+ COR PRETO | UND | 3 | R\$ 1.527,39 | R\$ 4.582,17 |



PREFEITURA MUNICIPAL DE

Guaiúba

HUMANIZAR, DESENVOLVER E PROSPERAR.



| | | | | | |
|--|--|-----|----|-----------------|------------------|
| 09 | MODULO ISOLADOR, POTENCIA NOMINAL 1.500KVA, TENSÃO DE ENTRADA BIVOLT 115/220V, CONTENSÃO DE SAÍDA NOMINAL 115V, REGULAÇÃO +/-6%, TEMPO DE RESPOSTA CORREÇÃO <6 SEMICICLOS, FREQUÊNCIA DA REDE NOMINAL 60HZ, RENDIMENTO >95%,NUMERO DE TOMADAS 4, CIRCUITBREAKER, PROTEÇÃO DE SURTOS DE SOBRETENSÃO-VARISTOR, GABINETE METÁLICO, GRAU DE PROTEÇÃO CLASSE II, GARANTIA DE 12 MESES DO FABRICANTE.. | UND | 46 | R\$ 1.011,23 | R\$ 46.516,58 |
| VALOR GLOBAL DO LOTE: R\$ 138.793,17 (cento e trinta e oito mil setecentos e noventa e três reais e dezessete centavos) | | | | | |

| GRUPO 10 - COTA RESERVADA 25% (EXCLUSIVO PARA ME E EPP) | | | | | |
|---|---|-------|-------|-----------------|------------------|
| ITEM | ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO | UNID. | QUANT | VALOR UNT | VALOR TOTAL |
| 01 | CAIXA AMPLIFICADA DE SOM 800W. - CONTROLE REMOTO,1,20 MT CABO,LED, BLUETOOTH,RADIO FM,PAINEL LED,ALÇA,COM RODINHAS , USB, ENTRADA PARA MICROFONE.MEDIDAS:68,5 X 43,5 X 35,5 CM.PESO:7KG. | UND | 1 | R\$ 1.953,33 | R\$ 1.953,33 |
| 02 | MICROFONE SEM FIO - RECEPTOR DE BASTIDOR EW-D EM TRANSMISSOR PORTÁTIL EW-D SKM-S, MÓDULO DE MICROFONE MMD 835, GRAMPO DE MICROFONE MZQ 1, 2 ANTENAS COM HASTE, FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM ADAPTADOR (CONSOANTE O PAÍS), CONJUNTO DE MONTAGEM EM BASTIDOR, 4 PÉS DE BORRACHA, INSTRUÇÕES RESUMIDAS, INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA, FOLHA DE DECLARAÇÃO DO FABRICANTE | UND | 1 | R\$ 5.040,55 | R\$ 5.040,55 |
| 03 | MICROFONE SEM FIO - ESPECIFICAÇÃO - MICROFONE GLOBO DE AÇO E CORPO EM ALUMÍNIO.- BOTÃO DE NAVEGAÇÃO PARA SELEÇÃO DE FREQUÊNCIA MANUAL.- RESPOSTA DE FREQUÊNCIA: 50HZ 15.000HZ.- SINCRONIZAÇÃO RÁPIDA ATRAVÉS DE IR. RECEPTOR:- PADRÃO RACK- POSSUI 4 ANTENAS OMNIDIRECIONAL DE 1/2 COMPRIMENTO DE ONDA COM CONEXÃO BNC.- DISPLAY COM INFORMAÇÕES (CANAL, FREQUÊNCIA, NÍVEL DE AF E RF E ANTENA USADA (A/B).- TRUE DIVERSITYESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: FAIXA DE FREQUÊNCIA DE 630 680 MHZ RESPOSTA DE FREQUÊNCIA DE ÁUDIO: 50 HZ A 18 KHZ POTÊNCIA DE RF: 30 MW BASTÕES COM CHAVE ON/OFF DISPLAY DA BASE DIGITAL COM DISPLAY COLORIDO E INDICAÇÃO DO CANAL, TEMPO DE BATERIA E SINAL DE RF CÁPSULA ANTI-SHOCK ALIMENTAÇÃO: PILHAS ALCALINAS AA (10 HORAS DE DURAÇÃO) DISTÂNCIA DA BASE: ATÉ 100 METROS DENTRO DAS CONDIÇÕES IDEAIS- MÁXIMA PRESSÃO SONORA DE ENTRADA: 130DB SPL- CAPTAÇÃO DO MICROFONE: TIPO DE BOBINAITENS INCLUSOS2 MICROFONE TRANS. BASTÕES D-9500 UHF.1 RECEPTOR UHF D9500.1 CABO P10.1 FONTE DE ENERGIA BIVOLT.1 MANUAL ILUSTRADO.1 CASE PARA TRANSPORTE. | UND | 1 | R\$ 5.300,39 | R\$ 5.300,39 |
| 04 | MICROFONE SEM FIO - IDEAL PARA USO EM APRESENTAÇÕES EM TEMPO REAL E GRAVAÇÕES DE INSTRUMENTOS ACÚSTICOS SENSÍVEIS. CÁPSULA CONDENSADORA (REQUER ALIMENTAÇÃO FANTASMA) COM PADRÃO POLAR CARDIOIDE, TRANSDUTOR: CONDENSADOR, PADRÃO POLAR: CARDIOIDE, RESPOSTA DE FREQUÊNCIA: 40 HZ - 18 KHZ, SENSIBILIDADE (1 KHZ): -18,5 DBV / PA / 3,8 MV / PA, INCLUI PRESILHA PARA MICROFONE, BOLSA COM ZÍPER E MANUAL DO USUÁRIO. PESO: 186G. | UND | 1 | R\$ 6.569,90 | R\$ 6.569,90 |
| 05 | MODULO ISOLADOR, POTENCIA NOMINAL 1.500KVA, TENSÃO DE ENTRADA BIVOLT 115/220V, CONTENSÃO DE SAÍDA NOMINAL 115V, REGULAÇÃO +/-6%, TEMPO DE RESPOSTA CORREÇÃO <6 SEMICICLOS, FREQUÊNCIA DA REDE NOMINAL 60HZ, RENDIMENTO >95%,NUMERO DE TOMADAS 4, CIRCUITBREAKER, PROTEÇÃO DE SURTOS DE SOBRETENSÃO-VARISTOR, GABINETE METÁLICO, GRAU DE PROTEÇÃO CLASSE II, GARANTIA DE 12 MESES DO FABRICANTE.. | UND | 15 | R\$ 1.011,23 | R\$ 15.168,45 |
| VALOR GLOBAL DO LOTE: R\$ 34.032,62 (trinta e quatro mil e trinta e dois reais e sessenta e dois centavos) | | | | | |

| GRUPO 11 - COTA PRINCIPAL 75% (AMPLA PARTICIPAÇÃO) | | | | | |
|--|--|-------|-------|---------------|---------------|
| ITEM | ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO | UNID. | QUANT | VALOR UNT | VALOR TOTAL |
| 01 | FERRO PASSAR A VAPOR E SECO, COM SPRAY, LIMPEZA AUTOMÁTICA, AJUSTE AUTOMÁTICO DE VAPOR, 23 SAÍDAS DE VAPOR NA BASE, POUPA BOTÕES EM TODA A LATERAL DO FERRO, CABO ANATÔMICO, DUPLO VISOR DE NÍVEL DE ÁGUA, SUPORTE PARA ENROLAR O CABO ELÉTRICO, COR: BRANCO E AZUL, MONDIAL 05 UND 117,90 PUBLICADO EM DO 25/10/2018 2 Protocolo 1720171/2018 ATA DE REGISTRO DE PREÇO 019/2018 - Pregão 030/2018 VOLTAGEM: BI-VOLT, POTÊNCIA: 1.200 WATTS, | UND | 3 | R\$ 188,82 | R\$ 566,46 |



| ITEM | ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO | UNID. | QUANT | VALOR | VALOR |
|--|---|-------|-------|--------------|---------------|
| | FREQÜÊNCIA: 50-60 HZ. GARANTIA DE 1 ANO. | | | | |
| 02 | LIQUIDIFICADOR BAIXA ROTAÇÃO 8L - ROTAÇÃO: 3500 RPM, COPO AÇO INOX 304 MONOBLOCO POLIDO, CORPO AÇO INOX POLIDO, FREQUÊNCIA: 60 HZ, BOTÃO: LIGA / DESLIGA, POTÊNCIA: 1200W / MOTOR DE 3/4CV, ISOLAÇÃO: CLASSE F, BIVOLT ATRAVÉS DE CHAVE SELETORA. DIMENSÕES EMBALADO: 42 A X 49 L X 28 P. PESO: 10,4KG. CERTIFICADO PELO INMETRO PORTARIA 371, CERTIFICADO DE REGULARIDADE IBAMA: Nº 6122638. | UND | 1 | R\$ 1.375,00 | R\$ 1.375,00 |
| 03 | LIQUIDIFICADOR B.R. 15 LITROS - : TIPO: BAIXA ROTAÇÃO, TAMPAS: ALUMÍNIO REPUXADO, COPO: AÇO INOX 304 MONOBLOCO POLIDO, CAVALETE: AÇO CARBONO COM PINTURA EPÓXI, MOTOR: 1,5 CV, ROTAÇÃO: 3500 RPM, FREQUÊNCIA: 60 HZ, ISOLAÇÃO: CLASSE F. MEDIDAS: ALTURA: 1060 X MM X LARGURA: 570 MM X PROFUNDIDADE: 370 MM X PESO: 19,700 KG. TENSÃO: 127V/220V (BIVOLT) (CHAVE SELETORA), POTÊNCIA: 1500W. CERTIFICADO: INMETRO PORTARIA 371 | UND | 9 | R\$ 2.044,88 | R\$ 18.403,92 |
| 04 | LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL 4 LT - COPO MONOBLOCO EM AÇO INOX 304 POLIDO, CORPO EM AÇO INOX POLIDO, TAMPAS EM POLIPROPILENO, ROTAÇÃO: 3500 RPM, FREQUÊNCIA: 60 HZ, BOTÃO: LIGA / DESLIGA, POTÊNCIA: 700W / 650W, MOTOR DE 1/2CV. DIMENSÕES EMBALADO: 37 A X 39 L X 22 DIMENSÕES MONTADO: 63 A X 22 L X 20 PESO: 6,6KG. CERTIFICADO PELO INMETRO PORTARIA 371. GARANTIA 6 MESES. | UND | 4 | R\$ 1.271,33 | R\$ 5.085,32 |
| 05 | LIQUIDIFICADOR MODELO DOMÉSTICO, CAPACIDADE DE 02 (DOIS) LITROS , NA COR PADRÃO DO ÓRGÃO/ENTIDADE SOLICITANTE, REVESTIMENTO DO MOTOR EM PLÁSTICO DE ALTO IMPACTO, COPO PLÁSTICO TRANSPARENTE E GRADUADO, COM NO MÍNIMO 03 (TRÊS) VELOCIDADES, SISTEMA PULSAR, POTÊNCIA MÍNIMA 350 W, CONSUMO MÍNIMO 0,14 KWH/H, TENSÃO 220 VOLTS. | UND | 4 | R\$ 240,08 | R\$ 960,32 |
| 06 | MULTIPROCESSADOR DE ALIMENTOS , COM LÂMINAS MULTIFUNCIONAIS, MODELO DOMÉSTICO. LOCAL: • COZINHA. DIMENSÕES MULTIPROCESSADOR DE ALIMENTOS, COM LÂMINAS MULTIFUNCIONAIS, MODELO DOMÉSTICO. LOCAL: • COZINHA. DIMENSÕES APROXIMADAS E CAPACIDADE • DIÂMETRO/ LARGURA MÁXIMA: 400 MM; • ALTURA MÁXIMA: 420 MM; • PROFUNDIDADE MÁXIMA: 420 MM; • VOLUME MÍNIMO: 1,5 LITROS. CARACTERÍSTICAS: • LÂMINAS MULTIFUNCIONAIS FABRICADAS EM AÇO INOXIDÁVEL. • TIGELA EXTRAGRANDE AÇO INOX OU ACRÍLICO, COM CAPACIDADE MÍNIMA PARA 1,5L LITROS DE INGREDIENTES LÍQUIDOS. • TAMPAS DA TIGELA COM BOCAL LARGO PARA ABSORVER FRUTAS, LEGUMES E VERDURAS INTEIRAS. • COM DOIS AJUSTES DE VELOCIDADE E FUNÇÃO PULSAR QUE PERMITA O CONTROLE PRECISO DA DURAÇÃO E FREQUÊNCIA DO PROCESSAMENTO. • TRAVA DE SEGURANÇA. • CABO COM ARMAZENAMENTO INTEGRADO. • BASE FIRME COM PÉS ANTIDESLIZANTES (VENTOSA). • MOTOR COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 700W. • DIMENSIONAMENTO E ROBUSTEZ DA FIAÇÃO, PLUGUE E CONECTORES ELÉTRICOS COMPATÍVEIS COM A CORRENTE DE OPERAÇÃO. • VOLTAGEM: 110V. • CORDÃO DE ALIMENTAÇÃO (RABICHO) CERTIFICADO PELO INMETRO, COM INDICAÇÃO DA VOLTAGEM. ACESSÓRIOS: • BATEDOR PARA MISTURA DE MASSAS LEVES E PESADAS; • UMA FACAS DE CORTE EM AÇO INOXIDÁVEL PARA CARNES, LEGUMES E VERDURAS; • DOIS DISCOS DE METAL PARA RALAR E PICAR EM PEDACOS FINOS E MÉDIOS; 148. • LIQUIDIFICADOR (JARRA) COM TAMPAS, COM CAPACIDADE PARA 1,5 LITROS PARA MISTURAR, TRITURAR E MEXER INGREDIENTES VARIADOS; • UM DISCO EMULSIFICADOR PARA PREPARAR ALIMENTOS COMO CLARA EM NEVE E MAIONESE. REFRIGERADOR VERTICAL, MATERIAL: AÇO GALVANIZADO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COM ALTA RESISTÊNCIA À CORROSÃO; CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO: NO MÍNIMO 385 LITROS; COR: BRANCA; TENSÃO: 220V; PRATELEIRAS: PRATELEIRAS REMOVÍVEIS DE VIDRO TEMPERADO PARA LATAS, LATICÍNIOS, GARRAFAS, DIVERSOS, PORTA - OVOS REMOVÍVEL, SEPARADOR DE GARRAFAS, PRATELEIRA NO CONGELADOR REMOVÍVEL, FÔRMAS DE GELO; CARACTERÍSTICAS: DEGELO AUTOMÁTICO, ILUMINAÇÃO INTERNA, COMPARTIMENTO DE CONGELAMENTO RÁPIDO, PÉS NIVELADORES, PAINEL ELETRÔNICO FRONTAL EXTERNO, ALARME, SISTEMA DE ULTRA CONSERVAÇÃO; PORTA: REVERSÍVEL, DE AÇO GALVANIZADO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COM ALTA RESISTÊNCIA À CORROSÃO, COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO E TRAVA DE CARGA; CERTIFICAÇÃO: SELO PROCEL A; GARANTIA: MÍNIMO DE 12 MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA | UND | 3 | R\$ 776,90 | R\$ 2.330,70 |
| 07 | SANDUICHEIRA GRILL - - FAZ 2 SANDUÍCHES DE UMA VEZ; GREIHA HAMBÚRGUER, CARNES, PEIXES E VEGETAIS; PLACAS ONDULADAS ANTIADERENTES; LUZ INDICADORA DE FUNCIONAMENTO TRAVA DE FECHAMENTO; BASE ANTIDERRAPANTE; PODE SER GUARDADO NA POSIÇÃO VERTICAL; MATERIAL: METAL E BAQUELITE. TENSÕES: 127V E 220V; GARANTIA DE 1 ANO. | UND | 8 | R\$ 234,87 | R\$ 1.878,96 |
| 08 | VENTILADOR 60 CM OSCILANTE DE PAREDE, COM 3 PÁS. COR BRANCO E PRETO, GRADES: AÇO CROMADO OU PINTADO, HÉLICE COM 3 PÁS, DIÂMETRO DAS HÉLICES: 55 CM, CONTROLE DE VELOCIDADE: CONTÍNUO, POTÊNCIA: 160 W - 220 V | UND | 72 | R\$ 437,76 | R\$ 31.518,72 |
| VALOR GLOBAL DO LOTE: R\$ 62.119,40 (sessenta e dois mil cento e dezenove reais e quarenta centavos) | | | | | |

GRUPO 12 - COTA RESERVADA 25% (EXCLUSIVO PARA ME E EPP)

| ITEM | ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO | UNID. | QUANT | VALOR | VALOR |
|------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|
|------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|



| | | | | UNT | TOTAL |
|---|--|-----|----|--------------|---------------|
| 01 | LIQUIDIFICADOR B.R. 15 LITROS - : TIPO: BAIXA ROTAÇÃO, TAMPA: ALUMÍNIO REPUXADO, COPO: AÇO INOX 304 MONOBLOCO POLIDO, CAVALETE: AÇO CARBONO COM PINTURA EPÓXI, MOTOR: 1,5 CV, ROTAÇÃO: 3500 RPM, FREQUÊNCIA: 60 HZ, ISOLAÇÃO: CLASSE F, MEDIDAS: ALTURA: 1060 X MM X LARGURA: 570 MM X PROFUNDIDADE: 370 MM X PESO: 19,700 KG. TENSÃO: 127V/220V (BIVOLT) (CHAVE SELETORA), POTÊNCIA: 1500W. CERTIFICADO: INMETRO PORTARIA 371 | UND | 3 | R\$ 2.044,88 | R\$ 6.134,64 |
| 02 | LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL 4 LT - COPO MONOBLOCO EM AÇO INOX 304 POLIDO, CORPO EM AÇO INOX POLIDO, TAMPA EM POLIPROPILENO, ROTAÇÃO: 3500 RPM, FREQUÊNCIA: 60 HZ, BOTÃO: LIGA / DESLIGA, POTÊNCIA: 700W / 650W, MOTOR DE 1/2CV. DIMENSÕES EMBALADO: 37 A X 39 L X 22 DIMENSÕES MONTADO: 63 A X 22 L X 20 PESO: 6,6KG. CERTIFICADO PELO INMETRO PORTARIA 371. GARANTIA 6 MESES. | UND | 1 | R\$ 1.271,33 | R\$ 1.271,33 |
| 03 | LIQUIDIFICADOR MODELO DOMÉSTICO, CAPACIDADE DE 02 (DOIS) LITROS, NA COR PADRÃO DO ÓRGÃO/ENTIDADE SOLICITANTE, REVESTIMENTO DO MOTOR EM PLÁSTICO DE ALTO IMPACTO, COPO PLÁSTICO TRANSPARENTE E GRADUADO, COM NO MÍNIMO 03 (TRÊS) VELOCIDADES, SISTEMA PULSAR, POTENCIA MÍNIMA 350 W, CONSUMO MÍNIMO 0,14 KWH/H, TENSÃO 220 VOLTS. | UND | 1 | R\$ 240,08 | R\$ 240,08 |
| 04 | SANDUICHEIRA GRILL - - FAZ 2 SANDUÍCHES DE UMA VEZ; GRELHA HAMBÚRGUER, CARNES, PEIXES E VEGETAIS; PLACAS ONDULADAS ANTIADERENTES; LUZ INDICADORA DE FUNCIONAMENTO TRAVA DE FECHAMENTO; BASE ANTIDERRAPANTE; PODE SER GUARDADO NA POSIÇÃO VERTICAL; MATERIAL: METAL E BAQUELITE. TENSÕES: 127V E 220V; GARANTIA DE 1 ANO. | UND | 2 | R\$ 234,87 | R\$ 469,74 |
| 05 | VENTILADOR 60 CM OSCILANTE DE PAREDE, COM 3 PÁS. COR BRANCO E PRETO, GRADES: AÇO CROMADO OU PINTADO, HÉLICE COM 3 PÁS, DIÂMETRO DAS HÉLICES: 55 CM, CONTROLE DE VELOCIDADE: CONTÍNUO, POTÊNCIA: 160 W - 220 V | UND | 23 | R\$ 437,76 | R\$ 10.068,48 |
| VALOR GLOBAL DO LOTE: R\$ 18.184,27 (dezoito mil cento e oitenta e quatro reais e vinte sete centavos) | | | | | |

| GRUPO 13 - COTA PRINCIPAL 75 % (AMPLA PARTICIPAÇÃO) | | | | | |
|--|--|-------|-------|--------------|---------------|
| ITEM | ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO | UNID. | QUANT | VALOR UNT | VALOR TOTAL |
| 01 | TELEVISOR 42", LED, SMART, 4K/ULTRA HD - CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO: BIVOLT. TELA DE LED COM RESOLUÇÃO 4K 3840 X 2160, TIPO FULL SCREEN/ WIDESCREEN. 42 POLEGADAS. SMART TV. EFICIÊNCIA ENERGÉTICA 'A' (INMETRO). PAINEL RGB. PAINEL DE 8 BITS. FREQUÊNCIA DA TELA (HZ - MR): 120 HDR (HIGH DYNAMIC RANGE). CONVERSOR DIGITAL. CONEXÕES: NO MÍNIMO 2 HDMI E 2 USB. ACOMPANHADO DE CONTROLE REMOTO, MANUAL E CABO DE FORÇA. 1 (UM) ANO DE GARANTIA FORNECIDA PELO FABRICANTE. GARANTIA: 12 MESES. | UND | 4 | R\$ 3.499,63 | R\$ 13.998,52 |
| 02 | TELEVISOR 50", LED, SMART, 4K/ULTRA HD, BIVOLT. TELA DE LED COM RESOLUÇÃO 4K 3840 X 2160, TIPO FULL SCREEN/ WIDESCREEN. 50 POLEGADAS. SMART TV. EFICIÊNCIA ENERGÉTICA 'A' (INMETRO). PAINEL RGB. PAINEL DE 8 BITS. FREQUÊNCIA DA TELA (HZ - MR): 120 HDR (HIGH DYNAMIC RANGE). CONVERSOR DIGITAL. CONEXÕES: NO MÍNIMO 2 HDMI E 2 USB. ACOMPANHADO DE CONTROLE REMOTO, MANUAL E CABO DE FORÇA. 1 (UM) ANO DE GARANTIA FORNECIDA PELO FABRICANTE. | UND | 8 | R\$ 4.696,67 | R\$ 37.573,36 |
| 03 | TELEVISOR 60", LED, SMART, 4K/ULTRA HD, BIVOLT. TELA DE LED COM RESOLUÇÃO 4K 3840 X 2160, TIPO FULL SCREEN/ WIDESCREEN. 50 POLEGADAS. SMART TV. EFICIÊNCIA ENERGÉTICA 'A' (INMETRO). PAINEL RGB. PAINEL DE 8 BITS. FREQUÊNCIA DA TELA (HZ - MR): 120 HDR (HIGH DYNAMIC RANGE). CONVERSOR DIGITAL. CONEXÕES: NO MÍNIMO 2 HDMI E 2 USB. ACOMPANHADO DE CONTROLE REMOTO, MANUAL E CABO DE FORÇA. 1 (UM) ANO DE GARANTIA FORNECIDA PELO FABRICANTE. | UND | 9 | R\$ 6.373,33 | R\$ 57.359,97 |
| VALOR GLOBAL DO LOTE: R\$ 108.931,85 (cento e oito mil novecentos e trinta e um reais e oitenta e cinco centavos) | | | | | |

| GRUPO 14 - COTA RESERVADA 25 % (AMPLA PARTICIPAÇÃO) | | | | | |
|---|--|-------|-------|--------------|--------------|
| ITEM | ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO | UNID. | QUANT | VALOR UNT | VALOR TOTAL |
| 01 | TELEVISOR 42", LED, SMART, 4K/ULTRA HD - CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO: BIVOLT. TELA DE LED COM RESOLUÇÃO 4K 3840 X 2160, TIPO FULL SCREEN/ WIDESCREEN. 42 POLEGADAS. SMART TV. EFICIÊNCIA ENERGÉTICA 'A' (INMETRO). PAINEL RGB. PAINEL DE 8 BITS. FREQUÊNCIA DA TELA (HZ - MR): 120 HDR (HIGH DYNAMIC RANGE). CONVERSOR DIGITAL. CONEXÕES: NO MÍNIMO 2 HDMI E 2 USB. ACOMPANHADO DE CONTROLE REMOTO, MANUAL E CABO DE FORÇA. 1 (UM) ANO DE GARANTIA FORNECIDA PELO FABRICANTE. GARANTIA: 12 MESES. | UND | 1 | R\$ 3.499,63 | R\$ 3.499,63 |
| 02 | TELEVISOR 50", LED, SMART, 4K/ULTRA HD, BIVOLT. TELA DE LED COM RESOLUÇÃO 4K 3840 X 2160, TIPO FULL SCREEN/ WIDESCREEN. 50 POLEGADAS. SMART TV. EFICIÊNCIA ENERGÉTICA 'A' (INMETRO). PAINEL RGB. PAINEL DE 8 BITS. FREQUÊNCIA DA TELA (HZ - MR): 120 HDR (HIGH DYNAMIC RANGE). CONVERSOR DIGITAL. CONEXÕES: NO MÍNIMO 2 HDMI E 2 USB. ACOMPANHADO DE CONTROLE REMOTO, MANUAL E CABO DE FORÇA. 1 (UM) ANO DE GARANTIA FORNECIDA PELO FABRICANTE. | UND | 2 | R\$ 4.696,67 | R\$ 9.393,34 |



PREFEITURA MUNICIPAL DE

Guaiúba

HUMANIZAR, DESENVOLVER E PROSPERAR.



| | | | | | |
|----|---|-----|---|-----------------|------------------|
| 03 | TELEVISOR 60", LED, SMART, 4K/ULTRA HD, BIVOLT. TELA DE LED COM RESOLUÇÃO 4K 3840 X 2160, TIPO FULL SCREEN/ WIDESCREEN. 50 POLEGADAS. SMART TV. EFICIÊNCIA ENERGÉTICA 'A' (INMETRO). PAINEL RGB. PAINEL DE 8 BITS. FREQUÊNCIA DA TELA (HZ-MR): 120 HDR (HIGH DYNAMIC RANGE). CONVERSOR DIGITAL. CONEXÕES: NO MÍNIMO 2 HDMI E 2 USB. ACOMPANHADO DE CONTROLE REMOTO, MANUAL E CABO DE FORÇA. 1 (UM) ANO DE GARANTIA FORNECIDA PELO FABRICANTE. | UND | 2 | R\$ 6.373,33 | R\$ 12.746,66 |
|----|---|-----|---|-----------------|------------------|

VALOR GLOBAL DO LOTE: R\$ 25.639,63 (vinte cinco mil seiscentos e trinta e nove reais e sessenta e três centavos)**GRUPO 15 - COTA PRINCIPAL 89% (AMPLA PARTICIPAÇÃO)**

| ITEM | ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO | UNID. | QUANT | VALOR UNIT | VALOR TOTAL |
|------|---|-------|-------|-----------------|------------------|
| 01 | ARMÁRIO ALTO FECHADO DIMENSÕES: 800X500X1600MM - Armário alto Executivo com 04 prateleiras, sendo 03 móveis e 01 fixa. Dimensões: 800 (largura) x 500 (profundidade) x 1600 (Altura). Tampo superior confeccionado com chapa de partículas de madeira de média densidade (MDP - Médium Density Particleboard), espessura de 25mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com fita PS de 2mm em todo contorno, colados ao tampo através de processo "hot melt", com resistência a impactos e termicamente estável. Corpo (02 laterais, base, fundo e 04 prateleiras) confeccionados com chapas de partículas de madeira de média densidade (MDP - Médium Density Particleboard), espessura de 18mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com fita de 1,0mm, com resistência a impactos e termicamente estável. Duas portas confeccionadas com chapas de partículas de madeira de média densidade (MDP - Médium Density Particleboard), espessura de 18mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com fita PS de 2mm, com resistência a impactos e dobradiças de 110°. O Rodapé metálico é confeccionado em tubo 40x20mm, niveladores injetados em poliuretano de alta densidade, com parafuso zincado branco de 5/16x1" sextavado. Fixado na base com parafusos autoatarrachantes. A Fixação das Laterais, base e tampo fixados por meio de tampo de giro de 15mm em aço zamak com parafuso de montagem rápida M6x20mm, possuindo ainda cavilhas de madeira de 8x30mm, niveladores autoatarrachantes com acabamento bi cromatizado. Todas as estruturas em aço recebem tratamento anti-ferruginoso a base de fosfato de zinco com 04 banhos químicos e que a própria indústria possua o equipamento para tal processo e recebem pintura eletrostática a pó com resina a base de epóxi e poliéster formando uma camada mínima 30/40 micra de espessura, atendendo-se os critérios de preparação, tratamento e tempo de cura recomendados pelo fabricante da tinta empregada, de forma que o resultado atenda as exigências previstas nas normas da ABNT. Deverá ser apresentado junto com a proposta: Laudo técnico da norma regulamentadora NR17 por ergonomista credenciado pela associação de ergonomia (ABERGO) fazendo referência ao atendimento da norma, Certificação FSC em nome do fabricante, Certificado Ibama em nome do fabricante, Laudo de desempenho do produto de, no mínimo, 1200 horas conforme norma NBR 17088:2023- Material metálico revestido e não revestido - Corrosão por exposição à névoa salina, Laudo 8095 com no mínimo 1200 horas a exposição a atmosfera úmida saturada e laudo 8096 com no mínimo 24 ciclos, NBR9209;86 e Rotulo ambiental do fabricante ISO 14024 / 14020 demonstrando as observâncias com o meio ambiente. | UND | 22 | R\$ 1.595,87 | R\$ 35.109,14 |
| 2 | ARMARIO DE AÇO ALTO - MONTÁVEL - Fabricado em chapa de aço com bitola de N° #26 (0,45mm). Porta com reforço ômega, dobradiças pivotantes embutidas e fechadura tipo yale com 2 chaves, portas com puxadores estampado em toda extensão da porta direita que sobrepõe a porta esquerda para o fechamento. 04 prateleiras com dobras triplas frontais e duplas nas laterais para livrar arestas cortantes, reforço ômega para maior resistência, sendo 1 fixa e 3 reguláveis, suportando 20kg cada prateleira. Sistema de Cremalheiras estampadas nas colunas de sustentação com espaçamento de 20mm entre os recortes, com suportes estilo mão francesa em chapa galvanizada 18(1,20mm) utilizado para encaixe e sustentação das prateleiras. Montagem de dobras invertidas tipo C 30x30mm formando colunas de reforço nos cantos do armário, travados através de parafusos modelo 4,8x9,5 cabeça panela rosca soberba. Com acabamento pelo sistema de tratamento químico da chapa anti-ferruginoso e fosfatizante e pintura através de sistema eletrostático a pó, com camada mínima de tinta de 40 micras. Dimensão 800mm(L)x400mm(P)x1960mm(A). Deverá ser apresentado junto com a proposta: Laudo técnico da norma regulamentadora NR17 por ergonomista credenciado pela associação de ergonomia (ABERGO) fazendo referência ao atendimento da norma, Laudo de desempenho do produto de, no mínimo, 1200 horas conforme norma NBR 17088:2023- Material metálico revestido e não revestido - Corrosão por exposição à névoa salina, Laudo 8095 com no mínimo 1200 horas a exposição a atmosfera úmida saturada e laudo 8096 com no mínimo 24 ciclos, NBR9209;86 e Rotulo ambiental do fabricante ISO 14024 / 14020 demonstrando as observâncias com o meio ambiente. | UND | 53 | R\$ 1.788,81 | R\$ 94.806,93 |



PREFEITURA MUNICIPAL DE

Guaiúba

HUMANIZAR, DESENVOLVER E PROSPERAR.



| | | | | | |
|---|--|-----|----|--------------|---------------|
| 3 | ARMARIO DE COZINHA EM AÇO - 10 portas. Unidade 10 4.235,29 42.352,90 armário de cozinha em aço - 10 portas + 1 gaveta + 1 nicho. Especificação: armário de cozinha 4 peças com 10 portas, 1 gaveta e 1 nicho. Puxadores em abs, pintura eletrostática. Na cor branca. Medidas do balcão:(axlxp) 0,90x1,05x0,40cm. Dimensões gerais (axlxp):1,40x2,45x0,28cm | UND | 9 | R\$ 4.235,29 | R\$ 38.117,61 |
| 4 | ARQUIVO 4 GAVETAS CURTO PATINS DE NYLON - MONTAVEL - Arquivo de aço com 4 gavetas para pasta suspensa tamanho ofício, contem 4 reforços internos em formato ômega, porta etiqueta estampados em baixo revelo e puxadores estampados de forma embutida em toda extensão da frente das gavetas, fechadura tipo yale no tampo superior com travamento simultâneo das gaveta e sistema de deslizamento por PATINS DE NYLON, tampo confeccionado em chapa de aço 24(0,60mm) gabinete e frente das gavetas em chapa 26(0,45mm) com três travessas embutidas para travamento de forma horizontal entre as laterais do arquivo, confeccionadas em chapa 18(1,20mm), gavetas em chapa de aço 24(0,60mm) com dobra em ômega no fundo para aumentar a sustentação da gaveta e laterais e fundo altos para um melhor aproveitamento na utilização da mesma A base do arquivo é composta por quatro cantoneiras de aço Nº #18 fixadas nos cantos da base para maior travamento e sustentação do produto, utilizada também para acoplar ponteiros reguláveis para nivelamento de acordo com o piso . Com acabamento pelo sistema de tratamento químico da chapa anti-ferruginoso e fosfatizante e pintura através de sistema eletrostático a pó, com camada mínima de tinta de 40 micras, capacidade de peso 25kg por gaveta. Dimensão: 470mm(L)x570mm(P)x1340mm(A). Deverá ser apresentado junto com a proposta: Laudo técnico da norma regulamentadora NR17 por ergonomista credenciado pela associação de ergonomia (ABERGO) fazendo referência ao atendimento da norma, Laudo de desempenho do produto de no mínimo, 1200 horas conforme norma NBR 17088:2023- Material metálico revestido e não revestido - Corrosão por exposição à névoa salina, Laudo 8095 com no mínimo 1200 horas a exposição a atmosfera úmida saturada e laudo 8096 com no mínimo 24 ciclos, NBR9209;86 e Rotulo ambiental do fabricante ISO 14024 / 14020 demonstrando as observâncias com o meio ambiente. | UND | 10 | R\$ 1.573,16 | R\$ 15.731,60 |
| 5 | ARQUIVO COM QUATRO GAVETAS PASTA . Tampo superior confeccionado com chapa de partículas de madeira de média densidade (MDP - Médium Density Particleboard), espessura de 25mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com fita PS de 2mm em todo contorno, colados ao tampo através de processo "hot melt", acabamento na cor semelhante ao revestimento do tampo, (cores solidas e madeiradas), com resistência a impactos e termicamente estável. Corpo (2 laterais, base, fundo e prateleira) confeccionados com chapas de partículas de madeira de média densidade (MDP - Médium Density Particleboard), espessura de 18mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com fita de 1,0mm na cor semelhante ao revestimento, (cores solidas e madeiradas), com resistência a impactos e termicamente estável. 04 frentes de gavetas confeccionadas com chapa de partículas de madeira de média densidade (MDP - Médium Density Particleboard), espessura de 15mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com fita PS de 2mm na cor semelhante ao revestimento, (cores solidas e madeiradas), com resistência a impactos e termicamente estável. Fechadura com acabamento cromado e cilindro de 17mm de diâmetro. Fixação frontal da fechadura e travamento apenas da primeira gaveta por trava de chapa de aço. Contém 02 peças de chaves com capa plástica "escamoteável" com acabamento preto e rotação de 180°. Gavetas pasta com corredeiras de 350mm de comprimento, fabricadas em chapa de aço dobrada, trilho telescópico. As gavetas possuem canais, onde são encaixadas aos trilhos, formando um sistema deslizante. Rodízios duplos confeccionados em polipropileno na cor preta, com eixo giratório e base de fixação em chapa estampada, fixados ao móvel por meio de parafusos autoatarrachantes cabeça panela. Laterais e montantes fixados por meio de tambor de giro de 15mm em aço zamak com parafuso de montagem rápida M6x20mm, possuindo ainda cavilhas de madeira de Ø8x30mm, e demais parafusos autoatarrachantes com acabamento bi cromatizado Puxadores: Puxadores tipo "alça" confeccionados em polímero. Todas as estruturas em aço recebem tratamento anti-ferruginoso a base de fosfato de zinco com 04 banhos químicos e que a própria indústria possui o equipamento para tal processo e recebem pintura eletrostática a pó com resina a base de epóxi e poliéster formando uma camada mínima 30/40 micra de espessura, atendendo-se os critérios de preparação, tratamento e tempo de cura recomendados pelo fabricante da tinta empregada, de forma que o resultado atenda as exigências previstas nas normas da ABNT. Dimensões: 1250mm(A) x 460mm(L) x 460mm(P). Deverão ser apresentar junto com a proposta: Certificado de conformidade com a norma NBR 13961/2010 por certificadora acreditada pelo Inmetro, laudo técnico da norma regulamentadora NR17 por ergonomista credenciado pela associação de ergonomia (ABERGO) fazendo referência ao atendimento da norma, Certificação FSC em nome do fabricante, Certificado Ibama em nome do fabricante, Laudo de desempenho do produto de, no mínimo, 1200 horas conforme norma NBR 17088:2023- Material metálico revestido e não revestido - Corrosão por exposição à névoa salina, Laudo 8095 com no mínimo 1200 horas a exposição a atmosfera úmida saturada e laudo 8096 com no mínimo 24 ciclos, NBR9209;86 e Rotulo ambiental do fabricante ISO 14024 / 14020 demonstrando as observâncias com o meio ambiente. | UND | 19 | R\$ 1.251,55 | R\$ 23.779,45 |



| | | | | | |
|---|--|------|----|-----------------|------------------|
| 6 | CONJUNTO DE MESA DOBRÁVEL COM 04 CADEIRAS - Conjunto de mesa dobrável com 04 cadeiras - modelo: dobrável, material estrutura da mesa: madeira, altura da mesa: 75,00 (cm), largura da mesa: 70,00 (cm), comprimento da mesa: 70,00 (cm), material das cadeiras: madeira, altura total da cadeira: 77,00 (cm), altura do assento: 45,00 (cm), largura da cadeira: 39,00 (cm), resistência: 120 (kgs) | CONJ | 1 | R\$ 1.405,36 | R\$ 1.405,36 |
| 7 | COZINHA COMPLETA COMPACTA EM AÇO - contendo armário aéreo com 3 portas, paineleiro duplo com 6 portas e balcão com 02 portas e 4 gavetas, cor branca. Cozinha completa compacta em aço, contendo armário aéreo com 3 portas, paineleiro duplo com 6 portas e balcão com 02 portas e 4 gavetas, cor branca. Características técnicas mínimas: estrutura em aço. - tampo do balcão (tipo granito, mármore e/outra). - puxadores em plástico reforçado diferenciado. Corrediças e dobradiças metálicas de pressão, fechamento suave sem ruídos. Montagem inclusa | UND | 8 | R\$ 3.499,36 | R\$ 27.994,88 |
| 8 | ESTAÇÃO DE TRABALHO FORMATO DELTA. Dimensões: 740mm(A) x 1400mm(L1) x 1400mm(L2) x 600mm(P). Tampo superior confeccionado com chapa de partículas de madeira de média densidade (MDP - Médium Density Particleboard), espessura de 25mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com fita PS de 2mm em todo contorno, colados ao tampo através de processo "hot melt", com resistência a impactos e termicamente estável. Fixação à estrutura por meio de buchas metálicas (M6) rosqueadas ao tampo e parafusos M6x12. O tampo possui dois furos para passagem de fio sendo um furo no vértice e um furo no lado reto. Painel frontal com 350mm de altura, confeccionado densidade (MDP - Médium Density Particleboard), espessura de 18mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC. Estrutura em Colunas metálicas compostas de chapa conformadas de espessura 0.9mm horizontal com distância entre si de 50mm, formando assim dutos para passagem de fiação. Suporte superior em chapa conformada de 2mm. Base confeccionada com chapa de aço carbono com espessura de 1.5mm repuxada e com base tipo disco em chapa conformada de espessura de 2.0mm. Base superior do pé disco em tubo de aço 30x20 com espessura de 1.2mm e coluna em tubo de aço de 3" polegadas com espessura de 1.5mm. Calha de fechamento externo sacável confeccionada em chapa metálica 0,9mm dobrada. Sistema de união entre as peças através de solda MIG MAG. Niveladores com dimensão de 27mm e altura de 15mm, injetadas em polietileno de alta densidade, com parafuso zincado branco de 5/16" x 1" sextavado. Para fixação do tampo utiliza-se parafusos M6x12 e parafusos minifix com tambor de giro de 15mm com parafuso de montagem rápida M6x20 para união das estruturas ao painel frontal. Calhas Estrutural: confeccionada em chapa de aço carbono com espessura de 1.2mm dobrada, formando um leito para fiação, com abas para encaixe de suporte de tomadas. Possui rasgos na face superior e inferior para passagem de fiação. Na face de fixação possui 2 furos em formato oblongo para fixar ao pé da mesa e rasgo para passagem de fiação em formato oblongo, Dimensões: 140mm(A)x37mm(P) com largura compatível com a mesa suporte de tomada: confeccionada em chapa de aço carbono com espessura de 0.75mm dobrada, formando um encaixe para a calha estrutural sem a utilização de parafusos, tendo a disponibilidade do suporte correr em toda a extensão da calha. Possui 2 rasgos para tomada (41x22mm), e 2 rasgos para RJs (19x15). Fixação: Através de parafuso rosca métrica M6x12. Fixada nas laterais internas dos pés. Pé canto Confeccionado em chapa de aço carbono 0.9mm, dobrada e estampada, repuxos para rosca M6x1 para fixação dos painéis frontais, calha sacável para passagem de fiação, niveladores com dimensão de 22mm e altura de 15mm, injetadas em polietileno de alta densidade, com parafuso zincado branco de 1/4" x 1" sextavado. Todas as estruturas em aço recebem tratamento anti-ferruginoso a base de fosfato de zinco com 04 banhos químicos e que a própria indústria possua o equipamento para tal processo e recebem pintura eletrostática a pó com resina a base de epóxi e poliéster formando uma camada mínima 30/40 micra de espessura, atendendo-se os critérios de preparação, tratamento e tempo de cura recomendados pelo fabricante da tinta empregada, de forma que o resultado atenda as exigências previstas nas normas da ABNT. Deverão ser apresentar junto com a proposta: Certificado de conformidade com a norma NBR 13966/2008 por certificadora acreditada pelo Inmetro, laudo técnico da norma regulamentadora NR17 por ergonomista credenciado pela associação de ergonomia (ABERGO) fazendo referência ao atendimento da norma, Certificação FSC em nome do fabricante, Certificado Ibama em nome do fabricante, Laudo de desempenho do produto de, no mínimo, 1200 horas conforme norma NBR 17088:2023- Material metálico revestido e não revestido - Corrosão por exposição à névoa salina, Laudo 8095 com no mínimo 1200 horas a exposição a atmosfera úmida saturada e laudo 8096 com no mínimo 24 ciclos, NBR9209;86 e Rotulo ambiental do fabricante ISO 14024 / 14020 demonstrando as observancias com o meio ambiente. | UND | 19 | R\$ 1.669,10 | R\$ 31.712,90 |



| | | | | | |
|----|--|-----|-----|--------------|----------------|
| 9 | <p>ESTANTE DE AÇO DESMONTÁVEL DE AÇO COM 06 PRATELEIRAS EM CHAPA DE AÇO 26 - (0,45mm) na medida de 915mm(L)x300mm(P)x2000mm(A) com dobras duplas nas laterais (4 dobras perpendiculares sendo a 1ª 12mm com 90º, a 2ª a 30mm com 90º, a 3ª a 915mm com 90º, a 4ª a 30mm com 90º e termina com 12mm) e triplas nas partes frontais e posteriores (6 dobras perpendiculares sendo a 1ª dobra a 10mm com 90º, a 2ª a 10mm com 90º, a 3ª a 30mm com 90º, a 4ª a 300mm com 90º, a 5ª a 30mm com 90º, a 6ª a 10mm com 90º e termina com 10mm). Contém 1 reforço tipo "Omega" em cada prateleira com 4 dobras perpendiculares de 90º (medida 900x49mm) em chapa # 24 (0,60mm) sendo a 1ª dobra de 90º a 8.1mm, uma curva acentuada de 90º em 5mm, 2ª dobra de 90º a 7.2mm, com uma curva acentuada de 90º, 3ª dobra de 90º a 22.7mm, 4ª dobra de 90º a 7.2 mm terminando com 8.1mm. Fixados horizontalmente por sistema de ponteamto por solda de fusão no fundo da prateleira. Colunas: 04 - colunas confeccionadas em chapa de aço # 20 (0,90mm) medindo 2000mm de altura dobra perfilada em "L" de 30x30 mm com 40 furos para regulagens de altura em furação oblonga possibilitando uma regulagem e um travamento mais eficaz das prateleiras. Montagem através de parafusos com porcas sextavadas zincadas de ¼ x ½. Acabamento: Tratado pelo processo anti-corrosivo à base de fosfato de zinco e pintura eletrostática a pó, com camada de 40 microns. Deverá ser apresentado junto com a proposta: Laudo técnico da norma regulamentadora NR17 por ergonomista credenciado pela associação de ergonomia (ABERGO) fazendo referência ao atendimento da norma, Certificação FSC em nome do fabricante, Certificado Ibama em nome do fabricante, Laudo de desempenho do produto de, no mínimo, 1200 horas conforme norma NBR 17088:2023- Material metálico revestido e não revestido - Corrosão por exposição à névoa salina, Laudo 8095 com no mínimo 1200 horas a exposição a atmosfera úmida saturada e laudo 8096 com no mínimo 24 ciclos, NBR9209;86 e Rotulo ambiental do fabricante ISO 14024 / 14020 demonstrando as observancias com o meio ambiente.</p> | UND | 54 | R\$ 552,64 | R\$ 29.842,56 |
| 10 | <p>ESTANTE EM AÇO COM DIVISÓRIAS PARA PASTA AZ COM PORTA - Estante Em Aço Com Divisórias Para Pasta Az Com Porta, Pintura Esmalte Sintético, Cor Cinza. Dimensões: Alt 1,980mm Larg 1.100mm Prof 320mm. Confeccionado Em Chapa 26 - 0,45mm. 4 Prateleiras Fixas 10 Vãos Individuais Em Cada Prateleira, Fechadura Cilíndrica Tipo Yale Com 2 Chaves. Capacidade Para 50 Pastas Az</p> | UND | 59 | R\$ 3.872,60 | R\$ 228.483,40 |
| 11 | <p>MESA PARA MÁQUINA DE COSTURA, FECHADA, DIMENSÕES APROXIMADAS: 90 CM (LARGURA) X 40 (PROFUNDIDADE) X 74 CM (ALTURA). GARANTIA</p> | UND | 3 | R\$ 511,33 | R\$ 1.533,99 |
| 12 | <p>Mesa Plástica De Polipropileno - Mesa Plástica De Polipropileno, Monobloco, Empilhável. Medidas: 70x70x70 Cm Cor Branco.</p> | UND | 125 | R\$ 96,00 | R\$ 12.000,00 |
| 13 | <p>MESA RETA PÉ AÇO 1,40 X 0,60 COM 2 GAVETAS - Mesa reta pé painel com distanciador. Tampo confeccionado com chapa de partículas de madeira de média densidade (MDP - Medium Density Particleboard), espessura de 25mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com fita PS de 2mm em todo contorno, colados ao tampo através de processo "hot melt", acabamento na cor semelhante ao revestimento do tampo, (cores solidas e madeiradas), com resistência a impactos e termicamente estável, Pannel frontal confeccionado com chapa de partículas de madeira de média densidade (MDP - Medium Density Particleboard), espessura de 18mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com fita PS de 1mm em todo contorno, colados ao tampo através de processo "hot melt", acabamento na cor semelhante ao revestimento do tampo, (cores solidas e madeiradas), com resistência a impactos e termicamente estável, com altura de 282mm. Pés laterais confeccionado em aço Estrutural: confeccionada em chapa de aço carbono com espessura de 1.2mm dobrada, formando um leito para fixação, com abas para encaixe de suporte de tomadas. Possui rasgos na face superior e inferior para passagem de fixação. Na face de fixação possui 2 furos em formato oblongo para fixar ao pé da mesa e rasgo para passagem de fixação em formato oblongo com chapa de partículas de madeira de média densidade (MDP - Medium Density Particleboard), espessura de 25mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com fita PS de 1mm em todo contorno, colados ao tampo através de processo "hot melt", acabamento na cor semelhante ao revestimento do tampo, (cores solidas e madeiradas), com resistência a impactos e termicamente estável. Nive-ladores com dimensão de 27mm e altura de 15mm, injetadas em polietileno de alta densidade, com parafuso zincado branco de 5/16" x 1" sextavado e buchas plásticas. Para fixação do tampo utiliza-se buchas metálicas e parafusos minifix com tambor de giro de 15mm com parafuso de montagem rápida M6x20 para união dos pés ao painel frontal. Deverão ser apresentar junto com a proposta: laudo técnico da norma regulamentadora NR17 por ergonomista credenciado pela associação de ergonomia (ABERGO) fazendo referência ao atendimento da norma, Certificação FSC em nome do fabricante, Certificado Ibama em nome do fabricante, Laudo de desempenho do produto de, no mínimo, 1200 horas conforme norma NBR 17088:2023- Material metálico revestido e não revestido - Corrosão por exposição à névoa salina, Laudo 8095 com no mínimo 1200 horas a exposição a atmosfera úmida saturada e laudo 8096 com no mínimo 24 ciclos, NBR9209;86 e Rotulo ambiental do fabricante ISO 14024 / 14020 demonstrando as observancias com o meio ambiente.</p> | UND | 38 | R\$ 902,64 | R\$ 34.300,32 |



| | | | | | |
|----|---|-----|----|-----------------|------------------|
| 14 | <p>MESA RETA PÉ PAINEL 1,20 X 0,60 COM 2 GAVETAS - Mesa reta pé painel com distanciador. Tampo confeccionado com chapa de partículas de madeira de média densidade (MDP - Medium Density Particleboard), espessura de 25mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com fita PS de 2mm em todo contorno, colados ao tampo através de processo "hot melt", acabamento na cor semelhante ao revestimento do tampo, (cores solidas e madeiradas), com resistência a impactos e termicamente estável, Painel frontal confeccionado com chapa de partículas de madeira de média densidade (MDP - Medium Density Particleboard), espessura de 18mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com fita PS de 1mm em todo contorno, colados ao tampo através de processo "hot melt", acabamento na cor semelhante ao revestimento do tampo, (cores solidas e madeiradas), com resistência a impactos e termicamente estável, com altura de 282mm. Pés laterais confeccionado com chapa de partículas de madeira de média densidade (MDP - Medium Density Particleboard), espessura de 25mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com fita PS de 1mm em todo contorno, colados ao tampo através de processo "hot melt", acabamento na cor semelhante ao revestimento do tampo, (cores solidas e madeiradas), com resistência a impactos e termicamente estável. Niveladores com dimensão de 27mm e altura de 15mm, injetadas em polietileno de alta densidade, com parafuso zincado branco de 5/16" x 1" sextavado e buchas plásticas. Possui suporte para elevação do tampo. Para fixação do tampo utiliza-se buchas metálicas e parafusos minifix com tambor de giro de 15mm com parafuso de montagem rápida M6x20 para união dos pés ao painel frontal. Deverão ser apresentar junto com a proposta: Certificado de conformidade com a norma NBR 13966/2008 por certificadora acreditada pelo Inmetro, laudo técnico da norma regulamentadora NR17 por ergonomista credenciado pela associação de ergonomia (ABERGO) fazendo referência ao atendimento da norma, Certificação FSC em nome do fabricante, Certificado Ibama em nome do fabricante, Laudo de desempenho do produto de, no mínimo, 1200 horas conforme norma NBR 17088:2023- Material metálico revestido e não revestido - Corrosão por exposição à névoa salina, Laudo 8095 com no mínimo 1200 horas a exposição a atmosfera úmida saturada e laudo 8096 com no mínimo 24 ciclos, NBR9209:86 e Rotulo ambiental do fabricante ISO 14024 / 14020 demonstrando as observancias com o meio ambiente.</p> | UND | 18 | R\$ 779,36 | R\$ 14.028,48 |
| 15 | <p>MESA REUNIÃO OVAL 200 X 900 C/ RASGO P/ CAIXA DE TOMADA - Mesa de reunião OVAL. Dimensões: 2000mm(largura) x 900mm (profundidade) x 740mm (Altura). Tampo superior confeccionado com chapa de partículas de madeira de média densidade (MDP - Medium Density Particleboard), espessura de 25mm, revestida nas duas faces com Laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, tampo recebe fita de 2mm em todo contorno, acabamento nas cores semelhantes ao revestimento do tampo. Painel frontal com 350mm de altura, confeccionado em chapa de aço de 0.9mm com perfuração estampada no formato de oblongos medindo 8x6. Estrutura formada por colunas metálicas compostas de chapa conformadas de espessura 0.9mm horizontal com distância entre si de 170mm, formando assim dutos para passagem de fiação. Suporte superior em chapa conformada de 2mm. Base confeccionada com chapa de aço carbono com espessura de 1.5mm repuxada. Calha de fechamento externo sacável confeccionada em chapa metálica 0,9mm dobrada. Sistema de união entre as peças através de solda MIG MAG. Niveladores com dimensão de 27mm e altura de 15mm, injetadas em polietileno de alta densidade, com parafuso zincado branco de 5/16" x 1" sextavado. Para fixação do tampo utiliza-se parafusos M6x12 e parafusos minifix com tambor de giro de 15mm com parafuso de montagem rápida M6x20 para união das estruturas ao painel frontal. Todas as estruturas em aço recebem tratamento anti-ferruginoso a base de fosfato de zinco com 04 banhos químicos e que a própria indústria possua o equipamento para tal processo e recebem pintura eletrostática a pó com resina a base de epóxi e poliéster formando uma camada mínima 30/40 micra de espessura, atendendo-se os critérios de preparação, tratamento e tempo de cura recomendados pelo fabricante da tinta empregada, de forma que o resultado atenda as exigências previstas nas normas da ABNT. Deverão ser apresentar junto com a proposta: Certificado de conformidade com a norma NBR 13966/2008 por certificadora acreditada pelo Inmetro, laudo técnico da norma regulamentadora NR17 por ergonomista credenciado pela associação de ergonomia (ABERGO) fazendo referência ao atendimento da norma, Certificação FSC em nome do fabricante, Certificado Ibama em nome do fabricante, Laudo de desempenho do produto de, no mínimo, 1200 horas conforme norma NBR 17088:2023- Material metálico revestido e não revestido - Corrosão por exposição à névoa salina, Laudo 8095 com no mínimo 1200 horas a exposição a atmosfera úmida saturada e laudo 8096 com no mínimo 24 ciclos, NBR9209:86 e Rotulo ambiental do fabricante ISO 14024 / 14020 demonstrando as observancias com o meio ambiente.</p> | UND | 17 | R\$ 1.779,33 | R\$ 30.248,61 |



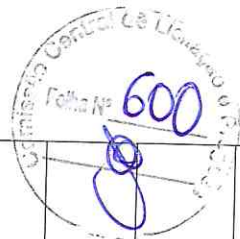
PREFEITURA MUNICIPAL DE

Guaiúba

HUMANIZAR, DESENVOLVER E PROSPERAR.



| | | | | | |
|----|--|-----|---|--------------|---------------|
| 16 | <p>MESA REUNIÃO REDONDA 1200 - Mesa reunião redonda com pé painel. Tampo superior e pés confeccionados com chapa de partículas de madeira de média densidade (MDP - Médium Density Particleboard), espessura de 25mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com fita PS de 2mm em todo contorno, colados ao tampo através de processo "hot melt", acabamento na cor semelhante ao revestimento do tampo, (cores solidas e madeiradas), com resistência a impactos e termicamente estável. Fixação à estrutura por meio de buchas metálicas (M6) rosqueadas ao tampo e parafusos M6x45. Tampo fixado à estrutura por meio de buchas metálicas (M6) rosqueadas ao tampo e parafusos de montagem rápida Fixação à estrutura por meio de buchas metálicas (M6) rosqueadas ao tampo e parafusos M6x12 Estrutura confeccionados com chapa de partículas de madeira de média densidade (MDP - Médium Density Particleboard), espessura de 25mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com fita PS de 2mm em todo contorno, colados ao tampo através de processo "hot melt", acabamento na cor semelhante ao revestimento do tampo, (cores solidas e madeiradas), com resistência a impactos e termicamente estável tipo X com ponteiros octogonais reguláveis. Dimensões: 740mm(A) x 1200mm(diâmetro). Deverá ser apresentado junto com a proposta: - Certificado de Regularidade do IBAMA (Certificado que comprova a regularidade no Cadastro de Atividades Potencialmente Poluidoras), atestando assim que a empresa fabricante está regularizada junto ao IBAMA; - Certificado ambiental de cadeia de custódia do FSC ou CERFLOR, em nome do Fabricante do mobiliário comprovando a procedência da madeira proveniente de manejo florestal responsável ou de reflorestamento. - Laudo de desempenho do produto de, no mínimo, 1200 horas conforme norma NBR 17088:2023- Material metálico revestido e não revestido - Corrosão por exposição à névoa salina, Laudo 8095 com no mínimo 1200 horas a exposição a atmosfera úmida saturada e laudo 8096 com no mínimo 24 ciclos.</p> | UND | 2 | R\$ 910,00 | R\$ 1.820,00 |
| 17 | <p>MESA REUNIÃO RETANGULAR 200 X 900 C/ RASGO P/ CAIXA DE TOMADA Mesa de reunião retangular. Dimensões: 2000mm(largura) x 900mm (profundidade) x 740mm (Altura). Tampo superior confeccionado com chapa de partículas de madeira de média densidade (MDP - Médium Density Particleboard), espessura de 25mm, revestida nas duas faces com Laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, tampo recebe fita de 2mm em todo contorno, acabamento nas cores semelhantes ao revestimento do tampo. Painel frontal com 350mm de altura, confeccionado em chapa de aço de 0.9mm com perfuração estampada no formato de oblongos medindo 8x6. Estrutura formada por colunas metálicas compostas de chapa conformadas de espessura 0.9mm horizontal com distância entre si de 170mm, formando assim dutos para passagem de fiação. Suporte superior em chapa conformada de 2mm. Base confeccionada com chapa de aço carbono com espessura de 1.5mm repuxada. Calha de fechamento externo sacável confeccionada em chapa metálica 0.9mm dobrada. Sistema de união entre as peças através de solda MIG MAG. Niveladores com dimensão de 27mm e altura de 15mm, injetadas em polietileno de alta densidade, com parafuso zincado branco de 5/16" x 1" sextavado. Para fixação do tampo utiliza-se parafusos M6x12 e parafusos minifix com tambor de giro de 15mm com parafuso de montagem rápida M6x20 para união das estruturas ao painel frontal. Todas as estruturas em aço recebem tratamento anti-ferruginoso a base de fosfato de zinco com 04 banhos químicos e que a própria indústria possui o equipamento para tal processo e recebem pintura eletrostática a pó com resina a base de epóxi e poliéster formando uma camada mínima 30/40 micra de espessura, atendendo-se os critérios de preparação, tratamento e tempo de cura recomendados pelo fabricante da tinta empregada, de forma que o resultado atenda as exigências previstas nas normas da ABNT. Deverão ser apresentar junto com a proposta: Certificado de conformidade com a norma NBR 13966/2008 por certificadora acreditada pelo Inmetro, laudo técnico da norma regulamentadora NR17 por ergonomista credenciado pela associação de ergonomia (ABERGO) fazendo referência ao atendimento da norma, Certificação FSC em nome do fabricante, Certificado Ibama em nome do fabricante, Laudo de desempenho do produto de, no mínimo, 1200 horas conforme norma NBR 17088:2023- Material metálico revestido e não revestido - Corrosão por exposição à névoa salina, Laudo 8095 com no mínimo 1200 horas a exposição a atmosfera úmida saturada e laudo 8096 com no mínimo 24 ciclos, NBR9209;86 e Rotulo ambiental do fabricante ISO 14024 / 14020 demonstrando as observancias com o meio ambiente.</p> | UND | 8 | R\$ 3.482,67 | R\$ 27.861,36 |



| | | | | | |
|---|---|-----|----|----------------|-----------------|
| 18 | <p>ROUPEIRO DE AÇO COM 20 PORTAS - MONTÁVEL - Armário roupeiro em aço componível. Armário com 5 colunas e 20 portas confeccionado em chapa de aço com bitolas Nº #26(0.45mm). Montagem através de dobras invertidas em formato C 30x30mm entre lateral e fundo, proporcionando uma coluna de reforço nos cantos do armário, travados através de parafusos modelo 4,8/9,5 cabeça panela com rosca soberba. Sistema de composição do armário feito através de lateral vazada, que será fechada com a lateral de outra coluna de armário, ao final da composição (quantidade desejada de colunas) a ultima coluna receberá lateral de fechamento em chapa de aço com bitolas Nº #26(0.45mm). A coluna recebe 04 portas medindo 292x400mm (1 x a) em aço estampado com bitolas de Nº #26(0.65mm), com estampo para ventilação e porta etiqueta estampado em baixo relevo, dois pinos pivotantes por porta e dispositivo de trava na parte externa em polipropileno, com orifício para travamento via cadeado, e na parte interna sistema de travamento através de lingueta em formato de gancho pelo sistema EASY LOCK. Quadro da porta feito em aço estampado com bitolas Nº #26(0.45mm), com batoque de nylon acoplado ao quadro para evitar impacto da porta. A base do armário é composta por quatro cantoneiras de aço Nº #18 fixadas nos cantos da base, para acoplar pés em polipropileno com ponteiros reguláveis. Toda a linha de armário com diversas cores e acabamento fino, livre de arestas cortantes. Com acabamento pelo sistema de tratamento químico da chapa anti-ferruginoso e fosfatizante e pintura através de sistema eletrostático a pó, com camada mínima de tinta de 40 micras. Dimensão:1750mm(L)x400mm(P)x1900mm(A). Deverá ser apresentado junto com a proposta: Laudo de desempenho do produto de no mínimo, 1200 horas conforme norma NBR 17088:2023- Material metálico revestido e não revestido - Corrosão por exposição à névoa salina, Laudo 8095 com no mínimo 1200 horas a exposição a atmosfera úmida saturada e laudo 8096 com no mínimo 24 ciclos, NBR9209;86 e Rotulo ambiental do fabricante ISO 14024 / 14020 demonstrando as observâncias com o meio ambiente.</p> | UND | 18 | RS 4.541,78 | RS 81.752,04 |
| <p>VALOR GLOBAL DO LOTE: R\$ 730.528,63 (setecentos e trinta mil quinhentos e vinte oito reais e sessenta e três centavos)</p> | | | | | |

GRUPO 16 - COTA RESERVADA 11% (AMPLA PARTICIPAÇÃO)

| ITEM | ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO | UNID. | QUANT | VALOR UNT | VALOR TOTAL |
|------|---|-------|-------|----------------|----------------|
| 01 | <p>ARMÁRIO ALTO FECHADO DIMENSÕES: 800X500X1600MM - Armário alto Executivo com 04 prateleiras, sendo 03 móveis e 01 fixa. Dimensões: 800 (largura) x 500 (profundidade) x 1600 (Altura). Tampo superior confeccionado com chapa de partículas de madeira de média densidade (MDP - Medium Density Particleboard), espessura de 25mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com fita PS de 2mm em todo contorno, colados ao tampo através de processo "hot melt", com resistência a impactos e termicamente estável. Corpo (02 laterais, base, fundo e 04 prateleiras) confeccionados com chapas de partículas de madeira de média densidade (MDP - Medium Density Particleboard), espessura de 18mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com fita de 1,0mm, com resistência a impactos e termicamente estável. Duas portas confeccionadas com chapas de partículas de madeira de média densidade (MDP - Medium Density Particleboard), espessura de 18mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com fita PS de 2mm, com resistência a impactos e termicamente estável, puxadores metálicos confeccionados em zamak, fechadura tambor e dobradiças de 110°. O Rodapé metálico é confeccionado em tubo 40x20mm, niveladores injetados em poliuretano de alta densidade, com parafuso zincado branco de 5/16x1" sextavado. Fixado na base com parafusos autoatarrachantes. A Fixação das Laterais, base e tampo fixados por meio de tambor de giro de 15mm em aço zamak com parafuso de montagem rápida M6x20mm, possuindo ainda cavilhas de madeira de ø8x30mm, e demais parafusos autoatarrachantes com acabamento bi cromatizado. Todas as estruturas em aço recebem tratamento anti-ferruginoso a base de fosfato de zinco com 04 banhos químicos e que a própria indústria possui o equipamento para tal processo e recebem pintura eletrostática a pó com resina a base de epóxi e poliéster formando uma camada mínima 30/40 micra de espessura, atendendo-se os critérios de preparação, tratamento e tempo de cura recomendados pelo fabricante da tinta empregada, de forma que o resultado atenda as exigências previstas nas normas da ABNT. Deverá ser apresentado junto com a proposta: Laudo técnico da norma regulamentadora NR17 por ergonomista credenciado pela associação de ergonomia (ABERGO) fazendo referência ao atendimento da norma, Certificação FSC em nome do fabricante, Certificado Ibama em nome do fabricante, Laudo de desempenho do produto de, no mínimo, 1200 horas conforme norma NBR 17088:2023- Material metálico revestido e não revestido - Corrosão por exposição à névoa salina, Laudo 8095 com no mínimo 1200 horas a exposição a atmosfera úmida saturada e laudo 8096 com no mínimo 24 ciclos, NBR9209;86 e Rotulo ambiental do fabricante ISO 14024 / 14020 demonstrando as observâncias com o meio ambiente.</p> | UND | 2 | RS 1.595,87 | RS 3.191,74 |



PREFEITURA MUNICIPAL DE

Guaiúba

HUMANIZAR, DESENVOLVER E PROSPERAR.



| | | | | | |
|---|--|-----|---|-----------------|------------------|
| 2 | <p>ARMARIO DE AÇO ALTO - MONTÁVEL - Fabricado em chapa de aço com bitola de Nº #26 (0,45mm). Porta com reforço ômega, dobradiças pivotantes embutidas e fechadura tipo yale com 2 chaves, portas com puxadores estampado em toda extensão da porta direita que sobrepõe a porta esquerda para o fechamento. 04 prateleiras com dobras triplas frontais e duplas nas laterais para livrar arestas cortantes, reforço ômega para maior resistência, sendo 1 fixa e 3 reguláveis, suportando 20kg cada prateleira. Sistema de Cremalheiras estampadas nas colunas de sustentação com espaçamento de 20mm entre os recortes, com suportes estilo mão francesa em chapa galvanizada 18(1,20mm) utilizado para encaixe e sustentação das prateleiras. Montagem de dobras invertidas tipo C 30x30mm formando colunas de reforço nos cantos do armário, travados através de parafusos modelo 4,8x9,5 cabeça panela rosca soberba. Com acabamento pelo sistema de tratamento químico da chapa anti-ferruginoso e fosfatizante e pintura através de sistema eletrostático a pó, com camada mínima de tinta de 40 micras. Dimensão 800mm(L)x400mm(P)x1960mm(A). Deverá ser apresentado junto com a proposta: Laudo técnico da norma regulamentadora NR17 por ergonomista credenciado pela associação de ergonomia (ABERGO) fazendo referência ao atendimento da norma, Laudo de desempenho do produto de, no mínimo, 1200 horas conforme norma NBR 17088:2023- Material metálico revestido e não revestido - Corrosão por exposição à névoa salina, Laudo 8095 com no mínimo 1200 horas a exposição a atmosfera úmida saturada e laudo 8096 com no mínimo 24 ciclos, NBR9209;86 e Rotulo ambiental do fabricante ISO 14024 / 14020 demonstrando as observâncias com o meio ambiente.</p> | UND | 6 | R\$ 1.788,81 | R\$ 10.732,86 |
| 3 | <p>ARMARIO DE COZINHA EM AÇO - 10 portas. Unidade 10 4.235,29 42.352,90 armário de cozinha em aço - 10 portas + 1 gaveta + 1 nicho. Especificação: armário de cozinha 4 peças com 10 portas, 1 gaveta e 1 nicho. Puxadores em abs, pintura eletrostática. Na cor branca. Medidas do balcão:(axlxp) 0,90x1,05x0,40cm. Dimensões gerais (axlxp):1,40x2,45x0,28cm</p> | UND | 1 | R\$ 4.235,29 | R\$ 4.235,29 |
| 4 | <p>ARQUIVO 4 GAVETAS CURTO PATINS DE NYLON - MONTAVEL - Arquivo de aço com 4 gavetas para pasta suspensa tamanho ofício, contem 4 reforços internos em formato ômega, porta etiqueta estampados em baixo revelo e puxadores estampados de forma embutida em toda extensão da frente das gavetas, fechadura tipo yale no tampo superior com travamento simultâneo das gaveta e sistema de deslizamento por PATINS DE NYLON, tampo confeccionado em chapa de aço 24(0,60mm) gabinete e frente das gavetas em chapa 26(0,45mm) com três travessas embutidas para travamento de forma horizontal entre as laterais do arquivo, confeccionadas em chapa 18(1,20mm), gavetas em chapa de aço 24(0,60mm) com dobra em ômega no fundo para aumentar a sustentação da gaveta e laterais e fundo altos para um melhor aproveitamento na utilização da mesma A base do arquivo é composta por quatro cantoneiras de aço Nº #18 fixadas nos cantos da base para maior travamento e sustentação do produto, utilizada também para acoplar ponteiras reguláveis para nivelamento de acordo com o piso . Com acabamento pelo sistema de tratamento químico da chapa anti-ferruginoso e fosfatizante e pintura através de sistema eletrostático a pó, com camada mínima de tinta de 40 micras, capacidade de peso 25kg por gaveta. Dimensão: 470mm(L)x570mm(P)x1340mm(A). Deverá ser apresentado junto com a proposta: Laudo técnico da norma regulamentadora NR17 por ergonomista credenciado pela associação de ergonomia (ABERGO) fazendo referência ao atendimento da norma, Laudo de desempenho do produto de no mínimo, 1200 horas conforme norma NBR 17088:2023- Material metálico revestido e não revestido - Corrosão por exposição à névoa salina, Laudo 8095 com no mínimo 1200 horas a exposição a atmosfera úmida saturada e laudo 8096 com no mínimo 24 ciclos, NBR9209;86 e Rotulo ambiental do fabricante ISO 14024 / 14020 demonstrando as observâncias com o meio ambiente.</p> | UND | 1 | R\$ 1.573,16 | R\$ 1.573,16 |



| | | | | | |
|---|---|-----|---|-----------------|-----------------|
| 5 | <p>ARQUIVO COM QUATRO GAVETAS PASTA. Tampo superior confeccionado com chapa de partículas de madeira de média densidade (MDP – Médium Density Particleboard), espessura de 25mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com fita PS de 2mm em todo contorno, colados ao tampo através de processo "hot melt", acabamento na cor semelhante ao revestimento do tampo, (cores solidas e madeiradas), com resistência a impactos e termicamente estável. Corpo (2 laterais, base, fundo e prateleira) confeccionados com chapas de partículas de madeira de média densidade (MDP – Médium Density Particleboard), espessura de 18mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com fita PS de 1,0mm na cor semelhante ao revestimento, (cores solidas e madeiradas), com resistência a impactos e termicamente estável. 04 frentes de gavetas confeccionadas com chapa de partículas de madeira de média densidade (MDP – Médium Density Particleboard), espessura de 15mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com fita PS de 2mm na cor semelhante ao revestimento, (cores solidas e madeiradas), com resistência a impactos e termicamente estável. Fechadura com acabamento cromado e cilindro de 17mm de diâmetro. Fixação frontal da fechadura e travamento apenas da primeira gaveta por trava de chapa de aço. Contém 02 peças de chaves com capa plástica "escamoteável" com acabamento preto e rotação de 180°. Gavetas pasta com corredeiras de 350mm de comprimento, fabricadas em chapa de aço dobrada, trilho telescópico. As gavetas possuem canais, onde são encaixadas aos trilhos, formando um sistema deslizante. Rodízios duplos confeccionados em polipropileno na cor preta, com eixo giratório e base de fixação em chapa estampada, fixados ao móvel por meio de parafusos autoatarrachantes cabeça panela. Laterais e montantes fixados por meio de tambor de giro de 15mm em aço zamak com parafuso de montagem rápida M6x20mm, possuindo ainda cavilhas de madeira de Ø8x30mm, e demais parafusos autoatarrachantes com acabamento bi cromatizado Puxadores: Puxadores tipo "alça" confeccionados em polímero. Todas as estruturas em aço recebem tratamento anti-ferruginoso a base de fosfato de zinco com 04 banhos químicos e que a própria indústria possui o equipamento para tal processo e recebem pintura eletrostática a pó com resina a base de epóxi e poliéster formando uma camada mínima 30/40 micra de espessura, atendendo-se os critérios de preparação, tratamento e tempo de cura recomendados pelo fabricante da tinta empregada, de forma que o resultado atenda as exigências previstas nas normas da ABNT. Dimensões: 1250mm(A) x 460mm(L) x 460mm(P). Deverão ser apresentar junto com a proposta: Certificado de conformidade com a norma NBR 13961/2010 por certificadora acreditada pelo Inmetro, laudo técnico da norma regulamentadora NR17 por ergonomista credenciado pela associação de ergonomia (ABERGO) fazendo referência ao atendimento da norma, Certificação FSC em nome do fabricante, Certificado Ibama em nome do fabricante, Laudo de desempenho do produto de, no mínimo, 1200 horas conforme norma NBR 17088:2023- Material metálico revestido e não revestido - Corrosão por exposição à névoa salina, Laudo 8095 com no mínimo 1200 horas a exposição a atmosfera úmida saturada e laudo 8096 com no mínimo 24 ciclos, NBR9209;86 e Rotulo ambiental do fabricante ISO 14024 / 14020 demonstrando as observancias com o meio ambiente.</p> | UND | 2 | R\$ 1.251,55 | R\$ 2.503,10 |
| 6 | <p>COZINHA COMPLETA COMPACTA EM AÇO - contendo armário aéreo com 3 portas, paineleiro duplo com 6 portas e balcão com 02 portas e 4 gavetas, cor branca. Cozinha completa compacta em aço, contendo armário aéreo com 3 portas, paineleiro duplo com 6 portas e balcão com 02 portas e 4 gavetas, cor branca. Características técnicas mínimas: estrutura em aço. - tampo do balcão (tipo granito, mármore e/ou outro). - puxadores em plástico reforçado diferenciado. Corredeiras e dobradiças metálicas de pressão, fechamento suave sem ruídos. Montagem inclusa</p> | UND | 1 | R\$ 3.499,36 | R\$ 3.499,36 |



| | | | | | |
|---|---|-----|---|----------------|----------------|
| 7 | <p>Estação de trabalho formato DELTA. Dimensões: 740mm(A) x 1400mm(L1) x 1400mm(L2) x 600mm(P). Tampo superior confeccionado com chapa de partículas de madeira de média densidade (MDP – Médio Density Particleboard), espessura de 25mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com fita PS de 2mm em todo contorno, colados ao tampo através de processo "hot melt", com resistência a impactos e termicamente estável. Fixação à estrutura por meio de buchas metálicas (M6) rosqueadas ao tampo e parafusos M6x12. O tampo possui dois furos para passagem de fio sendo um furo no vértice e um furo no lado reto. Pannel frontal com 350mm de altura, confeccionado densidade (MDP – Médio Density Particleboard), espessura de 18mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC. Estrutura em Colunas metálicas compostas de chapa conformadas de espessura 0.9mm horizontal com distância entre si de 50mm, formando assim dutos para passagem de fiação. Suporte superior em chapa conformada de 2mm. Base confeccionada com chapa de aço carbono com espessura de 1.5mm repuxada e com base tipo disco em chapa conformada de espessura de 2.0mm. Base superior do pé disco em tubo de aço 30x20 com espessura de 1.2mm e coluna em tubo de aço de 3" polegadas com espessura de 1.5mm. Calha de fechamento externo sacável confeccionada em chapa metálica 0,9mm dobrada. Sistema de união entre as peças através de solda MIG MAG. Niveladores com dimensão de 27mm e altura de 15mm, injetadas em polietileno de alta densidade, com parafuso zincado branco de 5/16" x 1" sextavado. Para fixação do tampo utiliza-se parafusos M6x12 e parafusos minifix com tambor de giro de 15mm com parafuso de montagem rápida M6x20 para união das estruturas ao pannel frontal. Calhas Estrutural: confeccionada em chapa de aço carbono com espessura de 1.2mm dobrada, formando um leito para fiação, com abas para encaixe de suporte de tomadas. Possui rasgos na face superior e inferior para passagem de fiação. Na face de fixação possui 2 furos em formato oblongo para fixar ao pé da mesa e rasgo para passagem de fiação em formato oblongo, Dimensões: 140mm(A)x37mm(P) com largura compatível com a mesa suporte de tomada: confeccionada em chapa de aço carbono com espessura de 0.75mm dobrada, formando um encaixe para a calha estrutural sem a utilização de parafusos, tendo a disponibilidade do suporte correr em toda a extensão da calha. Possui 2 rasgos para tomada (41x22mm), e 2 rasgos para Rjs (19x15). Fixação: Através de parafuso rosca métrica M6x12. Fixada nas laterais internas dos pés. Pé canto Confeccionado em chapa de aço carbono 0.9mm, dobrada e estampada, repuxos para rosca M6x1 para fixação dos painéis frontais, calha sacável para passagem de fiação, niveladores com dimensão de 22mm e altura de 15mm, injetadas em polietileno de alta densidade, com parafuso zincado branco de 1/4" x 1" sextavado. Todas as estruturas em aço recebem tratamento anti-ferruginoso a base de fosfato de zinco com 04 banhos químicos e que a própria indústria possui o equipamento para tal processo e recebem pintura eletrostática a pó com resina a base de epóxi e poliéster formando uma camada mínima 30/40 micra de espessura, atendendo-se os critérios de preparação, tratamento e tempo de cura recomendados pelo fabricante da tinta empregada, de forma que o resultado atenda as exigências previstas nas normas da ABNT. Deverão ser apresentar junto com a proposta: Certificado de conformidade com a norma NBR 13966/2008 por certificadora acreditada pelo Inmetro, laudo técnico da norma regulamentadora NR17 por ergonomista credenciado pela associação de ergonomia (ABERGO) fazendo referência ao atendimento da norma, Certificação FSC em nome do fabricante, Certificado Ibama em nome do fabricante, Laudo de desempenho do produto de, no mínimo, 1200 horas conforme norma NBR 17088:2023- Material metálico revestido e não revestido - Corrosão por exposição à névoa salina, Laudo 8095 com no mínimo 1200 horas a exposição a atmosfera úmida saturada e laudo 8096 com no mínimo 24 ciclos, NBR9209;86 e Rotulo ambiental do fabricante ISO 14024 / 14020 demonstrando as observancias com o meio ambiente.</p> | UND | 2 | RS 1.669,10 | RS 3.338,20 |
|---|---|-----|---|----------------|----------------|



| | | | | | |
|----|---|-----|----|--------------|---------------|
| 8 | <p>ESTANTE DE AÇO DESMONTÁVEL DE AÇO COM 06 PRATELEIRAS EM CHAPA DE AÇO 26 - (0,45mm) na medida de 915mm(L)x300mm(P)x2000mm(A) com dobras duplas nas laterais (4 dobras perpendiculares sendo a 1ª 12mm com 90º, a 2ª a 30mm com 90º, a 3ª a 915mm com 90º, a 4ª a 30mm com 90º e termina com 12mm) e triplas nas partes frontais e posteriores (6 dobras perpendiculares sendo a 1ª dobra a 10mm com 90º, a 2ª a 10mm com 90º, a 3ª a 30mm com 90º, a 4ª a 300mm com 90º, a 5ª a 30mm com 90º, a 6ª a 10mm com 90º e termina com 10mm). Contém 1 reforço tipo "Omega" em cada prateleira com 4 dobras perpendiculares de 90º (medida 900x49mm) em chapa # 24 (0,60mm) sendo a 1ª dobra de 90º a 8.1mm, uma curva acentuada de 90º em 5mm, 2ª dobra de 90º a 7.2mm, com uma curva acentuada de 90º, 3ª dobra de 90º a 22.7mm, 4ª dobra de 90º a 7.2 mm terminando com 8.1mm. Fixados horizontalmente por sistema de ponteamto por solda de fusão no fundo da prateleira. Colunas: 04 - colunas confeccionadas em chapa de aço # 20 (0,90mm) medindo 2000mm de altura dobra perfilada em "L" de 30x30 mm com 40 furos para regulagens de altura em furação oblonga possibilitando uma regulagem e um travamento mais eficaz das prateleiras. Montagem através de parafusos com porcas sextavadas zincadas de ¼ x ½. Acabamento: Tratado pelo processo anti-corrosivo à base de fosfato de zinco e pintura eletrostática a pó, com camada de 40 microns. Deverá ser apresentado junto com a proposta: Laudo técnico da norma regulamentadora NR17 por ergonomista credenciado pela associação de ergonomia (ABERGO) fazendo referência ao atendimento da norma, Certificação FSC em nome do fabricante, Certificado Ibama em nome do fabricante, Laudo de desempenho do produto de, no mínimo, 1200 horas conforme norma NBR 17088:2023- Material metálico revestido e não revestido - Corrosão por exposição à névoa salina, Laudo 8095 com no mínimo 1200 horas a exposição a atmosfera úmida saturada e laudo 8096 com no mínimo 24 ciclos, NBR9209;86 e Rotulo ambiental do fabricante ISO 14024 / 14020 demonstrando as observancias com o meio ambiente.</p> | UND | 6 | R\$ 552,64 | R\$ 3.315,84 |
| 9 | <p>ESTANTE EM AÇO COM DIVISÓRIAS PARA PASTA AZ COM PORTA - Estante Em Aço Com Divisórias Para Pasta Az Com Porta, Pintura Esmalte Sintético, Cor Cinza. Dimensões: Alt 1,980mm Larg 1.100mm Prof 320mm. Confeccionado Em Chapa 26 - 0,45mm. 4 Prateleiras Fixas 10 Vãos Individuais Em Cada Prateleira, Fechadura Cilíndrica Tipo Yale Com 2 Chaves. Capacidade Para 50 Pastas Az</p> | UND | 7 | R\$ 3.872,60 | R\$ 27.108,20 |
| 10 | <p>Mesa Plástica De Polipropileno - Mesa Plástica De Polipropileno, Monobloco, Empilhável. Medidas: 70x70x70 Cm Cor Branco.</p> | UND | 15 | R\$ 96,00 | R\$ 1.440,00 |
| 11 | <p>MESA RETA PÉ AÇO 1,40 X 0,60 COM 2 GAVETAS - Mesa reta pé painel com distanciador. Tampo confeccionado com chapa de partículas de madeira de média densidade (MDP - Medium Density Particleboard), espes-sura de 25mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com fita PS de 2mm em todo contorno, colados ao tampo através de processo "hot melt", acabamento na cor semelhante ao revestimento do tampo, (cores solidas e madeiradas), com resistência a impactos e termicamente estável, Painel frontal confeccionado com chapa de partículas de madeira de média densidade (MDP - Mé-dium Density Particleboard), espessura de 18mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de ma-deiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com fita PS de 1mm em todo con-torno, colados ao tampo através de processo "hot melt", acabamento na cor semelhan-te ao revestimento do tampo, (cores solidas e madeiradas), com resistência a impactos e termicamente estável, com altura de 282mm. Pés laterais confeccionado em aço Estrutural: confeccionada em chapa de aço carbono com espessura de 1.2mm dobrada, formando um leito para fiação, com abas para encaixe de suporte de tomadas. Possui rasgos na face superior e inferior para passagem de fiação. Na face de fixação possui 2 furos em formato oblongo para fixar ao pé da mesa e rasgo para passagem de fiação em formato oblongo com chapa de partículas de madeira de média densidade (MDP - Medium Density Particleboard), espessura de 25mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de refloresta-mento com selo FSC, com fita PS de 1mm em todo contorno, colados ao tampo através de processo "hot melt", acabamento na cor semelhante ao revestimento do tampo, (cores solidas e madeiradas), com resistência a impactos e termicamente estável. Nive-ladores com dimensão de 27mm e altura de 15mm, injetadas em polietileno de alta densidade, com parafuso zincado branco de 5/16" x 1" sextavado e buchas plásticas. Para fixação do tampo utiliza-se buchas metáli-cas e parafusos minifix com tambor de giro de 15mm com parafuso de montagem rápi-da M6x20 para união dos pés ao painel frontal. Deverão ser apresentar junto com a proposta: laudo técnico da norma regulamentadora NR17 por ergonomista credenciado pela associação de ergonomia (ABERGO) fazendo referência ao atendimento da norma, Certificação FSC em nome do fabricante, Certificado Ibama em nome do fabricante, Laudo de desempenho do produto de, no mínimo, 1200 horas conforme norma NBR 17088:2023- Material metálico revestido e não revestido - Corrosão por exposição à névoa salina, Laudo 8095 com no mínimo 1200 horas a exposição a atmosfera úmida saturada e laudo 8096 com no mínimo 24 ciclos, NBR9209;86 e Rotulo ambiental do fabricante ISO 14024 / 14020 demonstrando as observancias com o meio ambiente.</p> | UND | 4 | R\$ 902,64 | R\$ 3.610,56 |



| | | | | | |
|----|--|-----|---|-----------------|-----------------|
| 12 | <p>MESA RETA PÉ PAINEL 1,20 X 0,60 COM 2 GAVETAS - Mesa reta pé painel com distanciador. Tampo confeccionado com chapa de partículas de madeira de média densidade (MDP – Médium Density Particleboard), espessura de 25mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com fita PS de 2mm em todo contorno, colados ao tampo através de processo "hot melt", acabamento na cor semelhante ao revestimento do tampo, (cores solidas e madeiradas), com resistência a impactos e termicamente estável. Painel frontal confeccionado com chapa de partículas de madeira de média densidade (MDP – Médium Density Particleboard), espessura de 18mm, revestida nas duas faces com lamina-do melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com fita PS de 1mm em todo contorno, colados ao tampo através de processo "hot melt", acabamento na cor semelhante ao revestimento do tampo, (cores solidas e madeiradas), com resistência a impactos e termicamente estável, com altura de 282mm. Pés laterais confeccionado com chapa de partículas de madeira de média densidade (MDP – Médium Density Particleboard), espessura de 25mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com fita PS de 1mm em todo contorno, colados ao tampo através de processo "hot melt", acabamento na cor semelhante ao revestimento do tampo, (cores solidas e madeiradas), com resistência a impactos e termicamente estável. Niveladores com dimensão de 27mm e altura de 15mm, injetadas em polietileno de alta densidade, com parafuso zincado branco de 5/16" x 1" sextavado e buchas plásticas. Possui suporte para elevação do tampo. Para fixação do tampo utiliza-se buchas metálicas e parafusos minifix com tambor de giro de 15mm com parafuso de montagem rápida M6x20 para união dos pés ao painel frontal. Deverão ser apresentar junto com a proposta: Certificado de conformidade com a norma NBR 13966/2008 por certificadora acreditada pelo Inmetro, laudo técnico da norma regulamentadora NR17 por ergonomista credenciado pela associação de ergonomia (ABERGO) fazendo referência ao atendimento da norma, Certificação FSC em nome do fabricante, Certificado Ibama em nome do fabricante, Laudo de desempenho do produto de, no mínimo, 1200 horas conforme norma NBR 17088:2023- Material metálico revestido e não revestido - Corrosão por exposição à névoa salina, Laudo 8095 com no mínimo 1200 horas a exposição a atmosfera úmida saturada e laudo 8096 com no mínimo 24 ciclos, NBR9209;86 e Rotulo ambiental do fabricante ISO 14024 / 14020 demonstrando as observancias com o meio ambiente.</p> | UND | 2 | R\$ 779,36 | R\$ 1.558,72 |
| 13 | <p>MESA REUNIÃO OVAL 2000 X 900 C/ RASGO P/ CAIXA DE TOMADA - Mesa de reunião OVAL . Dimensões: 2000mm(largura) x 900mm (profundidade) x 740mm (Altura). Tampo superior confeccionado com chapa de partículas de madeira de média densidade (MDP – Médium Density Particleboard), espessura de 25mm, revestida nas duas faces com Laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, tampo recebe fita de 2mm em todo contorno, acabamento nas cores semelhantes ao revestimento do tampo. Painel frontal com 350mm de altura, confeccionado em chapa de aço de 0.9mm com perfuração estampada no formato de oblongos medindo 8x6. Estrutura formada por colunas metálicas compostas de chapa conformadas de espessura 0.9mm horizontal com distância entre si de 170mm, formando assim dutos para passagem de fiação. Suporte superior em chapa conformada de 2mm. Base confeccionada com chapa de aço carbono com espessura de 1.5mm repuxada. Calha de fechamento externo sacável confeccionada em chapa metálica 0,9mm dobrada. Sistema de união entre as peças através de solda MIG MAG. Niveladores com dimensão de 27mm e altura de 15mm, injetadas em polietileno de alta densidade, com parafuso zincado branco de 5/16" x 1" sextavado. Para fixação do tampo utiliza-se parafusos M6x12 e parafusos minifix com tambor de giro de 15mm com parafuso de montagem rápida M6x20 para união das estruturas ao painel frontal. Todas as estruturas em aço recebem tratamento anti-ferruginoso a base de fosfato de zinco com 04 banhos químicos e que a própria indústria possui o equipamento para tal processo e recebem pintura eletrostática a pó com resina a base de epóxi e poliéster formando uma camada mínima 30/40 micra de espessura, atendendo-se os critérios de preparação, tratamento e tempo de cura recomendados pelo fabricante da tinta empregada, de forma que o resultado atenda as exigências previstas nas normas da ABNT. Deverão ser apresentar junto com a proposta: Certificado de conformidade com a norma NBR 13966/2008 por certificadora acreditada pelo Inmetro, laudo técnico da norma regulamentadora NR17 por ergonomista credenciado pela associação de ergonomia (ABERGO) fazendo referência ao atendimento da norma, Certificação FSC em nome do fabricante, Certificado Ibama em nome do fabricante, Laudo de desempenho do produto de, no mínimo, 1200 horas conforme norma NBR 17088:2023- Material metálico revestido e não revestido - Corrosão por exposição à névoa salina, Laudo 8095 com no mínimo 1200 horas a exposição a atmosfera úmida saturada e laudo 8096 com no mínimo 24 ciclos, NBR9209;86 e Rotulo ambiental do fabricante ISO 14024 / 14020 demonstrando as observancias com o meio ambiente.</p> | UND | 1 | R\$ 1.779,33 | R\$ 1.779,33 |



| | | | | | |
|----|--|-----|---|-----------------|-----------------|
| 14 | ROUPEIRO DE AÇO COM 20 PORTAS - MONTÁVEL - Armário roupeiro em aço componível. Armário com 5 colunas e 20 portas confeccionado em chapa de aço com bitolas Nº #26(0.45mm). Montagem através de dobras invertidas em formato C 30x30mm entre lateral e fundo, proporcionando uma coluna de reforço nos cantos do armário, travados através de parafusos modelo 4,8/9,5 cabeça panela com rosca soberba. Sistema de composição do armário feito através de lateral vazada, que será fechada com a lateral de outra coluna de armário, ao final da composição (quantidade desejada de colunas) a ultima coluna receberá lateral de fechamento em chapa de aço com bitolas Nº #26(0.45mm). A coluna recebe 04 portas medindo 292x400mm (1 x a) em aço estampado com bitolas de Nº #26(0.65mm), com estampo para ventilação e porta etiqueta estampado em baixo relevo, dois pinos pivotantes por porta e dispositivo de trava na parte externa em polipropileno, com orifício para travamento via cadeado, e na parte interna sistema de travamento através de lingueta em formato de gancho pelo sistema EASY LOCK. Quadro da porta feito em aço estampado com bitolas Nº #26(0.45mm), com batoque de nylon acoplado ao quadro para evitar impacto da porta. A base do armário é composta por quatro cantoneiras de aço Nº #18 fixadas nos cantos da base, para acoplar pés em polipropileno com ponteiros reguláveis. Toda a linha de armário com diversas cores e acabamento fino, livre de arestas cortantes. Com acabamento pelo sistema de tratamento químico da chapa anti-ferruginoso e fosfatizante e pintura através de sistema eletrostático a pó, com camada mínima de tinta de 40 micras. Dimensão:1750mm(L)x400mm(P)x1900mm(A). Deverá ser apresentado junto com a proposta: Laudo de desempenho do produto de no mínimo, 1200 horas conforme norma NBR 17088:2023- Material metálico revestido e não revestido - Corrosão por exposição à névoa salina, Laudo 8095 com no mínimo 1200 horas a exposição a atmosfera úmida saturada e laudo 8096 com no mínimo 24 ciclos, NBR9209;86 e Rotulo ambiental do fabricante ISO 14024 / 14020 demonstrando as observâncias com o meio ambiente. | UND | 2 | R\$ 4.541,78 | R\$ 9.083,56 |
|----|--|-----|---|-----------------|-----------------|

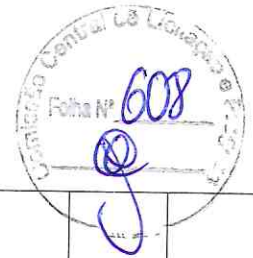
VALOR GLOBAL DO LOTE: R\$ 76.969,92 (setenta e seis mil novecentos e sessenta e nove reais e noventa e dois centavos)

GRUPO 17 - COTA PRINCIPAL 97 % (AMPLA PARTICIPAÇÃO)

| ITEM | ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO | UNID. | QUANT | VALOR UNT | VALOR TOTAL |
|------|--|-------|-------|---------------|---------------------|
| 01 | CARTEIRA UNIVERSITARIA ADULTO - A carteira universitária escolar possui uma estrutura robusta e estável, composta por uma base arcada em formato "I". Esta base é fabricada com tubos de aço de alta resistência: um tubo retangular de 70x30 mm, responsável pela principal estrutura de suporte, e um tubo elíptico angular de 30x16 mm, que confere flexibilidade e ergonomia ao design. As sapatas da carteira são feitas de polipropileno, um material durável e resistente ao desgaste, que garante estabilidade, evitando o deslizamento e protegendo o piso contra arranhões e danos. O assento e o encosto são confeccionados em polipropileno, um material conhecido por sua durabilidade e fácil manutenção. O assento possui dimensões mínimas de 460 mm de largura por 410 mm de profundidade, enquanto o encosto mede no mínimo 560 mm de largura por 310 mm de altura. Ambos são projetados com orifícios quadrados estrategicamente distribuídos, que proporcionam ventilação, reduzem a acumulação de calor e conferem um design inovador à carteira. Altura do Chão ao assento 0,45 cm. A prancheta, também feita de polipropileno, é ampla e estável, ideal para acomodar cadernos e livros de diferentes tamanhos. Sua superfície resistente a impactos e de fácil limpeza é perfeita para o uso intensivo em ambientes escolares. Tamanho da prancheta e de 0,34 x 0,58 podendo variar em até 5%. Sob o assento, há um porta-livros integrado, oferecendo um espaço prático para o armazenamento de materiais escolares, como livros, cadernos e mochilas, mantendo a área de estudo organizada. Projetada para atender aos padrões ergonômicos, esta carteira promove uma postura correta e confortável para os estudantes durante longos períodos de uso. O design dos orifícios quadrados no assento e encosto não só melhora a ventilação, mas também reduz o peso total da carteira, facilitando seu transporte e movimentação dentro da sala de aula. Os materiais utilizados garantem durabilidade e facilidade de manutenção. O polipropileno é resistente a impactos, abrasão e produtos químicos, enquanto a estrutura em aço oferece alta resistência mecânica, suportando o uso contínuo e intensivo típico de ambientes escolares. Deverá ser apresentado junto com a proposta, laudo ergonomico NR 17 com fotos do produto e art por profissional habilitado pela abergo ou crea. A art deverá ter data anterior a publicação do edital, demonstrando se tratar de produto de linha do fabricante. Deverá ser apresentado catalogo do fornecedor, com todas as informações necessárias para comprovação que o produto atende ao termo de referencia e trata-se de linha de fabricação do fornecedor. Não será admitido catalogo genérico com a foto do produto e especificação do edital colada. | UND | 1950 | R\$ 598,32 | R\$ 1.166.724,00 |



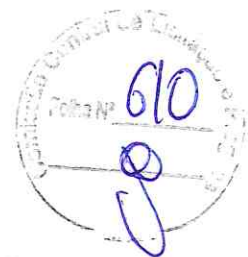
| | | | | | |
|----|--|------|------|--------------|------------------|
| 02 | <p>CARTEIRA UNIVERSITARIA JUVENIL - A carteira universitária escolar possui uma estrutura robusta e estável, composta por uma base arcada em formato "T". Esta base é fabricada com tubos de aço de alta resistência: um tubo retangular de 70x30 mm, responsável pela principal estrutura de suporte, e um tubo elíptico angular de 30x16 mm, que confere flexibilidade e ergonomia ao design. As sapatas da carteira são feitas de polipropileno, um material durável e resistente ao desgaste, que garante estabilidade, evitando o deslizamento e protegendo o piso contra arranhões e danos. O assento e o encosto são confeccionados em polipropileno, um material conhecido por sua durabilidade e fácil manutenção. O assento possui dimensões mínimas de 460 mm de largura por 410 mm de profundidade, enquanto o encosto mede no mínimo 560 mm de largura por 310 mm de altura. Ambos são projetados com orifícios quadrados estrategicamente distribuídos, que proporcionam ventilação, reduzem a acumulação de calor e conferem um design inovador à carteira. Altura do Chão ao assento 0,40 cm. A prancheta, também feita de polipropileno, é ampla e estável, ideal para acomodar cadernos e livros de diferentes tamanhos. Sua superfície resistente a impactos e de fácil limpeza é perfeita para o uso intensivo em ambientes escolares. Tamanho da prancheta e de 0,34 x 0,58 podendo variar em até 5%. Sob o assento, há um porta-livros integrado, oferecendo um espaço prático para o armazenamento de materiais escolares, como livros, cadernos e mochilas, mantendo a área de estudo organizada. Projetada para atender aos padrões ergonômicos, esta carteira promove uma postura correta e confortável para os estudantes durante longos períodos de uso. O design dos orifícios quadrados no assento e encosto não só melhora a ventilação, mas também reduz o peso total da carteira, facilitando seu transporte e movimentação dentro da sala de aula. Os materiais utilizados garantem durabilidade e facilidade de manutenção. O polipropileno é resistente a impactos, abrasão e produtos químicos, enquanto a estrutura em aço oferece alta resistência mecânica, suportando o uso contínuo e intensivo típico de ambientes escolares. Deverá ser apresentado junto com a proposta, laudo ergonômico NR 17 com fotos do produto e art por profissional habilitado pela abergo ou crea. A art deverá ter data anterior a publicação do edital, demonstrando se tratar de produto de linha do fabricante. Deverá ser apresentado catalogo do fornecedor, com todas as informações necessárias para comprovação que o produto atende ao termo de referencia e trata-se de linha de fabricação do fornecedor. Não será admitido catalogo genérico com a foto do produto e especificação do edital colada.</p> | UND | 1940 | R\$ 607,99 | R\$ 1.179.500,60 |
| 03 | <p>CONJUNTO QUADRADO INFANTIL: COMPOSTO POR 01 MESA, 04 CADEIRAS - com a seguinte especificação: conjunto escolar infantil quadrado, composto por 01 mesa individual. Mesa com tampo em polipropileno virgem de alta resistência com os seguintes dimensionais: 880x880mm com variação de +/- 5%. Estrutura confeccionada em tubo de aço redondo de diametro de 48mm com espessura 2,2, submetido a o processo antiferruginoso através de submersão em conjunto de banhos químicos à base de fosfato de zinco, pintura eletrostática em pó epóxi, curada e polimerizada em estufa à 210t na mesma cor do tampo, sapatas confeccionadas em polipropileno copolimero injetado de cor e tom idênticos ao conjunto de tampo. A base da mesa deverá possuir regulagens de no mínimo 6 tamanhos, sendo 480mm, 520mm e 560mm. A cadeira conta com concha confeccionada em polipropileno injetado, possuindo orício para ventilação. Deverá apresentar leve curvatura anatômica que permita um melhor posicionamento da criança ao sentar-se. Estrutura da cadeira confeccionada em tubo de aço redondo com diametro de 380mm. Estrutura receberá tratamento anticorrosivo e antiferruginoso através de submersão em conjunto de banhos químicos à base de fosfato de zinco, pintura eletrostática em pó epdxi na cor da cadeira, texturizada, curada e polimerizada em estufa à 210*c. Sapatas em polipropileno copoumero injetado, sapatas em polipropileno copolimero injetado de cor e tom idênticos ao conjunto de assento encosto, fixadas à estrutura por meio de parafusos autobrocantes. Poderá ser solicitado cadeiras nas medidas de 280mm ou 350mm para conjugar com a mesa com regulagem. O conjunto deverá possuir 6 cores diferentes ou a escolha do requisitante e não possui mesa central. Deverá ser apresentado junto com a proposta, laudo ergonômico NR 17 com fotos do produto e art por profissional habilitado pela abergo ou crea. A art deverá ter data anterior a publicação do edital, demonstrando se tratar de produto de linha do fabricante. Deverá ser apresentado catalogo do fornecedor, com todas as informações necessárias para comprovação que o produto atende ao termo de referencia e trata-se de linha de fabricação do fornecedor. Não será admitido catalogo genérico com a foto do produto e especificação do edital colada.</p> | CONJ | 26 | R\$ 1.788,33 | R\$ 46.496,58 |



| | | | | | |
|----|--|------|----|----------------|------------------|
| 04 | <p>MESA REFEITÓRIO 10 LUGARES C/ BANCO ACOPLADO ADULTO - Mesa refeitório 10 lugares com banco. Mesa constituída por tampo superior confeccionado com chapa de partículas de madeira de média densidade (MDP - Medium Density Particleboard), espessura de 18mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o lamina-do se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com fita PS de 2mm em todo contorno, colados ao tampo através de processo "hot melt", acabamento na cor semelhante ao revestimento do tampo, (cores solidas e madeiradas), com resistência a impactos e termicamente estável. Banco confeccionado com chapa de partículas de madeira de média densidade (MDP - Medium Density Particleboard), espessura de 18mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com perfil T sem abas em todo contorno, colados ao assento através de processo "hot melt", acabamento na cor semelhante ao revestimento do tampo, (cores solidas e madeiradas), com resistência a impactos e termicamente estável, fixados à estrutura por meio de parafusos M6x12 e buchas metálicas. Estruturas em tubo redondo de 3" polegadas com parede de 1,5mm e travessa de ligação dos pés feita através de tubo 50x30 com parede de 1.06mm. Chapa de união de travessas confeccionadas em aço carbono de 2mm. Sistema de união entre as peças através de solda MIG MAG. Colunas com sapata injetadas em polietileno de alta densidade para proteção, sem possibilidade de nivelamento. Travessas de ligação dos pés laterais confeccionadas em tubo 25x25 com parede de 0.90mm, com tubo de união em 25x25mm, unidas entre si através de solda MIG MAG. Monta-gem da estrutura realizada com parafusos M6x35mm. Todas as estruturas em aço recebem tratamento anti-ferruginoso a base de fosfato de zinco com 04 banhos químicos e que a própria indústria possua o equipamento para tal processo e recebem pintura eletrostática a pó com resina a base de epóxi e poliéster formando uma camada mínima 30/40 micra de espessura, atendendo-se os critérios de preparação, tratamento e tempo de cura recomendados pelo fabricante da tinta empregada, de forma que o resultado atenda as exigências previstas nas normas da ABNT. Dimensões: 684mm(A) x 2700mm(L) x 800mm(P). Deverá ser apresentado junto com a proposta - Certificado de Regularidade do IBAMA (Certificado que comprova a regularidade no Cadastro de Atividades Potencialmente Poluidoras), atestando assim que a empresa fabricante está regularizada junto ao IBAMA; - Certificado ambiental de cadeia de custódia do FSC ou CERFLOR, em nome do Fabricante do mobiliário comprovando a procedência da madeira proveniente de manejo florestal responsável ou de reflorestamento. - Laudo de desempenho do produto de, no mínimo, 1200 horas conforme norma NBR 17088:2023- Material metálico revestido e não revestido - Corrosão por exposição à névoa salina, Laudo 8095 com no mínimo 1200 horas a exposição a atmosfera úmida saturada e laudo 8096 com no mínimo 24 ciclos.</p> | UND | 8 | RS 3.550,00 | RS 28.400,00 |
| 05 | <p>MESA REFEITÓRIO 8 LUGARES C/ BANCO ACOPLADO ADULTO - Mesa refeitório 08 lugares com banco. Mesa constituída por tampo superior confeccionado com chapa de partículas de madeira de média densidade (MDP - Medium Density Particleboard), espessura de 18mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o lamina-do se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com fita PS de 2mm em todo contorno, colados ao tampo através de processo "hot melt", acabamento na cor semelhante ao revestimento do tampo, (cores solidas e madeiradas), com resistência a impactos e termicamente estável. Banco confeccionado com chapa de partículas de madeira de média densidade (MDP - Medium Density Particleboard), espessura de 18mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com perfil T sem abas em todo contorno, colados ao assento através de processo "hot melt", acabamento na cor semelhante ao revestimento do tampo, (cores solidas e madeiradas), com resistência a impactos e termicamente estável, fixados à estrutura por meio de parafusos M6x12 e buchas metálicas. Estruturas em tubo redondo de 3" polegadas com parede de 1,5mm e travessa de ligação dos pés feita através de tubo 50x30 com parede de 1.06mm. Chapa de união de travessas confeccionadas em aço carbono de 2mm. Sistema de união entre as peças através de solda MIG MAG. Colunas com sapata injetadas em polietileno de alta densidade para proteção, sem possibilidade de nivelamento. Travessas de ligação dos pés laterais confeccionadas em tubo 25x25 com parede de 0.90mm, com tubo de união em 25x25mm, unidas entre si através de solda MIG MAG. Monta-gem da estrutura realizada com parafusos M6x35mm. Todas as estruturas em aço recebem tratamento anti-ferruginoso a base de fosfato de zinco com 04 banhos químicos e que a própria indústria possua o equipamento para tal processo e recebem pintura eletrostática a pó com resina a base de epóxi e poliéster formando uma camada mínima 30/40 micra de espessura, atendendo-se os critérios de preparação, tratamento e tempo de cura recomendados pelo fabricante da tinta empregada, de forma que o resultado atenda as exigências previstas nas normas da ABNT. Dimensões: 684mm(A) x 2400mm(L) x 800mm(P). Deverá ser apresentado junto com a proposta - Certificado de Regularidade do IBAMA (Certificado que comprova a regularidade no Cadastro de Atividades Potencialmente Poluidoras), atestando assim que a empresa fabricante está regularizada junto ao IBAMA - Certificado ambiental de cadeia de custódia do FSC ou CERFLOR, em nome do Fabricante do</p> | CONJ | 54 | RS 3.550,00 | RS 191.700,00 |



| | | | | | |
|---|--|------|----|-----------------|-------------------|
| | <p>mobiliário comprovando a procedência da madeira proveniente de manejo florestal responsável ou de reflorestamento. - Laudo de desempenho do produto de, no mínimo, 1200 horas conforme norma NBR 17088:2023- Material metálico revestido e não revestido - Corrosão por exposição à névoa salina, Laudo 8095 com no mínimo 1200 horas a exposição a atmosfera úmida saturada e laudo 8096 com no mínimo 24 ciclos.</p> | | | | |
| 06 | <p>MESA REFEITÓRIO INFANTIL: COMPOSTO POR 01 MESA, 08 CADEIRAS - conjunto escolar infantil retangular, composto por 01 mesa individual. Mesa com tampo em polipropileno virgem de alta resistencia com os seguintes dimensionais: 1520x720mm com variação de +/- 5%. Estrutura confeccionada em tubo de aço redondo de diametro de 48mm com espessura 2,2, submetido a o processo antiferruginoso através de submersão em conjunto de banhos químicos à base de fosfato de zinco, pintura eletrostática em pó epóxi, curada e polimerizada em estufa à 210t na mesma cor do tampo, sapatas confeccionadas em polipropileno copolimero injetado de cor e tom idênticos ao conjunto de tampo. A base da mesa deverá possuir regulagens de no mínimo 6 tamanhos, sendo 480mm, 520mm e 560mm. A cadeira conta com concha confeccionada em polipropileno injetado, possuindo orício para ventilação. Deverá apresentar leve curvatura anatômica que permita um melhor posicionamento da criança ao sentar-se. Estrutura da cadeira confeccionada em tubo de aço redondo com diametro de 380mm. Estrutura receberá tratamento anticorrosivo e antiferruginoso através de submersão em conjunto de banhos químicos à base de fosfato de zinco, pintura eletrostática em pó epóxi na cor da cadeira, texturizada, curada e polimerizada em estufa à 210°C. Sapatas em polipropileno copolimero injetado, sapatas em polipropileno copolimero injetado de cor e tom idênticos ao conjunto de assento encosto, fixadas à estrutura por meio de parafusos autobrocantes. Poderá ser solicitado cadeiras nas medidas de 280mm ou 350mm para conjugar com a mesa com regulagem. Deverá ser apresentado junto com a proposta, laudo ergonomico NR 17 com fotos do produto e art por profissional habilitado pela abergo ou crea. A art deverá ter data anterior a publicação do edital, demonstrando se tratar de produto de linha do fabricante. Deverá ser apresentado catalodo do fornecedor, com todas as informações necessárias para comprovação que o produto atende ao termo de referencia e trata-se de linha de fabricação do fornecedor. Não será admitido catalogo genérico com a foto do produto e especificação do edital colada.</p> | CONJ | 39 | R\$ 3.300,00 | R\$ 128.700,00 |
| 07 | <p>MESA RETA PÉ AÇO 1,20 X 0,60 COM 2 GAVETAS - PARA USO DO PROFESSOR - Mesa reta pé painel com distanciador. Tampo confeccionado com chapa de partículas de madeira de média densidade (MDP - Médium Density Particleboard), espessura de 25mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com fita PS de 2mm em todo contorno, colados ao tampo através de processo "hot melt", acabamento na cor semelhante ao revestimento do tampo, (cores solidas e madeiradas), com resistência a impactos e termicamente estável, Painel frontal confeccionado com chapa de partículas de madeira de média densidade (MDP - Médium Density Particleboard), espessura de 18mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com fita PS de 1mm em todo contorno, colados ao tampo através de processo "hot melt", acabamento na cor semelhante ao revestimento do tampo, (cores solidas e madeiradas), com resistência a impactos e termicamente estável, com altura de 282mm. Pés laterais confeccionado em aço Estrutural: confeccionada em chapa de aço carbono com espessura de 1.2mm dobrada, formando um leito para fixação, com abas para encaixe de suporte de tomadas. Possui rasgos na face superior e inferior para passagem de fiação. Na face de fixação possui 2 furos em formato oblongo para fixar ao pé da mesa e rasgo para passagem de fiação em formato oblongo com chapa de partículas de madeira de média densidade (MDP - Médium Density Particleboard), espessura de 25mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com fita PS de 1mm em todo contorno, colados ao tampo através de processo "hot melt", acabamento na cor semelhante ao revestimento do tampo, (cores solidas e madeiradas), com resistência a impactos e termicamente estável. Nive-ladores com dimensão de 27mm e altura de 15mm, injetadas em polietileno de alta densidade, com parafuso zincado branco de 5/16" x 1" sextavado e buchas plásticas. Para fixação do tampo utiliza-se buchas metálicas e parafusos minifix com tambor de giro de 15mm com parafuso de montagem rápida M6x20 para união dos pés ao painel frontal. Deverão ser apresentar junto com a proposta: Certificado de conformidade com a norma NBR 13966/2008 por certificadora acreditada pelo Inmetro, laudo técnico da norma regulamentadora NR17 por ergonomista credenciado pela associação de ergonomia (ABERGO) fazendo referência ao atendimento da norma, Certificação FSC em nome do fabricante, Certificado Ibama em nome do fabricante, Laudo de desempenho do produto de, no mínimo, 1200 horas conforme norma NBR 17088:2023- Material metálico revestido e não revestido - Corrosão por exposição à névoa salina, Laudo 8095 com no mínimo 1200 horas a exposição a atmosfera úmida saturada e laudo 8096 com no mínimo 24 ciclos, NBR9209;86 e Rotulo ambiental do fabricante ISO 14024 / 14020 demonstrando as observancias com o meio ambiente.</p> | UND | 76 | R\$ 772,57 | R\$ 58.715,32 |
| VALOR GLOBAL DO LOTE: R\$ 2.800.236,50 (dois milhões oitocentos mil duzentos e trinta e seis reais e cinquenta centavos) | | | | | |



| GRUPO 18 - COTA RESERVADA 3 % (EXCLUSIVO PARA ME E EPP) | | | | | |
|---|--|-------|-------|--------------|---------------|
| ITEM | ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO | UNID. | QUANT | VALOR UNT | VALOR TOTAL |
| 01 | <p>CARTEIRA UNIVERSITARIA ADULTO - A carteira universitária escolar possui uma estrutura robusta e estável, composta por uma base arcada em formato "T". Esta base é fabricada com tubos de aço de alta resistência: um tubo retangular de 70x30 mm, responsável pela principal estrutura de suporte, e um tubo elíptico angular de 30x16 mm, que confere flexibilidade e ergonomia ao design. As sapatas da carteira são feitas de polipropileno, um material durável e resistente ao desgaste, que garante estabilidade, evitando o deslizamento e protegendo o piso contra arranhões e danos. O assento e o encosto são confeccionados em polipropileno, um material conhecido por sua durabilidade e fácil manutenção. O assento possui dimensões mínimas de 460 mm de largura por 410 mm de profundidade, enquanto o encosto mede no mínimo 560 mm de largura por 310 mm de altura. Ambos são projetados com orifícios quadrados estrategicamente distribuídos, que proporcionam ventilação, reduzem a acumulação de calor e conferem um design inovador à carteira. Altura do Chão ao assento 0,45 cm. A prancheta, também feita de polipropileno, é ampla e estável, ideal para acomodar cadernos e livros de diferentes tamanhos. Sua superfície resistente a impactos e de fácil limpeza é perfeita para o uso intensivo em ambientes escolares. Tamanho da prancheta e de 0,34 x 0,58 podendo variar em até 5%. Sob o assento, há um porta-livros integrado, oferecendo um espaço prático para o armazenamento de materiais escolares, como livros, cadernos e mochilas, mantendo a área de estudo organizada. Projetada para atender aos padrões ergonômicos, esta carteira promove uma postura correta e confortável para os estudantes durante longos períodos de uso. O design dos orifícios quadrados no assento e encosto não só melhora a ventilação, mas também reduz o peso total da carteira, facilitando seu transporte e movimentação dentro da sala de aula. Os materiais utilizados garantem durabilidade e facilidade de manutenção. O polipropileno é resistente a impactos, abrasão e produtos químicos, enquanto a estrutura em aço oferece alta resistência mecânica, suportando o uso contínuo e intensivo típico de ambientes escolares. Deverá ser apresentado junto com a proposta, laudo ergonomico NR 17 com fotos do produto e art por profissional habilitado pela abergo ou crea. A art deverá ter data anterior a publicação do edital, demonstrando se tratar de produto de linha do fabricante. Deverá ser apresentado catalogo do fornecedor, com todas as informações necessárias para comprovação que o produto atende ao termo de referencia e trata-se de linha de fabricação do fornecedor. Não será admitido catalogo genérico com a foto do produto e especificação do edital colada.</p> | UND | 50 | R\$ 598,32 | R\$ 29.916,00 |
| 02 | <p>CARTEIRA UNIVERSITARIA JUVENIL - A carteira universitária escolar possui uma estrutura robusta e estável, composta por uma base arcada em formato "T". Esta base é fabricada com tubos de aço de alta resistência: um tubo retangular de 70x30 mm, responsável pela principal estrutura de suporte, e um tubo elíptico angular de 30x16 mm, que confere flexibilidade e ergonomia ao design. As sapatas da carteira são feitas de polipropileno, um material durável e resistente ao desgaste, que garante estabilidade, evitando o deslizamento e protegendo o piso contra arranhões e danos. O assento e o encosto são confeccionados em polipropileno, um material conhecido por sua durabilidade e fácil manutenção. O assento possui dimensões mínimas de 460 mm de largura por 410 mm de profundidade, enquanto o encosto mede no mínimo 560 mm de largura por 310 mm de altura. Ambos são projetados com orifícios quadrados estrategicamente distribuídos, que proporcionam ventilação, reduzem a acumulação de calor e conferem um design inovador à carteira. Altura do Chão ao assento 0,40 cm. A prancheta, também feita de polipropileno, é ampla e estável, ideal para acomodar cadernos e livros de diferentes tamanhos. Sua superfície resistente a impactos e de fácil limpeza é perfeita para o uso intensivo em ambientes escolares. Tamanho da prancheta e de 0,34 x 0,58 podendo variar em até 5%. Sob o assento, há um porta-livros integrado, oferecendo um espaço prático para o armazenamento de materiais escolares, como livros, cadernos e mochilas, mantendo a área de estudo organizada. Projetada para atender aos padrões ergonômicos, esta carteira promove uma postura correta e confortável para os estudantes durante longos períodos de uso. O design dos orifícios quadrados no assento e encosto não só melhora a ventilação, mas também reduz o peso total da carteira, facilitando seu transporte e movimentação dentro da sala de aula. Os materiais utilizados garantem durabilidade e facilidade de manutenção. O polipropileno é resistente a impactos, abrasão e produtos químicos, enquanto a estrutura em aço oferece alta resistência mecânica, suportando o uso contínuo e intensivo típico de ambientes escolares. Deverá ser apresentado junto com a proposta, laudo ergonomico NR 17 com fotos do produto e art por profissional habilitado pela abergo ou crea. A art deverá ter data anterior a publicação do edital, demonstrando se tratar de produto de linha do fabricante. Deverá ser apresentado catalogo do fornecedor, com todas as informações necessárias para comprovação que o produto atende ao termo de referencia e trata-se de linha de fabricação do fornecedor. Não será admitido catalogo genérico com a foto do produto e especificação do edital colada.</p> | UND | 60 | R\$ 607,99 | R\$ 36.479,40 |
| 03 | <p>MESA REFEITÓRIO 8 LUGARES C/ BANCO ACOPLADO ADULTO - Mesa refeitorio 08 lugares com banco. Mesa constituída por tampo superior confeccionado com chapa de partículas de madeira de média densidade (MDP - Medium Density Particleboard), espessura de 18mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz</p> | CONJ | 1 | R\$ 3.550,00 | R\$ 3.550,00 |



| | | | | | |
|----|--|------|---|-----------------|-----------------|
| | <p>o lamina-do se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com fita PS de 2mm em todo contorno, colados ao tampo através de processo "hot melt", acabamento na cor semelhante ao revestimento do tampo, (cores solidas e madeiradas), com resistência a impactos e termicamente estável. Banco confeccionado com chapa de partículas de madeira de média densidade (MDP - Médium Density Particleboard), espessura de 18mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de ma-deiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com perfil T sem abas em todo contorno, colados ao assento através de processo "hot melt", acabamento na cor se-melhante ao revestimento do tampo, (cores solidas e madeiradas), com resistência a impactos e termicamente estável, fixados à estrutura por meio de parafusos M6x12 e buchas metálicas . Estruturas em tubo redondo de 3" polegadas com parede de 1,5mm e travessa de ligação dos pés feita através de tubo 50x30 com parede de 1.06mm. Chapa de união de travessas confeccionadas em aço carbono de 2mm. Sistema de uni-ão entre as peças através de solda MIG MAG. Colunas com sapata injetadas em polie-tileno de alta densidade para proteção, sem possibilidade de nivelamento. Travessas de ligação dos pés laterais confeccionadas em tubo 25x25 com parede de 0.90mm, com tubo de união em 25x25mm, unidas entre si através de solda MIG MAG. Monta-gem da estrutura realizada com parafusos M6x35mm. Todas as estruturas em aço recebem tratamento anti-ferruginoso a base de fosfato de zinco com 04 banhos quími-cos e que a própria indústria possua o equipamento para tal processo e recebem pin-tura eletrostática a pó com resina a base de epóxi e poliéster formando uma camada mínima 30/40 micra de espessura, atendendo-se os critérios de prepara-ção, tratamen-to e tempo de cura recomendados pelo fabricante da tinta empregada, de forma que o resultado atenda as exigências previstas nas normas da ABNT. Dimensões: 684mm(A) x 2400mm(L) x 800mm(P). Deverá ser apresentado junto com a proposta - Certificado de Regularidade do IBAMA (Certificado que comprova a regulari-dade no Cadastro de Atividades Potencialmente Poluidoras), atestando assim que a empresa fabricante está regularizada junto ao IBAMA - Certificado ambiental de cadeia de custódia do FSC ou CERFLOR, em nome do Fabricante do mobiliário comprovando a procedência da madeira proveniente de ma-nejo florestal responsável ou de reflorestamento. - Laudo de desempenho do produto de, no mínimo, 1200 horas conforme norma NBR 17088:2023- Material metálico revestido e não revestido - Corrosão por exposição à névoa salina, Laudo 8095 com no mínimo 1200 horas a exposição a atmosfera úmida saturada e laudo 8096 com no mñimo 24 ciclos.</p> | | | | |
| 04 | <p>MESA REFEITÓRIO INFANTIL: COMPOSTO POR 01 MESA, 08 CADEIRAS - conjunto escolar infantil retangular, composto por 01 mesa individual. Mesa com tampo em polipropileno virgem de alta resistencia com os seguintes dimensionais: 1520x720mm com variação de +/- 5%. Estrutura confeccionada em tubo de aço redondo de diametro de 48mm com espessura 2,2, submetido a o processo antiferruginoso através de submersão em conjunto de banhos químicos à base de fosfato de zinco, pintura eletrostática em pó epóxi, curada e polimerizada em estufa à 210t na mesma cor do tampo, sapatas confeccionadas em polipropileno copolimero injetado de cor e tom idênticos ao conjunto de tampo. A base da mesa deverá possuir regulagens de no mínimo 6 tamanhos, sendo 480mm, 520mm e 560mm. A cadeira conta com concha confeccionada em polipropileno injetado, possuindo orçcio para ventilação. Deverá apresentar leve curvatura anatômica que permita um melhor posicionamento da criança ao sentar-se. Estrutura da cadeira confeccionada em tubo de aço redondo com diamentro de 380mm. Estrutura receberá tratamento anticorrosivo e antiferruginoso através de submersão em conjunto de banhos químicos à base de fosfato de zinco, pintura eletrostática em pó epdxi na cor da cadeira, texturizada, curada e polimerizada em estufa à 210*c. Sapatas em polipropileno copoumero injetado, sapatas em polipropileno copolimero injetado de cor e tom idênticos ao conjunto de assento encosto, fixadas à estrutura por meio de parafusos autobrocantes. Poderá ser solicitado cadeiras nas medidas de 280mm ou 350mm para conjugar com a mesa com regulagem. Deverá ser apresentado junto com a proposta, laudo ergonomico NR 17 com fotos do produto e art por profissional habilitado pela abergo ou crea. A art deverá ter data anterior a publicação do edital, demonstrando se tratar de produto de linha do fabricante. Deverá ser apresentado catalodo do fornecedor, com todas as informações necessárias para comprovaçao que o produto atende ao termo de referencia e trata-se de linha de fabricaçao do fornecedor. Não será admitido catalogo genérico com a foto do produto e especificaçao do edital colada.</p> | CONJ | 1 | R\$ 3.300,00 | R\$ 3.300,00 |



| | | | | | |
|--|---|-----|---|------------|--------------|
| 05 | <p>MESA RETA PÉ AÇO 1,20 X 0,60 COM 2 GAVETAS - PARA USO DO PROFESSOR - Mesa reta pé painel com distanciador. Tampo confeccionado com chapa de partículas de madeira de média densidade (MDP - Medium Density Particleboard), espessura de 25mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com fita PS de 2mm em todo contorno, colados ao tampo através de processo "hot melt", acabamento na cor semelhante ao revestimento do tampo, (cores solidas e madeiradas), com resistência a impactos e termicamente estável, Painel frontal confeccionado com chapa de partículas de madeira de média densidade (MDP - Medium Density Particleboard), espessura de 18mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com fita PS de 1mm em todo contorno, colados ao tampo através de processo "hot melt", acabamento na cor semelhante ao revestimento do tampo, (cores solidas e madeiradas), com resistência a impactos e termicamente estável, com altura de 282mm. Pés laterais confeccionado em aço Estrutural: confeccionada em chapa de aço carbono com espessura de 1.2mm dobrada, formando um leito para fiação, com abas para encaixe de suporte de tomadas. Possui rasgos na face superior e inferior para passagem de fiação. Na face de fixação possui 2 furos em formato oblongo para fixar ao pé da mesa e rasgo para passagem de fiação em formato oblongo com chapa de partículas de madeira de média densidade (MDP - Medium Density Particleboard), espessura de 25mm, revestida nas duas faces com laminado melamínico, por efeito de prensagem a quente que faz o laminado se fundir a madeira aglomerada, formando com ela um corpo único e inseparável (BP), oriundas de madeiras certificadas de reflorestamento com selo FSC, com fita PS de 1mm em todo contorno, colados ao tampo através de processo "hot melt", acabamento na cor semelhante ao revestimento do tampo, (cores solidas e madeiradas), com resistência a impactos e termicamente estável. Nive-ladores com dimensão de 27mm e altura de 15mm, injetadas em polietileno de alta densidade, com parafuso zincado branco de 5/16" x 1" sextavado e buchas plásticas. Para fixação do tampo utiliza-se buchas metálicas e parafusos minifix com tambor de giro de 15mm com parafuso de montagem rápida M6x20 para união dos pés ao painel frontal. Deverão ser apresentar junto com a proposta: Certificado de conformidade com a norma NBR 13966/2008 por certificadora acreditada pelo Inmetro, laudo técnico da norma regulamentadora NR17 por ergonomista credenciado pela associação de ergonomia (ABERGO) fazendo referência ao atendimento da norma, Certificação FSC em nome do fabricante, Certificado Ibama em nome do fabricante, Laudo de desempenho do produto de, no mínimo, 1200 horas conforme norma NBR 17088:2023- Material metálico revestido e não revestido - Corrosão por exposição à névoa salina, Laudo 8095 com no mínimo 1200 horas a exposição a atmosfera úmida saturada e laudo 8096 com no mínimo 24 ciclos, NBR9209;86 e Rotulo ambiental do fabricante ISO 14024 / 14020 demonstrando as observancias com o meio ambiente.</p> | UND | 2 | R\$ 772,57 | R\$ 1.545,14 |
| VALOR GLOBAL DO LOTE: R\$ 74.790,54 (setenta e quatro mil setecentos e noventa reais e cinquenta e quatro centavos) | | | | | |

GRUPO 19 - COTA PRINCIPAL 75% (AMPLA PARTICIPAÇÃO)

| ITEM | ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO | UNID. | QTD. | VALOR UNIT | VALOR TOTAL |
|------|---|-------|------|------------|---------------|
| 01 | <p>CADEIRA EM POLIPROPILENO FIXA - Assento: moldado anatomicamente em polipropileno copolímero, os acabamentos das bordas não apresentam saliências que podem o acumular sujeira ou determinar a postura incorreta e impedir o fluxo sanguíneo normal do usuário; não possui orifícios; a fixação do assento na estrutura será por meio de 04 parafusos autoatarraxantes com o auxílio de garras centralizadoras; largura de 470 mm e profundidade da superfície do assento de 378 mm, no mínimo, na cor a definir, encosto: moldado anatomicamente em polipropileno copolímero estruturado, os acabamentos das bordas não apresentam Saliências que podem acumular sujeira; a fixação do encosto na estrutura será por meio de encaixe moldado no próprio encosto, com auxílio de dois plugs injetados, um em cada lado da estrutura; plug de fixação injetado em polipropileno; Não possui orifícios, largura de 440mm e extensão vertical do encosto de 270 mm, na cor a definir estrutura: composta por 4 pés, confeccionada em tubo de aço carbono 1020, com formato oblongo medindo 16x30 mm ou 7/8 redondo, espessura da parede de 1,20mm, utilizando na fabricação dos pés e estrutura do encosto: A ligação e estruturação das peças em tubo oblongo serão confeccionadas em tubo de aço carbono 3A espessura da parede de 1,50mm. Deverão apresentar junto a proposta: laudo técnico da norma regulamentadora NR17 e catálogo.</p> | UND | 263 | R\$ 291,35 | R\$ 76.625,05 |
| 02 | <p>CADEIRA FIXA SECRETÁRIA - Assento: Estrutura do assento em madeira multilaminada moldada anatomicamente a quente com pressão espessura mínima de 35 mm. Possui as propriedades mecânicas e de desempenho estabelecidas nas normas técnicas da ABNT; Largura de 420 mm e profundidade da superfície do assento de 420 mm, na cor a definir. Encosto: Espaldar Baixo, com largura de 380 mm e extensão vertical do encosto de 280 mm, com espessura mínima de 35 mm; O estofamento deverá ser em espuma injetada, com alta pressão, na cor a definir. Base fixa garfo 7/8 reforçada. Deverá ser usada solda eletrônica MIG em todos os locais onde houver solda; Todas as peças metálicas utilizadas deverão receber</p> | UND | 47 | R\$ 490,00 | R\$ 23.030,00 |



| | | | | | |
|----|---|-----|----|-----------------|------------------|
| | pré-tratamento em 9 banhos sendo 5 por imersão e 4 por meio de lavagem: desengraxe alcalino, decapagem ácida, refinador de sais de titânio, fosfatização, passivação e secagem, sendo a última com água deionizada seguido de secagem, preparando a superfície para receber a pintura; Todas as peças metálicas deverão receber pintura epóxi-pó, fixada por meio de carga elétrica oposta, curada em estufa de alta temperatura, na cor preta acabamento fosco. Deverão apresentar junto a proposta: catalogo do fabricante | | | | |
| 03 | CADEIRA LONGARINA 3 LUGARES - confeccionada em tubo elíptico arcado de aço reforçado, com uma travessa adicional de tubo de 80x40 mm, oferecendo uma estrutura sólida e estável. A pintura da base é aplicada com epóxi em pó, após um processo de fosfatização que inclui lavagem em 9 banhos. Este tratamento proporciona uma camada de proteção contra corrosão e desgaste, além de garantir um acabamento estético duradouro. O assento e o encosto são preenchidos com espuma injetada de alta densidade de 55 kg/m ³ e possuem uma espessura de 60 mm, garantindo um conforto excepcional e suporte prolongado. A construção interna é reforçada com uma lâmina de aço com vinco interno, coberta por um acabamento de polipropileno, que assegura resistência estrutural e um visual refinado. Além disso, o assento e o encosto são revestidos com madeira de 15 mm de espessura, e o revestimento final é em tecido poliéster, proporcionando um toque suave e resistência ao desgaste. Para um acabamento elegante e durável, tanto o assento quanto o encosto são cobertos com capas de polipropileno, que não apenas protegem as superfícies, mas também conferem uma aparência moderna e de alta qualidade. As ponteiros em polipropileno nas extremidades da base são projetadas para proteger o piso e garantir um acabamento limpo e profissional. Esta longarina é ideal para espaços que exigem uma solução de assento resistente e esteticamente agradável, combinando uma construção robusta com um design confortável e elegante. Sua durabilidade e aparência sofisticada a tornam uma escolha excelente para ambientes corporativos e públicos que precisam de móveis de alta performance e com estilo. Medidas mínimas do Assento 48x47 e Medidas do Encosto 42 x 39. Deverão ser apresentar junto com a proposta: Certificado de conformidade com a norma NBR 16031/2012 por certificadora acreditada pelo Inmetro, Relatório de Ensaio com a 16031/2012, contemplando todos os testes da norma 16031/2012, laudo técnico da norma regulamentadora NR17 por ergonomista credenciado pela associação de ergonomia (ABERGO) fazendo referência ao atendimento da norma 16031/2012, catálogo do fabricante. | UND | 23 | R\$ 1.336,74 | R\$ 30.745,02 |
| 04 | CADEIRA OPERATIVA OPERACIONAL BAIXA - projetada para oferecer conforto e durabilidade em ambientes de trabalho. O assento e o encosto são confeccionados com espuma injetada de densidade controlada de 55kg/m ³ , proporcionando suporte adequado e resistência ao uso prolongado. A estrutura interna é composta por madeira compensada de 12mm, o que confere rigidez e durabilidade, e inclui porcas garra para a fixação segura dos parafusos, garantindo a integridade da montagem. O revestimento é feito em tecido poliéster, que oferece resistência ao desgaste e facilidade de limpeza, além de proporcionar um toque suave ao usuário. A base da cadeira é fabricada em nylon de alta qualidade, com excelente acabamento, garantindo tanto a estética quanto a durabilidade. Os rodízios, também em nylon, permitem uma movimentação suave e silenciosa sobre diferentes superfícies. A cadeira possui uma coluna a gás de 120mm, que oferece ajuste de altura suave e preciso, permitindo que o usuário configure a altura do assento de acordo com sua preferência e necessidade ergonômica. A plataforma secretária é feita em chapa de aço com estampa de 2mm, o que assegura resistência e estabilidade, enquanto o L fixo sancionado na parede de 2.0 acrescenta reforço estrutural à montagem. Esta cadeira é ideal para escritórios e ambientes de trabalho que demandam uma solução confortável e robusta para uso diário. Ela combina funcionalidade, com ajuste de altura, e durabilidade, com materiais de alta qualidade, sendo uma escolha versátil para diversas configurações de ambiente de trabalho | UND | 15 | R\$ 592,67 | R\$ 8.890,05 |
| 05 | CADEIRA OPERATIVA OPERACIONAL BAIXA - projetada para oferecer conforto, ergonomia e durabilidade, ideal para uso prolongado em ambientes de trabalho. O assento e o encosto são compostos por espuma injetada de densidade controlada de 55kg/m ³ , garantindo suporte consistente e resistência. A estrutura interna utiliza madeira compensada de 12mm, proporcionando rigidez, enquanto as porcas garra inseridas na madeira asseguram a fixação firme e segura dos parafusos, mantendo a integridade estrutural. Revestido em tecido poliéster, o assento e o encosto oferecem resistência ao desgaste e um toque suave ao usuário. Ambos são finalizados com capas rígidas de polipropileno, conferindo um acabamento estético e durável, que protege as bordas da espuma e da madeira. A base da cadeira é construída em nylon, com um excelente acabamento que combina durabilidade e estilo. Os rodízios, também em nylon, permitem uma movimentação suave e silenciosa, adequada para diferentes tipos de piso. A cadeira é equipada com uma coluna a gás de 120mm, que proporciona ajuste de altura de forma suave e precisa, permitindo ao usuário adaptar a cadeira conforme suas necessidades ergonômicas. A plataforma back system, fabricada em chapa de aço estampada de 2mm, oferece suporte robusto ao mecanismo de inclinação, que permite ao usuário ajustar o encosto conforme sua preferência, tanto em inclinação quanto em altura, proporcionando um suporte lombar personalizado. Os braços da cadeira são ajustáveis, com regulagem em 7 posições diferentes, permitindo que o usuário encontre a altura ideal para apoiar os braços, reduzindo a tensão nos ombros e promovendo uma postura ergonômica. O assento tem medidas de 44x45 cm, garantindo espaço e conforto adequados. O encosto, com medidas de 40x32 cm, é ajustável em altura e inclinação, oferecendo um suporte ergonômico adaptável à postura do usuário. Esta cadeira é ideal para | UND | 34 | R\$ 783,67 | R\$ 26.644,78 |