

PROPOSTA DE PREÇO READEQUADA

À PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE
PREGÃO ELETRÔNICO N° 2021.10.18.1 – SRP

OK

PROponente: AVL SERVIÇOS E COMERCIO EIRELI – ME
CNPJ: 19.356.094/0001-64 / CGF: 06.636.032-3
Endereço: RUA TOBIAS COSTA DE OLIVEIRA, Nº 55 – JANDAIGUABA – CAUCAIA – CEARÁ, CEP: 61.615-120
Representante Legal: ÂNGELA VIVIANE LOPES DA COSTA / CPF: 025.234.133-37 / RG: 2001010309534
Telefones: (85) 3404 - 1765 (FIXO) / (85) 99194-4814 (CELL)
E-MAIL: AVCOMERCIOSV@GMAIL.COM
Dados Bancários: BANCO DO NORDESTE: AGÊNCIA 218; CONTA CORRENTE 63104-9;
Chave PIX (E-MAIL): AVLSERVICOS.COM@GMAIL.COM

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAL PERMANENTE E MOBILIÁRIOS DESTINADOS A ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL, IGUALDADE E DESENVOLVIMENTO SOCIAL E FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE.

LOTE 03 – EXCLUSIVO ÀS MICROEMPRESAS – ME E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE – EPP, EM ATENDIMENTO AO INCISO I DO ART. 46 DA LEI N° 123/2006						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	MARCA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	BANCOS DE CONCRETO FORMATO EM U, EM CONCRETO VIBRADO E ENVERNIZADO COM MEDIDAS DE 1,8 MTS DE COMPRIMENTO 0,93 CM DE ALTURA, 0,60 DE LARGURA, SENDO ASSENTO E ENCOSTO ANATÔMICO TRADICIONAL, DEVENDO O MESMO VIR COM A LOGO, IMAGEM E BRASÃO DO MUNICÍPIO IMPRESA, SENDO A IMPRESSÃO DIGITAL E UM PLACA METÁLICA NO ENCOSTO DO BRANCO EM CHAPA DE 10MM GALVANIZADO E COM PINTURA ELETROESTÁTICA.	UND	6	AVL	R\$ 1.041,66 (UM MIL E QUARENTA E UM REAIS, E SESENTA E SEIS CENTAVOS)	R\$ 6.249,96 (SEIS MIL, DUZENTOS E QUARENTA E NOVE REAIS, E NOVENTA E SEIS CENTAVOS)
2	MESA DE 100CM DE DIÂMETRO EM CONCRETO ARMADO, ACABADO, ESTUCADO, COM TABULEIRO DE XADREZ CENTRAL EM PASTILHAS DE GRANITO MEDINDO 40X40CM. ACOMPANHADA POR 4	UND	6	AVL	R\$ 1.291,66 (UM MIL, DUZENTOS E NOVENTA E UM REAIS, E SESENTA E SEIS CENTAVOS)	R\$ 7.749,96 (SETE MIL, SETECENTOS E QUARENTA E NOVE REAIS, E NOVENTA E SEIS CENTAVOS)

BANCOS ESTRUTURADO VERGALHÃO CA – 60 4,2MM	CURVOS COM					
VALOR TOTAL 03: R\$ 13.999,92 (TREZE MIL, NOVECENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS, E NOVENTA E DOIS CENTAVOS)						

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 13.999,92 (TREZE MIL, NOVECENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS, E NOVENTA E DOIS CENTAVOS).

PRAZO DE ENTREGA: CONFORME EDITAL.

PRAZO DE VALIDADE DA CARTA PROPOSTA: CONFORME EDITAL.

DECLARAMOS, PARA TODOS OS FINS DE DIREITO, QUE NOS PREÇOS OFERTADOS ESTÃO INCLUÍDAS TODAS AS DESPESAS INCIDENTES SOBRE O FORNECIMENTO REFERENTE A TRIBUTOS, ENCARGOS SOCIAIS E DEMAIS ÔNUS ATINENTES À EXECUÇÃO DO OBJETO DESTA LICITAÇÃO.

DECLARAMOS, PARA TODOS OS FINS DE DIREITO, QUE CUMPRIMOS PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO E QUE NOSSA CARTA PROPOSTA ESTÁ EM CONFORMIDADE COM AS EXIGÊNCIAS DO INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO (EDITAL).

CAUCAIA -CE, 07 DE DEZEMBRO 2021.

SERPRO
Assinado digitalmente por:
ANGELA VIVIANE LOPES DA COSTA
Sua autenticidade pode ser confirmada no endereço:
<<http://www.serpro.gov.br/assinador-digital>>

AVL SERVIÇOS E COMÉRCIO EIRELI
ANGELA VIVIANE L. DA COSTA
ANGELA VIVIANE L. DA COSTA
SÓCIA PROPRIETÁRIA
CNPJ 019.356.094/0001-64

PROPOSTA DE PREÇO READEQUADA

À PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE
PREGÃO ELETRÔNICO N° 2021.10.18.1 – SRP

PROponente: AVL SERVIÇOS E COMERCIO EIRELI – ME
CNPJ: 19.356.094/0001-64 / CGF: 06.636.032-3
Endereço: RUA TOBIAS COSTA DE OLIVEIRA, Nº 55 – JANDAIGUABA – CAUCAIA – CEARÁ, CEP: 61.615-120
Representante Legal: ÂNGELA VIVIANE LOPES DA COSTA / CPF: 025.234.133-37 / RG: 2001010309534
Telefones: (85) 3404 - 1765 (FIXO) / (85) 99194-4814 (CELL)
E-MAIL: AVCOMERCIOSV@GMAIL.COM
Dados Bancários: BANCO DO NORDESTE: AGÊNCIA 218; CONTA CORRENTE 63104-9;
Chave PIX (E-MAIL): AVLSERVICOS.COM@GMAIL.COM

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAL PERMANENTE E MOBILIÁRIOS DESTINADOS A ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL, IGUALDADE E DESENVOLVIMENTO SOCIAL E FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE.

LOTE 04 – EXCLUSIVO ÀS MICROEMPRESAS – ME E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE – EPP, EM ATENDIMENTO AO INCISO I DO ART. 48 DA LEI Nº 123/2006						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	MARCA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	BANCO DE MADEIRA: ACABAMENTO EM VERNIZ, DIMENSÃO: ALTURA 45 CM, LARGURA 110 CM, PROFUNDIDADE 54 CM, COMPRIMENTO 110 CM, PESO APROXIMADO DO PRODUTO 26 KG, MATERIAL DA ESTRUTURA EM MADEIRA, TIPO DO MATERIAL DA ESTRUTURA EM MADEIRA, TIPO DO MATERIAL DA ESTRUTURA EUCALIPTO, MATERIAL DO ASSENTO MADEIRA, TIPO DE MATERIAL DO ASSENTO EUCALIPTO, QUANTIDADE DE LUGARES 2 LUGARES, CAPACIDADE DE PESO 240 KG, TONALIDADE MARROM, MONTADO, FORMATO RETANGULAR.	UND	8	AVL	R\$ 875,00 (OITOCENTOS E SETENTA E CINCO REAIS)	R\$ 7.000,00 (SETE MIL REAIS)
2	CAMA CONJUGADA: CAMA SOLTEIRO, TIPO BELICHE, FABRICADA EM MADEIRA MACIÇA SECA REFORÇADA (TIPO ALGELIM, PEDRA OU SUPERIOR), COM	UND	8	AVL	R\$ 1.500,00 (UM MIL E QUINHENTOS REAIS)	R\$ 12.000,00 (DOZE MIL REAIS)

	ACABAMENTO DA PINTURA DA MADEIRA COM SELADOR, ESCADA LATERAL FIXA DE 3 (TRÊS) DEGRAUS PARA ACESSO A CAIXA SUPERIOR MEDINDO APROXIMADAMENTE 1,18 X 0,40 X 0,05M (ALTURA X LARGURA X ESPESSURA NA MADEIRA), GRADES LATERAIS COM PROTEÇÃO (APARADORES) FECHADA EMBUTIDOS NAS LATERAIS DAS DUAS CAMAS MEDINDO APROX 0,30 X 0,75 X 0,02 M (ALTURA X COMPRIMENTO X ESPESSURA DA MADEIRA), CADA ESTRADO (SEM EMENDA) COMPOSTOS E FABRICADOS EM MADEIRA MACIÇA, MEDINDO APROX 1,90 X 0,90 X 0,15 M (COMPRIMENTO X LARGURA X ESPESSURA DA MADEIRA), CABECEIRA E PÉS COM PEDESTAIS QUADRADOS MEDINDO CERCA DE 0,07 X 0,07 X 1,70 (LARGURA X PROFUNDIDADE X ALTURA), MEDIDAS DO BELICHE: DIMENSÕES MÍNIMAS INTERNAS 1,90 X 0,90 (COMPRIMENTO X LARGURA) E DIMENSÕES MÍNIMAS EXTERNAS 2,00 X 1,00 (COMPRIMENTO X LARGURA), ALTURA DA CAMA INFERIOR 0,35M, ALTURA DA CAMA SUPERIOR 1,20M, ALTURA TOTAL 1,70M. QUANTO AO ACABAMENTO DOS CANTOS DEVEM SER ARREDONDADOS SEM REBARBAS E CANTOS VIVOS.					
3	COLCHÃO: COLCHÃO MATERIAL 100% ESPUMA EXTRA FIRME, REVESTIMENTO TECIDO 54% ALGODÃO E 46% VISCOSE, PROTEÇÃO TECIDO	UND	16	AVL	R\$ 553,12 (QUINHENTOS E CINQUENTA E TRÊS REAIS, E DOZE CENTAVOS)	R\$ 8.849,92 (OITO MIL, OITOCENTOS E QUARENTA E NOVE REAIS, E NOVENTA E

	ANTIÁCARO, ANTIMOFO E ANTIALÉRGICO, ALTURA 18, COMPRIMENTO 188, LARGURA 88, DENSIDADE 33.						02 DOIS CENTAVOS)
4	GUARDA ROUPAS: ESTRUTURA EM MDP REVESTIDO EM FÓRMICA COM ACABAMENTO PINTURA UV FOSCO, COM 6 PORTAS, 2 GAVETAS E 4 PRATELEIRAS, CONTER PUXADORES CROMADOS POSSUIR CORREDIÇAS METÁLICAS E PÉS EM PVC DIMENSÕES AXLP: 200 XM X 170CM X 47 CM COM VARIAÇÃO DE +/- 5%.	UND	2	AVL	R\$ 1.825,00 (UM MIL, OITOCENTOS E VINTE E CINCO REAIS)	R\$ 3.650,00 (TRÊS MIL, SEISCENTOS E CINQUENTA REAIS)	
5	MESA DE JANTAR: RETANGULAR PARA COZINHA COM 06 (SEIS) LUGARES COM BASE EM AÇO COM TRAVAMENTO ANTI FERRUGEM, PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI PÓ, SOLDA MIG E TAMPO EM PEDRA EM GRANITO MADEIRA MEDINDO 1,40M X 0,7M, ACOMPANHAR 06 (SEIS) CADEIRAS CONFECCIONADO EM AÇO TUBULAR ACOCHOADA.	UND	2	AVL	R\$ 325,00 (TREZENTOS E VINTE E CINCO REAIS)	R\$ 650,00 (SEISCENTOS E CINQUENTA REAIS)	
6	PENTEADEIRA: ESTRUTURA EM MDP REVESTIDO EM FÓRMICA COM ACABAMENTO PINTURA UV FOSCO, COM ESPELHO, 4 GAVETAS 1 PORTA BASCULANTE COM DIVISÓRIASEM PVC E CHAVE CORREDIÇAS QUE PERMITE GUARDAR AS MAQUIAGEM E OBJETOS, DIMENSÕES AXLP: 140 CM X 140 CM X 47 CM COM VARIAÇÃO DE +/- 5%	UND	2	AVL	R\$ 750,00 (SETECENTOS E CINQUENTA REAIS)	R\$ 1.500,00 (UM MIL E QUINHENTOS REAIS)	
7	SAPATEIRA: ESTRUTURA EM MDP REVESTIDO EM FÓRMICA COM ACABAMENTO PINTURA UV FOSCO, 03 PRATELEIRAS, 02 PORTAS COM PUXADORES	UND	2	AVL	R\$ 500,00 (QUINHENTOS REAIS)	R\$ 1.000,00 (UM MIL REAIS)	

	EM ABS: DIMENSÕES AXLP: 110 CM X 60 CM X 35 CM COM VARIAÇÃO DE +/- 5%.					
8	CÔMODA: ESTRUTURA EM MDP REVESTIDO EM FÓRMICA COM ACABAMENTO IMPRESSÃO AV, 04 GAVETAS COM CORREDIÇAS METÁLICAS REFORÇADAS, 01 PORTA COM PUXADORES COM ACABAMENTO CROMADO E 02 PRATELEIRAS: DIMENSÕES AXLP: 90 CM X 90 CM X 45 CM COM VARIAÇÃO DE +/- 5%.	UND	2	AVL	R\$ 800,00 (OITOCENTOS REAIS)	R\$ 1.600,00 (UM MIL E SEISCENTOS REAIS)
9	APARADOR DE MESA DE JANTAR: ESTRUTURA EM MDP REVESTIDO EM FÓRMICA COM PINTURA ULTRAVIOLETA COM ACABAMENTO BRILHO, 3 PORTAS COM DOBRADIÇAS METÁLICAS: PÉS PALITO; DIMENSÕES AXLP: 95 CM X 120 CM X 45 CM COM A VARIAÇÃO DE +/- 5%.	UND	2	AVL	R\$ 850,00 (OITOCENTOS E CINQUENTA REAIS)	R\$ 1.700,00 (UM MIL SETECENTOS REAIS)
VALOR TOTAL DO LOTE 04: R\$ 37.949,92 (TRINTA E SETE MIL, NOVECIENTOS E QUARENTA E NOVE REAIS, E NOVENTA E DOIS CENTAVOS)						

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 37.949,92 (TRINTA E SETE MIL, NOVECIENTOS E QUARENTA E NOVE REAIS, E NOVENTA E DOIS CENTAVOS).

PRAZO DE ENTREGA: CONFORME EDITAL.

PRAZO DE VALIDADE DA CARTA PROPOSTA: CONFORME EDITAL.

DECLARAMOS, PARA TODOS OS FINS DE DIREITO, QUE NOS PREÇOS OFERTADOS ESTÃO INCLUÍDAS TODAS AS DESPESAS INCIDENTES SOBRE O FORNECIMENTO REFERENTE A TRIBUTOS, ENCARGOS SOCIAIS E DEMAIS ÔNUS ATINENTES À EXECUÇÃO DO OBJETO DESTA LICITAÇÃO.

DECLARAMOS, PARA TODOS OS FINS DE DIREITO, QUE CUMPRIMOS PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO E QUE NOSSA CARTA PROPOSTA ESTÁ EM CONFORMIDADE COM AS EXIGÊNCIAS DO INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO (EDITAL).

CAUCAIA-CE, 07 DE DEZEMBRO 2021.

AVL SERVIÇOS E COMERCIO EIRELI
ANGELA VIVIANE L DA COSTA
 ANGELA VIVIANE L DA COSTA
 SÓCIA PROPRIETÁRIA
 CNPJ: 019.356.094/0001-64

SERPRO
 Assinado digitalmente por:
 ANGELA VIVIANE LOPES DA COSTA
 Sua autenticidade pode ser confirmada no endereço:
<http://www.serpro.gov.br/assinador-digital>

PROPOSTA DE PREÇO READEQUADA

À PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE
PREGÃO ELETRÔNICO N° 2021.10.18.1 – SRP

PROPONENTE: AVL SERVIÇOS E COMERCIO EIRELI – ME

CNPJ: 19.356.0 94/0001-64 / CGF: 06.636.032-3

ENDEREÇO: RUA TOBIAS COSTA DE OLIVEIRA, Nº 55 – JANDAIGUABA – CAUCAIA – CEARÁ, CEP: 61.615-120

REPRESENTANTE LEGAL: ÂNGELA VIVIANE LOPES DA COSTA / CPF: 025.234.133-37 / RG: 2001010309534

TELEFONES: (85) 3404 - 1765 (FIXO) / (85) 99194-4814 (CELL)

E-MAIL: AVCOMERCIOSV@GMAIL.COM

DADOS BANCÁRIOS: BANCO DO NORDESTE: AGÊNCIA 218; CONTA CORRENTE 63104-9;

CHAVE PIX (E-MAIL): AVLSERVICOS.COM@GMAIL.COM

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAL PERMANENTE E MOBILIÁRIOS DESTINADOS A ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL, IGUALDADE E DESENVOLVIMENTO SOCIAL E FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNÍCIPIO DE HORIZONTE - CE.

LOTE 09 – EXCLUSIVO ÀS MICROEMPRESAS – ME E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE – EPP, EM ATENDIMENTO AO INCISO I DO ART. 48 DA LEI Nº 123/2006						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	QUADRO MURAL DE FELTRO (FLANELÓGRAFO), COM MOLDURA CONFECCIONADA EM ALUMINIO FRISADO COM CORTE EM SISTEMA DE MEIA ESQUADRIA E ACABAMENTO COM FIXAÇÃO POR REBITES; CONFECCIONADA COM DUPLA CAMADA DE PAPELÃO RÍGIDO, COBERTO COM FELTRO VERDE, PARA FIXAÇÃO DE RECADOS, FOTOS E DOCUMENTOS DIMENSÕES: ALTURA 1,20 CM E LARGURA 90 CM.	UNID	10	AVL	R\$ 160,00 (CENTO E SESENTA REAIS)	R\$ 1.600,00 (UM MIL E SEISCENTOS REAIS)
2	QUADRO DE AVISO EM METAL – CONFECCIONADA COM DUPLA CAMADA DE PAPELÃO RÍGIDO, COBERTO COM FOLHA DE CORTIÇA NATURAL DE 1MM PARA FIXAÇÃO DE RECADOS, FOTOS E DOCUMENTOS; CONFECCIONADA EM ALUMÍNIO FRISADO, COM CORTE EM SISTEMA DE MEIA ESQUADRIA E ACABAMENTO COM FIXAÇÃO POR	UNID	10	AVL	R\$ 190,00 (CENTO E NOVENTA REAIS)	R\$ 1.900,00 (UM MIL E NOVECIENTOS REAIS)

	ARREBITES. DIMENSÕES: ALTURA 1,20 CM E LARGURA 90 CM.					
3	QUADRO COM CAVALETE PARA DIVULGAÇÃO – CONFECCIONADA EM CHAPA DURA 3MM DE ALTA DENSIDADE COM PINTURA BRANCA UV DE ALTA QUALIDADE, QUE ACEITA ESCRITA COM MARCADORES PARA QUADRO BRANCO DIMENSÕES MÍNIMAS: COMPRIMENTO 100 CM, LARGURA 60 CM.	UNID	10	AVL	R\$ 808,00 (OITOCENTOS E OITO REAIS)	R\$ 8.080,00 (OITO MIL E OITENTA REAIS)
4	QUADRO DE CORTIÇA – TELA CONFECCIONADA COM DUPLA CAMADA DE PAPELÃO RÍGIDO, COBERTO COM FOLHA DE CORTIÇA NATURAL DE 1MM PARA FIXAÇÃO DE RECADOS, FOTOS E DOCUMENTOS. MOLDURA: CONFECCIONADA EM ALUMÍNIO FRISADO, COM CORTE EM SISTEMA DE MEIA ESQUADRIA E ACABAMENTO COM FIXAÇÃO POR ARREBITES, DIMENSÕES MÍNIMAS: COMPRIMENTO 100 CM, LARGURA 60 CM.	UNID	10	AVL	R\$ 240,00 (DUZENTOS E QUARENTA REAIS)	R\$ 2.400,00 (DOIS MIL E QUATROCENTOS REAIS)
VALOR TOTAL DO LOTE 09: R\$ 13.980,00 (TREZE MIL, NOVECIENTOS E OITENTA REAIS)						

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 13.980,00 (TREZE MIL, NOVECIENTOS E OITENTA REAIS).

PRAZO DE ENTREGA: CONFORME EDITAL.

PRAZO DE VALIDADE DA CARTA PROPOSTA: CONFORME EDITAL.

DECLARAMOS, PARA TODOS OS FINS DE DIREITO, QUE NOS PREÇOS OFERTADOS ESTÃO INCLUÍDAS TODAS AS DESPESAS INCIDENTES SOBRE O FORNECIMENTO REFERENTE A TRIBUTOS, ENCARGOS SOCIAIS E DEMAIS ÔNUS ATINENTES À EXECUÇÃO DO OBJETO DESTA LICITAÇÃO.

DECLARAMOS, PARA TODOS OS FINS DE DIREITO, QUE CUMPRIMOS PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO E QUE NOSSA CARTA PROPOSTA ESTÁ EM CONFORMIDADE COM AS EXIGÊNCIAS DO INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO (EDITAL).

CAUCAIA-CE, 07 DE DEZEMBRO 2021.

AVL SERVIÇOS E COMÉRCIO EIRELI
ANGELA VIVIANE L. DA COSTA
 ANGELA VIVIANE L. DA COSTA
 SÓCIA PROPRIETÁRIA
 CNPJ 019.356.094/0001-64

SERPRO
 Assinado digitalmente por:
 ANGELA VIVIANE LOPES DA COSTA
 Sua autenticidade pode ser confirmada no endereço:
 <http://www.serpro.gov.br/assinador-digital>

PROPOSTA DE PREÇOS READEQUADA

AO
PREGOEIRO OFICIAL DA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
REF: EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.10.18.1-SRP
OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAL PERMANENTE E MOBILIÁRIOS DESTINADOS A ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL, IGUALDADE E DESENVOLVIMENTO SOCIAL E FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE..
DATA DE ABERTURA: 07-12-2021 | HORA DA ABERTURA: 08:30:00

LOTE 01 – EXCLUSIVO ÀS MICROEMPRESAS - ME E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE – EPP, EM ATENDIMENTO AO INCISO I DO ART. 48 DA LEI Nº 123/2006

ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	MARCA	QTDE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	UND	GUILHOTINA MANUAL TIPO INDUSTRIAL CAPACIDADE NO MÍNIMO 20 FLS 75G COM CORTE APROXIMADAMENTE 460MM, ÁREA DA MESA APROXIMADA 500X350MM EM AÇO COM PINTURA EPDXI ELETROSTÁTICA, LAMINA EM AV). CABO DE BORRACHA E MOLA DE AJUSTE DE PRESSÃO DA LAMINA	EXCENTRIX	4	R\$ 1.070,00	R\$ 4.280,00
2	UND	PERFURADOR MANUAL PARA ENCADERNAÇÃO, EXTENSÃO DE PERFURAÇÃO: 360 MM, QUANTIDADE DE FUROS: 60, TAMANHO DA MESA: 360 X 250 MM, CAPACIDADE DE PERFURAÇÃO: 20 FOLHAS, AJUSTE DE MARGEM: 2 ATE 8MM.	JOCAR OFFICE	4	R\$ 870,00	R\$ 3.480,00
3	UND	FRAGMENTADORA CORTADEIRA - ABERTURA DE INSERÇÃO PARA PAPEL 240 MM ABERTURA PARA CD/DVD E CARTÕES DE PVC 120 MM Nº MÁXIMO DE FOLHAS (75G) 21 FOLHAS VOLUME DA LIXEIRA 55 LITROS, COM OU SEM LIXEIRA PARA CD/DVD/CARTÃO SENSOR DE SEGURANÇA SENSOR DE SEGURANÇA PARA LIXEIRA, SENSOR DE LIXEIRA CHEIA SENSOR DE PRESENÇA DE PAPEL TIPO DE FRAGMENTAÇÃO PARTICULAS DE 3,9 X 40 MM FRAGMENTA GRAMPOS E CLIPES NÍVEL DE SEGURANÇA P4 CAPACIDADE MÉDIA DE FRAGMENTAÇÃO 70 KGH ACIONAMENTO AUTOMÁTICO COM SENSOR DE PRESENÇA DE PAPEL REVERSÃO AUTOMÁTICO E MANUAL Leds DE INDICAÇÃO POTÊNCIA 550W GARANTIA: 12 DOZE MESES	MENNO	4	R\$ 5.986,67	R\$ 23.946,68
VALOR TOTAL: R\$ 31.706,68 (TRINTA E UM MIL, SETECENTOS E SEIS REAIS E OITO CENTAVOS)						

LOTE 02– EXCLUSIVO ÀS MICROEMPRESAS - ME E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE – EPP, EM ATENDIMENTO AO INCISO I DO ART. 48 DA LEI Nº 123/2006

ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	MARCA	QTDE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	UND	CAPACETE UNISEX PARA MOTOQUEIRO: DESIGN AERODINÂMICO ARROJADO. CASCO INJETADO EM TERMOPLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA(IMPACTO). VÍSEIRA TRANSPARENTE EM POLICARBONATO COM 2MM DE ESPESSURA. CINTA JUGULAR COM SISTEMA DE FECHO MICRO-MÉTRICO. FORRO ANTIALÉRGICO. SISTEMA DE VENTILAÇÃO FRONTAL. ISOPOR INTERNO COM ALETAS PARA ABSORÇÃO E DISSIPAÇÃO DE CHOQUE, COR: PRETO, COM CERTIFICADO PELO INMETRO, GARANTIA: 90 DIAS CONTRA DEFECTOS DE FABRICAÇÃO; COM TAMANHO APROXIMADO ENTRE 56 E 58	PRO TORK	2	R\$ 218,33	R\$ 436,66
2	UND	BOLSA MOCHILA MOTOBOY PARA NO MÍNIMO 16 MARMITEX DE ISOPOR REDONDA Nº 8/9. COM NO MÍNIMO 4 COMPARTIMENTOS PARA MARMITEX DE ISOPOR REDONDA DA NUMERAÇÃO 8/9; DIMENSÕES INTERNAS EM CM: 40 LARGURA X 40 PROFUNDIDADE X 7,5 ALTURA CADA COMPARTIMENTO; ACOMPANHA CAIXA DE ISOPOR SIMPLES OU REVESTIDA COM LONA DE ALUMÍNIO, 50X MAIS RESISTENTE DO QUE AS CAIXAS COMUNS; BOLSOS GIGANTES PARA LEVAR 5 REFRIGERANTES DE 2 LITROS; ALÇA DE MAO SUPERIOR; ALÇAS GIGANTE NAS COSTAS, COSTURADAS NA PARTE SUPERIOR DA BOLSA, SE ESTENDENDO ATE AS ALÇAS DAS COSTAS DO MOTOBOY + ALÇAS. PEITORAIS, REFORÇADAS, COM GANCHOS E FECHOS GIGANTES E RESISTENTES. BOLSO TRASEIRO TRANSPARENTE NAS COSTAS PARA CUPONS DE PEDIDOS, COMPROVANTES, ETC.; PRENDEDORES PEITORAIS REFORÇADOS PARA ESTABILIDADE DA MOCHILA; VISOR	BAG	2	R\$ 436,00	R\$ 872,00



		FRONTAL GIGANTE TRANSPARENTE PARA INSERÇÃO DA LOGOMARCA DA EMPRESA; FITAS REFLETIVAS FRONTAIS EM TODA A EXTENSÃO DA TAMPA PARA MELHOR VISUALIZAÇÃO E SEGURANÇA NO TRANSITO; ZIPER LARGO, REFORÇADO. COM CARRINHOS DE METAL GIGANTES; PEZINHOS INFERIORES PARA APOIO DA MOCHILA NO SOLO SEM DANO DO MATERIAL; UTILIZAMOS NA CONFEÇÃO MATERIAL TIPO LONA, PLASTIFICADO INTERNAMENTE E COM REFORÇOS INTERNOS PARA MAIOR DURABILIDADE E RESISTÊNCIA DA MOCHILA			
3	UND	BAU MOTO BAULETO 33 LITROS COM REFLETOR: LOCALIZAÇÃO DO BAU TRASEIRA, CAPACIDADE EM VOLUME 33 L, CAPACIDADE MÁXIMA DE CAPACETES 1, ALTURA: 27 CM, LARGURA, 37 CM. PROFUNDIDADE 35 CM. COR PRETA, RESISTENTE. ALTA DURABILIDADE, COM CHAVE	GOW	2	R\$ 490,00
4	UND	FECHADOR MANUAL INDUSTRIAL DE MARMITEX: BRAÇO ROTATIVO DE 380° (GIRO COMPLETO LIVRE); FECHAMENTO POR MOLAS, PARA IMPEDIR A PRESSÃO EXCESSIVA SOBRE AS ROLDANAS; CALÇO REMOVÍVEL PARA EMBALAGEM N° 18; BASE EM AÇO INOX, 4 CORPO E BRAÇO EM ALUMÍNIO FUNDIDO EXTRATOR ACIONADO AO LEVANTAR O MANIPULO. MEDIDAS COMPR. (MM) 500. LARGURA (MM) 200. ALTURA (MM) 280. TIPO DE PRATO CONICO.	VITALEX	2	R\$ 162,67
VALOR TOTAL: R\$ 2.614,00 (DOIS MIL, SEISCENTOS E QUATORZE REAIS)					R\$ 980,00
					R\$ 325,34

ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	MARCA	QTDE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	UND	CASA DE BONECAS PÚBLICO ALVO: CRIANÇAS A PARTIR DE 5 ANOS CARACTERÍSTICAS: CASINHA DE BONECA MULTICOLORIDA COM NO MÍNIMO COM NO MÍNIMO 5 (CINCO) ITENS, SUGESTÃO DE ITENS: JANELAS VAI E VEM, PORTA VAI E VEM, CADEIRINHA, PIA, CAIXA DE CORREIO E FOGÃO; ACABAMENTO SEM SALIÊNCIA E COM LATERAIS ARREDONDADAS; POLIETILENO PELO PROCESSO DE ROTOMOLDAGEM, COMPOSTO COM ADITIVOS ANTI-ESTÁTICO E ADITIVO ANTI-UV QUE PROTEJAM CONTRA RAIOS SOLARES, GARANTINDO A COR DO PRODUTO; MATERIAIS QUE POSSIBILITEM A RECICLAGEM APÓS O TÉRMINO DA VIDA ÚTIL, PEÇAS MULTICOLORIDAS; NÃO TÓXICO. DIMENSÕES: LARGURA: 130CM ALTURA: 148CM COMPRIMENTO: 161CM TOLERÂNCIA: +/- 5% MANUAL DE INSTRUÇÃO: O PRODUTO DEVE CONTER MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS PARA MONTAGEM, INSTALAÇÃO E USO DO BRINQUEDO.	XALINGO	7	R\$ 8.716,67	R\$ 61.016,69
2	UND	PARQUE INFANTIL - PLAYGROUND: FEITO EM MADEIRA MAÇARANDUBA COM BASES DE SUSTENTAÇÃO, ESCADA E PROTEÇÕES EM MADEIRA AUTOCLAVADA, PLATAFORMA EM MADEIRA DE MAÇARANDUBA, PARTES FERROSAS E CORRENTES GALVANIZADAS E COM PINTURA EPÓXI, CORDA NÁUTICA, COBERTA COM TETO DE TELHA EM FIBRA E BRINQUEDOS EM MADEIRA DE LEI COLORIDOS. O ACABAMENTO DAS PEÇAS EM MADEIRA É FEITO COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE OSMOCOLOR STAIN, PRESERVATIVO DE MADEIRA DE ALTA RESISTÊNCIA QUE NÃO FORMA PELÍCULA, NÃO TRINCA NEM DESCASCA, É HIDROREPELENTE E POSSUI PROTEÇÃO UV. ACOMPANHADO DE 07 BRINQUEDOS ACOPLADOS, SENDO: 01 PLATAFORMA GRANDE, 01 COBERTURA COM TETO DE TELHA EM FIBRA, 01 ESCADA MEDINDO 1,80CM DE COMPRIMENTO X 0,50CM DE LARGURA, EM MADEIRA DE MAÇARANDUBA, 01 CAVALINHO VAI E VEM MEDINDO 1,35 METROS COM CORDA DE SEDA DE 10 MM EM MADEIRA DE MAÇARANDUBA, 02 BALANÇOS DE 01 LUGAR MEDINDO 0,45CM COM CORDA DE SEDA DE 10MM EM MADEIRA DE MAÇARANDUBA, 01 CESTINHA MEDINDO 0,35CM X 0,35 CM COM CORDA DE SEDA DE 10 MM EM MADEIRA DE MAÇARANDUBA. ALTURA: 300CM.	CARNEIRO	7	R\$ 13.066,67	R\$ 91.466,69



					COMPRIMENTO: 450CM, LARGURA: 350CM, ÁREA: 850CM X 550CM. O PRODUTO DEVERÁ SER ENTREGUE MONTADO E INSTALADO.				
3	UND			CARNEIRO	7	R\$	21.966,67	R\$	167.766,69
4	UND			XALINGO	7	R\$	653,33	R\$	4.573,31
5	UND			XALINGO	7	R\$	3.486,67	R\$	24.406,69



6	UND	PISO DEVERÁ TER DRENOS PARA EVITAR ACÚMULO DE ÁGUA; POLIETILENO PELO PROCESSO DE ROTOMOLDAGEM, COMPOSTO COM ADITIVOS ANTI-ESTÁTICO E ADITIVO ANTI-UV QUE PROTEJAM CONTRA RAIOS SOLARES, GARANTINDO A COR DO PRODUTO; MATERIAIS QUE POSSIBILITEM A RECICLAGEM APÓS O TÉRMINO DA VIDA ÚTIL; EM DIVERSAS CORES; NÃO TÓXICO. DIMENSÕES: LARGURA: 90CM ALTURA: 70CM COMPRIMENTO: 90CM TOLERÂNCIA: +/- 5% MANUAL DE INSTRUÇÃO: O PRODUTO DEVE CONTER MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS PARA MONTAGEM, INSTALAÇÃO E USO DO BRINQUEDO. TÚNEL LÚDICO PÚBLICO ALVO: CRIANÇAS A PARTIR DE 1 ANO CARACTERÍSTICAS: TÚNEL EM POLIETILENO EM ESTRUTURA ROTOMOLDADO, EM FORMATOS DIVERSOS; MÓDULOS AUTO-ENCAIXÁVEIS, VAZADOS PARA VISUALIZAÇÃO INTERNA E COM POSSIBILIDADES DE EXPANSÃO; ESTRUTURAS QUE FUNCIONAM COMO ENTRADA E SAÍDA. ACABAMENTO SEM SALIÊNCIAS E COM LATERAIS ARREDONDADAS; COMPOSTO COM ADITIVOS ANTI-ESTÁTICO E ADITIVO ANTI-UV QUE PROTEJAM CONTRA RAIOS SOLARES, GARANTINDO A COR DO PRODUTO; MATERIAIS QUE POSSIBILITEM A RECICLAGEM APÓS O TÉRMINO DA VIDA ÚTIL; PEÇAS MULTICOLORIDAS; NÃO TÓXICO. DIMENSÕES INTERNAS DO MÓDULO: LARGURA: 87CM; ALTURA: 97CM; COMPRIMENTO: 220CM; TOLERÂNCIA: +/- 5% MANUAL DE INSTRUÇÃO: O PRODUTO DEVE CONTER MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS PARA MONTAGEM, INSTALAÇÃO E USO DO BRINQUEDO.	FRESO	7	R\$ 6.533,33	R\$ 45.733,31
7	UND	ESCORREGADOR GRANDE EM POLIETILENO PÚBLICO ALVO: CRIANÇAS A PARTIR DE 3 ANOS CARACTERÍSTICAS: RAMPA CONTÍNUA OU COM ONDULAÇÕES E UMA ESCADA DE 4 DEGRAUS; FIXAÇÃO DA RAMPA À ESCADA ATRAVÉS DE BARRAS DE POLIETILENO LATERAIS OU CENTRAL; CORRIMÃO INCORPORADO À PRÓPRIA ESCADA, SEM SALIÊNCIAS E COM LATERAIS ARREDONDADAS NO TOPO DA ESCADA; TOPO DA ESCADA COM DUAS LATERAIS ALTAS PARA DAR SEGURANÇA;	XALINGO	7	R\$ 1.030,00	R\$ 7.210,00

67 17

923

PAGINA

COMISSÃO PERMANENTE DE REGAÇÃO P.M.

		PÚBLICO ALVO: CRIANÇAS A PARTIR DE 3 ANOS CARACTERÍSTICAS: COROLIDO PRODUZIDO EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO COM TUBOS METÁLICOS PASSANTES POR ORIFÍCIOS NAS EXTREMIDADES DAS PAREDES; PAREDES COM ABERTURAS QUE PERMITEM A PASSAGEM E A INSTALAÇÃO DOS COMPONENTES ESCORREGADOR EM CURVA (GRANDE), ESCORREGADOR EM ONDA (GRANDE), ESCALADA (GRANDE); TELHADO COM DESIGN DE CÚPULA DE ÁRVORE; PLATAFORMA QUADRA DA COM DRENOS PARA EVITAR ACÚMULO DE ÁGUA E UMA ABERTURA COM TAMPA PARA A PASSAGEM PARA PARTE INFERIOR DO PLAYGROUND; OS QUATRO LADOS DO BRINQUEDO SÃO OCUPADOS POR ATIVIDADES, SENDO ELAS: ESCORREGADOR EM ONDA GRANDE, ESCORREGADOR EM CURVA GRANDE, ESCALADA GRANDE COM ORIFÍCIOS VAZADOS E COM SALIÊNCIAS; UMA PAREDE COM ESCALADA GRANDE; UM ESCORREGADOR EM CURVA GRANDE; UM TOBOGÃ ESPIRAL GRANDE; DIMENSÕES: LARGURA: 315CM ALTURA: 280CM COMPRIMENTO: 395CM TOLERÂNCIA + / - 5%				
10	UND	CAMA ELÁSTICA: CONFECCIONADA 100% EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, LONA DE SALTO COM TECNOLOGIA UV, PÉS EM W, CERTIFICADA PELO INMETRO ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: DIÂMETRO: 3,05M ALTURA TOTAL: 1,90M ALTURA DO CHÃO ATÉ A LONA DE SALTO: 70CM PAREDE DOS TUBOS DE AÇO COM 1,88MM DE ESPESSURA PESO MÁXIMO SUPORTADO: 150KG ITENS INCLUSOS: ESCADINHA PARA CAMA ELÁSTICA 08 HASTES EM AÇO GALVANIZADO COM ISOTUBO COLORIDO E PONTEIRAS REDE DE PROTEÇÃO ESPECIAL; PROTETOR DE MOLAS COLORIDO REFORÇADO; 64 MOLAS EM AÇO GALVANIZADO; PUXADOR DE MOLAS; LONA DE SALTO COM PROTEÇÃO UV; ESTRUTURA 100% EM AÇO GALVANIZADO A FOGO; MANUAL DE INSTRUÇÕES E MONTAGEM.	MOR	7	R\$ 2.200,00	R\$ 15.400,00
11	UND	PISCINA: SISTEMA TOTALMENTE DE ENCAIXE, FABRICADA EM AÇO GALVANIZADO NÃO ENFERRUJA NEM DESCASCAR. BASE DE MADEIRA DE 15 MM REVISTIDA COM BAGUNZITO BRILHANTE E COM PÉS NAS LATERAIS DA PISCINA DE BOLINHA. MODELO DO TOLDO (COM BABADO). INFORMAÇÕES TÉCNICAS: TAMANHO: 2,00M X 2,00M	MAGIC BRINQUE	7	R\$ 2.310,00	R\$ 16.170,00

REVESTIMENTO DAS LATERAIS E TOLDO: BAGUNZITO BRILHANTE LATERAIS: 4 LATERAIS DE MADEIRA, QUE POSSUEM EM SUA PARTE SUPERIOR UMA CAMADA GROSSA COMPOSTA POR ESPUMA. ESTRUTURA: FABRICADA EM AÇO GALVANIZADO, NÃO ENFERRUJA! COLUNAS: REVESTIDO COM ISOTUBO BLINDADO, ABSORVE IMPACTO E NÃO RASGA COM FACILIDADE. FUNDO: NÃO ACOMPANHA. QUANTIDADE DE BOLINHAS: 2000 BOLINHAS COLORIDAS. BOLINHAS COLORIDAS: TAMANHO: 76MM CERTIFICADAS PELO INMETRO					
VALOR TOTAL: R\$ 630.116,76 (SEISCENTOS E TRINTA MIL, CENTO E DEZESESSEIS REAIS E SETENTA E SEIS CENTAVOS)					

LOTE 6 - EXCLUSIVO ÀS MICROEMPRESAS - ME E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE - EPP, EM ATENDIMENTO AO INCISO I DO ART. 48 DA LEI Nº 123/2006

LOTE 9 - EXCLUSIVO AS MICROEMPRESAS - ME E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE - EPP, EM ATENDIMENTO AO INCISO I DO ART. 48 DA LEI Nº 123/2006						
ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	MARCA	QTDE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	UND	ARMÁRIO DE COZINHA EM AÇO -SUSPENSO, COM 3 PORTAS, CONFECCIONADO EM AÇO LAMINADO REVESTIDO COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, ANTICORROSIVO, DOBRADIÇAS METÁLICAS. MEDIDAS APROXIMADAS (AXLXP): 55 X 120 X 28 CM. COR BRANCA.	TELASUL	7	R\$ 469,67	R\$ 3.287,69
2	UND	BALCAO DE COZINHA EM AÇO COM 03 PORTAS COM 03 GAVETAS E COM TAMPO BALCÃO. DE COZINHA EM AÇO, COM 3 PORTAS, 3 GAVETAS E COM TAMPO. DIMENSÕES (ALTURA X LARGURA X PROFUNDIDADE): 83X105X41CM, OU ATÉ +/-5% DE TOLERÂNCIA. PORTAS COM ISOLAMENTO ACÚSTICO, PUXADOR EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA COM ACABAMENTO METALIZADO OU ACRÍLICO, FABRICADO COM AÇO, PÉS REGULÁVEIS, PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, TAMPO EM FORMICA, TRATAMENTO ANTI-CORROSÃO, GAVETAS COM SISTEMA DE CORREDIÇAS 100% EM AÇO E ROLETES EM NAILON. COR BRANCA. INCLUINDO MONTAGEM/INSTALAÇÃO.	TELASUL	7	R\$ 733,33	R\$ 5.133,31
3	UND	CONJUNTO DE ARMARIO DE COZINHA EM AÇO COM 3 PEÇAS - PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ. PUXADORES EM ACRÍLICO. PÉS REGULÁVEIS. VIDROS TEMPERADOS E SERIGRAFADOS; PORTAS COM ESTAMPO MODERNO E CURVAS SUAVES. QUANTIDADE DE PORTAS: 9; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: ALTURA: 193CM LARGURA: 280CM PROFUNDIDADE: 29CM	TELASUL	7	R\$ 1.256,67	R\$ 8.796,69
4	UND	MESA RETANGULAR PARA COZINHA COM 04 (QUATRO) LUGARES COM BASE EM AÇO COM TRATAMENTO ANTI FERRUGEM, PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI PÓ, SOLDA MIG E TAMPO EM PEDRA EM GRANITO MADEIRA MEDINDO 1,20M X 0,80M; ACOMPANHAR 04 (QUATRO) CADEIRAS CONFECCIONADO EM AÇO TUBULAR ACOLCHOADA;	TM	7	R\$ 1.153,33	R\$ 8.073,31
5	UND	MESA RETANGULAR PARA COZINHA COM 06 (SEIS) LUGARES COM BASE EM AÇO COM TRATAMENTO ANTI FERRUGEM, PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI PÓ, SOLDA MIG E TAMPO EM PEDRA EM GRANITO MADEIRA MEDINDO 1,40M X 0,80M; ACOMPANHAR 06 (SEIS) CADEIRAS CONFECCIONADO EM AÇO TUBULAR ACOLCHOADA;	TM	7	R\$ 1.360,00	R\$ 9.520,00
VALOR TOTAL: R\$ 34.811,00 (TRINTA E QUATRO MIL, OITOCENTOS E ONZE REAIS)						

LOTE 7 - MOBILIÁRIO EM AÇO

ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	MARCA	QTDE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	UND	ARMÁRIO BAIXO FECHADO EM AÇO COM 02 PORTAS, FECHADO EM AÇO COM 02 PORTAS, TRANCA COM CHAVE E 03 DIVISÓRIAS. MEDIDAS: 1,60CM ALTURA X 0,75CM LARGURA X 0,40CM PROFUNDIDADE COM VARIAÇÃO DE +/- 5%. SER CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO #24 NORMALIZADA LAMINADA A FRIO NAS LATERAIS, NO FUNDO, PRA TELEIRAS E PORTAS; POSSUIR PORTAS COM DOBRADIÇAS SOLDADA ATRAVÉS	PANDIN	5	R\$ 1.073,33	R\$ 5.366,65





4	UND	CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO #24 NORMALIZADA LAMINADA A FRIJO NAS LATERAIS, NO FUNDO, PRATELEIRAS E PORTAS, POSSUIR PORTAS COM DOBRADIÇAS SOLDADA ATRAVÉS DE SOLDA PONTO ELETRÔNICO-PNEUMÁTICO E PINO ANELADO REFORÇADO ZINCADO E FECHADURA CILÍNDRICA DO TIPO YALE COM 2 CHAVES COM TRAVAMENTO DA PORTA NA PRATELEIRA FIXA CENTRAL. ACABAMENTO: CORPO TRATADO PELO PROCESSO ANTICORROSIVO À BASE DE FOSFATO DE ZINCO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ (TINTA EPOXI) COM CAMADA DE 30 A 40 MICRONS COM SECAGEM EM ESTUFA A 240 °C NA COR CINZA CRISTAL E AS PORTAS EM PINTURA ELETROSTÁTICA LÍQUIDA (ESMALTE SINTÉTICO) COM CAMADA DE 30 A 40 MICRONS COM SECAGEM EM ESTUFA A 120 °C, NA COR AZUL. POSSUIR PUXADOR EMBUTIDO ESTAMPADO EM TODA PARTE VERTICAL DA PORTA COM ACABAMENTO EM PERFIL PVC NA COR CINZA; POSSUIR 4 PRATELEIRAS, SENDO 3 MÓVEIS COM OPÇÃO DE REGULAGEM POR CREMALHEIRAS DE 50 EM 50 MM EXPOSTA EM TODA LATERAL DO ARMÁRIO, E 1 FIXA. AMBAS COM REFORÇOS EM "ÔMEGA" NA HORIZONTAL EM CHAPA DE AÇO #26 (0.45MM) LAMINADA A FRIJO COM 4 DOBRAS; POSSUIR KIT DE PÉS NIVELADORES REMOVÍVEIS EM POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO NA COR PRETO FIXADO AO ARMÁRIO ATRAVÉS DE 4 BUCHAS COM ROSCA INTERNA E 12 PARAFUSOS DE 13MM; PRODUTO MONTAVEL ATRAVÉS DE SISTEMA DE TRAVAS, ALAVANCA E UNHA; PRODUTO DEVE ATENDER ÀS EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17.3(MOBILIÁRIO PARA POSTOS DE TRABALHO) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E DO EMPREGO ATRAVÉS DE APRESENTAÇÃO DE LAUDO DE CONFORMIDADE ERGONOMICA PARA COM A NR 17, POR PROFISSIONAL DE ERGONOMIA CERTIFICADO PELA ABERGO COM VALIDADE A VENCER, EM PAPEL TIMBRADO DO PROFISSIONAL QUE FAZ A ANALISE, EMITE E ASSINA O LAUDO, COM FOTO DO PRODUTO E SUA DESCRIÇÃO TÉCNICA EM DOCUMENTO DO FABRICANTE, MENÇÃO A NORMA NR-17, ANALISE E CONCLUSÃO, DATA E VALIDADE. SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA LOS				
4	UND	ESTANTE DE AÇO DE 6 PRATELEIRAS REFORÇADAS COM AS SEGUINTES CARACTERÍSTICAS: PRATELEIRAS EM CHAPA DE AÇO COM DOBRAS DUPLAS NAS LATERAIS (4 DOBRAS PERPENDICULARES) E TRIPLAS NAS PARTES FRONTALS E POSTERIORES (6 DOBRAS PERPENDICULARES 90°); AS 04 COLUNAS CONFECCIONADAS EM CHAPA DE AÇO (0.90MM) MEDINDO 2000MM DE ALTURA DOBRA PERFILADA EM "L" DE 30X30 MM COM 40 REGULAGENS DE ALTURA EM FURAÇÃO OBLONGA POSSIBILITANDO UM REGULAGEM E UM TRAVAMENTO MAIS EFICAZ DAS PRATELEIRAS. REFORÇOS ÔMEGA NA PARTE INTERNA DAS PRATELEIRAS MEDINDO 13 X 50 X 900MM COM 4 DOBRAS; ACOMPANHA 48 PARAFUSOS COM PORCAS SEXTAVADAS ZINCADAS DE ¼" X ¾"; ACOMPANHAR PÉS TIPO SAPATAS EM "L" EM POLIPROPILENO RESISTENTE COM RECORTE CENTRAL POSSIBILITANDO ENCAIXE NAS COLUNAS. ACABAMENTO DA ESTANTE (COLUNA E PRATELEIRAS) DEVE SER PINTADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA LÍQUIDA (ESMALTE SINTÉTICO) NA COR CINZA; DIMENSÕES: ALT – 2000MM LARG. 920MM PROF. 300MM. PRODUTO DEVE ATENDER ÀS EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17.3(MOBILIÁRIO PARA POSTOS DE TRABALHO) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E DO EMPREGO ATRAVÉS DE APRESENTAÇÃO DE LAUDO DE CONFORMIDADE ERGONOMICA PARA COM A NR 17, POR PROFISSIONAL DE ERGONOMIA CERTIFICADO PELA ABERGO COM VALIDADE A VENCER, EM PAPEL TIMBRADO DO PROFISSIONAL QUE FAZ A ANALISE, EMITE E ASSINA O LAUDO, COM FOTO DO PRODUTO E SUA DESCRIÇÃO TÉCNICA EM DOCUMENTO DO FABRICANTE, MENÇÃO A NORMA NR-17, ANALISE E CONCLUSÃO, DATA E VALIDADE. SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA LOS.	PANDIN	20	R\$ 465,00	R\$ 9.300,00
5	UND	ROUPEIRO DE AÇO - 02 CORPOS E 08 PORTAS: COM AS SEGUINTES CARACTERÍSTICAS: ROUPEIRO DE AÇO COM TRAVAS INVESTIDAS TIPO UNHA DE GATO O QUE DISPENSA A UTILIZAÇÃO DE PARAFUSOS, POSSUI 2 VÃO COM 4 PORTAS EM AÇO SOBREPOSTAS EM CADA VÃO COM ENCAIXE TOTAL PARA DENTRO DO VÃO. FECHAMENTO ATRAVÉS DE FECHADURA TIPO YALE. VENEZIANAS PARA VENTILAÇÃO EM CADA PORTA. DEVE POSSUIR DOIS CARBIDES EM CADA VÃO: PÉS REMOVÍVEIS EM POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO.	PANDIN	7	R\$ 1.573,33	R\$ 11.013,31

																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----



8	UND	VARIAÇÃO DE +/- 5%. A MONTAGEM DO MÓVEL É REALIZADA ATRAVÉS DO SISTEMA MINIFIX, QUE PERMITE MONTAGENS E DESMONTAGENS SUCESSIVAS, MANTENDO A RIGIDEZ, ESTABILIDADE E ACABAMENTO DO MÓVEL, ELIMINANDO A APARÊNCIA DE PARAFUSOS. PRODUTO DEVE ATENDER ÀS EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17.3(MOBILIÁRIO PARA POSTOS DE TRABALHO) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E DO EMPREGO ATRAVÉS DE APRESENTAÇÃO DE LAUDO DE CONFORMIDADE ERGONOMICA PARA COM A NR 17, POR PROFISSIONAL DE ERGONOMIA CERTIFICADO PELA ABERGO COM VALIDADE A VENCER, EM PAPEL TIMBRADO DO PROFISSIONAL QUE FAZ A ANÁLISE, EMITE E ASSINA O LAUDO, COM FOTO DO PRODUTO E SUA DESCRIÇÃO TÉCNICA EM DOCUMENTO DO FABRICANTE, MENÇÃO A NORMA NR-17, ANÁLISE E CONCLUSÃO, DATA E VALIDADE. SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA LOS. ROUPEIRO DE AÇO - 04 CORPOS E 20 PORTAS: COM AS SEGUINTES CARACTERÍSTICAS: ROUPEIRO DE AÇO COM TRAVAS INVESTIDAS TIPO UNHA DE GATO O QUE DISPENSA A UTILIZAÇÃO DE PARAFUSOS. POSSUI 4 VÃO COM 5 PORTAS EM AÇO SOBREPOSTAS EM CADA VÃO COM ENCAIXE TOTAL PARA DENTRO DO VÃO. FECHAMENTO ATRAVÉS DE FECHADURA TIPO YALE. VENEZIANAS PARA VENTILAÇÃO EM CADA PORTA. DEVE POSSUIR DOIS CABIDES EM CADA VÃO. PÉS REMOVÍVEIS EM POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO. POSSIBILIDADE DE MONTAGEM EM SÉRIE EM VÁRIOS VÃOS CONTÍNUOS. ACABAMENTO: CORPO TRATADO PELO PROCESSO ANTICORROSIVO À BASE DE FOSFATO DE ZINCO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ (TINTA EPOXI) COM CAMADA DE 30 A 40 MICRONS COM SECAGEM EM ESTUFA A 240 °C NA COR CINZA CRISTAL E AS PORTAS EM PINTURA ELETROSTÁTICA LÍQUIDA (ESMALTE SINTÉTICO) COM CAMADA DE 30 A 40 MICRONS COM SECAGEM EM ESTUFA A 120 °C, NA COR CINZA CRISTAL. DIMENSÕES: 1930X1380X400MM (AXLXP) COM VARIAÇÃO DE +/- 5%. A MONTAGEM DO MÓVEL É REALIZADA ATRAVÉS DO SISTEMA MINIFIX, QUE PERMITE MONTAGENS E DESMONTAGENS SUCESSIVAS, MANTENDO A RIGIDEZ, ESTABILIDADE E ACABAMENTO DO MÓVEL, ELIMINANDO A APARÊNCIA DE PARAFUSOS. PRODUTO DEVE ATENDER ÀS EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17.3(MOBILIÁRIO PARA POSTOS DE TRABALHO) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E DO EMPREGO ATRAVÉS DE APRESENTAÇÃO DE LAUDO DE CONFORMIDADE ERGONOMICA PARA COM A NR 17, POR PROFISSIONAL DE ERGONOMIA CERTIFICADO PELA ABERGO COM VALIDADE A VENCER, EM PAPEL TIMBRADO DO PROFISSIONAL QUE FAZ A ANÁLISE, EMITE E ASSINA O LAUDO, COM FOTO DO PRODUTO E SUA DESCRIÇÃO TÉCNICA EM DOCUMENTO DO FABRICANTE, MENÇÃO A NORMA NR-17, ANÁLISE E CONCLUSÃO, DATA E VALIDADE. SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA LOS.	PANDIN	1	R\$ 3.666,67	R\$ 3.666,67
9	UND	ARMÁRIO REGISTRADOR PARA PASTAS AZ CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO #26 (0,45MM) NORMALIZADA LAMINADA A FRIO NAS LATERAIS E EM GALVALUME CHAPA #26 NO FUNDO E DIVISORES; POSSUIR 4 (QUATRO) PRA TELEIRAS FIXAS COM, AMBAS EM CHAPA DE AÇO #24 (0,60MM) NORMALIZADA LAMINADA A FRIO NAS MEDIDAS DE 30MM(A)X1000MM(L)X270MM(P) COM 6 DOBRAS EM SUA PROFUNDIDADE COM SUPORTE DE ATÉ 60 KG CADA. AS LATERAIS EM CHAPA DE AÇO #26 (0,45MM) COM 1980MM(A) X 320MM(P) COM GARRAS PARA TRAVAMENTO DA PRA TELEIRA INFERIOR TENDO EM SENTIDO HORIZONTAL 5; POSSUIR TRAVA SUPERIOR E INFERIOR CONFECCIONADA EM CHAPA DE AÇO #20 COM SISTEMA DE ALAVANCA PARA TRAVAMENTO NAS LATERAIS. POSSUIR 45 DIVISORES EM CHAPA DE AÇO GALVALUME (AL-AN) #26(0,45MM) FORMANDO 50 VÃO LIVRES NAS MEDIDAS (A)X1000MM(L)X300MM(P), COM DOBRA DE 360° EM CADA UMA DAS EXTREMIDADES. TODO O PRODUTO DEVE SER TRATADO PELO PROCESSO ANTICORROSIVO À BASE DE FOSFATO DE ZINCO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ (TINTA HÍBRIDA) COM CAMADA DE 30 A 40 MICRONS COM SECAGEM EM ESTUFA A 240 °C COM PINTURA ELETROSTÁTICA LÍQUIDA ESMALTE SINTÉTICO COM CAMADA DE 30 A 40 MICRONS COM SECAGEM EM ESTUFA A 120 °C NA COR CINZA CRISTAL. ESSE PRODUTO DEVE SER MONTÁVEL UTILIZANDO SISTEMA DE TRAVAS, ALAVANCA E UNHA, DESENVOLVIDAS EM ALTAS TECNOLOGIAS DE ESTAMPAGEM, NÃO	PANDIN	5	R\$ 2.306,67	R\$ 11.533,35



10	UND	HAVENDO NECESSIDADE DE UTILIZAÇÃO DE PARAFUSOS. O ARMÁRIO DEVE TER AS SEGUINTE MEDIDAS: 200X1100X330 CM (AXLXP) COM VARIAÇÃO DE +/- 5%. PRODUTO DEVE ATENDER AS EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17.3(MOBILIÁRIO PARA POSTOS DE TRABALHO) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E DO EMPREGO ATRAVÉS DE APRESENTAÇÃO DE LAUDO DE CONFORMIDADE ERGONOMICA PARA COM A NR 17, POR PROFISSIONAL DE ERGONOMIA CERTIFICADO PELA ABERGO COM VALIDADE A VENCER, EM PAPEL TIMBRADO DO PROFISSIONAL QUE FAZ A ANALISE, EMITE E ASSINA O LAUDO, COM FOTO DO PRODUTO E SUA DESCRIÇÃO TÉCNICA EM DOCUMENTO DO FABRICANTE, MENÇÃO A NORMA NR-17, ANALISE E CONCLUSÃO, DATA E VALIDADE. SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA LOS. MESA PARA REUNIÃO REDONDA COM TAMPO DE 40MM - TAMPO DE 40MM OU SUPERIOR COMPOSTO NA PARTE SUPERIOR EM MDP E INFERIOR POR ACABAMENTOS MOLDRADOS DE EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS AS FACES NA COR CASTANHO COM TONS CLAROS E ESCUROS COM ACABAMENTO EM FITA EM PVC (POLIESTIRENO) COM NO MÍNIMO 1MM ESPESSURA, ARREDONDADO NAS EXTREMIDADES. RETAGUARDA DA MESA CONFECCIONADO EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS. FIXADA AO TAMPO E AOS PÉS UTILIZANDO SISTEMA GIROFIX COM CASTANHAS DE NO MÍNIMO 15MM E PINOS NO MÍNIMO 6MM COM ROSCA SOBERBA. PÉS DA MESA CONFECCIONADO EM MDP, EM "X" COMPOSTO POR 2 PARTES IGUAIS UTILIZANDO UM SISTEMA DE ENCAIXE SUPERIOR E INFERIOR EM "U" REVESTIDO POR AMBAS AS FACES NA PRETO MEDINDO 600MM(L) X 700MM(A) COM ACABAMENTO EM FITA PVC 0,45MM, POSSUIR PÉS COM PONTEIRA TIPO OCTOGONAL COM ESPESSURA MÍNIMA DE (5MM) DE POLIESTIRENO QUE PERMITE A REGULAGEM DE ALTURA, FIXADO AO TAMPO UTILIZANDO SISTEMA GIROFIX COM CASTANHAS DE NO MÍNIMO 15MM E PINOS NO MÍNIMO 6MM COM ROSCA SOBERBA. DEVE POSSUIR AS SEGUINTE MEDIDAS TOTAIS (PXLXA): 1150MMX1150MMX750MM COM VARIAÇÃO DE +/- 5%. PRODUTO DEVE ATENDER AS EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17.3(MOBILIÁRIO PARA POSTOS DE TRABALHO) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E DO EMPREGO ATRAVÉS DE APRESENTAÇÃO DE LAUDO DE CONFORMIDADE ERGONOMICA PARA COM A NR 17, POR PROFISSIONAL DE ERGONOMIA CERTIFICADO PELA ABERGO COM VALIDADE A VENCER, EM PAPEL TIMBRADO DO PROFISSIONAL QUE FAZ A ANALISE, EMITE E ASSINA O LAUDO, COM FOTO DO PRODUTO E SUA DESCRIÇÃO TÉCNICA EM DOCUMENTO DO FABRICANTE, MENÇÃO A NORMA NR-17, ANALISE E CONCLUSÃO, DATA E VALIDADE. SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA LOS.	PANDIN	7	R\$	836,67	R\$	5.856,69
11	UND	ESTACÃO DE TRABALHO (MESA EM L) MEDINDO 1400MM X 1400MM X 600MM (A) COM TAMPO, RETAGUARDA E CORPO MACIÇOS CONFECCIONADOS EM MDP DE NO MÍNIMO 15MM, COM REVESTIMENTO EM AMBAS AS FACES POR LAMINADO MELAMINICO DE ALTA RESISTÊNCIA. ACABAMENTO NO TAMPO, PÉS E GAVETA COM FITA DE BORDA COLADO POR CENTRO DE USINAGEM PELO SISTEMA HOTMELT NA COR CINZA CRISTAL COM 15 MM DE ALTURA E ESPESSURA DE 2 MM. POSSUI DOIS PÉS CONFECCIONADOS EM AÇO CHAPA "W" COM 6 DOBRAS COM TRÊS ESTRUTURAS: BARRA LIGAÇÃO MEDINDO 650MM(A)X200MM(L), CHAPA RETANGULAR COM 4 DOBRAS PERPENDICULARES E BASE OBLONGA. POSSUI DUAS CALHA PASSA FIOS PARA A PASSAGEM DOS FIOS ENTRE TAMPO E PÉ EM POLIESTIRENO. POSSUI 1 PÉ CENTRAL QUE FORMA A VIGA "T" REFORÇADO INTERNAMENTE COM TUBO RETANGULAR DE AÇO 20X40MM, FORMANDO UMA COLUNA DE PASSAGEM PARA FIAÇÃO EM FORMATO ELIPSE. NA COR CINZA CRISTAL; POSSUIR 04 PÉS TIPO PONTEIRA EM PLÁSTICO INJETADO EM POLIPROPILENO MEDINDO 30X60 COBRINDO TODA A PONTA DOS PÉS E NIVELADORES DE ALTA RESISTÊNCIA FIXADA NA BASE DOS PÉS POR SISTEMA DE ROSCA Ø5/16, QUE PERMITE A REGULAGEM QUANDO FOR NECESSÁRIO. ENTRE OS 03 PÉS DEVERÁ TER DUAS RETAGUARDA CONFECCIONADO EM MDP BP (15MM) FABRICADO ATRAVÉS DE PARTICULAS DE MADEIRA COM RESINAS SINTÉTICAS (UREIA FORMOL), REVESTIDO POR AMBAS AS FACES POR UMA FOLHA CELULÓSICA DECORATIVA BANHADA EM SOLUÇÃO MELAMINICA FIXADA ATRAVÉS DE UM PROCESSO DE	PANDIN	20	R\$	949,67	R\$	18.993,40



12	UND	PRENHA DE BAIXA PRESSÃO; PASSAGEM DE FIO EMBUTIDO NAS 03 COLUNAS; POSSUIR GAVETEIRO COM 02 GAVETAS NO LADO DIREITO; PRODUTO DEVE ATENDER ÀS EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17.3(MOBILIÁRIO PARA POSTOS DE TRABALHO) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E DO EMPREGO ATRAVÉS DE APRESENTAÇÃO DE LAUDO DE CONFORMIDADE ERGONOMICA PARA COM A NR 17, POR PROFISSIONAL DE ERGONOMIA CERTIFICADO PELA ABERGO COM VALIDADE A VENCER, EM PAPEL TIMBRADO DO PROFISSIONAL QUE FAZ A ANALISE, EMITE E ASSINA O LAUDO, COM FOTO DO PRODUTO E SUA DESCRIÇÃO TÉCNICA EM DOCUMENTO DO FABRICANTE, MENÇÃO A NORMA NR-17, ANALISE E CONCLUSÃO, DATA E VALIDADE. SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA-LOS. ARMARIO ALTO FECHADO ESCRITÓRIO COM 2 PORTAS CONFECCIONADO EM MDP BP (15MM) REVESTIDO POR AMBAS AS FACES POR UMA FOLHA CELULÓSICA DECORATIVA BANHADA EM SOLUÇÃO MELAMINICA NA COR CINZA COM ACABAMENTO EM FITA PVC (POLIESTIRENO), MEDINDO (AXLXP) 1,60 X 0,90 X 0,40 CM COM VARIAÇÃO DE 5%, CONTENDO 03 PRATELEIRAS INTERNAS, SENDO 1 FIXA E 2 REMOVÍVEIS. 02 PORTAS CONFECCIONADO NO MESMO MATERIAL DO CORPO FECHADURA CILINDRICA TIPO VALE COM SISTEMA ARTICULADO CONTENDO 2 CHAVES, PUXADOR EM POMETILENOPLÁSTICO DE ALTO IMPACTO) DO TIPO CONCHA. DOBRADIÇAS DE AÇO COM TRAVAS PLÁSTICAS COM GARRAS QUE SE TRAVAM À PORTA. PRODUTO DEVE ATENDER ÀS EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17.3(MOBILIÁRIO PARA POSTOS DE TRABALHO) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E DO EMPREGO ATRAVÉS DE APRESENTAÇÃO DE LAUDO DE CONFORMIDADE ERGONOMICA PARA COM A NR 17, POR PROFISSIONAL DE ERGONOMIA CERTIFICADO PELA ABERGO COM VALIDADE A VENCER, EM PAPEL TIMBRADO DO PROFISSIONAL QUE FAZ A ANALISE, EMITE E ASSINA O LAUDO, COM FOTO DO PRODUTO E SUA DESCRIÇÃO TÉCNICA EM DOCUMENTO DO FABRICANTE, MENÇÃO A NORMA NR-17, ANALISE E CONCLUSÃO, DATA E VALIDADE. SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA-LOS.	PANDIN	10	R\$ 863,00	R\$ 8.630,00
13	UND	MESA RETANGULAR PARA REUNIÃO: TAMPO DE 40MM OU SUPERIOR COMPOSTO NA PARTE SUPERIOR EM MDP E INFERIOR POR ACABAMENTOS MOLDURADOS DE EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS AS FACES NA COR CASTANHO ESCURO EM FITA EM PVC (POLIESTIRENO) COM NO MÍNIMO 1MM DE ESPESSURA, ARREDONDADO NAS EXTREMIDADES, PRTAGUARDA DA MESA CONFECCIONADO EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS, FIXADA AO TAMPO E AOS PÉS UTILIZANDO SISTEMA GIROFIX COM CASTANHAS DE NO MÍNIMO 15MM E PINOS NO MÍNIMO 6MM COM ROSCA SOBERBA, PÉS DA MESA CONFECCIONADO EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS AS FACES NA COR PRETO, COM 2 ESPAÇADORES INJETADOS EM POLIESTIRENO COM PINTURA METALIZADA NA MEDIDA DE 15MM(A) X 50MM(L) X 15MM(P) UTILIZADOS COMO ARREIMATE DE ACABAMENTO ENTRE TAMPO E PÉS, PONTEIRA TIPO OCTOGONAL COM ESPESSURA MÍNIMA DE (5MM)DE POLIESTIRENO QUE PERMITE A REGULAGEM DE ALTURA, FIXADO AO TAMPO UTILIZANDO SISTEMA GIROFIX COM CASTANHAS DE NO MÍNIMO 15MM E PINOS NO MÍNIMO 6MM COM ROSCA SOBERBA, DEVE POSSUIR AS SEGUINTES MEDIDAS TOTAIS (PXLXA): 900MMX2000MMX750MM COM VARIAÇÃO DE +/- 5%. PRODUTO DEVE ATENDER ÀS EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17.3(MOBILIÁRIO PARA POSTOS DE TRABALHO) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E DO EMPREGO ATRAVÉS DE APRESENTAÇÃO DE LAUDO DE CONFORMIDADE ERGONOMICA PARA COM A NR 17, POR PROFISSIONAL DE ERGONOMIA CERTIFICADO PELA ABERGO COM VALIDADE A VENCER, EM PAPEL TIMBRADO DO PROFISSIONAL QUE FAZ A ANALISE, EMITE E ASSINA O LAUDO, COM FOTO DO PRODUTO E SUA DESCRIÇÃO TÉCNICA EM DOCUMENTO DO FABRICANTE, MENÇÃO A NORMA NR-17, ANALISE E CONCLUSÃO, DATA E VALIDADE. SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA-LOS.	PANDIN	7	R\$ 1.160,00	R\$ 8.120,00
14	UND	MESA DE TRABALHO COM DUAS GAVETAS MEDINDO (A X L X P) 740MMX1200MMX600MM NA COR AZUL, COM TAMPO E CORPO MACIÇOS CONFECCIONADOS EM MDP DE 15MM REVESTIDO EM MELAMINICA FIXADA ATRAVÉS DE PROCESSO INDUSTRIAL DE PRENHA DE BAIXA PRESSÃO, ACABAMENTO COM FITA DE BORDA	PANDIN	10	R\$ 516,67	R\$ 5.166,70



15	UND	COLADO POR CENTRO DE USINAGEM PELO SISTEMA HOTMELT NA COR CINZA. POSSUIR GAVETEIRO AFRETO COM 2 GAVETAS COM ACABAMENTO EM FITA ABS. POSSUIR FECHADURA CILINDRICA TIPO YALE COM CHAVES, BOTILHO, E LINGUETA; POSSUIR PUXADORES TIPO ALÇA EM POLIETILENO DE ALTO IMPACTO. POSSUIR PE FIXO TIPO "H" COM ESTRUTURA EM AÇO INDUSTRIAL COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO ATRAVÉS DA FOSFORIZAÇÃO INORGÂNICA E REVESTIMENTO PELO SISTEMA EPOXI-PO CURADO EM ESTUFA NA COR CINZA E ENTRE ELAS ALMOFADA EM MDP DE 15 MM NA MESMA COR DO TAMPO, POSSUIR PONTEIRAS OBLONGAS COM SAPATAS NIVELADORAS. PRODUTO DEVE ATENDER AS EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17 (MOBILIÁRIO PARA POSTOS DE TRABALHO) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E DO EMPREGO ATRAVÉS DE APRESENTAÇÃO DE LAUDO DE CONFORMIDADE ERGONOMICA PARA COM A NR 17, POR PROFISSIONAL DE ERGONOMIA CERTIFICADO PELA ABERGO COM VALIDADE A VENCER, EM PAPEL TIMBRADO DO PROFISSIONAL QUE FAZ A ANÁLISE, EMITE E ASSINA O LAUDO. COM FOTO DO PRODUTO E SUA DESCRIÇÃO TÉCNICA EM DOCUMENTO DO FABRICANTE, MENÇÃO A NORMA NR-17, ANÁLISE E CONCLUSÃO. DATA E VALIDADE. SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA LOS.				
		MESA PARA COMPUTADOR: MEDINDO 900MMX600X750MM NA COR AZUL. COM TAMPO E CORPOS MACHOS CONFECCIONADOS EM MDP DE 15MM REVESTIDO POR AMBAS AS FACES POR UMA FOLHA CELULÓSICA DECORATIVA BANHADA EM SOLUÇÃO MELAMINICA FIXADA ATRAVÉS DE UM PROCESSO INDUSTRIAL DE PRENSA DE BAIXA PRESSÃO. ACABAMENTO COM FITA DE BORDA COLADO POR CENTRO DE USINAGEM PELO SISTEMA SOTMELT NA COR CINZA. POSSUIR PORTA TECIDADO MEDINDO 600 MM (L) X 250 MM (P) FABRICADO EM MDO DE 15MM NA COR CINZA QUE DESLIZE ATRAVÉS DE TRILHOS CORRREDIÇA COM ROLDANAS DE NYLON. POSSUIR PORTA CPU ACOPLADO A MESA MEDINDO 200 (L) X 400 MM (P). PE FIXO TIPO H COM ESTRUTURA EM AÇO INDUSTRIAL COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO ATRAVÉS DA FOSFATIZAÇÃO INORGÂNICA E REVESTIMENTO PELO SISTEMA EXPOSI-PO CURADO EM ESTUFA NA COR CINZA E ENTRE ELAS ALMOFADA EM MDP DE 15 MM NA MESMA COR DO TAMPO. POSSUIR PONTEIRAS OBLONGAS COM SAPATAS NIVELADORAS. PRODUTO DEVE ATENDER AS EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17 (MOBILIÁRIO PARA POSTOS DE TRABALHO) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E DO EMPREGO ATRAVÉS DE APRESENTAÇÃO DE LAUDO DE CONFORMIDADE ERGONOMICA PARA COM A NR 17, POR PROFISSIONAL DE ERGONOMIA CERTIFICADO PELA ABERGO COM VALIDADE A VENCER, EM PAPEL TIMBRADO DO PROFISSIONAL QUE FAZ A ANÁLISE, EMITE E ASSINA O LAUDO. COM FOTO DO PRODUTO E SUA DESCRIÇÃO TÉCNICA EM DOCUMENTO DO FABRICANTE, MENÇÃO A NORMA NR-17, ANÁLISE E CONCLUSÃO. DATA E VALIDADE. SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA LOS.	PANDIN	10	R\$ 369,67	R\$ 3.696,70
16	UND	ARMÁRIO BAIXO TIPO CREDENZIA TAMPO DE 40MM OU SUPERIOR COMPOSTO NA PARTE SUPERIOR EM MDP E INFERIOR POR ACABAMENTOS EM MDP. REVESTIDO POR AMBAS AS FACES NA COR CASTANHO ESCURO COM ACABAMENTO EM FITA PVC COM NO MÍNIMO 1.00MM DE ESPESURA. AS LATERAIS DEVEM SER CONFECCIONADA EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS AS FACES COM ACABAMENTO EM FITA PVC COM NO MÍNIMO 0,45MM DE ESPESURA. POSSUIR 3 RETAGUARDAS EM DURAPLAC DE NO MÍNIMO 2,5MM PRATELEIRA CENTRAL NA PARTE SUPERIOR CONFECCIONADO EM MDP. REVESTIDO POR COM ACABAMENTO EM FITA PVC (POLIETILENO) COM NO MÍNIMO 0,45MM DE ESPESURA. FUNDO CONFECCIONADO EM DURAPLAC DE NO MÍNIMO 3MM. POSSUIR NO MÍNIMO 2 PORTAS INFERIORES COM PRATELEIRA CONFECCIONADO EM MDP. REVESTIDO POR AMBAS AS FACES, COM ACABAMENTO EM FITA ABS DE NO MÍNIMO 0,45MM DE ESPESURA COM FECHADURA CILINDRICA TIPO YALE OU SIMILAR SENDO SISTEMA ARTICULADO CONTENDO 2 CHAVES. COM PUXADOR EM TIPO CONCHA MEDINDO PES TIPO OCTOGONAL COM ESPESURA MÍNIMA DE 5MM DE POLIETILENO COM REGULAGEM DE ALTURA. DEVE POSSUIR AS SEGUINTES MEDIDAS TOTAIS (PXLXA) 400MMX1200MM X750MM COM VARIAÇÃO DE +/- 5%.	PANDIN	20	R\$ 1.003,33	R\$ 20.066,60



17	UND	PRODUTO DEVE ATENDER AS EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17.3(MOBILIÁRIO PARA POSTOS DE TRABALHO) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E DO EMPREGO ATRAVÉS DE APRESENTAÇÃO DE LAUDO DE CONFORMIDADE ERGONOMICA PARA COM A NR 17, POR PROFISSIONAL DE ERGONOMIA CERTIFICADO PELA ABERGO COM VALIDADE A VENCER, EM PAPEL TIMBRADO DO PROFISSIONAL QUE FAZ A ANALISE, EMITE E ASSINA O LAUDO, COM FOTO DO PRODUTO E SUA DESCRIÇÃO TÉCNICA EM DOCUMENTO DO FABRICANTE, MENÇÃO A NORMA NR-17, ANALISE E CONCLUSÃO, DATA E VALIDADE, SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA-LOS.	PANDIN	20	R\$	713,33	R\$	14 266,60
18	UND	ARMÁRIO BAIXO TIPO SEMI-ABERTO COM 2 PORTAS BAIXAS NA COR CINZA CONFECCIONADO EM MDP BP (15MM) REVESTIDO POR AMBAS AS FACES POR UMA FOLHA CELULÓSICA DECORATIVA BANHADA EM SOLUÇÃO MELAMINICA COM ACABAMENTO EM FITA PVC (POLIESTIRENO), MEDINDO (AXLXP) 1,60 X 0,90 X 0,40 CM COM VARIAÇÃO DE 5%, CONTENDO 01 PRATELEIRA INTERNA INFERIOR E 01 EXTERNA SUPERIOR. 02 PORTAS BAIXAS CONFECCIONADO NO MESMO MATERIAL DO CORPO FECHADURA CILINDRICA TIPO YALE COM SISTEMA ARTICULADO CONTENDO 2 CHAVES, PUXADOR EM POLIETILENO (PLASTICO DE ALTO IMPACTO) DO TIPO CONCHA. DOBRADIÇAS DE AÇO COM TRAVAS PLASTICAS COM GARRAS QUE SE TRAVAM A PORTA; PRODUTO DEVE ATENDER AS EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17.3(MOBILIÁRIO PARA POSTOS DE TRABALHO) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E DO EMPREGO ATRAVÉS DE APRESENTAÇÃO DE LAUDO DE CONFORMIDADE ERGONOMICA PARA COM A NR 17, POR PROFISSIONAL DE ERGONOMIA CERTIFICADO PELA ABERGO COM VALIDADE A VENCER, EM PAPEL TIMBRADO DO PROFISSIONAL QUE FAZ A ANALISE, EMITE E ASSINA O LAUDO, COM FOTO DO PRODUTO E SUA DESCRIÇÃO TÉCNICA EM DOCUMENTO DO FABRICANTE, MENÇÃO A NORMA NR-17, ANALISE E CONCLUSÃO, DATA E VALIDADE. SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA-LOS.	PANDIN	10	R\$	2 303,33	R\$	23 033,30
		BALCÃO DE ATENDIMENTO EM L MEDINDO 1100MM(A)X1550MM(L2)X600MM(P) COM DOIS TAMPOS, 1 SUPERIOR PARA A TENDIMENTO AO PÚBLICO E OUTRO INFERIOR PARA TRABALHO INTERNO AMBOS COM 30CM DE PROFUNDIDADE DE ÁREA ÚTIL CONFECCIONADOS EM MDP BP (25MM) FABRICADO ATRAVÉS DE PARTICULAS DE MADEIRA COM RESINAS SINTÉTICAS REVESTIDO POR AMBAS AS FACES POR UMA FOLHA CELULÓSICA DECORATIVA BANHADA EM SOLUÇÃO MELAMINICA FIXADA ATRAVÉS DE UM PROCESSO DE PREENSA DE BAIXA PRESSÃO NAS CORES VERONA COM ACABAMENTO EM FITA EM PVC COM 2MM ESPESSURA COM BORDAS APARENTES ENCABEÇADAS NA MESMA COR DO TAMPO FIXADO ATRAVÉS DE CASTANHIA GIROFIX PARA 15MM E PINOS M6 ROSCA SOBERBA A ESTRUTURA QUE DEVE SER FABRICADO COM MESMO MATERIAL DO TAMPO. MDP DE 25MM, POSSUIR CALHAS PASSA FIO INFERIOR E SUPERIOR CONFECCIONADAS EM AÇO CHAPA #24 MEDINDO 200MM DE LARGURA POSSUIR PÉS TIPO OCTOGONAL COM ESPESSURA DE (5MM) DE PLÁSTICO DE ALTO IMPACTO COM REGULAGEM QUE PERMITE A REGULAGEM QUANDO A DESNIVEL DO PISO FACILITANDO ASSIM O MANUSEIO DO PRODUTO. PRODUTO DEVE ATENDER AS EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17.3(MOBILIÁRIO PARA POSTOS DE TRABALHO) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E DO EMPREGO ATRAVÉS DE APRESENTAÇÃO DE LAUDO DE CONFORMIDADE ERGONOMICA PARA COM A NR 17, POR PROFISSIONAL DE ERGONOMIA CERTIFICADO PELA ABERGO COM VALIDADE A VENCER, EM PAPEL TIMBRADO DO PROFISSIONAL QUE FAZ A ANALISE, EMITE E ASSINA O LAUDO, COM FOTO DO PRODUTO E SUA DESCRIÇÃO TÉCNICA EM DOCUMENTO DO FABRICANTE, MENÇÃO A NORMA NR-17, ANALISE E CONCLUSÃO, DATA E VALIDADE. SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA-LOS.						

VALOR TOTAL: R\$ 197.569,95 (CENTO E NOVENTA E SETE MIL, QUINHENTOS E SESENTA E NOVE REAIS E CINCO CENTAVOS)



LOTE 8

ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	MARCA	QTDE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	UND	CADEIRA DIRETOR BASE GIRATORIA, BASE GIRATORIA OPERACIONAL, NO MÍNIMO DO TIPO B, COM BRAÇOS REGULÁVEIS, CONFORME ABNT NBR 13962, COM, NO MÍNIMO, ESPALDAR BAIXO. AJUSTES MÍNIMOS PARA OS MOVIMENTOS INDEPENDENTES PARA ALTURA DO ASSENTO, RODÍZIOS DE DUPLO GIRO, GIRO DE 360 GRAUS DO ASSENTO/ENCOSTO, ALTURA DOS BRAÇOS, ALTURA DO ENCOSTO, INCLINAÇÃO DO ENCOSTO, ENCOSTO: ESTRUTURADO EM CHASSI DE POLIPROPILENO INJETADO COM ALETAS DE REFORÇOS ESTRUTURAIS, ESTOFAMENTO EM ESPUMA FLEXÍVEL DE POLIURETANO INJETADA MOLDADA COM ESPESSURA MÉDIA PREDOMINANTE DE, NO MÍNIMO, 35 MM E DOTADO DE CARENAGEM PARA CONTRACAPA DO ENCOSTO INJETADA EM POLIPROPILENO QUE DEIXE INACESSÍVEL E NÃO APARENTE OS PONTOS DE FIXAÇÃO DO EXTENSOR DE ENCOSTO NO CHASSI DO ESPALDAR E QUE CUBRA O MESMO EXTENSOR, NÃO DEIXANDO-O APARENTE DURANTE O CURSO OPERACIONAL DE AJUSTE VERTICAL. LARGURA MÍNIMA DO ENCOSTO DE 440MM, EXTENSÃO VERTICAL MÍNIMA DO ENCOSTO DE 400 MM, AJUSTE DE ALTURA DO ENCOSTO EM NO MÍNIMO 5 PONTOS, COM CURSO VERTICAL MÍNIMO DE AJUSTE DE 70 MM. ASSENTO: ESTRUTURADO EM CHASSI DE POLIPROPILENO INJETADO COM ALETAS DE REFORÇOS ESTRUTURAIS OU EM COMPENSADO MULTILAMINADO ANATÔMICO DE ESPESSURA MÍNIMA DE 12 MM, ESTOFAMENTO EM ESPUMA FLEXÍVEL DE POLIURETANO INJETADA MOLDADA COM 40 MM DE ESPESSURA MÍNIMA MÉDIA PREDOMINANTE COM CONTRACAPA PARA O ASSENTO INJETADA EM POLIPROPILENO QUE PROTEJA TODO O CONTRA ASSENTO E BORDOS FIXAÇÃO DOS ELEMENTOS AO CHASSI DE ASSENTO ATRAVÉS DE PARAFUSOS E PORCAS GARRAS COM ROSCA MÉTRICA. NÃO SERÁ TOLERADO O USO DE PERFIL DE BORDOS DE PVC PARA ACABAMENTO E OU FIXAÇÃO DO CONTRACAPA DE ASSENTO. REVESTIMENTO DO ASSENTO E DO ENCOSTO EM TECIDO TIPO CREPE NA COR VERDE, EM POLIESTER, OU EM LAMINADO SINTÉTICO ESPALMADO SOBRE MALHA EM COR VERDE DE ACORDO COM A CARTEIRA DO FABRICANTE. LARGURA E PROFUNDIDADE DE SUPERFÍCIE MÍNIMAS DE 470 MM. MECANISMO: MECANISMO OPERACIONAL DO TIPO CONTATO PERMANENTE QUE POSSIBILITE, NO MÍNIMO, AJUSTE DE ALTURA DO ASSENTO, AJUSTE DE ALTURA DO ENCOSTO E AJUSTE DE INCLINAÇÃO DO ENCOSTO, DE MANEIRA INDEPENDENTE ENTRE SI. PLATAFORMA DO ASSENTO COM, NO MÍNIMO, OFERTA DE FURAÇÃO MAIS ESPAÇADA CONFORME PADRÃO NACIONAL (160 X 200 MM), PLATAFORMAS COM FURAÇÃO UNIVERSAL SERÃO ACEITAS, PORÉM NÃO SERÃO ACEITAS PLATAFORMAS COM FURAÇÃO MENOS ESPAÇADAS (APENAS 125 X 125 MM). TAL PLATAFORMA DEVE SER EXECUTADA EM CHAPA DE AÇO CARBONO ESTAMPADA COM ESPESSURA MÍNIMA DE 2,65 MM E FUNDIDA AOS DEMAIS ELEMENTOS ATRAVÉS DE SOLDA DO TIPO MIGMAG OU ELETROFUSÃO. SUPORTE DO ENCOSTO DO MECANISMO ARTICULADO COM MOLA DE RETORNO AUTOMÁTICO QUE PROPORCIONE O CONTATO PERMANENTE QUANDO O MESMO ESTIVER DESTRAVADO. O MECANISMO DEVE SER DO TIPO MONOBLOCO, OU SEJA, A PORÇÃO DO ENCOSTO DEVE ESTAR UNIDA PERMANENTEMENTE E NÃO DE MODO A DESACOPLA-LA DO ASSENTO. O USUÁRIO DEVE SER CAPAZ DE TRAVAR O ENCOSTO EM QUALQUER POSIÇÃO AO LONGO DO CURSO ANGULAR DE INCLINAÇÃO DE 25 GRAUS (MÍNIMO). EXTENSOR DO ENCOSTO DO MECANISMO EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO ESTAMPADA COM ESPESSURA MÍNIMA DE 3 MM. TAL SUPORTE DO ENCOSTO DEVERÁ OBRIGATORIAMENTE: SER PROVIDO DE CARENAGEM PLÁSTICA DE PROTEÇÃO E	FRISOKAR	25	R\$ 1.046,67	R\$ 26.166,75



			ACABAMENTO INJETADA EM POLIPROPILENO, PORÉM NÃO SER CORRUGADA (SANFONADA), PARA PRESERVAR SEGURANÇA DO USUÁRIO CONTRA ELEMENTOS OCOS, CONFORME JÁ ESPECIFICADO SUPRA QUANDO DO DETALHAMENTO DO ENCOSTO E CONTRA ENCOSTO. ELEMENTOS METÁLICOS DO MECANISMO CONSTRUÍDOS EM CHAPA DE AÇO E/OU EXPOSTOS DEVEM APRESENTAR TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE POR MEIO DE PINTURA ELETROSTÁTICA A PO, COM TRATAMENTO ANTI FERRUGINOSO E POSTERIOR CURA E POLIMERIZAÇÃO EM ESTUFA. BRAÇOS COM REGULAGEM DE ALTURA, COM ESTRUTURAL VERTICAL MANUFATURADO EM RESINA DE ENGENHARIA DO TIPO NYLON COM FIBRA DE VIDRO OU POLIPROPILENO COM FIBRA DE VIDRO, SENDO A FIBRA ADICIONADA DE, NO MÍNIMO, 30% DA RESINA OU AINDA EM CHAPA DE AÇO COM LARGURA MÍNIMA DE 50 MM E ESPESURA MÍNIMA DE 4,75 MM COM VINCO E PINTURA ELETROSTÁTICA. CARENAGEM DO BRAÇO INJETADA EM POLIPROPILENO, BEM COMO A ALMA DO APOIA. TAL APOIA BRAÇO DEVE SER INJETADO EM TERMOPLÁSTICO. APOIA BRAÇOS COM DIMENSÕES MÍNIMAS DE 70 MM DE LARGURA E 250 MM DE COMPRIMENTO ALÉM DE APRESENTAR AJUSTE DE ALTURA DOS BRAÇOS ACIONADO POR BOTÃO, FRONTAL OU LATERAL, COM MOLDA DE AUTO RETORNO, PERMITINDO O AJUSTE EM, NO MÍNIMO, 7 PONTOS DE PARADA. COLLUNA: COLLUNA PARA AJUSTE DE ALTURA E GIRO DE 360° DO ASSENTO A Wks, com CLASSIFICAÇÃO DE QUALIDADE E SEGURANÇA MÍNIMAS CONFORME CLASSE 3 OU 4 DA NORMA DIN 4550. BASE: CINCO PATAS CONFECCIONADA EM AÇO TUBULAR DE SEÇÃO RETANGULAR OU SEMI-OBLONGA CUJAS DIMENSÕES DO PERFIL TUBULAR SEJAM, NO MÍNIMO, DE 20 X 35 X 1,50 MM. SOLDADAS POR ELETROFUSÃO E COM REFORÇO EM METAL INERT GAS EM DOIS ANEIS CENTRAIS ESTAMPADOS QUE FORMAM O CONICO DE ALOJAMENTO DO PISTÃO. NÃO SERÁ ADMITIDO O USO DE BUCHA PLÁSTICA OU SOLDA PARA FIXAÇÃO DO PINO DO RODÍZIO. PARA FACILITAR EVENTUAIS MANUTENÇÕES, O MESMO DEVERÁ SER FIXO A TRAVÉS DE ANEL METÁLICO. RODÍZIOS: DE DUPLA GIRO DO TIPO "H", COM BANDA DE RODAGEM EM NYLON E DIMENSIONAIS CONFORME O PRECONIZADO PELOS REQUISITOS APLICÁVEIS DA ABNT NBR 13962/06. COM EIXO VERTICAL DE, NO MÍNIMO, 10 MM, COM ANEL ELÁSTICO METÁLICO PARA FIXAÇÃO DO RODÍZIO A BASE SEM O USO DE BUCHA PLÁSTICA OU SOLDA. OBS: TODA ESTRUTURA METÁLICA RECEBE TRATAMENTO DE DESENGRAXE, DECAPAGEM E FOSFATIZAÇÃO ANTI FERRUGEM PINTADA COM TINTA EPD XI-PO NA COR PRETA, COM 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO. DE GARANTIA CONTRA VICIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. PRODUTO DEVE ATENDER AS EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17 (MÓBILIÁRIO PARA POSTOS DE TRABALHO) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E DO EMPREGO ATRAVÉS DE APRESENTAÇÃO CERTIFICADA DA ABNT OU LAUDO ERGONOMICO EM CONFORMIDADE COM REQUISITOS APLICÁVEIS DO SUBITEM 17.3.3 DA NR-17. PORTARIA MTPS 3.751 DE 1990 DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO, EMITIDO POR ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO, MÍDICO DO TRABALHO OU ERGONOMISTA CERTIFICADO PELA ABERGO, COM IMAGENS, DESCRIÇÕES DO PRODUTO E SUAS FUNCIONALIDADES PRESENTES NO LAUDO/RELATÓRIO DA AVALIAÇÃO. NÃO SERÃO ACEITOS LAUDOS GÊNERICOS, SEM IDENTIFICAÇÃO DETALHADA DO PRODUTO OBJETO DA ANÁLISE. OS LAUDOS/RELATÓRIOS DEVEM VIR ACOMPANHADOS DA DEVIDA ART OU RRT DO SERVIÇO, COM COMPROVANTE DE QUITAÇÃO GUIA E DOCUMENTO CREÁ, CRM OU DECLARAÇÃO DE CERTIFICAÇÃO JUNTO A ABERGO DO PROFISSIONAL DE CLASSE QUE REALIZOU A AVALIAÇÃO ERGONOMICA NO PRODUTO. SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE				
--	--	--	--	--	--	--	--

935
PAGINA

2	UND	NÃO APRESENTA-LOS. CADREIRA SECRETARIA EXECUTIVA BASE GIRATORIA, CONFORME ABNT NBR 13962, COM, NO MINIMO, ESPALDAR BAIXO, AJUSTES MINIMOS PARA OS MOVIMENTOS INDEPENDENTES PARA ALTURA DO ASSENTO, RODIZIOS DE DUPLIO GIRO E GIRO DE 360 GRAUS DO ASSENTO/ENCOSTO, ENCOSTO, ESTRUTURADO EM COMPENSADO MULTILAMINADO ANATOMICO DE ESPESSURA MINIMA DE 12 MM, ESTOFAMENTO EM ESPUMA FLEXIVEL DE POLIURETANO INJETADA MOLDADA COM ESPESSURA MEDIA PREDOMINANTE DE, NO MINIMO, 35 MM E DOTADO DE CARENAGEM PARA CONTRA CAPA DO ENCOSTO INJETADA EM POLIPROPILENO QUE DEIXE INACESSIVEL LARGURA DO ENCOSTO MINIMA DE 400MM E EXTENSAO VERTICAL MINIMA DE 350 MM, ASSENTO ESTRUTURADO EM CHASSI DE POLIPROPILENO INJETADO COM ALETAS DE REFORÇOS ESTRUTURAIS OU EM COMPENSADO MULTILAMINADO ANATOMICO DE ESPESSURA MINIMA DE 12 MM, ESTOFAMENTO EM ESPUMA FLEXIVEL DE POLIURETANO INJETADA MOLDADA COM 40 MM DE ESPESSURA MINIMA MEDIA PREDOMINANTE COM CONTRA CAPA PARA O ASSENTO INJETADA EM POLIPROPILENO QUE PROTEJA TODO O CONTRA ASSENTO E BORDOS, FIXAÇÃO DOS ELEMENTOS AO CHASSI DE ASSENTO ATRAVES DE PARAFUSOS E PORCAS GARRAS COM ROSCA METRICA, NAO SERA TOLERADO O USO DE PERFIL DE BORDOS DE PVC PARA ACABAMENTO E OU FIXAÇÃO DA CONTRA CAPA DE ASSENTO, LARGURA MINIMA DE 460MM E PROFUNDIDADE DE SUPERFICIE MINIMA DE 420 MM, REVESTIMENTO DE ASSENTO E ENCOSTO EM TECIDO COM FIOS DE POLIPROPILENO - ISERRANO NA COR VERDE, MECANISMO MECANISMO DO TIPO FLANGE COM REGULAGEM DE ALTURA DO ASSENTO ATRAVES DE ALAVANCA, COLLUNA, COLLUNA PARA AJUSTE DE ALTURA E GIRO DE 360º DO ASSENTO A GAS, com CLASSIFICAÇÃO DE QUALIDADE E SEGURANÇA MINIMAS CONFORME CLASSE 3 OU 4 DA NORMA DIN 4550, COM CURSO VERTICAL DE AJUSTE DE, NO MINIMO, 100 MM, DOTADA OPCIONALMENTE DE TELESÓPIO PARA ACABAMENTO E PROTEÇÃO DA COLLUNA, BASE DE CINCO PATAS EM AÇO CARBONO TUBULAR, COM AS PATAS EM TUBO DE AÇO DE SEÇÃO RETANGULAR OU SEMI OBLONGA, SENDO A ALTURA MINIMA DA VIGA DE 38 MM E SOLDADAS POR MEIO DE SOLDA MIG OU ELETROFUSAO A DOIS ANEIS CENTRAIS, UM INFERIOR E OUTRO SUPERIOR, PARA TOTAL ESTABILIZAÇÃO DAS PATAS, PINTURA ELETROSTATICA A PO DE COR PRETA, CAPA PLASTICA UNICA INJETADA EM PP DE COR PRETA QUE RECOBRE TODA A PORÇÃO SUPERIOR DAS PARAS DA BASE, FIXAÇÃO DOS RODIZIOS ATRAVES DE ESTAMPAGEM DAS PAREDES DOS TUBOS DAS PATAS, SEM UTILIZAÇÃO DE BUCHA PLASTICA OU SOLDA PARA FIXAÇÃO DOS PINOS RODIZIOS, DE DUPLIO GIRO DO TIPO -VV" OU "H" COM EIXO VERTICAL DE, NO MINIMO, 10 MM, COM ANEL ELASTICO METALICO PARA FIXAÇÃO DO RODIZIO A BASE SEM O USO DE BUCHA PLASTICA OU SOLDA, DIÁMETRO DAS RODAS DE, NO MINIMO, 48 MM, COM RODAS DUPLAS OBS. TODA ESTRUTURA METALICA RECEBE TRATAMENTO DE DESENGRAXE, DECAPAGEM E FOSFATIZAÇÃO ANTIFERRUGEM PINTADA COM TINTA EPOXI-PO NA COR PRETA, COM 12 MESES (1 ANO), NO MINIMO, DE GARANTIA CONTRA VICIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, PRODUTO DEVE ATENDER AS EXIGENCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17 (MOBILIARIO PARA POSTOS DE TRABALHO) DO MINISTERIO DO TRABALHO E DO EMPREGO ATRAVES DE APRESENTAÇÃO CERTIFICADO DA ABNT OU LAUDO ERGONOMICO EM CONFORMIDADE COM REQUISITOS APLICAVEIS DO SUBITEM 17.3.3 DA NR-17, PORTARIA MTPS 3.751 DE 1990 DO MINISTERIO DO TRABALHO E EMPREGO, EMITIDO POR ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO, MEDICO DO TRABALHO OU ERGONOMISTA CERTIFICADO PELA ABERGO, COM IMAGENS.	FRISOKAR	25	R\$	496,67	R\$	12.416,75
---	-----	--	----------	----	-----	--------	-----	-----------



3	UND	DESCRIÇÕES DO PRODUTO E SUAS FUNCIONALIDADES PRESENTES NO LAUDO/RELATÓRIO DA AVALIAÇÃO. NÃO SERÃO ACETOS LAUDOS GÊNERICOS, SEM IDENTIFICAÇÃO DETALHADA DO PRODUTO OBJETO DA ANÁLISE. OS LAUDOS/RELATÓRIOS DEVEM VIR ACOMPANHADOS DA DEVIDA ART OU RRT DO SERVIÇO, COM COMPROVANTE DE QUITAÇÃO/GUIA E DOCUMENTO CREA, CRM OU DECLARAÇÃO DE CERTIFICAÇÃO JUNTO A ABERGO DO PROFISSIONAL DE CLASSE QUE REALIZOU A AVALIAÇÃO ERGONOMICA NO PRODUTO; SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA-LOS. LONGARINA DE 03 LUGARES, COM ASSENTO E ENCOSTO SEPARADOS ASSENTOS E ENCOSTOS INJETADOS EM TERMOPLÁSTICO COR VERDE, COM ASSENTO E ENCOSTO DISPOSTOS EM LONGARINA DE 03 LUGARES, COMPOSTA POR ASSENTO MANUFATURADO EM TERMOPLÁSTICO POLIPROPILENO COPOLIMERO INJETADO EM ALTA PRESSÃO, DE FORMATO ANATÔMICO, COM ORIFÍCIOS OBLONGOS DE MEDIDAS APROXIMADAS DE 6 X 20 MM PARA MELHORAR A TROCA TÉRMICA COM O AMBIENTE E FACILITAR A ASSEPSIA, ALÉM DE PERMITIR EVENTUAL ENCAIXE DE ESTRUTURAIS PLÁSTICOS COM ESTOFADOS, NO ESPAÇAMENTO LONGITUDINAL ENTRE ESSES ORIFÍCIOS DEVERA EXISTIR UM PAR DE REBAIXOS, PARA GARANTIR A ADERÊNCIA NECESSÁRIA, DE MODO A PERMITIR QUE O USUÁRIO TENHA PERFEITA ACOMODAÇÃO, NÃO DESLIZANDO PARA FRENTE, PARA NÃO OBSTRUIR A CIRCULAÇÃO SANGÜÍNEA DOS MEMBROS INFERIORES DO USUÁRIO. O REFERIDO ASSENTO DEVERA TER AS BORDAS FRONTALS (ANTERIORES) CURVADAS PARA BAIXO, DIMENSÃO MÍNIMA DE 460 MM LARGURA DA SUPERFÍCIE X 400 MM PROFUNDIDADE DA SUPERFÍCIE. ENCOSTO MANUFATURADO EM TERMOPLÁSTICO POLIPROPILENO INJETADO EM ALTA PRESSÃO, DE FORMATO ANATÔMICO COM APOIO LOMBAR, COM ORIFÍCIOS OBLONGOS DE MEDIDA APROXIMADAS DE 5 X 22 MM PARA MELHORAR A TROCA TÉRMICA COM O AMBIENTE E FACILITAR A ASSEPSIA ALÉM DE PERMITIR EVENTUAL ENCAIXE DE ESTRUTURAIS PLÁSTICOS COM ESTOFADOS, NO ESPAÇAMENTO LONGITUDINAL ENTRE ESSES ORIFÍCIOS DEVERA EXISTIR UM PAR DE REBAIXOS, PARA GARANTIR A ADERÊNCIA NECESSÁRIA, DE MODO A PERMITIR QUE O USUÁRIO TENHA PERFEITA ACOMODAÇÃO NO ESPALDAR. DIMENSIONAL MÍNIMO DO ENCOSTO 460 MM LARGURA X 300 MM EXTENSÃO VERTICAL TOTAL. EXTENSÃO VERTICAL MÍNIMA NA REGIÃO DO CENTRAL DE 250 MM. C) ASSENTO É FIXO A ESTRUTURA METÁLICA SOB PRESSÃO E ANCORADO COM PARAFUSOS. JÁ O ESPALDAR, NÃO É FIXADO COM PARAFUSOS, DEVERÁ RECEBER INSERITOS INTERNOS NOS CANAIS DE ALOJAMENTO DAS HASTES DO ENCOSTO, DE MODO A NÃO PERMITIR ATRITO DIRETO DOS TUBOS METÁLICOS COM O PLÁSTICO DO ENCOSTO, ESTE CONJUNTO RECEBER DOIS PLUGS SOB PRESSÃO NA MESMA COR DO ESPALDAR COMO DISPOSITIVOS DE FIXAÇÃO PERMANENTES NA ESTRUTURA. OS PARAFUSOS E PLUGS DE FIXAÇÃO DO ASSENTO E ENCOSTO NÃO PODERÃO SER RETIRADOS SEM O USO DE FERRAMENTAS ESPECÍFICAS. ALTURA DO ASSENTO ENTRE 420 A 450 MM. CONJUNTO METÁLICO DE LONGARINA FORMADO POR DISPOSITIVOS EM "L" TIPO HASTE TUBULAR PARA JUNÇÃO DE ASSENTO E ENCOSTO MANUFATURADOS EM AÇO CARBONO TUBULAR DE SEÇÃO OBLONGA COM MEDIDA MÍNIMA DE 16 X 30 X 1,20. ASSENTOS E ENCOSTOS DISPOSTOS SOBRE TUBO LONGITUDINAL DE SUSTENTAÇÃO, CONFECCIONADO EM AÇO CARBONO TUBULAR DE MEDIDAS MÍNIMAS DE 30 X 50 X 1,5 MM. BASES EM FORMATO "7" INVERTIDO, SENDO NO MÍNIMO TRÊS, SÃO ACOPLADAS AOS TUBOS LONGITUDINAIS POR MEIO DE CONE MORSE. TAIS BASES SÃO CONFECCIONADAS POR DISPOSITIVOS DE AÇO CARBONO TUBULAR (DE SEÇÃO	FRISOKAR	8	R\$ 580,67	R\$ 4.645,36
---	-----	--	----------	---	------------	--------------



4	UND	CILINDRICA PARA A HASTE VERTICAL, COM DIÁMETRO DE 51 MM E PAREDE DE 1,50 MM E BASE EM AÇO CARBONO TUBULAR DE SEÇÃO QUADRADA, COM MEDIDA DE 25 X 25 X 1,50 MM, COM CAPA INJETADA EM POLIPROPILENO PARA ACABAMENTO E PROTEÇÃO, PROVIDA DE SAPATAS MANUFATURADAS EM TERMOPLÁSTICO COPOLIMÉRO INJETADO EM ALTA PRESSÃO. TODOS OS COMPONENTES METÁLICOS RECEBEM BANHO DESENGRAXANTE, ESTABILIZAÇÃO, FOSFATIZAÇÃO, PINTURA A PÓ, PELO PROCESSO DE DEPOSIÇÃO ELETRÓSTÁTICA E POSTERIOR SECAGEM EM ESTUFA A 250 °C. PRODUTO DEVE ATENDER AS EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17 30BILIARIO PARA POSTOS DE TRABALHO DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E DO EMPREGO ATRAVÉS DE APRESENTAÇÃO CERTIFICADA DA ABNT OU LAUDO ERGONOMICO EM CONFORMIDADE COM REQUISITOS APLICÁVEIS DO SUBITEM 17.3.3 DA NR-17. PORTARIA MTPS 3.751 DE 1990 DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO, EMISSO POR PROFISSIONAL ARROLADO EM CONSELHO DE CLASSE, DEVIDAMENTE HABILITADO, CONFORME RESOLUÇÃO CONFEA 437 DE 1999 E CERTIFICADO DE CONFORMIDADE DE PRODUTO EMISSO POR LABORATORIO ACREDITADO PELO INMETRO DEMONSTRANDO A CONFORMIDADE DO PRODUTO COM OS REQUISITOS APLICADOS NA NORMA ABNT NBR 16031/2012, JUNTO A PROPOSTA DE PREÇOS ELETRÔNICA. SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA LOS CADEIRA SECRETARIA FIXA, ENCOSTO COM ESTRUTURA DO CHASSI DE POLIPROPILENO INJETADO COM ALETAS DE REFORÇOS ESTRUTURAIS. ESTOFAMENTO EM ESPUMA FLEXÍVEL DE POLIURETANO INJETADA MOLDADA COM ESPESSURA MÉDIA PREDOMINANTE ENTRE 35 E 50 MM, PROVIDO DE CARENAGEM PARA CONTRA CAPA DO ENCOSTO INJETADA EM POLIPROPILENO, A JUNÇÃO DAS CARENAGENS DO ENCOSTO COM A DO SUPORTE DE JUNÇÃO DO ENCOSTO NÃO DEVE DEIXAR TAL SUPORTE APARENTE E/OU ACESSEIVEL AO USUARIO NA PORÇÃO POSTERIOR DO CONTRA ENCOSTO. DISPENSANDO O USO DE PERFIL DE BORDOS DE PVC E PARAFUSOS PARA ACABAMENTO E OU FIXAÇÃO DA CONTRA CAPA DE ENCOSTO. FIXAÇÃO DOS ELEMENTOS AO CHASSI DE ENCOSTO ATRAVES DE PARAFUSOS E PORCAS GARRAS COM ROSCA METRICA. REVESTIMENTO DO ENCOSTO EM TECIDO TIPO CREPE NA COR VERDE, EM POLIESTER DIMENSÕES MÍNIMAS DE ENCOSTO (MM): 400 EXTENSÃO VERTICAL X 450 LARGURA COM VARIAÇÃO DE +/- 5% X 35 ESPESURA MÍNIMA DA ESPUMA NA SALIÊNCIA PARA AMC) DA REGIÃO LOMBAR. DIMENSÕES DE ASSENTO (MM): 420 PROFUNDIDADE (DE SUPERFÍCIE) X 460 LARGURA E RAIO DE CURVATURA DO ENCOSTO NA REGIÃO DO APOIO LOMBAR ENTRE 400 E 500 MM COM VARIAÇÃO DE +/- 5% ANGULO DE ABERTURA ENTRE 0 ASSENTO E 0 ENCOSTO ENTRE 90 E 110 GRAUS, ASSENTO COM ESTRUTURA EM CHASSI DE POLIPROPILENO INJETADO COM ALETAS DE REFORÇOS ESTRUTURAIS OU EM COMPENSADO MULTILAMINADO ANATÔMICO DE ESPESSURA MÍNIMA DE 12 MM. ESTOFAMENTO EM ESPUMA FLEXÍVEL DE POLIURETANO INJETADA MOLDADA COM MESMAS CARACTERÍSTICAS FÍSICAS E DE DESEMPENHO ESPECIFICADAS PARA O ENCOSTO, DOTADO DE CARENAGEM DE CONTRA CAPA PARA O ASSENTO INJETADA EM POLIPROPILENO QUE PROTEJA TODO O CONTRA ASSENTO E BORDOS DISPENSANDO O USO DE PERFIL DE BORDOS DE PVC E PARAFUSOS PARA ACABAMENTO E OU FIXAÇÃO DA CONTRA CAPA DE ENCOSTO. FIXAÇÃO DOS ELEMENTOS AO CHASSI DE ENCOSTO ATRAVES DE PARAFUSOS E PORCAS GARRAS COM ROSCA METRICA. REVESTIMENTO DO ENCOSTO EM TECIDO TIPO CREPE NA COR VERDE, EM POLIESTER DIMENSÕES E DO ASSENTO DE LARGURA (MÍNIMA) E PROFUNDIDADE DE SUPERFÍCIE (MÍNIMA) DE 460 MM. PROFUNDIDADE ÚTIL ENTRE 420 E 470 MM E INCLINAÇÃO DO ASSENTO FIXA ENTRE -3 E -7 GRAUS. BASE FIXA COM CONTÍNUA EM FORMATO DE "C" OU EM "S", ONDE O ASSENTO FIXA EM SUSPENSÃO E PROPORCIONA BALANÇO FABRICADA EM TUBO DE AÇO CARBONO DE SEÇÃO CIRCULAR COM DIÁMETRO DE, NO MÍNIMO, 25,40 MM E ESPESSURA DE PAREDE DE, NO MÍNIMO, 2,25 MM. PLATAFORMA DE FIXAÇÃO DO ASSENTO FUNDIDA AOS TUBOS DA ESTRUTURA ATRAVÉS DO PROCESSO MIG/ MAG EXECUTADA EM CHAPA	FRISOKAR	25	R\$ 252,00	R\$ 6.300,00
---	-----	---	----------	----	------------	--------------



	DE AÇO ESTAMPADA COM ESPESURA MINIMA DE 2,25 MM COM OFERTA DE FURAÇÃO, NO MINIMO, MAIS ESPAÇADA CONFORME PADRÃO NACIONAL (180 X 200 MM) PARA ATRITO COM A SUPERFICIE DO PISO, A ESTRUTURA DEVERA SER PROVIDA DE, NO MINIMO, 04 SAPATAS INJETADAS EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO (POLIPROPILENO OU SIMILAR). OS ELEMENTOS METÁLICOS DA ESTRUTURA DEVEM APRESENTAR TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE POR MEIO DE PINTURA ELETROSTÁTICA A PO, COM TRATAMENTO ANTI FERRUGINOSO E POSTERIOR CURA E POLIMERIZAÇÃO EM ESTUFA. SUPORTE DE JUNÇÃO DO ENCOSTO, EM AÇO FIXADO POR NO MINIMO, DOIS PONTOS DIRETAMENTE NA ESTRUTURA METÁLICA E NÃO NO CHASSI DE ASSENTO, DE MODO A ELEVAR A SUA DURABILIDADE. SUPORTE DO ENCOSTO DURÁVEL DE MANEIRA TAL QUE PROPORCIONE A CADEIRA PERFORMANCE CONFORME PRECONIZADO PELOS ENSAIOS MECÂNICOS APLICÁVEIS DA ABNT NBR 13662/06 PARA CADEIRA DE DIAÍLOGO. FIXAÇÃO AO CHASSI ESTRUTURAL DE ENCOSTO POR, NO MINIMO, DOIS PONTOS E ATRAVÉS DE PARAFUSOS E ROSCAS MÉTRICAS COM TRAVA QUÍMICA. OS ELEMENTOS METÁLICOS DO SUPORTE DE JUNÇÃO DO ENCOSTO DEVEM APRESENTAR TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE POR MEIO DE PINTURA ELETROSTÁTICA A P6, COM TRATAMENTO ANTI FERRUGINOSO E POSTERIOR CURA E POLIMERIZAÇÃO EM ESTUFA. BRAÇOS FIXOS POLIGONAIS FECHADOS, VAZADOS, FIXOS POR NO MINIMO 03 PARAFUSOS EM CADA BRAÇO. ESTRUTURADO EM ALMA DE AÇO E RECOBERTO POR INTERIO, INCLUSIVE NA CHAPA DE TRANSIÇÃO E FIXAÇÃO AO ASSENTO, COM POLIURETANO INTEGRAL SKIN DE COR PRETA COM TEXTURA PRODUTO DEVE ATENDER AS EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17 3(MOBILIÁRIO PARA POSTOS DE TRABALHO) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E DO EMPREGO ATRAVÉS DE APRESENTAÇÃO CERTIFICADA DA ABNT OU LAUDO ERGONOMICO EM CONFORMIDADE COM REQUISITOS APLICÁVEIS DO SUBITEM 17.3.3 DA NR-17, PORTARIA MTPS 3 751 DE 1990 DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO, EMITIDO POR ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO CONFORME RESOLUÇÃO CONFEA 437 DE 1999 COM RESPECTIVA ART. EM QUALQUER SITUAÇÃO COMPROBATÓRIAS DE CONFORMIDADE COM NR-17 SUPRACITADAS, O DOCUMENTO DEVERA MOSTRAR IMAGENS QUE CORRELACIONEM O PRODUTO OU AO MENOS A LINHA OU FAMÍLIA DO PRODUTO COM O OBJETO OFERTADO PARA ESTE REFERIDO ITEM DE ACORDO EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17 3. SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA LOS.			
5	UNID CADEIRA FIXA, EMPILHÁVEL, SEM BRAÇOS - ESPALDAR BAIXO COM ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO MA COR VERDE, A CADEIRA NÃO DEVE TER AJUSTE OU REGULAGEM EM NENHUM ELEMENTO COMPOSTO POR ASSENTO MANUFATURADO EM TERMOPLÁSTICO POLIPROPILENO COPOLIMERO INJETADO EM ALTA PRESSÃO, DE FORMATO ANATÔMICO, COM ORIFÍCIOS OBLONGOS DE MEDIDAS APROXIMADAS DE 8 X 20. MM PARA MELHORAR A TROCA TÉRMICA COM O AMBIENTE E FACILITAR A ASSEPSIA, ALÉM DE PERMITIR EVENTUAL ENCAIXE DE ESTRUTURAS PLÁSTICAS COM ESTOFADOS NO ESPAÇAMENTO LONGITUDINAL ENTRE ESSES ORIFÍCIOS DEVERA EXISTIR UM PAR DE REBAIXOS, PARA GARANTIR A ADERÊNCIA NECESSÁRIA, DE MODO A PERMITIR QUE O USUÁRIO TENHA PERFEITA ACOMODAÇÃO, NÃO DESLIZANDO PARA FRENTE, PARA NÃO OBSTRUIR A CIRCULAÇÃO SANGÜÍNEA DOS MEMBROS INFERIORES DO USUÁRIO, O REFERIDO ASSENTO DEVERA TER AS BORDAS FRONTALS (ANTERIORES) CURVADAS PARA BAIXO, DIMENSÃO MINIMA DE 460 MM LARGURA DA SUPERFÍCIE X 400 MM PROFUNDIDADE DA SUPERFÍCIE ENCOSTO MANUFATURADO EM TERMOPLÁSTICO POLIPROPILENO INJETADO EM ALTA PRESSÃO, DE FORMATO ANATÔMICO COM APOIO LOMBAR, COM ORIFÍCIOS OBLONGOS DE MEDIDA APROXIMADAS DE 5 X 22 MM PARA MELHORAR A TROCA TÉRMICA COM O AMBIENTE E FACILITAR A ASSEPSIA, ALÉM DE	FRISOKAR	R\$ 50	R\$ 205,00 R\$ 10 250,00



5 PERMITIR EVENTUAL ENCAIXE DE ESTRUTURAIS PLÁSTICOS COM ESTOFADOS, NO ESPAÇAMENTO LONGITUDINAL, ENTRE ESSES ORIFÍCIOS DEVERÁ EXISTIR UM PAR DE REBAIXOS, PARA GARANTIR A ADEQUAÇÃO NECESSÁRIA DE MODO A PERMITIR QUE O USUÁRIO TENHA PERFEITA ACOMODAÇÃO NO ESPALDAR, DIMENSIONAL MÍNIMO DO ENCOSTO 460 MM LARGURA X 300 MM EXTENSÃO VERTICAL TOTAL, EXTENSÃO VERTICAL MÍNIMA NA REGIÃO DO CENTRAL DE 250 MM, O ASSENTO É FIXO A ESTRUTURA METÁLICA SOB PRESSÃO E ANCORADO COM PARAFUSOS, JÁ O ESPALDAR, NÃO É FIXADO COM PARAFUSOS, DEVERÁ RECEBER INSERTE INTERNO NOS CANAIS DE ALOJAMENTO DAS HASTES DO ENCOSTO, DE MODO A NÃO PERMITIR A TRILHO DIRETO DOS TUBOS METÁLICOS COM O PLÁSTICO DO ENCOSTO, ESTE CONJUNTO RECEBERÁ DOIS PLUGS SOB	5 PRESSÃO NA MESMA COR DO ESPALDAR COMO DISPOSITIVOS DE FIXAÇÃO PERMANENTES NA ESTRUTURA, OS PARAFUSOS E PLUGS DE FIXAÇÃO DO ASSENTO E ENCOSTO NÃO PODERÃO SER RETIRADOS SEM O USO DE FERRAMENTAS ESPECÍFICAS, ALTURA DO ASSENTO ENTRE 420 A 450 MM, ESTRUTURA FIXA TIPO 04 PES MANUFATURADA EM AÇO CARBONO TUBULAR DI. SEÇÃO OBLONGA COM MEDIDAS (ANIMAS DE 18 X 30 X 1,2 MM, COM TRAVESSAS SOB O ASSENTO EM TUBOS DE SEÇÃO CILÍNDRICA COM MEDIDAS DE 19,00 X 1,2 MM OU 22,23 X 1,2 MM, TODAS AS TERMINAÇÕES DE TUBO DEVERÃO SER PROTEGIDAS POR PONTIRAS INJETADAS EM TERMOPLÁSTICO PRETO COM ACOPLAGEM TIPO EXTERNA, SUPORTE DE ENCOSTO CONFECCIONADO EM DUAS HASTES TUBULARES COM MEDIDA MÍNIMA DE 18 X 30 X 1,2 MM CADA HASTE, TODOS OS COMPONENTES METÁLICOS DEVERÃO SER DESENGRAXADOS, ESTABILIZADOS, FOSFATIZADOS E RECEBER TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE POR PINTURA A PÓ, PELO PROCESSO DE DEPOSIÇÃO ELETROSTÁTICA E POSTERIOR SECAGEM E POLIMERIZAÇÃO EM ESTUFA A 250 °C PRODUTO DEVE ATENDER AS EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17 (IMOBILIÁRIO PARA POSTOS DE TRABALHO) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E DO EMPREGO ATRAVÉS DE APRESENTAÇÃO DE CERTIFICADO DE ENSAIO EMITIDO POR LABORATÓRIO ACREDITADO PELA CGCRE/INMETRO PARA ISO/IEC 17025:2005, ISO 7173, ISO 7174, EVIDENCIANDO CONFORMIDADE DO PRODUTO COM TODOS OS REQUISITOS APLICÁVEIS DAS NORMAS ISO 7173 - CLASSIFICAÇÃO MÍNIMA CONFORME NÍVEL 4, CONFORMIDADE COM ENSAIOS DE ESTABILIDADE APLICÁVEIS DA ISO 7174 PARA CADEIRA FIXA DE USO GERAL, NÃO RECLINÁVEL SEM BRAÇOS, EM CONVERGÊNCIA COM AS CARACTERÍSTICAS ESPECIFICADAS NO PRESENTE TERMO DE REFERÊNCIA E LAUDO ERGONOMICO() EM CONFORMIDADE COM REQUISITOS APLICÁVEIS DO SUBITEM 17.3.3 DA NR-17, PORTARIA MTPS 3.751 DE 1990 DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO, EMITIDO POR PROFISSIONAL ARROLADO EM CONSELHO DE CLASSE, DEVIDAMENTE HABILITADO, CONFORME RESOLUÇÃO CONFEA 437 DE 1999, JUNTO A PROPOSTA DE PREÇOS ELETRÔNICA, SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA LOS	150 FRISOKAR	R\$ 1.256,67 R\$ 188.500,50
6 UND	6 PRESSÃO NA MESMA COR DO ESPALDAR COMO DISPOSITIVOS DE FIXAÇÃO PERMANENTES NA ESTRUTURA, OS PARAFUSOS E PLUGS DE FIXAÇÃO DO ASSENTO E ENCOSTO NÃO PODERÃO SER RETIRADOS SEM O USO DE FERRAMENTAS ESPECÍFICAS, ALTURA DO ASSENTO ENTRE 420 A 450 MM, ESTRUTURA FIXA TIPO 04 PES MANUFATURADA EM AÇO CARBONO TUBULAR DI. SEÇÃO OBLONGA COM MEDIDAS (ANIMAS DE 18 X 30 X 1,2 MM, COM TRAVESSAS SOB O ASSENTO EM TUBOS DE SEÇÃO CILÍNDRICA COM MEDIDAS DE 19,00 X 1,2 MM OU 22,23 X 1,2 MM, TODAS AS TERMINAÇÕES DE TUBO DEVERÃO SER PROTEGIDAS POR PONTIRAS INJETADAS EM TERMOPLÁSTICO PRETO COM ACOPLAGEM TIPO EXTERNA, SUPORTE DE ENCOSTO CONFECCIONADO EM DUAS HASTES TUBULARES COM MEDIDA MÍNIMA DE 18 X 30 X 1,2 MM CADA HASTE, TODOS OS COMPONENTES METÁLICOS DEVERÃO SER DESENGRAXADOS, ESTABILIZADOS, FOSFATIZADOS E RECEBER TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE POR PINTURA A PÓ, PELO PROCESSO DE DEPOSIÇÃO ELETROSTÁTICA E POSTERIOR SECAGEM E POLIMERIZAÇÃO EM ESTUFA A 250 °C PRODUTO DEVE ATENDER AS EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17 (IMOBILIÁRIO PARA POSTOS DE TRABALHO) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E DO EMPREGO ATRAVÉS DE APRESENTAÇÃO DE CERTIFICADO DE ENSAIO EMITIDO POR LABORATÓRIO ACREDITADO PELA CGCRE/INMETRO PARA ISO/IEC 17025:2005, ISO 7173, ISO 7174, EVIDENCIANDO CONFORMIDADE DO PRODUTO COM TODOS OS REQUISITOS APLICÁVEIS DAS NORMAS ISO 7173 - CLASSIFICAÇÃO MÍNIMA CONFORME NÍVEL 4, CONFORMIDADE COM ENSAIOS DE ESTABILIDADE APLICÁVEIS DA ISO 7174 PARA CADEIRA FIXA DE USO GERAL, NÃO RECLINÁVEL SEM BRAÇOS, EM CONVERGÊNCIA COM AS CARACTERÍSTICAS ESPECIFICADAS NO PRESENTE TERMO DE REFERÊNCIA E LAUDO ERGONOMICO() EM CONFORMIDADE COM REQUISITOS APLICÁVEIS DO SUBITEM 17.3.3 DA NR-17, PORTARIA MTPS 3.751 DE 1990 DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO, EMITIDO POR PROFISSIONAL ARROLADO EM CONSELHO DE CLASSE, DEVIDAMENTE HABILITADO, CONFORME RESOLUÇÃO CONFEA 437 DE 1999, JUNTO A PROPOSTA DE PREÇOS ELETRÔNICA, SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA LOS	150 FRISOKAR	R\$ 1.256,67 R\$ 188.500,50

7	UND	CURA EM ESTUFA A TEMPERATURA DE 250° C. MECANISMO DE PRANCHETA DEVE SER CONFECCIONADO EM AÇO TREFILADO SOB AS ESPECIFICAÇÕES DA SAE 1008/ 1010. A MONTAGEM DOS SUPORTES DEVERA SER TUBO OBLONGO COM OS COMPONENTES SOLDADOS EM SISTEMA MIG, E ACABAMENTO SEM SOLDA APARENTE. FIXAÇÃO E TRAVAMENTO COM PARAFUSOS DE ROSCAS METRICAS. POSSUIR ENCOSTO FIXO E ASSENTO AUTO REBATIVEL, COM AÇIONAMENTO POR PÊNDULO E FIXOS SOLDADOS AOS SUPORTES LATERAIS. ESTRUTURADOS EM MADEIRA COMPENSADA, DE FORMATO ANATOMICO COM REVESTIMENTO DE ASSENTO E ENCOSTO EM TECIDO COM FIOS DE POLIPROPILENO - JSERRANO NA COR VERDE. ESPUMA MOLDADA EM POLIURETANO FLEXIVEL, INJETADA COM FORMATO ANATOMICO, DE ALTA RESILIENCIA. ISENTA DE CFC (CLOROFLUORCARBONO/ GAS FREON). POSSUIR APOIA-BRACOS FABRICADOS EM AV) E INJETADOS EM POLIURETANO DO TIPO PELE INTEGRAL (SKIN); A PRANCHETA DEVERA SER INJETADA EM POLIURETANO DO TIPO INTEGRAL (SKIN). DIMENSÕES MINIMAS: ENTRE EIXOS 570 MM, ALTURA TOTAL 840 MM E ENCOSTO: 495 X 385 MM (L X A), ASSENTO: 490 X 485 MM (L X P), APOIA-BRACO: 420 X 47 MM (C X L) DIMENSÕES DO TAMPO DE PRANCHETA: 295 X 220 MM (C X L). MEDIDAS DEVERÃO ATENDER TOI FRANCA DE 3%, PRODUTO DEVE ATENDER AS EXIGÊNCIAS, A TRAVES DE APRESENTAÇÃO DE RELATORIOS DE ENSAIO. EMITIDOS POR LABORATORIOS ACREDITADOS PELA CGCRE/INMETRO, COMPROVANDO AS CARACTERISTICAS DAS ESPUMAS, CONSTANDO OS SEGUINTE INDICES DE PERFORMANCE: - FADIGA DINAMICA DA ESPUMA FLEXIVEL DE POLIURETANO COM PERDA DE ESPESSURA MEDIA ENTRE AS FORÇAS DE 25%, 40% E 85% DE, NO MAXIMO, 4%, CONFORME ABNT NBR 9177/2015 - RESISTENCIA MEDIA AO RASGAMENTO NO MINIMO 500 N/M - METODO UTILIZADO - ABNT NBR 8518/2015 - DENSIDADE MEDIA ENTRE 50 E 55 KG/M3 - METODO UTILIZADO - ABNT NBR 8537/2015 - RESILIENCIA MEDIA ENTRE 60% E 65% - METODO UTILIZADO: ABNT NBR 8619/2015 - DEFORMAÇÃO PERMANENTE MEDIA A COMPRESSÃO A 90% DE, NO MAXIMO, 8% - METODO UTILIZADO ABNT NBR 8797/2015 - RELATORIO DE ENSAIO EMITIDO POR LABORATORIO DE REFERENCIA, ESPECIALISTA EM COMPORTAMENTO DE MATERIAIS A CHAMA E AO AMBIENTE CONSTRUIDO, ASSINADO POR ENGENHEIRO CIVIL DEVIDAMENTE QUALIFICADO, EVIDENCIANDO QUE A DENSIDADE OPTICA ESPECIFICA MAXIMA EMANADA PELA QUEIMA DA ESPUMA COM CHAMA, CONFORME NORMA ASTM E662, E DE, NO MAXIMO, 50. - EVIDENCIA DA RESISTENCIA A CORROSAO DO PROCESSO DE PINTURA, ATRAVES DE RELATORIO DE ENSAIO, EMITIDO POR LABORATORIO ACREDITADO PELA CGCRE/INMETRO, - DEMONSTRANDO CONFORMIDADE COM EXPOSICAO A NEVOA SALINA, CONFORME ABNT NBR 8094/1983 POR, PELO MENOS, 800 HORAS, COM AVALIAÇÃO DE CORROSAO RIO (ABNT NBR ISO 4828-3:2015) E EMPOLAMENTO DO/TO CONFORME ABNT NBR 5841-2015 DEVEM ACOMPANHAR PROPOSTA DE PREÇO ELETRONICA, SERÃO DESCCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA-LOS SOFA DE 3 LUGARES PARA RECEPCAO, NA COR AZUL, ESTRUTURA EM MADEIRA BRANCA, ESPUMA EM POLIURETANO, ASSENTO COM ESPUMA D 26, ENCOSTO COM ESPUMA D 13 E BRACOS COM ESPUMA D 20, PÉS EM ALUMINIO CROMADO, DIMENSÕES: DIMENSÕES: 03 LUGARES C 1.92 X 1.82 X A 90 CM. PRODUTO DEVE ATENDER AS EXIGÊNCIAS JUNTO COM A PROPOSTA DE PREÇOS, LAUDO DE CONFORMIDADE ERGONOMICA, DE ACORDO COM OS PADRÕES DA NORMAS BRASILEIRAS REGULAMENTADORA N 13982/06 DESTINADA A CADEIRAS DE ESCRITÓRIO. 15878/10 REFERENTE A POLTRONAS DE AUDITORIO, 13061/13 REFERENTE A CADEIRAS SOBRE LONGARINAS DA ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TECNICAS, EMITIDO POR PROFISSIONAL HABILITADO - ENGENHEIRO AUTORIZADO PELO CREA, MEDICO DO TRABALHO	VECTOR	10	R\$ 1.573,33	R\$ 15.733,30
---	-----	---	--------	----	--------------	---------------



8	UND	AUTORIZADO PELO CRM, E FISIOTERAPEUTA AUTORIZADA PELO CREFITO, SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE, QUE NÃO APRESENTA-LOS POLTRONA PRESIDENTE GIRATORIA - NO MÍNIMO DO TIPO B, COM BRACOS REGULAVELIS, CONFORME ABNT NBR 13962/06, COM, NO MÍNIMO, ESPALDAR MÉDIO, AJUSTES MÍNIMOS PARA OS MOVIMENTOS INDEPENDENTES PARA ALTURA DO ASSENTO, RODÍZIOS DE DUPLO GIRO, GIRO DE 360 GRAUS DO ASSENTO/ENCOSTO, ALTURA DOS BRACOS, ALTURA DO ENCOSTO, INCLINAÇÃO DO ENCOSTO, ENCOSTO ESTRUTURADO EM QUADRO DE AÇO CARBONO TUBULAR DE 22,22 MM DE DIÂMETRO EXTERNO COM PAREDE MÍNIMA DE 1,20 MM REVESTIDO COM TELA FLEXÍVEL A BASE DE POLIÉSTER OU OUTRO MATERIAL DE DESEMPENHO SIMILAR, FACILITANDO A PERSPIRAÇÃO E NÃO PROMOVENDO PONTOS DE PRESSÃO, SENDO A TELA DE EXCELENTE RESILIÊNCIA E RESISTÊNCIA. ESTE QUADRO EM SUA PORÇÃO INFERIOR APRESENTA UM ELEMENTO DE INTERLIGAÇÃO DOS TUBOS A PARTIR DE CHAPA DE AÇO CARBONO COM ESPESURA DE 6,0 MM E ALTURA DE 32 MM. O ENCOSTO POSSUI UMA CHAPA DE AÇO CARBONO DE ESPESURA MÍNIMA DE 3,0 MM E ALTURA MÍNIMA DE 52 MM, PERFAZENDO O ENCOSTO NO SENTIDO TRANSVERSAL, NA PORÇÃO PRÓXIMA DO APOIO LOMBAR PARA FIXAÇÃO DO EXTENSOR DE ENCOSTO DO MECANISMO. TAL CHAPA POSSUI DOIS ORIFÍCIOS NA REGIÃO CENTRAL, DISTANTES 110 MM ENTRE CENTROS, PARA ACOPLAMENTO DO EXTENSOR E DO ACABAMENTO DA FIXAÇÃO DO ENCOSTO E POSSUI DOIS PARES DE ORIFÍCIOS NAS EXTREMIDADES, DISTANTES VERTICALMENTE 40 MM ENTRE CENTROS, PARA FIXAÇÃO, POR MEIO DE PARAFUSOS, AO QUADRO ESTRUTURAL EM AÇO TUBULAR DO ENCOSTO TODOS OS ELEMENTOS METÁLICOS QUE COMPÕEM O CONJUNTO DE ENCOSTO RECEBEM TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE POR MEIO DE PINTURA A P6, A TRAVÉS DO PROCESSO DE DEPOSIÇÃO ELETROSTÁTICA, PASSANDO PELOS PROCESSOS DE DESENGRAXE, TRATAMENTO ANTI FERRUGINOSO A TRAVÉS DO PROCESSO NANOCERAMIC OU SIMILAR, MENOS AGRESSIVO AO MEIO AMBIENTE E, POSTERIOR POLIMERIZAÇÃO EM ESTUFA A 220 °C. O ENCOSTO POSSUI RAIOS DE CURVATURA EM DOIS SENTIDOS, TRANSVERSAL E VERTICAL, DE MODO A PROVER ACOMODACÃO PARA A REGIÃO LOMBAR DO USUÁRIO. ASPECTOS DIMENSIONAIS DO ENCOSTO: LARGURA (AFERIÇÃO CONFORME PROPOSTO PELA ABNT NBR 13982/06): ENTRE 420 E 440 MM EXTENSÃO VERTICAL: ENTRE 470 E 490 MM ASSENTO: ESTRUTURADO EM CHASSI DE POLIPROPILENO INJETADO COM ALETAS DE REFORÇOS ESTRUTURAIS OU EM COMPENSADO MULTILAMINADO ANATÔMICO DE ESPESURA MÍNIMA DE 12 MM, ESTOFAMENTO EM ESPUMA FLEXÍVEL DE POLIURETANO INJETADA MOLDADA COM MESMAS CARACTERÍSTICAS FÍSICAS E DE DESEMPENHO ESPECIFICADAS PARA O ENCOSTO, DOTADO DE CARENAGEM DE CONTRA CAPA PARA O ASSENTO INJETADA EM POLIPROPILENO QUE PROTEJA TODO O CONTRA ASSENTO E BORDOS. FIXAÇÃO DOS ELEMENTOS AO CHASSI DE ASSENTO ATRAVÉS DE PARAFUSOS E PORCAS GARRAS COM ROSCA MÉTRICA. NÃO SERÁ TOLERADO O USO DE PERFIL DE BORDOS DE PVC PARA ACABAMENTO E OU FIXAÇÃO DA CONTRA CAPA DE ASSENTO. ASPECTOS DIMENSIONAIS E DE FUNCIONALIDADES DO ASSENTO: LARGURA E PROFUNDIDADE DE SUPERFÍCIE ENTRE 460 E 470 MM, AJUSTE DE ALTURA DO ASSENTO COM CURSO MÍNIMO VERTICAL DE 100 MM, SENDO A ALTURA MÍNIMA NÃO MENOR DO QUE 400 MM, MAS NÃO MAIOR DO QUE 420 MM E A ALTURA MÁXIMA NÃO MENOR DO QUE 500 MM MAS NÃO MAIOR DO QUE 520 MM, SENDO A MEDIÇÃO REALIZADA CONFORME PROPOSTO PELA ABNT NBR 13962/06 REVESTIMENTO DO ASSENTO EM TECIDO TIPO CREPE EM COR PRETO DE ACORDO COM	FRISOKAR	10	R\$ 1.363,00	R\$ 13.630,00
---	-----	--	----------	----	--------------	---------------



A CARTELA DO FABRICANTE. MECANISMO: MECANISMO OPERACIONAL DO TIPO CONTATO PERMANENTE QUE POSSIBILITE, NO MÍNIMO, AJUSTE DE ALTURA DO ASSENTO, AJUSTE DE ALTURA DO ENCOSTO E AJUSTE DE INCLINAÇÃO DO ENCOSTO, DE MANEIRA INDEPENDENTE ENTRE SI. PLATAFORMA DO ASSENTO COM, NO MÍNIMO, OFERTA DE FURAÇÃO MAIS ESPACADA CONFORME PADRÃO NACIONAL (160 X 200 MM). PLATAFORMAS COM FURAÇÃO UNIVERSAL. SERÃO ACEITAS, PORÉM NÃO SERÃO ACEITAS PLATAFORMAS COM FURAÇÃO MENOS ESPACADAS (APENAS 125 X 125 MM). TAL PLATAFORMA DEVE SER EXECUTADA EM CHAPA DE AÇO CARBONO ESTAMPADA COM ESPESURA MÍNIMA DE 2,65 MM E FUNDIDA. AOS DEMAIS ELEMENTOS ATRAVÉS DE SOLDA DO TIPO MIG/MAG OU ELETROFUSÃO. SUPORTE DO ENCOSTO DO MECANISMO ARTICULADO COM MOLA DE RETORNO AUTOMÁTICO QUE PROPORCIONE O CONTATO PERMANENTE QUANDO O MESMO ESTIVER DESTRAVADO. O MECANISMO DEVE SER DO TIPO MONOBLOCO, OU SEJA, A PORÇÃO DO ENCOSTO DEVE ESTAR UNIDA PERMANENTEMENTE E NÃO DE MODO A DESACOPLÁ-LA DO ASSENTO. O USUÁRIO DEVE SER CAPAZ DE TRAVAR O ENCOSTO EM QUALQUER POSIÇÃO AO LONGO DO CURSO ANGULAR DE INCLINAÇÃO DE 25 GRAUS (MÍNIMO). EXTENSOR DO ENCOSTO DO MECANISMO EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO ESTAMPADA COM ESPESURA MÍNIMA DE 3 MM. TAL SUPORTE DO ENCOSTO DEVERÁ OBRIGATORIAMENTE SER PROVIDO DE CARENAGEM PLÁSTICA DE PROTEÇÃO E ACABAMENTO INJETADA EM POLIPROPILENO, PORÉM NÃO SER CORRUGADA (SANFONADA), PARA PRESERVAR SEGURANÇA DO USUÁRIO CONTRA ELEMENTOS OCOS. CONFORME JA ESPECIFICADO SUPRA QUANDO DO DETALHAMENTO DO ENCOSTO E CONTRA ENCOSTO. ELEMENTOS METÁLICOS DO MECANISMO CONSTRUÍDOS EM CHAPA DE AÇO E/OU EXPOSTOS DEVEM APRESENTAR TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE POR MEIO DE PINTURA ELETROSTÁTICA A PR-5, COM TRATAMENTO ANTI FERRUGINOSO E POSTERIOR CURA E POLIMERIZAÇÃO EM ESTUFA. BRAÇOS REGULÁVEIS. COM CORPO EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO COM VINCO ESTRUTURAL DE REFORÇO MECÂNICO E LARGURA MÍNIMA DE 60 MM COM CARENAGEM INJETADA EM POLIPROPILENO PARA PROTEÇÃO E ACABAMENTO E BOTÃO LATERAL DE AÇÃO PARA O AJUSTE VERTICAL COM RETORNO AUTOMÁTICO POR MOLA. APOIO SUPERIOR INJETADO EM POLIPROPILENO DE ALTO DESEMPENHO COM BORDAS ARREDONDADAS. PROPORCIONANDO ÓTIMO FATOR DE CONFORTO AO USUÁRIO. COM SEUS BORDOS ARREDONDADOS. ASPECTOS DIMENSIONAIS E DE FUNCIONALIDADE DOS APOIA BRAÇOS. LARGURA DO APOIO BRAÇO (MÍNIMA). 80 MM, COMPRIMENTO (MÍNIMO) 250 MM, RECUO DO APOIO BRAÇO ENTRE 120 E 150 MM, DISTÂNCIA INTERNA ENTRE OS APOIA BRAÇOS ENTRE 460 E 490 MM E ALTURA DOS APOIA BRAÇOS EM RELAÇÃO AO ASSENTO. ENTRE 190 E 260 MM, SENDO O CURSO MÍNIMO DE AJUSTE VERTICAL DE 60 MM E, NO MÍNIMO, 5 ESTÁGIOS DE PARADA. COLUNA: COLUNA PARA AJUSTE DE ALTURA E GIRO DE 360° DO ASSENTO A GAS, COM CLASSIFICAÇÃO DE QUALIDADE E SEGURANÇA MÍNIMAS CONFORME CLASSE 3 OU 4 DA NORMA DIN 4550. BASE CINCO PATAS. CONFECCIONADA EM AÇO TUBULAR DE SEÇÃO RETANGULAR OU SEMI OBLONGA CUJAS DIMENSÕES DO PERFIL TUBULAR SEJAM, NO MÍNIMO, DE 20 X 35 X 1,35 MM, SOLDADAS POR ELETROFUSÃO E COM REFORÇO EM METAL INERT GAS EM DOIS ANEIS CENTRAIS ESTAMPADOS QUE FORMAM O CÔNICO DE ALOJAMENTO DO PISTÃO. NÃO SERÁ ADMITIDO O USO DE BUCHA PLÁSTICA OU SOLDA PARA FIXAÇÃO DO PINO DO RODÍZIO, PARA FACILITAR EVENTUAIS MANUTENÇÕES, O MESMO DEVERÁ SER FIXO ATRAVÉS DE ANEL METÁLICO. TAL BASE DEVERÁ POSSUIR RAIO DA PATA MÍNIMO DE 280 MM E



9	UND	PROJEÇÃO DA PATA MÁXIMA DE 350 MM, COM CINCO PONTOS DE APOIO NO MÍNIMO. RODÍZIOS DE DUPLO GIRO DO TIPO "H", COM BANDA DE RODAGEM EM NYLON E DIMENSIONAIS CONFORME O PRECONIZADO PELOS REQUISITOS APLICÁVEIS DA ABNT NBR 13962/06, COM EIXO VERTICAL DE, NO MÍNIMO, 10 MM, COM ANEL ELÁSTICO METÁLICO PARA FIXAÇÃO DO RODÍZIO À BASE SEM O USO DE BUCHA PLÁSTICA OU SOLDA. 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. PRODUTO DEVE ATENDER AS EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17 (MOBILIÁRIO PARA POSTOS DE TRABALHO) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E DO EMPREGO A TRAVÉS DE APRESENTAÇÃO CERTIFICADA DA ABNT OU LAUDO ERGONOMI- EM CONFORMIDADE COM REQUISITOS APLICÁVEIS DO SUBITEM 17.3.3 DA NR-17. PORTARIA MTPS 3.751 DE 1990 DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO, EMITIDO POR ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO, MÉDICO DO TRABALHO OU ERGONOMISTA CERTIFICADO PELA ABERGO, COM IMAGENS, DESCRIÇÕES DO PRODUTO E SUAS FUNCIONALIDADES PRESENTES NO LAUDO/RELATÓRIO DA AVALIAÇÃO. NÃO SERÃO ACEITOS LAUDOS GENÉRICOS, SEM IDENTIFICAÇÃO DETALHADA DO PRODUTO OBJETO DA ANÁLISE. OS LAUDOS/RELATÓRIOS DEVEM VIR ACOMPANHADOS DA DEVIDA ART OU RRT DO SERVIÇO, COM COMPROVANTE DE QUITAÇÃO/GUIA E DOCUMENTO CREA, CRM OU DECLARAÇÃO DE CERTIFICAÇÃO JUNTO A ABERGO DO PROFISSIONAL DE MASSA- QUE REALIZOU A AVALIAÇÃO ERGONOMICA NO PRODUTO, SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA-LOS.				
		CADREIRAS LONGARINAS DE 03 LUGARES COM BRAÇO 2 CADREIRAS LONGARINAS DE 03 LUGARES COM BRAÇO LONGARINA COM 03 LUGARES, COM BRAÇO, PÉS EM ALUMÍNIO, SENDO A CONCHA FABRICADA EM PLÁSTICO REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, PELO PROCESSO S.M.C. (SHEET MOLDING COMPOUND) COMPOSTO DE RESINA POLIÉSTER, FIBRA DE VIDRO E CARGAS MINERAIS, PRENSADAS A QUENTE EM MOLDES METÁLICOS AQUECIDOS, COM OS SEGUINTE DIMENSIONAIS: LARGURA 459 MM, COMPRIMENTO 513 MM, ALTURA: 393. ACOPLADA EM ESTRUTURA METÁLICA, EM AÇO CARBONO 1010 /1020, SEÇÃO RETANGULAR 30 X 50X 2 MM TRATADAS CONTRA CORROSÃO E PINTADAS COM TINTA EPD XI, SOLDADA PELO PROCESSO MIG COM DUPLO SUPORTE EM AÇO 1020 DE WX W PARA FIXAÇÃO DA CADEIRA EM SMC. AS CADEIRAS POSSUEM UMA ABA LATERAL EM TODO O SEU CONTO, REFORÇADA NAS EXTREMIDADES PELO AUMENTO DA ESPESURA. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: DUREZA 56 BARCOL, AVALIADA PELO MÉTODO ASTM-D- 2583. MOTIVO- DIFICULTAR A OCORRÊNCIA DE RISCOS E PERFURAÇÕES, MANTENDO A INTEGRIDADE DO PRODUTO EM SITUAÇÕES DE USO INDEVIDO DE OBJETOS CONTUNDENTES. RESISTÊNCIA A FLEXÃO 170 MPA, AVALIADA PELO MÉTODO ASTM-D-790. MOTIVO- GARANTIR A ESTABILIDADE DO PRODUTO, PERMITINDO QUE SUA FORMA SEJA MANTIDA MESMO SOB A AÇÃO DE GRANDE ESFORÇO. RESISTÊNCIA A TRAÇÃO 70 MPA, AVALIADA PELO MÉTODO ASTM-D-638M. MOTIVO- GARANTIR A RESISTÊNCIA MECÂNICA DO MATERIAL, NÃO PERMITINDO SUA QUEBRA EM CONDIÇÕES SEVERAS DE USO. IMPACTO IZOD 460 JIM, AVALIADA PELO MÉTODO ASTM-D-256. MOTIVO- ASSEGURAR A INTEGRIDADE DO PRODUTO EM SITUAÇÕES DE CHOQUE OU IMPACTO DE QUALQUER NATUREZA, FLAMABILIDADE CATEGORIA II / III ABNT-NBR-7336. MOTIVO- ASSEGURAR A CARACTERÍSTICAS DE AUTO EXTINGUIVEL DO PRODUTO, APÓS A REMOÇÃO DA CHAMA, EVITANDO PROPAGAÇÃO DO INCÊNDIO RESISTÊNCIA AO VANDALISMO - NORMA BS 4875 - BRITISH STANDART STRENGHT AND STABILITY OF FURNITURE - PART 1 METHOD FOR DETERMINATION OF STRENGHT CHAIRS AND STOOLS - NÍVEL DESEMPENHO 5. GARANTIA MÍNIMA DE 12	VECTOR	10	R\$ 1.863,33	R\$ 18.633,30



(DOZE) MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA/INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS, DEVIDAMENTE TESTADO E COMPROVADO O PERFEITO ESTADO DE FUNCIONAMENTO DOS MESMOS, CONTRA DEFECTOS DE FABRICAÇÃO. PRODUTO DEVE ATENDER AS EXIGÊNCIAS JUNTO COM A PROPOSTA DE PREÇOS, LAUDO DE CONFORMIDADE ERGONOMICA, DE ACORDO COM OS PADRÕES DA NORMAS BRASILEIRAS REGULAMENTADORA N.º 13962/06 DESTINADA A CADEIRAS DE ESCRITÓRIO, 15878/10 REFERENTE A POLTRONAS DE AUDITÓRIO, 13061113 REFERENTE A CADEIRAS SOBRE LONGARINAS DA ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS, EMITIDO POR PROFISSIONAL HABILITADO - ENGENHEIRO AUTORIZADO PELO CREA, MÉDICO DO TRABALHO AUTORIZADO PELO CRM, E FISIOTERAPEUTA AUTORIZADA PELO CREFITO. SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA-LOS.					
VALOR TOTAL: R\$ 296.275,96 (DUZENTOS E NOVENTA E SEIS MIL, DUZENTOS E SETENTA E CINCO REAIS E CINCO CENTAVOS)					

LOTE 10

ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	MARCA	QTDE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	UND	CADEIRA MONOBLOCO BRANCA SEM BRAÇO. COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES: DEVE TER ESTRUTURA RESISTENTE PRODUZIDA COM MATÉRIA-PRIMA 100% VIRGEM, DE ALTA QUALIDADE, SER ADITIVADO COM ANTI-UV, RESISTENTE AOS RAIOS SOLARES, POSSUIR DESIGN MODERNO E CONFORTÁVEL, SUPORTA PESO DE ATÉ 120 KG; DIMENSÕES APROXIMADAS DE (A X L X P) 90 X 40 X 50 CM. POSSUIR CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA 213/07 E NORMA DA ABNT NBR 14776. PRODUTO DEVE ATENDER AS EXIGÊNCIAS DE CONFORMIDADE, ATRAVÉS DE APRESENTAÇÃO DE LAUDO DA ABNT OU CERTIFICADO DE CONFORMIDADE JUNTO A PROPOSTA DE PREÇOS ATESTANDO AO PRESCRITO NO ANEXO DA PORTARIA 342 DE 22 DE JULHO DE 2014 (REQUISITOS DE AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE PARA CADEIRAS PLÁSTICAS MONOBLOCO) EMITIDOS POR ÓRGÃOS, FUNDAÇÕES OU LABORATÓRIOS DE CERTIFICAÇÃO PÚBLICOS OU PRIVADOS, CREDITADOS PELO INMETRO DE ACORDO EXIGÊNCIAS. SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA-LOS	IBAP	2000	R\$ 47,00	R\$ 94.000,00
2	UND	MESA PLÁSTICA, QUADRADADA, TIPO MONOBLOCO, EMPILHÁVEL, FABRICADA EM POLIPROPILENO VIRGEM DE ALTA RESISTÊNCIA, PRODUTO ADITIVADO COM ANTI-UV, OU SEJA, RESISTENTE AOS RAIOS SOLARES E DE FÁCIL LIMPEZA, DIMENSÕES: LARGURA 700 MM, COMPRIMENTO 700 MM, ALTURA 700 MM, ESPESURA 5MM, COR BRANCA, GARANTIA MÍNIMA 1 ANO.	IBAP	500	R\$ 83,67	R\$ 41.835,00
VALOR TOTAL: R\$ 135.835,00 (CENTO E TRINTA E CINCO MIL, OITOCENTOS E TRINTA E CINCO REAIS)						

LOTE 11

ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	MARCA	QTDE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	UND	REFRIGERADOR/GELEIRA 1 PORTA 300 LITROS FROST FREE - 300 LITROS DE CAPACIDADE INTERNA, UMA PORTA, NA COR BRANCA, COM CONTROLE DE TEMPERATURA EXTERNO E DO CONGELADOR, TRAVA NA PORTA DO CONGELADOR, GAVETÃO DE LEGUMES TRANSPARENTE, PÉS NIVELADORES. CLASSIFICAÇÃO DE CONSUMO (SELO PROCEL A), VOLTAGEM 220V. GARANTIA: 12 (DOZE) MESES.	CONSUL	10	R\$ 3.116,67	R\$ 31.166,70
2	UND	FREEZER HORIZONTAL 215 LITROS OU SUPERIOR - FREEZER HORIZONTAL COM 215 LITROS COM 01 TAMPA DE CHAPA COM ISOLAMENTO EM POLIURETANO RÍGIDO COM DOBRADIÇAS BALANCEADAS. GABINETE EXTERNO PINTADO A PÓ E INTERNO EM AÇO GALVANIZADO COM PROTEÇÃO CROMATIZADA E CANTOS ARREDONDADOS E GRADE INTERNA. PUXADORES ANATÔMICOS, POSSUIR DRENO FRONTAL COM TAMPA, GAS R134A, SISTEMA DE RODÍZIOS SIMPLES ROTATIVOS, DUPLO SISTEMA DE CONDENSADOR, GARANTIA	ESMALTEC	4	R\$ 3.133,33	R\$ 12.533,32



		MINIMA DE 01 ANO CONTRA CORROSÃO, GARANTIA DE NO MINIMO 01 ANO NO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO. TERMOSTATO AJUSTAVEL DE DUPLA AÇÃO (CONSERVADOR E CONGELADOR) EXPOSTO NO PRÓPRIO FREEZER. TENSÃO 220 VOLTS. GARANTIA 12 (DOZE) MESES.				
3	UND	FREEZER HORIZONTAL COM 460 LITROS OU SUPERIOR (DUPLA AÇÃO) - 2 TAMPAS BALANÇADAS COM DOBRADIÇAS REFORÇADAS. GABINETE EXTERNO COM PINTURA A Pó E INTERNO EM AÇO GALVANIZADO E CANTOS ARREDONDADOS; PUXADORES ERGONOMICO. POSSUIR DRENO FRONTAL (DISPENSA O DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO). SISTEMA DE RODÍZIOS GIRATÓRIOS 360 GRÁUS. CONDESAÇÃO COM BAIXO NÍVEL DE RUÍDO, TIPO DE GAS REFRIGERANTE R134. CAPACIDADE TOTAL: 460 LITROS, VOLTAGEM 220 VOLTS. GARANTIA: 12 (DOZE) MESES.	ESMALTEC	7	R\$ 4 183,33	R\$ 29 283,31
4	UND	MICROONDAS 30 LITROS - DISPLAY DIGITAL, POTÊNCIA DE SAÍDA DE 800W OU SUPERIOR. POSSUIR PUXADOR NA PORTA; RELÓGIO TRAVA DE SEGURANÇA; TENSÃO: 220V; POSSUIR SELO "A" DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA. GARANTIA: 1 ANO.	MIDEA	10	R\$ 979,67	R\$ 9 796,70
5	UND	LIQUIDIFICADOR DOMESTICO COM 5 VELOCIDADES - LIQUIDIFICADOR DE USO DOMESTICO - CONFECCIONADO TOTALMENTE EM PLÁSTICO. Nº DE VELOCIDADES: 5 + PULSAR. FUNÇÃO AUTOLIMPEZA: LÂMINAS EM AÇO INOX; GUARDA-FIO COM ENCAIXE PARA PLUGUE. COPO COM CAPACIDADE TOTAL (LITROS): 2,6 OU SUPERIOR. POTÊNCIA (IN): 900 OU SUPERIOR. TAMPAS COM COPO DOSADOR. SISTEMA DE ENCAIXE PRÁTICO; POSSUIR FILTRO; FACILMENTE LIMPAVEL E RESISTENTE. NÃO DEVE "EMPRESTAR" ODORE, COR OU GOSTO AOS ALIMENTOS E NEM CONTRIBUIR PARA A ADULTERAÇÃO DOS MESMOS, COM ACABAMENTO PERFEITO. ISENTOS DE CANTOS VIVOS OU REBARBAS EM SUAS ARESTAS, OU QUALQUER OUTROS DEFEITOS PREJUDICIAIS A SUA UTILIZAÇÃO. COM DOZE MESES (1 ANO), NO MINIMO, DE GARANTIA CONTRA VICIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	MONDIAL	10	R\$ 236,67	R\$ 2 366,70
6	UND	BEBEDOURO TIPO GELAGUA DE COLUNA COM 2 TORNEIRAS CERTIFICADO PELO INMETRO. REFRIGERAÇÃO POR COMPRESSOR. SISTEMA AUTOMÁTICO DE ABERTURA DO GARRAFÃO QUE FACILITA A LIMPEZA INTERNA; POSSUI RESERVATÓRIO VEDADO E ALÇAS LATERAIS PARA MELHOR LOCOMOÇÃO. LATERAL EM AÇO PINTADO AUMENTANDO DURABILIDADE DO PRODUTO, BAIXO CONSUMO DE ENERGIA; ECOLOGICAMENTE CORRETO, GAS R134; ALTO DESEMPENHO. 1,8 LITROS/HORA DE AGUA GELADA. POSSUIR SELO DO INMETRO COM CERTIFICADO VALIDO ATRAVES DA PORTARIA Nº 344 QUE OBRIGA QUE OS EQUIPAMENTOS PARA CONSUMO DE AGUA DEVERÃO SER FABRICADOS E IMPORTADOS SOMENTE EM CONFORMIDADE COM OS REQUISITOS ORA APROVADOS E DEVIDAMENTE REGISTRADOS NO INMETRO. POSSUIR GARANTIA MINIMA DE UM ANO. APRESENTAR CERTIFICADO DO INMETRO JUNTO A PROPOSTA DE PREÇOS, SOB PENA DE DESCLASSIFICAÇÃO.	ESMALTEC	10	R\$ 816,67	R\$ 8 166,70
7	UND	REFRIGERADOR TIPO FRIGOBAR. CAPACIDADE 120 LITROS, COR BRANCA. ALIMENTAÇÃO BIVOLT OU 220 V. GARANTIA MINIMA DE UM (01) ANO, CLASSIFICAÇÃO A, EM CONSUMO DE ENERGIA, DIMENSÕES APROXIMADAS (LXAXP): 49,50CM X 88,00CM X 54,00CM, COM PORTALATAS REVERSIVEL COM CAPACIDADE MINIMAS PARA 10 LATAS. PRATELEIRA PARA GARRAFAS DE ATÉ 2,5 LITROS, CONTROLE DE TEMPERATURA, PÉS NIVELADORES FRONTAIS, COM CERTIFICADO DO INMETRO. GARANTIA DE 01 ANO.	MIDEA	4	R\$ 1 880,00	R\$ 7 520,00
8	UND	PURIFICADOR/BEBEDOURO DE AGUA REFRIGERADO, COM CERTIFICAÇÃO DO INMETRO. COMPROBATORIOS DE CONFORMIDADE COM A LEGISLAÇÃO VIGENTE. CAPACIDADE: ARMAZENAMENTO DE AGUA GELADA: 2,2 LITROS. FORNECE ATÉ 3,8 LITROS/HORA DE AGUA GELADA A TENDIMENTO. MINIMO DE 20 PESSOAS. CARACTERÍSTICAS GERAIS: CONSTITUIDO DE: SISTEMA DE TRATAMENTO ATRAVES DE ELEMENTOS FILTRANTES QUE REMOVEM OSMARTICULADOS DA AGUA E O CLORO LIVRE. COMPRESSOR INTERNO COM GAS REFRIGERANTE CONFORME LEGISLAÇÃO VIGENTE. BOTÕES DE ACIONAMENTO AUTOMÁTICO DO TIPO FLUXO CONTINUO, COM REGULAGEM PARA DIFERENTES NÍVEIS DE TEMPERATURA (NATURAL, FRESCA OU GELADA) OU TORNEIRA. BICA TELESÓPICA OU	ESMALTEC	2	R\$ 1 679,33	R\$ 3 358,66



LOTE 12 - EXCLUSIVO ÀS MICROEMPRESAS - ME E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE - EPP, EM ATENDIMENTO AO INCISO I DO ART. 48 DA LEI Nº 123/2006

ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	MARCA	QTDE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	UND	FOGÃO INDUSTRIAL COM FORNO DE 04 (QUATRO) BOCAS BAIXA PRESSÃO COM ESTRUTURA REFORCADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL. PINTURA ELETRÓSTATICA. QUATRO GRELHAS EM AÇO CARBONO REFORCADO MEDINDO NO MÍNIMO 300 X 300 MM. POSSUIR GRELHAS 30X30 CM EM FERRO FUNDIDO E QUEIMADORES DUPLOS COM DIÂMETRO DE NO MÍNIMO 150MM A GAS EM FERRO FUNDIDO EXTRA REFORCADO, DESMONTÁVEIS PARA LIMPEZA, REGISTROS CROMADOS EM AÇO COM VALVULAS DE GAS PARA AJUSTE DA CHAMA, ALTO OU BAIXO. COM DUPLO COMANDO E CONTROLE INDIVIDUAL DE CHAMAS ATRAVÉS DE ACENDIMENTO MANUAL. BANDEJAS COLETORAS DE RESÍDUOS, PAINEL DE COMANDO EM AÇO INOXIDÁVEL. MANIPULOS EM BAQUELITE INDIVIDUAIS PARA COROA E CACHIMBO COM AJUSTE GRADUAL DE CHAMA; ESTRUTURA SUPERIOR E INFERIOR EM PERFIL DE 70MM COM PRATELEIRA GRADEADA E MONTANTES ESTRUTURAIS EM AÇO. PÉS COM SAPATAS EM POLIAMIDA 6.0 (NYLON). ALIMENTAÇÃO DE GAS NATURAL OU GLP (COM FORME REQUERIDO) ATRAVÉS DE TUBULAÇÃO EM AÇO INTERLIGADO AOS QUEIMADORES E REGISTROS E COMANDO PRESSÃO DO GAS: GLP 285MMCA/GN.	ITAJOBÍ	1	R\$ 2.072,67	R\$ 2.072,67



		200MMCA, COR. PRETO COM DOZE MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO				
2	UND	FOGÃO INDUSTRIAL COM FORNO DE 06 (SEIS) BOCAS BAIXA PRESSÃO COM ESTRUTURA REFORÇADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL PINTURA ELETROSTÁTICA, SEIS GRELHAS EM AÇO CARBONO REFORÇADO MEDINDO NO MÍNIMO 300 X 300 MM, POSSUIR GRELHAS 30X30 CM EM FERRO FUNDIDO E QUEIMADORES DUPLIS COM DIÂMETRO DE NO MÍNIMO 150MM A GAS EM FERRO FUNDIDO EXTRA REFORÇADO DESMONTÁVEIS PARA LIMPEZA, REGISTROS CROMADOS EM AÇO COM VALVULAS DE GAS PARA AJUSTE DA CHAMA - ALTO OU BAIXO, COM DUPLO COMANDO E CONTROLE INDIVIDUAL DE CHAMAS A TRAVÉS DE ACENDIMENTO MANUAL; BANDEJAS COLETORAS DE RESÍDUOS, PAINEL DE COMANDO EM AÇO INOX; MANIPULOS EM BAQUELITE INDIVIDUAIS PARA COROA E CACHIMBO COM AJUSTE GRADUAL DE CHAMA; ESTRUTURA SUPERIOR E INFERIOR EM PERFIL DE 70MM COM PRATELEIRA GRADEADA E MONTANTES ESTRUTURAIS EM AÇO. PES COM SAPATAS EM POLIAMIDA 6-6 (NYLON), ALIMENTAÇÃO DE GAS NATURAL OU GLP (COM FORME REQUERIDO) ATRAVÉS DE TUBULAÇÃO EM AÇO INTERLIGADO AOS QUEIMADORES E REGISTROS DE COMANDO PRESSÃO DO GAS. GLP - 285MMCA/ GN - 200MMCA. COR. PRETO COM DOZE MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO	ITAJOBI	1	R\$ 2.623,33	R\$ 2.623,33
3	UND	LÍQUIDIFICADOR INDUSTRIAL AÇO INOX 6 LITROS - ESTRUTURA ROBUSTA CONFECCIONADO EM AÇO INOXÁVEL 430, MOTOR 1/2 CV, ROTAÇÃO 3.500 RPM, TENSÃO 220V, COPO MONOBLOCO SEM SOLDA, COM SUPERFÍCIE LISA, LIVRE DE MICROFISSURAS E INCLUSÕES, FABRICADO EM AÇO INOXESCÓVADO, COM ALÇA, COM ACABAMENTO PERFEITO, ISENTO DE CANTOS VIVOS OU REBARBAS EM SUAS ARESTAS, OU QUALISQUER OUTROS DEFEITOS PREJUDICIAIS A SUA UTILIZAÇÃO, FACILMENTE IMPACTÁVEL E RESISTENTE A CORROSÃO E ACIDEZ, POSSUIR ANTEPARO DE SEGURANÇA EM AÇO INOX PARA SEGURANÇA DOS USUÁRIOS, TAMPA DE BORRACHA ATÔNICA COM TRAVA (PARA BOA VEDAÇÃO JUNTO AO COPO) E UMA SOBRE TAMPA REMOVÍVEL PARA ADIÇÃO DE INGREDIENTES, POSSUIR CHAVE LIGA E DESLIGA INDIVIDUAL, VOLTAGEM: 220 V, COM DOZE MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. CERTIFICADO PELO INMETRO E DE ACORDO COM A NR 12, ESPREMEADOR DE FRUTAS INDUSTRIAL COM 0 COPO E CAMARA REVESTIDO EM AÇO INOX, TAMPA E CACAMBA EM ALUMÍNIO REPUXADO, PENEIRA E COPO EM POLIPROPILENO COM POTÊNCIA NOMINAL DO MOTOR DE 200W, ROTAÇÃO DE 1750RPM E FREQUÊNCIA DE 60HZ, ISOLAÇÃO CLASSE F, POSSUIR CERTIFICADO DO INMETRO DE ACORDO COM A PORTARIA VIGENTE, COM DOZE MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. CERTIFICADO PELO INMETRO.	JL COLOMBO	5	R\$ 946,67	R\$ 4.733,35
4	UND	CACAMBA EM ALUMÍNIO REPUXADO, PENEIRA E COPO EM POLIPROPILENO COM POTÊNCIA NOMINAL DO MOTOR DE 200W, ROTAÇÃO DE 1750RPM E FREQUÊNCIA DE 60HZ, ISOLAÇÃO CLASSE F, POSSUIR CERTIFICADO DO INMETRO DE ACORDO COM A PORTARIA VIGENTE, COM DOZE MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. CERTIFICADO PELO INMETRO.	JL COLOMBO	2	R\$ 419,33	R\$ 838,66
5	UND	BALANÇA DIGITAL DE PISO 200 KG - CAPACIDADE PARA PESAR ATÉ 200 KG TENDO DIVISÃO/GRADUAÇÃO DE 50G E VISOR EM LCD DIGITAL GRANDE, POSSUIR 04 SENSORES ALTAMENTE PRECISOS, QUE NÃO DEIXA O PRODUTO VARIAR A CADA PESAGEM, PLATAFORMA EM VIDRO TEMPERADO, ACIONAMENTO POR TOQUE, DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO, GARANTIA 12 (DOZE) MESES.	RAMUZA	1	R\$ 172,67	R\$ 172,67
6	UND	BEBEDOURO DE COLUNA COM 2 TORNEIRAS DE PRESSÃO + CONJUGADO PARA ACESSO DE CRIANÇAS COM 1 TORNEIRA - TAMPO E GABINETE EM AÇO INOX POLIDO, REFRIGERAÇÃO ATRAVÉS DE COMPRESSOR, GAS R-134A. COM DUAS TORNEIRAS JATO PARA BOCA EM LATÃO CROMADO COM REGULAGEM DE JATO D'ÁGUA E UMA TORNEIRA PARA COPO EM LATÃO CROMADO COM REGULAGEM DE JATO D'ÁGUA, CONTROLE AUTOMÁTICO DA TEMPERATURA DA ÁGUA, DEPOSITO DE ÁGUA EM AÇO INOX, ISOLADO COM EPS E COM SERPENTINA EXTERNA; RALO SIFONADO, COM VAZÃO MÍNIMA DE 6 LITROS DE ÁGUA POR HORA PARA, SISTEMA DE FILTRAGEM ATRAVÉS DE FILTRO DE CARVÃO ATIVADO QUE DEVE ACOMPANHAR BEBEDOURO. POSSUIR SELO DO INMETRO ATRAVÉS DE CERTIFICADO VÁLIDO JUNTO A PORTARIA Nº 344 QUE OBRIGA QUE OS EQUIPAMENTOS PARA CONSUMO DE ÁGUA DEVERÃO SER FABRICADOS E IMPORTADOS SOMENTE EM CONFORMIDADE COM OS REQUISITOS ORA APROVADOS E DEVIDAMENTE REGISTRADOS NO INMETRO QUE DEVERA ACOMPANHAR A PROPOSTA DE PREÇO. POSSUIR GARANTIA	LIBELL	3	R\$ 3.983,33	R\$ 11.949,99



ITEM	UND	MINIMA DE UM ANO	BEBEDOURO ELÉTRICO DE COLUNA TOTALMENTE EM AÇO INOX COM REFRIGERAÇÃO ATRAVÉS DE COMPRESSOR, COM DUAS TORNEIRAS SENDO UMA EM JATO PARA BOCA E OUTRA PARA COPO. AMBAS COM REGULAGEM DE JATO, EM AÇO INOX, PARA SER UTILIZADO EM ESTABELECIMENTO DE GRANDE MOVIMENTO COM VAZÃO MÍNIMA DE 50 LITROS DE ÁGUA POR HORA PARA: SISTEMA DE FILTRAGEM ATRAVÉS DE FILTRO DE CARVÃO ATIVADO QUE DEVE ACOMPANHAR BEBEDOURO, POSSUIR SISTEMA EASY CLEAN, DRENO PARA LIMPEZA, POSSUIR PÉS ANTIDERRAPANTE, POSSUIR SELO DO INMETRO COM CERTIFICADO VÁLIDO ATRAVÉS DA PORTARIA Nº 344 QUE OBRIGA QUE OS EQUIPAMENTOS PARA CONSUMO DE ÁGUA DEVERÃO SER FABRICADOS E IMPORTADOS SOMENTE EM CONFORMIDADE COM OS REQUISITOS ORA APROVADOS E DEVIDAMENTE REGISTRADOS NO INMETRO QUE DEVERA ACOMPANHAR A PROPOSTA DE PRE O POSSUIR GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO	LIBELI	2	R\$	1.573,33	R\$	3.146,66
VALOR TOTAL: R\$ 25.537,33 (VINTE E CINCO MIL, QUINHENTOS E TRINTA E SETE CENTAVOS)									

LOTE 13

ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	MARCA	Q/IDE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	UND	DISCO RÍGIDO EXTERNO COM ESPECIFICAÇÕES: CAPACIDADE 1TB, INTERFACE, USB 3.0, ROTAÇÃO RPM 5400; TAXA MÁXIMA DE TRANSFERÊNCIA: ATÉ 4.8 GBPS (USB 3.0); COMPATIBILIDADE: SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS XP SP3, WINDOWS VISTA® WINDOWS 7, WINDOWS® 8 OU SUPERIOR. GARANTIA: O FABRICANTE DO EQUIPAMENTO DEVERA POSSUIR ATENDIMENTO DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PRAM DE 12 (DOZE) MESES	TOSHIBA	10	R\$ 553,00	R\$ 5.530,00
2	UND	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COLORIDA SEM FIO COM BULKIN ORIGINAL E FUNÇÕES DO IMPRESSORA / COPIADORA / SCANNER, COM TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO JATO DE TINTA, VELOCIDADE IMPRESSÃO DE NO MÍNIMO 33 PPM COM RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO DE 5760 X 1440 DPI, INTERFACE USB 2.0 E WIFI, IMPRESSÃO DUPLEX, POSSUIR FUNÇÕES DE EMAIL PRINT, GOOGLE CLOUD PRINT E PERMITE IMPRIMIR DE UM IPHONE/POD TOUCH/IPAD; RESOLUÇÃO DO SCANNER DE 600 X 1200 DPI; O EQUIPAMENTO DEVERA ACOMPANHAR TANQUE DE TINTA ORIGINAL DO FABRICANTE DA IMPRESSORA COM 04 REFIL (1 REFIL PRETO; 1 REFIL CIANO; 1 REFIL MAGENTA; 1 REFIL AMARELO) DE 70 ML CADA COM CAPACIDADE DE IMPRESSÃO DE 6500 PAGINAS COLORIDO E 4000 PAGINAS PRETO E BRANCO. GARANTIA DE 1 ANO	EPSON	10	R\$ 1.813,33	R\$ 18.133,30
3	UND	MICROCOMPUTADOR 13,4GB, HD DE 500GB, GRAVADOR DE DVD COM ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA: PROCESSADOR I3 DA SÉTIMA GERAÇÃO COM 3.9 GHZ E 3 MB DE CACHE, (HD) INTERNO COM 500 GB, 7200 RPM SATA III 3.5", MEMÓRIA RAM TIPO DDR4 COM NO MÍNIMO 4 (QUATRO) GBYTE DE 2133 MHZ, COM POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO PARA ATÉ 64 (SESSENTA E QUATRO) GBYTE E IMPLEMENTAÇÃO DA TECNOLOGIA DUAL CHANNEL, UMA UNIDADE DE DVD-RW INTERNA, PLACA MAE PROJETADA E DESENVOLVIDA PELO MESMO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO OFERTADO E DEVERA POSSUIR NO MÍNIMO 10 (DEZ) PORTAS USB SENDO 06 (SEIS) 3.0, POSSUIR NA PARTE FRONTAL NO MÍNIMO 04 USB, POSSUIR UMA PCI EXPRESS 1X, UMA PCI EXPRESS 16X; UMA PCI NORMAL (ANTIGA); UMA LINE OUT (ÁUDIO E FONE DE OUVIDO); UMA LINE IN (MICROFONE); UMA VGA, UMA HDMI, UMA DVI (SAÍDA); DUAS PS/2, UMA RJ-45; REDE GIGABIT; 10/100/1000; GABINETE REVERSÍVEL COM TECNOLOGIA TOOL	GOLDENTEC	30	R\$ 3.170,00	R\$ 95.100,00



4	UND	LESS, COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM POTÊNCIA DE NO MÍNIMO 200 W. REAL DE PFC ATIVO, POSSUIR ABERTURA PARA TRAVA TIPO KENSINGTON, ANILHIA PARA CADEADO E SENSOR DE INTRUSÃO QUE PROTEGE CONTRA VIOLAÇÃO DO HARDWARE, O COMPUTADOR DEVE ACOMPANHAR TECLADO PADRÃO ABNT-2 E MOUSE COM CONECTOR PADRÃO USB 2.0, ACOMPANHAR CABOS, GUIA RÁPIDO DE INSTALAÇÃO, LICENÇA ORIGINAL MICROSOFT WINDOWS 10 INSTALADA, OFFICE TRIAL E ANTIVIRUS GRATIS POR 1 ANO. GARANTIA: O FABRICANTE DO EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR ATENDIMENTO DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PRAZO DE 24 (VINTE-QUATRO) MESES ON-SITE. MÓDULO ISOLADOR ESTABILIZADO 500W COM ATERRAMENTO ELETRÔNICO, ESTABILIZADOR, FILTRO DE LINHA E TRANSFORMADOR DE TENSÃO, DEVERÁ POSSUIR POTÊNCIA NOMINAL MÍNIMA EM REGIME CONTÍNUO DE 500W. DEVERÁ POSSUIR TENSÃO DE SAÍDA 115V. DEVERÁ POSSUIR TENSÃO DE ENTRADA 115V/220V - BIVOLT AUTOMÁTICO, DEVERÁ POSSUIR ISOLAÇÃO GALVÂNICA ENTRE ENTRADA E SAÍDA, DEVERÁ POSSUIR PARTIDA COM TENSÃO ZERO, DEVERÁ POSSUIR MICROPROCESSADOR, DEVERÁ POSSUIR FILTRO DE LINHA E TRANSFORMADOR DE TENSÃO, DEVERÁ POSSUIR CORRENTE NOMINAL 4.35-2.27 (A), DEVERÁ POSSUIR FUSÍVEL 6.3-4.0 (A), DEVERÁ POSSUIR NO MÁXIMO PROTEÇÃO DE SURTO A 276 (J) CATEGORIA A, DEVERÁ POSSUIR TENSÃO DE OPERAÇÃO 175 (V), DEVERÁ POSSUIR VARIAÇÃO ADMISSÍVEL NA TENSÃO DE SAÍDA, ATÉ +/- 6%, DEVERÁ POSSUIR RENDIMENTO >93%, DEVERÁ POSSUIR FREQUÊNCIA DE ENTRADA IGUAL A 60 HZ. DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO 4 (QUATRO) TOMADA DE ALIMENTAÇÃO DE SAÍDA COM PLUGUE DE ACORDO PADRÃO NBR 14136. DEVERÁ POSSUIR CHAVE LIGA/DESLIGA, DEVERÁ POSSUIR INDICAÇÃO LUMINOSA POR MEIO DE 3 LEDs NO PAINEL FRONTAL COM INDICAÇÕES DE REDE NORMAL, REDE ALTA E REDE BAIXA, DEVERÁ POSSUIR PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO PROVENIENTES DE REDE ELÉTRICA ATRAVÉS DE VARISTOR DEVERÁ POSSUIR DESLIGAMENTO DA SAÍDA POR AUSÊNCIA DE CONSUMO. DEVERÁ POSSUIR PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA NA ENTRADA POR MINIDISJUNTOR REARMÁVEL, DEVERÁ POSSUIR PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA NA ENTRADA POR DESLIGAMENTO E REARME AUTOMÁTICO, DEVERÁ POSSUIR PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA. DEVERÁ POSSUIR PROTEÇÃO CONTRA SOBREaquecimento COM DESLIGAMENTO E REARME AUTOMÁTICO. DEVERÁ POSSUIR FUNÇÃO TRUE-RMS, DEVERÁ POSSUIR AUTO DIAGNÓSTICO DE PARTIDA, DEVERÁ SER FABRICADO EM GABINETE PLÁSTICO ANTI-CHAMAS, DEVERÁ TER GARANTIA PADRÃO 3 ANOS PARA REPARO OU SUBSTITUIÇÃO.	MCM	20	R\$ 480,00	R\$ 9.600,00
5	UND	MONITOR DE LED DE 21" POLIGADAS WIDESCREEN COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: TELA ANTI REFLEXIVA, RESOLUÇÃO: 1920X1080, 60 HZ, CONTRASTE 20.000.000:1, BRILHO (CD/M2): 250, TEMPO DE RESPOSTA DE ATÉ 5 MS, TECNOLOGIA LED BACKLIGHT - ATÉ 50% DE ECONOMIA DE ENERGIA EM RELAÇÃO A UM LCD, POSSUIR CONEXÃO HDMI E DVI, POSSIBILITANDO USUÁRIO UTILIZAÇÃO DE 02 MONITORES, POSSUIR BASE AJUSTÁVEL VERTICAL E HORIZONTAL, DEVE POSSUIR CERTIFICADO EPEAT GOLD E ISO9241-307 E REGISTRO NO INMETRO, GARANTIA: O FABRICANTE DO EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR ATENDIMENTO DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PRAZO DE 12 (DOZE) MESES.	DUEX	30	R\$ 1.281,67	R\$ 38.450,10
6	UND	NOBREAK 1300VA COM PARTIDA A FRIO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA DAS BATERIAS. CONDICIONAMENTO DA ENERGIA DA REDE: PROTEGE AS CARGAS LIGADAS CONTRA OS SURTOS, PICOS E OUTRAS ANOMALIAS ELÉTRICAS. LEDs INDICADORES DE STATUS POSSIBILITAM O RÁPIDO ENTENDIMENTO SOBRE O STATUS DO NO-BREAK. ALARME SONOROS: AVISAM SOBRE AS CONDIÇÕES DO NOBREAK E DA REDE ELÉTRICA. PROTEÇÃO CONTRA SUBTENSÃO E SOBRE TENSÃO, SOBRECARGA, SOBRE CORRENTE, CONTRA SURTO, POSSUIR FATOR DE POTÊNCIA 0.7. FUNÇÃO DE ESTABILIZADOR DE REDE: FILTRO DE SAÍDA CONTRA INTERFERÊNCIAS, POSSUIR NO MÍNIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO E ATUAÇÃO DO NOBREAK, 1 PORTA FUSÍVEIS. POSSUIR 1 BATERIA INSTALADAS DE 12 V, 7 A CADA, COMPRIMENTO MÍNIMO DO CABO DE 1,3 METROS.	MCM	5	R\$ 1.050,00	R\$ 5.250,00

		SENDAI, POR APROXIMAÇÃO, POTENCIA 1300VA, ENTRADA TRI VOLT AUTOMATICO E SAIDA 115V; GARANTIA: 0 FABRICANTE DO EQUIPAMENTO DEVERA POSSUIR ATENDIMENTO DA ASSISTENCIA TECNICA POR UM PRAZO DE 12 (DOZE) MESES			
7	UND	NOTEBOOK - COM OS SEGUINTE REQUISITOS MINIMOS: PROCESSADOR 13 7ª GERAÇÃO DE 2.4 GHZ E 3M CACHE; MEMÓRIA RAM 4 GB DDR4 COM SUPORTE DUAL CHANNEL E POSSIBILIDADE DE AMPLIAÇÃO PARA ATE 32GB; DISCO RÍGIDO COM CAPACIDADE DE 500 GB, TELA DE LED WIDESCREEN DE NO MÁXIMO 14 POLLEGADAS DE 1366X768, TECNOLOGIA LED, COM WEB CAMERA, PLACA MÃE COM PELO MENOS 4 PORTAS USB 3.1, 1X RJ-45 GIGABIT, 1X COMBO MIC-IN/LINE-OUT (MICROFONE/FONE DE OUVIDO), 1X DC-IN (FONTE), 1X HDMI (SAIDA), 1X VGA (SAIDA), AUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO (HD) INTEGRADO MIC KOFONE E DOIS ALTO- FALANTES EMBUTIDOS; PROCESSAMENTO DE VIDEO HD INTEGRADO: REDE 10/100/1000 MBPS, GIGABIT ETHERNET; REDE SEM FIO DUAL BAND 3165 802.11 A/B/G/N/AC E BLUETOOTH 4.0, POSSUIR SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PROFISSIONAL, LEITOR DE CARTÃO SD, MS, MMC E SMARTCARD, TECLADO ABNT II PORTUGUES-BRASIL 88 TECLAS RETROILUMINADO; MOUSE TOUCHPAD INTEGRADO COM SUPORTE MULTI-TOUCH, SEGURANÇA ATRAVES DE ABERTURA PARA TRAVA TIPO KENSINGTON, BATERIA DE LÍTIO DE NO MINIM 2 CELULAS COM DURAÇÃO EM USO DE 2 HORAS NO MINIMO, SER ULTRAFINO COM NO MÁXIMO 1800 GRAMAS; DEVERA POSSUIR EFICIENCIA ENERGETICA CONFORME PORTARIA DO INMETRO VIGENTE; GARANTIA DO EQUIPAMENTO DEVERA SER DE 12 (DOZE) MESES	POSITIVO	10	R\$ 4.706,67 R\$ 47.066,70
8	UND	PROJETOR MULTIMIDIA (DATASHOW) LUMINOSIDADE (LUMENS) 3300 ANSI LUMENS 115.000;1, TECNOLOGIA: DLP, FORMATO DA TELA: 4:3, TAMANHO DA IMAGEM: 60" - 300", URAÇÃO DA LAMPADA (HS) ATE 10.000 HORAS, ACESSÓRIOS INCLUIDOS: 1 CONTROLE REMOTO, 1 CABO DE FORÇA, 1 MANUAL DE INSTRUÇÃO EM CO, 1 GUIA RÁPIDO DE USO, 1 CERTIFICADO DE GARANTIA E 1 CABO VGA; SISTEMA DE CORES: 1.07 BILHÕES DE CORES, RESOLUÇÃO MÁXIMA: WUXGA, RB(1920 X 1200); TAXA DE CONTRASTE: 13000:1, CONEXÕES: ENTRADA USB, ENTRADA S- VIDEO, ENTRADA DE VIDEO COMPOSTO RCA, ENTRADA 2X VGA, ENTRADA DE VIDEO RGB, ENTRADA DE VIDEO COMPONENTE, ENTRADA 2X HDMI, ENTRADA RS232, ENTRADA IR RECEIVER; ALTO FALANTE 2W MONO, VOLTAGEM: BIVOLT; GARANTIA DO FABRICANTE: 2 ANOS PARA O PROJETOR E 1 ANO PARA LAMPADA QUE ACOMPANHA O PRODUTO.	GOLDEN TEC	3	R\$ 3.743,33 R\$ 11.229,99
9	UND	ROTEADOR DE 2.4GHZ DE FREQUENCIA, OPERANDO NAS BANDAS B/G/N COM CAPACIDADE DE TRANSMISSÃO DE NO MINIMO 300MBPS, ANTENA 2 X ANTENAS FIXAS OMNIDIRECIONAIS DE 5DBI, PADRÕES WIRELESS IEEE 802.11N, IEEE 802.11G, IEEE 802.11B, INTERFACES - 2 PORTAS LAN 10/100MBPS, 1 PORTA WAN 10/100MBPS, CERTIFICAÇÕES: CE, ROHS, COM TECNOLOGIA CAPAZ DE OPERAS EM MODOS BRIDGE, GARANTIA: 0 FABRICANTE DO EQUIPAMENTO DEVERA POSSUIR ATENDIMENTO DA ASSISTENCIA TECNICA POR UM PRAZO DE 12 (DOZE) MESES	MERCUSYS	10	R\$ 320,00 R\$ 3.200,00
10	UND	TELA DE PROJEÇÃO TIPO: TRIPE, MEDINDO 1,80X1,80 EM TECIDO VINIL COM FIXAÇÃO INDEPENDENTE, SUSTENTAÇÃO POR TRIPE, POSSUI ENROLAMENTO AUTOMATICO POR MOLLA, POSSUI PERFIL TUBO METALICO RETANGULAR, ACABAMENTO EM PINTURA EPD XI PRETA	SUMAY	3	R\$ 1.176,00 R\$ 3.528,00
11	UND	TRANSFORMADOR ISOLADOR PARA RACK, POSSUIR TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA 208V, 230V, 240V; FREQUENCIA DE ENTRADA 45 - 65 HZ, CAPACIDADE DE CARGA 10000VA, TIPO DE CONEXÃO DE ENTRADA HARD WIRE 3-WIRE (2PH + G), (1PH-EN+G), CORRENTE DE ENTRADA MÁXIMA POR FASE 60 A, TENSÃO NOMINAL DE SAIDA 120V, 208V, 240V, CONEXÕES DE SAIDA: 02 (DUAS) HARD WIRE 3-WIRE (2P1-1 + 3) 02 (DUAS) NEMA L14-30R, 02 (DUAS) NEMA L5-20R, POSSUIR 04 TOMADAS ENERGIZADAS, TER COMPATIBILIDADE PARA RACK DE ATE 4U, GARANTIA PADRÃO REPARO OU SUBSTITUIÇÃO POR 2 ANOS,	APC	5	R\$ 7.483,33 R\$ 37.416,65
VALOR TOTAL: R\$ 274.504,74 (DUZENTOS E SETENTA E QUATRO MIL, QUINHENTOS E QUATRO REAIS E SETENTA E QUATRO CENTAVOS)					



LOTE 14 - MATERIAL PERMANENTE - AR CONDICIONADO E VENTILAÇÃO

ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	MARCA	QTDE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	UND	AR CONDICIONADO 9.000 BTUS - TIPO SPLIT; CICLO DE AR: QUENTE/FRIO; PARA AMBIENTES DE ATÉ 20 METROS QUADRADOS; CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 9000 BTU/H E 2640W; POTÊNCIA MÁXIMA: 814W; ALIMENTAÇÃO (VOLTS) 220V; CORRENTE ELÉTRICA DE REFRIGERAÇÃO (AMPERES) 4,8; VAZÃO DE AR (M3/H) 150; GAS REFRIGERANTE: R-410A; SERPENTINA COM TUBOS 100% EM COBRE; SELO PROCEL COM CLASSIFICAÇÃO DO INMETRO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA "A"; TIPO DO CONDENSADOR: HORIZONTAL; TIPO DE TECNOLOGIA DO COMPRESSOR: INVERTER; CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (PARA CIMA - PARA BAIXO/AUTOMÁTICO); NÍVEL DE RUÍDO INTERNO: 54DB/A; COR DA EVAPORADORA: BRANCO; REGULA VELOCIDADE DE VENTILAÇÃO; PAINEL DE LED COM ILUMINAÇÃO SUAVE COM EXIBIÇÃO DA TEMPERATURA E DAS FUNÇÕES DO APARELHO COM AJUSTE DO TERMOSTATO DE AJUSTE MAIS PRECISO, PERMITINDO A SELEÇÃO DE TEMPERATURA GRAU A GRAU; FUNÇÕES: SLEEP, SWING, TURBO, HOLD E TIMER; CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (ESQUERDA - DIREITA); MANUAL, ACOMPANHAR MANUAL DE INSTRUÇÕES E CONTROLE REMOTO COM TECLAS DE FUNÇÕES E REGULAGEM DE TEMPERATURA; GARANTIA DO FORNECEDOR: MÍNIMA DO FABRICANTE DE 12 (DOZE) MESES, PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ.	AGRATTO	25	R\$ 2.180,00	R\$ 54.500,00
2	UND	AR CONDICIONADO 12.000 BTUS - TIPO SPLIT; CICLO DE AR: QUENTE/FRIO; PARA AMBIENTES DE ATÉ 20 METROS QUADRADOS; CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 12000 BTU/H E 3517W; POTÊNCIA MÁXIMA: 1085W; ALIMENTAÇÃO (VOLTS) 220V; CORRENTE ELÉTRICA DE REFRIGERAÇÃO (AMPERES) 5,0; VAZÃO DE AR (M3/H) 150; GAS REFRIGERANTE: R-410A; SERPENTINA COM TUBOS 100% EM COBRE; SELO PROCEL COM CLASSIFICAÇÃO DO INMETRO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA "A"; TIPO DO CONDENSADOR: HORIZONTAL; TIPO DE TECNOLOGIA DO COMPRESSOR: INVERTER; CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (PARA CIMA - PARA BAIXO/AUTOMÁTICO); NÍVEL DE RUÍDO INTERNO: 51DB/A; COR DA EVAPORADORA: BRANCO; REGULA VELOCIDADE DE VENTILAÇÃO; PAINEL DE LED COM ILUMINAÇÃO SUAVE COM EXIBIÇÃO DA TEMPERATURA E DAS FUNÇÕES DO APARELHO COM AJUSTE DO TERMOSTATO DE AJUSTE MAIS PRECISO, PERMITINDO A SELEÇÃO DE TEMPERATURA GRAU A GRAU; FUNÇÕES: SLEEP, SWING, TURBO, HOLD E TIMER; CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (ESQUERDA - DIREITA); MANUAL, ACOMPANHAR MANUAL DE INSTRUÇÕES E CONTROLE REMOTO COM TECLAS DE FUNÇÕES E REGULAGEM DE TEMPERATURA; GARANTIA DO FORNECEDOR: MÍNIMA DO FABRICANTE DE 12 (DOZE) MESES, PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ.	AGRATTO	25	R\$ 2.396,00	R\$ 59.900,00
3	UND	AR CONDICIONADO 22.000 BTUS - TIPO SPLIT; CICLO DE AR: QUENTE/FRIO; CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 22000 BTU/H E 7030W OU SUPERIOR; POTÊNCIA MÁXIMA: 2170W; ALIMENTAÇÃO (VOLTS) 220V; CORRENTE ELÉTRICA DE REFRIGERAÇÃO (AMPERES) 13,5; CICLO: FRIO; VAZÃO DE AR (M3/H) 150; GAS REFRIGERANTE: R-410A; CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA (INMETRO): A; POSSUIR SERPENTINA COM TUBO DE COBRE; UTILIZAR GAS ECOLÓGICO R410A; TIPO DO CONDENSADOR: HORIZONTAL; TIPO DE TECNOLOGIA DO COMPRESSOR: INVERTER; CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (PARA CIMA - PARA BAIXO/AUTOMÁTICO); NÍVEL DE RUÍDO INTERNO: 51DB/A; NÍVEL DE RUÍDO EXTERNO: 51DB/A; COR DA EVAPORADORA: BRANCO; REGULA VELOCIDADE DE VENTILAÇÃO; DISPLAY COM EXIBIÇÃO DA TEMPERATURA E DAS FUNÇÕES DO APARELHO COM AJUSTE DO TERMOSTATO DE AJUSTE MAIS PRECISO, PERMITINDO A SELEÇÃO DE TEMPERATURA; FUNÇÕES: SLEEP, SWING, TURBO E TIMER; CICLO DE AR: QUENTE/FRIO; CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (ESQUERDA - DIREITA); MANUAL, ACOMPANHAR MANUAL DE INSTRUÇÕES E CONTROLE REMOTO COM TECLAS DE FUNÇÕES E REGULAGEM DE TEMPERATURA; GARANTIA DO FORNECEDOR: MÍNIMA DO FABRICANTE DE 12 (DOZE) MESES, PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ.	AGRATTO	5	R\$ 4.346,33	R\$ 21.731,65





LOTE 15 - MATERIAL PERMANENTE AUDIO E VIDEO

ITEM	UND	ESPECIFICAÇÃO	MARCA	QTDE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	UND	CAMERA FOTOGRAFICA DIGITAL SEMI PROFISSIONAL - ESPECIFICAÇÃO: CAMERA DIGITAL, MONITOR/DISPLAY 3.0" - LCD, RESOLUÇÃO EM MEGAPIXELS (MP) 18 MP, DISTANCIA FOCAL (LENTE) 18 A 55 MM, TECNOLOGIAS WI-FI E NFC, MEMORIA EXPANSIVEL POR CARTÕES DE MEMORIA, CARTÕES DE MEMORIA COMPATIVELIS SD, ZOOM OPTICO 3X, LENTES GRANDE INTERCAMBIAVEIS, SENSOR CMOS, ALCANCE DO FLASH ISO AUTO, APROX. 1.6 - APROX. 3.0M, ALIMENTAÇÃO TIPO DE BATERIA RECARGAVEL, RECURSOS DE VIDEO, HD (1280 X 720 FINE) / HD (1280 X 720 STANDARD) / VGA (640 X 480) FULL HD (1920 X 1080). ACOMPANHA: TAMPA DA LENTE, ALÇA PARA PESCOÇO, BATERIA, CARREGADOR DE BATERIA, GUIA DE INTRODUÇÃO E CERTIFICADO DE GARANTIA, GARANTIA DO FABRICANTE, 12 MESES	CANON	2	R\$ 9.253,33	R\$ 18.506,66
2	UND	MICRO SYSTEM CD PLAYER, COM POTENCIA MEDIA - POTENCIA TOTAL (RMS) 50W RMS, CONEXÃO SEM FIO BLUETOOTH; DESIGN MODERNO, CONTROLE REMOTO MULTIFUNÇÃO; ENTRADA E SAÍDA USB 1 FRONTAL - REPRODUZ MP3; ENTRADA AUXILIAR, DISPLAY DIGITAL* RADIO FM ESTEREO; SAÍDA FONE DE OUVIDO, E QUALIZADOR DIGITAL PRÉ-PROGRAMADO; BIVOLT AUTOMÁTICO, COM 12 DOZE MESES, NO MINIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO	MONDIAL	10	R\$ 870,00	R\$ 8.700,00
3	UND	APARELHO DE DVD PLAYER COMPACTO COM PORTA USB, KARAOKE, REPRODUZIR MP3 A TRAVES DA PORTA USB, CD E DVD, MIDIAS COMPATIVELIS DVD, DVD-R/RW, DVD+R/RW, CD, CD-R/RW, VCD, SVCD, JPEG, WMA E MP3; LEITURA DE CDS EM FORMATO JPEG, DISPLAY DIGITAL; CONEXÕES: AV E USB, COR, PRETO, SISTEMA DE CORES, NTSC, PAL-M E AUTO, IDIOMAS DO MENU INGLÊS, PORTUGUÊS E OUTROS, CONTROLE COM TECLAS NUMERICAS PARA CIMA, ESQUERDA, ENTER, SETUP, VOL-, PARA TRAZ, PARA FRENTE, ZOOM, ENTRE, OUTROS, RIPPING, CD COPYING, CONTROLE DE IMAGEM, CONTROLE DE SOM, MENU DE FUNÇÕES; SENHA, CONTROLE DE PAIS, VOLTAGEM BIVOLT, CONTEÚDO DA EMBALAGEM 1 DVD PLAYER, 1 CONTROLE REMOTO, 1 CABO AV E MANUAL DE INSTRUÇÕES, COM 12 MESES, NO MINIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO	MONDIAL	10	R\$ 270,00	R\$ 2.700,00
4	UND	TV LED 43 POLEGADAS SMART, TELA LED, FORMATO TELA: 18,9, ANGULO DE VISAO: 178 X 178, AUDIO POTENCIA DE AUDIO MINIMA: 20W RMS, BRILHO: 258 CD/M2 OU SUPERIOR, POSSUIR PROCESSADOR QUAD CORE DE NO MINIMO 1 GHZ, POSSUIR DOLBY AUDIO, WIRELESS E MEDIACAST, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO, WIFI INTEGRADO; TAMANHO DA TELA: 42 POLEGADAS OU SUPERIOR, IMAGEM: RESOLUÇÃO MINIMA: 1920 X 1080 FULL HD, SISTEMA DE CORES: PAL-M, PAL-N, NTSC, IDIOMAS: PORTUGUÊS E INGLÊS, CONEXÕES: - ENTRADA AUDIO E VIDEO: 1X, ENTRADA USB 2.0: 1X OU MAIS, ENTRADAS HDMI 3 OU MAIS, ENTRADA S/PDIF: 1X, ENTRADA RE (DIGITAL E ANALÓGICO), 1X ENTRADA RJ 45 (LAN), 1X COMPATIBILIDADE PARA SUPORTE PARA PAREDE; CABO DE ALIMENTAÇÃO, ACOMPANHAR CONTROLE REMOTO COM BOTÕES ACESSEIS; ALIMENTAÇÃO: 100-240VAC 50-60HZ, COM 12 MESES (1 ANO), NO MINIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO	PHILCO	8	R\$ 3.266,67	R\$ 26.133,36
5	UND	TV LED 50 POLEGADAS SMART - IMAGEM: RESOLUÇÃO: 1366 X 768, FORMATO TELA: 16,9, ANGULO DE VISÃO: 1780 X 178, AUDIO: POTENCIA: 20W RMS, FUNÇÃO INFINITE SURROUND SYSTEM, MUTE, DOLBY DIGITAL DECODER, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: ALIMENTAÇÃO: 100-240VAC 50-60HZ, SISTEMA DE CORES: PAL-M/N/NTSC/ISDB-TB, IDIOMAS: PORTUGUÊS, INGLÊS E ESPANHOL, CONEXÕES: - ENTRADA AUDIO E VIDEO: 1X, ENTRADA USB 2.0: 1X, ENTRADAS HDMI 3X, ENTRADA S/PDIF: 1X, ENTRADA RE (DIGITAL E ANALÓGICO), 1X ENTRADA RJ 45 (LAN), 1X, COMPATIBILIDADE PARA SUPORTE PARA PAREDE, CABO DE ALIMENTAÇÃO, COM 12 MESES (1 ANO), NO MINIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO	PHILCO	2	R\$ 4.900,00	R\$ 9.800,00
6	UND	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA COM 2 VIAS DE REPRODUÇÃO ELETRIOACUSTICA CANAL PARA IPHONES, MIXER UTILIZAÇÃO - AMPLIFICAÇÃO MULTITUOSO & MULTICONEXÕES COM CANAL DE ENTRADA	FRAHM	10	R\$ 1.743,33	R\$ 17.433,30



			INDEPENDENTE E 1 CANAL AUXILIAR COM EFEITOS DIGITAIS PARA MICROFONES, STEREO DIGITAL PLAYER - COM CONTROLE REMOTO; POSSUIR ENTRADA USB PARA PLEN DRIVE, MP3, CELULAR E OUTROS; POSSUIR CONEXÃO BLUETOOTH; POSSUIR RADIO FM, POSSUIR ENTRADA ESPECÍFICA PARA GUITARRA, VIOLÃO, CAVAQUINHO, TECLADO, SAMPLERS E MICROFONE; POSSUIR BATERIA INTERNA DE LÍTIU RECARREGÁVEL COM DURABILIDADE DE ATÉ 300 MINUTOS ESTANDO LIGADA. POSSUIR RODINHAS E ALÇA PARA MELHOR LOCOMOÇÃO; CONECTORES DE ENTRADAS PARA PLUGS P10 PARA MICROFONES COM FIO E MICROFONE SEM FIO (WIRELESS); POSSUIR 1 ALTO-FALANTE DE FAIXA ESTENDIDA PARA MÍDIO-ALTO/AGUDOS (HI-MID/HIGH) DE 12" COM 500W RMS PIEZOELETRICO E 1 SUPER TWEEETER, COM DOZE MESES (1 ANO) NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO			
7	UND		KIT COM 02 MICROFONE SEM FIO BASTÃO OE MAO, DUPLO - COR: PRETO; TIPO: CARDIÓIDE; RESPONSA FREQUÊNCIA: 50HZ - 20KHZ; SENSIBILIDADE: 102DBM; MODULAÇÃO FM; RELAÇÃO SIN: >110DB; VOLTAGEM: BIVOLT, ACOMPANHAR 2 (DOIS) MICROFONES; MICROFONE A 740MHZ E MICROFONE 13.792MHZ; CANAL: 16X2=32; DISTÂNCIA DE OPERAÇÃO: 60 - 100M; DISTORÇÃO HARMONICA: -0.5%; FAIXA DINÂMICA: -110DB; FAIXA DE TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: -10°C - +50°C (14°F - 122°F) - SENSIBILIDADE 102DBM; RELAÇÃO SIN/AURLADO: =11008. REQUISITO DE ENERGIA: 2X BATERIAS ALCALINAS AA (PARA CADA MICROFONE); POSSUIR CERTIFICAÇÃO ANATEL. GARANTIA 12 MESES	LYCO	10	R\$ 960,00 R\$ 9.600,00
8	UND		MICROFONE DE LAPELA SEM FIO: KIT MICROFONE SEM FIO COM LAPELA, 01 RECEPTOR, 01 TRANSMISSOR, MICROFONE: 01 HEAD SET SEM FIO, 01 TIE-CLIP, TRANSMISSOR COM CLIP PARA FIXA-LO NA CINTURA, ALCANCE MÍNIMO DE 30M, ALIMENTAÇÃO RECEPTOR BIVOLT, ALIMENTAÇÃO DO TRANSMISSOR PILHA MA, COM 2 PILHAS W. 01 CABO P10 PARA P10, 01 ADAPTADOR P10 X P2 GARANTIA 12 MESES	LYCO	3	R\$ 856,67 R\$ 2.570,01
9	UND		MESA DE SOM AMPLIFICADORA COM 12 CANAIS - CANAIS: 12 CANAIS ENTRADAS: 18 ENTRADAS MONO/ESTEREO: 4+12 CANAIS EQUALIZAÇÃO - COMPRESSORES DE ESTÚDIO COM UM ÚNICO POTENCIOMETRO EM TODOS OS CANAIS MONO - EQS DE 3 BANDAS ESTILO BRITÂNICO NEOCLASSIC() PARA UM SOM MAIS REAL EC DE CANAL MONO. 3-BANDAS: EFEITOS: - NOVO PROCESSADOR DE EFEITOS PARA ESTÚDIOS COM 16 PRESETS EDITÁVEIS INCLUINDO REVERB, CHORUS, FLANGER, DELAY, PITCH SHIFTER MULTI-EFEITOS, FUNÇÃO TAP E CONFIGURAÇÃO DE PARÂMETROS DO USUÁRIO ARMAZENÁVEIS - PRESETS DO PROCESSADOR FX. 16 SAÍDA INTERFACE/SAÍDA USB. 2-ENTRADAS/2-SAÍDAS TENSÃO: (100- 240 V-), SOM LIVRE DE RUÍDOS, RESPOSTA TRANSIENTE SUPERIOR E BAIXO CONSUMO DE ENERGIA. FONTE DE ENERGIA FULL-RANGE PARA MAIOR FLEXIBILIDADE - MIXER ANALÓGICO DE BAÍSSIMO RUÍDO E GRANDE HEADROOM. - PREAMPLIFICADORES PARA MICROFONE DE ALTISSIMO DESEMPENHO XENYX COMPARÁVEIS A PRÉ-AMPLIFICADORES DE RENOME. - INTERFACE ESTEREO DE AUDIO/USB EMBUTIDA PARA CONEXÃO DIRETA COM C) SEU COMPUTADOR. GRAVAÇÃO DE ÁUDIO LIVRE, SOFTWARE DE EDIÇÃO E PODCAST E MAIS DE 150 PLUG-INS DE FEITO/INSTRUMENTOS E DRIVER DE BAIXA LATÊNCIA JA INCLUSOS. - SOFTWARE DE PRODUÇÃO MUSICAL BEHRINGER COMPACT XT2.5. - REVOLUTIONARY ENERGY JA INCLUSO COM SEQUENCIADOR AUDIO/MIDI QUE CARREGA QUASE INSTANTANEAMENTE EM TODAS AS PLATAFORMAS DE COMPUTADORES. - LEDS DE PICO EM TODOS OS CANAIS. - SAÍDA MASTER BALANCEADAS COM CONECTORES XLR BANHADOS A OURO. - SAÍDAS DE FONE/CTRL ROOM COM MATRIZ DE FONTE MULTI-ENTRADA. - POTENCIOMETROS DE 80-MM COM PRECISÃO LOGARÍTMICA E CONTROLES ROTATORIOS. - PADRÃO DE INSTALAÇÃO EM RACKS PARA MAIOR FLEXIBILIDADE DE INSTALAÇÃO. - BUSES MIX 2/2. - PRÉ-AMPLIFICADORES XENYX PARA MICROFONES. 6. - CANAL DE ENVIO EFEITO MONO/FX 1/1. - RETORNOS DE EFEITOS. 2 ESTEREO. - MEDIDORES EM LED. 12-LED. GARANTIA 12 (DOZE) MESES	CICLOTRON	1	R\$ 3.833,33 R\$ 3.833,33
10	UND		CAIXA ACÚSTICA ATIVA 18" 800W - TIPO DE SISTEMA SUBWOOFER SELF POWERED 18"POUPANÇA MÁXIMA SPL: 134DB (PICO) FAIXA DE FREQUÊNCIA (-10DB): 30HZ - 103HZ ENTRADA: 2X CONECTORES COMBINADOS XLR/1/4" (BALANÇADOS) LIMITE DE INDICADORES DE SINAL: 0 LED AMARELO INDICA QUE A SAÍDA MÁXIMA FOI ATINGIDA E 0 LIMITADOR DSP ESTA AGINDO SINAL. LED VERDE INDICA SINAL PRESENTE	JBL	10	R\$ 6.366,67 R\$ 63.666,70



		PODER: AZUL, INDICA QUE O SISTEMA POSSUI ENERGIA E ESTA PRONTO CONTROLE DINAMICO 10 (ENTRADA) DBX TIPO IV LE CIRCUITO LIMITADOR SYSTEM LOW PASS 80HZ DESIGN AMPLIFICADOR CLASSE-D ALTAMENTE EFICIENTE CLASSIFICACAO DE ENERGIA: 1500W UNID 10 TRANSPORTE: 2X ALÇAS MOLDADAS POR INJEÇÃO COM COPO DE APOIO GRIL LE EM PO REVESTIDO, OBSIDIANA, AV) PERFURADO DE CALIPRE 16 COM SUPORTE DE COBRE: PRETO ACUSTICO E TRANSPARENTE- ALTO FALANTES 18" POTENCIA: 800W IMPEDANCIA: ENTRADA: 20KOHMS (BALANCEADO) RESPOSTA FREQUENCIA: 35HZ - 87HZ (± 3DB) SENSIBILIDADE: 134DB SPL (PICO) ACABAMENTO: DURO DA OBSIDIANA DURABLEX ALIMENTAÇÃO: 100-240VAC - 50/60HZ COR: PRETO GARANTIA: 12 MESES			
11	UND	AMPLIFICADOR 6000W - CANAIS 2 POTENCIA: - STEREO: 6000W RMS (3000+3000) @ 2 OHMS - STEREO: 4200W RMS (2100+2100) G4 OHMS; - STEREO: 2400W RMS (1200+1200) @ 8 OHMS - MONO: 6000W RMS G4 OHMS - MONO: 4200W RMS @ 8 OHMS. IMPEDANCIA: 2 OHMS, 4 OHMS E 8 OHMS ENTRADAS: ENTRADAS BALANCEADAS ELETRONICAMENTE EM XLR SAIDAS: SAIDAS EM TERMINAIS DE FIOS (BORNES) E CONEXÕES SPEAKON® ALIMENTAÇÃO: BIVOLT - PAINEL COM LCD FRONTAL PARA ACESSO A CONTROLES E 11 PRESETS; - BAIXA DISTORÇÃO HARMONICA PARA A MELHOR REPRODUÇÃO; - AVANÇADO CIRCUITOS DE PROTEÇÃO CONTRA: CURTO NAS SAIDAS, CIRCUITOS ABERTOS, DC, UNID 1 SUPERAQUECIMENTO E RF; - EXTREMAMENTE VERSATIL, PODENDO - MANUSEAR UMA VASTA GAMA DE IMPEDANCIAS; - MODO DE ALIMENTAÇÃO UNIVERSAL AUTOSELECIONAVEL - PROCESSADOR INTERNO COM CROSSEOVER, EQ, LIMITER E DELAY; - A SERIE UTILIZA ESPAÇO 2U (2 UNIDADES DE RACK) E PESA MENOS DE 8.6KG - SAIDAS SPEAKON® E BORNES, ENTRADAS E LOOP-THIRUS XLR CONCERTO / TROCA, CONCERTO GARANTIA: 12 MESES	ONEAL	1	R\$ 6.833,33
12	UND	SIRENE ELETRONICA 220V PARA USO ESCOLAR COM PRESSAO SONORA DE NO MINIMº 12 100DB, POTENCIA DE 50 WATTS E ALCANCE DE 250 METROS, NA COR PRETA CONFECCIONADA EM ABS INJETADO RESISTENTE, COM 12 DOZE MESES, NO MINIMO, DE LIND 2 GARANTIA CONTRA VICIOS OU DEFEITOS DE FABRICA AO	DNI	2	R\$ 380,00
VALOR TOTAL: R\$ 170.536,69 (CENTO E SETENTA MIL, QUINHENTOS E TRINTA E SEIS REAIS E SESENTA E NOVE CENTAVOS)					

VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R\$ 2.133.825,67 (DOIS MILHÕES, CENTO E TRINTA E TRÊS MIL, OITOCENTOS E VINTE E CINCO REAIS E SESENTA E SETE CENTAVOS)

IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE

RAZAO SOCIAL: MARINHO SOARES COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - EPP (CNPJ) 08.458.279/0001-63 IE: 06202295-4 I.M.: 212952-3
ENDEREÇO COMPLETO: RUA HUMBERTO DE CAMPOS, Nº 1007 BAIRRO: SÃO JOÃO DO TAUAPE CEP 60130-350 FORTALEZA - CE
TELEFONE: 85/38771240 FAX: 85/3877 1240 EMAIL: COMERCIALMARINHO@GMAIL.COM
DADOS BANCÁRIOS: BANCO DO BRASIL AGÊNCIA: 3655-2 C/C: 31326-2
DADOS REPRESENTANTE: LEANDRO JOSÉ VIEIRA SOARES, PROPRIETARIO, EMPRESARIO, CASADO, RG: 99097114676 SSPCE, CPF Nº 931.736.283-49, RESIDENTE EM FORTALEZA-CE

CONDICOES GERAIS DA PROPOSTA:

A PRESENTE PROPOSTA E VALIDA CONFORM EDITAL OU ATÉ 60 (SESENTA) DIAS

PRazo E LOCAL DE ENTREGA: OS BENS LICITADOS/CONTRATADOS DEVERAO SER ENTREGUES CONFORME EDITAL OU NO PRAZO MAXIMO DE 10 (DEZ) DIAS, A CONTAR DO RECEBIMENTO DA ORDEM DE COMPRA EMITIDA PELA UNIDADE GESTORA, NO LOCAL DEFINIDO NA ORDEM DE COMPRA

PRETE: CIF

O OBJETO CONTRATUAL CONFORME EDITAL OU TERA GARANTIA DE 12(DOZE) MESES.

GARANTIA DOS PRODUTOS: CONFORME EDITAL OU 12 (DOZE) MESES

FORMA DE PAGAMENTO: CONFORME EDITAL OU ATÉ 30 (TRINTA) DIAS, CONFORME ORDEM DE COMPRA

DECLARAMOS, PARA TODOS OS FINS DE DIREITO, QUE NOS PREGOS OFERTADOS ESTÃO INCLuíDAS TODAS AS DESPESAS INCIDENTES SOBRE O FORNECIMENTO REFERENTE A TRIBUTOS, ENCARGOS SOCIAIS E DEMAIS ÔNUS ATINENTES À EXECUÇÃO DO OBJETO DESTA LICITAÇÃO; DECLARAMOS QUE CUMPRIMOS PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO E QUE NOSSA CARTA PROPOSTA ESTA EM CONFORMIDADE COM AS EXIGÊNCIAS DO INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO (EDITAL).

FORTALEZA CE, 07 DE DEZEMBRO DE 2021.



LEANDRO JOSÉ VIEIRA SOARES
CARGO: SÓCIO PROPRIETÁRIO

LEANDRO
JOSE VIEIRA
SOARES:93
173628349

Assinado de forma
digital por LEANDRO
JOSE VIEIRA
SOARES:9317362834
9
Dados: 2021.12.07
16:22:49 -03'00'

