

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTDE	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
	<b>Lote 01</b>				
1	AR CONDICIONADO: CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS DO PRODUTO: CAPACIDADE TÉRMICA: 12.000 BTUS - CICLO: FRIO - COR: BRANCO - ALIMENTAÇÃO: 220V - FILTRO ANTI-BACTÉRIA MATERIAL DA SERPENTINA: COBRE - NÍVEL DE RUÍDO INTERNO: 41/35/27/19 SLEEP – SWING - TIMER - TECNOLOGIA DO COMPRESSOR: INVERTER - CONDENSADOR: HORIZONTAL - NÍVEL DE RUÍDO: 51 DBA - TIPO DE AR CONDICIONADO	UNID	15	R\$ 3.026,67	R\$ 45.400,00
	<b>Total Lote 01</b>				<b>R\$ 45.400,00</b>
	<b>Lote 02</b>				
2	VENTILADOR DE PAREDE - 60CM PRETO BIVOLT - POTÊNCIA: 150W - GARANTIA: 1 ANO - JUNTO AO FABRICANTE	UND	100	R\$ 396,67	R\$ 39.666,67
3	LIQUIDIFICADOR - 3L - 12 VELOCIDADES COM 6 LÂMINAS 1400W - 110V	UND	10	R\$ 681,33	R\$ 6.813,33
4	CAIXA DE SOM - CAIXA ATIVA 15 K815 KSR PRO + MICROFONE MÃO DUPLO KSR + TRIPÉCAIXA ATIVA 15 K815 KSR PRO USB BLUETOOTH 500W A KSR PRO K815	UND	10	R\$ 2.400,00	R\$ 24.000,00
5	PROJETOR MULTIMÍDIA LED NO MÍNIMO 3200 LUMENS C/ TELA DE PROJEÇÃO C/ TRIPÉ 1,80X1,80M 97 POLEGADAS RETRÁTIL	UND	5	R\$ 3.800,00	R\$ 19.000,00
	<b>Total Lote 02</b>				<b>R\$ 89.480,00</b>
	<b>Lote 03</b>				
6	CÂMARA PARA CONSERVAÇÃO DE MEDICAMENTOS (CÂMARA FRIA) INDREL, MODELO: RVV 440 D, FAIXA DE OPERAÇÃO: +2 A +8°C, CAPACIDADE INTERNA: 342 LITROS ÚTEIS, 5PRATELEIRAS REMOVÍVEIS.	UND	2	R\$ 25.833,33	R\$ 51.666,67
	<b>Total Lote 03</b>				<b>R\$ 51.666,67</b>
	<b>Lote 04</b>				
7	CARRO/ CARRINHO DE HOTEL TIPO CAMAREIRA, ARRUMADEIRA, GOVERNANÇA OU SERVIÇO DE QUARTO COM 3 COMPARTIMENTOS FECHADOS NAS LATERAIS E FUNDOS. ALTURA DA PRIMEIRA	UND	7	R\$ 5.559,40	R\$ 38.915,80

	BANDEJA 31 CM E AS DEMAIS 28 CM. FABRICADO EM AÇO COM PINTURA EPÓXI DE ALTA RESISTÊNCIA. ACOMPANHA 2 SACOS EM VINIL COM CAPACIDADE DE 90 LITROS CADA. EQUIPADO COM 4 RODÍZIOS DE 6" SENDO 2 FIXOS E 2 GIRATÓRIOS.				
	<b>Total Lote 04</b>				<b>R\$ 38.915,80</b>
	<b>Lote 05</b>				
8	CADEIRA PLÁSTICA, COM BRAÇO, : <b>ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS : ALTURA: 785 MM: LARGURA: 560MM: COMPRIMENTO: 580MM PESO: 2,5 KG</b>	UND	150	R\$ 132,00	R\$ 19.800,00
	<b>Total Lote 05</b>				<b>R\$ 19.800,00</b>
	<b>Lote 06</b>				
9	BEBEDOURO INDUSTRIAL 50 LITROS – COLUNA FRISBEL INOX 3 TORNEIRAS GELADAS- CONTA COM GABINETE EM AÇO INOX 430, SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO IMBUTIDO E EVAPORADOR 304 DE ÁGUA FRONTAL COM DRENO, COM CAPACIDADE DE 100 LITROS, COM ACABAMENTO E EVAPORADOR EM INOX COM GAS R-134 <sup>a</sup> TOTALMENTE V ECOLÓGICO. MODELO 6100 – VOLTAGEM 127 V OU 220V - APARADOR DE ÁGUA FRONTAL EM AXO INOX COM DRENO. CERTIFICADO COM EFICIÊNCIA ENERGÉTICA- PESO 34	UND	12	R\$ 3.493,33	R\$ 41.920,00
10	BEBEDOURO ELÉTRICO INDIVIDUAL, COM REFRIGERAÇÃO, POTÊNCIA 120145 W, PARA ÁGUA GELADA. GABINETE EM AÇO CARBONO PRÉ-TRATADO CONTRA CORROSÃO E PINTURA EPÓXI A PÓ. DUAS TORNEIRAS EM LATÃO CROMADO, UMA DE JATO PARA BOCA E A OUTRA PARA COPO AMBAS COM REGULAGEM. PIA EM AÇO INOXIDÁVEL POLIDO, FILTRO DE ÁGUA COM CARVÃO ATIVADO E VELA SINTERIZADA. RESERVATÓRIO DE ÁGUA EM AÇO INOXIDÁVEL COM SERPENTINA EXTERNA. TERMOSTATO PARA AJUSTE DA TEMPERATURA DE 4° A 15°C. DIMENSÕES: ALTURA: 960 MM	UND	15	R\$ 2.260,00	R\$ 33.900,00

	LARGURA: 335 MM PROFUNDIDADE: 290 MM.				
11	<p>BEBEDOURO. ÁGUA NATURAL/GELADA BIVOLT DE MESA</p> <p>ÁGUA SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO POR COMPRESSOR NATURAL/GELADA.</p> <p>CARACTERÍSTICAS: POTÊNCIA: 65 W; BIVOLT AUTOMÁTICO, BAIXO CONSUMO DE ENERGIA; CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 15 LITROS POR DIA, PARA GARRAFÃO DE 10 OU 20 LITROS (NÃO ACOMPANHA GARRAFÃO), DUAS OPÇÕES: ÁGUA NATURAL OU GELADA, CHAVE LIGA/DESLIGA, ALÇA PARA TRANSPORTE E BANDEJA DE ÁGUA REMOVÍVEL.</p>	UND	15	R\$ 1.266,33	R\$ 18.995,00
12	<p>PURIFICADOR DE ÁGUA IBBL FR600 SPECIALE - BRANCO -</p> <p>CARACTERÍSTICAS GERAIS - ECO COMPRESSOR: GÁS R-134A QUE NÃO AGRIDE A CAMADA DE OZÔNIO -</p> <p>ÁGUA FILTRADA SEM ENERGIA - REFIL C+3 REDUZ PARTÍCULAS -</p> <p>FIXAÇÃO NA PAREDE - BOIA DE CONTROLE DE NÍVEL DE ÁGUA - TORNEIRA PRÁTICA - PÉS ANTIDERRAPANTES - PARA AMBIENTES INTERNOS E EXTERNOS - USO COMERCIAL E DOMÉSTICO - REFIL "GIROU TROCOU", REFIL BACTERIOSTÁTICO: CONTROLA A PROLIFERAÇÃO DE BACTÉRIAS -</p> <p>ELIMINA ODORES E SABORES - EFICIÊNCIA DE REDUÇÃO DE CLORO LIVRE APROVADO - VOLUME INTERNO: 2,18 LITROS -</p> <p>CAPACIDADE DE FORNECIMENTO DE ÁGUA GELADA: 1,24 LITROS -</p> <p>TEMPERATURA DE RESFRIAMENTO: 10°C - VIDA ÚTIL DO FILTRO: 3.000 LITROS, APROXIMADAMENTE 6 MESES - CONSUMO DE ENERGIA (KW/H)11 KWH/MÊS POTÊNCIA (W)90 W</p>	UND	10	R\$ 1.219,67	R\$ 12.196,67

	<b>Total Lote 06</b>				<b>R\$ 107.011,6 7</b>
	<b>Lote 07</b>				
13	MESA INOX / BANCADA EM AÇO INOX, 100% AÇO INOXIDÁVEL, DESMONTÁVEL, DUAS PRATELEIRAS REFORÇADAS, PÉS AJUSTÁVEIS; MEDIDAS: 200X70X90CM.	UND	20	R\$ 2.204,73	R\$ 44.094,53
14	MESA PARA COZINHA RETANGULAR EM MDF, DE BOA QUALIDADE, RESISTENTE, MEDINDO APROXIMADAMENTE 75 CM X 136 CM. COR NATURAL. SEM FRESTAS OU RESSALTOS, PARA FACILITAR A HIGIENIZAÇÃO. COR NATURAL. SEM AS CADEIRAS.	UND	20	R\$ 710,67	R\$ 14.213,33
15	MESA PARA REFEITÓRIO INFANTIL COM 2 BANCOS, COMPOSTO DE 1 MESA EMPILHÁVEL COM 2 BANCOS EMPILHÁVEIS, ESTRUTURA METÁLICA CONFECCIONADA EM TUBO 20 X 40, CHAPA 18 (1,2 MM) TRATADOS CONTRA FERRUGEM, SOLDA MIG, PINTURA EPÓXI A PÓ, PONTEIRAS DE PLÁSTICO RESISTENTE NOS PÉS. TAMPO DAS MESAS E DOS BANCOS EM MADEIRA COMPENSADA, REVESTIDA EM FORMICA LISA BRILHANTE. ACABAMENTO DAS BORDAS EM PVC 1 MM COLADO PELO SISTEMA HOT-MELT. MEDIDAS DA MESA: 200 X 80 X 55 CM. - MEDIDAS DO BANCO: 200 X 30 X 33 CM.	UND	20	R\$ 3.513,33	R\$ 70.266,67
16	MESA PARA ESCRITÓRIO - MESA RETA COM 03 GAVETAS - PÉ DUPLO - DIMENSÕES - 1,15X0,60X75	UND	40	R\$ 626,67	R\$ 25.066,67
17	CADEIRA DE ESCRITÓRIO GIRATÓRIA PRETA - MATERIAL DO BRAÇO: POLIPROPILENO - ESPUMA: COM DENSIDADE CONTROLADA - ASSENTO: COM MADEIRA MULTI LAMINADA - ESPUMA ANATÔMICA, MDP E PVC - PESO APROXIMADO SUPOSTADO: 120KG		30	R\$ 696,00	R\$ 20.880,00
18	CADEIRA EXECUTIVA FIXA BASE PALITO - ASSENTO E ENCOSTO ESTOFADO EM ESPUMA - LAMINADA. CAPACIDADE DE PESO DE ATÉ 110 KG. - COR PRETO.	UND	100	R\$ 196,33	R\$ 19.633,33

19	ESTANTE LISA AÇO INOX, COM 4 PRATELEIRAS REFORÇADAS PARA SUPORTAR ATÉ 100 KG, CANTONEIRAS COM DOBRAS AMASSADAS, COMPRIMENTO 1400 MM, LARGURA 600 MM, ALTURA 1830 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PÉS EM NYLON, PRATELEIRAS COM AJUSTE - DE ALTURA, CANTOS ARREDONDADOS.	UND	50	R\$ 407,67	R\$ 20.383,33
20	MESA DE REUNIÃO RETANGULAR/OVAL 12 LUGARES - MEDIDAS: 2,00 COMP. X 90 CM PROF. 74 CM ALT. * MADEIRA MDP / BP 15 MM * ACABAMENTO: PERFIL POSTFORM / FITA DE BORDO 1 MM* PÉ DE AÇO TRIPLO	UND	7	R\$ 828,00	R\$ 5.796,00
21	BALCÃO DE COZINHA: ALTURA: 87 CM; GARANTIA DO FORNECEDOR: 01 ANO; LARGURA: 1,20 M; MATERIAL DA ESTRUTURA: CORPO E PORTAS EM AÇO; MATERIAL DO PUXADOR: PS METALIZADO; NÚMERO DE GAVETAS: 3; PROFUNDIDADE: 50 CM; TIPO DE PUXADOR: EXTERNO; NÚMERO DE PORTAS: 3; DETALHES TÉCNICOS: - PÉS EM PS - GAVETAS COM CORPO EM PVC BRANCO - PORTAS ARTICULADAS COM PISTÃO A GÁS - TAMPO DE 25MM REVESTIDO COM FÓRMICA NO PADRÃO GRANITO PRETO; TIPO DE DOBRADIÇA: METÁLICA; COR PREDOMINANTE: BRANCO; TIPO DE CORREDIÇA: TELESCÓPICA.	UND	10	R\$ 1.179,67	R\$ 11.796,67
	<b>Total Lote 07</b>				R\$ <b>232.130,53</b>
	<b>Lote 08</b>				
22	GELADEIRA DE USO DOMÉSTICO FROSTFREE 300L – LINHA BRANCA TENSÃO: 110V . COR: BRANCO.	UND	15	R\$ 3.504,00	R\$ 52.560,00
23	GELADEIRA DE USO DOMÉSTICO FROSTFREE 410L – LINHA BRANCA • CAPACIDADE TOTAL DE ARMAZENAMENTO: 410 L • CAPACIDADE LÍQ. CONGELADOR: 100L • CAPACIDADE LÍQ.REFRIGERADOR: 310 L • CAPACIDADE TOTAL BRUTA: 400 L • CAPACIDADE BRUTA CONGELADOR: 100 L • CAPACIDADE BRUTA REFRIGERADOR: 300 L •	UND	10	R\$ 5.355,28	R\$ 53.552,80

	TENSÃO: 110V . FREQUÊNCIA: 60 HZ • CONSUMO: 58,1 KWH/MÊS (110V) • CONSUMO: 58,1 KWH/MÊS (220V) - • COR: BRANCO • DIMENSÕES APROXIMADAS: 186,5X70,2X73,3CM (AXLXP) • PESO APROXIMADO: 84,5KG.				
24	FREEZER HORIZONTAL, BRANCO, COM ALTA RESISTÊNCIA À CORROSÃO, COM 1 PORTA, CAPACIDADE DE 300 LITROS, COM DRENO DE DEGELO FRONTAL, COM FUNÇÕES CONGELAMENTO E RESFRIAMENTO. COM TAMPA BALANCEADA E FECHADURA QUE PERMITE O TRAVAMENTO DO FREEZER; SELO PROCEL: "A". GARANTIA DE NO MÍNIMO 1 ANO. GARANTIA: MÍNIMO DE 12 MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA. TENSÃO: 110 OU BIVOLT.	UND	15	R\$ 4.033,33	R\$ 60.500,00
	<b>Total Lote 08</b>				R\$ <b>166.612,8 0</b>
	Lote 09				
25	COMPUTADOR COMPLETO - COMPUTADOR COMPLETO - PROCESSADOR: IGUAL OU SUPERIOR A LINHA INTEL CORE I5 8500, MARCA INTEL; LINHA: CORE I5; MODELO: I5-8500; MODELO ALFANUMRICO: BX80684I58500 FREQUNCIA MNIMA DE RELGIO: 3 GHZ; FREQUNCIA MXIMA DE RELGIO: 4.1 GHZ TIPOS DE MEMRIA RAM SUPORTADAS: DDR4; TAMANHO MÁXIMO DE MEMRIA RAM SUPORTADA: 128 GB; CACHE: 9 MB; ESPECIFICAES: GERAO 8; SOQUETES COMPATVEIS: FCLGA1151; ARQUITETURA: X86-64; APLICAO: COMPUTADORES DE MESA; PROCESSADOR GRFICO: INTEL UHD GRAPHICS 630; QUANTIDADE DE NCLEOS DE CPU: 6; ENERGIA TRMICA DE PROJETO: 65 W; OEM: NO: COMPATVEL COM 4K: SIM; QUANTIDADE DE FIOS DE CPU: 6 - MEMRIA RAM 8GB DDR4 2400 MHZ; HD SSD SATA III OU NVME M.2 CAPACIDADE: 240 GB PLACA ME: ASUS PRIME H310M-E ESPECIFICAES TCNICAS CARACTERSTICAS: MARCA: ASUS; MODELO: H310M-E/BR	UND	50	R\$ 4.233,00	R\$ 211.650,0 0

ESPECIFICAES CPU: SOQUETE LGA1151 PARA PROCESSADORES INTEL CORE I7 / I5 / I3 / PENTIUM / CELERON DE 8ª GERAÇÃO; COMPATIBILIDADE COM 9ª GERAÇÃO; SUPORTA 14NM CPU SUPORTA A TECNOLOGIA INTEL TURBO BOOST 2.0; O SUPORTE TECNOLOGIA INTEL TURBO BOOST 2.0 DEPENDE DOS TIPOS DE CPU; CHIPSET: CHIPSET INTEL H310 EXPRESS MEMORIA: 2 X DIMMS, NO MÁXIMO 32 GB, DDR4 2666/2400 / 2133MHZ, NO-ECC, MEMRIA SEM BUFFER; ARQUITETURA DE MEMÓRIA DUAL CHANNEL; SUPORTA INTEL EXTREME MEMORY PROFILE (XMP); A FREQUÊNCIA MÁXIMA - DE MEMÓRIA SUPORTADA VARIA DE ACORDO COM O PROCESSADOR; OS MODULOS DE MEMÓRIA DDR4 2666MHZ E SUPERIORES FUNCIONAR NO MÁXIMO 2666MHZ NOS PROCESSADORES INTEL 8ª GERAÇÃO 6-CORE OU SUPERIORES; DDR4 2400MHZ E SUPERIOR MÓDULOS DE MEMÓRIA SER EXECUTADOS NO MÁXIMO. 2400MHZ NOS PROCESSADORES INTEL 8ª GERAÇÃO 4-CORE. " SLOTS DE EXPANSÃO: 1 X SLOT PCI EXPRESS 3.0 / 2.0 X 16 (NO MODO X16); 2 X SLOT PCI EXPRESS 2.0 X1 VGA: PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO; SUPORTE PARA GRÁFICOS INTEL HD; SUPORTE PARA SADA MULTI-VGA: PORTA HDMI / D-SUB; SUPORTA HDMI COM MAX. RESOLUÇÃO 4096 X 2160 24HZ / 2560 X 1600 60HZ; SUPORTA D- SUB COM MAX. RESOLUO 1920 X 1200 60HZ; SUPORTA INTEL INTRU 3D / VDEO QUICK SYNC / TECNOLOGIA CLEAR VIDEO HD / INSIDER; MEMÓRIA COMPARTILHADA MÁXIMA DE 1024MB ARMAZENAMENTO: CHIPSET INTEL H310; 1 X TOMADA M.2 3 COM TECLA M, TIPO 2242/2260/2280 SUPORTE A DISPOSITIVOS DE ARMAZENAMENTO (MODO SATA E MODO PC2 X2); 4 CONECTORES SERIAL ATA DE 6,0 GB / S (CINZA); QUANDO UM DISPOSITIVO M.2 DO MODO SATA INSTALADO, O M.2

SOCKET COMPARTILHA A LARGURA DE BANDA COM A PORTA SATA6G\_2. DEVIDO LIMITAO DO CHIPSET, QUANDO UM DISPOSITIVO M.2 INSTALADO NO MODO PCIE, O SOQUETE DEFINIDO COMO PCIE 2.0.

LAN: REALTEK 8111H  
CONTROLADOR LAN GIGABIT

LANGUARD AUDIO: GAMING AUDIO:  
DESIGN ILUMINADO POR LED:  
ILUMINE SUA CONSTRUO COM O LINDO CAMINHO DE RASTREAMENTO DE AUDIO ILUMINADO; BLINDAGEM DE AUDIO: GARANTE A SEPARAÇÃO ANALGICA / DIGITAL DE PRECISO E REDUZ MUITO A INTERFERENCIA MULTILATERAL; CAMADAS DE PCB DE AUDIO DEDICADAS: SEPRE AS CAMADAS DOS CANAIS ESQUERDO E DIREITO PARA PROTEGER A QUALIDADE DOS SINAIS DE AUDIO SENSVEIS; CAPACITORES DE UDIO PREMIUM FABRICADOS NO JAPO: FORNECEM SOM QUENTE, NATURAL E IMERSIVO COM CLAREZA E FIDELIDADE EXCEPCIONAIS; SUPORTA DETECO DE JACKS E RETASKING DE JACK DO PAINEL FRONTAL. ESCOLHA O CHASSI COM MDULO DE UDIO HD NO PAINEL FRONTAL PARA SUPORTAR A SADA DE UDIO DE 8 CANAIS. USB: CHIPSET INTEL H310 EXPRESS: 4 PORTAS USB 3.1 GEN 1 (2 PORTAS MID-BOARD; 2 - PORTAS PAINEL BACK, AZUL, TIPO A); 6 PORTAS USB 2.0 / 1.1 (4 PORTAS MID-BOARD; 2 PORTAS PAINEL TRASEIRO); PORTAS DO PAINEL TRASEIRO: 1 X TECLADO PS / 2; 1 X PORTA DE MOUSE PS / 2; 2 X PORTAS USB 3.1 GEN 1 (AT 5 GBPS) (TIPO A, AZUL); 2 X PORTAS USB 2.0 /1.1; 1 X PORTA HDMI; 1 X PORTA D-SUB; 1 X PORTA LAN (RJ-45); 3 X TOMADAS DE UDIO SUPORTAM SADA DE AUDIO DE 8 CANAIS.

CONECTORES INTERNOS: 2X PORTAS USB 2.0, COM SUPORTE A 4 PORTAS USB 2.0 ADICIONAIS; 1X PORTA USB 3.1 GEN 1 (AT 5GBPS) COM SUPORTE A 2 PORTAS USB 3.1 GEN 1 ADICIONAIS (19-PIN); 1X CONECTOR PARA PORTA COM; 1X



CONECTOR DE VENTONHA DO PROCESSADOR (1X 4 -PIN); 4X CONECTORES SATA 6GB/S; 1X CONECTOR DE VENTONHA DO CHASSI (1X 4 -PIN); 1X LEITOR EXTERNO(S) S/PDIF; 1X CONECTOR DE FORA EATX DE 24 PINOS; 1X CONECTOR DE FORA ATX 12V DE 4 PINOS; 1X M.2 SOQUETE 3 COM TECLA M, TIPO 2242 / 2260 / 2280 / 22110 SUPORTE A DISPOSITIVOS DE ARMAZENAMENTO (MODO PCTA SATA E X2); 1X CONECTOR DE AUDIO PARA O PAINEL FRONTAL (AAFP); 1X CONECTOR DO PAINEL DO SISTEMA; 1X CONECTOR DE SPEAKER BIOS: FLASH ROM DE 128 MB, BIOS UEFI AMI, PNP, SM BIOS 3.1, ACPI 6.1, MULTILANGUAGE BIOS, ASUS EZ FLASH 3, CRASHFREE BIOS 3, CONTROLE QFAN F6, F3 MEUS; FAVORITOS, LOG DO LTIMO MODIFICADO, PRINTSCREEN F12 E INFORMAÇÕES DE MEMÓRIA DO ASUS DRAM SPD (SERIALPRESENCE DETECT) GERENCIABILIDADE: WOL BY PME, PXE SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 (64-BIT) FORM FACTOR: FATOR DE FORMA UATX; 8,9 \* 7,3 POLEGADAS (22,6 CM X 18,5 CM) FONTE ATX 500W NOMINAL 4 SATA BIVOLT: ALIMENTAO ENERGIA: 110V/220V (BIVOLT CHAVEADA) 2 CONECTORES: SATA 2 CONECTORES: IDE 1 CONECTOR: FLOPPY CONECTOR PRINCIPAL: 24 PINOS CONECTOR 12V: 4 PINOS DIMENSES: 15CM X 14CM X 8,5CM PLACA DE VDEO AMD R5 220 1GB 64 BITS DDR3 AFOX OU PLACA DE VDEO PCYES NVIDIA GEFORCE G210 1GB, DDR3 - PA210G6401D3LP (OU EQUIVALENTE AOS MODELOS INFORMADOS; LEMBRANDO QUE OS PROCESSADORES DA LINHA RYZEN NO TEM GRAFICO INTEGRADO) GABINETE GAMER TGT COMBAT PRETO LATERAL ACRILICO, TGT-CBT-01 OU EQUIVALENTE COM USB 3.0 NA FRONTAL (OBS NO PRECISA TER TAMPA DE ACRILICO, FOI APENAS PARA EXEMPLO O MODELO ACIMA) MONITOR 18,5" OU SUPERIOR, CABO DE VDEO VGA OU

	HDMI (VARIANDO DO SUPORTE DO MONITOR), MOUSE 1200DPI, TECLADO 107 TECLAS PADRO ABNT2 - ANTIRREFLEXO - MEMÓRIA: 8GB (4GB SOLDADO + 4GB SLOT DDR4 2666MHZ) - ARMAZENAMENTO: 256GB SSD M.2 NVME - UNIDADE ÓTICA: NÃO INCLUSO - ALTO FALANTE: ALTO-FALANTES (2X 1.5W) COM CERTIFICAÇÃO DOLBY AUDIO - GRÁFICOS: INTEL UHD GRAPHICS INTEGRADA - BATERIA: 2 CÉLULAS - 35WH - BLUETOOTH: BLUETOOTH 5.0 - OUTROS: CÂMERA 720P COM OBTURADOR DE WEBCAM - DISPOSITIVO APONTADOR: TOUCHPAD - WIRELESS: WIRELESS 2X2 AC PORTAS: - 2X USB 3.2- 1X USB 2.0 - 1X HDMI - LEITOR DE CARTÃO SD - COMBO AUDIO/MICROFONE CONTEÚDO DA EMBALAGEM: - NOTEBOOK LENOVO IDEAPAD 3I - CARREGADOR - MANUAL - PESO: - 2907 GRAMAS (BRUTO				
	Total Lote 09				R\$ 211.650,0 0
	Lote 10				
26	NOTEBOOK - ESPECIFICAÇÕES - GERAL: - PROCESSADOR: INTEL CORE I5-10210U (1.6GHZ; 6MB CACHE) - SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 HOME - TELA: 15.6" HD (1366X768) COM EMBALAGEM)	UND	20	R\$ 4.366,33	R\$ 87.326,67
	Total Lote 10				R\$ 87.326,67
	Lote 11				
27	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA ECOTANK L3150 WIRELESS - IMPRESSORA, COPIADORA, SCANNER, WI-FI	UND	10	R\$ 1.849,33	R\$ 18.493,33
28	IMPRESSORA - MULTIFUNCIONAL BROTHER LASER DCP-L2540DW - ESPECIFICAÇÕES: - VISOR LCD: 2 LINHA - VOLTAGEM: 127V - TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: LASER - VELOCIDADE MÁXIMA: ATÉ 30 PPM - RESOLUÇÃO (MÁXIMA): ATÉ 2400 X 600 DPI - MEMÓRIA PADRÃO: 32MB - INTERFACES: USB DE ALTA VELOCIDADE, WIRELESS 802.11B/G/N - EMULAÇÃO: PCL6 &	UND	15	R\$ 4.699,67	R\$ 70.495,00

	BR-SCRIPT3 - DUPLEX - VOLUME MÁXIMO DE CICLO MENSAL: 10.000 PÁGINAS - CICLO MENSAL RECOMENDADO: 2.000 PÁGINAS - MPATIBILIDADE COM DISPOSITIVOS MÓVEIS: AIRPRINT, GOOGLE CLOUD PRINT, BROTHER IPRINT&SCAN, CORTADO WORKPLACE, WI-FI DIRECT				
	Total Lote 11				R\$ 88.988,33
	<b>Lote 12</b>				
29	ARMÁRIO DE AÇO 2 PORTAS MULTIUSO ORGANIZADOR ESCRITÓRIO 4 PRATELEIRAS, ELE É COMPOSTO POR 04 PRATELEIRAS REFORÇADAS, SENDO UMA FIXA E TRÊS REGULÁVEIS. SUPER RESISTENTE, SUPORTA ATÉ 30KG BEM DISTRIBUÍDOS POR PRATELEIRA. POSSUI PÉS NIVELADORES PARA MELHOR ADAPTAÇÃO E UM PERFEITO ACABAMENTO, EVITANDO ASSIM RISCOS NO PISO. SUA PORTA, COM FECHADURA TIPO YALE E PUXADOR ESTAMPADO EM PERFIL PVC POSSUI TAMBÉM REFORÇO ÔMEGA. - - QUANTIDADE DE PRATELEIRAS: 04 - QUANTIDADE DE PORTAS: 02 - CHAPA DAS PRATELEIRAS: 26 (0,45MM) - CHAPA DAS TRAVAS: 20 (0,90MM) - - DIMENSÕES (ALP/CM): 198 X 90 X 40 - PESO SUPORTADO: 30KG POR PRATELEIRA	UND	50	R\$ 1.900,00	R\$ 95.000,00
30	ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO 8 PORTAS COM TRINCA-ORGANIZADOR - GUARDA-VOLUMES COM TRINCO - COR CINZA - SUPORTA ATÉ 30 KILOS POR COMPARTIMENTO. DIMENÇÕES: 198 - X 70 X 40.	UND	20	R\$ 1.866,33	R\$ 37.326,67
31	ARMÁRIO/PANELEIRO EM AÇO PARA COZINHA, CONTENDO 6 PORTAS, COM PÉS, SEM VIDRO. TAMANHO 1,80X28X70, SEM GAVETAS.	UND	50	R\$ 1.147,67	R\$ 57.383,33
32	ARMÁRIO PARA COZINHA AÉREO C/ 3 PORTAS, COR BRANCO, MATERIAL EM INOX, PORTAS DE VIDRO. GARANTIA MÍNIMA DO FORNECEDOR: 12 MESES	UND	15	R\$ 421,61	R\$ 6.324,20

33	ARQUIVO DE AÇO 4 GAVETAS PARA PASTA SUSPENSA FUNDO 49CM – COR CINZA - CARRINHO NYLON COM CHAVE2 - IDENTIFICADORES NAS GAVETAS CHAPA 26 - ALTURA: 133,5 CM - LARGURA: 47,4 CM - PROFUNDIDADE: 49 CM	UND	50	R\$ 1.466,67	R\$ 73.333,33
	<b>Total Lote 12</b>				R\$ <b>269.367,53</b>
	<b>Lote 13</b>				
34	FOGÃO INDUSTRIAL 4 BOCAS, GRELHA 30X30 COM FORNO, SEM TAMPA DE VIDRO.	UND	10	R\$ 2.433,33	R\$ 24.333,33
35	FOGÃO INDUSTRIAL 6 BOCAS GRELHA 30X30 COM FORNO, SEM TAMPA DE VIDRO.	UND	20	R\$ 2.800,00	R\$ 56.000,00
36	FORNO ELÉTRICO INDUSTRIAL, FRENTE E LATERAIS EM AÇO INOX, TAMPO EM AÇO GALVANIZADO, PORTA DE VIDRO TEMPERADO, COM SISTEMA DE ABERTURA TIPO GUILHOTINA, BIFÁSICO OU TRIFÁSICO. MEDIDAS INTERNAS MÍNIMAS APROX.: (LXPXA) 90X90X25CM, MEDIDAS EXTERNAS MÍNIMAS APROX. (LXPXA) 107X95X48CM. ALTURA APROX. DO CAVALETE DE 146 CM. PAINEL COM TERMOSTATO PARA REGULAGEM DE TEMPERATURA. PEDRA REFRACTÁRIA. REGULAGEM DE ALTURA DAS GRADES. PRODUTO EM CONFORMIDADE COM O INMETRO. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO. 110 VOLTS	UND	10	R\$ 4.766,33	R\$ 47.663,33
37	FORNO DE MICRO-ONDAS MÍNIMO 30 LITROS	UND	5	R\$ 1.633,33	R\$ 8.166,67
	<b>Total Lote 13</b>				R\$ <b>136.163,33</b>
	<b>Total 14</b>				
38	TELEFONE FIXO COM FIO	UND	20	R\$ 108,30	R\$ 2.166,00
39	TELEFONE SEM FIO, 2,4 GHZ, COM ALCANCE DE, NO MÍNIMO, 100 METROS, NA COR PRETA. HOMOLOGADO PELA ANATEL.	UND	20	R\$ 209,63	R\$ 4.192,67

40	SMART TV 42 POLEGADAS COM ACESSO À INTERNET. TELA LED. WI-FI INTEGRADO. ACESSO À INTERNET. RESOLUÇÃO DE IMAGEM EM HD. CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO. ENTRADAS ESPECIAIS – HDMI (MÍNIMO 2), LAN, USB. TENSÃO (VOLTAGEM): BIVOLT AUTOMÁTICO. DIMENSIONAMENTO E ROBUSTEZ DA FIAÇÃO, PLUGUE E CONECTORES ELÉTRICOS COMPATÍVEIS COM A CORRENTE DE OPERAÇÃO. VOLTAGEM: 110V. CORDÃO DE ALIMENTAÇÃO (RABICHO) CERTIFICADO PELO INMETRO, COM INDICAÇÃO DA VOLTAGEM.	UND	10	R\$ 2.299,67	R\$ 22.996,67
41	MICROFONE AURICULAR - MICROFONE AURICULAR DESCRIÇÃO: FREQUÊNCIA UHF / ALIMENTAÇÃO: PILHAS OU BATERIA / SITA SENSIBILIDADE, BAIXO RUÍDO NA TRANSMISSÃO E RECEPÇÃO / FREQUÊNCIA PORTADORA: UHF BANDA ALTA / ESTABILIDADE DE FREQUÊNCIA: +/- 0,05% CONTROLADA A CRISTAL / MODULAÇÃO: FM / SENSIBILIDADE DE RECEPÇÃO: 4?V (SINAD-12DB) / RELAÇÃO SINAL / RUÍDO: >90DB / REJEIÇÃO A IMAGEM E FREQUÊNCIA ESPÚRIA: > 85DB/ NÍVEL DE SAÍDA DE ÁUDIO: 0-300 MV / RESPOSTA FREQUÊNCIA: 50HZ À 15KHZ / DISTORÇÃO HARMÔNICA TOTAL: < 1%! ALIMENTAÇÃO: 12-15VDC / CORRENTE DE CONSUMO: 80 MA / POTÊNCIA DE SAÍDA: 30MW (MAX.) / RAIOS DE TRANSMISSÃO: 60 METROS DEVE VIR JUNTO (KIT) COM 1 TRANSMISSOR! 1 RECEPTOR! 1 FONTE DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT / 1 CABO DE ÁUDIO P10 / P10 (6,3MM-MONO) NÃO BALANCEADO CMP-1.	UND	20	R\$ 1.180,00	R\$ 23.600,00
42	MICROFONE SEM FIO - MICROFONE, TIPO DE MÃO SEM FIO, ALIMENTAÇÃO BATERIA 9V, RESPOSTA FREQUÊNCIA 20HZ A 20KHZ, TIPO RECEPTOR 2 ANTENAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FREQUÊNCIA VHF 220 A 270MHZ/ MODULAÇÃO DBX, ALCANCE ATÉ 50 METROS, ALIMENTAÇÃO EXTERNA RECEPTOR 110/220VCA,	UND	20	R\$ 1.470,67	R\$ 29.413,33

	ALIMENTAÇÃO RECEPTOR 12 VDC, FREQUÊNCIA 230 A 260 MHZ APLICAÇÃO SISTEMA DE SOM.				
	<b>Total Lote 14</b>				<b>R\$ 82.368,67</b>
	<b>Lote 15</b>				
43	ASPIRADOR PROFISSIONAL DE PÓ E LÍQUIDOS 1400W. COM SACO COLETOR COM CAPACIDADE PARA 20 (VINTE) LITROS; COM RODINHAS; ALIMENTAÇÃO: TOMADA 110 E 220V MONOFÁSICO; POTÊNCIA (W) 1.400W; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO CM (A X L X P) 39,3 X 38 X 55,5 CM; PESO APROXIMADO DO PRODUTO: 8KG. EMBALAGEM COM INFORMAÇÕES DO FABRICANTE, MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS E PRAZO DE GARANTIA.	UNI D	10	R\$ 533,33	R\$ 5.333,33
44	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO WAP PREMIER 2600 1800W 2000 PSI/LIBRAS 360L/H BICO TURBO JATO LEQUE E CONCENTRADO 127v	UNI D	5	R\$ 1.632,67	R\$ 8.163,33
	<b>Total Lote 15</b>				<b>R\$ 13.496,67</b>
	<b>Lote 16</b>				
45	GUILHOTINA – EXTENSÃO DE CORTE 360MM – CHAPA DE AÇO. COR: BRANCA. GARANTIA DE 1 ANO.	UNI D	5	R\$ 544,67	R\$ 2.723,33
46	QUADRO DE AVISO: MATERIAL MADEIRA COMPENSADA, LARGURA 120MM, FINALIDADE ANEXAR AVISOS, MATERIAL MOLDURA ALUMÍNIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM SUPORTE DE FIXAÇÃO, ALTURA 120MM, REVESTIMENTO CORTIÇA COM ESPESSURA DE 5MM E FELTRO AZUL ROYAL, ESPESSURA 10.	UNI D	10	R\$ 396,67	R\$ 3.966,67
47	QUADRO NEGRO QUADRICULADO CARACTERÍSTICAS: CONFECCIONADO EM MADEIRA MDF;), OU SEJA, A MOLDURA ABRAÇA O QUADRO; COM PORTA GIZ AO LONGO DO QUADRO; REVESTIDO DE LOUSA NA COR VERDE COM PAUTAS IMPRESSAS NA CHAPA NA HORIZONTAL ENA VERTICAL; COMPRIMENTO 200 CM, ALTURA 120 CM.	UNI D	10	R\$ 1.631,33	R\$ 16.313,33

	<b>Total Lote 16</b>				<b>R\$</b> <b>23.003,33</b>
	<b>Lote 17</b>				
48	<p>CONJUNTO ESCOLAR PADRÃO FNDE - CJA-06: DESCRIÇÃO RESUMIDA: TAMANHO CONFORME PADRÃO FNDE CJA-06. CADA CONJUNTO ESCOLAR É COMPOSTO POR 1 (UMA) MESA E 1 (UMA) CADEIRA, USUÁRIO ADULTO, PARA ALUNOS DE ALTURA ENTRE 1,59M A 1,88M, COM SELO DE CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA PELO INMETRO, CONFORME PORTARIA INMETRO Nº 105, DE 06 DE MARÇO DE 2012, EM ATENDIMENTO ÀS NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 14006:2008 - MÓVEIS ESCOLARES - CADEIRAS E MESAS PARA CONJUNTO ALUNO INDIVIDUAL. DESCRIÇÃO DETALHADA: • MESA INDIVIDUAL COM TAMPO EM MDP OU MATERIAL SUPERIOR ACEITO PELO REQUISITANTE DO IFSP, 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 ANATÔMICO MOLDADO, MONTADOS SOBRE ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO. CONSTITUINTES – MESA: • TAMPO EM MDP OU MATERIAL SUPERIOR ACEITO PELO REQUISITANTE DO IFSP, COM ESPESSURA DE 18MM, REVESTIDO NA FACE SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO, 0,8MM DE ESPESSURA, ACABAMENTO TEXTURIZADO, NA COR CINZA, CANTOS ARREDONDADOS. REVESTIMENTO NA FACE INFERIOR EM CHAPA DE BALANCEAMENTO (CONTRA PLAÇA FENÓLICA) DE 0,6MM. APLICAÇÃO DE PORCAS GARRA COM ROSCA MÉTRICA M6 E COMPRIMENTO 10 MM. DIMENSÕES ACABADAS 600MM (LARGURA) X 450MM</p>	CJ	30	R\$ 1.173,33	R\$ 35.200,00

(PROFUNDIDADE) X 19,4MM (ESPESSURA), ADMITINDO-SE TOLERÂNCIA DE ATÉ + 2MM PARA LARGURA E PROFUNDIDADE E +/- 1MM PARA ESPESSURA. • TOPOS ENCABEÇADOS COM FITA DE BORDO TERMOPLÁSTICA EXTRUDADA, CONFECCIONADA EM PVC (CLORETO DE POLIVINILA); PP (POLIPROPILENO) OU PE (POLIETILENO), COM "PRIMER" NA FACE DE COLAGEM, ACABAMENTO DE SUPERFÍCIE TEXTURIZADO, NA COR AZUL, COLADA COM ADESIVO "HOT MELTING". RESISTÊNCIA AO ARRANCAMENTO MÍNIMA DE 70N. DIMENSÕES NOMINAIS DE 22MM (LARGURA) X 3MM (ESPESSURA), COM TOLERÂNCIA DE +/- 0,5MM PARA ESPESSURA. 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 USUÁRIO. O PONTO DE ENCONTRO DA FITA DE BORDO NÃO DEVE APRESENTAR ESPAÇOS 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, SECÇÃO OBLONGA DE 29MM X 58MM, EM CHAPA 16 (1,5MM); - TRAVESSA SUPERIOR CONFECCIONADA EM TUBO DE AÇO CARBONO LÁ MINADO A FRIO, COM COSTURA, UND CURVADO EM FORMATO DE "C", COM SECÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO DE 31,75MM (1 1/4"), EM CHAPA 16 (1,5MM); - PÉS CONFECCIONADOS EM TUBO DE AÇO CARBONO LAMINADO A FRIO, COM COSTURA, SECÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO DE 38MM (1 1/2"), EM CHAPA 16 (1,5MM). •

PORTA-LIVROS EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO ISENTO DE CARGAS MINERAIS, 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 DOS PORTA LIVROS DEVE SER GRAVADO O SÍMBOLO INTERNACIONAL DE RECICLAGEM, APRESENTANDO O NÚMERO IDENTIFICADOR DO POLÍMERO, DATADOR DE LOTES INDICANDO MÊS E ANO DE FABRICAÇÃO, A IDENTIFICAÇÃO DO MODELO FNDE CJA-06, E O NOME DA EMPRESA FABRICANTE DO COMPONENTE INJETADO. OBS. 1: O NOME DO FABRICANTE DO COMPONENTE DEVE SER OBRIGATORIAMENTE GRAFADO POR EXTENSO, ACOMPANHADO OU NÃO DE SUA PRÓPRIA LOGOMARCA. • FIXAÇÃO DO TAMPO À ESTRUTURA ATRAVÉS DE: - 06 PORCAS GARRAM ROSCA MÉTRICA M6 (DIÂMETRO DE 6MM); - 06 PARAFUSOS ROSCA MÉTRICA M6 (DIÂMETRO DE 6MM), COMPRIMENTO 47MM (COM TOLERÂNCIA DE +/- 2MM), CABEÇA PANELA, FENDA PHILLIPS. • FIXAÇÃO DO PORTA-LIVROS À TRAVESSA LONGITUDINAL ATRAVÉS DE REBITES DE “REPUXO”, DIÂMETRO DE 4,0MM, COMPRIMENTO 10MM. • FIXAÇÃO DAS SAPATAS (FRONTAL E POSTERIOR) AOS PÉS ATRAVÉS DE REBITES DE “REPUXO”, DIÂMETRO DE 4,8MM, COMPRIMENTO 12MM. • PONTEIRAS E SAPATAS EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM, ISENTO DE CARGAS MINERAIS, INJETADAS NA COR AZUL, FIXADAS À ESTRUTURA ATRAVÉS DE ENCAIXE. DIMENSÕES, DESIGN E ACABAMENTO CONFORME PROJETO. NOS MOLDES DAS PONTEIRAS E SAPATAS DEVE SER GRAVADO O

	<p>SÍMBOLO INTERNACIONAL DE RECICLAGEM, APRESENTANDO O NÚMERO IDENTIFICADOR DO POLÍMERO, DATADOR DE LOTES INDICANDO MÊS E ANO DE FABRICAÇÃO, A IDENTIFICAÇÃO MODELO FNDE CJA-06, E O NOME DA EMPRESA FABRICANTE DO COMPONENTE INJETADO. OBS. 2: O NOME DO FABRICANTE DO COMPONENTE DEVE SER OBRIGATORIAMENTE GRAFADO POR EXTENSO, ACOMPANHADO OU NÃO DE SUA PRÓPRIA LOGOMARCA. • NAS PARTES METÁLICAS DEVE SER APLICADO TRATAMENTO ANTIFERRUGENS QUE ASSEGURE RESISTÊNCIA À CORROSÃO EM CÂMARA DE NÉVOA SALINA DE NO MÍNIMO 300 HORAS.</p>				
49	<p>CJA-05 CONJUNTO PARA ALUNO TAMANHO 5, SENDO A ALTURA DO ALUNO COMPREENDIDA ENTRE 1,46 E 1,76 M (CONJUNTO VERDE), CONFORME GRAVAÇÃO IMPRESSA POR TAMPOGRAFIA NA ESTRUTURA DA MESA E NO ENCOSTO DA CADEIRA COMPOSTO DE 1 (UMA) MESA COM TAMPO EM MDP, REVESTIDO NA FACE SUPERIOR DE LAMINADO MELAMÍNICO E NA FACE INFERIOR EM CHAPA DE BALANCEAMENTO, MONTADO SOBRE ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO, CONTENDO PORTA-LIVROS EM PLÁSTICO INJETADO E 1 (UMA) CADEIRA EMPILHÁVEL, COM ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO INJETADO, MONTADOS SOBRE ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO PADRÃO FNDE</p>	CJ	30	R\$ 1.113,33	R\$ 33.400,00

50	<p>CONJUNTO MATERNAL CJA 03: CONJUNTO PARA ALUNO TAMANHO 03 CJA 03. CONJUNTO PARA CRIANÇAS COM ALTURA COMPREENDIDA ENTRE 1,19 E 1,42 M, COMPOSTO DE UMA MESA E UMA CADEIRA. MESA INDIVIDUAL COM TAMPO EM MDP OU MDF, REVESTIDO NA FACE SUPERIOR DE 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 ANATÔMICO MOLDADO, MONTADO SOBRE ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO. GARANTIA MÍNIMA DE DOIS ANOS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA, CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. DIMENSÕES APROXIMADAS: MESA: LARGURA: 600MM; PROFUNDIDADE: 450MM; ALTURA: 594MM; ESPESSURA: 19,4MM; TOLERÂNCIA: ATÉ 2MM PARA LARGURA E PROFUNDIDADE, 1MM PARA ESPESSURA E 6MM PARA ALTURA. CADEIRA: LARGURA DO ASSENTO: 400MM; PROFUNDIDADE DO ASSENTO: 310MM; ESPESSURA ASSENTO: 9,7MM A 12MM; ALTURA DO ASSENTO AO CHÃO: 350MM; LARGURA DO ENCOSTO: 396MM; ALTURA DO ENCOSTO: 198MM; ESPESSURA DO ENCOSTO: 9,6MM A 12,1MM; TOLERÂNCIA: ATÉ 2MM PARA LARGURA E PROFUNDIDADE, 1MM PARA ESPESSURA E 10MM PARA ALTURA DO ASSENTO AO CHÃO. MESA: TAMPO EM MDP OU MDF, COM ESPESSURA DE 18MM, REVESTIDO NA FACE SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO, 0,8MM DE ESPESSURA, ACABAMENTO TEXTURIZADO, NA COR CINZA, CANTOS ARREDONDADOS. REVESTIMENTO NA FACE INFERIOR EM CHAPA DE BALANCEAMENTO (CONTRA PLACA FENÓLICA) DE 0,6MM. APLICAÇÃO</p>	CJ	30	R\$ 963,00	R\$ 28.890,00
----	---	----	----	------------	---------------

DE PORCAS GARRA COM ROSCA MÉTRICA M6 E COMPRIMENTO 10MM; TOPOS ENCABEÇADOS COM FITA DE BORDO TERMOPLÁSTICA EXTRUDADA, CONFECCIONADA EM PVC (CLORETO DE POLIVINILA); PP (POLIPROPILENO) OU PE (POLIETILENO), COM "PRIMER" NA FACE DE COLAGEM, ACABAMENTO DE SUPERFÍCIE TEXTURIZADO, NA COR AMARELA, COLADA COM ADESIVO "HOTMELTING". ESTRUTURA COMPOSTA DE: MONTANTES VERTICAIS E TRAVESSA LONGITUDINAL CONFECCIONADOS EM TUBO DE AÇO CARBONO LAMINADO A FRIO, COM COSTURA, SECÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO DE 31,75MM (1 1/4") EM CHAPA 16 (1,5MM); PÉS CONFECCIONADOS EM TUBO DE AÇO CARBONO LAMINADO A FRIO, COM COSTURA, SECÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO DE 38MM (1 1/2"), EM CHAPA 16 (1,5MM); PORTA-LIVROS EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO ISENTO DE CARGAS MINERAIS, COMPOSTO PREFERENCIALMENTE DE 50% DE MATÉRIA PRIMA RECICLADA OU RECUPERADA, PODENDO CHEGAR ATÉ 100%, INJETADO NA COR CINZA; FIXAÇÃO DO TAMPO À ESTRUTURA ATRAVÉS DE 06 PORCAS GARRA ROSCA MÉTRICA M6 (DIÂMETRO DE 6MM) E 06 PARAFUSOS ROSCA MÉTRICA M6 (DIÂMETRO DE 6MM), COMPRIMENTO 47MM; FIXAÇÃO DO PORTA LIVROS À TRAVESSA LONGITUDINAL ATRAVÉS DE REBITES DE "REPUXO", DIÂMETRO DE 4,0MM, COMPRIMENTO 10MM; FIXAÇÃO DAS SAPATAS (FRONTAL E POSTERIOR) AOS PÉS ATRAVÉS DE REBITES DE "REPUXO", DIÂMETRO DE 4,8MM, COMPRIMENTO 12MM; PONTEIRAS E SAPATAS EM COPOLÍMERO VIRGEM, ISENTO DE CARGAS MINERAIS, INJETADAS NA COR AMARELA, FIXADAS À ESTRUTURA ATRAVÉS DE ENCAIXE; NAS PARTES METÁLICAS DEVE SER APLICADO TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO; PINTURA DOS

ELEMENTOS METÁLICOS EM TINTA EM PÓ HÍBRIDA EPÓXI/POLIÉSTER, ELETROSTÁTICA, BRILHANTE, POLIMERIZADA EM ESTUFA, ESPESSURA MÍNIMA DE 40 MICRÔMETROS NA COR CINZA. CADEIRA: ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM ISENTO DE CARGAS MINERAIS, INJETADOS NA COR AMARELA; ALTERNATIVAMENTE O ASSENTO E O ENCOSTO PODERÃO SER FABRICADOS EM COMPENSADO ANATÔMICO MOLDADO A QUENTE, CONTENDO NO MÍNIMO SETE LÂMINAS INTERNAS, COM ESPESSURA MÁXIMA DE 1,5MM; QUANDO FABRICADO EM COMPENSADO, O ASSENTO DEVE RECEBER REVESTIMENTO DE FACE SUPERIOR DE LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO, 0,6 A 0,8MM DE ESPESSURA, ACABAMENTO TEXTURIZADO, NA COR AMARELA. BORDOS COM ACABAMENTO EM SELADOR SEGUIDO DE VERNIZ POLIURETANO; ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO CARBONO LAMINADO A FRIO, COM COSTURA, DIÂMETRO DE 20,7MM, EM CHAPA 14 (1,9MM); FIXAÇÃO DO ASSENTO E ENCOSTO INJETADOS À ESTRUTURA ATRAVÉS DE REBITES DE “REPUXO”, DIÂMETRO DE 4,8MM, COMPRIMENTO 12MM; FIXAÇÃO DO ASSENTO EM COMPENSADO MOLDADO À ESTRUTURA ATRAVÉS DE REBITES DE “REPUXO” DIÂMETRO DE 4,8MM, COMPRIMENTO 19MM; FIXAÇÃO DO ENCOSTO EM COMPENSADO MOLDADO À ESTRUTURA ATRAVÉS DE REBITES DE “REPUXO”, DIÂMETRO DE 4,8MM, COMPRIMENTO 22MM; PONTEIRAS E SAPATAS, EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM, ISENTO DE CARGAS MINERAIS, INJETADAS NA COR AMARELA, FIXADAS À ESTRUTURA ATRAVÉS DE ENCAIXE E PINO EXPANSOR.

51	<p>CONJUNTO COLETIVO INFANTIL CJC 01 PADRÃO FNDE MESA COM 4 CADEIRAS - MESA: ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO INDUSTRIAL - CONJUNTO COLETIVO INFANTIL CJC 01 PADRÃO FNDE MESA COM 4 CADEIRAS - MESA: ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO INDUSTRIAL, PÉS EM TUBO 1 1/2, TRAVESSA EM TUBO 20X40. TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO E PINTURA EM EPÓXI PÓ. TAMPO EM MDP OU MDF, REVESTIDO NA PARTE SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO NA COR CINZA E NA PARTE INFERIOR NA COR BRANCA, FIXADO POR PARAFUSOS. BORDAS COM CANTOS ARREDONDADOS E COM ACABAMENTO EM LÂMINA DE BORDA NA COR CINZA. DIMENSÕES: 800 X 800 X 460MM; CADEIRA: ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO INDUSTRIAL 20,7MM. TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO E PINTURA EM EPÓXI-PÓ; ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO INJETADO DE FORMA ANATÔMICA, COR CINZA, FIXADO À ESTRUTURA POR REBITE 4,8X16. ALTURA 560MM</p>	CJ	10	R\$ 1.606,67	R\$ 16.066,67
52	<p>CONJUNTO PROFESSOR - MESA PROFESSOR MODELO FNDE COM CADEIRA: CONJUNTO PARA PROFESSOR COMPOSTO DE UMA MESA E UMA CADEIRA. - MESA COM TAMPO EM MDP OU MDF, REVESTIDO NA FACE SUPERIOR DE LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO E NA FACE INFERIOR COM CHAPA DE BALANCEAMENTO, PAINEL FRONTAL EM MDP OU MDF, REVESTIDO NAS DUAS FACES EM LAMINADO MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO (BP), MONTADO SOBRE ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO. - CADEIRA EMPILHÁVEL, COM ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO INJETADO OU EM COMPENSADO ANATÔMICO MOLDADO, MONTADOS SOBRE ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO. CONJUNTO PROFESSOR IMAGEM ILUSTRATIVA DIMENSÕES E TOLERÂNCIA DA MESA LARGURA: 1200 MM; PROFUNDIDADE: 650 MM; ALTURA: 760 MM; • ESPESSURA: 19,4</p>	CJ	15	R\$ 1.239,67	R\$ 18.595,00

MM; TOLERÂNCIA: ATÉ + 2 MM PARA LARGURA E PROFUNDIDADE, +/- 1 MM PARA ESPESSURA E +/- 10 MM PARA ALTURA. CARACTERÍSTICAS DA MESA TAMPO EM MDP OU MDF, COM ESPESSURA DE 18MM, REVESTIDO NA FACE SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO, 0,8MM DE ESPESSURA, ACABAMENTO TEXTURIZADO, NA COR CINZA, CANTOS ARREDONDADOS. REVESTIMENTO NA FACE INFERIOR EM CHAPA DE BALANCEAMENTO (CONTRA PLACA FENÓLICA) DE 0,6MM. APLICAÇÃO DE PORCAS GARRA COM ROSCA MÉTRICA M6 E COMPRIMENTO 10MM. • PAINEL FRONTAL EM MDP OU MDF, COM ESPESSURA DE 18MM, REVESTIDO NAS DUAS FACES EM LAMINADO MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO – BP, ACABAMENTO FROST, NA COR CINZA. DIMENSÕES ACABADAS DE 1117MM (LARGURA) X 250MM (ALTURA) X 18MM (ESPESSURA) ADMITINDO-SE TOLERÂNCIAS DE +/- 2MM PARA LARGURA E ALTURA E +/- 0,6MM PARA ESPESSURA. • DEMAIS DESCRIÇÕES CFME EDITLA, POLIMERIZADA EM ESTUFA, ESPESSURA MÍNIMA DE 40 MICROMETROS NA COR CINZA. DIMENSÕES E TOLERÂNCIA DA CADEIRA: LARGURA DO ASSENTO: 400 MM; PROFUNDIDADE DO ASSENTO: 430 MM; ESPESSURA DO ASSENTO: 9,7 MM A 12MM; LARGURA DO ENCOSTO: 396 MM; ALTURA DO ENCOSTO: 198 MM; ESPESSURA DO ENCOSTO: 9,6MM A 12,1 MM; ALTURA DO ASSENTO AO CHÃO: 460 MM; TOLERÂNCIA: ATÉ + 2 MM PARA LARGURA E PROFUNDIDADE, +/- 1MM PARA ESPESSURA E +/- 10MM PARA ALTURA DO ASSENTO AO CHÃO. CARACTERÍSTICAS DA CADEIRA: ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM ISENTO DE CARGAS MINERAIS, INJETADOS NA COR CINZA. ALTERNATIVAMENTE O ASSENTO E O ENCOSTO PODERÃO SER FABRICADOS EM

COMPENSADO ANATÔMICO  
MOLDADO A QUENTE, CONTENDO  
NO MÍNIMO SETE LÂMINAS  
INTERNAS, COM ESPESSURA  
MÁXIMA DE 1,5MM CADA. QUANDO  
FABRICADO EM COMPENSADO, O  
ASSENTO DEVE RECEBER  
REVESTIMENTO NA FACE  
SUPERIOR DE LAMINADO  
MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO, DE  
0,6MM A 0,8 MM DE ESPESSURA,  
ACABAMENTO TEXTURIZADO, NA  
COR CINZA. REVESTIMENTO DA  
FACE INFERIOR EM LÂMINA DE  
MADEIRA FAQUEADA DE 0,7MM,  
COM ACABAMENTO EM SELADOR,  
SEGUIDO DE VERNIZ  
POLIURETANO, INCLUSIVE NOS  
BORDOS. QUANDO FABRICADO EM  
COMPENSADO, O ENCOSTO DEVE  
RECEBER REVESTIMENTO NAS  
DUAS FACES DE LAMINADO  
MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO, DE  
0,6MM A 0,8MM DE ESPESSURA,  
ACABAMENTO TEXTURIZADO, NA  
COR CINZA. BORDOS REVESTIDOS  
COM SELADOR SEGUIDO DE VERNIZ  
POLIURETANO. ESTRUTURA EM  
TUBO DE AÇO CARBONO LAMINADO  
A FRIO, COM COSTURA, DIÂMETRO  
DE 20,7MM, EM CHAPA 14 (1,9MM).  
FIXAÇÃO DO ASSENTO E ENCOSTO  
INJETADOS À ESTRUTURA  
ATRAVÉS DE REBITES DE  
“REPUXO”, DIÂMETRO DE 4,8MM,  
COMPRIMENTO 12MM. FIXAÇÃO DO  
ASSENTO EM COMPENSADO  
MOLDADO À ESTRUTURA ATRAVÉS  
DE REBITES DE REPUXO,  
DIÂMETRO DE 4,8MM,  
COMPRIMENTO 19MM. FIXAÇÃO DO  
ENCOSTO EM COMPENSADO  
MOLDADO À ESTRUTURA ATRAVÉS  
DE REBITES DE REPUXO,  
DIÂMETRO 4,8MM, COMPRIMENTO  
22MM. PONTEIRAS E SAPATAS EM  
POLIPROPILENO COPOLÍMERO  
VIRGEM ISENTO DE CARGAS  
MINERAIS, INJETADAS NA COR  
CINZA, FIXADAS À ESTRUTURA  
ATRAVÉS DE ENCAIXE E PINO  
EXPANSOR. NAS PARTES  
METÁLICAS DEVE SER APLICADO  
TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO.  
PINTURA DOS ELEMENTOS



	METÁLICOS EM TINTA EM PÓ HÍBRIDA EPÓXI / POLIÉSTER, ELETROSTÁTICA, BRILHANTE, POLIMERIZADA EM ESTUFA, ESPESSURA MÍNIMA 40 MICROMETROS, NA COR CINZA. GARANTIA: MÍNIMA DE 12 MESES A PARTIR DA DATA DE ENTREGA, CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO				
	<b>Total Lote 17</b>				<b>R\$ 132.151,6 7</b>
	<b>Lote 18</b>				
53	NOBREAK 1200VA STD-TI 20NEW4137 EASY WAY PRETO TRIVOLT - CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS: - NOBREAK LINE INTERACTIVE - - MICRO PROCESSADO - - CONECTOR PARA EXPANSÃO DE BATERIA - - TRIVOLT AUTOMÁTICO - - BATTERY SAVE - - GUIA DE CABOS - - SEIS TOMADAS DE SAÍDA - 30 A 50 MINUTOS DE AUTONOMIA - - 30 A 50 MINUTOS DE AUTONOMIA - ESPECIFICAÇÕES: - FORMA DE ONDA: SENOIDAL MODIFICADA (PWM) - - FATOR DE POTÊNCIA: 0,5 - VOLTAGEM: TRIVOLT AUTOMÁTICO - SELEÇÃO DA TENSÃO DE ENTRADA: AUTOMÁTICA - NUMERO DE TOMADAS: 6 TOMADAS - PROTETOR TELEFÔNICO: OPCIONAL - SINALIZAÇÃO: 2 LEDS MULTIFUNÇÃO - MUTE E BATTERY SAVE: CONFIGURÁVEL - CONECTOR DE BATERIA: MODELOS CB E CBU - PORTA DE COMUNICAÇÃO USB: MODELOS CBU E USB - SENSOR DE TEMPERATURA COM DESLIGAMENTO: SIM - TECNOLOGIA TRUE RMS PESO E DIMENSÕES: - DIMENSÕES: 20 X 15 X 39CM - PESO: 7,7KG - CONTEÚDO DA EMBALAGEM: - NOBREAK EASY WAY RAGTECH 1200VA	UND	20	R\$ 1.068,00	R\$ 21.360,00
54	ROTEADOR WIRELESS 450MBS	UNI	20	R\$ 337,67	R\$ 6.753,33
55	SWITCH 24 PORTAS 10/100/1000	UNI	10	R\$ 1.339,67	R\$ 13.396,67
56	SWITCH 8 PORTAS	UNI D	10	R\$ 201,63	R\$ 2.016,33

57	TECLADO USB SLIM	UNI D	50	R\$ 43,97	R\$ 2.198,33
58	MOUSE USB	UNI D	50	R\$ 25,63	R\$ 1.281,67
59	FONTE ATX	UNI D	50	R\$ 104,00	R\$ 5.200,00
60	MONITOR 19"	UNI D	10	R\$ 643,30	R\$ 6.433,00
61	APARELHO CELULAR TELA 6.1 125GB/8GB	UNI D	15	R\$ 1.883,00	R\$ 28.245,00
62	TABLET TELA 10.5 64GB	UNI D	10	R\$ 2.049,67	R\$ 20.496,67
63	HD SSD 240GB	UNI D	20	R\$ 259,97	R\$ 5.199,33
64	HD SSD 480B	UNI D	20	R\$ 353,30	R\$ 7.066,00
65	HD EXTERNO 1TB	UNI D	10	R\$ 446,63	R\$ 4.466,33
66	HD 1TB SATA 3	UNI D	10	R\$ 391,30	R\$ 3.913,00
67	DVR 16 CH 10804X1	UNI D	10	R\$ 1.883,00	R\$ 18.830,00
68	DVR 8 CH 1080P 4X1	UNI D	5	R\$ 1.344,33	R\$ 6.721,67
69	CÂMERA 20M 1080P	UNI D	50	R\$ 347,97	R\$ 17.398,33
70	HD 2 TB PURPLE	UNI D	15	R\$ 1.033,00	R\$ 15.495,00
71	BNC MOLA	UNI D	480	R\$ 5,66	R\$ 2.718,40
72	P4	UNI D	240	R\$ 5,73	R\$ 1.376,00
73	FONTE 12V 10A	UNI D	15	R\$ 117,97	R\$ 1.769,50
74	FONTE 12 20A	UNI D	15	R\$ 203,30	R\$ 3.049,50
75	CABO COAXIAL 100M	CX	80	R\$ 181,30	R\$ 14.504,00
76	CAIXA CFTV	UNI D	240	R\$ 8,00	R\$ 1.920,00
77	RACK 7U	UNI D	15	R\$ 739,67	R\$ 11.095,00
78	CANALETA 10X20	UNI D	300	R\$ 15,30	R\$ 4.590,00
79	TUBO ¼ ELETROUDO BRANCO	UNI D	200	R\$ 33,33	R\$ 6.666,67
80	TUBO ¼ ELETRODUTO BRANCO	UNI D	200	R\$ 43,30	R\$ 8.660,00
81	CONDULETE ¾ / 1" BRANCO	UNI D	400	R\$ 14,63	R\$ 5.853,33
82	CONECTOR ¾ / 1" BRANCO	UNI D	800	R\$ 9,63	R\$ 7.706,67
83	ABRAÇADEIRA ¾ / 1" BRANCO	UNI D	1500	R\$ 4,27	R\$ 6.400,00

84	KIT BUCHA PARAFUSO S6	UNI D	5000	R\$ 1,00	R\$ 5.000,00
<b>Total Lote 18</b>					<b>R\$ 267.779,7 3</b>
<b>Total</b>					<b>R\$ 1.851.663,40</b>