

AO PREGOEIRO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAPORANGA - CE  
 EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 21/23/PE-DS - SPP  
 OBJETO DO TERMO DE REFERÊNCIA: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO EVENTUAL E PARCELADA DE MATERIAL PERMANENTE, TAIS COMO ARMÁRIOS, ARQUITIVOS, BÍOFS, CADERNAS, ESTANTES, MESAS, E OUTROS, DESTINADOS A ATENDER AS NECESSIDADES DAS DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE IPAPORANGA, DATA E HORA DA ABERTURA 12/04/2023 AS 09H  
 PROPOSTA ENCONTRA-SE EM CONFORMIDADE COM AS INFORMAÇÕES PREVISTAS NO EDITAL E SEUS ANEXOS.

PROPOSTA DE PREÇOS READEQUADA

ITEM	UNID	DESCRIÇÃO	Q'TDE	MARCA	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO (EXTENSO)	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL (EXTENSO)
1	PCT	ADESIVO ELETRODO TENS - 5X5 - KIT COM 16 UNIDADES. PLUG 2MM PADRAO BRASIL	5	BAUT EKO	R\$ 91,00	NOVENTA E UM REAIS	R\$ 455,00	QUATROCENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS
2	CX	ACELHA PARA ACUPUNTURA EM AÇO CIRURGICO CABO ESPIRAL BLISTER INDIVIDUAL COM 10 ACULHAS MAIS TUBO GUIA 0,18 MM X 8 MM, CAIXA COM 1.000 UNIDADES.	20	ACONED	R\$ 333,00	TREZENTOS E TRINTA E TRÊS REAIS	R\$ 6.660,00	SEIS MIL, SEISCENTOS E SESSENTA REAIS
3	UNB	APARELHO MASSAGEADOR ELÉTRICO CORPORAL INTRAVERMELHO PORTÁTIL. TIPOS DE PONTESAS: REDONDA LISA, PONTOS CONJUNTOS, PONTO DE PRECISÃO BOTÃO. DIMENSÕES DO PRODUTO 40L X 11W X 11H CENTÍMETROS 220V	4	BODEN	R\$ 333,00	TREZENTOS E TRINTA E TRÊS REAIS	R\$ 1.332,00	MIL, TREZENTOS E TRINTA E DOIS REAIS
4	UNB	BOLA EXERCITADORA P/MÃO C/ CRAVO FISIOTERAPIA EXERCICIO. TAMANHOS E CORES VARIADAS	10	PEACH	R\$ 25,00	VINTE E CINCO REAIS	R\$ 250,00	DUZENTOS E CINQUENTA REAIS
5	UNB	BOLA PILATES YOGA FITNESS 75 CM. SUPORTA 150 KILOS DE PESO ESTÁTICO. MATERIAL: PVC	10	VOLLO	R\$ 142,00	CENTO E QUARENTA E DOIS REAIS	R\$ 1.420,00	MIL, QUATROCENTOS E VINTE REAIS
6	UNB	BOLSA TÉRMICA DE GEL - USO QUENTE OU FRIO - 500G. DIMENSÕES DO ITEM C X L X A 20 X 16 X 11 CENTÍMETROS	30	MERCUR	R\$ 39,00	TRINTA E NOVE REAIS	R\$ 1.170,00	MIL, CENTO E SETENTA REAIS
7	UNB	CABO PARA ELETRODOS ELETROESTIMULARES E ELETROACUPUNTURA DO APARELHO PORTÁTIL. TENS. COMPRIMENTO DO CABO: 1,2 METROS, 4 SAÍDAS PARA 4 ELETRODOS CONECTORES 5TUD	5	IBRAMHD	R\$ 59,00	CINQUENTA E NOVE REAIS	R\$ 295,00	DUZENTOS E NOVENTA E CINCO REAIS
8	UNB	CABO PARA OS APARELHOS NEURODYN II E NEURODYN AUSSIE SPORT	5	IBRAMED	R\$ 162,00	CENTO E SESSENTA E DOIS REAIS	R\$ 810,00	OTTOCENTOS E DEZ REAIS
9	UNB	COPOS DE VENTOSA ACRILICO DONG YANG, TAMANHOS VARIADOS	20	BABY ROCK	R\$ 27,00	VINTE E SETE REAIS	R\$ 540,00	QUINHENTOS E QUARENTA REAIS
10	PCT	ELETRODOS DE SILICONE 5X5CM PARA ELETROTHERAPIA TENS, PACOTE COM 12 UNIDADES	10	ARXTUS	R\$ 140,00	CENTO E QUARENTA REAIS	R\$ 1.400,00	MIL E QUATROCENTOS REAIS
11	UNB	LINGOE DESCARNAVEL PAPEL PARA MACA HOSPITALAR BRANCO 100% CELULOSE. MEDIDAS: 6 X 50CM X 50CM	200	MIXPHL	R\$ 32,00	TRINTA E DOIS REAIS	R\$ 6.400,00	SEIS MIL E QUATROCENTOS REAIS
12	CX	MOXA BASTÃO ARTESIALIS MOXA TERAPIA MOXA BUSTÃO. MODELO: BASTÃO. QUANTIDADE: 10 BASTÕES CAIXA. DIMENSÕES: 2 X 20 CM	5	DONG YANG	R\$ 92,00	NOVENTA E DOIS REAIS	R\$ 460,00	QUATROCENTOS E SESSENTA REAIS
13	UNB	PISTOLA - BOMBA DE SUÇÃO PARA VENTOSAS. MATERIAL: PLÁSTICO	4	LALITZ	R\$ 50,00	CINQUENTA REAIS	R\$ 200,00	DUZENTOS REAIS
14	UNB	VENTOSAS D SILICONE MASSAGEM TERAPIA. DIÂMETRO 5,3 CM ALTURA 5,2 CM.	4	BABYROCK	R\$ 52,00	CINQUENTA E DOIS REAIS	R\$ 208,00	DUZENTOS E OITO REAIS
							R\$ 21.600,00	VINTE E UM MIL E SEISCENTOS REAIS

ITEM	UND	DESCRICO	QTDE	MARCA	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO (EXTENSO)	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL (EXTENSO)
LOTE III								
1	UND	ARMARIO TIPO VITRINE 2 PORTAS, ESTRUTURA CONFECCIONADA EM CHAPA DE AÇO, PORTA E LATERAL EM VIDRO. QUATRO PRATELEIRAS DE VIDRO COM ESPESSURA DE 4MM. MEDIDAS: LARGURA: 0,65M; ALTURA: 1,65M. PROFUNDIDADE: 0,45M	4	MODELO	R\$ 1.102,50	MIL CENTO E DOIS REAIS E CINQUENTA CENTAVOS	R\$ 4.410,00	QUATRO MIL, QUATROCENTOS E DEZ REAIS
2	UND	HANDELA INOX 26 X 12 X 1,5CM PARA PROCEDIMENTO CLINICO HOSPITALAR.	25	FAMI	R\$ 80,00	OTTENTA REAIS	R\$ 2.000,00	DOIS MIL REAIS
3	UND	CADIERA DE RODAS DOBRÁVEL MODELO 101 ADULTO COM BRACOS FIXOS, PEDAIS FIXOS, FREIOS BILATERAIS, PNEUS MACIOS	3	CARONE	R\$ 800,00	OTTOCENTOS REAIS	R\$ 2.400,00	DOIS MIL E QUATROCENTOS REAIS
4	UND	DIVISORIA HOSPITALAR, BIOMBO TRIPLO PINTADO COM RODAS MATERIAIS: METAL. ALTURA: 177 CM LARGURA TOTAL: 182 CM LARGURA DO PAINEL: 66 CM QUANTIDADE DE PAINÉIS: 3 COM RODAS: SIM	10	MODELO	R\$ 525,00	QUINHENTOS E VINTE E CINCO REAIS	R\$ 5.250,00	CINCO MIL, DUZENTOS E CINQUENTA REAIS
5	UND	ESC. ADINHA 2 DEGRAUS PISO ANTE DEBRAPANTE, HOSPITALAR, EXAMES, DEPLAÇÃO, FABRICADA EM TUBOS DE AÇO 3/4 #18, PISO EM CHAPA DE AÇO COM REVESTIMENTO ANTE DEBRAPANTE, PÉS COM PONTIRAS DE BORRACHA, ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTATICA NA COR BRANCA; CAPACIDADE DE CARGA 120KG; DIMENSÖES: 40X40X42	15	MODELO	R\$ 120,00	CENTO E VINTE REAIS	R\$ 1.800,00	MIL E OTTOCENTOS REAIS
6	UND	MESA AUXILIAR HOSPITALAR 40 X 60 X 80 CM COM RODIZIOS PES TUBULARES DE 3/4 COM RODIZIOS DE 2 TAMPO E PRATELEIRA, ESPESSURA DA CHAPA 061 MM BITOLA 24	10	MODELO	R\$ 262,50	DUZENTOS E SSSSENTA E DOIS REAIS E CINQUENTA CENTAVOS	R\$ 2.625,00	DOIS MIL, SEISCENTOS E VINTE E CINCO REAIS
7	UND	MESA PARA EXAME CLINICO DIVIA, ESTETICA, MASSAGEM OU DEPLAÇÃO, FABRICADA EM TUBOS DE AÇO CABONO COM PINTURA ELETROSTATICA NA COR BRANCA, LEITO ESTOADO COM ESPUMA DE 3CM DE ESPESSURA D28 REVESTIDO EM CORANO DT, CADREIRA COM 3 REGULAGENS POR CREAMALHEIRA, DIMENSÖES: 190X55X80CM (CXLXA); CAPACIDADE DE CARGA 110KG DISTRIBUIDOS, ACOMPANHA ESCADINHA DE 2 DEGRAUS	6	MODELO	R\$ 840,00	OTTOCENTOS E QUARENTA REAIS	R\$ 5.040,00	CINCO MIL E QUARENTA REAIS
8	UND	SUPORTE PARA SORO COM REGULAGEM DE ALTURA E RODIZIO, TAMANHO: ALTURA DE 180 CM A 210 CM, COMPOSICAO: FERRO; PINTURA ELETROSTATICA BRANCA	10	MODELO	R\$ 247,50	DUZENTOS E QUARENTA E SEITE REAIS E CINQUENTA CENTAVOS	R\$ 2.475,00	DOIS MIL, QUATROCENTOS E SETENTA E CINCO REAIS
LOTE VI								
DESCRICO								
1	UND	ESCALDA EXTENSIVA 8 DEGRAUS METALON ZINCADA, ESCALDA PARA USO PROFISSIONAL, ALTURA EM FORMA DE CAVALETE 2,5 METROS; ALTURA EXTENSIVA 4,4 METROS; PESO 12,90 KG.	1	BOTAFOGO	R\$ 790,00	SETECENTOS E NOVENTA REAIS	R\$ 790,00	SETECENTOS E NOVENTA REAIS
2	UND	ESCALDA EXTENSIVA COM 23 DEGRAUS TIPO D E FIBRA VAZADA 4,20 X 7,20 METROS	1	COQUEMELLO	R\$ 2.100,00	DOIS MIL E CEM REAIS	R\$ 2.100,00	DOIS MIL E CEM REAIS
3	UND	EXTINTOR PORTATIL DE PRESSURIZACAO DIRETA, COM CARGA DE PÓ QUÍMICO SECO ABC, EM CHAPA DE AÇO CARBONO, PISO DA CARGA DE PÓ: PÓS 6KG; PESO CASCO E CARGA DE PÓ: 8,7 KG; ALTURA: 570 MM; LARGURA: 430 MM	1	BRASIL	R\$ 120,00	TRZECENTOS E VINTE REAIS	R\$ 120,00	TRZECENTOS E VINTE REAIS



ITEM	UNID	DESCRIÇÃO	Q'TDE	MARCA	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO (EXTENSO)	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL (EXTENSO)
4	UND	PALETE RECICLADO MODELO PBR. PALETTE DE 120 X 100 X 14 CM ALTEURA APROXIMADAMENTE. OPCÃO CRU.	4	EP	R\$ 90,00	NOVENTA REAIS	R\$ 360,00	TREZENTOS E SESSENTA REAIS
5	UND	ROLETE PARA IMPRESSÃO DIGITAL. CABO DE MADEIRA, MEDIDA DO ROLO DE HORAÇA: 3CM. DIÂMETRO DO ROLETE: 26MM	1	CARRINK	R\$ 127,00	CENTO E VINTE E SETE REAIS	R\$ 127,00	CENTO E VINTE E SETE REAIS
6	UND	TESOURA CORTA GALHOS 700MM CABO EM AÇO COM EMPUNHADURA EMBORRACHADA. MATERIAL: AÇO CARBONO E BORRACHA. COMPRIMENTO: 700MM; DIÂMETRO DE CORTE: 25MM	2	FOXLUX	R\$ 130,00	CENTO E TRINTA REAIS	R\$ 260,00	DUZENTOS E SESSENTA REAIS
7	UND	TESOURA PARA PODA PROFISSIONAL EM AÇO C/ MOLA E TRAVA. TIPO DE TESOURA: SUICA. USOS RECOMENDADOS: JARDINAGEM E FLORICULTURA. MATERIAL DO CABO: AÇO EMBORRACHADO. MATERIAL DA LÂMINA: AÇO CARBONO	2	FOXLUX	R\$ 142,00	CENTO E QUARENTA E DOIS REAIS	R\$ 284,00	DUZENTOS E OITENTA E QUATRO REAIS
8	UND	TOTEM GEL PEDAL DISPLAY ALCOOL HIGIENIZADOR DE MÃOS. TAMANHO: 100CM X 25CM X 30CM. ESTRUTURA EM MDF. ACOMPANHA RECIPIENTE DE 500ML	1	PERFIL	R\$ 520,00	QUINHENTOS E VINTE REAIS	R\$ 520,00	QUINHENTOS E VINTE REAIS
LOTE VII								
							R\$ 4.761,00	QUATRO MIL, SETECENTOS E SESSENTA E UM REAIS
1	UND	CAVIA DE SOL, TEIRO EM MADEIRA RESISTENTE, COM ACABAMENTO FINO, DE ALTA QUALIDADE, GRADES MÓVEIS, MEDINDO 0,98M DE LARGURA, 1M DE ALTURA DE CABETEIRA E 2,2M DE COMPRIMENTO. CORES VARIADAS, COM COLCHAÇO DE MOLA	1	WERLANG	R\$ 870,00	OTOCENTOS E SETENTA REAIS	R\$ 870,00	OTOCENTOS E SETENTA REAIS
2	UND	CAMPAINHA TIMPANO GONGGO ALARME ESCOLA, INTENSIDADE SONORA DE 105 DB, COBRE COM FACILIDADE AREAS DE 150 M². TENSÃO DE FUNCIONAMENTO 220V.	2	DNI	R\$ 340,00	TREZENTOS E QUARENTA REAIS	R\$ 680,00	SEISCENTOS E OITENTA REAIS
3	UND	CONJUNTO DE MESA DE JANTAR COM 4 CADEIRAS BRANCA CONFECCIONADO EM AÇO CARBONO TUBULAR, ACCOLCHADA REVESTIDO COM ESPUMA D13 E COURVIN, MESA RETANGULAR COM BASE EM AÇO COM TRATAMENTO ANTI FERUGEM, PINTURA ELETROSTATICA EPOXI PÓ COM TAMPO EM PEDRA EM GRANTO MEDINDO 1,20M DE COMPRIMENTO X 0,7M DE LARGURA; DESCRIÇÃO DO TAMANHO MESA APROXIMADO: ALTURA 77 CM LARGURA 70 CM PROFUNDIDADE: 120 CM. CADEIRA: ALTURA 89 CM LARGURA 35 CM PROFUNDIDADE: 42 CM	1	TMI	R\$ 1.590,00	MIL QUINHENTOS E NOVENTA REAIS	R\$ 1.590,00	MIL QUINHENTOS E NOVENTA REAIS
4	UND	CONJUNTO DE SOFÁ 2 E 3 LUGARES, ASSENTO EM PERCINTA ELÁSTICA E MOLA COM DENSIDADE D23, MEDINDO 94CMX48CMX147CM E 94CMX66CMX201CM	1	RR	R\$ 2.720,00	DOIS MIL, SETECENTOS E VINTE REAIS	R\$ 2.720,00	DOIS MIL, SETECENTOS E VINTE REAIS
5	UND	CORTINA BLACKOUT DE SALA E QUARTO EM TECIDO 3,00 X 2,50. CORES VARIADAS. CONTEM: 01 CORTINA (DIVIDIDA EM 2 PARTES 1,50M), COMPOSIÇÃO: 100% POLIESTER, CORTA 80% DA LUZ	2	MSV	R\$ 450,00	QUATROCENTOS E CINQUENTA REAIS	R\$ 900,00	NOVECENTOS REAIS
							R\$ 6.761,00	SEIS MIL, SETECENTOS E SESSENTA REAIS






ITEM	UNID	DESCRIÇÃO	Q'TDE	MARCA	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO (EXTENSO)	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL (EXTENSO)
<b>LOTE VIII</b>								
1	UND	ENCADERNADORA PERIFURADORA PARA ESPIRAL A4 EM AÇO. POSIÇÃO DAS FURACOES: 3 POSIÇÕES EM 49 FUROS, TAMANHO MAXIMO DE PERIFURACÃO: 297MM; CAPACIDADE DE PERIFURACÃO: 15 FOLHAS DE 750M² DE UMA VEZ; QUANTIDADE DE FUROS: 49	2	EXCENTRIX	R\$ 850,00	OTTOCENTOS E CINQUENTA REAIS	R\$ 1.700,00	MIL E SETECENTOS REAIS
2	UND	FRAGMENTADORA DE PAPEL 15 FOLHAS 20 LITROS 220V, TIPO DE CORTE: MICRO-CORTE, TIPO PARTICULAS, CAPACIDADE DO DEPOSITO: 20 L; POSSUI RODIZOS; DIMENSÕES 36 X 24,5 X 48CM; COR PRETO; PESO 5,5 KG	14	MENNO	R\$ 1.990,00	MIL NOVECIENTOS E NOVENTA REAIS	R\$ 67.660,00	SESSENTA E SETE MIL, SEISCENTOS E SSESSENTA REAIS
3	UND	MAQUINA PLASTIFICADORA, A3, 220V, 650W/MIN AQUECIMENTO EM 2 MINUTOS, DIMENSÕES DO ITEM (CXLXA): 36 X 9 X 6 CM	1	TREVALLA	R\$ 600,00	SEISCENTOS REAIS	R\$ 600,00	SEISCENTOS REAIS
4	UND	ACABAMENTO SUPERFICIAL MOLDURA ALUMINIO, COR MOLDURA NATURAL, FINALIDADE LANÇAMENTO INFORMACOES, LARGURA 270CM, COMPRIMENTO 120CM, CARACTERISTICAS ADICIONAIS MAGNETICO COM 2 PRESILHAS PARTE SUPERIOR, TIPO FIXACÃO PAREDE	21	STALO	R\$ 520,00	QUINHENTOS E VINTE REAIS	R\$ 10.920,00	DEZ MIL, NOVECENTOS E VINTE REAIS
5	UND	REGLETE BRANILE DE MESA, PRANCHETA EM MDF COM ENCAIXES NA LATERAL, FIXADOR DE PAPEL EM ALUMINIO, REGLETE DE PLASTICO COM 4 LINHAS E 28 CELAS BRANILE, REGLETE COM ENCAIXE PARA FITA ROLULADORA, REGLETE DE PLASTICO DE ALTA QUALIDADE E RESISTENCIA, MATERIAL RESISTENTE A FERRUGEM, ACOMPANHA UM PUNÇAO.	5	BERB	R\$ 350,00	TREZENTOS E CINQUENTA REAIS	R\$ 1.750,00	MIL SETECENTOS E CINQUENTA REAIS
<b>LOTE IX</b>								
<b>DESCRIÇÃO</b>								
1	UND	APARELHO CELULAR TIPO SMARTPHONE PROCESSADOR A13 BIONIC NEURAL ENGINE DE TERCEIRA GERAÇÃO, MEMORIA RAM MINIMA DE 3GB E MEMORIA INTERNA MINIMA DE 64GB, CONEXÕES: WI-FI, 3G, 4G, BATERIA INTERNA RECARREGAVEL DE ION DE LITIO, TELA RETINA DISPLAY, SISTEMA OPERACIONAL IOS	3	SAMSUNG	R\$ 2.100,00	DOIS MIL E CEM REAIS	R\$ 6.300,00	SIS MIL E TREZENTOS REAIS
2	UND	MEMORIA RAM MINIMA DE 6GB E MEMORIA INTERNA MINIMA DE 64 GB, CONEXÕES WI-FI, 3G, 4G E 5G, BATERIA DE IONS DE LITIO DE ATÉ 6.000MAH BIVOLT, TELA AMOLED, SISTEMA OPERACIONAL ANDROID	44	SAMSUNG	R\$ 1.920,00	MIL NOVECIENTOS E VINTE REAIS	R\$ 84.480,00	OTIENTA E QUATRO MIL, QUATROCENTOS E OTIENTA REAIS
<b>LOTE X</b>								
<b>DESCRIÇÃO</b>								
1	UND	CAMERA SEMI PROFISSIONAL TELA DE TOUQUE LCD DE 3" TIPO DE SENSOR: CMOS DE 24,1 MP GRAVAÇÃO DE VIDEO, LHD 4K.	3	CANON	R\$ 7.250,00	SETE MIL, DUZENTOS E CINQUENTA REAIS	R\$ 21.750,00	VINTE E UM MIL, SETECENTOS E CINQUENTA REAIS

	<p>FULL HD CONECTIVIDADE: WIFI, BLUETOOTH; TIPO: CÂMERA DIGITAL DE LENTE ÚNICA, REFLEXIVA COM EXPOSIÇÃO AUTOMÁTICA, AUTO FOCO E FLASH EMBUTIDO. - COR: PRETA. - SENSOR: DUAL PIXEL CMOS (APS-C) DE 24.1 MEGAPIXELPROCESSADOR: DIGIC 8. - MONITOR LCD: 3.0" ARTICULÁVEL E TOUCH SCREEN DE 1.040.000 PONTOS. RESOLUÇÃO FOTO: 24.1 MP. VÍDEOS: 4K (23.98, 23 FPS), FULL HD (19.94, 50 FPS, 29.97, 25 FPS) MOV (VÍDEO: H.264 ALL-I-FULL HD, SEM SOM APENAS VÍDEOS EM TIME-LAPSE). TECNOLOGIAS WIFI E BLUETOOTH DISPONÍVEIS PARA FÁCIL COMPARTILHAMENTO COM DISPOSITIVOS MÓVEIS COMPATÍVEIS, SERVIÇOS DE REDES SOCIAIS SELECIONADOS E COM O CANON CONNECT STATION CS100. - ESTABILIZADOR NA LENTE: SIM. SENSIBILIDADE ISO: 100-25600 (EXPANSÍVEL ATÉ 51200). - MEMÓRIA INTERNA: NÃO POSSUI - TIPO DE CARILÃO DE MEMÓRIA: SD, SDHC, SDXC (COMPATÍVEL COM CARTÕES UHS-I) - ZOOM ÓTICO: 3X (LENTE) - ZOOM DIGITAL: NÃO POSSUI - LENTES COMPATÍVEIS: CANON EF E EF-S - MODOS DE FLASH: AUTOMÁTICO, FLASH MANUAL, TRANSMISSOR SPEEDLITE INTEGRADO - AL CANCE DO FLASH: ATÉ UMA DISTÂNCIA FOCAL DE 17 MM (EQUIVALENTE A 35 MM)- VELOCIDADE DO OBTURADOR: 30 SEG. A 1/4000 SEG. - TIPO DE FOCO: AUTOMÁTICO, MANUAL. - PONTOS FOCO AF: 9 PONTOS DE AF DO TIPO CRUZADO. DISPARO CONTÍNUO (BURST): 5.0 FPS - FORMATO DE ARQUIVOS: JPEGRAW/MPEGMOV. DISTÂNCIA FOCAL (LENTE): LENTE DO KIT: 18-55MM - TIPO DE OBTURADOR: OBTURADOR DE PLANO FOCAL, CONTROLADO ELETRONICAMENTE. MODOS DE CENA: INTELIGENTE AUTO (FOTOGRAFIAS E FILMES), CRATIVO AUTO, SCN (RETRATO, PAINAGEM, GRANDE PLANO, DESPORTO, FOTOGRAFIA DE GRUPO, RETRATO NOTURNO, CORRETOR DE PELE, CENA NOTURNO, CONTRALUZ HDR, COMIDA, CRIANÇAS, LUZ DE VELAS), FILTROS CRIATIVOS, PROGRAMA AF, PRIORIDADE AO OBTURADOR AF, PRIORIDADE À ABERTURA AF, MANUAL (FOTOGRAFIAS E FILMES). O MODO CENA INTELIGENTE AUTOMÁTICA SIMPLIFICA AS CONFIGURAÇÕES PARA OS USUÁRIOS QUE NÃO TENHAM AMPLO CONHECIMENTO NA FOTOGRAFIA. FACE DETECTION: SIM. REDUÇÃO DE OLHOS VERMELHOS: SIM. - MODOS DE BALANÇO DE BRANCO: AWB, LUZ DE DIA, SOMBRA, NUBLADO, LUZ DE TUNGSTÊNIO, LUZ FLORESCENTE BRANCA, FLASH, PERSONALIZADO. ENTRADA/SAÍDA: SAÍDA DE VÍDEO (P/AV, NINCS), INTEGRADA COM TERMINAL USB, MINI-SAÍDA HDMI (COMPATÍVEL COM HDMI-CEC), MICROFONE EXTERNO (MONTOMADA ESTEREO DE 3.5 MM)- FUNÇÃO GPS: NÃO - TIMER: 10 SEG. OU 2 SEG. - FONTE DE ALIMENTAÇÃO: BATERIA RECARGÁVEL, GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES</p> <p>DIKONE COM GPS CONTROLE RECARGÁVEL E RETORNO AUTOMÁTICO DRONE CIEGA ATÉ 12.000 METROS DE DISTÂNCIA; CÂMERA COM SENSOR DE 1/1.3" COM SUPORTE A HDR, ISO NATIVO DUPLA, ABERTURA F/1.7 E PIXELS GRANDES DE 2.4µM ÂNGULO ELÉTRICO DA CÂMERA DO AUSTE: 90° LENTE DA CÂMERA: 120° - GRÁVA VÍDEO 4K/60FPS HDR, COM OPÇÃO DE CÂMERA LENTA A 1.50 QPS EM RESOLUÇÃO FULL</p>		1	DIH	R\$ 9.600,00	NOVE MIL E SEISCENTOS REAIS	R\$ 9.600,00	NOVE MIL E SEISCENTOS REAIS
--	--	--	---	-----	--------------	-----------------------------	--------------	-----------------------------



<p>HD 1080P E ZOOM DIGITAL DE ATÉ 4X: POSSUIR CONTROLE REMOTO INCLUIDO COM UMA TELA GRANDE DE 5,5" INTEGRADA, PODENDO SUPORTAR FILMAGENS COM RESOLUÇÃO FULL HD 1080P. COM ENTRADA PARA CARTÃO MICRO SD. POSSUIR DOWNLOADS QUICKTRANSFER A ATÉ 30 MB/S VIA WI-FI, ACTIVERACK, DETECÇÃO DE OBSTÁCULOS TRIDIRECIONAL E ROTACÃO DO CARDAN DE 90° PARA CAPTURAR IMAGENS VERTICAIS DE ALTA QUALIDADE PARA MÍDIAS SOCIAIS. TUDO ISSO ENQUANTO ESTENDE SEU TEMPO DE VOO DE NO MÍNIMO DE 32 MINUTOS, PODENDO SER ESTENDIDO POR BATERIA ADICIONAL, NÃO INCLUSA. DEVERÁ ACOMPANHAR: CONTROLE REMOTO, BATERIA INTELIGENTE, PROTETOR DE GIMBAL, HELICES, CABO PD USB TIPO C PARA USB TIPO C, CHAVE DE FENDA E PARAFUSOS. EQUIPAMENTO DEVE SER HOMOLOGADO PELA ANATEL. GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES</p>			
<p>ESTABILIZADOR OSMO MÓBIL E 4 DII DOBRÁVEL. COMPACTO E REPLETO DE FUNÇÕES FACILIS DE USAR, O OSMO MÓBIL E 4 DII FOI PROJETADO PARA ACOMPANHAR SEU TELEFONE POR MEIO DO SUPORTE ANEL OU GRAMPO MAGNÉTICO. APRESENTAR COMANDOS POR MEIO DE GESTOS, BOTÕES NO PRÓPRIO GIMBAL PARA ALTERNAR RAPIDAMENTE ENTRE DIFERENTES MÓDOS, DESIGN PRÁTICO E INTUITIVO QUE PERMITE SEGURÁ-LO FACILMENTE COM APENAS UMA DAS MÃOS. SENSOR DE MOVIMENTO AUTOMÁTICO PARA DEIXAR VOCE SEMPRE EM CENA, ESTABILIZAÇÃO TRIAXIAL PARA VÍDEOS ESTÁVEIS E FLUIDOS, APP DII MÍDIO PARA TUTORIAIS E RECURSOS DE EDIÇÃO, ALEM DE DIFERENTES MÓDOS CRIATIVOS PARA DAR AQUELE TOQUE ESPECIAL EM SEUS VÍDEOS. ESPECIFICAÇÕES: ABERTO: 276x119,6x103,6 MM FECHADO: 163x99,5x46,5 MM PESO COMPATÍVEL DO TELEFONE: 230</p> <p>± 60 G ESPESSURA COMPATÍVEL DO TELEFONE: 6,9-10 MM LARGURA COMPATÍVEL DO TELEFONE: 67-84 MM MONTAGEM UNIVERSAL: FURO ROSCADO DE 1/8" ALCANCE MECÂNICO: PAN: -161,2° A 171,95° ROTAÇÃO: -136,7° A 198° INCLINAÇÃO: -106,54° A 235,5° BATERIA: VOLTAGEM: 7,2 CAPACIDADE: 2450MAH TEMPO FUNCIONAMENTO: 15H APROX. TEMPO CARGA: 2,5H APROX. CARREGADOR GIMBAL: USB-C CONECTIVIDADE: BLUETOOTH 5.0 ITENS INCLUIDOS: BOLSA DE ARMAZENAMENTO OSMO MÓBIL E 4 TRIPE CABO DE ENERGIA PORTA-ANEL MAGNÉTICO BRACADIERA MAGNÉTICA MÔDULO GUERNA GARANTIA: 12 MESES DO FABRICANTE VENDA CONDICIONADA A EXISTÊNCIA DE PRODUTO EM ESTOQUE.</p> <p>ILUMINADOR DE LED - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO 192 LEDS, TEMPERATURA DE COR 5500K COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 12W, POSSUIR BARRINDOORS E UM FILTRO LARANJA E UM FILTRO DE DIFUSÃO AJUDAM A CONTROLAR A SAÍDA DA LUZ; POSSUIR MEMÓRIA DE AJUSTE DE UM BOTÃO E MEMÓRIA: ALIMENTAÇÃO POR BATERIA NÃO INCLUSA OU ADAPTADOR, A DEFINIR; POSSUIR BOTÃO DE AJUSTE DE POTÊNCIA/ LUMINANCIA DIMMER SE AJUSTA NOS MÓDOS GROSSO E FINO, POSSUIR MOSTRADOR DE LED DE CARGA POR BOTÃO, SAÍDA DE LUZ E MODO DE ESCURECIMENTO</p>	<p>1 DII</p> <p>R\$ 1.320,00</p> <p>MIL TREZENTOS E VINTE REAIS</p> <p>R\$ 1.320,00</p> <p>MIL TREZENTOS E VINTE REAIS</p>		
<p>UND</p>	<p>1 VOLUNTONDO</p> <p>R\$ 1.020,00</p> <p>MIL E VINTE REAIS</p> <p>R\$ 1.020,00</p> <p>MIL E VINTE REAIS</p>		

<p>5</p> <p>UNB</p> <p>RESTANTE&amp;BULL. GARANTIA: 3 MESES. PARA CÂMERAS DS E RES E FILMADORAS. ACOMPANHAR BASTÃO DE MÃO. INTERFÂCE DE ÁUDIO. CONVERSORES DE 48 KHZ DE ALTA RESOLUÇÃO PARA QUALIDADE DE ÁUDIO DE ALTA QUALIDADE: FUNCIONA COM SEU PC OU MAC. SAÍDA DE FONE DE OUVIDO ESTEREO COM CONTROLE DE NÍVEL DEDICADO PERMITE MONITORAR ENTRADA E SAÍDA; SAÍDA ÓPTICA SPDIF ADICIONAL PARA CONVERSÃO DIGITAL DIRETA. ALIMENTADO VIA USB-CONVERSORES 16 BITS-TAXAS DE AMOSTRAGEM 32, 44,1 E 48 KHZ-ENTRADA ANALÓGICA 2 X RCA PHONO-SAÍDA ANALÓGICA 2 X RCA PHONO-1 X 1/8" TRS ESTEREO MINI FONE DE OUVIDO-SAÍDA DIGITAL 1 X TOSLINK ÓPTICO S / PDRISINCRONIZAÇÃO IN / OUT S / PDR-SAÍDA DE FONE DE OUVIDO SINA-TID - N 0,05% TÍPICO @ -10 DBV, 1 KHZ-FAIXA DINÂMICA NÃO ESPECIFICADO PELO FABRICANTE-RESPOSTA EM FREQUENCIA 10 HZ A 20 KHZ, +/- 1,0 DB @ 44,1 KHZ. GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES.</p>		<p>1</p> <p>BEHRINGER</p> <p>R\$ 650,00</p>	<p>SEISCENTOS E CINQUENTA REAIS</p>	<p>R\$ 650,00</p>	<p>SEISCENTOS E CINQUENTA REAIS</p>
<p>6</p> <p>UNB</p> <p>PROJETOR DE IMAGEM 3360 LUMENS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: 1280X800 PIXELS WXGA; TECNOLOGIA 3LCD DE 3 CHIPS MODO DE PROJEÇÃO: FRONTAL / TRASEIRA / TETO SAÍDA DE LUZ: 3500 LUMENS DE BRILHO EM CORES E EM BRANCO DURAÇÃO DA LÂMPADA: MODO ECO: ATÉ 12.000 HORAS / MODO NORMAL: ATÉ 6000 HORAS RESOLUÇÃO NATIVA: 1280 X 800 (WXGA) TIPO DE LÂMPADA: 210 W UNDE DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO / TAMANHO DA TELA: 33" A 320" CORREÇÃO DE KEYSTONE: AUTOMÁTICA. VERTICAL: ±30 GRAUS / SLIDER: HORIZONTAL: ±30 GRAUS PLUG N PLAY USB: COMPATIVEL. COM PC E MAC RAZÃO DE CONTRASTE: ATÉ 15.000:1 REPRODUÇÃO DE COR: ATÉ 107 BILHÃO DE CORES PESO: 27 (KG) SEGURANÇA - TRAVA DE SEGURANÇA KENSINGTON / PADLOCK / BARRA DE SEGURANÇA A VOLTAGEM: 100 ANDASH 240 V CONSUMO DE ENERGIA: 326 W TIPO: FOCO MANUAL; ACOMPANHIA CONTROLE REMOTO; CARACTERÍSTICAS: AV MUTE CONGELAR DIVIDIR ASPECTO MODO CORES AUTO MENU MHL VOL LÍNE / DISTÂNCIA DE OPERAÇÃO: 6 M DIMENSÕES: 302 X 249 X 87 MM (SEM OS PÉS) L X P X A CONECTIVIDADE: 1 X USB-A / 1 X USB-B / 1 X LAN / 2 X HDMI / 2 X COMPUTADOR/COMPONENTE/ 1 X VÍDEO / 1 X RS-232C / 1 X MONITOR OUT / ÁUDIO 1 &amp; 2 R &amp; L OUT / PORTA WIRELESS LAN: 802.11 B/G/N OPCIONAL &amp; NDASH MÓDULO VENDIDO SEPARADAMENTE ALTO-FALANTE: 5 W; GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES</p>	<p>10</p> <p>EPSON</p> <p>R\$ 5.514,00</p>	<p>CINCO MIL, QUINHENTOS E TRINTA E QUATRO REAIS</p>	<p>R\$ 5.514,00</p>	<p>CINQUENTA E CINCO MIL, TREZENTOS E QUARENTA REAIS</p>	
<p>7</p> <p>UNB</p> <p>PROJETOR DE IMAGEM 3500 LUMENS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MULTIMÉDIA COM ALTO FALANTES EMBUTIDOS E POSSUIR ENTRADA DE 3,5MM DE ÁUDIO, BRILHO DE NO MÍNIMO 3.500 LUMENS; TECNOLOGIA DE PROJEÇÃO: TFT LCD; 16 MILHÕES DE CORES OU SUPERIOR; LENTE DE PROJEÇÃO DE VÍDEO MULTIFUNÇÃO: TELA: 4,3 / 16,9- LÂMPADA: LED COM VIDA ÚTIL NO MÍNIMO 29.000 HORAS; RESOLUÇÃO: NATIVA- 1280 X 720 HD; CONEXÕES: HDMI, AV, HD, VGA E 2X USB; CONTRASTE: 3000:1; TAMANHO DA PROJEÇÃO: ATÉ 170" POLEGADAS; AUDESTÉ DE FOCO: MANUAL; ACOMPANHIA</p>	<p>6</p> <p>PLEXINTER</p> <p>R\$ 2.100,00</p>	<p>DOIS MIL E CINCO REAIS</p>	<p>R\$ 2.100,00</p>	<p>DOZE MIL E SEISCENTOS REAIS</p>	





ITEM	UNID	DESCRIÇÃO	QTD	MARCA	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO (EXTENSO)	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL (EXTENSO)
9	UND	ACESSÓRIOS: CONTROLE REMOTO, CABO DE FORÇA, CABO DE ÁUDIO E VÍDEO, E MANUAL DE INSTRUÇÕES: O IDIOMA DO MENU DEVERÁ SER MULTÍDIOMAS, INCLUINDO EM PORTUGUÊS-BRASIL; GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES TELA DE PROJEÇÃO TRIPE TELESCÓPICO ACOPLADO AO CONJUNTO DA TELA, 180CM X 180CM, ENROLAMENTO AUTOMÁTICO DO TECIDO, COM MECANISMOS DE MOLLA, ALÇA ANATOMICA PARA TRANSPORTE TRIPE DE FOTOGRAFIA COMPACTO COM CABECA PAN E TILT DE 3 VIAS 360°, SUPER LEVE E RESISTENTE, EM LIGA DE ALUMINIO, ALTURA MÁXIMA DE ATÉ 1,67M, SUPORTA EQUIPAMENTO DE ATÉ 3KG, VERTICAL, AUTO AJUSTÁVEL ATÉ 90 GRAUS, COM MONTAGEM UNIVERSAL, DE ROSCA 1/4" PERNAS DE TRIPE TELESCÓPICO DE 3 SEÇÕES, SISTEMA FLIP DE BLOQUEIO DA PERNA, ALTURA AJUSTÁVEL E PROLONGADORES COM TRAVAS	4	UNIVERSAL	R\$ 580,00	QUINHENTOS E OITENTA REAIS	R\$ 2.320,00	DOIS MIL, TREZENTOS E VINTE REAIS
		LOTE XI					R\$ 110.000,00	CENTO E DEZ MIL REAIS
1	UND	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA COM 2 VIAS DE REPRODUÇÃO ELÉTRICO, ACÚSTICA CANAL PARA PHONES, MIXER UTILIZAÇÃO: AMPLIFICAÇÃO MULTUSO & MULTICONEXÕES COM CANAL DE ENTRADA INDEPENDENTE E 1 CANAL AUXILIAR COM EFEITOS DIGITAIS PARA MICROFONES, STEREO DIGITAL PLAYER - COM CONTROLE REMOTO; POSSUIR ENTRADA USB, PARA PEN DRIVE, MP3, CELULAR E OUTROS; POSSUIR CONEXÃO BLUETOOTH; POSSUIR RADIO FM; POSSUIR ENTRADA ESPECÍFICA PARA GUITARRA, VIOLAÃO, CAVAQUINHO, TECLADO, SAMPLERS E MICROFONE; POSSUIR BATERIA INTERNA DE LÍTIO 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 ALTOFALANTE DE FAIXA ESTENDIDA PARA MÉDIO-ALTOAGUÍDOS (H1 MID-HIGH DE 12" COM 300W RMS PIEZOELETRICO E 1 SUPER TWEETER; COM DOZE MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO	4	FRAHM	R\$ 1.080,00	MIL E OITENTA REAIS	R\$ 4.320,00	QUATRO MIL, TREZENTOS E VINTE REAIS
2	UND	CAIXA DE SOM PARA COMPUTADOR, MUI. TAMBIDA, 5W., PRETA, USB	18	COLIBENTEC	R\$ 52,90	CINQUENTA E DOIS REAIS	R\$ 956,00	NOVECENTOS E TRINTA E SEIS REAIS
3	UND	KRIT 2 CAIXA DE SOM AMPLIFICADA BLUETOOTH, MÓDULO REPRODUTOR MP3 INTEGRADO ONDE SE PODE CONECTAR MEMÓRIAS TIPO FLASH EM PORTAS USB, SD/CARD, BLUETOOTH E RECEPTOR DE RADIO FM, COM ENTRADAS XLR, P10, RCA E P2. AS CAIXAS DEVERÃO SER DE ALTA RESISTÊNCIA, POSSUIR RODAS E ALÇAS RETRÁTEIS PARA O TRANSPORTE, COR PRETA NA TINTURA EPOXI, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: CAIXA ACÚSTICA ATIVA COM GABINETE PLÁSTICO, DRAIVER PENÓDICO DE P. TELA METÁLICO, ALTOFALANTE 15" POTÊNCIA RMS (NBR 10.303) 600W.	2	FRAHM	R\$ 4.100,00	QUATRO MIL E CEM REAIS	R\$ 8.200,00	OITO MIL, DUZENTOS REAIS





ITEM	UNID	DESCRIÇÃO	QTD	MARCA	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO (EXTENSO)	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL (EXTENSO)
1	UND	ADAPTADOR WIPI USB, TECNOLOGIA DE CONECTIVIDADE WLAN	4	TP LINK	R\$	DUZENTOS E NOVENTA E	R\$	MIL CEMTO E NOVENTA E SEIS
6	UND	CONEXÃO ATRAVÉS DE 2 CANAIS, SENDO 1 CANAL COM CONEXÃO BLUETOOTH; USB E FM/ CONTROLE REMOTO COM TROCA DE PASTAS / AUXILIAR - IPHONE, IPOD, PAD, TABLET, CELULARES, MP3, CD, DVD, TV E 1 CANAL COM ENTRADA PARA TECLADO, ACORDEON, MICROFONE, VIOLAÇÃO, CAVAQUINHO POSSUIR AJUSTE DE AGUIDOS, MEDIOS E GRAVES; AJUSTE DE VOLUME/MIC; POSSUIR ENTRADA USB, CARTÃO SD E CONEXÃO BLUETOOTH; POSSUIR RADIO FM; CHAVE POWER LIGAD/DESLIGA; CAIXA AMPLIFICADA PASSIVA GABINETE PLÁSTICO, DRIVER TITANUM, TELAR METÁLICO, ALTO FALANTE 15° POTENCIA RMS (NBR 10.303) 600W; VOLTAGEM AUTOMÁTICA 100-240V; POSSUIR CONEXÃO DE ENTRADA PARA CAIXA ATIVA E CONEXÃO DE SAÍDA PARA MAIS DE 01 CAIXA PASSIVA; COM 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO/COMPANHIA SUPORTE TRÍPE COM REGULAGEM DE ALTURA	1	TEXUN	R\$ 1.100,00	MIL E CEM REAIS	R\$ 1.100,00	MIL E CEM REAIS
5	UND	MICROFONE SEM FIO DUPELO UHF PROFISSIONAL; COM RECEPTOR VHF DE BANDA ALTA SUPERSENSIVEL, CONTROLADO COM CRISTAL 15 PPM E UMA CHAVE PARA CANCELAR O CIRCUITO, CONTROLE DE VOLVME INDIVIDUAL; ALIMENTAÇÃO 2X PILHAS AA 1,5V DC; ALCANCE: 50 METROS (SEM OBSTACULOS)	1	LYCO	R\$ 520,00	QUINHENTOS E VINTE REAIS	R\$ 520,00	QUINHENTOS E VINTE REAIS
4	UND	MICROFONE LABELA SEM FIO OMNIDIRECIONAL, PROJETADO PARA SMARTPHONES, DSLR, FILMADORAS, GRAVADORES DE ÁUDIO, PC, ETC., E PERFEITO PARA USO DE VÍDEO, COM PADRÃO DE CAPTAÇÃO OMNI PARA COBERTURA TOTAL DE 360° CONDENSADOR DE ELÉTRITO PADRÃO POLAR; FAIXA DE FREQUÊNCIA OMNIDIRECIONAL: 65HZ - 18KHZ/SINAL/RUIDO: 74DB SENSIBILIDADE SPL: -30DB +/-3DB / 0DB-1V/P.A. 1 KHZ/IMPEDÂNCIA DE SAÍDA: 1600 OHM OU MENOS CONEXÃO DE SAÍDA: 3 PLUGUE DOURADO DE 4 PÓLOS DE 5 MM (1/8") TIPO DE BATERIA: LR44 (INCLUIDA) DIMENSÃO: MICROFONE: 0,7 X 0,3 X 0,76 CM (3") (1R, 00 X 8,76 X 30 CM, 30 MM) CABO DE ÁUDIO: 6,00 M) CONTEÚDO DO PACOTE: 1 MICROFONE CONDENSADOR OMNIDIRECIONAL LABELA BOYAR 1 CLIPE APEL 1 PROTETOR DE ESPUMA 1 ADAPTADOR 1 BATERIA LR44 1 MANUAL DO USUÁRIO EM INGLÊS	5	LYCO	R\$ 890,00	OTTOCENTOS E NOVENTA REAIS	R\$ 4.450,00	QUATRO MIL, QUATROCENTOS E CINQUENTA REAIS
		LOTE XII					R\$ 19.526,00	DEZENOVE MIL, QUINHENTOS E VINTE E SEIS REAIS
		VALOR TOTAL					R\$ 19.526,00	



ITEM	UNID	DESCRICAÇÃO	QTDDE	MARCA	VALOR UNITARIO R\$	VALOR UNITARIO (EXTENSO) QUATRO MIL E OITOCENTOS REAIS	VALOR TOTAL R\$	VALOR TOTAL (EXTENSO) QUATRO MIL E OITOCENTOS REAIS
		POSSUIR ANTENA OMNI DIRECIONAL DE 20DBM, COM FREQUENCIA 5GHZ, SUPORTE WEP 64/128 BITS, WPA-PSK / WPA2-PSK, 802.11X			299,00	NOVE REAIS	1.196,00	REAIS
2	UND	CABO ADAPTADOR CONVERSOR HDMI PARA VGA	5	EXBOM	R\$ 54,00	CINQUENTA E QUATRO REAIS	R\$ 270,00	DUZENTOS E SETENTA REAIS
3	UND	CABO ADAPTADOR CONVERSOR HDMI VGA P2 AUXILIAR AUDIO	22	EXBOM	R\$ 57,00	CINQUENTA E SETE REAIS	R\$ 1.254,00	MIL DUZENTOS E CINQUENTA E QUATRO REAIS
4	UND	MESA SOM	21	EXBOM	R\$ 144,00	CENTO E QUARENTA E QUATRO REAIS	R\$ 3.024,00	TRES MIL E VINTE E QUATRO REAIS
5	UND	EXTENSAO ELETRICA 3 TOMADAS 20 METROS 10A/20A COM 3 PINOS	4	MEGATRON	R\$ 192,00	CENTO E NOVENTA E DOIS REAIS	R\$ 768,00	SETECENTOS E SESSENTA E OITO REAIS
6	UND	EXTENSAO ELETRICA 3 TOMADAS 3 METROS 10A/20A COM 3 PINOS	15	MEGATRON	R\$ 63,00	SESSENTA E TRES REAIS	R\$ 945,00	NOVECENTOS E QUARENTA E CINCO REAIS
7	UND	EXTENSAO ELETRICA 3 TOMADAS 5 METROS 10A/20A COM 3 PINO	4	MEGATRON	R\$ 103,00	CENTO E TRES REAIS	R\$ 412,00	QUATROCENTOS E DOZE REAIS
8	UND	FONE DE OUVIDO COM EIO, SONORIDADE PURE BASS, COM CABO FLAT ANTI EMBARACAMENTO.	10	PHILCO	R\$ 320,00	TREZENTOS E VINTE REAIS	R\$ 3.200,00	TRES MIL E DUZENTOS REAIS
9	UND	HD EXTERNO 1TB, CONEXAO USB	4	TOSHIBA	R\$ 510,00	QUINHENTOS E DEZ REAIS	R\$ 2.040,00	DOIS MIL E QUARENTA REAIS
10	UND	HD EXTERNO 2TB, CONEXAO USB	2	WD	R\$ 720,00	SETECENTOS E VINTE REAIS	R\$ 1.440,00	MIL QUATROCENTOS E QUARENTA REAIS
11	UND	HD SSD COM AS SEGUINTEES ESPECIFICACOES MINIMAS: CAPACIDADE: 480GB, INTERFACE: SATA III (6 GBS) TAXA TRANSFERENCIA: - 500MB/S PARA LEITURA / - 450MB/S PARA GRAVACAO; FORMATO: 2,5" (7MM) CONTROLADOR A: MARVELL 88SS1074 NAND; TLC LEITURA ALEATORIA MAXIMA 4K (IOMETER); ATÉ 90.000 IOPS GRAVACAO ALEATORIA MAXIMA 4K (IOMETER); ATÉ 15.000 IOPS VIBRACAO QUANDO EM OPERACAO; 2,17G PICO (7 - 800 HZ) VIBRACAO QUANDO NÃO ESTA EM OPERACAO; 29G PICO (10 - 2000 HZ) EXPECTATIVA DE VIDA ÚTIL: 1 MILHAO DE HORAS MTBF TOTAL BYTES GRAVADOS (TBW): 50TB, GARANTIA: O FABRICANTE DO EQUIPAMENTO DEVERA POSSUIR ATENDIMENTO DA ASSISTENCIA TECNICA POR UM PRAZO DE 12 (DOZE) MESES MOUSE CLASSIC BOX OPTICO USB 1200DPI PRETO CORES VARIADA	8	ADATA	R\$ 500,00	QUINHENTOS REAIS	R\$ 4.000,00	QUATRO MIL REAIS
12	UND	MOUSE CLASSIC BOX OPTICO USB 1200DPI PRETO CORES VARIADA	13	GOLDENTEC	R\$ 21,00	VINTE E UM REAIS	R\$ 273,00	DUZENTOS E SETENTA E TRES REAIS
13	UND	PLACA DE VIDEO DDR6, PCI EXPRESS XI 6 3.0, PROFISSIONAL, COM 4GB E 128BITS, SAIDAS: 1X DL-DVI-D; 1X DISPLAYPORT (V1.4); 1X HDMI 2.0B	1	NVIDIA	R\$ 1.700,00	MIL E SETECENTOS REAIS	R\$ 1.700,00	MIL E SETECENTOS REAIS
14	UND	TECLADO PRETO USB, TECLA CILINDRICA, COM CONECTOR, USB, MEDIDAS: 130MM DE ALTURA, 400MM DE LARGURA E 20MM DE PROFUNDIDADE.	9	GOLDENTEC	R\$ 42,00	QUARENTA E DOIS REAIS	R\$ 378,00	TREZENTOS E SETENTA E OITO REAIS
							R\$ 20.900,00	VINTE MIL E NOVECENTOS REAIS
		LOTE XIV						
1	UND	IMPRESSORA 3D - ESPECIFICACOES MINIMAS: TECNOLOGIA DE IMPRESSAO: FDM; TAMANHO DA AREA DE IMPRESSAO:	1	CREALITY	R\$ 4.800,00	QUATRO MIL E OITOCENTOS REAIS	R\$ 4.800,00	QUATRO MIL E OITOCENTOS REAIS



	<p>220MM DE COMPRIMENTO, 220MM DE LARGURA E 220MM DE ALTURA. ESTRUTURA: ABERTA DE ALUMÍNIO. TIPO NIVELAMENTO: MANUAL. DIÂMETRO DO FILAMENTO: 1,75 MM. TIPO DO DISPLAY: CRISTAL LÍQUIDO (PRETO/AZUL), TIPO DE MESA: BUILD TYPE FLEXÍVEL; O EQUIPAMENTO DEVE CONTER: 1X KIT DE PARAFUSOS E PEÇAS PARA MONTAGEM, 1X ESPÁTULA, 1X AGULHA PARA DESENTURAMENTO, 1X SUPORTE PARA FILAMENTO E 1X BICO D'ÁGUA</p>				
2	<p>UND IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL AVANÇADA - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: SEM FIO COM FUNÇÕES DE IMPRESSORA / COPIADORA / SCANNER, COM TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO JATO DE TINTA; VELOCIDADE IMPRESSÃO DE NO MÍNIMO 32 PPM EM A4; COM RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO DE 5760 X 1440 DPI; INTERFACE USB 2.0, REDE ETHERNET 10/100 E WIFI; POSSUIR VISOR LCD TOUCHSCREEN COLORIDO DE NO MÍNIMO 4 (QUATRO) POLEGADAS; POSSUIR 5 BANDEJAS DE PAPEL SENDO 4 PARA IMPRESSÃO DE CDDVD; POSSUIR FUNÇÃO DUPLICEX AUTOMÁTICO; RESOLUÇÃO DO SCANNER DE 1200 DPI; POSSUIR SUPORTE PARA OS SEGUINTES TAMANHOS DE PAPEL: A3+, A3, A4, CARTA E OFÍCIO; O EQUIPAMENTO DEVERÁ ACOMPANHAR TANQUE DE TINTA ORIGINAL DO FABRICANTE DA IMPRESSORA COM 04 REFIL (1 REFIL PRETO; 1 REFIL CIANO; 1 REFIL MAGENTA; 1 REFIL AMARELO) COM CAPACIDADE DE IMPRESSÃO DE 6200 PÁGINAS COLORIDO E 7300 PÁGINAS PRETO E BRANCO</p>	2	EPSON R\$ 3.800,00	R\$ 7.600,00	TRÊS MIL E OITOCENTOS REAIS R\$ SETE MIL E SEISCENTOS REAIS
3	<p>UND IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COM BULK - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: COM BULK DE TINTA ORIGINAL - SEM FIO COM 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 DUPLICEX; POSSUIR FUNÇÕES DE EMAIL, PRINT, GOOGLE CLOUD PRINT E PERMITE IMPRIMIR DE UM IPHONE/POD TOUCH/CHIPAD; RESOLUÇÃO DO SCANNER DE 600 X 1200 DPI; O EQUIPAMENTO DEVERÁ 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 PÁGINAS COLORIDO E 4000 PÁGINAS PRETO E BRANCO</p>	24	EPSON R\$ 1.760,00	R\$ 42.240,00	MIL, SETECENTOS E SESSENTA REAIS R\$ QUARENTA E DOIS MIL, DEZENTOS E QUARENTA REAIS
4	<p>UND IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL MEDIO PORTE - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: VELOCIDADE MÍNIMA DE IMPRESSÃO DE 35 PPM; DUPLICEX E WIRELESS; TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO LASER ELETROFOTOGRAFICO; POSSUIR DISPLAY COM TECLAS DE ACESSO RÁPIDO E MULTIFUNCIONAIS; RESOLUÇÃO DE 1200 X 600 DPI; VELOCIDADE MÍNIMA DO PROCESSADOR 320 Mhz; MEMÓRIA PADRÃO 256 MB MEMÓRIA LINGUAGEM DE IMPRESSÃO: PCL5E, PCL6; POSSUIR IMPRESSÃO FRENTE E VERSO (DUPLICEX) AUTOMÁTICO; POSSUIR INTERFACE DE COMUNICAÇÃO ATRAVÉS DE REDE 10/100; HI-SPEED USB 2.0, NFC E WIRELESS LAN (IEEE 802.11B/G/N); POSSUI CICLO MENSAL MÍNIMO DE 78.000 PÁGINAS MÊS; CAPACIDADE MÍNIMA PADRÃO DA BANDEJA DE PAPEL DE 250 FOLHAS; CAPACIDADE DE SAÍDA</p>	20	PANTON R\$ 2.968,00	R\$ 59.360,00	DOIS MIL, NOVECENTOS E SESSENTA E OITO REAIS R\$ CINQUENTA E NOVE MIL, TREZENTOS E SESSENTA REAIS



DO PAPEL 150 FOLHAS (DE FACE PARA BAIXO); TAMANHOS DO PAPEL: A4, A5, A6 E OFÍCIO; POSSUIR ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE PAPEL DE ATÉ 50 FOLHAS; TAMANHO DO VIDRO DE EXPOSIÇÃO OFÍCIO A4; PERMITE COPIA E IMPRESSÃO SEM USO DO PC; PERMITIR A UTILIZAÇÃO DE TIRAR CÓPIA NO MODO DUPLEX, AUTOMÁTICA; PERMITIR DIGITALIZAÇÃO COLOR E MONO; RESOLUÇÃO ÓPTICA DO SCANNER 1200 X 1200 DPI; PERMITIR DIGITALIZAÇÃO PARA EMAIL, PC, ARQUIVO, FTP, USB (PEN DRIVE) E IOS/ANDROID



ITEM	UNID	DESCRIÇÃO	QTD	MARCA	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO (EXTENSO)	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL (EXTENSO)
		LOTE XV					R\$ 114.000,00	CENTO E QUATORZE MIL REAIS
1	UND	MÓDULO ISOLADOR 500W- TENSÃO DE SAÍDA 115V; TENSÃO DE ENTRADA: BIVOLT AUTOMÁTICO; 4 (QUATRO) TOMADAS DE ALIMENTAÇÃO COM PLUGUE DE ACORDO PADRÃO NBR 14136; POSSUIR CHAVE LIGAD/DESLIG. TEMPORIZADA; POSSUIR INDICAÇÃO LUMINOSA POR MEIO DE 3 LEDS NO PAINEL. FRONTAL COM INDICAÇÕES DE REDE NORMAL, REDE ALTA E REDE BAIXA; POSSUI PROTEÇÃO CONTRA CURTO-CIRCUITO, PROTEÇÃO CONTRA SUPRTO DE TENSÃO, PROTEÇÃO CONTRA SUBTENSÃO, PROTEÇÃO CONTRA SOBRETENSÃO, ISOLAÇÃO DE ENTRADA E SAÍDA, FUNÇÃO ZERO CROSSING E AUTO DIAGNÓSTICO DE PARTIDA, FABRICADO EM GABINETE PLÁSTICO ANTI-CHAMAS; GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES	6	MCM	R\$ 455,00	QUATROCENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS	R\$ 2.730,00	DOIS MIL, SETECENTOS E TRINTA REAIS
2	UND	NO-BREAK POTENCIA DE 1200VA - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: COM PARTIDA A FRIO; PERMITE LIGAR O NO-BREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA DAS BATERIAS; CONDIÇIONAMENTO 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 NO-BREAK E DA REDE ELÉTRICA; PROTEÇÃO CONTRA: CURTO-CIRCUITO, SOBRECARGA, TRANSIENTES NA REDE ELÉTRICA, TRANSIENTES NA COMUTAÇÃO, SUBTENSÃO, SOBRETENSÃO E CONTRA DESCARGA TOTAL DAS BATERIAS; MICROPROCESSADO; POSSUIR CARREGADOR DE BATERIA INTELIGENTE; POSSUIR NO MÍNIMO NO PAINEL, TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO E ATUAÇÃO DO NO-BREAK; POSSUIR 2(DOIS) BATERIA INSTALADA DE 12 VCC 7AH; CONEXÃO PARA BATERIA EXTERNA DE 12V CC; COMPRIMENTO MÍNIMO DO CABO DE 1,3 METROS; SENOIDAL, POR APROXIMAÇÃO; FATOR DE POTÊNCIA: 0,7; FREQUÊNCIA 60HZ; POTENCIA MÍNIMA: 200VA OU SUPERIOR. ENTRADA TRI VOLT AUTOMÁTICO E SAÍDA: 115V	7	MCM	R\$ 955,00	NOVECIENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS	R\$ 6.685,00	SEIS MIL, SEISCENTOS E OITENTA E CINCO REAIS
3	UND	TRANSFORMADOR DE ENERGIA 110/220 ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TRANSFORMADOR DE ENERGIA 110/220 - POTENCIA: 2000VA, ALTO TRANSFORMADOR, COMPOSIÇÃO ALCUMINIO PLÁSTICO, POSSUIR BOBINA COM FIO DE COBRE, GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES	7	MCM	R\$ 285,00	TRÊZCENTOS E CINCO REAIS	R\$ 2.135,00	DOIS MIL, CENTO E TRINTA E CINCO REAIS


ITEM	UNID	LOTE XVI	DESCRICAÇÃO	QTDDE	MARCA	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO (EXTENSO)	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL (EXTENSO)
								R\$ 11.550,00	ONZE MIL, QUINHENTOS E CINQUENTA REAIS
1	UND		<p>BEBEDOURO INDUSTRIAL ACO INOX. POSSUIR NO MINIMO 03 (TRIS) TORNEIRAS FRONTAIS. COM REFRIGERACAO ATRAVES DE COMPRESSOR DE MOTOR 1/4 HP DE POTENCIA COM GAS ECOLOGICO R134A. POSSUIR 2 TORNEIRAS SENDO PARA COPO E 1 PRESSAO, AMBAS COM REGULAGEM DO JATO DA AGUA. EM ACO INOX. POSSUIR RESERVA TORNO EM POLIPROPILENO ATOXICO COM CAPACIDADE DE NO MINIMO 100 (CEM) LITROS COM BOLA CONTROLADORA DO NIVEL DE AGUA. POSSUIR ISOLAMENTO TERMICO EM PS. COM SISTEMA DE FILTRAGEM ATRAVES DE FILTRO DE CARVAO ATIVADO QUE DEVE ACOMPANHAR BEBEDOURO SENDO EXTERNO COM ROSCA DE 1/2" E FILTRAGEM DE NO MINIMO 30 LITROS POR HORA GELADO. POSSUIR TODO SEU CORPO FECHADO E ESTRUTURA, SEM ABERTURAS E SER REVESTIDO INTERNO E EXTERNO EM ACO INOX 430. POSSUIR SERPENTINA EM ACO INOX 304 INTERNAMENTE. POSSUIR APARADOR DE AGUA FRONTAL EM CHAPA DE ACO INOX 430 DE FACIL MANUSEIO PARA ESVAZIAR OU HIGIENIZAR COM DIRENO PARA SAIDA. POSSUIR TERMOSTATO COM NO MINIMO 7 (SETE) NIVEIS PARA CONTROL E DE TEMPERATURA. POSSUIR TAMPA E PÉS REGULAVEIS EM PLASTICO ABS INJETADO. POSSUIR ENTRADA SUPERIOR PARA GALAO DE AGUA. POSSUIR Selo DO INMETRO COM CERTIFICADO VALIDO ATRAVES DA PORTARIA Nº 144 QUE OBRIGA QUE OS EQUIPAMENTOS PARA CONSUMO DE AGUA DEVERAO SER FABRICADOS E COMERCIALIZADOS EM CONFORMIDADE COM OS REQUISITOS APROVADOS E DEVIDAMENTE REGISTRADOS NO INMETRO. POSSUIR GARANTIA MINIMA DE UM ANO. APRESENTAR CERTIFICADO DO INMETRO JUNTO A PROPOSTA DE PREÇOS, SOB PENA DE DESCLASSIFICACAO. GARANTIA 12 MESES.</p> <p>EXAUSTOR INDUSTRIAL, MEDINDO APROXIMADAMENTE 30CM, ALIMENTACAO 220V, CARCACA EM CHAPA DE ACO, HELICE COM 06 PALHETAS EM ALUMINIO, ACABAMENTO COM PINTURA ELETROESTATICA.</p>	1	FRISDEL	R\$ 4.500,00	QUATRO MIL E QUINHENTOS REAIS	R\$ 4.500,00	QUATRO MIL E QUINHENTOS REAIS
2	UND		<p>FOGÃO INDUSTRIAL 6 BOCAS COM FORNO - FOGÃO INDUSTRIAL DE 06 (SEIS) BOCAS BAIXA PRESSÃO COM ESTRUTURA REFORCADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL PINTURA ELETROESTÁTICA. QUATRO GRELHAS EM AÇO CARBONO REFORCADO MEDINDO NO MINIMO 300 X 300 MM. POSSUIR GRELHAS 30X30 CM EM FERRO FUNDIDO E QUEIMADORES DEPLCS COM DIAMETRO DE NO MINIMO 150MM A GÁS EM FERRO FUNDIDO EXTRA REFORCADO, DESMONTAVEIS PARA LIMPEZA. REGISTROS CROMADOS EM AÇO COM VALVULAS DE GÁS PARA AJUSTE DA CHAMA, ALTO OU BAIXO, COM DUPLO COMANDO E CONTROLE INDIVIDUAL DE CHAMAS ATRAVÉS DE ACENDIMENTO MANUAL. BANDEIAS COLETORES DE RESÍDUOS, PAINEL DE COMANDO EM AÇO INOXIDÁVEL, MANIPULOS EM BAOULETE INDIVIDUAIS PARA</p>	1	VENTSOL	R\$ 410,00	QUATROCENTOS E DEZ REAIS	R\$ 410,00	QUATROCENTOS E DEZ REAIS
3	UND			10	ITAJOBÍ	R\$ 2.175,00	DOIS MIL, CENTO E SETENTA E CINCO REAIS	R\$ 21.750,00	VINTE E UM MIL, SETECENTOS E CINQUENTA REAIS





ITEM	UNID	DESCRIÇÃO	QTDDE	MARCA	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO (EXTENSO)	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL (EXTENSO)
		<p>COROA E CACHIMBO COM AJUSTE GRADUAL DE CHAMA; ESTRUTURA SUPERIOR E INFERIOR EM PERFIL DE 70MM COM PRATELEIRA GRADEADA E MONTANTES ESTRUTURAS EM AÇO; PÉS COM SAPATAS EM POLIAMIDA 6.0 (NYLON); ALIMENTAÇÃO DE GÁS NATURAL OU GLP (COM FORME REQUERIDO) ATRAVÉS DE TUBULAÇÃO EM AÇO INTERLIGADO AOS QUEIMADORES E REGISTROS DE COMANDO PRESSÃO DO GÁS; GLP - 285MMCAV.GN-200MMCA.</p>						
4	UND	<p>GELÁGUA DE COLUNA COM 2 TORNEIRAS CERTIFICADO PELO INMETRO; REFRIGERAÇÃO POR COMPRESSOR; SISTEMA AUTOMÁTICO DE ABERTURA DO GARRAFÃO O QUE FACILITA A LIMPEZA INTERNA; POSSUI RESERVATÓRIO VEDADO E ALÇAS LATERAIS PARA MELHOR LOCOMOÇÃO; LATERAL EM AÇO PINTADO ALIMENTANDO DURABILIDADE DO PRODUTO; BAIXO CONSUMO DE ENERGIA; ECOLOGICAMENTE CORRETO; GÁS R134; ALTO DESEMPENHO; 1,8 LITROS/HORA DE ÁGUA GELADA; POSSUI 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. POSSUIR GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO</p>	20	ESMALTTC	R\$ 880,00	OTTOCENTOS E OITENTA REAIS	R\$ 17.600,00	DEZESETE MIL E SEISCENTOS REAIS
5	UND	<p>LÍQUIDIFICADOR INDUSTRIAL 10 LITROS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CAPACIDADE DO COPO: 10 (DEZ) LITROS; ESTRUTURA ROBUSTA CONECTADO EM AÇO INOXIDÁVEL, MOTOR COM POTENCIA MINIMA DE 1000W, ROTAÇÃO 1.500 RPM; COPO COM SUPERFICIE LISA, LIVRE DE MICROFISSURAS E INCLUSÕES; FABRICADO EM AÇO INOX ESCOVADO, COM ALÇA, COM ACABAMENTO PERFEITO, ISENTO DE CANTOS VIVOS OU REBARBAS EM SUAS ARESTAS, OU QUALQUER OUTROS DEFETOS PREJUDICIAIS A SUA UTILIZAÇÃO; FACILMENTE LIMPAVEL E RESISTENTE A CORROSAO E ACIDEZ; TAMPÃO DE BORRACHA ATÓXICA COM TRAVA (PARA BOA VEDAÇÃO JUNTO AO COPO) E UMA SOBRE TAMPÃO REMOVÍVEL PARA ADIÇÃO DE INGREDIENTES; POSSUIR CHAVE LIGA E DESLIGA INDIVIDUAL; VOLTAGEM: 220 V; GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES</p>	4	JL. COLOMBO	R\$ 1.180,00	MIL CENTO E OITENTA REAIS	R\$ 4.720,00	QUATRO MIL, SETECENTOS E VINTE REAIS
		<p>LOTE XVII</p>					R\$ 48.980,00	QUARENTA E OITO MIL, NOVECENTOS E OITENTA REAIS
1	UND	<p>AR CONDICIONADO 12.000 BTUS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TIPO SPLIT; PARA AMBIENTES DE ATÉ 30 METROS QUADRADOS; CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 12000 BTU/H E 3517W; POTÊNCIA MÁXIMA: 1085W; ALIMENTAÇÃO (VOLTS)220V; CORRENTE ELÉTRICA DE REFRIGERAÇÃO (AMPÈRES):5,0; VAZÃO DE AR (M³/H)500; GÁS REFRIGERANTE: R-410A; SERPENTINA COM TUBOS 100% EM COBRE; SELO PROCEL COM CLASSIFICAÇÃO DO INMETRO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA "A";</p>	34	AGRATTO	R\$ 2.620,00	DOIS MIL, SEISCENTOS E VINTE REAIS	R\$ 89.080,00	OITENTA E NOVE MIL E OITENTAREAIS



<p>TIPO DO CONDENSADOR: HORIZONTAL. TIPO DE TECNOLOGIA DO COMPRESSOR: INVERTER. CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (PARA CIMA - PARA BAIXO) AUTOMÁTICO; NÍVEL DE RUÍDO INTERNO: 43DB(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, HEALTH 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 FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES</p>					
<p>TIPO SPLIT: CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 24000 BTU/H; POTÊNCIA MÁXIMA: 2168W; ALIMENTAÇÃO (VOL): TS1220V; CORRENTE ELÉTRICA DE REFRIGERAÇÃO (AMPÈRES)13,6; VAZÃO DE AR (M³/H):101; GÁS REFRIGERANTE: R-410A; CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA (INMETRO): A; POSSUIR SERPENTINA COM TUBO DE COBRE; UTILIZAR GÁS ECOLÓGICO R410A; TIPO DO CONDENSADOR: HORIZONTAL; TIPO DE TECNOLOGIA DO COMPRESSOR: ROTATIVO INVERTER; CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (PARA CIMA - PARA BAIXO) AUTOMÁTICO; NÍVEL DE RUÍDO INTERNO: 51DB(A); NÍVEL DE RUÍDO EXTERNO: 56DB(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 FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES</p>	<p>6</p>	<p>ELGIN</p>	<p>R\$ 5.700,00</p>	<p>CINCO MIL E SETECENTOS REAIS</p>	<p>R\$ 34.200,00</p> <p>TRINTA E QUATRO MIL E DIZENTOS REAIS</p>
<p>TIPO SPLIT: PARA AMBIENTES DE ATÉ 15 METROS QUADRADOS; CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 9000 BTU/H; 2660W; POTÊNCIA MÁXIMA: 814W; ALIMENTAÇÃO (VOL): TS220V; CORRENTE ELÉTRICA DE REFRIGERAÇÃO (AMPÈRES)3,8; VAZÃO DE AR (M³/H):450; GÁS REFRIGERANTE: R-410A; SELO PROTEC. COM CLASSIFICAÇÃO DO INMETRO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA "A"; TIPO DO CONDENSADOR: HORIZONTAL; TIPO DE TECNOLOGIA DO COMPRESSOR: INVERTER; CICLO DE AR: QUENTE E FRIO; CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (PARA CIMA - PARA BAIXO) AUTOMÁTICO; NÍVEL DE RUÍDO INTERNO: 37; NÍVEL DE RUÍDO EXTERNO: 48; 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 GRAU/A GRAU; FUNÇÕES: SLEEP, SWING, TURBO, HEALTH E TIMER; CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (ESQUERDA -</p>	<p>21</p>	<p>AGRATTO</p>	<p>R\$ 2.456,00</p>	<p>DOIS MIL, QUATROCENTOS E CINQUENTA REAIS</p>	<p>R\$ 54.450,00</p> <p>CINQUENTA E UM MIL, QUATROCENTOS E CINQUENTA REAIS</p>



4	UND	DIRETA: MANUAL; ACOMPANHAR MANUAL DE INSTRUÇÕES E CONTROLE REMOTO COM TECLAS DE FUNÇÕES E REGULAGEM DE TEMPERATURA. GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESE FOGAO DOMESTICO 4 BOCAS - TIPO DE FOGÃO: PISO. MATERIAL: CHAPA DE AÇO; MESA EM INOX; PUXADOR DE AÇO; TAMPA DE VIDRO TEMPERADO; QUANTIDADE DE BOCAS: NO MINIMO 4 (QUATRO); TIPO DE QUEIMADORES: 02 QUEIMADORES PEQUENOS 1,7 KW E 02 QUEIMADORES FAMILIA 2 KW; TIPO DE CHAMA: SIMPLES TIPO DE ACENDIMENTO MESA E FORNO: AUTOMÁTICO; POSSUIR BOTÕES REMOVIVEIS; FORNO AUTO LIMPANTE CAPACIDADE MINIMA DE 53 LITROS; PRATELEIRAS: 01 AJUSTAVEL ; PÉS ALTOS; TIPO DE GAS: G.L.P. EFICIENCIA ENERGÉTICA MESA E FORNO: CLASSE A; ALIMENTAÇÃO: BIVOLT; GARANTIA: 01 ANO	3	ESMALTTEC	R\$ 840,00	OTTOCENTOS E QUARENTA REAIS	R\$ 2.520,00	DOIS MIL, QUINHENTOS E VINTE REAIS
5	UND	FOGÃO DOMESTICO 6 BOCAS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TIPO DE FOGÃO: PISO; MATERIAL: CHAPA DE AÇO; MESA EM INOX; PUXADOR DE AÇO; TAMPA DE VIDRO TEMPERADO; QUANTIDADE DE BOCAS: NO MINIMO 6(SEIS); TIPO DE QUEIMADORES: 04 QUEIMADORES PEQUENOS 1,7 KW E 02 QUEIMADORES FAMILIA 2 KW; TIPO DE CHAMA: SIMPLES TIPO DE ACENDIMENTO MESA E FORNO: AUTOMÁTICO; POSSUIR BOTÕES REMOVIVEIS; FORNO AUTO LIMPANTE CAPACIDADE MINIMA DE 95 LITROS; PRATELEIRAS: 01 AJUSTAVEL ; PÉS ALTOS; TIPO DE GAS: G.L.P. EFICIENCIA ENERGÉTICA MESA E FORNO: CLASSE A; ALIMENTAÇÃO: BIVOLT; GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES	5	ESMALTTEC	R\$ 1.210,00	MIL DUZENTOS E DEZ REAIS	R\$ 6.050,00	SEIS MIL E CINQUENTA REAIS
6	UND	FREIZER HORIZONTAL GRANDE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: FREIZER E REFRIGERADOR HORIZONTAL (DUELA AÇAO) - 2 TAMPA BALANÇADAS COM DOBRADIAS REFORÇADAS; GABINETE EXTERNO COM PINTURA A PÓ E INTERNO EM AÇO GALVANIZADO E CANTOS ARREDONDADOS; PUXADORES ERGONOMICO; POSSUIR DRENO FRONTAL (DISPENSA O DESLIGAMENTO DO EQUIPAMENTO); SISTEMA DE RODIZIOS GIRATORIOS 360 ROTATIVOS; CONDESAADOR COM BAIXO NIVEL DE RUÍDO; TIPO DE GAS REFRIGERANTE: R134; CAPACIDADE TOTAL MINIMA: 465 LITROS; VOLTAGEM 220 VOLTS; GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES	12	ESMALTTEC	R\$ 5.200,00	CINCO MIL E DUZENTOS REAIS	R\$ 62.400,00	SESENTA E DOIS MIL E QUATROCENTOS REAIS
7	UND	KIT ANTENA PARABOLICA DIGITAL COM RECEPTOR - FREQUENCIA DE ENTRADA: 950 - 2050MHZ; LARGURA DE FAIXA DE FI: 1827 MHZ; SISTEMA BANDA C ANALOGICO; CAPACIDADE PARA ATÉ 60 CANAIS; AUIDIO TX; TECLAS DE MUDANÇA DE CANAL E LIGADISLIGA NO PAINEL; ACOMPANHIA ANTENA CENTURY E TELADA 150CM CONTROLE REMOTO, CABO RG59 150CM E 2 CONECTORES RG59 COM 12 MESES (1 ANO), NO MINIMO, DE GARANTIA;	1	CENTURY	R\$ 950,00	NOVECIENTOS E CINQUENTA REAIS	R\$ 950,00	NOVECIENTOS E CINQUENTA REAIS
8	UND	LAVADORA DE PRESSAO COM JATO ALTA PRESSAO ESPECIFICACOES MÍNIMAS: PRESSAO DE TRABALHO DE NO MINIMO 1800 PSI, COM VAZÃO PARA 300 LH; POTENCIA MINIMA DE 1450 W, SENDO ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DEVERA ACOMPANHAR: ACESSÓRIOS SHAMPOOZEIRA E AGULHA DE LIMPIZA - MANUAL DE INSTRUÇÕES GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES.	1	ELECTROLUX	R\$ 890,00	OTTOCENTOS E NOVENTA REAIS	R\$ 890,00	OTTOCENTOS E NOVENTA REAIS

9	UND	LIQUIDIFICADOR DOMÉSTICO ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CONFECCIONADO TOTALMENTE EM PLÁSTICO; Nº DE VELOCIDADES: 4; FUNÇÃO AUTOLIMPEZA; LAMINAS EM AÇO INOX; GUARDA-FIO COM ENCAIXE PARA PLUQUE; COPO EM SAN CRISTAL COM CAPACIDADE TOTAL DO COPO (LITROS): 1,5; POTÊNCIA (W): 500; POSSUIR FILTRO; FACILMENTE LIMPAVEL E RESISTENTE. NÃO DEVE "EMPRESTAR" ODORES OU GOSTO AOS ALIMENTOS E NEM CONTRIBUIR PARA A ADULTERAÇÃO DOS MESMOS, COM ACABAMENTO PERFEITO, ISENTO DE CANTOS VIVOS OU REBARBAS EM SUAS ARESTAS, OU QUAISQUER OUTROS DEFETOS PREJUDICIAIS À SUA UTILIZAÇÃO. GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES.	11	MONDIAL	R\$ 250,00	DUZENTOS E CINQUENTA REAIS	R\$ 2.750,00	DOIS MIL, SETECENTOS E CINQUENTA REAIS
10	UND	MICROONDAS 20 LITROS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TECLAS PRÉ-PROGRAMADAS PARA PRATOS RÁPIDOS; TECLAS DE RÁPIDO ACESSO; CAPACIDADE LÍQUIDA 20 LITROS; DISPLAY DIGITAL, POTÊNCIA DE SAÍDA DE 500W; POSSUIR FUNÇÃO TRAVADE SEGURANÇA; DESGEELEMENTO; TIMER E RELÓGIO; POSSUIR SELO "A" DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA. GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.	1	MIDEA	R\$ 1.040,00	MIL E QUARENTA REAIS	R\$ 1.040,00	MIL E QUARENTA REAIS
11	UND	MICROONDAS 30 LITROS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TECLAS PRÉ-PROGRAMADAS PARA PRATOS RÁPIDOS; TECLAS DE RÁPIDO ACESSO; CAPACIDADE LÍQUIDA 30 LITROS; DISPLAY DIGITAL, POTÊNCIA DE SAÍDA DE 700W; POSSUIR FUNÇÃO TRAVA DE SEGURANÇA; DESGEELEMENTO; TIMER E RELÓGIO; POSSUIR SELO "A" DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA. GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES.	3	MIDEA	R\$ 1.000,00	MIL E CEM REAIS	R\$ 3.300,00	TRES MIL E TREZENTOS REAIS
12	UND	REFRIGERADOR / GELADEIRA 1 PORTA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CAPACIDADE MÍNIMA DE 240 LITROS; UM PUXADOR QUE; ALÉM DE ELEGANTE, É ERGONÔMICO E FÁCIL DE LIMPAR, ILUMINAÇÃO INTERNA PARA VISUALIZAR O INTERIOR; POSSUIR GAVETA PARA LEGUMES, PORTA LATA E PRATELEIRAS; POSSUIR GAVETA EXTRAÍVEL; TIPO DE PRODUTO: 1 PORTA; COR: BRANCO, COM GAVETA E PRATELEIRAS, CLASSE A EM CONSUMO DE ENERGIA COM MAIS ECONOMIA; DEGIELO MANUAL; GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES.	1	ESMALTIC	R\$ 2.990,00	DOIS MIL, NOVECIENTOS E NOVENTA REAIS	R\$ 2.990,00	DOIS MIL, NOVECIENTOS E NOVENTA REAIS
13	UND	REFRIGERADOR / GELADEIRA 2 PORTAS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TIPO DE DEGIELO: FROST FREE; QUANTIDADE DE PORTAS: 2; CAPACIDADE ARMAZENAGEM DO REFRIGERADOR: 280LITROS OU SUPERIOR; CAPACIDADE ARMAZENAGEM DO FREEZER: 90 LITROS OU SUPERIOR; CAPACIDADE ARMAZENAGEM TOTAL: 370LITROS OU SUPERIOR; PRATELEIRAS: 3 PRATELEIRAS DE TÍPO, SENDO 1 DORRÁVEL; BANDEIAS: 1 BANDEIA DESLIZANTE; CONTROLE DE TEMPERATURA EXTERNO; ELETRÔNICO; PORTA OVOS: 2 X 6 OVOS; GAVETAS: 1 GAVETA LEGUMES; ILUMINAÇÃO: LED; FORMA DE GELO: PFS; REGULÁVEIS; PUXADORES: 2 FABRICADO EM METAL; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA: A; TENSÃO: 220V; GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES.	2	ELECTROLUX	R\$ 4.680,00	QUATRO MIL E SEISCENTOS REAIS	R\$ 9.200,00	NOVE MIL E DUZENTOS REAIS
14	UND	TELEVISÃO 32" SMART TV HD 4 TELEVISÃO 32" POLICADAS.	2	PHILCO	R\$	MIL NOVECIENTOS E	R\$	TRES MIL, NOVECIENTOS E



15	UND	LED, HD, FREQUENCIA MINIMA DE 60HZ, LED, WIFI, COM NO MINIMO 1 ENTRADAS HDMI, 1 ENTRADAS USB, ENTRADA DE VIDEO E AUDIO ESTEREO, ENTRADA LAN RJ45, VOLTAGEM BIVOLT, E 01 ANO DE GARANTIA	10	PHILCO	R\$ 2.990,00	DOIS MIL, NOVECENTOS E NOVENTA REAIS	R\$ 29.900,00	VINTE E NOVE MIL E NOVECENTOS REAIS
16	UND	VENTILADOR DE COLUNA TUFÃO 60 CM ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: DESIGN MODERNO, COM PE SENDO BASE REDONDA COM SAPATAS ESTABILIZADORAS, 3 VELOCIDADES, MODELO: COLINA COM ALTURA MÍNIMA DE 120CM E MÁXIMO 175CM; COR: PRETO, OSCILANTE PARA DIREITA E ESQUERDA, GRADÉS EM AÇO TRATADO PINTADAS NA COR PRETA E REMOVIVEL, COM PROTETOR TÉRMICO, HELICE FINA EM POLIPROPILENO, POSSUIR MOTOR COM ROLAMENTO E POTÊNCIA MÍNIMA DE 145 W SELO PROCEL A NAS TRÊS OPÇÕES DE VELOCIDADES, GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES	29	VENTISOL	R\$ 360,00	TREZENTOS E SSESSENTA REAIS	R\$ 10.440,00	DEZ MIL, QUATROCENTOS E QUARENTA REAIS
17	UND	VENTILADOR DE MESA PRETO COM 6 PÁS, COM 03 VELOCIDADES, COR GRAFITE DE POLIPROPILENO, 40 CM DE DIAMETRO 220 V	10	VENTISOL	R\$ 280,00	DIZENTOS E OITENTA REAIS	R\$ 2.800,00	DOIS MIL E OITOCENTOS REAIS
18	UND	VENTILADOR DE PAREDE TUFÃO 60 CM ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: DIMENSÃO MÍNIMA DA GRADE: 60 CM, TIPO: TUFÃO, DESIGN MODERNO, 3 VELOCIDADES, MODELO: PAREDE, COR: PRETO, OSCILANTE PARA DIREITA E ESQUERDA, GRANDES EM AÇO TRATADO PINTADAS NA COR PRETA E REMOVIVEL, COM 3 HELICE FINA EM POLIPROPILENO, OSCILANTE E COM REGULAGEM DE INCLINAÇÃO, POSSUIR MOTOR COM ROLAMENTO E POTENCIA MINIMA DE 220 W; SELO PROCEL, A NAS TRÊS OPÇÕES DE VELOCIDADES, ROTAÇÃO MÍNIMA 1300RPM, GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES	9	VENTISOL	R\$ 340,00	TREZENTOS E QUARENTA REAIS	R\$ 3.060,00	TRES MIL E SSESSENTA REAIS
		LOTE XVIII					R\$ 317.800,00	TREZENTOS E DEZESSETE MIL REAIS
ITEM	UND	DESCRIÇÃO	QTD	MARCA	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO (EXTENSÃO)	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL (EXTENSÃO)
1	UND	CONJUNTO INFANTIL PRÉ-ESCOLAR - CONJUNTO EM RESINA TERMOPLÁSTICA COM CADEIRAS EMPILHÁVEIS, COMPOSTO DE	1	NEW MOBIILI	R\$ 600,00	SEISCENTOS REAIS	R\$ 600,00	SISCENTOS REAIS

	<p>MESA E 4 CADEIRAS INFANTIL, MESA COM TAMPO CONFECCIONADO EM RESINA TERMOPLASTICA DE ALTO IMPACTO INJETADO, MEDINDO 800MM X 800MM X 30MM, DOTADO DE NERVURAS COM ESPESURA MINIMA DE 4MM, BORDAS MEDINDO 30MM DE LARGURA, AFIÇADO A ESTRUTURA EM 12 PONTOS POR MEIO DE PARAFUSOS AUTOTARRACHANTES E INVISIVEIS. BASE DO TAMPO DA MESA FORMADA POR TUBO QUADRADO 20MM X 20MM X 1,5MM POSICIONADO SOB O TAMPO. FABRICADO EM FORMATO DE "X" PELO PROCESSO DE SOLDAGEM MIG/MAG, E TRAVESSAS LATERAIS EM TUBO QUADRADO 20MM X 20MM X 1,5MM COSTADOS EM MEIA ESQUADRIA E SOLDADAS DE FORMA A EVITAR PIQUENOS ACESSOS, A PARTE INTERNA DO TUBO, 04 COLUNAS VERTICAIS LATERAIS UNINDO O TAMPO AOS PES EM TUBO REDONDO 1 1/2" X 1,5MM, MARCA DO FABRICANTE INJETADA EM ALTO RELEVO DEVERA ESTAR NO ENCOSTO DA CADEIRA E NO TAMPO DA MESA. PONTEIRAS EM POLIPROPILENO COPOLIMERO NIETADA DEVENDO SER DA MESMA COR DO TAMPO. NAS CADEIRAS, ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO COPOLIMERO VIRGEM E SEM CARGAS, INJETADOS, MOLDADOS ANATOMICAMENTE. NOS MOLDES DO ASSENTO E DO ENCOSTO DEVERA SER GRAVADO O SIMBOLO INTERNACIONAL DE RECICLAGEM, DATADOR DE LOTES INDICANDO MES E ANO DE FABRICACAO, A IDENTIFICACAO DO MODELO E O NOME DA EMPRESA FABRICANTE DO COMPONENTE NIETADO. PODERA SER INSERIDO NO ENCOSTO DA CADEIRA A GRAVACAO DO BRASAO EOU LOGOMARCA DO REQUISITANTE, CONFORME MODELO FORNECIDO. ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO CARBONO LAMINADO A FRIO, COM COSTURA, DIAMETRO DE 78", EM CHAPA 16 (1,5MM), E EMPINOTOS DE FIXACAO DO ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO COPOLIMERO A ESTRUTURA: REBITES DE REPUSO, DIAMETRO DE 4,8MM E COMPRIMENTO DE 12MM, PONTEIRAS E SAPATAS EM POLIPROPILENO COPOLIMERO VIRGEM E SEM CARGAS, INJETADAS NA COR AZUL, FIXADAS A ESTRUTURA ATRAVES DE ENCAIXE E PINO EXPANSOR. NOS MOLDES DAS PONTEIRAS E SAPATAS DEVE SER GRAVADO O SIMBOLO INTERNACIONAL DE RECICLAGEM, APRESENTANDO O NUMERO IDENTIFICADOR DO POLIMERO, A IDENTIFICACAO DO MODELO E O NOME DA EMPRESA FABRICANTE DO COMPONENTE NIETADO. TINTA EM POLI HIBRIDA EPOXI / POLIESTER, ELETROSTATICA, BRILHANTE, COR BRANCA, POLIMERIZADA E CURADA EM ESTUVA A 210°C. TODAS AS MEDIDAS PODERAO ATENDER VARIAÇAO DE +/-5%. DEVE ATENDER AS EXIGENCIAS DOS PADROES DE ANALISE ERGONOMICA ATESTANDO ENSAOS DE ESTABILIDADE, RESISTENCIA E DURABILIDADE ATRAVES DE APRESENTACAO DE CERTIFICADOS OU LAUDOS TECNICOS DE CONFORMIDADE, JUNTO A PROPOSTA DE PREÇO.</p>		2600	REALPLAST	R\$ 450,00	QUATROCIENTOS E TRINTA REAIS	R\$ 111.800,00	CENTO E ONZE MIL E OITOCENTOS REAIS
--	--	--	------	-----------	------------	------------------------------	----------------	-------------------------------------



EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM, ISENTO DE CARGAS MINERAIS, INJETADOS, NA COR AZUL. ENCOSTO COM DIMENSÕES DE 400MM DE LARGURA E 200MM DE ALTURA. ASSENTO COM DIMENSÕES DE 460MM DE PROFUNDIDADE E 400MM DE LARGURA E ALTURA TOTAL DE 460MM ATÉ O CHÃO. ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO-CARBONO LAMINADO A FRIO, COM COSTURA, DIÂMETRO DE 20,7 MM, EM CHAPA 14 (1,9 MM), FIXAÇÃO DO ASSENTO E ENCOSTO INJETADOS A ESTRUTURA ATRAVÉS DE REBITES DE "REBUXO". DIÂMETRO DE 4,8 MM, COMPRIMENTO 12 MM. - PONTEIRAS E SAPATAS, EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM, ISENTO DE CARGAS MINERAIS, INJETADAS NA COR AZUL, FIXADAS A ESTRUTURA ATRAVÉS DE ENCAIXE E PINO EXPANSOR. - NAS PARTES METÁLICAS DEVE SER APLICADO TRATAMENTO ANTI-FERRUGINOSO QUE ASSEGURE RESISTÊNCIA A CORROSAO EM CAMARA DE NEVOA SALINA DE NO MÍNIMO 300 HORAS.

- PINTURA DOS ELEMENTOS METÁLICOS EM TINTA EM PÓ HÍBRIDA EPÓXI / POLIÉSTER, ELETROSTÁTICA, BRILHANTE, POLIMERIZADA EM ESTUFA.
- ESPESURA MÍNIMA 40 MICROMETROS, NA COR BRANCO.
- REFERÊNCIAS: ASSENTO, ENCOSTO, PONTEIRAS E SAPATAS, COR AZUL, PINTURA DOS ELEMENTOS METÁLICOS, COR BRANCO. IDENTIFICAÇÃO DO PADRÃO DIMENSIONAL NO ENCOSTO DA CADEIRA - COR BRANCA (SOBRE FUNDO AZUL).

**FABRICAÇÃO:**

- A DEFINIÇÃO DOS PROCESSOS DE MONTAGEM E DO TORQUE DE APERTO DOS PARAFUSOS QUE FIXAM O TAMPO A ESTRUTURA DEVE CONSIDERAR, QUE APÓS O APERTO, NÃO DEVE HAVER VAZIO ENTRE A SUPERFÍCIE DA PORCA GARRA E O LAMINADO DE ALTA PRESSÃO, E PERMÍTIDA A UTILIZAÇÃO DE MASTIQUE ELÁSTICO OU OUTRO PRODUTO POLIMÉRICO NA REGIÃO SITUADA ENTRE A SUPERFÍCIE DA PORCA GARRA E O LAMINADO DE ALTA PRESSÃO.
- NA MONTAGEM DEVEM SER UTILIZADOS COMPONENTES PLÁSTICOS DE UM ÚNICO FABRICANTE.
- SOLDAS DEVEM POSSUIR SUPERFÍCIE LISA E HOMOGÊNEA, NÃO DEVENDO APRESENTAR PONTOS CORTANTES, SUPERFÍCIES ASPERAS OU ESCÓRIAS.
- TODOS OS ENCONTROS DE TUBOS DEVEM RECEBER SOLDA EM TODO O PERÍMETRO DA UNIAO.
- DEVEM SER ELIMINADOS RESPINGOS, IRREGULARIDADES DE SOLDA, E REBARBAS, ESMERILHADAS JUNTAS SOLDADAS E ARREDONDADOS OS CANTOS AGUDOS.
- PEÇAS INJETADAS NÃO DEVEM APRESENTAR REBARBAS, FALHAS DE INJEÇÃO OU PARTES CORTANTES.

**TOLERÂNCIA DIMENSIONAIS**

ASSEGURADAS AS CONDIÇÕES DE MONTAGEM DOS MÓVEIS, SEM PREJUÍZO DA FUNCIONALIDADE DESTES OU DE SEUS COMPONENTES, SERÃO ADMITIDAS TOLERÂNCIAS CONFORME ESTABELECIDO A SEGUIR:

- TOLERÂNCIAS DIMENSIONAIS INDICADAS NAS ESPECIFICAÇÕES:
- MAIS OU MENOS (+/-) 3% PARA PARTES ESTRUTURAIS, QUANDO AS TOLERÂNCIAS NÃO ESTIVEREM INDICADAS NAS ESPECIFICAÇÕES.
- MAIS OU MENOS (+/-) 3% PARA FURACÕES E RAIOS, E 1º PARA ANGULOS, QUANDO AS TOLERÂNCIAS NÃO ESTIVEREM INDICADAS NAS ESPECIFICAÇÕES.
- MAIS OU MENOS (+/-) 5% PARA COMPONENTES INJETADOS OU PARA COMPENSADOS MOLDAADOS, QUANDO AS TOLERÂNCIAS NÃO ESTIVEREM INDICADAS NAS ESPECIFICAÇÕES.
- SEM PREJUÍZO DAS TOLERÂNCIAS CITADAS ACIMA, SERÃO ADMITIDAS TOLERÂNCIAS NORMATIVAS DE FABRICAÇÃO PARA OS SEGUINTE:





<p>MATERIAIS: LAMINADO FENOL, MELAMINICO E CHAPAS DE MDF E MDFE - ESPESURAS DE CHAPA DE AÇO E BITOLAS CONSTRUTIVAS DE TUBOS DEVEM SEGUIR TOLERANCIAS NORMATIVAS CONFORME NORMAS ABNT.</p> <p>MANUAL DE USO E CONSERVAÇÃO</p> <p>- IMPRESSÃO COLORIDA (4 X 4 CORES), EM FORMATO 210 X 297 MM (A4), 01 PÁGINA FRENTE E VERSO, EM PAPEL RECICLADO DE GRAMATURA MÍNIMA 75 G/M2 EM UM DOS SEGUINTES PROCESSOS: LASER COLOR / ELETROSTÁTICA EM CORES (XEROXY) / OFF SET QUADRICROMIA.</p> <p>OBS.: O ARQUIVO DIGITAL DO MANUAL (ARTE FINAL) DEVERÁ SER SOLICITADO AO DEPARTAMENTO DE MOBILIÁRIO DA GERÊNCIA DE ESPECIFICAÇÕES E CUSTOS.</p> <p>EMBALAGEM:</p> <p>CADERNA:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• EMBALAR CADA CADERNA INDIVIDUALMENTE, RECORRENDO ASSENTO E ENCOSTO COM PAPELÃO ONDULADO, PLÁSTICO BOLHA OU MANTA DE POLIETILENO EXPANDIDO.</li> <li>• PROTEGER OS PÉS COM FITA TIPO CREPE SEM GOMA, PLÁSTICO BOLHA OU COM ELEMENTOS DE POLIETILENO EXPANDIDO.</li> <li>• ACOPLAR E EMPILHAR E AMARRAR AS CADERNAS DUAS A DUAS, FIXAR CADA AMARRA COM DUAS CADERNAS A UMA, DE MODO QUE SE CONFIGURE UM ÚNICO VOLUME.</li> <li>• NÃO SERÁ ADMITIDA A EMBALAGEM DE PARTES DO PRODUTO ANTES DA MONTAGEM, QUANDO ESTA ACARREJAR DIFICULDADE DE SUA REMOÇÃO.</li> <li>• NÃO SERÁ ADMITIDA A EMBALAGEM DE PARTES DOS PRODUTOS COM MATEIAS DE DIFÍCIL REMOÇÃO, TALS COMO FILMES FINOS PARA EMBALAR ALIMENTOS.</li> <li>• ROTULAGEM DA EMBALAGEM - DEVEM CONSTAR DO LADO EXTERNO DE CADA VOLUME: RÓTULOS DE FÁCIL LECTURA COM IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE E DO FORNECEDOR, CÓDIGO DO PRODUTO E ORIENTAÇÕES SOBRE MANUSEIO, TRANSPORTE E ESTOCAGEM.</li> <li>• GARANTIA</li> <li>• O FABRICANTE (FORNECEDOR) DEVERÁ OFERECER GARANTIA CONTRA DEFECTOS DE FABRICAÇÃO DE, NO MÍNIMO, 24 (VINTE E QUATRO) MESES A PARTIR DA DATA DA ENTREGA DOS MOBILIÁRIOS. (TERMO DE GARANTIA DO FABRICANTE DEVERÁ SER ANEXADO A PROPOSTA DE PREÇOS)</li> <li>• TRANSPORTE</li> <li>• MANIPULAR CUIDADOSAMENTE</li> <li>• UTILIZAR CORDAS PARA PRENDER A CARGA</li> <li>• PROTEGER CONTRA INTEMPÉRIAS</li> <li>• NORMAS E CERTIFICAÇÕES:</li> <li>• ABNT NBR 14066-2008 - MÓVEIS ESCOLARES - CADEIRAS E MESAS PARA CONJUNTO ALUNO INDIVIDUAL</li> <li>• PORTARIA INMETRO N.º 401, DE 28 DE DEZEMBRO DE 2020, QUE TORNA COMPULSÓRIA A CERTIFICAÇÃO DE MÓVEIS ESCOLARES - CADERNAS E MESAS PARA CONJUNTO ALUNO INDIVIDUAL</li> <li>• O CERTIFICADO DE CONFORMIDADE PARA A ABNT NBR 14066 MÓVEIS ESCOLARES - CADERNAS E MESAS PARA CONJUNTO ALUNO INDIVIDUAL (COPIAS AUTENTICADAS), EMITIDO POR ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO DE PRODUTO - OCP ACREDITADO PELA CGCRE-INMETRO (COORDENAÇÃO GERAL DE ACRDITAÇÃO DO INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA)</li> <li>• OBS: O ATENDIMENTO AS NORMAS TÉCNICAS ACIMA DEVE SER COMPROVADO</li> </ul>	<div data-bbox="1031 1703 1270 1946" data-label="Image"> <p>COMISSÃO DE LICITAÇÃO Fls. 712 PR</p> </div>
---	--

	<p>POR MEIO DE CERTIFICADOS EMITIDOS POR ORGANISMO ACREDITADO, DEVENDO SER APRESENTADOS, EM CÓPIAS AUTENTICADAS, JUNTO A PROPOSTA DE PREÇO ELETRÔNICA, SOB PENA DE DESCLASSIFICAÇÃO AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA A LOS</p> <p>CONJUNTO PARA ALUNO - CLASSIFICAÇÃO: CONJUNTO PARA ALUNO, SENDO A ALTURA DO ALUNO COMPREENDIDA ENTRE 1,19 E 1,42 M. DETALHAMENTO DO OBJETO: CONJUNTO ESCOLAR - FINALIDADE: EDIFICAÇÃO BÁSICA. COMPOSIÇÃO: 1 (UMA) MESA MONTADO SOBRE ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO, CONTENDO PORTA-LIVROS EM PLÁSTICO INJETADO; 1 (UMA) CADEIRA EMPILHÁVEL, COM ASSENTO E ENCOSTO MONTADOS SOBRE ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO; MESA INDIVIDUAL COM TAMPO EM MDP OU MDP, REVESTIDO NA FACE SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO E NA FACE INFERIOR EM CHAPA DE BALANCEAMENTO, MONTADO SOBRE ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO, CONTENDO PORTA-LIVROS EM PLÁSTICO INJETADO. CADEIRA INDIVIDUAL, EMPILHÁVEL COM ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO INJETADO OU EM COMPENSADO ANATOMICO MOLDDADO, TAMPO EM MDP, COM ESPESURA DE 18 MM, REVESTIDO NA FACE SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO, 0,8 MM DE ESPESURA, ACABAMENTO TEXTURIZADO, NA COR CINZA (VER REFERÊNCIAS), CANTOS ARREDONDADOS (CONFORME PROJETO), REVESTIMENTO NA FACE INFERIOR EM CHAPA DE BALANCEAMENTO (CONTRA PLACA FENOLICA) DE 0,6 MM, APLICAÇÃO DE PORCAS GARRA COM ROSCA MÉTRICA M6 E COMPRIMENTO 10 MM (VER DETALHAMENTO NO PROJETO); DIMENSÕES ACABADAS 600 MM (LARGURA) X 450 MM (PROFUNDIDADE) X 19,4 MM (ESPESURA). TOPOS ENCAIXADOS COM FITA DE BORDO TERMOPLÁSTICA EXTRUDADA, CONFECCIONADA EM PVC (CLORETO DE POLIVINILA); PP (POLIPROPILENO) OU PE (POLIETILENO), COM "PRIMEER" NA FACE DE COLAGEM, ACABAMENTO DE SUPERFÍCIE TEXTURIZADO, NA COR AMARELA (VER REFERÊNCIAS), COLADA COM ADESIVO "HOT MELTING", RESISTÊNCIA AO ARRANCAMENTO MÍNIMA DE 70N (VER FABRICAÇÃO); DIMENSÕES NOMINAIS DE 22 MM (LARGURA) X 3 MM (ESPESURA) CENTRALIZAR PONTO DE INÍCIO E TÉRMINO DE APLICAÇÃO DA FITA DE BORDO NO PONTO CENTRAL E DO LADO OPOSTO À BORDA DE CONTATO COM O ESUÁRIO, O PONTO DE ENCONTRO DA FITA DE BORDO NÃO DEVE APRESENTAR ESPACOS OU DESLOCAMENTOS QUE FACILITEM SEU ARRANCAMENTO. ESTRUTURA COMPOSTA DE: MONTANTES VERTICAIS E TRAVESSA LONGITUDINAL, CONFECCIONADOS EM TUBO DE AÇO CARBONO LAMINADO A FRIO, COM COSTURA, SEÇÃO OBLONGA DE 29 MM X 38 MM, EM CHAPA 16 (1,5 MM), TRAVESSA SUPERIOR CONFECCIONADA EM TUBO DE AÇO CARBONO LAMINADO A FRIO, COM COSTURA, CURVADO EM FORMATO DE "C", COM SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO DE 31,75 MM (1 1/4"), EM CHAPA 16 (1,5 MM), PES CONFECCIONADOS EM TUBO DE AÇO CARBONO LAMINADO A FRIO, COM COSTURA, SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO DE 38 MM (1 1/2"), EM CHAPA 16 (1,5 MM), PORTA-LIVROS EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO ISENTO DE CARGAS MINEIRAIS, COMPOSTO PREFERENCIALMENTE DE 50% DE MATÉRIA-PRIMA RECICLADA OU RECUPERADA, PODENDO CHEGAR ATÉ 100%, INJETADO NA COR CINZA (VER REFERÊNCIAS), AS CARACTERÍSTICAS FUNCIONAIS, DIMENSIONAIS, DE RESISTÊNCIA E DE UNIFORMIDADE DE COR, DEVEM SER PRESERVADAS NO PRODUTO PRODUZIDO COM MATÉRIA-PRIMA RECICLADA, ADMITINDO-SE TOLERÂNCIAS NA TONALIDADE A CRITÉRIO DA COMISSÃO TÉCNICA DO FNDE, DIMENSÕES, DESIGN E ACABAMENTO CONFORME PROJETO, NO MOLDE DO PORTA-LIVROS DEVE SER GRAVADO O SÍMBOLO</p>	40	REALPLAST	R\$ 415,00	QUATROCENTOS E QUINZE REAIS	R\$ 16.600,00	DEZESESSE MIL E SEISCENTOS REAIS
--	--	----	-----------	------------	-----------------------------	---------------	----------------------------------



INTERNACIONAL DE RECYCL AGEN, APRESENTANDO O NÚMERO IDENTIFICADOR DO POLÍMERO, A IDENTIFICAÇÃO DO "MODELO FDE-FNDE" (CONFORME INDICAÇÃO NO PROJETO), E O NOME DA EMPRESA FABRICANTE DO COMPONENTE INJETADO, NESSE MOLDE TAMBÉM DEVE SER INSERIDO DATADOR DUPLA COM MILO GIRATÓRIO DE 16 MM DE DIÂMETRO (TIPO INSERT), INDICANDO MÊS E ANO DE FABRICAÇÃO (CONFORME INDICAÇÃO NO PROJETO); O NOME DO FABRICANTE DO COMPONENTE SERÁ OBRIGATORIAMENTE GRAFADO POR EXTENSO, ACOMPANHADO OU NÃO DE SUA PRÓPRIA LOGOMARCA, FIXAÇÃO DO TAMPO À ESTRUTURA ATRAVÉS DE: 06 PORCAS GARRA ROSCA MÉTRICA M6 (DIÂMETRO DE 6 MM); 06 PARAFUSOS ROSCA MÉTRICA M6 (DIÂMETRO DE 6 MM), COMPRIMENTO 47 MM (COM TOLERÂNCIA DE +/- 2 MM); CABECA PANELA, PENDA PHILLIPS, FIXAÇÃO DO PORTA-LIVROS À TRAVESSA LONGITUDINAL ATRAVÉS DE REBITES DE "REPUXO", DIÂMETRO DE 4,0 MM, COMPRIMENTO 10 MM, FIXAÇÃO DAS SAPATAS (FRONTAL E POSTERIOR) AOS PÉS ATRAVÉS DE REBITES DE "REPUXO", DIÂMETRO DE 4,8 MM, COMPRIMENTO 12 MM, PONTEIRAS E SAPATAS EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM, ISENTO DE CARGAS MINERAIS, INJETADAS NA COR AMARELA (VER REFERÊNCIAS), FIXADAS À ESTRUTURA ATRAVÉS DE ENCAIXE, DIMENSÕES, DESIGN E ACABAMENTO CONFORME PROJETO. NOS MOLDES DAS PONTEIRAS E SAPATAS DEVEM SER GRAVADOS O SIMBOLO INTERNACIONAL DE RECICLAGEM, APRESENTANDO O NÚMERO IDENTIFICADOR DO POLÍMERO, A IDENTIFICAÇÃO DO "MODELO FDE-FNDE" (CONFORME INDICAÇÕES NOS PROJETOS), E O NOME DA EMPRESA FABRICANTE DO COMPONENTE INJETADO. NESSES MOLDES TAMBÉM DEVEM SER INSERIDOS DATADORES DUPLA COM MILO GIRATÓRIO DE 5 OU 6 MM DE DIÂMETRO (TIPO INSERT), INDICANDO MÊS E ANO DE FABRICAÇÃO (CONFORME INDICAÇÕES NOS PROJETOS), O NOME DO FABRICANTE DO COMPONENTE SERÁ OBRIGATORIAMENTE GRAFADO POR EXTENSO, ACOMPANHADO OU NÃO DE SUA PRÓPRIA LOGOMARCA. NAS PARTES METÁLICAS DEVE SER APLICADO TRATAMENTO ANTIFERROGENOSO QUE ASSEGURE RESISTÊNCIA À CORROSÃO, PINTURA ELETROSTÁTICA DOS ELEMENTOS METÁLICOS EM TINTA EM POLÍMERO EPOXI / POLIÉSTER, POLIMERIZADA EM ESTUFA, ACABAMENTO LISO E BRILHANTE, ESPESSURA MÍNIMA DE 40 MICRÔMETROS NA COR CINZA (VER REFERÊNCIAS), CONSTITUINTES - CADEIRA ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM, ISENTO DE CARGAS MINERAIS, INJETADOS, NA COR AMARELA (VER REFERÊNCIAS), DIMENSÕES, DESIGN E ACABAMENTO CONFORME PROJETO. NOS MOLDES DO ASSENTO E DO ENCOSTO DEVEM SER GRAVADOS O SIMBOLO INTERNACIONAL DE RECICLAGEM, APRESENTANDO O NÚMERO IDENTIFICADOR DO POLÍMERO, A IDENTIFICAÇÃO DO "MODELO FDE-FNDE" (CONFORME INDICAÇÕES NOS PROJETOS), E O NOME DA EMPRESA FABRICANTE DO COMPONENTE INJETADO. NESSES MOLDES TAMBÉM DEVEM SER INSERIDOS DATADORES DUPLA COM MILO GIRATÓRIO DE 16 MM DE DIÂMETRO (TIPO INSERT), INDICANDO MÊS E ANO DE FABRICAÇÃO (CONFORME INDICAÇÕES NOS PROJETOS), O NOME DO FABRICANTE DO COMPONENTE DEVE SER OBRIGATORIAMENTE GRAFADO POR EXTENSO, ACOMPANHADO OU NÃO DE SUA PRÓPRIA LOGOMARCA. ALTERNATIVAMENTE O ASSENTO E O ENCOSTO PODERÃO SER FABRICADOS EM COMPENSADO ANATÔMICO MOI DADO À QUENTE, CONTENDO NO MÍNIMO SETE LÂMINAS INTERNAS, COM ESPESSURA MÁXIMA DE 1,5 MM CADA, ORLUNDAS DE REFORÇAMENTO OU DE PRECEDÊNCIA LEGAL, ISENTAS DE RACHADURAS, E DETERIORAÇÃO POR FUNGOS OU INSETOS, DIMENSÕES E DESIGN CONFORME





	<p>PROJETO</p> <p>QUANDO FABRICADO EM COMPENSADO, O ASSENTO DEVE RECEBER REVESTIMENTO NA FACE SUPERIOR DE LAMINADO MELAMINICO DE ALTA PRESSÃO, 0,6 A 0,8 MM DE ESPESURA, ACABAMENTO TEXTURIZADO, NA COR AMARELA (VER REFERÊNCIAS). REVESTIMENTO DA FACE INFERIOR EM LAMINA DE MADEIRA FAÇEADA DE 0,7 MM, DA ESPÉCIE EUCALYPTUS GRANDIS, COM ACABAMENTO EM SELADOR, SEGUIDO DE VERNIZ POLIURETANO, INCLUSIVE NOS BORDOS. ESPESURA ACABADA DO ASSENTO MÍNIMA DE 9,7 MM E MÁXIMA DE 12 MM. O ASSENTO EM COMPENSADO MOLDA DO DEVE TRAZER GRAVADO DE FORMA INDELEZÍVEL, POR MEIO DE CARIMBO OU GRAVAÇÃO A FOGO SOB A CAMADA DE VERNIZ, NA FACE INFERIOR, DATADOR DE LOTES INDIcando MES E ANO DE FABRICAÇÃO, A IDENTIFICAÇÃO DO MODELO (CONFORME INDICAÇÃO NO PROJETO), E O NOME DO FABRICANTE DO COMPONENTE. NOTA 4: O NOME DO FABRICANTE DO COMPONENTE DEVE SER OBRIGATORIAMENTE GRAVADO POR EXTENSO, ACOMPANHADO OU NÃO DE SUA PRÓPRIA LOGOMARCA QUANDO FABRICADO EM COMPENSADO, O ENCOSTO DEVE RECEBER REVESTIMENTO NAS DUAS FACES DE LAMINADO MELAMINICO DE ALTA PRESSÃO, 0,6 A 0,8 MM DE ESPESURA, ACABAMENTO TEXTURIZADO, NA COR AMARELA (VER REFERÊNCIAS). BORDOS COM ACABAMENTO EM SELADOR SEGUIDO DE VERNIZ POLIURETANO. ESPESURA ACABADA DO ENCOSTO MÍNIMA DE 9,6 MM E MÁXIMA DE 12,1 MM. O ENCOSTO EM COMPENSADO MOLDA DO DEVE TRAZER GRAVADO DE FORMA INDELEZÍVEL, POR MEIO DE CARIMBO OU GRAVAÇÃO A FOGO SOB A CAMADA DE VERNIZ, NO TOPO INFERIOR, O NOME DO FABRICANTE DO COMPONENTE. NOTA 5: O NOME DO FABRICANTE DO COMPONENTE DEVE SER OBRIGATORIAMENTE GRAVADO POR EXTENSO, ACOMPANHADO OU NÃO DE SUA PRÓPRIA LOGOMARCA. ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO CARBONO LAMINADO A FRIO, COM COSTURA, DIÂMETRO DE 20,7 MM, EM CHAPA 14 (1,9 MM), FIXAÇÃO DO ASSENTO E ENCOSTO INJETADOS A ESTRUTURA ATRAVÉS DE REBITES DE "REPUXO", DIÂMETRO DE 4,8 MM, COMPRIMENTO 12 MM, FIXAÇÃO DO ASSENTO EM COMPENSADO MOLDA DO A ESTRUTURA ATRAVÉS DE REBITES DE "REPUXO", DIÂMETRO DE 4,8 MM, COMPRIMENTO 19 MM, FIXAÇÃO DO ENCOSTO EM COMPENSADO MOLDA DO A ESTRUTURA ATRAVÉS DE REBITES DE "REPUXO", DIÂMETRO DE 4,8 MM, COMPRIMENTO 22 MM, SAPATAS/ PONTIERAS EM POLIPROPILENO COPOLIMERO VIRGEM, ISENTO DE CARGAS MINERAIS, INJETADAS NA COR AMARELA (VER REFERÊNCIAS), FIXADAS A ESTRUTURA ATRAVÉS DE ENCAIXE E PINO EXPANSOR, DIMENSÕES, DESIGN E ACABAMENTO CONFORME PROJETO, NO MOLDE DA SAPATA/ PONTIERA DEVE SER GRAVADO O SIMBOLO INTERNACIONAL DE RECICLA GEM, APRESENTANDO O NÚMERO IDENTIFICADOR DO POLIMERO, A IDENTIFICAÇÃO DO "MODELO FIDE-FNDE" (CONFORME INDICAÇÃO NO PROJETO), E O NOME DA EMPRESA FABRICANTE DO COMPONENTE INJETADO. NESSE MOLDE TAMBÉM DEVE SER INSERIDO DATADOR DE LOTE COM MILO GIRA TORIO DE 3 OU 6 MM DE DIÂMETRO (TIPO INSERTO), INDIcando MES E ANO DE FABRICAÇÃO (CONFORME INDICAÇÃO NO PROJETO). NOTA 6: O NOME DO FABRICANTE DO COMPONENTE DEVE SER OBRIGATORIAMENTE GRAVADO POR EXTENSO, ACOMPANHADO OU NÃO DE SUA PRÓPRIA LOGOMARCA. NAS PARTES METÁLICAS DEVE SER APLICADO TRATAMENTO ANTIERRUGINOSO QUE ASSEGURE RESISTÊNCIA A CORROSAO EM CÂMARA DE NEVOA SALINA DE NO MÍNIMO 300 HORAS. PINTURA ELETROSTÁTICA DOS ELEMENTOS METÁLICOS EM TINTA EM PÓ HÍBRIDA EPOXI / POLIÉSTER, POLIMERIZADA EM ESTUFA, ACABAMENTO LISO E</p>	
--	---	--



BRILHANTE, ESPESURA MÍNIMA 40 MICRÔMETROS, NA COR CINZA (VER REFERÊNCIAS). IDENTIFICAÇÃO DO PADRÃO DIMENSIONAL. O CONJUNTO DEVE RECEBER IDENTIFICAÇÃO DO PADRÃO DIMENSIONAL IMPRESSA POR TAMPOGRAFIA NA ESTRUTURA DA MESA, LATERAL DIRETA, FACE EXTERNA E NA PARTE POSTERIOR DO ENCOSTO DA CADEIRA, SENDO ESTE EM COMPENSADO MOLDDADO OU EM POLIPROPILENO INJETADO, CONFORME PROLETO GRÁFICO E APLICAÇÃO. PARA IMPRESSÃO EM TAMPOGRAFIA DEVEM SER UTILIZADAS TINTAS COMPATIVAS COM O SUBSTRATO EM QUE FOREM APLICADAS (LAMINADO DE ALTA PRESSÃO/ POLIPROPILENO INJETADO/ PINTURA EM PÓ EPOXI/ POLIESTER) DE MODO QUE, APÓS CURADAS E SECAS, ESTAS IMPRESSÕES TENHAM FIXAÇÃO PERMANENTE, NÃO SEJAM LAVÁVEIS, SEJAM RESISTENTES A ALCOOL E IMPOSSÍVEIS DE SEREM RISCADAS COM AS UNHAS. CORES FITA DE BORDO (COR AMARELO, REFERÊNCIA PANTONE (®)1235 C) COMPONENTES INJETADOS: ASSENTO, ENCOSTO, PONTEIRAS E SAPATAS (COR AMARELO, REFERÊNCIA PANTONE (®)1235 C) COMPONENTES INJETADOS: PORTA-LIVROS (COR CINZA, REFERÊNCIA PANTONE (®)425 C) LAMINADO DE ALTA PRESSÃO PARA REVESTIMENTO DA FACE FRONTAL E POSTERIOR DO ENCOSTO E DA FACE SUPERIOR DO ASSENTO (COR AMARELO, REFERÊNCIA PANTONE (®)1235 C) LAMINADO DE ALTA PRESSÃO PARA REVESTIMENTO DA FACE SUPERIOR DO TAMPO (COR CINZA, REFERÊNCIA PANTONE (®)428 C) PINTURA DAS ESTRUTURAS (COR CINZA, REFERÊNCIA RAL (®) 7040) IDENTIFICAÇÃO DO PADRÃO DIMENSIONAL NA ESTRUTURA DA MESA (SOBRE FUNDO CINZA) (COR AMARELO, REFERÊNCIA PANTONE (®)1235 C) IDENTIFICAÇÃO DO PADRÃO DIMENSIONAL NO ENCOSTO DA CADEIRA (SOBRE FUNDO AMARELO) (COR BRANCO) (®) PANTONE COLOR FORMULA GUIDE (®) RAL - RATIONELLE ARBEITSGRUNDLAGEN FÜR DIE PRAKTIKER DES LACK PROZESSOS DE FABRICAÇÃO PARA FABRICAÇÃO E INDISPENSÁVEL SEGUIR PROJETO EXECUTIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E DEMAIS DISPOSIÇÕES CONTIDAS NO EDITAL. A DEFINIÇÃO DOS PROCESSOS DE MONTAGEM E DO TORQUE DE APERTO DOS PARAFUSOS QUE FIXAM O TAMPO A ESTRUTURA DEVE CONSIDERAR, QUE APÓS O APERTO, NÃO DEVE HAVER VAZIO ENTRE A SUPERFÍCIE DA PORCA GARRA E O LAMINADO DE ALTA PRESSÃO. DEVEM SER UTILIZADOS BATOQUES OU MASTIQUE ELÁSTICO PARA PREENCHER O ESPAÇO ENTRE A SUPERFÍCIE DA PORCA GARRA E O LAMINADO DE ALTA PRESSÃO, NA MONTAGEM DO CONJUNTO, SOMENTE PODEM SER UTILIZADOS COMPONENTES EM PLÁSTICO INJETADO, COMPONENTES EM COMPENSADO MOLDDADO E FITAS DE BORDO APROVADOS PELA COMISSÃO TÉCNICA DO FNDE. NOTA 10: CONSULTAR A COMISSÃO TÉCNICA DO FNDE PARA OBTER INFORMAÇÕES SOBRE FABRICANTES DE COMPONENTES INJETADOS, DE COMPENSADO MOLDDADO E DE FITAS DE BORDO QUE POSSUAM PRODUTOS HOMOLOGADOS NA MONTAGEM DO CONJUNTO DEVEM SER UTILIZADOS COMPONENTES PLÁSTICOS DE UM ÚNICO FABRICANTE. EM CASO DA OPÇÃO DE MONTAGEM COM ASSENTO E ENCOSTO EM COMPENSADO MOLDDADO ESTES DEVEM SER PROVENIENTES DE UM MESMO FABRICANTE. APLICAÇÃO DE TEXTURAS E ACABAMENTOS EM COMPONENTES INJETADOS CONFORME DETALHAMENTO CONSTANTE NOS PROJETOS E EM CONFORMIDADE AOS REQUISITOS NORMATIVOS. PEÇAS INJETADAS NÃO DEVEM APRESENTAR REBARBAS, FALHAS DE INJEÇÃO OU PARTES CORTANTES. A FITA DE BORDO DEVE SER APLICADA EXCLUSIVAMENTE PELO PROCESSO DE COLAGEM "HOT MELTING", DEVENDO RECEBER ACABAMENTO FRISADO APÓS A COLAGEM, CONFIGURANDO ARREDONDAMENTO DOS BORDOS (VER DETALHAMENTO DO PROJETO). A QUALIDADE DE COLAGEM DA FITA DE BORDO DEVE APRESENTAR



RESISTENCIA AO ARRANCAMENTO MÍNIMA DE 70N, QUANDO ENSAIADA CONFORME ANEXO A - ENSAIO DE COLEAGEM (RESISTENCIA À TRACÇÃO). CONSTANTE NA ABNT NBR 16332 - MOVEIS DE MADEIRA - FITA DE BORDA E SUAS APLICAÇÕES - REQUISITOS E MÉTODOS DE ENSAIO. SOLDAS DEVEM POSSUIR SUPERFÍCIE LISA E HOMOGÊNEA, NÃO DEVENDO APRESENTAR PONTOS CORTANTES, SUPERFÍCIES ASPERAS OU ESCÓRIAS. TODOS OS ENCONTROS DE TUBOS DEVEM RECEBER SOLDA EM TODO O PERÍMETRO DA UNÃO. DEVEM SER ELIMINADOS RESPIGOS E IRREGULARIDADES DE SOLDA, REBARBAS, ESMERILHADAS JUNTAS SOLDADAS E ARREDONDADOS OS CANTOS AGUIADOS. IDENTIFICAÇÃO DO FORNECEDOR ETIQUETA AUTOADESIVA VINÍLICA OU DE ALUMÍNIO COM INFORMAÇÕES IMPRESSAS DE FORMA PERMANENTE. DO TAMANHO MÍNIMO DE 80 MM X 40 MM. A SER FIXADA NA PARTE INFERIOR DO TAMPO E DO ASSINTO, CONTENDO: A. NOME DO FORNECEDOR; B. NOME DO FABRICANTE; C. LOGOMARCA DO FABRICANTE; D. ENDEREÇO/ TELEFONE DO FORNECEDOR; E. DATA DE FABRICAÇÃO (MÊS/ANO); F. CÓDIGO DO PRODUTO; G. GARANTIA DE 24 MESES APÓS A DATA DA ENTREGA, COM AS ETIQUETAS A SEREM UTILIZADAS NO FORNECIMENTO DOS LOTES, FIXADAS NOS LOCAIS DEFINIDOS. MANUAL DE USO E CONSERVAÇÃO IMPRESSÃO COLORIDA (4 X 4 CORES), EM FORMATO 210 X 297 MM (A4), 01 PÁGINA FRENTE E VERSO, EM PAPEL RECICLADO DE GRAMATURA MÍNIMA 75 G/M2 EM UM DOS SEGUINTES PROCESSOS: LASER COLOR / ELETROSTÁTICA EM CORES (XEROX) / HP SET QUADRICROMIA. FORNECER O MANUAL EM ENVELOPE DO MESMO PAPEL, FIXADO COM FITA ADESIVA DO LADO EXTERNO DA EMBALAGEM, NA PARTE SUPERIOR DO TAMPO DA MESA, O ENVELOPE DEVE CONTER NA PARTE EXTERNA OS SEGUINTES DIZERES: "CONTÉM MANUAL DE USO E CONSERVAÇÃO". FORNECER UM MANUAL A CADA VOLUME DE DUAS MESAS E DUAS CADEIRAS, O ABOUJO DIGITAL DO MANUAL (ARTE FINAL) SERÁ FORNECIDO AO VENCEDOR PELO FNDE. SERÁ APRESENTADA ACOMPANHADA DA AMOSTRA DO "MANUAL DE USO E CONSERVAÇÃO" IMPRESSO NO SISTEMA ADOPTADO PARA O FORNECIMENTO DOS LOTES. EMBALAGEM DA MESA: RECORRER CADA TAMPO COM PAPELÃO ONDULADO, MANTA DE POLETILENO EXPANDIDO OU PLÁSTICO BOLHA, DE GRAMATURA ADEQUADA AS CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO. DOBRANDO A PARTE EXCEDENTE E FIXANDO COM CORDOIS DE SISAL, RAPIA OU FÍTILHO DE POLIPROPILENO, PROTEGER OS PÉS COM PAPEL TIPO CREPE SEM GOMA, OU COM TUBETES DE ESPUMA. EMBALAGEM DA CADEIRA: EMBALAR CADA CADEIRA INDIVIDUALMENTE, RECOBRINDO ASSENTO E ENCOSTO COM PAPELÃO ONDULADO, PLÁSTICO BOLHA OU COM ELEMENTOS DE POLETILENO EXPANDIDO, DE GRAMATURA ADEQUADA AS CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO/PROTEGER OS PÉS COM PAPEL TIPO CREPE SEM GOMA, OU COM TUBETES DE ESPUMA. ACOPLAR E AMARRAR AS MESAS DUAS A DUAS E EMPILHAR E AMARRAR AS CADEIRAS DUAS A DUAS, FIXAR CADA AMARRA COM DUAS CADEIRAS A UMA AMARRA COM DUAS MESAS DO MESMO PADRÃO DIMENSIONAL, DE MODO QUE SE CONFIGURE UM ÚNICO VOLUME. ESSE VOLUME DEVERÁ SER ENVOIADO COM FILME TERMO ENCOLHÍVEL. ESTE FILME DEVERÁ SER RESISTENTE O SUFICIENTE PARA EVITAR O ROMPIMENTO DA EMBALAGEM, PROTEGER CONTRA POEIRA, UMIDADE E GARANTIR INTEGRIDADE FÍSICA DO MOBILIÁRIO DURANTE O MANUSEIO, TRANSPORTE E ESTOCAGEM. NÃO SERÁ ADMITIDA A EMBALAGEM DE PARTES DO PRODUTO ANTES DA MONTAGEM, QUANDO ESTA ACARREJAR DIFICULDADE DE SUA REMOÇÃO. NÃO SERÁ ADMITIDA A EMBALAGEM DE PARTES DOS PRODUTOS COM MATERIAIS DE DIFÍCIL REMOÇÃO, TAIS COMO FILMES FINOS PARA





EMBALAR ALIMENTOS, NÃO DEVERÃO SER UTILIZADAS FITAS ADESIVAS EM CONTATO DIRETO COM O PRODUTO. ROTULAGEM DA EMBALAGEM CONSTATAM DO LADO EXTERNO DE CADA VOLUME. RÓTULOS DE FÁCIL LETURA.

CONTEÚDO: A) IDENTIFICAÇÃO DO FORNECEDOR; B) IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE; C) CODIGO DO PRODUTO; D) ORIENTAÇÕES SOBRE MANUSEIO, TRASPORTE E ESTOCAGEM. SERÁ ENTREGUE EMBALADA E ROTULADA COMO ESPECIFICADO, E ACOMPANHADA DO "MANUAL DE USO E CONSERVAÇÃO".

FABRICAÇÃO: A DEFINIÇÃO DOS PROCESSOS DE MONTAGEM E DO TORQUE DE APERTO DOS PARAFUSOS QUE FIXAM O TAPRO A ESTRUTURA DEVE CONSIDERAR, QUE APÓS O APERTO, NÃO DEVE HAVER VAZIO ENTRE A SUPERFÍCIE DA PORÇA GARRA E O LAMINADO DE ALTA PRESSÃO. É PERMITIDA A UTILIZAÇÃO DE MASTIQUE ELASTICO OU OUTRO PRODUTO POLIMÉRICO NA REGIÃO SITUADA ENTRE A SUPERFÍCIE DA PORÇA GARRA E O LAMINADO DE ALTA PRESSÃO. - NA MONTAGEM DEVEM SER UTILIZADOS COMPONENTES PLÁSTICOS DE UM ÚNICO FABRICANTE. - SOLDAS DEVEM POSSUIR SUPERFÍCIE LISA E HOMOGÊNEA, NÃO DEVENDO APRESENTAR PONTOS CORTANTES, SUPERFÍCIES ASPERAS OU ESCÓRIAS. - TODOS OS ENCONTROS DE TUBOS DEVEM RECEBER SOLDA EM TODO O PERÍMETRO DA UNIAO. - DEVEM SER ELIMINADOS RESPINGOS, IRREGULARIDADES DE SOLDA, E REBARBAS: ESMERILHADAS JUNTAS SOLDADAS E ARREDONDADAS OS CANTOS AGUDOS. - PEÇAS INJETADAS NÃO DEVEM APRESENTAR REBARBAS, FALHAS DE INJEÇÃO OU PARTES CORTANTES. TOLERÂNCIA DIMENSIONAIS ASSEGURADAS AS CONDIÇÕES DE MONTAGEM DOS MÓVEIS, SEM PREJUÍZO DA FUNCIONALIDADE DESTES OU DE SEUS COMPONENTES, SERÃO ADMITIDAS TOLERÂNCIAS CONFORME ESTABELECIDO A SEGUIR: - TOLERÂNCIAS DIMENSIONAIS INDICADAS NAS ESPECIFICAÇÕES: - MAIS OU MENOS (+/-) 3% PARA PARTES ESTRUTURAIS, QUANDO AS TOLERÂNCIAS NÃO ESTIVEREM INDICADAS NAS ESPECIFICAÇÕES; - MAIS OU MENOS (+/-) 3% PARA FURACÕES E RAJOS, E 1º PARA ANGILOS, QUANDO AS TOLERÂNCIAS NÃO ESTIVEREM INDICADAS NAS ESPECIFICAÇÕES; - MAIS OU MENOS (+/-) 5% PARA COMPONENTES INJETADOS OU PARA COMPENSADOS MOLDAJOS, QUANDO AS TOLERÂNCIAS NÃO ESTIVEREM INDICADAS NAS ESPECIFICAÇÕES. - SEM PREJUÍZO DAS TOLERÂNCIAS CITADAS ACIMA, SERÃO ADMITIDAS TOLERÂNCIAS NORMATIVAS DE FABRICAÇÃO PARA OS SEQUINTEIS MATERIAIS: LAMINADO FENOL, MELAMINICO E CHAPAS DE MDF E MDF. - ESPISSURAS DE CHAPA DE AÇO E BRITOLAS CONSTRUTIVAS DE TUBOS DEVEM SEGUIR TOLERÂNCIAS NORMATIVAS CONFORME NORMAS ABNT. MANUAL DE USO E CONSERVAÇÃO - IMPRESSÃO COLORIDA (4 X 4 CORES), EM FORMATO 210 X 297 MM (A4), 01 PÁGINA FRENTE E VERSO, EM PAPEL RECICLADO DE GRAMATURA MÍNIMA 75 G/M2 EM UM DOS SEQUINTEIS PROCESSOS: LASER COLOR / ELETROSTÁTICA EM CORES (XEROXY) / OFT SET QUADRICROMIA. OBS.: O ARQUIVO DIGITAL DO MANUAL (PARTE FINAL) DEVERÁ SER SOLICITADO AO DEPARTAMENTO DE MOBILIÁRIO DA GERÊNCIA DE ESPECIFICAÇÕES E CUSTOS, EMBALAGEM - CADEIRA. - EMBALAR CADA CADEIRA INDIVIDUALMENTE RECOBRINDO ASSENTO E ENCOSTO COM PAPELÃO ONDULADO, PLÁSTICO BOLHA OU MANTA DE POLIETILENO EXPANDIDO. - PROTEGER OS PÉS COM FITA TIPO CREPE SEM GOMA, PLÁSTICO BOLHA OU COM ELEMENTOS DE POLIETILENO EXPANDIDO. - ACOPLAR E EMPILHAR E AMARRAR AS CADEIRAS DUAS A DUAS, FIXAR CADA AMARRA COM DUAS CADEIRAS A UMA, DE MODO QUE SE CONFIGURE UM ÚNICO VOLUME. - NÃO SERÁ ADMITIDA A EMBALAGEM DE PARTES DO PRODUTO ANTES DA MONTAGEM, QUANDO ESTA ACARREJAR DIFICULDADE DE SUA REMOÇÃO. -







ITEM	UND	DESCRIÇÃO	QTDE	MARCA	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO (EXTENSO)	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL (EXTENSO)
4	UND	<p>NÃO SERÁ ADMITIDA A EMBALAGEM DE PARTES DOS PRODUTOS COM MATERIAIS DE DIFÍCIL REMOÇÃO, TAIS COMO FILMES FINOS PARA EMBALAR ALIMENTOS - ROTULAGEM DA EMBALAGEM - DEVEM CONSTAR DO LADO EXTERNO DE CADA VOLUME, RÓTULOS DE FÁCIL LETURA COM IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE E DO FORNECEDOR, CÓDIGO DO PRODUTO E ORIENTAÇÕES SOBRE MANUSEIO, TRANSPORTE E ESTOCAGEM. GARANTIA: - O FABRICANTE (FORNECEDOR) DEVERÁ OFERECER GARANTIA CONTRA DEFETOS DE FABRICAÇÃO DE, NO MÍNIMO, 24 (VINTE E QUATRO) MESES A PARTIR DA DATA DA ENTREGA DOS MOBILIÁRIOS (TIPO DE GARANTIA DO FABRICANTE DEVERÁ SER ANEXADO A PROPOSTA DE PREÇOS), TRANSPORTE, MANIPULAR CUIDADOSAMENTE. - UTILIZAR CORDAS PARA PRENDER A CARGA. - PROTEGER CONTRA INTEMPÉRIAS, NORMAS E CERTIFICAÇÕES: - ABNT NBR 14006:2008 - MÓVEIS ESCOLARES - CADERNAS E MESAS PARA CONJUNTO ALUNO INDIVIDUAL - PORTARIA INMETRO N.º 401, DE 28 DE DEZEMBRO DE 2020, QUE TORNA COMPULSÓRIA A CERTIFICAÇÃO DE MÓVEIS ESCOLARES - CADERNAS E MESAS PARA CONJUNTO ALUNO INDIVIDUAL. O CERTIFICADO DE CONFORMIDADE PARA ABNT NBR 14006 MÓVEIS ESCOLARES - CADERNAS E MESAS PARA CONJUNTO ALUNO INDIVIDUAL (CÓPIAS AUTENTICADAS), EMITIDO POR ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO DE PRODUTO - OCP ACREDITADO PELA CGCRE-INMETRO (COORDENAÇÃO GERAL DE TECNOLOGIA), OBS: O ATENDIMENTO AS NORMAS TÉCNICAS ACIMA DEVE SER COMPROVADO POR MEIO DE CERTIFICADOS EMITIDOS POR ORGANISMO ACREDITADO, DEVENDO SER APRESENTADOS, EM CÓPIAS AUTENTICADAS, JUNTO A PROPOSTA DE PREÇO ELETRÔNICA, SOB PENA DE DESCLASSIFICAÇÃO AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA LOS.</p> <p>MESA INFANTIL PARA REPEITÓRIO COM BANCOS EMPILHÁVEIS BRANCO, CONTEM: 1 MESA E 2 BANCOS EMPILHÁVEIS. DIMENSÕES DO PRODUTO: TAMPO DA MESA: (COMPRIMENTO X LARGURA X ESPESURA) 200CM X 80CM X 1,8CM. TAMPO DO BANCO: (COMPRIMENTO X LARGURA X ESPESURA) 200CM X 30CM X 1,8CM. ALTURA TAMPO MESA-CHÃO: 58CM. ALTURA TAMPO BANCO-CHÃO: 32CM</p>	1	NEW MOBILI	R\$ 900,00	NOVECENTOS REAIS	R\$ 900,00	NOVECENTOS REAIS
		LOTE XIX					R\$ 129.900,00	CENTO E VINTE E NOVE MIL, NOVECENTOS REAIS
1	UND	<p>CADERNA MONOBLOCO BRANCA SEM BRANCO, ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: ESTRUTURA RESISTENTE PRODUZIDA COM MATERIA 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) 88 X 40 X 39 CM. POSSUIR CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA 2134/07 E NORMA DA ABNT NBR 14776.</p> <p>MESA DE PLÁSTICO RETANGULAR DESMONTÁVEL - DIMENSÕES MÍNIMAS: COMPRIMENTO X LARGURA X ALTURA: 130 CM X 80 CM X 70 CM, FORMA: RETANGULAR</p>	168	IBAD	R\$ 49,00	QUARENTA E NOVE REAIS	R\$ 8.232,00	DEZOITO MIL, E TRINTA E DOIS REAIS
2	UND		2	ANTARES	R\$ 299,00	DUZENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS	R\$ 598,00	QUINHENTOS E NOVENTA E OITO REAIS

ITEM	UNID	DESCRIÇÃO	QTD	MARCA	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO (EXTENSO)	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL (EXTENSO)
1	UND	MESA EM POLIPROPILENO INJETAVEL QUADRADA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: EMPILHÁVEL DE 04 LOCARES MEDINDO 70X70X70 MATERIA-PRIMA 100% VIRGEN, TENDO, DESSA FORMA, GARANTIA DE QUALIDADE DO MATERIAL; PRODUTO ADITIVADO COM ANTI-UV, OU SEJA, RESISTENTE AOS RAIOS SOLARES E DE FÁCIL LIMPEZA.	42	IBAP	R\$ 85,00	QUARENTA E CINCO REAIS	R\$ 3.570,00	TRÊS MIL, QUINHENTOS E SETENTA REAIS
		LOTE XX					R\$ 22.200,00	VINTE E DOIS MIL E DEZENTOS REAIS
1	UND	CADERNA DE ESCRITÓRIO GIRATÓRIA, SEM ENCOSTO PARA BRACOS, COM REGULAGEM DE ALTURA E COM DIMENSÕES COMPACTAS, ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CONFORME ABNT NBR 13962, COM, NO MÍNIMO, ESPALDAR BAIXO, AJUSTES MÍNIMOS PARA OS MOVIMENTOS INDEPENDENTES PARA ALTURA DO ASSENTO, RODÍZIOS DE DUPLO GIRO E GIRO DE 360 GRAUS DO ASSENTO/ENCOSTO, ENCOSTO: ESTRUTURADO EM COMPENSADO MULTILAMINADO ANATÔMICO DE ESPESURA MÍNIMA DE 7 MM, ESTOFOAMENTO EM ESPUMA FLEXÍVEL DE POLIURETANO INJETADA MOLDADA COM ESPESURA MÉDIA PREDOMINANTE DE, NO MÍNIMO, 25 MM E DOTADO DE CARENAGEM PARA CONTRA CAPA DO ENCOSTO INJETADA EM POLIPROPILENO QUE DEIXE INACESSÍVEL, LARGURA DO ENCOSTO MÍNIMA DE 100MM E EXTENSÃO VERTICAL MÍNIMA DE 250 MM, ASSENTO: ESTRUTURADO EM CHASSI DE POLIPROPILENO INJETADO COM ALETAS DE RILHÕES ESTRUTURAIS OU EM COMPENSADO MULETI, AMINADO ANATÔMICO DE ESPESURA MÍNIMA DE 7 MM, ESTOFOAMENTO EM ESPUMA FLEXÍVEL DE POLIURETANO INJETADA MOLDADA COM 30 MM DE ESPESURA MÍNIMA MÉDIA 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 ATRAVÉS DE PARAFUSOS E PORCAS GABRAS COM ROSCA MÉTRICA, NÃO SERÁ TOLERADO O USO DE PERFIL DE BORROS DE PVC PARA ACABAMENTO E OU FIXAÇÃO DA CONTRA CAPA DE ASSINTO, LARGURA MÍNIMA DE 360MM, E PROFUNDIDADE DE SUPERFÍCIE MÍNIMA DE 320 MM, REVESTIMENTO DE ASSENTO E ENCOSTO EM TECIDO COM FIOS DE POLIPROPILENO, -ISERRANO NA COR AZUL, MECANISMO: MECANISMO DO TIPO FLANGE COM REGULAGEM DE ALTURA DO ASSENTO ATRAVÉS DE ALAVANCA, COLUNA: COLUNA PARA AJUSTE DE ALTURA E GIRO DE 360º DO ASSENTO A GÁS, COM CLASSIFICAÇÃO DE QUALIDADE E SEGURANÇA MÍNIMAS CONFORME CLASSE 3 OU 4 DA NORMA DIN 4550, COM CURSO VERTICAL DE AJUSTE DE, NO MÍNIMO, 100 MM, DOTADA OPCIONALMENTE DE TELESCÓPIO PARA ACABAMENTO E PROTEÇÃO DA COLUNA, BASE DE CINCO PATAS EM AÇO CARBONO TUBULAR, COM AS PATAS EM TUBO DE AÇO DE SEÇÃO RETANGULAR OU SEMI OBLONGA, SENDO A ALTURA MÍNIMA DA VIGA DE 38 MM E SOLDADAS POR MEIO DE SOLDA MIG OU	14	NEW MOBILI	R\$ 420,00	QUATROCENTOS E VINTE REAIS	R\$ 5.880,00	CINCO MIL, OITOCENTOS E OSENTA REAIS





<p>ELETROPUSO A DOIS ANEIS CENTRAIS, UM INFERIOR E OUTRO SUPERIOR, PARA TOTAL ESTABILIZAÇÃO DAS PATAS, PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ DE COR PRETA, CAPA PLÁSTICA ÚNICA INJETADA EM PP DE COR PRETA QUE RECOBRE TODA A PORÇÃO SUPERIOR DAS PATAS DA BASE, FIXAÇÃO DOS RODÍZIOS ATRAVÉS DE ESTAMPAGEM DAS PAREDES DOS TUBOS DAS PATAS, SEM UTILIZAÇÃO DE BUCHA PLÁSTICA OU SOLDA PARA FIXAÇÃO DOS PINOS, RODÍZIOS: DE DUPLA GIRO DO TIPO "W" OU "F" 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, DIÂMETRO DAS RODAS DE, NO MÍNIMO, 48 MM, COM RODAS DUPLAS OBS: TODA ESTRUTURA METÁLICA RECEBE TRATAMENTO DE DESENGRAXE, DECAPAGEM E FOSFATIZAÇÃO ANTI-FERRUGEM PINTADA COM TINTA EPOXI-PO NA COR PRETA, COM 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO</p>					
<p>CADENA SECRETARIA DE ESCRITÓRIO POLIPROPILENO FIXA EMPILHÁVEL, SEM BRAÇOS, COM ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO MA COR A DEFINIR; COMPOSTO POR ASSENTO MANUFATURADO EM TERMOPLÁSTICO POLIPROPILENO COPOLÍMERO 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; DIMENSÃO MÍNIMA DE 460 MM LARGURA DA SUPERFÍCIE X 400 MM PROFUNDIDADE DA SUPERFÍCIE, ENCOSTO MANUFATURADO EM TERMOPLÁSTICO POLIPROPILENO INJETADO EM ALTA PRESSÃO; 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; ESTRUTURA FIXA TIPO 04 PÉS MANUFATURADA EM AÇO CARBONO TUBULAR DE SEÇÃO OBLONGA COM MEDIDAS MÍNIMAS DE 16 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 22,22 X 1,2 MM. 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 CERTIFICADO DA ABNT OU LAUDO ERGONÔMICO EM CONFORMIDADE COM REQUISITOS APPLICÁVEIS 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 ABERGE, 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 DEVEEM VIR ACOMPANHADOS, COM COMPROVANTE DE QUITAÇÃO GUILA OU DECLARAÇÃO DE CERTIFICAÇÃO JUNTO À ABERGE DO PROFISSIONAL DE CLASSE QUE REALIZOU A</p>	<p>20</p> <p>NEW MOBILI</p>	<p>RS</p> <p>220,00</p>	<p>DUZENTOS E VINTE REAIS</p>	<p>R\$</p> <p>4.400,00</p>	<p>QUATRO MIL E QUATROCENTOS REAIS</p>

<p>3</p> <p>UNID</p> <p>AVALIAÇÃO ERGONÔMICA NO PRODUTO; PRODUTO COM O OBJETO OFERTADO PARA ESTE REFERIDO ITEM DE ACORDO EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17.3, SERÃO DESEJ. ASSÉRICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA LOS.COM 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. CADERNA SECRETARIA EXECUTIVA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CONFORME ABNT NBR 13962, COM, NO MÍNIMO, ESPALDAR BAIXO. AJUSTES MÍNIMOS PARA OS MOVIMENTOS INDEPENDENTES PARA ALTURA DO ASSENTO, RODÍZIOS DE DUPLO GIRO E GIRO DE 360 GRAUS DO ASSENTO/ENCOSTO. ENCOSTO: ESTRUTURADO EM COMPENSADO MULTITL. AMINADO ANATÔMICO DE ESPESSURA MÍNIMA DE 12 MM. ESTOFAMENTO EM ESPUMA FLEXÍVEL DE POLIURETANO INJETADA MOLDADA COM ESPESSURA MÉDIA PREDOMINANTE DE NO MÍNIMO 40 MM; LARGURA DO ENCOSTO MÍNIMA DE 400MM E EXTENSÃO VERTICAL MÍNIMA DE 350 MM. ASSENTO: ESTRUTURADO EM CHASSI DE POLIPROPILENO INJETADO COM ALFETAS 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; LARGURA MÍNIMA DE 460MM E PROFUNDIDADE DE SUPERFÍCIE MÍNIMA DE 420 MM. REVESTIMENTO DE ASSENTO E ENCOSTO EM TECIDO COM FIOS DE POLIPROPILENO - ISERRANO NA COR AZUL. MECANISMO: MECANISMO DO TIPO FLANGE COM REGULAGEM DE ALTURA DO ASSENTO ATRAVÉS DE ALAVANCA. COLUNA: COLUNA PARA AJUSTE DE ALTURA E GIRO DE 360º DO ASSENTO A GAS, COM CLASSIFICAÇÃO DE QUALIDADE E SEGURANÇA MÍNIMAS CONFORME CLASSE 3 OU 4 DA NORMA DIN 4550, COM CURSO VERTICAL DE AJUSTE DE, NO MÍNIMO, 100 MM, DOTADA OPCIONALMENTE DE TELESCÓPIO PARA ACABAMENTO E PROTEÇÃO DA COLUNA. BASE: DE CINCO PATAS AÇO CARBONO TUBULAR COM RODÍZIOS DE DUPLO GIRO DO TIPO "W" OU "H" COM EIXO VERTICAL DE, NO MÍNIMO, 10 MM, DIÂMETRO DAS RODAS DE, NO MÍNIMO, 48 MM, COM RODAS DUPLAS. TODA ESTRUTURA METÁLICA RECEBE TRATAMENTO DE DESENGRAXE, DECAPAGEM E FOSFATAÇÃO ANTIERRUGEM PINTADA COM TINTA EPOXI-PO NA COR PRETA. PRODUTO DEVE ATENDER AS EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR17.3 MOBILIÁRIO PARA POSTOS DE TRABALHO. DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E DO EMPREGO ATRAVÉS DE APRESENTAÇÃO CERTIFICADO DA ABNT OU LAUDO ERGONÔMICO EM CONFORMIDADE COM REQUISITOS APPLICÁVEIS DO SUBITEM 17.3.3 DA NR-17, PORTARIA MTRTS 3.751 DE 1990 DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO. ENTIDO POR ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO, MÉDICO DO TRABALHO OU ERGONOMISTA CERTIFICADO PELA ABERGO, COM IMAGENS, DES. RIÇOS DO PRODUTO E SUAS FUNCIONALIDADES PRESENTES NO LAUDO/RELATÓRIO DA AVALIAÇÃO. NÃO SERÃO ACETOS LAUDOS GENEICOS, SEM IDENTIFICAÇÃO DETALHADA DO PRODUTO OBJETO DA ANÁLISE. OS LAUDOS/RELATÓRIOS</p>	<p>18</p> <p>NEW MOBILI</p>	<p>R\$</p> <p>560,00</p>	<p>QUINHENTOS E SESSENTA REAIS</p>	<p>R\$</p> <p>10.080,00</p>	<p>DEZ MIL E OITENTA REAIS</p> 
---	-----------------------------	--------------------------	------------------------------------	-----------------------------	---

<p>DEVEM VIR ACOMPANHADOS, COM COMPROVANTE DE QUITAÇÃO GUILA OU DECLARAÇÃO DE CERTIFICAÇÃO JUNTO A ABERGO DO PROFISSIONAL DE CLASSE QUE REALIZOU A AVALIAÇÃO ERGONOMICA NO PRODUTO; PRODUTO COM O OBJETO OFERTADO PARA ESTE REFERIDO ITEM DE ACORDO EXIGENCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17.3. SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA LOS COM 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VICIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.</p>					
<p>4 UNO</p> <p>CADERNA SECRETARIA FIXA DE ESCRITÓRIO ESTOFADA, ESTOFAMENTO EM ESPUMA FLEXÍVEL, DE POLIURETANO INJETADA MOLDADA COM ESPESSURA MÉDIA PREDOMINANTE ENTRE DE 40 MM. REVESTIMENTO DO ENCOSTO EM TECIDO TIPO CREPE NA COR A DEFINIR; DIMENSÕES MÍNIMAS DE ENCOSTO (MM): 400 EXTENSÃO VERTICAL X 150 LARGURA COM VARIAÇÃO DE +/- 5% X 40 ESPESSURA MÍNIMA DA ESPUMA NA SALIÊNCIA PARA APOIO 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%; OS ELEMENTOS METÁLICOS DA ESTRUTURA DEVEM APRESENTAR TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE POR MEIO DE PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, COM TRATAMENTO ANTI FERRUGINOSO E POSTERIOR CURA E POLIMERIZAÇÃO EM ESTUFA; SUPORTE DO ENCOSTO DURÁVEL, DE MANEIRA TAL QUE PROPORCIONE A CADEIRA PERFORMANCE CONFORME PRECONIZADO PELOS ENSAIOS MECÂNICOS APLICÁVEIS DA ABNT NBR 13962/06. FIXAÇÃO AO CHASSI ESTRUTURAL DE ENCOSTO POR, NO MÍNIMO, DOIS PONTOS E ATRAVÉS DE PARAFUSOS E ROSCAS METRÍCAS COM TRAVA QUÍMICA. OS ELEMENTOS METÁLICOS DO SUPORTE DE JUNÇÃO DO ENCOSTO DEVEM APRESENTAR TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE POR MEIO DE PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, COM TRATAMENTO ANTI FERRUGINOSO E POSTERIOR CURA E POLIMERIZAÇÃO EM ESTUFA; 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 CERTIFICADO 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, 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, COM COMPROVANTE DE QUITAÇÃO GUILA OU DECLARAÇÃO DE CERTIFICAÇÃO JUNTO A ABERGO DO PROFISSIONAL DE CLASSE QUE REALIZOU A AVALIAÇÃO ERGONOMICA NO PRODUTO; PRODUTO COM O OBJETO OFERTADO PARA ESTE REFERIDO ITEM DE ACORDO</p>	<p>62</p>	<p>NEW MOBILI</p>	<p>R\$ 240,00</p>	<p>DUZENTOS E QUARENTA REAIS</p>	<p>R\$ 14.880,00</p> <p>QUATORZE MIL, OTOCIENTOS E QUARENTA REAIS</p>





	<p>EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17.3. SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA LOS.COM 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFETOS DE FABRICAÇÃO</p> <p>LONGARINA 3 LUGARES COMPOSTA POR ASSENTO MANUFATURADO EM TERMOPLÁSTICO POLIPROPILENO COPOLÍMERO 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 ESTRUTURAS PLÁSTICAS COM ESTOPADOS, ASSENTO DEVERÁ TER AS BORDAS FRONTAIS (ANTERIORES) CURVADAS PARA BAIXO, DIMENSÃO MÍNIMA DE 460 MM LARGURA DA SUPERFÍCIE X 460 MM, 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 ESTRUTURAS PLÁSTICAS COM ESTOPADOS, NO ESPAÇAMENTO LONGITUDINAL, ENTRE ESSES ORIFÍCIOS DEVERÁ EXISTIR UM PAR DE REBAIXOS, PARA GARANTIR A ADERÊNCIA NECESSÁRIA, DE MODO A PERMITIR QUE O USUÁRIO TENHA PERFEITA ACOMODACÃO NO ESPALDAR, DIMENSIONAL MÍNIMO DO ENCOSTO 460 MM LARGURA X 300 MM EXTENSÃO VERTICAL, TOTAL, EXTENSÃO VERTICAL, MÍNIMA NA RIBALDO DO CENTRAL, TOTAL, O ASSENTO É FIXO À ESTRUTURA METÁLICA SOB PRESSÃO E ANCORADO COM PARAFUSOS, JÁ O ESPALDAR, NÃO É FIXADO COM PARAFUSOS, DEVERÁ RECEBER INSERTOS 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 RECEBE 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 430 MM, CONJUNTO METÁLICO DE LONGARINA FORMADO POR DISPOSITIVOS EM "I" 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 "T" INVERTIDO, SENDO NO MÍNIMO TRÊS, SÃO ACORPLADAS AOS TUBOS LONGITUDINAIS POR MEIO DE CONE MOSES, TAIS BASES SÃO CONFECCIONADAS POR DISPOSITIVOS DE AÇO CARBONO TUBULAR DE SEÇÃO CILÍNDRICA PARA A HASTE VERTICAL, COM DIÂMETRO 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</p>		8	NEW MOBILI	R\$ 595,00	QUINHENTOS E NOVENTA E CINCO REAIS	R\$ 4.760,00	QUATRO MIL SETECENTOS E SESSENTA REAIS
--	--	--	---	------------	------------	------------------------------------	--------------	--





ITEM	UND	DESCRIÇÃO	QTD	MARCA	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO (EXTENSO)	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL (EXTENSO)
		LOTE XXI					R\$ 40.000,00	QUARENTA MIL REAIS
1	UND	<p>POLIPROPILENO PARA ACABAMENTO E PROTEÇÃO, PROVIDA DE SAPATAS MANDATURADAS EM TERMOPLASTICO COPOLIMERO INJETADO EM ALTA PRESSÃO. PRODUTO DEVE ATENDER AS EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NBR 17.340 MOBILIÁRIO PARA POSTOS DE TRABALHO) DO MINISTERIO DO TRABALHO E DO EMPREGO ATRAVÉS DE APRESENTAÇÃO CERTIFICADA DA ABNT OU LAUDO ERGONOMICO EM CONFORMIDADE COM REQUISITOS APLICAVEIS DO SUBITEM 17.3.3 DA NR-17, PORTARIA MTPS 3.751 DE 1999 DO MINISTERIO DO TRABALHO E EMPREGO, EMITIDO POR ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO, MEDICO DO TRABALHO OU ERGONOMISTA CERTIFICADO PELA ABERGO, COM IMAGENS, DESCRICOES DO PRODUTO E SUAS FUNCIONALIDADES PRESENTES NO LAUDO/RELATORIO DA AVALIACAO, NAO SERAO ACEITOS LAUDOS GENEricos, SEM IDENTIFICACAO DETALHADA DO PRODUTO OBJETO DA ANALISE. OS LAUDOS/RELATORIOS DEVEM VIR ACOMPANHADOS, COM COMPROVANTE DE QUITACAO GUIA OU DECLARACAO DE CERTIFICACAO JUNTO A ABERGO DO PROFISSIONAL DE CLASSE QUE REALIZOU A AVALIACAO ERGONOMICA NO PRODUTO. PRODUTO COM O OBJETO OPERATIVO PARA ESTE REFERIDO ITEM DE ACORDO EXIGENCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17.3, SERAO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NAO APRESENTA LOS COM 12 MESES (1 ANO), NO MINIMO, DE GARANTIA CONTRA VICIOS OU DEFETOS DE FABRICACAO</p>	46	PANDIN	R\$ 1.450,00	MIL QUATROCENTOS E CINQUENTA REAIS	R\$ 66.700,00	SESSENTA E SEIS MIL E SETECENTOS REAIS



<p>KIT DE PIS NIVELADORES REMOVIVEIS EM POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO NA COR PRETO FIXADO AO ARMARIO ATRAVES DE 4 BRUCHAS COM ROSCA INTERNA E 12 PARAFUSOS DE 13MM. PRODUTO MONTAVEL ATRAVES DE SISTEMA DE TRAVAS, ALAVANCA E UNHA.</p>					<p>NOVECENTOS E OITENTA REAIS</p>
<p>ARMARIO DE COZINHA SUSPENSO EM ACO COM 03 PORTAS ESPECIFICACOES MINIMAS: CONECCIONADO EM ACO LAMINADO REVESTIDO COM PINTURA ELETROSTATICA A PO, ANTI-CORROSIVO, DOBRADICAS METALICAS, MEDIDAS APROXIMADAS (AXI XPI): 55 X 120 X 28 CM. COR BRANCA.</p> <p>ARMARIO ROUPEIRO ACO 20 PORTAS GUARIDA VOLANTE. ESPECIFICACOES MINIMAS: 04 CORPOS E 20 PORTAS. ESTRUTURA COM TRAVAS INVESTITAS TIPO UNHA DE GATO O QUE DISPENSA A UTILIZACAO DE PARAFUSOS, POSSUI 04 CORPOS, 20 VAO COM 20 PORTAS EM ACO SOBREPOSTAS EM CADA VAO COM ENCAIXE TOT AL PARA DENTRO DO VAO. FECHAMENTO ATRAVES DE FECHADURA TIPO VALE. VENEZIANAS PARA VENTILACAO EM CADA PORTA. DEVE POSSUIR DOIS CARDES EM CADA VAO. PIS REMOVIVEIS EM POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO. POSSIBILIDADE DE MONTAGEM EM SERIE EM VARIOS VAOS CONTIGUOS. ACABAMENTO: CORPO TRATADO PELO PROCESSO ANTI-CORROSIVO A BASE DE FOSFATO DE ZINCO E PINTURA ELETROSTATICA A PO/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 ELETROSTATICA LIQUIDA (ESMALTE SINTETICO) COM CAMADA DE 30 A 40 MICRONS COM SECAGEM EM ESTUFA A 120 °C, NA COR AZUL. DIMENSŐES: 1930X1380X460MM (AXI XPI) COM VARIACAO DE +/- 5%; A MONTAGEM DO MŐVEL � REALIZADA ATRAVES DO SISTEMA PROPRIO, QUE PERMITE MONTAGENS E DESMONTAGENS SUCESSIVAS, MANTENDO A RIGIDEZ, ESTABILIDADE E ACABAMENTO DO MŐVEL. ELIMINANDO A APARENCIA DE PARAFUSOS. PRODUTO DEVE ATENDER AS EXIGENCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR17 ANOBIILIARIO PARA POSTOS DE TRABALHO. DO MINISTERIO DO TRABALHO E DO EMPREGO</p>	<p>2</p>	<p>TELASUL</p>	<p>R\$ 490,00</p>	<p>R\$ 980,00</p>	<p>QUATROCIENTOS E NOVENTA REAIS</p>
<p>ARQUIVO DE ACO 4 GAVETAS - PARA PASTAS SUSPENSA ESPECIFICACOES MINIMAS: CORPO E FRENTE DAS GAVETAS CONECCIONADO EM CHAPA DE ACO #26 COM HASTES PARA PASTAS SUSPENSAS EM GALVALUME CHAPA #20 REFORCADA PELO SISTEMA DE PERFILAMENTO EM OMEGA. CONTER 6 REFORCOS INTERNOS TIPO "Z". GAVETAS MONTADAS NO SISTEMA DE DOBRAS MEDIDAS EXTERNAS APROXIMADA DE 300MM(A) X 400MM(L) X 470MM(P). FINDO EM CHAPA DE ACO EM GALVALUME REFORCADA PELO SISTEMA DE DOBRA EM OMEGA, FRENTE DAS GAVETAS EM CHAPA DE ACO #26 (0,45MM) FIXADOS ATRAVES DE PARAFUSOS M4. POSSUIR PORTA ETIQUETA ESTAMPADO EM BAIXO RELEVO NA PARTE SUPERIOR DA GAVETA. POSSUIR PUXADOR ESTAMPADO (EMBUITIDO) EM TODA EXTENSÃO SUPERIOR DA GAVETA COM ACABAMENTO PERIL EM PVC NA COR CINZA CRISTAL. REFORCO PELO SISTEMA DE PERFILAMENTO EM "OMEGA". MANTENDO AS PROPRIEDADES DO ACO REFORCANDO A ESTRUTURA DO ARQUIVO. FECHADURA CILINDRICA DO TIPO VALE COM SISTEMA</p>	<p>2</p>	<p>PANDIN</p>	<p>R\$ 3.590,00</p>	<p>R\$ 7.180,00</p>	<p>TRÊS MIL, QUINHENTOS E NOVENTA REAIS</p>
<p>ARQUIVO DE ACO 4 GAVETAS - PARA PASTAS SUSPENSA ESPECIFICACOES MINIMAS: CORPO E FRENTE DAS GAVETAS CONECCIONADO EM CHAPA DE ACO #26 COM HASTES PARA PASTAS SUSPENSAS EM GALVALUME CHAPA #20 REFORCADA PELO SISTEMA DE PERFILAMENTO EM OMEGA. CONTER 6 REFORCOS INTERNOS TIPO "Z". GAVETAS MONTADAS NO SISTEMA DE DOBRAS MEDIDAS EXTERNAS APROXIMADA DE 300MM(A) X 400MM(L) X 470MM(P). FINDO EM CHAPA DE ACO EM GALVALUME REFORCADA PELO SISTEMA DE DOBRA EM OMEGA, FRENTE DAS GAVETAS EM CHAPA DE ACO #26 (0,45MM) FIXADOS ATRAVES DE PARAFUSOS M4. POSSUIR PORTA ETIQUETA ESTAMPADO EM BAIXO RELEVO NA PARTE SUPERIOR DA GAVETA. POSSUIR PUXADOR ESTAMPADO (EMBUITIDO) EM TODA EXTENSÃO SUPERIOR DA GAVETA COM ACABAMENTO PERIL EM PVC NA COR CINZA CRISTAL. REFORCO PELO SISTEMA DE PERFILAMENTO EM "OMEGA". MANTENDO AS PROPRIEDADES DO ACO REFORCANDO A ESTRUTURA DO ARQUIVO. FECHADURA CILINDRICA DO TIPO VALE COM SISTEMA</p>	<p>10</p>	<p>PANDIN</p>	<p>R\$ 1.350,00</p>	<p>R\$ 13.500,00</p>	<p>MIL, TREZENTOS E CINQUENTA REAIS</p>
<p>ARQUIVO DE ACO 4 GAVETAS - PARA PASTAS SUSPENSA ESPECIFICACOES MINIMAS: CORPO E FRENTE DAS GAVETAS CONECCIONADO EM CHAPA DE ACO #26 COM HASTES PARA PASTAS SUSPENSAS EM GALVALUME CHAPA #20 REFORCADA PELO SISTEMA DE PERFILAMENTO EM OMEGA. CONTER 6 REFORCOS INTERNOS TIPO "Z". GAVETAS MONTADAS NO SISTEMA DE DOBRAS MEDIDAS EXTERNAS APROXIMADA DE 300MM(A) X 400MM(L) X 470MM(P). FINDO EM CHAPA DE ACO EM GALVALUME REFORCADA PELO SISTEMA DE DOBRA EM OMEGA, FRENTE DAS GAVETAS EM CHAPA DE ACO #26 (0,45MM) FIXADOS ATRAVES DE PARAFUSOS M4. POSSUIR PORTA ETIQUETA ESTAMPADO EM BAIXO RELEVO NA PARTE SUPERIOR DA GAVETA. POSSUIR PUXADOR ESTAMPADO (EMBUITIDO) EM TODA EXTENSÃO SUPERIOR DA GAVETA COM ACABAMENTO PERIL EM PVC NA COR CINZA CRISTAL. REFORCO PELO SISTEMA DE PERFILAMENTO EM "OMEGA". MANTENDO AS PROPRIEDADES DO ACO REFORCANDO A ESTRUTURA DO ARQUIVO. FECHADURA CILINDRICA DO TIPO VALE COM SISTEMA</p>	<p>10</p>	<p>PANDIN</p>	<p>R\$ 1.350,00</p>	<p>R\$ 13.500,00</p>	<p>TREZE MIL E CINQUINHENTOS REAIS</p>





5	UND	ARTICULADO CONTENDO 2 CHAVES E COM SISTEMA DE FECHAMENTO SIMULTANEO DAS GAVETAS MEDIANTE TRANCA: PINTADO COM PINTURA LIQUIDA (ESMALTE SINTETICO) EM ESTUVA A 120 °C, NA COR AZUL. MEDIDAS: 133X47X37 CM (AXI XPI) COM VARIAÇÃO DE +/- 5%	7	PANDIN	R\$ 355,00	TREZENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS	R\$ 2.485,00	DOIS MIL, QUATROCENTOS E OITENTA E CINCO REAIS
6	UND	ESTANTE DE AÇO COM 6 PRATELEIRAS CINZA ESPECIFICACÖES MÍNIMAS: PRATELEIRAS EM CHAPA DE AÇO (0,45MM); AS 04 COLUNAS CONECCIONADAS EM CHAPA DE AÇO (0,90MM) MEDINDO 900MM DE ALTURA DOBRA PERFILADA EM "L" DE 30X30 MM; ACABAMENTO DA ESTANTE (COLUNA E PRATELEIRAS) DEVE SER PINTADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA LIQUIDA (ESMALTE SINTETICO) NA COR CINZA. DIMENSÖES: ALT - 900MM, LARG. 920MM E PROF. 300MM. PRODUTO DEVE ATENDER AS EXIGÊNCIAS DA NORMA REGT. AMENTADORA NR17 ANOBI/LARIO PARA POSTOS DE TRABALHO) DO MINISTERIO DO TRABALHO E DO EMPREGO	50	PANDIN	R\$ 490,00	QUATROCENTOS E NOVENTA REAIS	R\$ 24.500,00	VINTE E QUATRO MIL E QUINHENTOS REAIS
7	UND	ESTANTE DE AÇO DE 6 PRATELEIRAS ESPECIFICACÖES MÍNIMAS: PRATELEIRAS EM CHAPA DE AÇO COM DOBRAS DUPLAS NAS LATERAIS (4 DOBRAS PERPENDICULARES) E TRIPLAS NAS PARTES FRONTAIS E POSTERIORES (6 DOBRAS PERPENDICULARES 90°); AS 04 COLUNAS CONECCIONADAS EM CHAPA DE AÇO (0,90MM) MEDINDO 2000MM DE ALTURA DOBRA PERFILADA EM "L" DE 30X30 MM COM 40 REG. AGENS DE ALTURA EM 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 PORÇAS SEXTAVAVADAS ZINCADAS DE ½ X ½; ACOMPANHAR PES 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 LIQUIDA (ESMALTE SINTETICO) NA COR CINZA. DIMENSÖES: ALT - 2000MM LARG. 920MM PROF. 300MM.	6	S.A.	R\$ 1.870,00	MIL OITOCENTOS E SETENTA REAIS	R\$ 11.220,00	ONZE MIL, DIZENTOS E VINTE REAIS

	<p>#14(1.90MM) MEDINDO 1500MM DE ALTURA DOBRA PERFILADA EM 1" DE 30X30MM EM FURACAO OBLONGA POSSIBILITANDO UMA REGULAGEM E UM TRAVAMENTO MAIS EFICAZ DAS PRATELEIRAS. COLUNAS FRONTAIS: 02 COLUNAS CONECCIONADAS EM CHAPA DE AÇO # 14 (1.90MM) MEDINDO 500MM DE ALTURA DOBRA PERFILADA EM 1" DE 30X30MM EM FURACAO OBLONGA POSSIBILITANDO UMA REGULAGEM E TRAVAMENTO. ACOMPANHAM: 10 MÃOSFRANCESAS SENDO 6 NA MEDIDA DE 295MM X 160MM EM CHAPA DE AÇO #18(1.20MM) UTILIZADA NA PRATELEIRA DE 300MM DE PROFUNDIDADE E 4 NA MEDIDA DE 395MM X 160MM UTILIZADAS NAS PRATELEIRAS DE 400MM DE PROFUNDIDADE. 44 PARAFUSOS COM PORCAS SEXTAVADAS ZINCADAS DE 1/2 X 1/2 E 4 SAPATAS EM 1/2 X 1/2 E 4 SAPATAS EM 1/2 X 1/2 E 4 SAPATAS EM 1/2 X 1/2</p>				
8	<p>UND</p> <p>GONDOLA INICIAL E CONTINUADA DE PAREDE COM 5 PRATELEIRAS SENDO NA MEDIDA DE 1500MM(A) X 920MM(L) X 400MM(P), COLUNAS EM CHAPA #14 (1.90MM), PRATELEIRAS SUPERIORES EM CHAPA #26(0.45MM) E INFERIORES EM CHAPA #24(0.60MM) COM MÃOSFRANCESAS ESTILO CANTONEIRAS EM CHAPA #18 (1.20MM), PRATELEIRAS SUPERIORES: 3(TRES) UNIDADES EM CHAPA DE AÇO # 26(0.45MM) NA MEDIDA DE 30MM(A) X 915MM(L) X 300MM(P) COM DOBRAS DUPLAS NAS LATERAIS SENDO 4 DOBRAS PERPENDICULARES, AMBAS DEVERAO POSSUIR REFORÇO EM ÔMEGA EM CHAPA DE AÇO #26 (0.45MM) NA MEDIDA DE 900MM(L) X 7MM(P) COM DOBRAS NO SENTIDO HORIZONTAL. PRATELEIRAS INFERIORES: 2(DUAS) UNIDADES EM CHAPA DE AÇO # 24 (0.60MM) NA MEDIDA DE 30MM(A) X 915MM(L) X 400MM(P) COM DOBRAS DUPLAS NAS LATERAIS SENDO 4 DOBRAS PERPENDICULARES. COLUNAS TRASIEIRAS: 02(DUAS) COLUNAS CONECCIONADAS EM CHAPA DE AÇO #14(1.90MM) MEDINDO 1500MM DE ALTURA DOBRA PERFILADA EM 1" DE 30X30MM EM FURACAO OBLONGA POSSIBILITANDO UMA REGULAGEM E UM TRAVAMENTO MAIS EFICAZ DAS PRATELEIRAS. COLUNAS FRONTAIS: 02 COLUNAS CONECCIONADAS EM CHAPA DE AÇO # 14 (1.90MM) MEDINDO 500MM DE ALTURA DOBRA PERFILADA EM 1" DE 30X30MM EM FURACAO OBLONGA POSSIBILITANDO UMA REGULAGEM E TRAVAMENTO. ACOMPANHAM: 10 MÃOSFRANCESAS SENDO 6 NA MEDIDA DE 295MM X 160MM EM CHAPA DE AÇO #18(1.20MM) UTILIZADA NA PRATELEIRA DE 300MM DE PROFUNDIDADE E 4 NA MEDIDA DE 395MM X 160MM UTILIZADAS NAS PRATELEIRAS DE 400MM DE PROFUNDIDADE. 44 PARAFUSOS COM PORCAS SEXTAVADAS ZINCADAS DE 1/2 X 1/2 E 4 SAPATAS EM 1/2 X 1/2 E 4 SAPATAS EM 1/2 X 1/2</p>	6	S.A.	R\$ 1.550,00	R\$ NOVE MIL E TREZENTOS REAIS





9	UND	MESA BISTRO REDONDA COM TAMPO DE VIDRO. MEDIDAS: ALTURA TOTAL DO PRODUTO. 100CM. DIÂMETRO DA TAMPA: 60CM	1	NEW MOBILI	R\$ 1.450,00	MIL QUATROCENTOS E CINQUENTA REAIS	R\$ 1.450,00	MIL QUATROCENTOS E CINQUENTA REAIS
10	UND	MESA EM MADEIRA COM DUAS GAVETAS COM TAMPO E CORPO MACIÇOS CONFECCIONADOS EM MDP DE 15MM. ACABAMENTO COM FITA DE BORDA COLADO POR CENTRO DE USINAGEM PELO SISTEMA HOTMELT NA COR CINZA. POSSUIR GAVETEIRO AEREO COM 2 GAVETAS MEDINDO (A X L X P) 200MM X 290MM X 375MM COM: ACABAMENTO EM FITA ABS, POSSUIR FECHADURA CILINDRICA TIPO YALE COM CHAVES, BOTOÃO, E LINGUETA. POSSUIR PUXADORES TIPO ALÇA EM POLIETILENO DE ALTO IMPACTO; POSSUIR PÉ FIXO TIPO "F" 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. MESA DEVE MEDIR (A X L X P) 740MM X 1200MM X 600MM	2	NEW MOBILI	R\$ 550,00	QUINHENTOS E CINQUENTA REAIS	R\$ 1.100,00	MIL E CEM REAIS
11	UND	MESA PARA IMPRESSORA - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MEDINDO (A X L X P) 740MM X 900MM X 660MM COM VARIAÇÃO DE +/- 5% NA COR CINZA COM TAMPO E CORPO MACIÇOS CONFECCIONADOS EM MDP DE 15MM REVESTIDO EM MELAMINICA FIXADA ATRAVÉS DE PROCESSO INDUSTRIAL DE PREENSA DE BAIXA PRESSÃO. ACABAMENTO COM FITA DE BORDA COLADO POR CENTRO DE USINAGEM PELO SISTEMA HOTMELT NA COR CINZA. POSSUIR PÉ FIXO TIPO "F" 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. MESA DEVE MEDIR (A X L X P) 740MM X 1200MM X 600MM	108	NEW MOBILI	R\$ 540,00	QUINHENTOS E QUARENTA REAIS	R\$ 58.320,00	CINQUENTA E OITO MIL, TREZENTOS E VINTE REAIS
12	UND	MESA PARA IMPRESSORA - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MEDINDO (A X L X P) 740MM X 900MM X 660MM COM VARIAÇÃO DE +/- 5% NA COR CINZA COM TAMPO E CORPO MACIÇOS CONFECCIONADOS EM MDP DE 15MM REVESTIDO EM MELAMINICA FIXADA ATRAVÉS DE PROCESSO INDUSTRIAL DE PREENSA DE BAIXA PRESSÃO. ACABAMENTO COM FITA DE BORDA COLADO POR CENTRO DE USINAGEM PELO SISTEMA HOTMELT NA COR CINZA. POSSUIR PÉ FIXO TIPO "F" 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. MESA RETANGULAR PARA REUNIDO - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MEDINDO	1	NEW MOBILI	R\$ 310,00	TREZENTOS E DEZ REAIS	R\$ 310,00	TREZENTOS E DEZ REAIS
13	UND	MESA RETANGULAR PARA REUNIDO - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MEDINDO	1	NEW MOBILI	R\$	TREZENTOS E NOVENTA	R\$	TREZENTOS E NOVENTA



