



ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2025.04.04.02PE
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 00004.20250317/0001-04

1. DAS CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

1.1. SELEÇÃO DE REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS PERMANENTES DESTINADOS A SUPRIR AS NECESSIDADES OPERACIONAIS DAS DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, CONTEMPLANDO MÓVEIS, EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA, ELETRODOMÉSTICOS E OUTROS ITENS INDISPENSÁVEIS PARA O PLENO FUNCIONAMENTO DAS ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS E INSTITUCIONAIS, CONFORME ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA DO EDITAL., conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

1.1.1. Estimativas de consumo individualizadas do órgão gerenciador:

SEQ	DESCRIÇÃO	QTD	UND
1	AR CONDICIONADO SPLIT 9.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 9.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL	5,00	Unidade
	ar condicionado split 9.000 btus econômico (compressor rotativo). silencioso. design moderno com frente sólida. tamanho reduzido. controle remoto com display de lcd com luz noturna e as seguintes funções: ajuste de temperatura. função sleep que garante maior conforto durante o sono. air sweep (direcionador de ar automático ou fixo). função turbo que permite refrigerar mais rapidamente o ambiente. velocidade do ventilador (baixa, média, alta e automática). função liga/desliga automático. timer. função auto que escolhe automaticamente a forma de operação ideal conforme a temperatura do ambiente. capacidade de refrigeração: 9.000 btu/h. quente/frio. garantia de 3 anos com cobertura em todo o território nacional		
2	AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 12.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL.	3,00	Unidade
	ar condicionado split 12.000 btus econômico (compressor rotativo). silencioso. design moderno com frente sólida. tamanho reduzido. controle remoto com display de lcd com luz noturna e as seguintes funções: ajuste de temperatura. função sleep que garante maior conforto durante o sono. air sweep (direcionador de ar automático ou fixo). função turbo que permite refrigerar mais rapidamente o ambiente. velocidade do ventilador (baixa, média, alta e automática). função liga/desliga automático. timer. função auto que escolhe automaticamente a forma de operação ideal conforme a temperatura do ambiente. capacidade de refrigeração: 12.000 btu/h. quente/frio. garantia de 3 anos com cobertura em todo o território nacional.		
8	BEBEDOURO DE ÁGUA GARRAFÃO, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO VERTICAL ELÉTRICO, ACABAMENTO EXTERNO PINTADO, CAPACIDADE 20 L, VOLTAGEM 220V, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 4 LITROS, COR BRANCA.	5,00	Unidade
	bebedouro de água garrafão, material plástico, tipo vertical elétrico, acabamento externo pintado, capacidade 20 l, voltagem 220v, capacidade refrigeração 4 litros, cor branca.		
11	GELÁGUA DE LINHA BRANCA, 220WALTS COM DUAS TEMPERATURAS	5,00	Unidade
	geláguas de linha branca, 220watts com duas temperaturas		
12	GELADEIRA, 1 PORTA EMBUTIDA EM AÇO INOX, CAPACIDADE ATÉ 270L,	3,00	Unidade



	COMPACTA, DESIGN CLEAN, DEGELO SEMIAUTOMÁTICO/SECO, MEDINDO 144X55X64 CM, 220 V, SELO PROCEL A MÁXIMA EFICIÊNCIA.		
	geladeira, 1 porta embutida em aço inox, capacidade até 270l, compacta, design clean, degelo semiautomático/seco, medindo 144x55x64 cm, 220 v, selo procel a máxima eficiência.		
13	REFRIGERADOR DOMESTICO CAPACIDADE 357 L, COR: BRANCA, TIPO: VERTICAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DUPLEX, FROST FREE E DEGELO AUTOMÁTICO, VOLTAGEM:220	10,00	Unidade
	refrigerador domestico capacidade 357 l, cor: branca, tipo: vertical, características adicionais: duplex, frost free e degelo automático, voltagem:220		
14	FREEZER HORIZONTAL COM 02 PORTAS CAPACIDADE DE 500 LITROS NA COR BRANCO, PODENDO SER USADO NA FUNÇÃO DE FREEZER OU REFRIGERADOR, PROPORCIONANDO MAIS VERSATILIDADE. CARACTERÍSTICAS: 4 PÉS COM RODÍZIOS: FACILIDADE DE REMOÇÃO NA HORA DA LIMPEZA; CONGELAMENTO RÁPIDO: PRESERVA AS PROPRIEDADES NATURAIS DOS ALIMENTOS; POSSUI ACIONAMENTO NO PAINEL FRONTAL; DRENO FRONTAL: FACILITA O DEGELO E A LIMPEZA; DUPLA FUNÇÃO: TERMOSTATO NO PAINEL FRONTAL: PERMITE A SELEÇÃO DE COMO USO FREEZER OU REFRIGERADOR; MAIOR RESISTÊNCIA A CORROSÃO E IMPACTOS; GABINETE INTERNO E EXTERNO EM CHAMA DE AÇO PINTADO; GARANTIA DE 01 (UM) ANO PELO FABRICANTE.	2,00	Unidade
	freezer horizontal com 02 portas capacidade de 500 litros na cor branco, podendo ser usado na função de freezer ou refrigerador, proporcionando mais versatilidade. características: 4 pés com rodízios: facilidade de remoção na hora da limpeza; congelamento rápido: preserva as propriedades naturais dos alimentos; possui acionamento no painel frontal; dreno frontal: facilita o degelo e a limpeza; dupla função: termostato no painel frontal: permite a seleção de como uso freezer ou refrigerador; maior resistência a corrosão e impactos; gabinete interno e externo em chama de aço pintado; garantia de 01 (um) ano pelo fabricante.		
18	ARMÁRIO DE AÇO, CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO 24/26, COM DUAS PORTAS INTEIRIÇAS DE ABRIR, REFORÇO INTERNO, COM CINCO PRATELEIRAS REGULÁVEIS, FECHADURA EMBUTIDA NA MAÇANETA, PINTURA ELETROSTÁTICA COM SECAGEM EM ESTUFA, PINTADO NA COR MARRON.	10,00	Unidade
	armário de aço, confeccionado em chapa de aço 24/26, com duas portas inteiriças de abrir, reforço interno, com cinco prateleiras reguláveis, fechadura embutida na maçaneta, pintura eletrostática com secagem em estufa, pintado na cor marrom.		
19	ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO INSALUBRE 4 PORTAS NR-24 - ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO COM 4 VÃOS SOBREPOSTOS EM 2 CORPOS. PORTAS COM FECHAMENTO EM PITÃO PARA CADEADO. PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI PÓ. VENEZIANAS EM TODAS AS PORTAS DO ROUPEIRO FACILITANDO A CIRCULAÇÃO DE AR INTERNA, COMPARTIMENTO INTERNO COM DIVISÓRIA VERTICAL PARA A SEPARAÇÃO DAS ROUPAS (SUJAS E LIMPAS) COM SUPORTES PARA CABIDE. CARACTERÍSTICAS: DE ACORDO - NR 24 - CONDIÇÕES SANITÁRIAS E DE CONFORTO NOS LOCAIS DE TRABALHO (124.000-5); DIVISÃO VERTICAL PARA SEPARAÇÃO DE ROUPAS SUJAS E LIMPAS; CABIDE INTERNO; QUANTIDADE DE PORTAS: 04; COR: CINZA PADRÃO; CHAPA: 26 / 0,45MM; MEDIDA DAS PORTAS/ VÃOS: 080ALT X 050LARG; SISTEMA DE VENTILAÇÃO: VENEZIANA; FECHAMENTO: PITÃO PARA CADEADO; QUANTIDADE DE CABIDES POR PORTA: 1; PÉS REMOVÍVEIS: NÃO; DESMONTÁVEL: NÃO (EXCETO PORTAS QUE PODEM SER TROCADAS).PINTURA: EPÓXI PÓ; ALTURA: 198CM; LARGURA: 102CM; PROFUNDIDADE: 042CM. PESO: 50KG; GARANTIA: 6 MESES.	10,00	Unidade
	armário roupeiro de aço insalubre 4 portas nr-24 - armário roupeiro de aço com 4 vãos sobrepostos em 2 corpos. portas com fechamento em pitão para cadeado. pintura eletrostática epóxi pó. venezianas em todas as portas do roupeiro facilitando a circulação de ar interna, compartimento interno com divisória vertical para a separação das roupas (sujas e limpas) com suportes para cabide. características: de acordo - nr 24 - condições sanitárias e de conforto nos locais de trabalho (124.000-5); divisão vertical para separação de roupas sujas e limpas; cabide interno; quantidade de portas: 04; cor: cinza padrão; chapa: 26 / 0,45mm; medida das portas/ vãos: 080alt x 050larg; sistema de ventilação: veneziana; fechamento: pitão para cadeado; quantidade de cabides por porta: 1; pés removíveis: não; desmontável: não (exceto portas que podem ser trocadas).pintura: epóxi pó; altura: 198cm; largura: 102cm; profundidade: 042cm. peso: 50kg; garantia: 6 meses.		
20	ARMÁRIO ALTO SEMIABERTO , COM 2 PORTAS - 1530x470x380 COM CHAVE. MODELO EM MDP.CORES CINZA E AZUL.	10,00	Unidade
	armário alto semiaberto , com 2 portas - 1530x470x380 com chave. modelo em mdp.cores cinza e azul.		
25	ARQUIVO EM AÇO, 4 GAVETAS PARA PASTA SUSPensa, MEDINDO APROXIMADAMENTE 1330X 10X470MM, COM CHAVE, EM CHAPA 22, PUXADORES CROMADOS, PORTA ETIQUETA, FECHADURA COM TRAVAMENTO SIMULTÂNEO, NA COR CINZA	10,00	Unidade
	arquivo em aço, 4 gavetas para pasta suspensa, medindo aproximadamente 1330x 10x470mm, com chave, em chapa 22, puxadores cromados, porta etiqueta, fechadura com travamento simultâneo, na cor cinza		
26	ESTANTE EM AÇO COM 4 PRATELEIRAS ABERTAS, AÇO REFORÇADO	10,00	Unidade
	estante em aço com 4 prateleiras abertas, aço reforçado		
27	ESTANTE COM 6 PRATELEIRAS DE AÇO. MATERIAL: AÇO; ALTURA: 200,00 CM; LARGURA 40,00 CM; COMPRIMENTO 92,00 CM; QUANTIDADE DE PRATELEIRAS: 6 PRATELEIRA(S); CAPACIDADE DE PESO DA PRATELEIRA: 30,00 KG; PROFUNDIDADE DA PRATELEIRA: 40,00 CM.	10,00	Unidade
	estante com 6 prateleiras de aço. material: aço; altura: 200,00 cm; largura 40,00 cm; comprimento 92,00 cm; quantidade de prateleiras: 6 prateleira(s); capacidade de peso da prateleira: 30,00 kg; profundidade da prateleira: 40,00 cm.		



28	ESTANTE DE AÇO PARA BIBLIOTECA- FACES COM 12 PRATELEIRAS EM CHAPA DE AÇO. PINTURA EPÓXI. MED.: 1980 X 104 X58.	20,00	Unidade
estante de aço para biblioteca- faces com 12 prateleiras em chapa de aço. pintura epóxi. med.: 1980 x 104 x58.			
29	CADEIRA GIRATÓRIA COM ESTOFADO, COM BASE A GÁS, COM RODÍZIOS, COM ESPUMA INJETADA, REVESTIDA EM TECIDO, COM SISTEMA RELAX DE REGULAGEM, SEM BRAÇO.	20,00	Unidade
cadeira giratória com estofado, com base a gás, com rodízios, com espuma injetada, revestida em tecido, com sistema relax de regulagem, sem braço.			
30	CADEIRA PLÁSTICA COM BRAÇO, COR: BRANCA, EMPILHÁVEL , RESISTENTE ATÉ 150 KG, DE BOA QUALIDADE.	20,00	Unidade
cadeira plástica com braço, cor: branca, empilhável , resistente até 150 kg, de boa qualidade.			
31	CADEIRA BRANCA SEM BRAÇO, PRODUTO MONOBLOCO, EMPILHÁVEL, COMPACTO, LEVE, FÁCIL DE LIMPAR E TRANSPORTAR, CONFORTÁVEL E RESISTENTE, COM DESIGN MODERNO, PRODUTO ADITIVADO COM ANTI-UV, OU SEJA, RESISTENTE AOS RAIOS SOLARES, RESISTE A UMA CARGA ESTÁTICA DE ATÉ 154KG, COMPRIMENTO: 510MM, LARGURA: 430MM E ALTURA: 890MM.	20,00	Unidade
cadeira branca sem braço, produto monobloco, empilhável, compacto, leve, fácil de limpar e transportar, confortável e resistente, com design moderno, produto aditivado com anti-uv, ou seja, resistente aos raios solares, resiste a uma carga estática de até 154kg, comprimento: 510mm, largura: 430mm e altura: 890mm.			
32	CADEIRA PRESIDENCIAL (ENCOSTO ALTO COM BRAÇO) C/APOIO DE BRAÇO E FUNÇÃO RELAXAR (RELAX), REGULAGEM DE ALTURA A GÁS, GIRATÓRIA COM BASE POLIPROPILENO, APOIO P/ OS BRAÇOS TIPO CORSA, REVESTIMENTO EM TECIDO OU COURO SINTÉTICO, COR AZUL, MEDINDO APROXIMADAMENTE 360 X 450.	5,00	Unidade
cadeira presidencial (encosto alto com braço) c/apoio de braço e função relaxar (relax), regulagem de altura a gás, giratória com base polipropileno, apoio p/ os braços tipo corsa, revestimento em tecido ou couro sintético, cor azul, medindo aproximadamente 360 x 450.			
33	CADEIRA SECRETARIA FIXA COM ESTOFADO COM ESPUMA INJETADA ECONÔMICA, REVESTIDO EM TECIDO J SERRANO. BASE FIXA PALITO EM AÇO COM L SANFONADO. ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ. COR: MARROM.	10,00	Unidade
cadeira secretaria fixa com estofado com espuma injetada econômica, revestido em tecido j serrano. base fixa palito em aço com l sanfonado. acabamento em pintura eletrostática epóxi-pó. cor: marrom.			
35	LONGARINA DE 04 LUGARES, SEM BRAÇO, ASSENTO E ENCOSTO EM POLIURETANO INJETADO, DENSIDADE CONTROLADA, ESPESSURA MÍNIMA 50MM, ENCOSTO BAIXO, REVESTIDA EM TECIDO, ACABAMENTO EM PERFIL DE PVC, SEMI-RÍGIDO NAS BORDAS, ESTRUTURA EM AÇO CARBONO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR AZUL, BASE DOS PÉS REGULÁVEIS.	5,00	Unidade
longarina de 04 lugares, sem braço, assento e encosto em poliuretano injetado, densidade controlada, espessura mínima 50mm, encosto baixo, revestida em tecido, acabamento em perfil de pvc, semi-rígido nas bordas, estrutura em aço carbono, com pintura eletrostática na cor azul, base dos pés reguláveis.			
36	LONGARINA PARA 3 LUGARES, TOTALMENTE DESMONTÁVEL, QUE PERMITE REGULAGEM DE ESPAÇAMENTO DOS ASSENTOS, ESTRUTURA DA LONGARINA EM AÇO COM BITOLA DE 40X80MM, ESPESSURA MÍNIMA DE 2M E COMPRIMENTO MÁXIMO DE 1800MM COM ACABAMENTO DE TOPOS EM NYLON RÍGIDO EMBUTIDOS NO TUBO, NA MESMA COR DA ESTRUTURA, DOTADO DE 3 POLTRONAS COM ASSENTO E ENCOSTO (CONCAVO) ESTOFADOS COM ESPUMA DE POLIURETANO FLEXÍVEL.	5,00	Unidade
longarina para 3 lugares, totalmente desmontável, que permite regulagem de espaçamento dos assentos, estrutura da longarina em aço com bitola de 40x80mm, espessura mínima de 2m e comprimento máximo de 1800mm com acabamento de topos em nylon rígido embutidos no tubo, na mesma cor da estrutura, dotado de 3 poltronas com assento e encosto (concavo) estofados com espuma de poliuretano flexível			
39	MESA COM 02 GAVETAS P/ESCRITÓRIO CONFECCIONADAS EM MDP 15MM, COM PERFIL 180º NA BORDA, PÉS COM BASE EM CHAPA DE AÇO REPUXADA SEM PONTEIRA, COM COLUNA VERTICAL DUPLA EM TUBO DE AÇO. DIMENSÕES: 1200MM (LARGURA) X 600MM (PROFUNDIDADE) X 740MM (ALTURA). GAVETEIRO FIXO 02 GAVETAS COM TRILHO EM BARRA DE PVC. COR MARROM	20,00	Unidade
mesa com 02 gavetas p/escritório confeccionadas em mdp 15mm, com perfil 180º na borda, pés com base em chapa de aço repuxada sem ponteira, com coluna vertical dupla em tubo de aço. dimensões: 1200mm (largura) x 600mm (profundidade) x 740mm (altura). gaveteiro fixo 02 gavetas com trilho em barra de pvc. cor marrom			
40	MESA PLÁSTICA QUADRADA - CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: MESA PARA 04 (QUATRO) LUGARES, EMPILHÁVEL. ESTRUTURA 100% EM POLIPROPILENO COM TRATAMENTO ANTI-UV. MONOBLOCO COM 04 (QUATRO) PÉS. ESTRUTURA INTEIRA NA COR BRANCA. DE ACORDO COM NORMAS DO INMETRO.	10,00	Unidade
mesa plástica quadrada - características mínimas: mesa para 04 (quatro) lugares, empilhável. estrutura 100% em polipropileno com tratamento anti-uv. monobloco com 04 (quatro) pés. estrutura inteira na cor branca. de acordo com normas do inmetro.			
41	MESA PARA COMPUTADOR - EM MATERIAL MDP15 MM, ESTRUTURA DOS PÉS EM FERRO, COM PINTURA EPÓXI, COR BEGE.	10,00	Unidade
mesa para computador - em material mdp15 mm, estrutura dos pés em ferro, com pintura epóxi, cor bege.			
45	BIRÔ -1,30X0, 60MX75CM COM 2 GAVETAS, PUXADORE CHAVES,	10,00	Unidade



	CONFECCIONADO EM LAMINADO EM MELÂNICO NA COR CINZA 15MM DE ESPESSURA INSERIDO COM PERFIL DE PVC. ESTRUTURA METÁLICA COM SEÇÃO DUPLA EM TUBO 20X20 MM E 50X30 MM PINTURA EM EPOXI NA COR CINZA COM ACABAMENTO COM SAPATA EM POLIPROPILENO NA COR CINZA.		
	birô -1,30x0,60mx75cm com 2 gavetas, puxadore chaves, confeccionado em laminado em melânico na cor cinza 15mm de espessura inserido com perfil de pvc. estrutura metálica com seção dupla em tubo 20x20 mm e 50x30 mm pintura em epóxi na cor cinza com acabamento com sapata em polipropileno na cor cinza.		
52	COMPUTADOR COMPLETO - COMPOSTO: CPU, MONITOR, TECLADO E MOUSE - CPU - COM PROCESSADOR OFFBOARD COM NO MÍNIMO 02 NÚCLEO DE PROCESSAMENTO E 2GHZ CADA NÚCLEO; PLACA MÃE: COMPATÍVEL COM PROCESSADOR 1155 E MEMÓRIA DDRIII E COM NO MÍNIMO 4 CONECTORES SATÁ; MEMÓRIA RAM: 4GB TIPO DDRIII; HD: 1TB; DRIVES: LEITOR E GRAVADOR DE CD/DVD; SOM: ÁUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO (HD ÁUDIO); MEMÓRIA DE VÍDEO: PROCESSAMENTO DE VÍDEO INTEGRADO HD GRAPHICS; FONTEBIVOLT: TIPO ATX COMO NO MÍNIMO 200W DE POTÊNCIA REAL; CONEXÕES: PORTAS FRONTAIS: 2X USB; 1X LINEOUT(ÁUDIO); 1X MICIN(MICROFONE)/ PORTAS TRASEIRAS: 1X LINE OUT(AUDIO); 1X MIC IN(MICROFONE); 1X LINE IN; VGA; 4X USB; 2XPS/2; RJ-45. GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES. MONITOR	5,00	Unidade
	computador completo - composto: cpu, monitor, teclado e mouse - cpu - com processador offboard com no mínimo 02 núcleo de processamento e 2ghz cada núcleo; placa mãe: compatível com processador 1155 e memória ddriii e com no mínimo 4 conectores satã; memória ram: 4gb tipo ddriii; hd: 1tb; drives: leitor e gravador de cd/dvd; som: áudio de alta definição (hd áudio); memória de vídeo: processamento de vídeo integrado hd graphics; fontebivolt: tipo atx como no mínimo 200w de potência real; conexões: portas frontais: 2x usb; 1x lineout(áudio); 1x micin(microfone)/ portas traseiras: 1x line out(audio); 1x mic in(microfone); 1x line in; vga; 4x usb; 2xps/2; rj-45. garantia do fornecedor: 12 meses. monitor		
53	CPU (GABINETE) PROCESSADOR I5 OU SIMILAR 8400 2.8GHZ (4.0GHZ TURBO), 8ª GERAÇÃO, 6-CORE 6-THREAD, LGA 1151; MEMÓRIA: 4GB RAM, UNIDADE DE DISCO RÍGIDO: HD 1TB (MÍNIMO) SATA; 2 PORTAS USB FRONTAIS, 4 OU MAIS PORTAS USB 2.0 TRASEIRAS; GRAVADOR DE DVD; TECLADO E MOUSE ÓPTICO; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PROFESSIONAL 32 BITS; GARANTIA MÍNIA DE 12 (DOZE) MESES A PARTIR DO RECEBIMENTO.	5,00	Unidade
	cpu (gabinete) processador i5 ou similar 8400 2.8ghz (4.0ghz turbo), 8ª geração, 6-core 6-thread, lga 1151; memória: 4gb ram, unidade de disco rígido: hd 1tb (mínimo) sata; 2 portas usb frontais, 4 ou mais portas usb 2.0 traseiras; gravador de dvd; teclado e mouse óptico; sistema operacional windows 10 professional 32 bits; garantia mínia de 12 (doze) meses a partir do recebimento.		
54	CPU (GABINETE) PROCESSADOR I7 OU SIMILAR 8700 3.2GHZ (4.60GHZ TURBO), 8ª GERAÇÃO, 6-CORE 12-THREAD, LGA 1151; MEMÓRIA: 8GB RAM, UNIDADE DE DISCO RÍGIDO: HD 1TB (MÍNIMO) SATA; 2 PORTAS USB FRONTAIS, 4 OU MAIS PORTAS USB 2.0 TRASEIRAS; GRAVADOR DE DVD; TECLADO E MOUSE ÓPTICO; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64 BITS; GARANTIA MÍNIA DE 12 (DOZE) MESES A PARTIR DO RECEBIMENTO.	2,00	Unidade
	cpu (gabinete) processador i7 ou similar 8700 3.2ghz (4.60ghz turbo), 8ª geração, 6-core 12-thread, lga 1151; memória: 8gb ram, unidade de disco rígido: hd 1tb (mínimo) sata; 2 portas usb frontais, 4 ou mais portas usb 2.0 traseiras; gravador de dvd; teclado e mouse óptico; sistema operacional windows 10 professional 64 bits; garantia mínia de 12 (doze) meses a partir do recebimento.		
55	MONITOR LCD 21,5'. DISPLAY: TAMANHO DA TELA: 21.5 ", TAMANHO DA TELA: 476,64 X 268,11 MM (APRÓX.), PROPORÇÃO DA TELA: 16: 9; BRILHO (TÍPICA): 200 CD / M², BRILHO (MIN): 160 CD / M², CONTRASTE ESTÁTICO: 600: 1 PADRÃO, RELAÇÃO DE CONTRASTE DINÂMICO: MEGA, RESOLUÇÃO: 1920 X 1080, PIXEL PITCH: 0,24825 X 0,24825 MM, TEMPO DE RESPOSTA: 5 MS, ÂNGULO DE VISÃO (H / V): 90° / 65°, SUPORTE A CORES: 16,7 MILHÕES; INTERFACE: 1X D-SUB 1X HDMI; FÍSICO: COR: PRETO, TIPO DE SUPORTE: SIMPLES, TOLDO: -2 ° (± 2 °) ~ 20 ° (± 20), WALL MOUNT: 75 X 75, DIMENSÃO COM SUPORTE (LXAXP): 51.37 X 39.05 X 18.97 CM, DIMENSÃO SEM SUPORTE (LXAXP): 51.37 X 30.86 X 9.04 CM; ENERGIA: FONTE DE ENERGIA: AC 100 ~ 240 V, CONSUMO DE ENERGIA (MAX): 25 W, CONSUMO DE ENERGIA (TYP): 20 W, CONSUMO DE ENERGIA (DPMS): 0,3 W (TYP.), CONSUMO DE ENERGIA (STAND-BY): 0,3 W (MAX), CONSUMO DE ENERGIA STAR POWER: 20.6 W (TYP.), TIPO: ADAPTADOR EXTERNO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: MONITOR, D-SUB CABO, GUIA DE INSTALAÇÃO RÁPIDA; GARANTIA 12 MESES DE GARANTIA; PESO 3950 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM).	5,00	Unidade
	monitor lcd 21,5'. display: tamanho da tela: 21.5 ", tamanho da tela: 476,64 x 268,11 mm (aprox.), proporção da tela: 16: 9; brilho (típica): 200 cd / m², brilho (min): 160 cd / m², contraste estático: 600: 1 padrão, relação de contraste dinâmico: mega, resolução: 1920 x 1080, pixel pitch: 0,24825 x 0,24825 mm, tempo de resposta: 5 ms, ângulo de visão (h / v): 90° / 65°, suporte a cores: 16,7 milhões; interface: 1x d-sub 1x hdmi; físico: cor: preto, tipo de suporte: simples, toldo: -2 ° (± 2 °) ~ 20 ° (± 20), wall mount: 75 x 75, dimensão com suporte (lxaxp): 51.37 x 39.05 x 18.97 cm, dimensão sem suporte (lxaxp): 51.37 x 30.86 x 9.04 cm; energia: fonte de energia: ac 100 ~ 240 v, consumo de energia (max): 25 w, consumo de energia (typ): 20 w, consumo de energia (dpms): 0,3 w (typ.), consumo de energia (stand-by): 0,3 w (max), consumo de energia star power: 20.6 w (typ.), tipo: adaptador externo; conteúdo da embalagem: monitor, d-sub cabo, guia de instalação rápida; garantia 12 meses de garantia; peso 3950 gramas (bruto com embalagem).		
56	CAIXA AMPLIFICADA COM POTÊNCIA DE 100W RMS, IMPEDÂNCIA DE 8 OHMS, SENSIBILIDADE DE 95DB, FREQUÊNCIA DE RESPOSTA 55HZ - 20KHZ, CONTROLE GRAVES/AGUDOS +/- 12DB, CONTROLE DE VOLUME MASTER E COM DIMENSÕES: L: 30CM, A: 41CM, P: 26CM.	2,00	Unidade
	caixa amplificada com potência de 100w rms, impedância de 8 ohms, sensibilidade de 95db, frequência de resposta 55hz - 20khz, controle graves/agudos +/- 12db, controle de volume master e com dimensões: l: 30cm, a: 41cm, p: 26cm.		
57	ESTABILIZADOR 300VA. ESPECIFICAÇÕES: DESIGN MODERNO E AGRADÁVEL,	2,00	Unidade



	<p>DE FÁCIL MANUSEIO. MICROPROCESSADO: MICROPROCESSADOR RISC DE ALTA VELOCIDADE COM MEMÓRIA FLASH, INTEGRANDO DIVERSAS FUNÇÕES PERIFÉRICAS, AUMENTANDO A CONFIABILIDADE E O DESEMPENHO DO CIRCUITO ELETRÔNICO. ATENDE A NORMA BRASILEIRA PARA ESTABILIZADORES DE TENSÃO NBR 14373:2006. ESTABILIZADOR COM 7 ESTÁGIOS DE REGULAÇÃO: NO MODELO BIVOLT (EM REDE 115V~). ESTABILIZADOR COM 6 ESTÁGIOS DE REGULAÇÃO: NOS MODELOS MONOVOLT (EM REDE 115V~) E BIVOLT (EM REDE 220V~). FUNÇÃO TRUE RMS: ANALISA CORRETAMENTE OS DISTÚRBIOS DA REDE ELÉTRICA PERMITINDO A ATUAÇÃO PRECISA DO EQUIPAMENTO. INDICADA PARA TODOS OS TIPOS DE REDE, PRINCIPALMENTE PARA REDES INSTÁVEIS. BOTÃO LIGA/DESLIGA TEMPORIZADO: PARA EVITAR ACIONAMENTO/DESLIGAMENTO ACIDENTAL OU INVOLUNTÁRIO. 1 LED VERDE NO PAINEL FRONTAL, PARA INDICAR O FUNCIONAMENTO DO ESTABILIZADOR. SINALIZAÇÃO DE FUNCIONAMENTO: REDE, SUB/SOBRETENSÃO E SOBRECARGA. MODELO BIVOLT AUTOMÁTICO: TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA 115/127/220V~ E SAÍDA 115V~. MODELO MONOVOLT: TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA E DE SAÍDA 115V~. 4 TOMADAS ELÉTRICAS DE SAÍDA NO PADRÃO NBR 14136. GABINETE EM PLÁSTICO ANTICHAMA. FILTRO DE LINHA INTERNO: ATENUA RUÍDOS PROVENIENTES DA REDE ELÉTRICA (EM MODO COMUM E DIFERENCIAL). PROTEÇÕES: CURTO-CIRCUITO. - SURTOS DE TENSÃO (DESCARGA ELÉTRICA). SUB/SOBRETENSÃO DE REDE. NESTAS OCORRÊNCIAS, O ESTABILIZADOR DESLIGA E RESTAURA AS SUAS ATIVIDADES AUTOMATICAMENTE NO RETORNO DA ENERGIA ELÉTRICA. SOBREAQUECIMENTO COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO. SOBRECARGA COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO.</p>		
	<p>estabilizador 300va. especificações: design moderno e agradável, de fácil manuseio. microprocessado: microprocessador risc de alta velocidade com memória flash, integrando diversas funções periféricas, aumentando a confiabilidade e o desempenho do circuito eletrônico. atende a norma brasileira para estabilizadores de tensão nbr 14373:2006. estabilizador com 7 estágios de regulação: no modelo bivolt (em rede 115v~). estabilizador com 6 estágios de regulação: nos modelos monovolt (em rede 115v~) e bivolt (em rede 220v~). função true rms: analisa corretamente os distúrbios da rede elétrica permitindo a atuação precisa do equipamento. indicada para todos os tipos de rede, principalmente para redes instáveis. botão liga/desliga temporizado: para evitar acionamento/desligamento acidental ou involuntário. 1 led verde no painel frontal, para indicar o funcionamento do estabilizador. sinalização de funcionamento: rede, sub/sobretensão e sobrecarga. modelo bivolt automático: tensão nominal de entrada 115/127/220v~ e saída 115v~. modelo monovolt: tensão nominal de entrada e de saída 115v~. 4 tomadas elétricas de saída no padrão nbr 14136. gabinete em plástico antichama. filtro de linha interno: atenua ruídos provenientes da rede elétrica (em modo comum e diferencial). proteções: curto-circuito. - surtos de tensão (descarga elétrica). sub/sobretensão de rede. nestas ocorrências, o estabilizador desliga e restaura as suas atividades automaticamente no retorno da energia elétrica. sobreaquecimento com desligamento automático. sobrecarga com desligamento automático.</p>		
58	<p>ESTABILIZADOR 500VA ESPECIFICAÇÕES: POTÊNCIA:500VA/500W. TENSÃO DE ENTRADA: 115/127/220V~ AUTOMÁTICO. CORRENTE DE ENTRADA: 4,8 / 4 / 2,5 A. TENSÃO DE SAÍDA: 115V. FREQUÊNCIA: 60HZ. FUSÍVEL: 6ª. MICROPROCESSADO: RISC/FLASH DE ALTA VELOCIDADE. FUNÇÃO TRUE RMS TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO 500 VA. TOMADAS: 6 TOMADAS NO PADRÃO NBR 14136 PARA 500 VA BIVOLT. FILTRO DE LINHA INTERNO. LED: INDICA O MODO DE OPERAÇÃO DA REDE E FUNCIONAMENTO DO ESTABILIZADOR. PROTEÇÕES: CURTO-CIRCUITO. SURTOS DE TENSÃO (DESCARGA ELÉTRICA). SUB/SOBRETENSÃO DE REDE. NESTAS OCORRÊNCIAS, O ESTABILIZADOR DESLIGA E RESTAURA AS SUAS ATIVIDADES AUTOMATICAMENTE NO RETORNO DA ENERGIA ELÉTRICA. SOBREAQUECIMENTO COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO. SOBRECARGA COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO. PACOTE ALERTA 24H COM OS SERVIÇOS: MONITORAMENTO REMOTO DE AMBIENTE. VÍDEO AO VIVO VIA CELULAR. LOCALIZADOR GPS VIA CELULAR. ALARME ANTI-INTRUSÃO. PC REMOTO. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 01 ESTABILIZADOR. GARANTIA: 12 MESES DE GARANTIA. PESO: 3405 GRAMAS.</p>	5,00	Unidade
	<p>estabilizador 500va especificações: potência:500va/500w. tensão de entrada: 115/127/220v~ automático. corrente de entrada: 4,8 / 4 / 2,5 a. tensão de saída: 115v. frequência: 60hz. fusível: 6ª. microprocessado: risc/flash de alta velocidade. função true rms tensão: bivolt automático 500 va. tomadas: 6 tomadas no padrão nbr 14136 para 500 va bivolt. filtro de linha interno. led: indica o modo de operação da rede e funcionamento do estabilizador. proteções: curto-circuito. surtos de tensão (descarga elétrica). sub/sobretensão de rede. nestas ocorrências, o estabilizador desliga e restaura as suas atividades automaticamente no retorno da energia elétrica. sobreaquecimento com desligamento automático. sobrecarga com desligamento automático. pacote alerta 24h com os serviços: monitoramento remoto de ambiente. vídeo ao vivo via celular. localizador gps via celular. alarme anti-intrusão. pc remoto. conteúdo da embalagem: 01 estabilizador. garantia: 12 meses de garantia. peso: 3405 gramas.</p>		
59	<p>NOBREAK 1500 VA - ESPECIFICAÇÕES: SAÍDA: CAPACIDADE DE ENERGIA DE SAÍDA 900WATTS / 1.5 KVA; POTÊNCIA MÁXIMA CONFIGURÁVEL (WATTS) 900WATTS / 1.5 KVA; TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA 120V; DISTORÇÃO DA TENSÃO DE SAÍDA MENOS DE 5%; FREQUÊNCIA DE SAÍDA (SINCRONIZADA COM REDE ELÉTRICA) 47 - 53 HZ PARA 50 HZ NOMINAL, 57 - 63 HZ PARA 60 HZ NOMINAL; TOPOLOGIA LINE INTERACTIVE TIPO DE FORMA DE ONDA ONDA SENOIDAL; ENTRADA: TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA 120V; FREQUÊNCIA DE ENTRADA 50/60 HZ +/- 3 HZ (AUTO SENSING); TIPO DE CONEXÃO DE ENTRADA NBR 14136; COMPRIMENTO DO CABO 1,83METROS; BATERIAS & TEMPO DE OPERAÇÃO: TIPO DE BATERIA: BATERIA SELADA CHUMBO-ACIDO LIVRE DE MANUTENÇÃO : A PROVA DE VASAMENTO; TEMPO DE RECARGA TÍPICO 3HORA(S); VIDA ÚTIL ESPERADA DAS BATERIAS (ANOS) 3 - 5; QUANTIDADE DE RBC™ 1; CAPACIDADE VA/HORA DA BATERIA 220; COMUNICAÇÃO & GERENCIAMENTO: INTERFACE PORT(S) RJ-45 SERIAL , USB; PAINEL DE CONTROLE CONSOLE LCD DE STATUS E CONTROLE MULTIFUNÇÃO; ALARME SONORO SOAR ALARME QUANDO NA BATERIA :</p>	2,00	Unidade



	ALARME DISTINTO DE POUCA BATERIA : CONFIGURAÇÃO DE 'DELAYS'; PROTEÇÃO CONTRA SURTOS E FILTRAGEM REGIME NOMINAL DE PICOS DE TENSÃO DE ENERGIA 459JOULES; FILTRAGEM FULL TIME MULTI-POLE NOISE FILTERING : 0.3% IEEE SURGE LET-THROUGH : ZERO CLAMPING RESPONSE TIME : MEETS UL 1449; AMBIENTAL: TEMPERATURA DE OPERAÇÃO 0 - 40 °C; UMIDADE RELATIVA DE OPERAÇÃO 0 - 95 %; ELEVAÇÃO DE OPERAÇÃO 0-3000METROS; TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO -15 - 45 °C; UMIDADE RELATIVA DE ARMAZENAMENTO 0 - 95 %; ELEVAÇÃO DE ARMAZENAMENTO 0-15000METROS; RÚIDO AUDÍVEL A 1 METRO DA SUPERFÍCIE DA UNIDADE 45.0DBA; DISSIPACÃO TÉRMICA ONLINE 135.0BTU/HR; FÍSICO: DIMENSÕES MÁXIMAS DE ALTURA 219MM , 21.9CM; DIMENSÕES MÁXIMAS DE LARGURA 171MM , 17.1CM; DIMENSÕES MÁXIMAS DE PROFUNDIDADE 439MM , 43.9CM; COR PRETO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: NOBREAK. GARANTIA: 3 MESES DE GARANTIA; PESO: 21400 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM)		
	nobreak 1500 va - especificações: saída: capacidade de energia de saída 900watts / 1.5 kva; potência máxima configurável (watts) 900watts / 1.5 kva; tensão nominal de saída 120v; distorção da tensão de saída menos de 5%; frequência de saída (sincronizada com rede elétrica) 47 - 53 hz para 50 hz nominal, 57 - 63 hz para 60 hz nominal; topologia line interactive tipo de forma de onda senoidal; entrada: tensão nominal de entrada 120v; frequência de entrada 50/60 hz +/- 3 hz (auto sensing); tipo de conexão de entrada nbr 14136; comprimento do cabo 1,83metros; baterias & tempo de operação: tipo de bateria: bateria selada chumbo-acido livre de manutenção : a prova de vazamento; tempo de recarga típico 3hora(s); vida útil esperada das baterias (anos) 3 - 5; quantidade de rbc™ 1; capacidade va/hora da bateria 220; comunicação & gerenciamento: interface port(s) rj-45 serial , usb; painel de controle console lcd de status e controle multifunção; alarme sonoro soar alarme quando na bateria : alarme distinto de pouca bateria : configuração de 'delays'; proteção contra surtos e filtragem regime nominal de picos de tensão de energia 459joules; filtragem full time multi-pole noise filtering : 0.3% ieee surge let-through : zero clamping response time : meets ul 1449; ambiental: temperatura de operação 0 - 40 °c; umidade relativa de operação 0 - 95 %; elevação de operação 0-3000metros; temperatura de armazenamento -15 - 45 °c; umidade relativa de armazenamento 0 - 95 %; elevação de armazenamento 0-15000metros; ruído audível a 1 metro da superfície da unidade 45.0dba; dissipação térmica online 135.0btu/hr; físico: dimensões máximas de altura 219mm , 21.9cm; dimensões máximas de largura 171mm , 17.1cm; dimensões máximas de profundidade 439mm , 43.9cm; cor preto; conteúdo da embalagem: nobreak. garantia: 3 meses de garantia; peso: 21400 gramas (bruto com embalagem)		
62	MICROCOMPUTADOR DESKTOP MÉDIO - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: COM CONFIGURAÇÃO MÍNIMA: PROCESSADOR I5 LGA 1151, COM 3.3 GHZ E NO MÍNIMO 4 MB DE CACHE; UNIDADE DE DISCO SSD COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 480GB, COM VELOCIDADE NO MÍNIMO DE 400 MB/S, COM INTERFACE SATA III 3,5"; MEMÓRIA RAM TIPO DDR4 COM NO MÍNIMO 4(QUATRO) GBYTE DE 2133MHZ; UMA UNIDADE DE DVD-RW INTERNA, COMPATÍVEL COM TODOS PADRÕES DE MÍDIA (DVD+R/RW, CD-R/RW; POSSUIR NO MÍNIMO 6 (SEIS) PORTAS USB SENDO 02 (DOIS) 3.0 E 04 (QUATRO) 2.0; POSSUIR UMA PC EXPRESS 1X, UMA PCI EXPRESS 16X; UMA LINE OUT (ÁUDIO E FONE DE OUVIDO), UMA LINE IN (MICROFONE); UMA VGA, UMA HDMI, UMA LAN RJ-45; POSSUIR NO MÍNIMO 2 (DOIS) SLOTS DE MEMÓRIA DDR4 COM SUPORTE PARA EXPANSÃO PARA ATÉ 64 (SESENTA E QUATRO) GBYTE DE 2133 MHZ COM POSSIBILIDADE DE IMPLEMENTAÇÃO DA TECNOLOGIA DUAL CHANNEL; REDE GIGABIT: 10/100/1000 ONBOARD LAN; ÁUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO COM NO ATÉ 6 CANAIS; GABINETE SLIM, COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM POTÊNCIA DE NO MÍNIMO 200 W; POSSUIR EM SUA PARTE FRONTAL 4 USB E ÁUDIO FRONTAL; POSSUIR OS SEGUINTE ITENS DE SEGURA NÇA: ABERTURA PARA TRAVA TIPO KENSINGTON E ANILHA PARA CADEADO; O COMPUTADOR DEVE ACOMPANHAR TECLADO PADRÃO ABNT-2, COM TODOS OS CARACTERES DA LÍNGUA PORTUGUESA, INCLUSIVE "Ç"; COM NO MÍNIMO 104 TECLAS; POSSUIR MOUSE COM CONECTOR PADRÃO USB 2.0 COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1000DPI; ACOMPANHAR CABOS, GUIA RÁPIDO DE INSTALAÇÃO, LICENÇA ORIGINAL MICROSOFT WINDOWS 10 INSTALADA COM SELO DE AUTENTICIDADE FIXADO NO GABINETE, OFFICE TRIAL E ANTIVIRUS GRÁTIS POR 1 ANO.	10,00	Unidade
	microcomputador desktop médio - especificações mínimas: com configuração mínima: processador i5 lga 1151, com 3.3 ghz e no mínimo 4 mb de cache; unidade de disco ssd com capacidade mínima de 480gb, com velocidade no mínimo de 400 mb/s, com interface sata iii 3,5"; memória ram tipo ddr4 com no mínimo 4(quatro) gbyte de 2133mhz; uma unidade de dvd-rw interna, compatível com todos padrões de mídia (dvd+r/rw, cd-r/rw; possuir no mínimo 6 (seis) portas usb sendo 02 (dois) 3.0 e 04 (quatro) 2.0; possuir uma pc express 1x, uma pci express 16x; uma line out (áudio e fone de ouvido), uma line in (microfone); uma vga, uma hdmi, uma lan rj-45; possuir no mínimo 2 (dois) slots de memória ddr4 com suporte para expansão para até 64 (sessenta e quatro) gbyte de 2133 mhz com possibilidade de implementação da tecnologia dual channel; rede gigabit: 10/100/1000 onboard lan; áudio de alta definição com no até 6 canais; gabinete slim, com fonte de alimentação com potência de no mínimo 200 w; possuir em sua parte frontal 4 usb e áudio frontal; possuir os seguintes itens de segura nça: abertura para trava tipo kensington e anilha para cadeado; o computador deve acompanhar teclado padrão abnt-2, com todos os caracteres da língua portuguesa, inclusive "ç"; com no mínimo 104 teclas; possuir mouse com conector padrão usb 2.0 com resolução mínima de 1000dpi; acompanhar cabos, guia rápido de instalação, licença original microsoft windows 10 instalada com selo de autenticidade fixado no gabinete, office trial e antivírus grátis por 1 ano.		
63	MOUSE PARA COMPUTADOR - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: COM DOIS BOTÕES MAIS BOTÃO DE ROLAGEM, COM FUNÇÃO SCROLL, 1000 DPI, COR A COMBINAR, COM CONEXÃO USB, COMPATÍVEL COM PC E NOTEBOOK.	10,00	Unidade
	mouse para computador - especificações mínimas: com dois botões mais botão de rolagem, com função scroll, 1000 dpi, cor a combinar, com conexão usb, compatível com pc e notebook.		
64	TECLADO PARA COMPUTADOR - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: DE ACORDO COM A NORMA PADRÃO ABNT II, QUANTIDADE DE TECLAS 105, MATERIAL PLÁSTICO, COR A COMBINAR, FORMATO ERGOMÉTRICO, CONEXÃO USB, COM AJUSTE DE INCLINAÇÃO.	10,00	Unidade
	teclado para computador - especificações mínimas: de acordo com a norma padrão abnt ii, quantidade de teclas 105, material plástico, cor a combinar, formato ergométrico, conexão usb, com ajuste de inclinação.		
65	NOTEBOOK I7 OU SIMILAR - COR PRETO; POLEGADAS DA TELA 15.6";	5,00	Unidade



	SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64 BITS; PROCESSADOR: INTEL CORE I7 OU SIMILAR ; MODELO PROCESSADOR: 8ª GERAÇÃO INTEL CORE I7-8750H (CACHE 9M, 2.20 GHZ ATÉ 4,10 GHZ) CACHE: 9M; CHIPSET: CHIPSET INTEGRADO AO PROCESSADOR; MEMÓRIA RAM: 16GB; SSD 256GB; HD: 1TB; PLACA DE SOM WAVES MAXXAUDIO PRO; PLACA DE VÍDEO: NVIDIA GEFORCE GTX 1050 TI COM 4GB GDDR5; PLACA DE REDE: RJ45 - 10/100/1000 ETHERNET (GIG-E); CONEXÕES: USB; LEITOR DE CARTÃO: 2 EM 1 SD (UHS50) / MMC; TECLADO: RETROILUMINADO; DIFERENCIAIS: BLUETOOTH; SOFTWARES INCLUSOS MICROSOFT OFFICE TRIAL VERSÃO PARA EXPERIMENTAÇÃO, VÁLIDA POR 30 DIAS, DELL MOBILE CONNECT; ALIMENTAÇÃO: BIVOLT; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: COMPUTADOR, ADAPTADOR AC, CABO DE FORÇA, MANUAIS; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO (CM) - AXLXP: 27,4X38,9X2,5CM; PESO LÍQ. APROXIMADO DO PRODUTO (KG): 2,6KG		
	notebook i7 ou similar - cor preto; polegadas da tela 15.6"; sistema operacional: windows 10 professional 64 bits; processador: intel core i7 ou similar ; modelo processador: 8ª geração intel core i7-8750h (cache 9m, 2.20 ghz até 4,10 ghz) cache: 9m; chipset: chipset integrado ao processador; memória ram: 16gb; ssd 256gb; hd: 1tb; placa de som waves maxxaudio pro; placa de vídeo: nvidia geforce gtx 1050 ti com 4gb gddr5; placa de rede: rj45 - 10/100/1000 ethernet (gig-e); conexões: usb; leitor de cartão: 2 em 1 sd (uhs50) / mmc; teclado: retroiluminado; diferenciais: bluetooth; softwares inclusos microsoft office trial versão para experimentação, válida por 30 dias, dell mobile connect; alimentação: bivolt; conteúdo da embalagem: computador, adaptador ac, cabo de força, manuais; garantia do fornecedor: 12 meses; dimensões aproximadas do produto (cm) - axlxp: 27,4x38,9x2,5cm; peso líq. aproximado do produto (kg): 2,6kg		
66	NOTEBOOK I5 OU SIMILAR - COR PRETO; POLEGADAS DA TELA 15.6"; SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64 BITS; PROCESSADOR: INTEL CORE I5 OU SIMILAR ; MODELO PROCESSADOR: 8ª GERAÇÃO INTEL CORE I5-8300H QUAD-CORE (CACHE 8MB , 2.3 GHZ ATÉ 4.00 GHZ) CACHE: 8M; CHIPSET: CHIPSET INTEGRADO AO PROCESSADOR; MEMÓRIA RAM: 16GB; SSD 256GB; HD: 1TB; PLACA DE SOM WAVES MAXXAUDIO PRO; PLACA DE VÍDEO: NVIDIA GEFORCE GTX 1050 TI COM 4GB GDDR5; PLACA DE REDE: RJ45 - 10/100/1000 ETHERNET (GIG-E); CONEXÕES: USB; LEITOR DE CARTÃO: 2 EM 1 SD (UHS50) / MMC; TECLADO: RETROILUMINADO; DIFERENCIAIS: BLUETOOTH; SOFTWARES INCLUSOS MICROSOFT OFFICE TRIAL VERSÃO PARA EXPERIMENTAÇÃO, VÁLIDA POR 30 DIAS, DELL MOBILE CONNECT; ALIMENTAÇÃO: BIVOLT; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: COMPUTADOR, ADAPTADOR AC, CABO DE FORÇA, MANUAIS; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO (CM) - AXLXP: 22,7X38,2X2,5CM; PESO LÍQ. APROXIMADO DO PRODUTO (KG): 2,5KG	2,00	Unidade
	notebook i5 ou similar - cor preto; polegadas da tela 15.6"; sistema operacional: windows 10 professional 64 bits; processador: intel core i5 ou similar ; modelo processador: 8ª geração intel core i5-8300h quad-core (cache 8mb , 2.3 ghz até 4.00 ghz) cache: 8m; chipset: chipset integrado ao processador; memória ram: 16gb; ssd 256gb; hd: 1tb; placa de som waves maxxaudio pro; placa de vídeo: nvidia geforce gtx 1050 ti com 4gb gddr5; placa de rede: rj45 - 10/100/1000 ethernet (gig-e); conexões: usb; leitor de cartão: 2 em 1 sd (uhs50) / mmc; teclado: retroiluminado; diferenciais: bluetooth; softwares inclusos microsoft office trial versão para experimentação, válida por 30 dias, dell mobile connect; alimentação: bivolt; conteúdo da embalagem: computador, adaptador ac, cabo de força, manuais; garantia do fornecedor: 12 meses; dimensões aproximadas do produto (cm) - axlxp: 22,7x38,2x2,5cm; peso líq. aproximado do produto (kg): 2,5kg		
67	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL, TIPO IMPRESSÃO LASER, RESOLUÇÃO IMPRESSÃO 1200 X 1200 DPI, VELOCIDADE IM- PRESSÃO 20 CPM, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 110V, VELOCIDA- DE MODEM 14,4 CPM, RESOLUÇÃO FAX 300 X 300 DPI, RESO- LUÇÃO COPIADORA 600 X 600 DPI, VELOCIDADE IMPRESSÃO PRETO E BRANCO 10 CPM, RESOLUÇÃO SCANNER 600 X 600 DPI, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FUNÇÃO REDISCAGEM AUTOMÁTICA, GAVETA P/50 FOLHAS.	5,00	Unidade
	impresora multifuncional, tipo impressão laser, resolução impressão 1200 x 1200 dpi, velocidade im- pressão 20 cpm, tensão alimentação 110v, veloci- de modem 14,4 cpm, resolução fax 300 x 300 dpi, reso- lução copiadora 600 x 600 dpi, velocidade impressão preto e branco 10 cpm, resolução scanner 600 x 600 dpi, características adicionais função rediscagem automática, gaveta p/50 folhas.		
68	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA WIRELESS COM CABO (ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TIPO IMPRESSÃO JATO TINTA, RESOLUÇÃO IMPRESSÃO 2.400 X 1.200 DPI, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 110/220V, VELOCIDADE MODEM 33.6, VELOCIDADE IMPRESSÃO PRETO E BRANCO18, VELOCIDADE IMPRESSÃO COLORIDA 16, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SERVIDOR IMPRESSÃO DE 200M, CONECTOR DE INTERNET, ADA).	5,00	Unidade
	impresora multifuncional tanque de tinta wireless com cabo (especificação complementar: impresora multifuncional tipo impressão jato tinta, resolução impressão 2.400 x 1.200 dpi, tensão alimentação 110/220v, velocidade modem 33.6, velocidade impressão preto e branco18, velocidade impressão colorida 16, características adicionais servidor impressão de 200m, conector de internet, ada).		
69	COPIADORA MULTIFUNCIONAL A LASER(ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: MAQUINA COPIADORA, 30 COPIAS E IMPRESSÕES POR MINUTO PARA PAPEL CARTA NO MÍNIMO DE 28 PPM PARA PAPEL A4, COPIA MODO TEXTO, FOTO, FOTO/TEXTO, AUTOMÁTICO E MANUAL; DIGITALIZAÇÃO EM CORES E PRETO EM BRANCO, SAIDAS DE ARQUIVO EM PDF, TIFF, JPEG E XPS, MULTIFUNCIONAL , COPIADORA E IMPRESSORA LIGADA EM REDE E USB	2,00	Unidade
	copiadora multifuncional a laser(especificação complementar: maquina copiadora, 30 copias e impressões por minuto para papel carta no mínimo de 28 ppm para papel a4, copia modo texto, foto, foto/texto, automático e manual; digitalização em cores e preto em branco, saidas de arquivo em pdf, tiff, jpeg e xps, multifuncional , copiadora e impressora ligada em rede e usb		
70	SCANNER AUTOMÁTICO PARA DOCUMENTOS - TIPO DE DIGITALIZAÇÃO DE	2,00	Unidade



	MESA ALIMENTADOR AUTOMÁTICO PARA 50 FOLHAS (MÍNIMO) FUNÇÕES DE DIGITALIZAÇÃO: DIGITALIZAÇÃO FRENTE E VERSO EM PASSAGEM TAMANHO DE DIGITALIZAÇÃO: DEVE PERMITIR DIGITALIZAR ATÉ PAPEIS DO TAMANHO OFÍCIO, EM GRAMATURA 200 G/M. NÍVEIS DE DIGITALIZAÇÃO: 256 NÍVEIS EM ESCALA DE CINZA SUPORTE A DIGITALIZAÇÃO EM CORES RESOLUÇÃO NATIVA DE DIGITALIZAÇÃO: 600 DPI (NO MÍNIMO) CONECTIVIDADE: USB DE ALTA VELOCIDADE COMPATÍVEL COM 2.0 (NO MÍNIMO) 01 (UMA) PORTA EXTERNA E/S USB VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO: 30 PPM (60 IMAGENS) EM A4 (NO MÍNIMO) 300 DPI CICLO DIÁRIO: 2.500 FOLHAS (NO MÍNIMO) FUNCIONALIDADES: O EQUIPAMENTO DEVERÁ OBRIGATORIAMENTE PERMITIR A GERAÇÃO DE ARQUIVOS PDF DO TIPO PESQUISÁVEL SISTEMAS OPERACIONAIS: O SCANNER DEVERÁ ACOMPANHAR SOFTWARES E DRIVERS COMPATÍVEIS COM AS VERSÕES DE 32/64 BITS DOS SISTEMAS OPERACIONAIS WINDOWS 7, 8-8.1 E 10. GARANTIA, GARANTIA BALCÃO 01 (UM) ANO CONTRA DEFEITOS DE 8 FABRICAÇÃO OU DESGASTE PREMATURO DOS COMPONENTES		
	scanner automático para documentos - tipo de digitalização de mesa alimentador automático para 50 folhas (mínimo) funções de digitalização: digitalização frente e verso em passagem tamanho de digitalização: deve permitir digitalizar até papéis do tamanho ofício, em gramatura 200 g/m. níveis de digitalização: 256 níveis em escala de cinza suporte a digitalização em cores resolução nativa de digitalização: 600 dpi (no mínimo) conectividade: usb de alta velocidade compatível com 2.0 (no mínimo) 01 (uma) porta externa e/s usb velocidade de digitalização: 30 ppm (60 imagens) em a4 (no mínimo) 300 dpi ciclo diário: 2.500 folhas (no mínimo) funcionalidades: o equipamento deverá obrigatoriamente permitir a geração de arquivos pdf do tipo pesquisável sistemas operacionais: o scanner deverá acompanhar softwares e drivers compatíveis com as versões de 32/64 bits dos sistemas operacionais windows 7, 8-8.1 e 10. garantia, garantia balcão 01 (um) ano contra defeitos de 8 fabricação ou desgaste prematuro dos componentes		
71	FRAGMENTADORA PAPEL FRAGMENTADORA PAPEL, CAPACIDADE FRAGMENTAÇÃO 13 A 15 FL, TENSÃO MOTOR 220 V, ABERTURA 240 MM, CAPACIDADE LIXEIRA 70 L, TIPO ELÉTRICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DESTROI CLIPS, GRAMPO, DISQUETE, CDE CARTÃO PVC,	5,00	Unidade
	fragmentadora papel fragmentadora papel, capacidade fragmentação 13 a 15 fl, tensão motor 220 v, abertura 240 mm, capacidade lixeira 70 l, tipo elétrico, características adicionais destroi clips, grampo, disquete, cde cartão pvc,		
72	ENCADERNADORA MODELO: PMX- 15, TAMANHO: A4 /OFÍCIO, MATERIAL AÇO E PLÁSTICO, ORIGEM: PRODUTO NACIONAL, PRODUTOS POR EMBALAGEM: 01 UNIDADE, PINTURA ELETROSTÁTICA, POSIÇÃO DAS FURAÇÕES: 3 POSIÇÕES EM 54 FUROS, DIAMETRO DOS FUROS. 4, OMM PERFURAÇÃO: 15 FOLHAS DE 756, PASSO (DISTANCIA ENTRE O CENTRO DE UM FURO E OUTRO): 6, OMM, DIMENSÕES DA CAIXA (CM): ** DIMENSÃO DA ENCADERNADORA: ** 5, ACIONAMENTO: ALAVANCA MANUAL DE ACIONAMENTO EXCÊNTRICO, PUNÇÕES E MATRIZ EM AÇO TEMPERADO, PUNÇÕES ESCALONADOS COM CABEÇA, APOIO DE BORRACHA PARA MAIOR ADERENCIA, ESPAÇO ENTRE AS PUNÇÕES: 2 MM, GAVETA DE RESÍDUOS: SIM, ÁREA 50 UTIL DE PERFURAÇÃO: ATÉ 33 CM.	2,00	Unidade
	encadernadora modelo: pmx- 15, tamanho: a4 /ofício, material aço e plástico, origem: produto nacional, produtos por embalagem: 01 unidade, pintura eletrostática, posição das furações: 3 posições em 54 furos, diametro dos furos. 4, omm perfuração: 15 folhas de 756, passo (distancia entre o centro de um furo e outro): 6, omm, dimensões da caixa (cm): ** dimensão da encadernadora: ** 5, acionamento: alavanca manual de acionamento excêntrico, punções e matriz em aço temperado, punções escalonados com cabeça, apoio de borracha para maior aderencia, espaço entre as punções: 2 mm, gaveta de resíduos: sim, área 50 util de perfuração: até 33 cm.		
75	DATA SHOW PROJETO MULTIMÍDIA. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: COR: BRANCO. BRILHO/LUMENS: 3.000 ANSI LUMENS. RESOLUÇÃO NAT.: XGA (1024 X 768 PIXELS). REPRODUÇÃO DE CORES: 24 BIT, 16,7 MILHÕES DE CORES. LENTES: F: 1,58 - 1,72 MM. LÂMPADA: TIPO 200 W UHE (5000 H (BAIXA LUMINOSIDADE), 4000 (ALTA LUMINOSIDADE)). ALTO FALANTE: 2 WATT (MONO). DISTÂNCIA DA PROJEÇÃO: 0,9 A 9 M. RUIDO: 37 DB (ALTO BRILHO)/29 DB (BAIXO BRILHO). COMPRIMENTO DO CABO USB: 1,8 M. COMPRIMENTO DO CABO VGA: 1,8 M. COMPRIMENTO DO CABO DE FORÇA NOVO PADRÃO NBR 14136: 1,8 M. DIMENSÕES: 22,8/29,5/7,9 CM (PROF/LARG/ALT). PESO 2,3 KG. CONECTIVIDADE: COMPUTADOR VGA (MINI D-SUB 15 PINOS). VIDEO COMPOSTO (1 RCA). S-VIDEO (MINI-DIN 4 PINOS). AUDIO IN: RCA. USB TIPO B. HDMI. TV: NTSC: 480 LINHAS. PAL: 560 LINHAS. SINAL DE ENTRADA: NTSC/NTSC4.43/PAL-M/PAL-N/ PAL-60. SECAM: 480I, 480P. HDTV: 720P, 1080I. CONTROLE REMOTO: SELEÇÃO ENTRADA, POWER, MODO DE COR, BOTÕES PARA CONEXÃO DIRETA (COMPUTADOR, VIDEO E USB), VOLUME, EZOOM, A/V MUTE, NUM, FREEZE, MENU, HELP, AUTO, ASPECTO, POINTER, PG UP / PG DOWN, BOTÕES DE NAVEGAÇÃO, BOTÃO USER, ESC E ENTER. ALIMENTAÇÃO: 2 PILHAS AA (INCLUSAS)	2,00	Unidade
	data show projetor multimídia. características técnicas: cor: branco. brilho/lumens: 3.000 ansi lumens. resolução nat.: xga (1024 x 768 pixels). reprodução de cores: 24 bit, 16,7 milhões de cores. lentes: f: 1,58 - 1,72 mm. lâmpada: tipo 200 w uhe (5000 h (baixa luminosidade), 4000 (alta luminosidade)). alto falante: 2 watt (mono). distância da projeção: 0,9 a 9 m. ruído: 37 db (alto brilho)/29 db (baixo brilho). comprimento do cabo usb: 1,8 m. comprimento do cabo vga: 1,8 m. comprimento do cabo de força novo padrão nbr 14136: 1,8 m. dimensões: 22,8/29,5/7,9 cm (prof/larg/alt). peso 2,3 kg. conectividade: computador vga (mini d-sub 15 pinos). video composto (1 rca). s-video (mini-din 4 pinos). audio in: rca. usb tipo b. hdmi. tv: ntsc: 480 linhas. pal: 560 linhas. sinal de entrada: ntsc/ntsc4.43/pal-m/pal-n/ pal-60. secam: 480i, 480p. hdtv: 720p, 1080i. controle remoto: seleção entrada, power, modo de cor, botões para conexão direta (computador, video e usb), volume, ezoom, a/v mute, num, freeze, menu, help, auto, aspecto, pointer, pg up / pg down, botões de navegação, botão user, esc e enter. alimentação: 2 pilhas aa (inclusas)		
76	TELA DE PROJEÇÃO TIPO: TRIPÉ, LCD, MÍNIMO DE 1,80 X 1,80 M	2,00	Unidade



tela de projeçotipo: tripé, lcd, mínimo de 1,80 x 1,80 m			
77	TELÃO PARA DATA SHOW COM PÉ REGULÁVEL, COM TRIPÉ ACOPLADO, ÁREA DE PROJEÇÃO DE 1,80 X 1,80M, ENROLAMENTO AUTOMÁTICO, TECIDO EM VINIL CONVENCIONAL. RESISTENTE A UMIDADE. TRIPÉ REGULÁVEL ATÉ A ALTURA DE 2,80 M. EM ESTOJO E COM ALÇA P/TRANSPORTE. GARANTIA MÍNIMA: 06 MESES.	2,00	Unidade
telão para data show com pé regulável, com tripé acoplado, área de projeção de 1,80 x 1,80m, enrolamento automático, tecido em vinil convencional. resistente a umidade. tripé regulável até a altura de 2,80 m. em estojo e com alça p/transporte. garantia mínima: 06 meses.			
79	SMART TV 55 POLEGADAS- UTRA HD 4K; TAMANHO TELA EM POLEGADAS; TIPO DA TELA: LED; TENSÃO: 240 VOLTS OU BIVOLT; SMART TV LED 55" ULTRA HD 4K; COM PROCESSADOR QUAD CORE; CONVESOR INTEGRADO PARA TV DIGITAL; REDE WI-FP INTEGRADO.; PORTA USB E HDMI.	2,00	Unidade
smart tv 55 polegadas- ultra hd 4k; tamanho tela em polegadas; tipo da tela: led; tensão: 240 volts ou bivolt; smart tv led 55" ultra hd 4k; com processador quad core; convesor integrado para tv digital; rede wi-fp integrado.; porta usb e hdmi.			
82	FOGÃO DOMESTICO 4 BOCAS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TIPO DE FOGÃO: PISO; MATERIAL: CHAPA DE AÇO; MESA EM INOX; PUXADOR DE AÇO; QUANTIDADE DE BOCAS: NO MÍNIMO 4 (QUATRO); TIPO DE QUEIMADORES: 02 QUEIMADORES PEQUENOS 1,7 KW E 02 QUEIMADORES FAMÍLIA 2 KW; TIPO DE CHAMA: SIMPLES TIPO DE ACENDIMENTO MESA E FORNO: AUTOMÁTICO; POSSUIR BOTÕES REMOVÍVEIS; FORNO AUTO LIMPANTE CAPACIDADE MINIMA DE 53 LITROS; PRATELEIRAS: 01 AJUSTÁVEL ; PÉS ALTOS; TIPO DE GÁS: GLP; FICIÊNCIA ENERGÉTICA	2,00	Unidade
fogão domestico 4 bocas especificações mínimas: tipo de fogão: piso; material: chapa de aço; mesa em inox; puxador de aço; quantidade de bocas: no mínimo 4 (quatro); tipo de queimadores: 02 queimadores pequenos 1,7 kw e 02 queimadores família 2 kw; tipo de chama: simples tipo de acendimento mesa e forno: automático; possuir botões removíveis; forno auto limpante capacidade minima de 53 litros; prateleiras: 01 ajustável ; pés altos; tipo de gás: glp; ficiência energética			
86	LIQUIDIFICADOR MODERNO, 220 V, TAM: MÉDIO, O LIQUIDIFICADOR FÁCIL DE USAR, DUAS VELOCIDADES + FUNÇÃO PULSAR/AUTOCLEAN, FACAS INTEGRADAS EM AÇO INOXIDÁVEL GARANTINDO O CORTE PERFEITO IMPEDEM VAZAMENTOS E O ACUMULO DE SUJEIRA, COPO ULTRA RESISTENTE, TRAVA DE SEGURANÇA, PORTA- FIO.-	3,00	Unidade
liquidificador moderno, 220 v, tam: médio, o liquidificador fácil de usar, duas velocidades + função pulsar/autoclean, facas integradas em aço inoxidável garantindo o corte perfeito impedem vazamentos e o acúmulo de sujeira, copo ultra resistente, trava de segurança, porta- fio.-			
89	FORNO MICRO-ONDAS 30 LITROS - CARACTERÍSTICAS: DESIGN FLAT; PAINEL TOUCH; DISPLAY DE LCD; FUNÇÕES SMART; FUNÇÃO GRATINAR; FUNÇÃO GRILL: SIM; CAPACIDADE (LITROS)30; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: CONSUMO (KWH)110V: 1.35 / 220V: 1.4 KWH; TENSÃO/VOLTAGEM: 110V/220V; COR: BRANCO; CONSUMO DE ENERGIA: NÃO POSSUI; DIÂMETRO DO PRATO: 315MM; GARANTIA: 12 MESES.	3,00	Unidade
forno micro-ondas 30 litros - características: design flat; painel touch; display de lcd; funções smart; função gratinar; função grill: sim; capacidade (litros)30; especificações técnicas: consumo (kwh)110v: 1.35 / 220v: 1.4 kwh; tensão/voltagem: 110v/220v; cor: branco; consumo de energia: não possui; diâmetro do prato: 315mm; garantia: 12 meses.			
90	FOGÃO 4 BOCAS, NÚMERO DE BOCAS 04 (QUATRO) CARACTERÍSTICAS GERAIS - CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA: MESA: A / FORNO: C; TOP CONTROL: SEGURANÇA E COMODIDADE AO DIA A DIA ; 2 QUEIMADORES DE ALTO DESEMPENHO: POTENCIA E AGILIDADE NO PREPARO DOS PRATOS; FORNO LIMPA FÁCIL: FACILIDADE NA HORA DE LIMPAR; PUXADOR DE AÇO: SUPER-REFORÇADO PARA MAIS SEGURANÇA; BOTÕES REMOVÍVEIS: FACILITA A LIMPEZA DO FOGÃO; DESIGN COMPACTO; ACENDIMENTO: AUTOMÁTICO TOTAL; TIMER: NÃO; BOTÕES REMOVÍVEIS: SIM; FORNO AUTO LIMPANTE: NÃO; LUZ NO FORNO: NÃO; PRATELEIRAS DO FORNO: 1 FIXA; GRILL NO FORNO: NÃO; ESTUFA: NÃO; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: COR BRANCO; CAPACIDADE DO FORNO (LITROS) 56; TENSÃO/VOLTAGEM BIVOLT; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA: A; POTÊNCIA DOS QUEIMADORES - 2 (2 KW); - 2 (1,7 KW); CONSUMO DE ENERGIA A (MENOS 25% DE CONSUMO); GARANTIA 12 MESES. DIMENSÕES: ALTURA: 86,30 CENTIMETROS; LARGURA: 50,70 CENTIMETROS; PROFUNDIDADE: 59,80 CENTIMETROS; PESO: 19,70 QUILOS.	2,00	Unidade
fogão 4 bocas, número de bocas 04 (quatro) características gerais - classificação energética: mesa: a / forno: c; top control: segurança e comodidade ao dia a dia ; 2 queimadores de alto desempenho: potencia e agilidade no preparo dos pratos; forno limpa fácil: facilidade na hora de limpar; puxador de aço: super-reforçado para mais segurança; botões removíveis: facilita a limpeza do fogão; design compacto; acendimento: automático total; timer: não; botões removíveis: sim; forno auto limpante: não; luz no forno: não; prateleiras do forno: 1 fixa; grill no forno: não; estufa: não; especificações técnicas: cor branco; capacidade do forno (litros) 56; tensão/voltagem bivolt; eficiência energética: a; potência dos queimadores - 2 (2 kw); - 2 (1,7 kw); consumo de energia a (menos 25% de consumo); garantia 12 meses. dimensões: altura: 86,30 centímetros; largura: 50,70 centímetros; profundidade: 59,80 centímetros; peso: 19,70 quilos.			
92	APARELHO TELEFÔNICO, TIPO MESA, FUNÇÕES BÁSICAS FLASH/REDIAL/REDISCAR/MUTE/, COR PRETA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM 3 NÍVEIS DE CAMPAINHA	10,00	Unidade
aparelho telefônico, tipo mesa, funções básicas flash/redial/rediscar/mute/, cor preta, características adicionais com 3 níveis de campainha			
93	(CELULAR) TELEFONE TIPO DIGITAL SEM FIO, PLÁSTICO RÍGIDO, 220V,COR PRETA. CAPACIDADE 64GB, ANDROID 10. câmera de 8MP. PROCESSADOR OCTA-CORE E 1GB DE MEMÓRIA RAM. TIPO DE TELA: IPS. TAMANHO DA TELA: 5,5. RESOLUÇÃO DA TELA: HD PLUS(720 X 1440) IPS COM 292 PPI. TECNOLOGIA: 4G. BLUETOOTH: SIM. WI-FI: SIM. LOCALIZAÇÃO: SIM. VELOCIDADE DO PROCESSADOR: 1.6GHZ. VERSÃO DO SISTEMA	5,00	Unidade



	OPERACIONAL: 10 GO EDITION. QUANTIDADE DE CHIPS: DUAL CHIP. CAPACIDADE DA BATERIA: 2500MAH. PESO: 141G. LARGURA: 7,3CM. ALTURA: 14,64CM. PROFUNDIDADE: 1CM.		
	(celular) telefone tipo digital sem fio, plástico rígido, 220v, cor preta. capacidade 64gb, android 10. câmera de 8mp. processador octa-core e 1gb de memória ram. tipo de tela: ips. tamanho da tela: 5,5. resolução da tela: hd plus(720 x 1440) ips com 292 ppi. tecnologia: 4g. bluetooth: sim. wi-fi: sim. localização: sim. velocidade do processador: 1.6ghz. versão do sistema operacional: 10 go edition. quantidade de chips: dual chip. capacidade da bateria: 2500mah. peso: 141g. largura: 7,3cm. altura: 14,64cm. profundidade: 1cm.		
94	KIT PABX 2 LINHAS 4 RAMAL 5 RAMAL SEM FIO COMPLETO, COR: BRANCA, CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 UNIDADE: CENTRAL CONECTA MAIS INTELBRAS COMPOSTA POR (1 CENTRAL 2X4, 1 CABO DE ENERGIA, 1 MANUAL) 1 UNIDADE: INTERFACE CELULAR ITC 5100 INTELBRAS (CHIP NÃO INCLUSO) 1 UNIDADE: PLACA DECT PARA 5 RAMAIS SEM FIO INTELBRAS 1 UNIDADE: TERMINAL INTELIGENTE TI 830I INTELBRAS 1 UNIDADE: HEDSET CHS 55 INTELBRAS 1 UNIDADE: PORTEIRO XPE 1001 PLUS INTELBRAS 2 UNIDADES: TELEFONE COM FIO TC 50 PREMUM PRETO INTELBRAS 1 UNIDADE: PROTETOR PARA O PORTEIRO (ACOMPANHA KIT FIXAÇÃO) 5 UNIDADES: RAMAL SEM FIO TS 3111 INTELBRAS.	2,00	Unidade
	kit pabx 2 linhas 4 ramal 5 ramal sem fio completo, cor: branca, conteúdo da embalagem: 1 unidade: central conecta mais intelbras composta por (1 central 2x4, 1 cabo de energia, 1 manual) 1 unidade: interface celular itc 5100 intelbras (chip não incluso) 1 unidade: placa dect para 5 ramais sem fio intelbras 1 unidade: terminal inteligente ti 830i intelbras 1 unidade: hedset chs 55 intelbras 1 unidade: porteiro xpe 1001 plus intelbras 2 unidades: telefone com fio tc 50 premium preto intelbras 1 unidade: protetor para o porteiro (acompanha kit fixação) 5 unidades: ramal sem fio ts 3111 intelbras.		
95	VENTILADOR DE COLUNA 40CM - MATERIAL: METAL; ACIONAMENTO: MANUAL; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA CLASSE B; DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO: NÃO; ROTAÇÃO 1500 RPM; POTÊNCIA: 100 - 300 W; COR: PRETO; CERTIFICADO: INMETRO; FUNÇÃO TURBO: NÃO; SILENCIOSO: SIM; DESMONTÁVEL: SIM; OSCILAÇÃO HORIZONTAL: AUTOMÁTICO; OSCILAÇÃO VERTICAL: MANUAL; AJUSTE DE ALTURA: SIM; TIPO DE VENTILADOR: VENTILADOR DE COLUNA; AJUSTE DE INCLINAÇÃO: SIM; ACOMPANHA MANUAL DE INSTRUÇÕES: SIM; CONSUMO DE ENERGIA APROXIMADO 0,08 KW/H; LARGURA: 45 CM; GARANTIA: 12 MESES; DIÂMETRO: 40 CM; VOLTAGEM: 110/220V (BIVOLT); PROFUNDIDADE: 14 CM; ITENS INCLUSOS: 1 VENTILADOR E 1 MANUAL DE INSTRUÇÕES.	10,00	Unidade
	ventilador de coluna 40cm - material: metal; acionamento: manual; eficiência energética classe b; desligamento automático: não; rotação 1500 rpm; potência: 100 - 300 w; cor: preto; certificado: inmetro; função turbo: não; silencioso: sim; desmontável: sim; oscilação horizontal: automático; oscilação vertical: manual; ajuste de altura: sim; tipo de ventilador: ventilador de coluna; ajuste de inclinação: sim; acompanha manual de instruções: sim; consumo de energia aproximado 0,08 kw/h; largura: 45 cm; garantia: 12 meses; diâmetro: 40 cm; voltagem: 110/220v (bivolt); profundidade: 14 cm; itens inclusos: 1 ventilador e 1 manual de instruções.		
96	VENTILADOR DE PAREDE 60 CM COM 3 VELOCIDADES - CARACTERÍSTICAS: Nº DE VELOCIDADES 3; GRADE REMOVÍVEL; INCLINAÇÃO VERTICAL AJUSTÁVEL: SIM; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: QUANTIDADE DE PÁS 3; FREQUÊNCIA 60 HZ; GARANTIA: 12 MESES; CONSUMO DE ENERGIA (KW/H) 0,17 KW/H; DIÂMETRO (CM) 60CM; COR PRETO; TENSÃO/VOLTAGEM BIVOLT; POTÊNCIA: (W) 170W; CONTEÚDO DA EMBALAGEM 01 VENTILADOR DE PAREDE 60CM 3 VELOCIDADE BIVOLT - PRETO	10,00	Unidade
	ventilador de parede 60 cm com 3 velocidades - características: nº de velocidades 3; grade removível; inclinação vertical ajustável: sim; especificações técnicas: quantidade de pás 3; frequência 60 hz; garantia: 12 meses; consumo de energia (kw/h) 0,17 kw/h; diâmetro (cm) 60cm; cor preto; tensão/voltagem bivolt; potência: (w) 170w; conteúdo da embalagem 01 ventilador de parede 60cm 3 velocidade bivolt - preto		
105	QUADRO BRANCO UV MOLDURA ALUMINIO, TAMANHO 180X120 CM	5,00	Unidade
	quadro branco uv moldura aluminio, tamanho 180x120 cm		
107	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA MULTIUSO, CONEXÕES MICROFONE/VIOLÃO-P10, BLUETOOTH, USB, FM E AUXILAR - RCA, 220, 700W	2,00	Unidade
	caixa de som amplificada multiuso, conexões microfone/violão-p10, bluetooth, usb, fm e auxiliar - rca, 220, 700w		
110	MICROFONE DINÂMICO DE METAL, PRETO, CABO 5M	2,00	Unidade
	microfone dinâmico de metal, preto, cabo 5m		
111	MICROFONE SEM FIO UHF, COM BATERIA RECARREGÁVEL	2,00	Unidade
	microfone sem fio uhf, com bateria recarregável		
112	CAMERA FOTOGRÁFICA SEMI PROFISSIONAL DESCRIÇÃO: CAMERA FOTOGRÁFICA DIGITAL CARACTERÍSTICAS: CÂMERA FOTOGRÁFICA DIGITAL DO TIPO DSLR OU MIRRORLESS COM SENSOR CMOS COM FORMATO ASP-C DE NO MÍNIMO 24, MEGAPIXELS EFETIVO; COMPATÍVEIS COM FORMATO RAW, JPEG PARA FOTOS: CAPTURA DE VIDEO NOS FORMATOS MP4/H.264 E RESOLUÇÃO ** FPS E SUPORTE A FILMAGEM DE 4K ULTRAHD) A 24 FPS OU MAIOR FPS; DEVE POSSUIR FOCO AUTOMÁTICO, DEVE POSSUIR DISPLAY (VISOR) LCD COM INCLINAÇÃO DE 180?; INTERFACE SLOT PARA CARTÃO SD, INTERFACE USB, BLUETOOTH E WIFI; BATERIA DO TIPO LITIO RECARREGÁVEL DEVE SER ACOMPANHADO DE CARREGADOR A CAMERA DEVE SER	2,00	Unidade



	ACOMPANHADO COM KIT DE LENTES DE 18 MM 55 MM, 55 MM-250 MM COMPATÍVEIS COM A CAMERA, COM KIT DE FILTRO UV, UMA BATERIA EXTRA (1 BATERIAS + 1 BATERIA EXTRA), CABO USB E UM CARTÃO DE MEMÓRIA DE 128 GB COMPATÍVEL COM A CAMERA, E BOLSA DE TRANSPORTE GARANTIA CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO 12 MESES.		
	camera fotográfica semi profissional descrição: camera fotográfica digital características: câmera fotográfica digital do tipo dslr ou mirrorless com sensor cmos com formato asp-c de no mínimo 24, megapixels efetivo; compatíveis com formato raw, jpeg para fotos: captura de vídeo nos formatos mp4/h.264 e resolução ** fps e suporte a filmagem de 4k ultrahd) a 24 fps ou maior fps; deve possuir foco automático, deve possuir display (visor) lcd com inclinação de 180°; interface slot para cartão sd, interface usb, bluetooth e wifi; bateria do tipo litio recarregável deve ser acompanhado de carregador a camera deve ser acompanhado com kit de lentes de 18 mm 55 mm, 55 mm-250 mm compatíveis com a camera, com kit de filtro uv, uma bateria extra (1 baterias + 1 bateria extra), cabo usb e um cartão de memória de 128 gb compatível com a camera, e bolsa de transporte garantia contra defeito de fabricação 12 meses.		

1.1.2. Estimativas de consumo individualizadas do(s) órgão(s) participante(s):

MANIFESTANTE: Sec. Mun. de Infraest. e Serv. Publicos

SEQ	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	AR CONDICIONADO SPLIT 9.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 9.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL	Unidade	3.0
	AR CONDICIONADO SPLIT 9.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 9.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL		
2	AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 12.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL.	Unidade	2.0
	AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 12.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL.		
8	BEBEDOURO DE ÁGUA GARRAFÃO, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO VERTICAL ELÉTRICO, ACABAMENTO EXTERNO PINTADO, CAPACIDADE 20 L, VOLTAGEM 220V, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 4 LITROS, COR BRANCA.	Unidade	2.0
	BEBEDOURO DE ÁGUA GARRAFÃO, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO VERTICAL ELÉTRICO, ACABAMENTO EXTERNO PINTADO,		



	CA- PACIDADE 20 L, VOLTAGEM 220V, CAPACIDADE REFRIGERA- ÇÃO 4 LITROS, COR BRANCA.		
11	GELÁGUA DE LINHA BRANCA, 220WALTS COM DUAS TEMPERATURAS	Unidade	2.0
	GELÁGUA DE LINHA BRANCA, 220WALTS COM DUAS TEMPERATURAS		
12	GELADEIRA, 1 PORTA EMBUTIDA EM AÇO INOX, CAPACIDADE ATÉ 270L, COMPACTA, DESIGN CLEAN, DEGELO SEMIAUTOMÁTICO/SECO, MEDINDO 144X55X64 CM, 220 V, SELO PROCEL A MÁXIMA EFICIÊNCIA.	Unidade	2.0
	GELADEIRA, 1 PORTA EMBUTIDA EM AÇO INOX, CAPACIDADE ATÉ 270L, COMPACTA, DESIGN CLEAN, DEGELO SEMIAUTOMÁTICO/SECO, MEDINDO 144X55X64 CM, 220 V, SELO PROCEL A MÁXIMA EFICIÊNCIA.		
19	ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO INSALUBRE 4 PORTAS NR-24 - ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO COM 4 VÃOS SOBREPOSTOS EM 2 CORPOS. PORTAS COM FECHAMENTO EM PITÃO PARA CADEADO. PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI PÓ. VENEZIANAS EM TODAS AS PORTAS DO ROUPEIRO FACILITANDO A CIRCULAÇÃO DE AR INTERNA, COMPARTIMENTO INTERNO COM DIVISÓRIA VERTICAL PARA A SEPARAÇÃO DAS ROUPAS (SUJAS E LIMPAS) COM SUPORTES PARA CABIDE. CARACTERÍSTICAS: DE ACORDO - NR 24 - CONDIÇÕES SANITÁRIAS E DE CONFORTO NOS LOCAIS DE TRABALHO (124.000-5); DIVISÃO VERTICAL PARA SEPARAÇÃO DE ROUPAS SUJAS E LIMPAS; CABIDE INTERNO; QUANTIDADE DE PORTAS: 04; COR: CINZA PADRÃO; CHAPA: 26 / 0,45MM; MEDIDA DAS PORTAS/ VÃOS: 080ALT X 050LARG; SISTEMA DE VENTILAÇÃO: VENEZIANA; FECHAMENTO: PITÃO PARA CADEADO; QUANTIDADE DE CABIDES POR PORTA: 1; PÉS REMOVÍVEIS: NÃO; DESMONTÁVEL: NÃO (EXCETO PORTAS QUE PODEM SER TROCADAS).PINTURA: EPÓXI PÓ; ALTURA: 198CM; LARGURA: 102CM; PROFUNDIDADE: 042CM. PESO: 50KG; GARANTIA: 6 MESES.	Unidade	4.0
	ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO INSALUBRE 4 PORTAS NR-24 - ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO COM 4 VÃOS SOBREPOSTOS EM 2 CORPOS. PORTAS COM FECHAMENTO EM PITÃO PARA CADEADO. PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI PÓ. VENEZIANAS EM TODAS AS PORTAS DO ROUPEIRO FACILITANDO A CIRCULAÇÃO DE AR INTERNA, COMPARTIMENTO INTERNO COM DIVISÓRIA VERTICAL PARA A SEPARAÇÃO DAS ROUPAS (SUJAS E LIMPAS) COM SUPORTES PARA CABIDE. CARACTERÍSTICAS: DE ACORDO - NR 24 - CONDIÇÕES SANITÁRIAS E DE CONFORTO NOS LOCAIS DE TRABALHO (124.000-5); DIVISÃO VERTICAL PARA SEPARAÇÃO DE ROUPAS SUJAS E LIMPAS; CABIDE INTERNO; QUANTIDADE DE PORTAS: 04; COR: CINZA PADRÃO; CHAPA: 26 / 0,45MM; MEDIDA DAS PORTAS/ VÃOS: 080ALT X 050LARG; SISTEMA DE VENTILAÇÃO: VENEZIANA; FECHAMENTO: PITÃO PARA CADEADO; QUANTIDADE DE CABIDES POR PORTA: 1; PÉS REMOVÍVEIS: NÃO; DESMONTÁVEL: NÃO (EXCETO PORTAS QUE PODEM SER TROCADAS).PINTURA: EPÓXI PÓ; ALTURA: 198CM; LARGURA: 102CM; PROFUNDIDADE: 042CM. PESO: 50KG; GARANTIA: 6 MESES.		
20	ARMÁRIO ALTO SEMIABERTO , COM 2 PORTAS - 1530x470x380 COM CHAVE. MODELO EM MDP.CORES CINZA E AZUL.	Unidade	3.0
	ARMÁRIO ALTO SEMIABERTO , COM 2 PORTAS - 1530x470x380 COM CHAVE. MODELO EM MDP.CORES CINZA E AZUL.		
23	ARMÁRIO AÉREO. 120 CM 2 PORTAS DE CORRER DE VIDRO. 2 PORTAS DE CORRER DE VIDRO REFLEX E 1 NICHU - RUSTIC MARRON. PESO (KG) 25 KG. MATERIAL: MDP	Unidade	3.0
	ARMÁRIO AÉREO. 120 CM 2 PORTAS DE CORRER DE VIDRO. 2 PORTAS DE CORRER DE VIDRO REFLEX E 1 NICHU - RUSTIC MARRON. PESO (KG) 25 KG. MATERIAL: MDP		
25	ARQUIVO EM AÇO, 4 GAVETAS PARA PASTA SUSPensa, MEDINDO APROXIMADAMENTE 1330X 10X470MM, COM CHAVE, EM CHAPA 22, PUXADORES CROMADOS, PORTA ETIQUETA, FECHADURA COM TRAVAMENTO SIMULTÂNEO, NA COR CINZA	Unidade	4.0
	ARQUIVO EM AÇO, 4 GAVETAS PARA PASTA SUSPensa, MEDINDO APROXIMADAMENTE 1330X 10X470MM, COM CHAVE, EM CHAPA 22, PUXADORES CROMADOS, PORTA ETIQUETA, FECHADURA COM TRAVAMENTO SIMULTÂNEO, NA COR CINZA		
26	ESTANTE EM AÇO COM 4 PRATELEIRAS ABERTAS, AÇO REFORÇADO	Unidade	2.0
	ESTANTE EM AÇO COM 4 PRATELEIRAS ABERTAS, AÇO REFORÇADO		
28	ESTANTE DE AÇO PARA BIBLIOTECA- FACES COM 12 PRATELEIRAS EM CHAPA DE AÇO. PINTURA EPÓXI. MED.: 1980 X 104 X58.	Unidade	4.0
	ESTANTE DE AÇO PARA BIBLIOTECA- FACES COM 12 PRATELEIRAS EM CHAPA DE AÇO. PINTURA EPÓXI. MED.: 1980 X 104 X58.		
29	CADEIRA GIRATÓRIA COM ESTOFADO, COM BASE A GÁS, COM RODÍZIOS, COM ESPUMA INJETADA, REVESTIDA EM TECIDO, COM SISTEMA RELAX DE REGULAGEM, SEM BRAÇO.	Unidade	10.0



	CADEIRA GIRATÓRIA COM ESTOFADO, COM BASE A GÁS, COM RODÍZIOS, COM ESPUMA INJETADA, REVESTIDA EM TECIDO, COM SISTEMA RELAX DE REGULAGEM, SEM BRAÇO.		
30	CADEIRA PLÁSTICA COM BRAÇO, COR: BRANCA, EMPILHÁVEL, RESISTENTE ATÉ 150 KG, DE BOA QUALIDADE.	Unidade	20.0
	CADEIRA PLÁSTICA COM BRAÇO, COR: BRANCA, EMPILHÁVEL, RESISTENTE ATÉ 150 KG, DE BOA QUALIDADE.		
31	CADEIRA BRANCA SEM BRAÇO, PRODUTO MONOBLOCO, EMPILHÁVEL, COMPACTO, LEVE, FÁCIL DE LIMPAR E TRANSPORTAR, CONFORTÁVEL E RESISTENTE, COM DESIGN MODERNO, PRODUTO ADITIVADO COM ANTI-UV, OU SEJA, RESISTENTE AOS RAIOS SOLARES, RESISTE A UMA CARGA ESTÁTICA DE ATÉ 154KG, COMPRIMENTO: 510MM, LARGURA: 430MM E ALTURA: 890MM.	Unidade	2.0
	CADEIRA BRANCA SEM BRAÇO, PRODUTO MONOBLOCO, EMPILHÁVEL, COMPACTO, LEVE, FÁCIL DE LIMPAR E TRANSPORTAR, CONFORTÁVEL E RESISTENTE, COM DESIGN MODERNO, PRODUTO ADITIVADO COM ANTI-UV, OU SEJA, RESISTENTE AOS RAIOS SOLARES, RESISTE A UMA CARGA ESTÁTICA DE ATÉ 154KG, COMPRIMENTO: 510MM, LARGURA: 430MM E ALTURA: 890MM.		
32	CADEIRA PRESIDENCIAL (ENCOSTO ALTO COM BRAÇO) C/APOIO DE BRAÇO E FUNÇÃO RELAXAR (RELAX), REGULAGEM DE ALTURA A GÁS, GIRATÓRIA COM BASE POLIPROPILENO, APOIO P/ OS BRAÇOS TIPO CORSA, REVESTIMENTO EM TECIDO OU COURO SINTÉTICO, COR AZUL, MEDINDO APROXIMADAMENTE 360 X 450.	Unidade	5.0
	CADEIRA PRESIDENCIAL (ENCOSTO ALTO COM BRAÇO) C/APOIO DE BRAÇO E FUNÇÃO RELAXAR (RELAX), REGULAGEM DE ALTURA A GÁS, GIRATÓRIA COM BASE POLIPROPILENO, APOIO P/ OS BRAÇOS TIPO CORSA, REVESTIMENTO EM TECIDO OU COURO SINTÉTICO, COR AZUL, MEDINDO APROXIMADAMENTE 360 X 450.		
33	CADEIRA SECRETARIA FIXA COM ESTOFADO COM ESPUMA INJETADA ECONÔMICA, REVESTIDO EM TECIDO J SERRANO. BASE FIXA PALITO EM AÇO COM L SANFONADO. ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ. COR: MARROM.	Unidade	2.0
	CADEIRA SECRETARIA FIXA COM ESTOFADO COM ESPUMA INJETADA ECONÔMICA, REVESTIDO EM TECIDO J SERRANO. BASE FIXA PALITO EM AÇO COM L SANFONADO. ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ. COR: MARROM.		
35	LONGARINA DE 04 LUGARES, SEM BRAÇO, ASSENTO E ENCOSTO EM POLIURETANO INJETADO, DENSIDADE CONTROLADA, ESPESSURA MÍNIMA 50MM, ENCOSTO BAIXO, REVESTIDA EM TECIDO, ACABAMENTO EM PERFIL DE PVC, SEMI-RÍGIDO NAS BORDAS, ESTRUTURA EM AÇO CARBONO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR AZUL, BASE DOS PÉS REGULÁVEIS.	Unidade	3.0
	LONGARINA DE 04 LUGARES, SEM BRAÇO, ASSENTO E ENCOSTO EM POLIURETANO INJETADO, DENSIDADE CONTROLADA, ESPESSURA MÍNIMA 50MM, ENCOSTO BAIXO, REVESTIDA EM TECIDO, ACABAMENTO EM PERFIL DE PVC, SEMI-RÍGIDO NAS BORDAS, ESTRUTURA EM AÇO CARBONO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR AZUL, BASE DOS PÉS REGULÁVEIS.		
36	LONGARINA PARA 3 LUGARES, TOTALMENTE DESMONTÁVEL, QUE PERMITE REGULAGEM DE ESPAÇAMENTO DOS ASSENTOS, ESTRUTURA DA LONGARINA EM AÇO COM BITOLA DE 40X80MM, ESPESSURA MÍNIMA DE 2M E COMPRIMENTO MÁXIMO DE 1800MM COM ACABAMENTO DE TOPOS EM NYLON RÍGIDO EMBUTIDOS NO TUBO, NA MESMA COR DA ESTRUTURA, DOTADO DE 3 POLTRONAS COM ASSENTO E ENCOSTO (CONCAVO) ESTOFADOS COM ESPUMA DE POLIURETANO FLEXÍVEL	Unidade	4.0
	LONGARINA PARA 3 LUGARES, TOTALMENTE DESMONTÁVEL, QUE PERMITE REGULAGEM DE ESPAÇAMENTO DOS ASSENTOS, ESTRUTURA DA LONGARINA EM AÇO COM BITOLA DE 40X80MM, ESPESSURA MÍNIMA DE 2M E COMPRIMENTO MÁXIMO DE 1800MM COM ACABAMENTO DE TOPOS EM NYLON RÍGIDO EMBUTIDOS NO TUBO, NA MESMA COR DA ESTRUTURA, DOTADO DE 3 POLTRONAS COM ASSENTO E ENCOSTO (CONCAVO) ESTOFADOS COM ESPUMA DE POLIURETANO FLEXÍVEL		
39	MESA COM 02 GAVETAS P/ESCRITÓRIO CONFECCIONADAS EM MDP 15MM, COM PERFIL 180º NA BORDA, PÉS COM BASE EM CHAPA DE AÇO REPUXADA SEM PONTEIRA, COM COLUNA VERTICAL DUPLA EM TUBO DE AÇO. DIMENSÕES: 1200MM (LARGURA) X 600MM (PROFUNDIDADE) X 740MM (ALTURA). GAVETEIRO FIXO 02 GAVETAS COM TRILHO EM BARRA DE PVC. COR MARROM	Unidade	5.0
	MESA COM 02 GAVETAS P/ESCRITÓRIO CONFECCIONADAS EM MDP 15MM, COM PERFIL 180º NA BORDA, PÉS COM BASE EM CHAPA DE AÇO REPUXADA SEM PONTEIRA, COM COLUNA VERTICAL DUPLA EM TUBO DE AÇO. DIMENSÕES: 1200MM (LARGURA) X 600MM (PROFUNDIDADE) X 740MM (ALTURA). GAVETEIRO FIXO 02 GAVETAS COM TRILHO EM BARRA DE PVC. COR MARROM		
40	MESA PLÁSTICA QUADRADA - CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: MESA PARA 04 (QUATRO) LUGARES, EMPILHÁVEL. ESTRUTURA 100% EM POLIPROPILENO COM TRATAMENTO ANTI-UV. MONOBLOCO COM 04 (QUATRO) PÉS. ESTRUTURA INTEIRA NA COR BRANCA. DE ACORDO COM NORMAS DO INMETRO.	Unidade	4.0



	MESA PLÁSTICA QUADRADA - CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: MESA PARA 04 (QUATRO) LUGARES, EMPILHÁVEL. ESTRUTURA 100% EM POLIPROPILENO COM TRATAMENTO ANTI-UV. MONOBLOCO COM 04 (QUATRO) PÉS. ESTRUTURA INTEIRA NA COR BRANCA. DE ACORDO COM NORMAS DO INMETRO.		
41	MESA PARA COMPUTADOR - EM MATERIAL MDP15 MM, ESTRUTURA DOS PÉS EM FERRO, COM PINTURA EPÓXI, COR BEGE.	Unidade	4.0
	MESA PARA COMPUTADOR - EM MATERIAL MDP15 MM, ESTRUTURA DOS PÉS EM FERRO, COM PINTURA EPÓXI, COR BEGE.		
46	MESA PARA CRIANÇAS DE 5 A 6 ANOS (SALA MULTIUSO - 4.4 M4) DESCRIÇÃO: MESA RETANGULAR PARA 2 LUGARES, PARA ALTURA DO ALUNO COMPREENDIDA ENTRE 1,19M A 1,42M, COM TAMPO EM MDP, REVESTIDO NA FASE SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO. ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO. DIMENSÕES: ALTURA DA MESA: 59 CM - TAMPO DA MESA PARA 02 LUGARES: 60 CM X 120 CM CARACTERÍSTICAS: TAMPO EM MDP, CM ESPESSURA DE 25 MM, REVESTIDO NA FACE SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO, 0,8 MM DE ESPESSURA, ACABAMENTO TEXTURIZADO, NA COR CINZA, CANTOS ARREDONDADOS. REVESTIMENTO NA FACE INFERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO - BP, NA COR BRANCA. TOPOS ENCABEÇADOS COM FITA DE BORDO EM PVC (CLORETO DE POLINIVINILA) COM "PRIMER", ACABAMENTO TEXTURIZADO, NA COR AMARELA, COLADA COM ADESIVO "HOT MELTING". ESTRUTURA DA MESA COMPOSTAS DE: PÉS CONFECCIONADOS EM TUBO DE AÇO CARBONO, LAMINADO A FRIO, COM COSTURA, SECCÃO CIRCULAR DE DIÂMETRO DE 38 MM (1 1/2), EM CHAPA 16 (1,5MM); TRAVESSA LONGITUDINAL EM TUBO DE AÇO CARBONO, LAMINADO A FRIO, COM COSTURA, SECCÃO RETANGULAR DE 20 X 50MM, EM CHAPA 16 (1,5MM) - PONTEIRAS E SAPATOS EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM E SEM CARGAS, INJETADAS NA COR AMARELA.	Unidade	2.0
	MESA PARA CRIANÇAS DE 5 A 6 ANOS (SALA MULTIUSO - 4.4 M4) DESCRIÇÃO: MESA RETANGULAR PARA 2 LUGARES, PARA ALTURA DO ALUNO COMPREENDIDA ENTRE 1,19M A 1,42M, COM TAMPO EM MDP, REVESTIDO NA FASE SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO. ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO. DIMENSÕES: ALTURA DA MESA: 59 CM - TAMPO DA MESA PARA 02 LUGARES: 60 CM X 120 CM CARACTERÍSTICAS: TAMPO EM MDP, CM ESPESSURA DE 25 MM, REVESTIDO NA FACE SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO, 0,8 MM DE ESPESSURA, ACABAMENTO TEXTURIZADO, NA COR CINZA, CANTOS ARREDONDADOS. REVESTIMENTO NA FACE INFERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO - BP, NA COR BRANCA. TOPOS ENCABEÇADOS COM FITA DE BORDO EM PVC (CLORETO DE POLINIVINILA) COM "PRIMER", ACABAMENTO TEXTURIZADO, NA COR AMARELA, COLADA COM ADESIVO "HOT MELTING". ESTRUTURA DA MESA COMPOSTAS DE: PÉS CONFECCIONADOS EM TUBO DE AÇO CARBONO, LAMINADO A FRIO, COM COSTURA, SECCÃO CIRCULAR DE DIÂMETRO DE 38 MM (1 1/2), EM CHAPA 16 (1,5MM); TRAVESSA LONGITUDINAL EM TUBO DE AÇO CARBONO, LAMINADO A FRIO, COM COSTURA, SECCÃO RETANGULAR DE 20 X 50MM, EM CHAPA 16 (1,5MM) - PONTEIRAS E SAPATOS EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM E SEM CARGAS, INJETADAS NA COR AMARELA.		
56	CAIXA AMPLIFICADA COM POTÊNCIA DE 100W RMS, IMPEDÂNCIA DE 8 OHMS, SENSIBILIDADE DE 95DB, FREQUÊNCIA DE RESPOSTA 55HZ - 20KHZ, CONTROLE GRAVES/AGUDOS +/- 12DB, CONTROLE DE VOLUME MASTER E COM DIMENSÕES: L: 30CM, A: 41CM, P: 26CM.	Unidade	2.0
	CAIXA AMPLIFICADA COM POTÊNCIA DE 100W RMS, IMPEDÂNCIA DE 8 OHMS, SENSIBILIDADE DE 95DB, FREQUÊNCIA DE RESPOSTA 55HZ - 20KHZ, CONTROLE GRAVES/AGUDOS +/- 12DB, CONTROLE DE VOLUME MASTER E COM DIMENSÕES: L: 30CM, A: 41CM, P: 26CM.		
57	ESTABILIZADOR 300VA. ESPECIFICAÇÕES: DESIGN MODERNO E AGRADÁVEL, DE FÁCIL MANUSEIO. MICROPROCESSADO: MICROPROCESSADOR RISC DE ALTA VELOCIDADE COM MEMÓRIA FLASH, INTEGRANDO DIVERSAS FUNÇÕES PERIFÉRICAS, AUMENTANDO A CONFIABILIDADE E O DESEMPENHO DO CIRCUITO ELETRÔNICO. ATENDE A NORMA BRASILEIRA PARA ESTABILIZADORES DE TENSÃO NBR 14373:2006. ESTABILIZADOR COM 7 ESTÁGIOS DE REGULAÇÃO: NO MODELO BIVOLT (EM REDE 115V~). ESTABILIZADOR COM 6 ESTÁGIOS DE REGULAÇÃO: NOS MODELOS MONOVOLT (EM REDE 115V~) E BIVOLT (EM REDE 220V~). FUNÇÃO TRUE RMS: ANALISA CORRETAMENTE OS DISTÚRBIOS DA REDE ELÉTRICA PERMITINDO A ATUAÇÃO PRECISA DO EQUIPAMENTO. INDICADA PARA TODOS OS TIPOS DE REDE, PRINCIPALMENTE PARA REDES INSTÁVEIS. BOTÃO LIGA/DESLIGA TEMPORIZADO: PARA EVITAR ACIONAMENTO/DESLIGAMENTO ACIDENTAL OU INVOLUNTÁRIO. 1 LED VERDE NO PAINEL FRONTAL, PARA INDICAR O FUNCIONAMENTO DO ESTABILIZADOR. SINALIZAÇÃO DE FUNCIONAMENTO: REDE, SUB/SOBRETENSÃO E SOBRECARGA. MODELO BIVOLT AUTOMÁTICO: TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA 115/127/220V~ E SAÍDA 115V~. MODELO MONOVOLT: TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA E DE SAÍDA 115V~. 4 TOMADAS ELÉTRICAS DE SAÍDA NO PADRÃO NBR 14136. GABINETE EM PLÁSTICO ANTICHAMA. FILTRO DE LINHA INTERNO: ATENUA	Unidade	2.0



	<p>RUÍDOS PROVENIENTES DA REDE ELÉTRICA (EM MODO COMUM E DIFERENCIAL). PROTEÇÕES: CURTO-CIRCUITO. - SURTOS DE TENSÃO (DESCARGA ELÉTRICA). SUB/SOBRETENSÃO DE REDE. NESTAS OCORRÊNCIAS, O ESTABILIZADOR DESLIGA E RESTAURA AS SUAS ATIVIDADES AUTOMATICAMENTE NO RETORNO DA ENERGIA ELÉTRICA. SOBREAQUECIMENTO COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO. SOBRECARGA COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO.</p>		
	<p>ESTABILIZADOR 300VA. ESPECIFICAÇÕES: DESIGN MODERNO E AGRADÁVEL, DE FÁCIL MANUSEIO. MICROPROCESSADO: MICROPROCESSADOR RISC DE ALTA VELOCIDADE COM MEMÓRIA FLASH, INTEGRANDO DIVERSAS FUNÇÕES PERIFÉRICAS, AUMENTANDO A CONFIABILIDADE E O DESEMPENHO DO CIRCUITO ELETRÔNICO. ATENDE A NORMA BRASILEIRA PARA ESTABILIZADORES DE TENSÃO NBR 14373:2006. ESTABILIZADOR COM 7 ESTÁGIOS DE REGULAÇÃO: NO MODELO BIVOLT (EM REDE 115V~). ESTABILIZADOR COM 6 ESTÁGIOS DE REGULAÇÃO: NOS MODELOS MONOVOLT (EM REDE 115V~) E BIVOLT (EM REDE 220V~). FUNÇÃO TRUE RMS: ANALISA CORRETAMENTE OS DISTÚRBIOS DA REDE ELÉTRICA PERMITINDO A ATUAÇÃO PRECISA DO EQUIPAMENTO. INDICADA PARA TODOS OS TIPOS DE REDE, PRINCIPALMENTE PARA REDES INSTÁVEIS. BOTÃO LIGA/DESLIGA TEMPORIZADO: PARA EVITAR ACIONAMENTO/DESLIGAMENTO ACIDENTAL OU INVOLUNTÁRIO. 1 LED VERDE NO PAINEL FRONTAL, PARA INDICAR O FUNCIONAMENTO DO ESTABILIZADOR. SINALIZAÇÃO DE FUNCIONAMENTO: REDE, SUB/SOBRETENSÃO E SOBRECARGA. MODELO BIVOLT AUTOMÁTICO: TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA 115/127/220V~ E SAÍDA 115V~. MODELO MONOVOLT: TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA E DE SAÍDA 115V~. 4 TOMADAS ELÉTRICAS DE SAÍDA NO PADRÃO NBR 14136. GABINETE EM PLÁSTICO ANTICHAMA. FILTRO DE LINHA INTERNO: ATENUA RUÍDOS PROVENIENTES DA REDE ELÉTRICA (EM MODO COMUM E DIFERENCIAL). PROTEÇÕES: CURTO-CIRCUITO. - SURTOS DE TENSÃO (DESCARGA ELÉTRICA). SUB/SOBRETENSÃO DE REDE. NESTAS OCORRÊNCIAS, O ESTABILIZADOR DESLIGA E RESTAURA AS SUAS ATIVIDADES AUTOMATICAMENTE NO RETORNO DA ENERGIA ELÉTRICA. SOBREAQUECIMENTO COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO. SOBRECARGA COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO.</p>		
66	<p>NOTEBOOK I5 OU SIMILAR - COR PRETO; POLEGADAS DA TELA 15.6"; SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64 BITS; PROCESSADOR: INTEL CORE I5 OU SIMILAR ; MODELO PROCESSADOR: 8ª GERAÇÃO INTEL CORE I5-8300H QUAD-CORE (CACHE 8MB , 2.3 GHZ ATÉ 4.00 GHZ) CACHE: 8M; CHIPSET: CHIPSET INTEGRADO AO PROCESSADOR; MEMÓRIA RAM: 16GB; SSD 256GB; HD: 1TB; PLACA DE SOM WAVES MAXXAUDIO PRO; PLACA DE VÍDEO: NVIDIA GEFORCE GTX 1050 TI COM 4GB GDDR5; PLACA DE REDE: RJ45 - 10/100/1000 ETHERNET (GIG-E); CONEXÕES: USB; LEITOR DE CARTÃO: 2 EM 1 SD (UHS50) / MMC; TECLADO: RETROILUMINADO; DIFERENCIAIS: BLUETOOTH; SOFTWARES INCLUSOS MICROSOFT OFFICE TRIAL VERSÃO PARA EXPERIMENTAÇÃO, VÁLIDA POR 30 DIAS, DELL MOBILE CONNECT; ALIMENTAÇÃO: BIVOLT; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: COMPUTADOR, ADAPTADOR AC, CABO DE FORÇA, MANUAIS; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO (CM) - AXLXP: 22,7X38,2X2,5CM; PESO LIQ. APROXIMADO DO PRODUTO (KG): 2,5KG</p>	Unidade	2.0
	<p>NOTEBOOK I5 OU SIMILAR - COR PRETO; POLEGADAS DA TELA 15.6"; SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64 BITS; PROCESSADOR: INTEL CORE I5 OU SIMILAR ; MODELO PROCESSADOR: 8ª GERAÇÃO INTEL CORE I5-8300H QUAD-CORE (CACHE 8MB , 2.3 GHZ ATÉ 4.00 GHZ) CACHE: 8M; CHIPSET: CHIPSET INTEGRADO AO PROCESSADOR; MEMÓRIA RAM: 16GB; SSD 256GB; HD: 1TB; PLACA DE SOM WAVES MAXXAUDIO PRO; PLACA DE VÍDEO: NVIDIA GEFORCE GTX 1050 TI COM 4GB GDDR5; PLACA DE REDE: RJ45 - 10/100/1000 ETHERNET (GIG-E); CONEXÕES: USB; LEITOR DE CARTÃO: 2 EM 1 SD (UHS50) / MMC; TECLADO: RETROILUMINADO; DIFERENCIAIS: BLUETOOTH; SOFTWARES INCLUSOS MICROSOFT OFFICE TRIAL VERSÃO PARA EXPERIMENTAÇÃO, VÁLIDA POR 30 DIAS, DELL MOBILE CONNECT; ALIMENTAÇÃO: BIVOLT; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: COMPUTADOR, ADAPTADOR AC, CABO DE FORÇA, MANUAIS; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO (CM) - AXLXP: 22,7X38,2X2,5CM; PESO LÍQ. APROXIMADO DO PRODUTO (KG): 2,5KG</p>		
67	<p>IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL, TIPO IMPRESSÃO LASER, RESOLUÇÃO IMPRESSÃO 1200 X 1200 DPI, VELOCIDADE IMPRESSÃO 20 CPM, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 110V, VELOCIDADE DE MODEM 14,4 CMP, RESOLUÇÃO FAX 300 X 300 DPI, RESOLUÇÃO COPIADORA 600 X 600 DPI, VELOCIDADE IMPRESSÃO PRETO E BRANCO 10 CPM, RESOLUÇÃO SCANNER 600 X 600 DPI, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FUNÇÃO REDISCAGEM AUTOMÁTICA, GAVETA P/50 FOLHAS.</p>	Unidade	1.0
	<p>IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL, TIPO IMPRESSÃO LASER, RESOLUÇÃO IMPRESSÃO 1200 X 1200 DPI, VELOCIDADE IMPRESSÃO 20 CPM, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 110V, VELOCIDADE DE MODEM 14,4 CMP, RESOLUÇÃO FAX 300 X 300 DPI, RESOLUÇÃO COPIADORA 600 X 600 DPI, VELOCIDADE IMPRESSÃO PRETO E BRANCO 10 CPM, RESOLUÇÃO SCANNER 600 X 600 DPI, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FUNÇÃO REDISCAGEM AUTOMÁTICA, GAVETA P/50 FOLHAS.</p>		
70	<p>SCANNER AUTOMÁTICO PARA DOCUMENTOS - TIPO DE DIGITALIZAÇÃO DE MESA ALIMENTADOR AUTOMÁTICO PARA 50 FOLHAS (MÍNIMO) FUNÇÕES DE DIGITALIZAÇÃO: DIGITALIZAÇÃO FRENTE E VERSO EM PASSAGEM TAMANHO DE DIGITALIZAÇÃO: DEVE PERMITIR DIGITALIZAR ATÉ PAPEIS DO TAMANHO OFÍCIO, EM GRAMATURA 200 G/M. NÍVEIS DE DIGITALIZAÇÃO: 256 NÍVEIS EM ESCALA DE CINZA SUPORTE A DIGITALIZAÇÃO EM CORES RESOLUÇÃO NATIVA DE DIGITALIZAÇÃO: 600 DPI (NO MÍNIMO) CONECTIVIDADE: USB DE ALTA VELOCIDADE COMPATÍVEL COM 2.0 (NO MÍNIMO) 01 (UMA) PORTA EXTERNA E/S USB VELOCIDADE DE</p>	Unidade	1.0



	DIGITALIZAÇÃO: 30 PPM (60 IMAGENS) EM A4 (NO MÍNIMO) 300 DPI CICLO DIÁRIO: 2.500 FOLHAS (NO MÍNIMO) FUNCIONALIDADES: O EQUIPAMENTO DEVERÁ OBRIGATORIAMENTE PERMITIR A GERAÇÃO DE ARQUIVOS PDF DO TIPO PESQUISÁVEL SISTEMAS OPERACIONAIS: O SCANNER DEVERÁ ACOMPANHAR SOFTWARES E DRIVERS COMPATÍVEIS COM AS VERSÕES DE 32/64 BITS DOS SISTEMAS OPERACIONAIS WINDOWS 7, 8-8.1 E 10. GARANTIA, GARANTIA BALCÃO 01 (UM) ANO CONTRA DEFEITOS DE 8 FABRICAÇÃO OU DESGASTE PREMATURO DOS COMPONENTES		
	SCANNER AUTOMÁTICO PARA DOCUMENTOS - TIPO DE DIGITALIZAÇÃO DE MESA ALIMENTADOR AUTOMÁTICO PARA 50 FOLHAS (MÍNIMO) FUNÇÕES DE DIGITALIZAÇÃO: DIGITALIZAÇÃO FRENTE E VERSO EM PASSAGEM TAMANHO DE DIGITALIZAÇÃO: DEVE PERMITIR DIGITALIZAR ATÉ PAPEIS DO TAMANHO OFÍCIO, EM GRAMATURA 200 G/M. NÍVEIS DE DIGITALIZAÇÃO: 256 NÍVEIS EM ESCALA DE CINZA SUPORTE A DIGITALIZAÇÃO EM CORES RESOLUÇÃO NATIVA DE DIGITALIZAÇÃO: 600 DPI (NO MÍNIMO) CONECTIVIDADE: USB DE ALTA VELOCIDADE COMPATÍVEL COM 2.0 (NO MÍNIMO) 01 (UMA) PORTA EXTERNA E/S USB VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO: 30 PPM (60 IMAGENS) EM A4 (NO MÍNIMO) 300 DPI CICLO DIÁRIO: 2.500 FOLHAS (NO MÍNIMO) FUNCIONALIDADES: O EQUIPAMENTO DEVERÁ OBRIGATORIAMENTE PERMITIR A GERAÇÃO DE ARQUIVOS PDF DO TIPO PESQUISÁVEL SISTEMAS OPERACIONAIS: O SCANNER DEVERÁ ACOMPANHAR SOFTWARES E DRIVERS COMPATÍVEIS COM AS VERSÕES DE 32/64 BITS DOS SISTEMAS OPERACIONAIS WINDOWS 7, 8-8.1 E 10. GARANTIA, GARANTIA BALCÃO 01 (UM) ANO CONTRA DEFEITOS DE 8 FABRICAÇÃO OU DESGASTE PREMATURO DOS COMPONENTES		
79	SMART TV 55 POLEGADAS- UTRA HD 4K; TAMANHO TELA EM POLEGADAS; TIPO DA TELA: LED; TENSÃO: 240 VOLTS OU BIVOLT; SMART TV LED 55" ULTRA HD 4K; COM PROCESSADOR QUAD CORE; CONVESOR INTEGRADO PARA TV DIGITAL; REDE WI-FP INTEGRADO.; PORTA USB E HDMI.	Unidade	1.0
	SMART TV 55 POLEGADAS- UTRA HD 4K; TAMANHO TELA EM POLEGADAS; TIPO DA TELA: LED; TENSÃO: 240 VOLTS OU BIVOLT; SMART TV LED 55" ULTRA HD 4K; COM PROCESSADOR QUAD CORE; CONVESOR INTEGRADO PARA TV DIGITAL; REDE WI-FP INTEGRADO.; PORTA USB E HDMI.		
95	VENTILADOR DE COLUNA 40CM - MATERIAL: METAL; ACIONAMENTO: MANUAL; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA CLASSE B; DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO: NÃO; ROTAÇÃO 1500 RPM; POTÊNCIA: 100 - 300 W; COR: PRETO; CERTIFICADO: INMETRO; FUNÇÃO TURBO: NÃO; SILENCIOSO: SIM; DESMONTÁVEL: SIM; OSCILAÇÃO HORIZONTAL: AUTOMÁTICO; OSCILAÇÃO VERTICAL: MANUAL; AJUSTE DE ALTURA: SIM; TIPO DE VENTILADOR: VENTILADOR DE COLUNA; AJUSTE DE INCLINAÇÃO: SIM; ACOMPANHA MANUAL DE INSTRUÇÕES: SIM; CONSUMO DE ENERGIA APROXIMADO 0,08 KW/H; LARGURA: 45 CM; GARANTIA: 12 MESES; DIÂMETRO: 40 CM; VOLTAGEM: 110/220V (BIVOLT); PROFUNDIDADE: 14 CM; ITENS INCLUSOS: 1 VENTILADOR E 1 MANUAL DE INSTRUÇÕES.	Unidade	2.0
	VENTILADOR DE COLUNA 40CM - MATERIAL: METAL; ACIONAMENTO: MANUAL; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA CLASSE B; DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO: NÃO; ROTAÇÃO 1500 RPM; POTÊNCIA: 100 - 300 W; COR: PRETO; CERTIFICADO: INMETRO; FUNÇÃO TURBO: NÃO; SILENCIOSO: SIM; DESMONTÁVEL: SIM; OSCILAÇÃO HORIZONTAL: AUTOMÁTICO; OSCILAÇÃO VERTICAL: MANUAL; AJUSTE DE ALTURA: SIM; TIPO DE VENTILADOR: VENTILADOR DE COLUNA; AJUSTE DE INCLINAÇÃO: SIM; ACOMPANHA MANUAL DE INSTRUÇÕES: SIM; CONSUMO DE ENERGIA APROXIMADO 0,08 KW/H; LARGURA: 45 CM; GARANTIA: 12 MESES; DIÂMETRO: 40 CM; VOLTAGEM: 110/220V (BIVOLT); PROFUNDIDADE: 14 CM; ITENS INCLUSOS: 1 VENTILADOR E 1 MANUAL DE INSTRUÇÕES.		

MANIFESTANTE: FUNDEB

SEQ	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	AR CONDICIONADO SPLIT 9.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 9.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL	Unidade	8.0



	AR CONDICIONADO SPLIT 9.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 9.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL		
2	AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 12.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL.	Unidade	7.0
	AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 12.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL.		
3	AR CONDICIONADO SPLIT 18.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 18.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL	Unidade	7.0
	AR CONDICIONADO SPLIT 18.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 18.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL		
4	AR CONDICIONADO SPLIT JANELA 10.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 10.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL	Unidade	7.0
	AR CONDICIONADO SPLIT JANELA 10.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO		



	LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 10.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL		
5	AR CONDICIONADO SPLIT 22.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 22.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL	Unidade	5.0
	AR CONDICIONADO SPLIT 22.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 22.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL		
7	BEBEDOURO DE PRESSÃO, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS, GABINETE INOX, PIA DE AÇO INOXIDÁVEL INDUSTRIAL 4 (QUATRO) TORNEIRAS PARA COPO E JATO CROMADO COM REGULAGEM DE JATO D'ÁGUA, FILTRO DE CARVÃO ATIVADO COM VELA SINTETIZADA, ALIMENTAÇÃO: BIVOLT OU 220V, RALO SIFONADO.	Unidade	7.0
	BEBEDOURO DE PRESSÃO, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS, GABINETE INOX, PIA DE AÇO INOXIDÁVEL INDUSTRIAL 4 (QUATRO) TORNEIRAS PARA COPO E JATO CROMADO COM REGULAGEM DE JATO D'ÁGUA, FILTRO DE CARVÃO ATIVADO COM VELA SINTETIZADA, ALIMENTAÇÃO: BIVOLT OU 220V, RALO SIFONADO.		
8	BEBEDOURO DE ÁGUA GARRAFÃO, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO VERTICAL ELÉTRICO, ACABAMENTO EXTERNO PINTADO, CAPACIDADE 20 L, VOLTAGEM 220V, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 4 LITROS, COR BRANCA.	Unidade	8.0
	BEBEDOURO DE ÁGUA GARRAFÃO, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO VERTICAL ELÉTRICO, ACABAMENTO EXTERNO PINTADO, CAPACIDADE 20 L, VOLTAGEM 220V, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 4 LITROS, COR BRANCA.		
9	BEBEDOURO INDUSTRIAL 100 LITROS EM INOX COM TORNEIRAS 100 RESIST. FILTRO COM CARVÃO ATIVADO, COM A FUNÇÃO DE REDUZIR O TEOR DE SABORES E ODORES DESAGRADÁVEIS RESIST. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: VOLUME DO RESERVATÓRIO 100 LITROS/ DUAS TORNEIRAS/ ESGUICHO GELADO/ COMPRESSOR: 1/6 HP/ LARGURA : 53 CM/ COMPRIMENTO: 53 CM/ ALTURA: 140 CM/PESO: 40 KG/TEMPERATURA: 0º A 15º C.	Unidade	15.0
	BEBEDOURO INDUSTRIAL 100 LITROS EM INOX COM TORNEIRAS 100 RESIST. FILTRO COM CARVÃO ATIVADO, COM A FUNÇÃO DE REDUZIR O TEOR DE SABORES E ODORES DESAGRADÁVEIS RESIST. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: VOLUME DO RESERVATÓRIO 100 LITROS/ DUAS TORNEIRAS/ ESGUICHO GELADO/ COMPRESSOR: 1/6 HP/ LARGURA : 53 CM/ COMPRIMENTO: 53 CM/ ALTURA: 140 CM/PESO: 40 KG/TEMPERATURA: 0º A 15º C.		
10	BEBEDOURO INDUSTRIAL - 200 LITROS - CORPO E ESTRUTURA EM AÇO INOX 430; APARADOR DE ÁGUA (PINGADEIRA) EM AÇO INOX 430; SERPENTINA EM AÇO INOX 304 (INTERNA); RESERVATÓRIO EM POLIPROPILENO ATÓXICO; ISOLAMENTO TÉRMICO EM OS; BOIA CONTROLADORA DO NÍVEL DE ÁGUA; TOMADA DE 3 PINOS CONFORME A NORMA DA ABNT/NBR/603351; CERTIFICADO PELO INMETRO; BAIXO CONSUMO DE ENERGIA; TERMOSTATO COM 7 NÍVEIS PARA CONTROLE DE TEMPERATURA; GÁS ECOLÓGICO R134A; TENSÃO/POTÊNCIA: 220V; ARMAZENA 200 LITROS DE ÁGUA GELADA; ALTURA: 120 CM; LARGURA: 71 CM; PROFUNDIDADE: 73 CM; PESO: 49 KG.	Unidade	3.0
	BEBEDOURO INDUSTRIAL - 200 LITROS - CORPO E ESTRUTURA EM AÇO INOX 430; APARADOR DE ÁGUA (PINGADEIRA) EM AÇO INOX 430; SERPENTINA EM AÇO INOX 304 (INTERNA); RESERVATÓRIO EM POLIPROPILENO ATÓXICO; ISOLAMENTO TÉRMICO EM OS; BOIA CONTROLADORA DO NÍVEL DE ÁGUA; TOMADA DE 3 PINOS CONFORME A NORMA DA ABNT/NBR/603351; CERTIFICADO PELO INMETRO; BAIXO CONSUMO DE ENERGIA; TERMOSTATO COM 7 NÍVEIS PARA CONTROLE DE TEMPERATURA; GÁS ECOLÓGICO R134A; TENSÃO/POTÊNCIA: 220V; ARMAZENA 200 LITROS DE ÁGUA GELADA; ALTURA: 120 CM; LARGURA: 71 CM; PROFUNDIDADE: 73 CM; PESO: 49 KG.		
11	GELÁGUA DE LINHA BRANCA, 220WALTS COM DUAS TEMPERATURAS	Unidade	8.0



	GELÁGUA DE LINHA BRANCA, 220WALTS COM DUAS TEMPERATURAS		
12	GELADEIRA, 1 PORTA EMBUTIDA EM AÇO INOX, CAPACIDADE ATÉ 270L, COMPACTA, DESIGN CLEAN, DEGELO SEMIAUTOMÁTICO/SECO, MEDINDO 144X55X64 CM, 220 V, SELO PROCEL A MÁXIMA EFICIÊNCIA.	Unidade	9.0
	GELADEIRA, 1 PORTA EMBUTIDA EM AÇO INOX, CAPACIDADE ATÉ 270L, COMPACTA, DESIGN CLEAN, DEGELO SEMIAUTOMÁTICO/SECO, MEDINDO 144X55X64 CM, 220 V, SELO PROCEL A MÁXIMA EFICIÊNCIA.		
13	REFRIGERADOR DOMESTICO CAPACIDADE 357 L, COR: BRANCA, TIPO: VERTICAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DUPLEX, FROST FREE E DEGELO AUTOMÁTICO, VOLTAGEM:220	Unidade	3.0
	REFRIGERADOR DOMESTICO CAPACIDADE 357 L, COR: BRANCA, TIPO: VERTICAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DUPLEX, FROST FREE E DEGELO AUTOMÁTICO, VOLTAGEM:220		
14	FREEZER HORIZONTAL COM 02 PORTAS CAPACIDADE DE 500 LITROS NA COR BRANCO, PODENDO SER USADO NA FUNÇÃO DE FREEZER OU REFRIGERADOR, PROPORCIONANDO MAIS VERSATILIDADE. CARACTERÍSTICAS: 4 PÉS COM RODÍZIOS: FACILIDADE DE REMOÇÃO NA HORA DA LIMPEZA; CONGELAMENTO RÁPIDO: PRESERVA AS PROPRIEDADES NATURAIS DOS ALIMENTOS; POSSUI ACIONAMENTO NO PAINEL FRONTAL; DRENO FRONTAL: FACILITA O DEGELO E A LIMPEZA; DUPLA FUNÇÃO: TERMOSTATO NO PAINEL FRONTAL: PERMITE A SELEÇÃO DE COMO USO FREEZER OU REFRIGERADOR; MAIOR RESISTÊNCIA A CORROSÃO E IMPACTOS; GABINETE INTERNO E EXTERNO EM CHAMA DE AÇO PINTADO; GARANTIA DE 01 (UM) ANO PELO FABRICANTE.	Unidade	11.0
	FREEZER HORIZONTAL COM 02 PORTAS CAPACIDADE DE 500 LITROS NA COR BRANCO, PODENDO SER USADO NA FUNÇÃO DE FREEZER OU REFRIGERADOR, PROPORCIONANDO MAIS VERSATILIDADE. CARACTERÍSTICAS: 4 PÉS COM RODÍZIOS: FACILIDADE DE REMOÇÃO NA HORA DA LIMPEZA; CONGELAMENTO RÁPIDO: PRESERVA AS PROPRIEDADES NATURAIS DOS ALIMENTOS; POSSUI ACIONAMENTO NO PAINEL FRONTAL; DRENO FRONTAL: FACILITA O DEGELO E A LIMPEZA; DUPLA FUNÇÃO: TERMOSTATO NO PAINEL FRONTAL: PERMITE A SELEÇÃO DE COMO USO FREEZER OU REFRIGERADOR; MAIOR RESISTÊNCIA A CORROSÃO E IMPACTOS; GABINETE INTERNO E EXTERNO EM CHAMA DE AÇO PINTADO; GARANTIA DE 01 (UM) ANO PELO FABRICANTE.		
18	ARMÁRIO DE AÇO, CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO 24/26, COM DUAS PORTAS INTEIRIÇAS DE ABRIR, REFORÇO INTERNO, COM CINCO PRATELEIRAS REGULÁVEIS, FECHADURA EMBUTIDA NA MAÇANETA, PINTURA ELETROSTÁTICA COM SECAGEM EM ESTUFA, PINTADO NA COR MARROM.	Unidade	16.0
	ARMÁRIO DE AÇO, CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO 24/26, COM DUAS PORTAS INTEIRIÇAS DE ABRIR, REFORÇO INTERNO, COM CINCO PRATELEIRAS REGULÁVEIS, FECHADURA EMBUTIDA NA MAÇANETA, PINTURA ELETROSTÁTICA COM SECAGEM EM ESTUFA, PINTADO NA COR MARROM.		
19	ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO INSALUBRE 4 PORTAS NR-24 - ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO COM 4 VÃOS SOBREPOSTOS EM 2 CORPOS. PORTAS COM FECHAMENTO EM PITÃO PARA CADEADO. PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI PÓ. VENEZIANAS EM TODAS AS PORTAS DO ROUPEIRO FACILITANDO A CIRCULAÇÃO DE AR INTERNA, COMPARTIMENTO INTERNO COM DIVISÓRIA VERTICAL PARA A SEPARAÇÃO DAS ROUPAS (SUJAS E LIMPAS) COM SUPORTES PARA CABIDE. CARACTERÍSTICAS: DE ACORDO - NR 24 - CONDIÇÕES SANITÁRIAS E DE CONFORTO NOS LOCAIS DE TRABALHO (124.000-5); DIVISÃO VERTICAL PARA SEPARAÇÃO DE ROUPAS SUJAS E LIMPAS; CABIDE INTERNO; QUANTIDADE DE PORTAS: 04; COR: CINZA PADRÃO; CHAPA: 26 / 0,45MM; MEDIDA DAS PORTAS/ VÃOS: 080ALT X 050LARG; SISTEMA DE VENTILAÇÃO: VENEZIANA; FECHAMENTO: PITÃO PARA CADEADO; QUANTIDADE DE CABIDES POR PORTA: 1; PÉS REMOVÍVEIS: NÃO; DESMONTÁVEL: NÃO (EXCETO PORTAS QUE PODEM SER TROCADAS).PINTURA: EPÓXI PÓ; ALTURA: 198CM; LARGURA: 102CM; PROFUNDIDADE: 042CM. PESO: 50KG; GARANTIA: 6 MESES.	Unidade	9.0
	ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO INSALUBRE 4 PORTAS NR-24 - ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO COM 4 VÃOS SOBREPOSTOS EM 2 CORPOS. PORTAS COM FECHAMENTO EM PITÃO PARA CADEADO. PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI PÓ. VENEZIANAS EM TODAS AS PORTAS DO ROUPEIRO FACILITANDO A CIRCULAÇÃO DE AR INTERNA, COMPARTIMENTO INTERNO COM DIVISÓRIA VERTICAL PARA A SEPARAÇÃO DAS ROUPAS (SUJAS E LIMPAS) COM SUPORTES PARA CABIDE. CARACTERÍSTICAS: DE ACORDO - NR 24 - CONDIÇÕES SANITÁRIAS E DE CONFORTO NOS LOCAIS DE TRABALHO (124.000-5); DIVISÃO VERTICAL PARA SEPARAÇÃO DE ROUPAS SUJAS E LIMPAS; CABIDE INTERNO; QUANTIDADE DE PORTAS: 04; COR: CINZA PADRÃO; CHAPA: 26 / 0,45MM; MEDIDA DAS PORTAS/ VÃOS: 080ALT X 050LARG; SISTEMA DE VENTILAÇÃO: VENEZIANA; FECHAMENTO: PITÃO PARA CADEADO; QUANTIDADE DE CABIDES POR PORTA: 1; PÉS REMOVÍVEIS: NÃO; DESMONTÁVEL: NÃO (EXCETO PORTAS QUE PODEM SER TROCADAS).PINTURA: EPÓXI PÓ; ALTURA: 198CM; LARGURA: 102CM; PROFUNDIDADE: 042CM. PESO: 50KG; GARANTIA: 6 MESES.		
21	ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO PARA VESTIÁRIO, PRODUZIDO EM AÇO	Unidade	12.0



	CHAPA 26 0,45MM, POSSUI 12 PORTAS COM VENEZIANAS PARA VENTILAÇÃO, COMPARTIMENTOS DE TAMANHOS MÉDIOS INDEPENDENTES SEM DIVISÓRIAS INTERNAS, FECHAMENTO DAS PORTAS ATRAVÉS DE PITÃO PARA CADEADO.		
	ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO PARA VESTIÁRIO, PRODUZIDO EM AÇO CHAPA 26 0,45MM, POSSUI 12 PORTAS COM VENEZIANAS PARA VENTILAÇÃO, COMPARTIMENTOS DE TAMANHOS MÉDIOS INDEPENDENTES SEM DIVISÓRIAS INTERNAS, FECHAMENTO DAS PORTAS ATRAVÉS DE PITÃO PARA CADEADO.		
23	ARMÁRIO AÉREO. 120 CM 2 PORTAS DE CORRER DE VIDRO. 2 PORTAS DE CORRER DE VIDRO REFLEX E 1 NICHOS - RUSTIC MARROM. PESO (KG) 25 KG. MATERIAL: MDP	Unidade	13.0
	ARMÁRIO AÉREO. 120 CM 2 PORTAS DE CORRER DE VIDRO. 2 PORTAS DE CORRER DE VIDRO REFLEX E 1 NICHOS - RUSTIC MARROM. PESO (KG) 25 KG. MATERIAL: MDP		
25	ARQUIVO EM AÇO, 4 GAVETAS PARA PASTA SUSPensa, MEDINDO APROXIMADAMENTE 1330X 10X470MM, COM CHAVE, EM CHAPA 22, PUXADORES CROMADOS, PORTA ETIQUETA, FECHADURA COM TRAVAMENTO SIMULTÂNEO, NA COR CINZA	Unidade	13.0
	ARQUIVO EM AÇO, 4 GAVETAS PARA PASTA SUSPensa, MEDINDO APROXIMADAMENTE 1330X 10X470MM, COM CHAVE, EM CHAPA 22, PUXADORES CROMADOS, PORTA ETIQUETA, FECHADURA COM TRAVAMENTO SIMULTÂNEO, NA COR CINZA		
26	ESTANTE EM AÇO COM 4 PRATELEIRAS ABERTAS, AÇO REFORÇADO	Unidade	13.0
	ESTANTE EM AÇO COM 4 PRATELEIRAS ABERTAS, AÇO REFORÇADO		
30	CADEIRA PLÁSTICA COM BRAÇO, COR: BRANCA, EMPILHÁVEL, RESISTENTE ATÉ 150 KG, DE BOA QUALIDADE.	Unidade	120.0
	CADEIRA PLÁSTICA COM BRAÇO, COR: BRANCA, EMPILHÁVEL, RESISTENTE ATÉ 150 KG, DE BOA QUALIDADE.		
32	CADEIRA PRESIDENCIAL (ENCOSTO ALTO COM BRAÇO) C/APOIO DE BRAÇO E FUNÇÃO RELAXAR (RELAX), REGULAGEM DE ALTURA A GÁS, GIRATÓRIA COM BASE POLIPROPILENO, APOIO P/ OS BRAÇOS TIPO CORSA, REVESTIMENTO EM TECIDO OU COURO SINTÉTICO, COR AZUL, MEDINDO APROXIMADAMENTE 360 X 450.	Unidade	8.0
	CADEIRA PRESIDENCIAL (ENCOSTO ALTO COM BRAÇO) C/APOIO DE BRAÇO E FUNÇÃO RELAXAR (RELAX), REGULAGEM DE ALTURA A GÁS, GIRATÓRIA COM BASE POLIPROPILENO, APOIO P/ OS BRAÇOS TIPO CORSA, REVESTIMENTO EM TECIDO OU COURO SINTÉTICO, COR AZUL, MEDINDO APROXIMADAMENTE 360 X 450.		
36	LONGARINA PARA 3 LUGARES, TOTALMENTE DESMONTAVEL, QUE PERMITE REGULAGEM DE ESPAÇAMENTO DOS ASSENTOS, ESTRUTURA DA LONGARINA EM AÇO COM BITOLA DE 40X80MM, ESPESSURA MINIMA DE 2MM E COMPRIMENTO MÁXIMO DE 1800MM COM ACABAMENTO DE TOPOS EM NYLON RIGIDO EMBUTIDOS NO TUBO, NA MESMA COR DA ESTRUTURA, DOTADO DE 3 POLTRONAS COM ASSENTO E ENCOSTO (CONCAVO) ESTOFADOS COM ESPUMA DE POLIURETANO FLEXIVEL	Unidade	13.0
	LONGARINA PARA 3 LUGARES, TOTALMENTE DESMONTAVEL, QUE PERMITE REGULAGEM DE ESPAÇAMENTO DOS ASSENTOS, ESTRUTURA DA LONGARINA EM AÇO COM BITOLA DE 40X80MM, ESPESSURA MINIMA DE 2MM E COMPRIMENTO MÁXIMO DE 1800MM COM ACABAMENTO DE TOPOS EM NYLON RIGIDO EMBUTIDOS NO TUBO, NA MESMA COR DA ESTRUTURA, DOTADO DE 3 POLTRONAS COM ASSENTO E ENCOSTO (CONCAVO) ESTOFADOS COM ESPUMA DE POLIURETANO FLEXIVEL		
37	CADEIRA PARA CRIANÇAS DE 5 A 6 ANOS (SALA MULTIUSO - 4.4 C4) DESCRIÇÃO: CADEIRA COM ASSENTO E ENCOSTO REVESTIDO EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM E SEM CARGAS, INJETADOS, MOLDADOS ANATOMICAMENTE, PIGMENTADOS NA COR AMARELA E ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO CARBONO LAMINADO A FRIO PINTADO NA COR CINZA. DIMENSÕES: · ALTURA DO ASSENTO DA CADEIRA AO CHÃO: 35 CM; ASSENTO DA CADEIRA: 31 X 40 CM; ENCOSTO DA CADEIRA: 19,8 CM X 39,6 CM CARACTERÍSTICAS: · ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM E SEM CARGAS, INJETADOS, MOLDADOS ANATOMICAMENTE, PIGMENTADOS NA COR AMARELA. DIMENSÕES, DESIGN E ACABAMENTO CONFORME PROJETO. · ALTERNATIVAMENTE O ASSENTO E O ENCOSTO PODERÃO SER FABRICADOS EM COMPENSADO ANATÔMICO MOLDADO A QUENTE, CONTENDO NO MÍNIMO CINCO LÂMINAS INTERNAS, COM ESPESSURA MÁXIMA DE 1,5 MM CADA, ORIUNDAS DE REFLORESTAMENTO OU DE PROCEDÊNCIA LEGAL, ISENTAS DE RACHADURAS, E DETERIORAÇÃO POR FUNGOS OU INSETOS. DIMENSÕES E DESIGN CONFORME PROJETO;	Unidade	60.0
	CADEIRA PARA CRIANÇAS DE 5 A 6 ANOS (SALA MULTIUSO - 4.4 C4) DESCRIÇÃO: CADEIRA COM ASSENTO E ENCOSTO REVESTIDO EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM E SEM CARGAS, INJETADOS, MOLDADOS ANATOMICAMENTE, PIGMENTADOS NA COR AMARELA E ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO CARBONO LAMINADO A FRIO PINTADO NA COR		



	CINZA.DIMENSÕES: · ALTURA DO ASSENTO DA CADEIRA AO CHÃO: 35 CM; ASSENTO DA CADEIRA: 31 X 40 CM; ENCOSTO DA CADEIRA: 19,8 CM X 39,6 CM CARACTERÍSTICAS: · ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM E SEM CARGAS, INJETADOS, MOLDADOS ANATOMICAMENTE, PIGMENTADOS NA COR AMARELA. DIMENSÕES, DESIGN E ACABAMENTO CONFORME PROJETO. · ALTERNATIVAMENTE O ASSENTO E O ENCOSTO PODERÃO SER FABRICADOS EM COMPENSADO ANATÔMICO MOLDADO A QUENTE, CONTENDO NO MÍNIMO CINCO LÂMINAS INTERNAS, COM ESPESSURA MÁXIMA DE 1,5 MM CADA, ORIUNDAS DE REFORESTAMENTO OU DE PROCEDÊNCIA LEGAL, ISENTAS DE RACHADURAS, E DETERIORAÇÃO POR FUNGOS OU INSETOS. DIMENSÕES E DESIGN CONFORME PROJETO;		
38	CADEIRA DE RODAS PORTE MÉDIO TAM: ESTRUTURA: AÇO CARBONO COM PINTURA EPÓXI; DIMENSÕES DO PRODUTO: LARGURA: 68 CM / COMPRIMENTO: 107,5 CM / ALTURA: 97 CM; PROFUNDIDADE EFETIVA DO ASSENTO: 45CM; LARGURA INTERNA DO ASSENTO: 42 CM; ALTURA DO ENCOSTO: 47 CM; DISTÂNCIA ENTRE O APOIO PARA OS PÉS E ASSENTO: 42 CM; DISTÂNCIA ENTRE O BRAÇO E O ASSENTO: 20 CM; COMPRIMENTO DO BRAÇO: 27 CM; DIÂMETRO DE RODA TRASEIRA DE PROPULSÃO: 60 CM; ALMOFADA: 5 CM DE ALTURA; PESO QUE O PRODUTO SUPORTA: ATÉ 120 KG	Unidade	10.0
	CADEIRA DE RODAS PORTE MÉDIO TAM: ESTRUTURA: AÇO CARBONO COM PINTURA EPÓXI; DIMENSÕES DO PRODUTO: LARGURA: 68 CM / COMPRIMENTO: 107,5 CM / ALTURA: 97 CM; PROFUNDIDADE EFETIVA DO ASSENTO: 45CM; LARGURA INTERNA DO ASSENTO: 42 CM; ALTURA DO ENCOSTO: 47 CM; DISTÂNCIA ENTRE O APOIO PARA OS PÉS E ASSENTO: 42 CM; DISTÂNCIA ENTRE O BRAÇO E O ASSENTO: 20 CM; COMPRIMENTO DO BRAÇO: 27 CM; DIÂMETRO DE RODA TRASEIRA DE PROPULSÃO: 60 CM; ALMOFADA: 5 CM DE ALTURA; PESO QUE O PRODUTO SUPORTA: ATÉ 120 KG		
39	MESA COM 02 GAVETAS P/ESCRITÓRIO CONFECCIONADAS EM MDP 15MM, COM PERFIL 180º NA BORDA, PÉS COM BASE EM CHAPA DE AÇO REPUXADA SEM PONTEIRA, COM COLUNA VERTICAL DUPLA EM TUBO DE AÇO. DIMENSÕES: 1200MM (LARGURA) X 600MM (PROFUNDIDADE) X 740MM (ALTURA). GAVETEIRO FIXO 02 GAVETAS COM TRILHO EM BARRA DE PVC. COR MARROM	Unidade	30.0
	MESA COM 02 GAVETAS P/ESCRITÓRIO CONFECCIONADAS EM MDP 15MM, COM PERFIL 180º NA BORDA, PÉS COM BASE EM CHAPA DE AÇO REPUXADA SEM PONTEIRA, COM COLUNA VERTICAL DUPLA EM TUBO DE AÇO. DIMENSÕES: 1200MM (LARGURA) X 600MM (PROFUNDIDADE) X 740MM (ALTURA). GAVETEIRO FIXO 02 GAVETAS COM TRILHO EM BARRA DE PVC. COR MARROM		
40	MESA PLÁSTICA QUADRADA - CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: MESA PARA 04 (QUATRO) LUGARES, EMPILHÁVEL. ESTRUTURA 100% EM POLIPROPILENO COM TRATAMENTO ANTI-UV. MONOBLOCO COM 04 (QUATRO) PÉS. ESTRUTURA INTEIRA NA COR BRANCA. DE ACORDO COM NORMAS DO INMETRO.	Unidade	45.0
	MESA PLÁSTICA QUADRADA - CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: MESA PARA 04 (QUATRO) LUGARES, EMPILHÁVEL. ESTRUTURA 100% EM POLIPROPILENO COM TRATAMENTO ANTI-UV. MONOBLOCO COM 04 (QUATRO) PÉS. ESTRUTURA INTEIRA NA COR BRANCA. DE ACORDO COM NORMAS DO INMETRO.		
41	MESA PARA COMPUTADOR - EM MATERIAL MDP15 MM, ESTRUTURA DOS PÉS EM FERRO, COM PINTURA EPÓXI, COR BEGE.	Unidade	16.0
	MESA PARA COMPUTADOR - EM MATERIAL MDP15 MM, ESTRUTURA DOS PÉS EM FERRO, COM PINTURA EPÓXI, COR BEGE.		
45	BIRÔ -1,30X0,60MX75CM COM 2 GAVETAS, PUXADORE CHAVES, CONFECCIONADO EM LAMINADO EM MELÂNICO NA COR CINZA 15MM DE ESPESSURA INSERIDO COM PERFIL DE PVC. ESTRUTURA METÁLICA COM SEÇÃO DUPLA EM TUBO 20X20 MM E 50X30 MM PINTURA EM EPÓXI NA COR CINZA COM ACABAMENTO COM SAPATA EM POLIPROPILENO NA COR CINZA.	Unidade	9.0
	BIRÔ -1,30X0,60MX75CM COM 2 GAVETAS, PUXADORE CHAVES, CONFECCIONADO EM LAMINADO EM MELÂNICO NA COR CINZA 15MM DE ESPESSURA INSERIDO COM PERFIL DE PVC. ESTRUTURA METÁLICA COM SEÇÃO DUPLA EM TUBO 20X20 MM E 50X30 MM PINTURA EM EPÓXI NA COR CINZA COM ACABAMENTO COM SAPATA EM POLIPROPILENO NA COR CINZA.		
46	MESA PARA CRIANÇAS DE 5 A 6 ANOS (SALA MULTIUSO - 4.4 M4) DESCRIÇÃO: MESA RETANGULAR PARA 2 LUGARES, PARA ALTURA DO ALUNO COMPREENDIDA ENTRE 1,19M A 1,42M, COM TAMPO EM MDP, REVESTIDO NA FASE SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO. ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO. DIMENSÕES: ALTURA DA MESA: 59 CM - TAMPO DA MESA PARA 02 LUGARES: 60 CM X 120 CM CARACTERÍSTICAS: TAMPO EM MDP, CM ESPESSURA DE 25 MM, REVESTIDO NA FACE SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO, 0,8 MM DE ESPESSURA, ACABAMENTO TEXTURIZADO, NA COR CINZA, CANTOS ARREDONDADOS. REVESTIMENTO NA FACE INFERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO - BP, NA COR BRANCA. TOPOS ENCABEÇADOS COM FITA DE BORDO EM PVC (CLORETO DE POLINIVINILA) COM "PRIMER", ACABAMENTO TEXTURIZADO, NA COR AMARELA, COLADA COM ADESIVO "HOT MELTING". ESTRUTURA DA MESA COMPOSTAS DE: PÉS CONFECCIONADOS EM TUBO DE AÇO CARBONO, LAMINADO A FRIO, COM COSTURA, SEÇÃO CIRCULAR DE DIÂMETRO DE 38 MM (1 1/2), EM CHAPA 16 (1,5MM); TRAVESSA	Unidade	9.0



	LONGITUDINAL EM TUBO DE AÇO CARBONO, LAMINADO A FRIO, COM COSTURA , SECÇÃO RETANGULAR DE 20 X 50MM, EM CHAPA 16 (1,5MM) - PONTEIRAS E SAPATOS EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM E SEM CARGAS, INJETADAS NA COR AMARELA.		
	MESA PARA CRIANÇAS DE 5 A 6 ANOS (SALA MULTIUSO - 4.4 M4) DESCRIÇÃO: MESA RETANGULAR PARA 2 LUGARES, PARA ALTURA DO ALUNO COMPREENDIDA ENTRE 1,19M A 1,42M, COM TAMPO EM MDP, REVESTIDO NA FASE SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO. ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO. DIMENSÕES: ALTURA DA MESA: 59 CM - TAMPO DA MESA PARA 02 LUGARES: 60 CM X 120 CM CARACTERÍSTICAS: TAMPO EM MDP, CM ESPESSURA DE 25 MM, REVESTIDO NA FACE SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO, 0,8 MM DE ESPESSURA, ACABAMENTO TEXTURIZADO, NA COR CINZA, CANTOS ARREDONDADOS. REVESTIMENTO NA FACE INFERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO - BP, NA COR BRANCA. TOPOS ENCABEÇADOS COM FITA DE BORDO EM PVC (CLORETO DE POLINIVINILA) COM "PRIMER", ACABAMENTO TEXTURIZADO, NA COR AMARELA, COLADA COM ADESIVO "HOT MELTING". ESTRUTURA DA MESA COMPOSTAS DE: PÉS CONFECCIONADOS EM TUBO DE AÇO CARBONO, LAMINADO A FRIO, COM COSTURA , SECÇÃO CIRCULAR DE DIÂMETRO DE 38 MM (1 1/2), EM CHAPA 16 (1,5MM); TRAVESSA LONGITUDINAL EM TUBO DE AÇO CARBONO, LAMINADO A FRIO, COM COSTURA , SECÇÃO RETANGULAR DE 20 X 50MM, EM CHAPA 16 (1,5MM) - PONTEIRAS E SAPATOS EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM E SEM CARGAS, INJETADAS NA COR AMARELA.		
47	CONJUNTO MESA E CADEIRAS 8 LUGARES EM MADEIRA ACABAMENTO EM POLIURETANO 100X42X42CM. COM ASSENTO RIPADO, AS CADEIRAS REQUINTE POSSUEM MEDIDAS DE 42X42CM OFERECENDO UM ESPAÇO MAIOR PARA ACOMODAÇÃO E MELHORES NÍVEIS DE RELAXAMENTO, MUITO BEM ESTAR E CONFORTO PARA VOCÊ E SEUS FAMILIARES. PROFUNDIDADE [CM]: MESA: 90 - CADEIRA: 42. FOERMINADO. CONDIÇÃO DO ITEM: NOVO. REQUER MONTAGEM: SIM. ALTURA [CM]: MESA: 77,5 - CADEIRA: 100. PESO [KG]: MESA: 42 - CADEIRA: 12. LARGURA [CM]: MESA: 200 - CADEIRA: 42. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 01 MESA - 08 CADEIRAS - KIT MONTAGEM - MANUAL DE INSTRUÇÃO ENTE DO PRODUTO: NACIONAL. VIDA ÚTIL: INDET GARANTIA. MATERIAL: MADEIRA.	Unidade	8.0
	CONJUNTO MESA E CADEIRAS 8 LUGARES EM MADEIRA ACABAMENTO EM POLIURETANO 100X42X42CM. COM ASSENTO RIPADO, AS CADEIRAS REQUINTE POSSUEM MEDIDAS DE 42X42CM OFERECENDO UM ESPAÇO MAIOR PARA ACOMODAÇÃO E MELHORES NÍVEIS DE RELAXAMENTO, MUITO BEM ESTAR E CONFORTO PARA VOCÊ E SEUS FAMILIARES. PROFUNDIDADE [CM]: MESA: 90 - CADEIRA: 42. FOERMINADO. CONDIÇÃO DO ITEM: NOVO. REQUER MONTAGEM: SIM. ALTURA [CM]: MESA: 77,5 - CADEIRA: 100. PESO [KG]: MESA: 42 - CADEIRA: 12. LARGURA [CM]: MESA: 200 - CADEIRA: 42. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 01 MESA - 08 CADEIRAS - KIT MONTAGEM - MANUAL DE INSTRUÇÃO ENTE DO PRODUTO: NACIONAL. VIDA ÚTIL: INDET GARANTIA. MATERIAL: MADEIRA.		
49	CONJUNTO ESCOLAR INFANTIL FNDE CJA03 CARTEIRA: TAMPO EM MADEIRA AGLOMERADA (MDP), COM OS CANTOS ARREDONDADOS, ESPESSURA 18 MM COM REVESTIMENTOS SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO COM O ACABAMENTO TEXTURIZADO COR AMARELA, AFIXADO À ESTRUTURA COM PARAFUSOS DE 5,0 MM DE Ø X 45 MM DE COMPRIMENTO. PORTA LIVROS EM POLIPROPILENO, AFIXADO À ESTRUTURA POR REBITES DE REPUXO COM 4,0 MM DE Ø X 10 MM DE COMPRIMENTO E COM O SÍMBOLO INTERNACIONAL DA RECICLAGEM. PONTEIRAS E SAPATAS EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM AFIXADO POR MEIO DE ENCAIXE. COLUNA E TRAVESSA LONGITUDINAL EM TUBO OBLONGO 29 X 58 MM (CH 16), TRAVESSA SUPERIOR EM TUBO Ø 1 ¼" (CH 16) E PÉS CONFECCIONADOS EM TUBO Ø 1 ½" (CH 16).	Unidade	30.0
	CONJUNTO ESCOLAR INFANTIL FNDE CJA03 CARTEIRA: TAMPO EM MADEIRA AGLOMERADA (MDP), COM OS CANTOS ARREDONDADOS, ESPESSURA 18 MM COM REVESTIMENTOS SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO COM O ACABAMENTO TEXTURIZADO COR AMARELA, AFIXADO À ESTRUTURA COM PARAFUSOS DE 5,0 MM DE Ø X 45 MM DE COMPRIMENTO. PORTA LIVROS EM POLIPROPILENO, AFIXADO À ESTRUTURA POR REBITES DE REPUXO COM 4,0 MM DE Ø X 10 MM DE COMPRIMENTO E COM O SÍMBOLO INTERNACIONAL DA RECICLAGEM. PONTEIRAS E SAPATAS EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM AFIXADO POR MEIO DE ENCAIXE. COLUNA E TRAVESSA LONGITUDINAL EM TUBO OBLONGO 29 X 58 MM (CH 16), TRAVESSA SUPERIOR EM TUBO Ø 1 ¼" (CH 16) E PÉS CONFECCIONADOS EM TUBO Ø 1 ½" (CH 16).		
50	CONJUNTO ESCOLAR INFANTIL FNDE CJA04: CARTEIRA: TAMPO EM MADEIRA AGLOMERADA (MDP), COM OS CANTOS ARREDONDADOS, ESPESSURA 18 MM COM REVESTIMENTOS SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO COM O ACABAMENTO TEXTURIZADO COR CINZA, AFIXADO À ESTRUTURA COM PARAFUSOS DE 5,0 MM DE Ø X 45 MM DE COMPRIMENTO. PORTA LIVROS EM POLIPROPILENO, AFIXADO À ESTRUTURA POR REBITES DE REPUXO COM 4,0 MM DE Ø X 10 MM DE COMPRIMENTO E COM O SÍMBOLO INTERNACIONAL DA RECICLAGEM. PONTEIRAS E SAPATAS EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM AFIXADO POR MEIO DE ENCAIXE. COLUNA E TRAVESSA LONGITUDINAL EM TUBO OBLONGO 29 X 58 MM (CH 16), TRAVESSA SUPERIOR EM TUBO Ø 1 ¼" (CH 16) E PÉS CONFECCIONADOS EM TUBO Ø 1 ½" (CH 16). DIMENSÕES APROXIMADAS: CJA-04 (L X P X A) 60 CM X 45 CM X 64 CM. CADEIRA: ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO NA COR VERMELHA E AFIXADO À ESTRUTURA POR REBITES DE REPUXO EM	Unidade	300.0



	POLIPROPILENO COPOLÍMETRO VIRGEM, COM SÍMBOLO INTERNACIONAL DE RECICLAGEM E AFIXADO POR MEIO DE ENCAIXE. ESTRUTURA TUBULAR Ø 20,7 MM (CH 14). ENCOSTO 39 XM X 19 XM ASSENTO 40 XM X 35 XM ALTURA ATÉ O ASSENTO 38 CM. OBSERVAÇÕES: CONJUNTO INDICADO PARA O ENSINO FUNDAMENTAL, RECOMENDADO PARA ALUNOS DE 1,33 A 1,59 M DE ALTURA.		
	CONJUNTO ESCOLAR INFANTIL FNDE CJA04: CARTEIRA: TAMPO EM MADEIRA AGLOMERADA (MDP), COM OS CANTOS ARREDONDADOS, ESPESSURA 18 MM COM REVESTIMENTOS SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO COM O ACABAMENTO TEXTURIZADO COR CINZA, AFIXADO À ESTRUTURA COM PARAFUSOS DE 5,0 MM DE Ø X 45 MM DE COMPRIMENTO. PORTA LIVROS EM POLIPROPILENO, AFIXADO À ESTRUTURA POR REBITES DE REPUXO COM 4,0 MM DE Ø X 10 MM DE COMPRIMENTO E COM O SÍMBOLO INTERNACIONAL DA RECICLAGEM. PONTEIRAS E SAPATAS EM POLIPROPILENO COPOLÍMETRO VIRGEM AFIXADO POR MEIO DE ENCAIXE. COLUNA E TRAVESSA LONGITUDINAL EM TUBO OBLONGO 29 X 58 MM (CH 16), TRAVESSA SUPERIOR EM TUBO Ø 1 ¼" (CH 16) E PÉS CONFECCIONADOS EM TUBO Ø 1 ½" (CH 16). DIMENSÕES APROXIMADAS: CJA-04 (L X P X A) 60 CM X 45 CM X 64 CM. CADEIRA: ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO NA COR VERMELHA E AFIXADO À ESTRUTURA POR REBITES DE REPUXO EM POLIPROPILENO COPOLÍMETRO VIRGEM, COM SÍMBOLO INTERNACIONAL DE RECICLAGEM E AFIXADO POR MEIO DE ENCAIXE. ESTRUTURA TUBULAR Ø 20,7 MM (CH 14). ENCOSTO 39 XM X 19 XM ASSENTO 40 XM X 35 XM ALTURA ATÉ O ASSENTO 38 CM. OBSERVAÇÕES: CONJUNTO INDICADO PARA O ENSINO FUNDAMENTAL, RECOMENDADO PARA ALUNOS DE 1,33 A 1,59 M DE ALTURA.		
51	CONJUNTO ESCOLAR INFANTIL FNDE CJA06 CADEIRA: ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO NA COR AZUL E AFIXADO À ESTRUTURA POR REBITES DE REPUXO. EM POLIPROPILENO COPOLÍMETRO VIRGEM, COM O SÍMBOLO INTERNACIONAL DE RECICLAGEM E AFIXADO POR MEIO DE ENCAIXE. ESTRUTURA TUBULAR Ø X 20,7 MM (CH 14). DIMENSÕES APROXIMADAS: CJA-06: ENCOSTO 396 X 198; ASSENTO 400 X 430; ALTURA ATÉ O ASSENTO 460 MM; CARTEIRA: TAMPO EM MADEIRA AGLOMERADA (MDP), COM OS CANTOS ARREDONDADOS, ESPESSURA 18 MM COM REVESTIMENTO SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO COM O ACABAMENTO TEXTURIZADO COR CINZA. AFIXADO À ESTRUTURA COM PARAFUSOS DE 5,0MM DE Ø X 45 MM DE COMPRIMENTO. PORTA LIVROS EM POLIPROPILENO, AFIXADO À ESTRUTURA POR REBITES DE REPUXO COM 4,0 MM DE Ø X 10 MM DE COMPRIMENTO E COM O SÍMBOLO INTERNACIONAL DA RECICLAGEM. PONTEIRAS E SAPATAS EM POLIPROPILENO COPOLÍMETRO VIRGEM AFIXADO POR MEIO DE ENCAIXE. COLUNA E TRAVESSA LONGITUDINAL EM TUBO OBLONGO 29 X 58 MM (CH 16), TRAVESSA SUPERIOR EM TUBO Ø 1 ¼" (CH 16) E PÉS CONFECCIONADOS EM TUBO Ø 1 ½" (CH 16).	Unidade	20.0
	CONJUNTO ESCOLAR INFANTIL FNDE CJA06 CADEIRA: ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO NA COR AZUL E AFIXADO À ESTRUTURA POR REBITES DE REPUXO. EM POLIPROPILENO COPOLÍMETRO VIRGEM, COM O SÍMBOLO INTERNACIONAL DE RECICLAGEM E AFIXADO POR MEIO DE ENCAIXE. ESTRUTURA TUBULAR Ø X 20,7 MM (CH 14). DIMENSÕES APROXIMADAS: CJA-06: ENCOSTO 396 X 198; ASSENTO 400 X 430; ALTURA ATÉ O ASSENTO 460 MM; CARTEIRA: TAMPO EM MADEIRA AGLOMERADA (MDP), COM OS CANTOS ARREDONDADOS, ESPESSURA 18 MM COM REVESTIMENTO SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO COM O ACABAMENTO TEXTURIZADO COR CINZA. AFIXADO À ESTRUTURA COM PARAFUSOS DE 5,0MM DE Ø X 45 MM DE COMPRIMENTO. PORTA LIVROS EM POLIPROPILENO, AFIXADO À ESTRUTURA POR REBITES DE REPUXO COM 4,0 MM DE Ø X 10 MM DE COMPRIMENTO E COM O SÍMBOLO INTERNACIONAL DA RECICLAGEM. PONTEIRAS E SAPATAS EM POLIPROPILENO COPOLÍMETRO VIRGEM AFIXADO POR MEIO DE ENCAIXE. COLUNA E TRAVESSA LONGITUDINAL EM TUBO OBLONGO 29 X 58 MM (CH 16), TRAVESSA SUPERIOR EM TUBO Ø 1 ¼" (CH 16) E PÉS CONFECCIONADOS EM TUBO Ø 1 ½" (CH 16).		
52	COMPUTADOR COMPLETO - COMPOSTO: CPU, MONITOR, TECLADO E MOUSE - CPU - COM PROCESSADOR OFFBOARD COM NO MÍNIMO 02 NÚCLEO DE PROCESSAMENTO E 2GHZ CADA NÚCLEO; PLACA MÃE: COMPATÍVEL COM PROCESSADOR 1155 E MEMÓRIA DDRIII E COM NO MÍNIMO 4 CONECTORES SATÁ; MEMÓRIA RAM: 4GB TIPO DDRIII; HD: 1TB; DRIVES: LEITOR E GRAVADOR DE CD/DVD; SOM: ÁUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO (HD ÁUDIO); MEMÓRIA DE VÍDEO: PROCESSAMENTO DE VÍDEO INTEGRADO HD GRAPHICS; FONTEBIVOLT: TIPO ATX COMO NO MÍNIMO 200W DE POTÊNCIA REAL; CONEXÕES: PORTAS FRONTAIS: 2X USB; 1X LINEOUT(ÁUDIO); 1X MICIN(MICROFONE)/ PORTAS TRASEIRAS: 1X LINE OUT(AUDIO); 1X MIC IN(MICROFONE); 1X LINE IN; VGA; 4X USB; 2XPS/2; RJ-45. GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES. MONITOR	Unidade	2.0
	COMPUTADOR COMPLETO - COMPOSTO: CPU, MONITOR, TECLADO E MOUSE - CPU - COM PROCESSADOR OFFBOARD COM NO MÍNIMO 02 NÚCLEO DE PROCESSAMENTO E 2GHZ CADA NÚCLEO; PLACA MÃE: COMPATÍVEL COM PROCESSADOR 1155 E MEMÓRIA DDRIII E COM NO MÍNIMO 4 CONECTORES SATÁ; MEMÓRIA RAM: 4GB TIPO DDRIII; HD: 1TB; DRIVES: LEITOR E GRAVADOR DE CD/DVD; SOM: ÁUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO (HD ÁUDIO); MEMÓRIA DE VÍDEO: PROCESSAMENTO DE VÍDEO INTEGRADO HD GRAPHICS; FONTEBIVOLT: TIPO ATX COMO NO MÍNIMO 200W DE POTÊNCIA REAL; CONEXÕES: PORTAS FRONTAIS: 2X USB; 1X LINEOUT(ÁUDIO); 1X MICIN(MICROFONE)/ PORTAS TRASEIRAS: 1X LINE OUT(AUDIO); 1X MIC IN(MICROFONE); 1X LINE IN; VGA; 4X USB; 2XPS/2; RJ-45. GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES. MONITOR		
53	CPU (GABINETE) PROCESSADOR I5 OU SIMILAR 8400 2.8GHZ	Unidade	2.0



	(4.0GHZ TURBO), 8ª GERAÇÃO, 6-CORE 6-THREAD, LGA 1151; MEMÓRIA: 4GB RAM, UNIDADE DE DISCO RÍGIDO: HD 1TB (MÍNIMO) SATA; 2 PORTAS USB FRONTAIS, 4 OU MAIS PORTAS USB 2.0 TRASEIRAS; GRAVADOR DE DVD; TECLADO E MOUSE OPTICO; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PROFESSIONAL 32 BITS; GARANTIA MÍNIA DE 12 (DOZE) MESES A PARTIR DO RECEBIMENTO.		
	CPU (GABINETE) PROCESSADOR I5 OU SIMILAR) 8400 2.8GHZ (4.0GHZ TURBO), 8ª GERAÇÃO, 6-CORE 6-THREAD, LGA 1151; MEMÓRIA: 4GB RAM, UNIDADE DE DISCO RÍGIDO: HD 1TB (MÍNIMO) SATA; 2 PORTAS USB FRONTAIS, 4 OU MAIS PORTAS USB 2.0 TRASEIRAS; GRAVADOR DE DVD; TECLADO E MOUSE OPTICO; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PROFESSIONAL 32 BITS; GARANTIA MÍNIA DE 12 (DOZE) MESES A PARTIR DO RECEBIMENTO.		
54	CPU (GABINETE) PROCESSADOR I7 OU SIMILAR) 8700 3.2GHZ (4.60GHZ TURBO), 8ª GERAÇÃO, 6-CORE 12-THREAD, LGA 1151; MEMÓRIA: 8GB RAM, UNIDADE DE DISCO RÍGIDO: HD 1TB (MÍNIMO) SATA; 2 PORTAS USB FRONTAIS, 4 OU MAIS PORTAS USB 2.0 TRASEIRAS; GRAVADOR DE DVD; TECLADO E MOUSE OPTICO; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64 BITS; GARANTIA MÍNIA DE 12 (DOZE) MESES A PARTIR DO RECEBIMENTO.	Unidade	2.0
	CPU (GABINETE) PROCESSADOR I7 OU SIMILAR) 8700 3.2GHZ (4.60GHZ TURBO), 8ª GERAÇÃO, 6-CORE 12-THREAD, LGA 1151; MEMÓRIA: 8GB RAM, UNIDADE DE DISCO RÍGIDO: HD 1TB (MÍNIMO) SATA; 2 PORTAS USB FRONTAIS, 4 OU MAIS PORTAS USB 2.0 TRASEIRAS; GRAVADOR DE DVD; TECLADO E MOUSE OPTICO; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64 BITS; GARANTIA MÍNIA DE 12 (DOZE) MESES A PARTIR DO RECEBIMENTO.		
55	MONITOR LCD 21,5". DISPLAY: TAMANHO DA TELA: 21.5 ", TAMANHO DA TELA: 476,64 X 268,11 MM (APRÓX.), PROPORÇÃO DA TELA: 16: 9; BRILHO (TÍPICA): 200 CD / M², BRILHO (MIN): 160 CD / M², CONTRASTE ESTÁTICO: 600: 1 PADRÃO, RELAÇÃO DE CONTRASTE DINÂMICO: MEGA, RESOLUÇÃO: 1920 X 1080, PIXEL PITCH: 0,24825 X 0,24825 MM, TEMPO DE RESPOSTA: 5 MS, ÂNGULO DE VISÃO (H / V): 90° / 65 °, SUPORTE A CORES: 16,7 MILHÕES; INTERFACE: 1X D-SUB 1X HDMI; FÍSICO: COR: PRETO, TIPO DE SUPORTE: SIMPLES, TOLDO: -2 ° (± 2 °) ~ 20 ° (± 20), WALL MOUNT: 75 X 75, DIMENSÃO COM SUPORTE (LXAXP): 51.37 X 39.05 X 18.97 CM, DIMENSÃO SEM SUPORTE (LXAXP): 51.37 X 30.86 X 9.04 CM; ENERGIA: FONTE DE ENERGIA: AC 100 ~ 240 V, CONSUMO DE ENERGIA (MAX): 25 W, CONSUMO DE ENERGIA (TYP): 20 W, CONSUMO DE ENERGIA (DPMS): 0,3 W (TYP.), CONSUMO DE ENERGIA (STAND-BY): 0,3 W (MAX), CONSUMO DE ENERGIA STAR POWER: 20.6 W (TYP.), TIPO: ADAPTADOR EXTERNO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: MONITOR, D-SUB CABO, GUIA DE INSTALAÇÃO RÁPIDA; GARANTIA 12 MESES DE GARANTIA; PESO 3950 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM).	Unidade	13.0
	MONITOR LCD 21,5". DISPLAY: TAMANHO DA TELA: 21.5 ", TAMANHO DA TELA: 476,64 X 268,11 MM (APRÓX.), PROPORÇÃO DA TELA: 16: 9; BRILHO (TÍPICA): 200 CD / M², BRILHO (MIN): 160 CD / M², CONTRASTE ESTÁTICO: 600: 1 PADRÃO, RELAÇÃO DE CONTRASTE DINÂMICO: MEGA, RESOLUÇÃO: 1920 X 1080, PIXEL PITCH: 0,24825 X 0,24825 MM, TEMPO DE RESPOSTA: 5 MS, ÂNGULO DE VISÃO (H / V): 90° / 65 °, SUPORTE A CORES: 16,7 MILHÕES; INTERFACE: 1X D-SUB 1X HDMI; FÍSICO: COR: PRETO, TIPO DE SUPORTE: SIMPLES, TOLDO: -2 ° (± 2 °) ~ 20 ° (± 20), WALL MOUNT: 75 X 75, DIMENSÃO COM SUPORTE (LXAXP): 51.37 X 39.05 X 18.97 CM, DIMENSÃO SEM SUPORTE (LXAXP): 51.37 X 30.86 X 9.04 CM; ENERGIA: FONTE DE ENERGIA: AC 100 ~ 240 V, CONSUMO DE ENERGIA (MAX): 25 W, CONSUMO DE ENERGIA (TYP): 20 W, CONSUMO DE ENERGIA (DPMS): 0,3 W (TYP.), CONSUMO DE ENERGIA (STAND-BY): 0,3 W (MAX), CONSUMO DE ENERGIA STAR POWER: 20.6 W (TYP.), TIPO: ADAPTADOR EXTERNO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: MONITOR, D-SUB CABO, GUIA DE INSTALAÇÃO RÁPIDA; GARANTIA 12 MESES DE GARANTIA; PESO 3950 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM).		
56	CAIXA AMPLIFICADA COM POTÊNCIA DE 100W RMS, IMPEDÂNCIA DE 8 OHMS, SENSIBILIDADE DE 95DB, FREQUÊNCIA DE RESPOSTA 55HZ - 20KHZ, CONTROLE GRAVES/AGUDOS +/- 12DB, CONTROLE DE VOLUME MASTER E COM DIMENSÕES: L: 30CM, A: 41CM, P: 26CM.	Unidade	30.0
	CAIXA AMPLIFICADA COM POTÊNCIA DE 100W RMS, IMPEDÂNCIA DE 8 OHMS, SENSIBILIDADE DE 95DB, FREQUÊNCIA DE RESPOSTA 55HZ - 20KHZ, CONTROLE GRAVES/AGUDOS +/- 12DB, CONTROLE DE VOLUME MASTER E COM DIMENSÕES: L: 30CM, A: 41CM, P: 26CM.		
57	ESTABILIZADOR 300VA. ESPECIFICAÇÕES: DESIGN MODERNO E AGRADÁVEL, DE FÁCIL MANUSEIO. MICROPROCESSADO: MICROPROCESSADOR RISC DE ALTA VELOCIDADE COM MEMÓRIA FLASH, INTEGRANDO DIVERSAS FUNÇÕES PERIFÉRICAS, AUMENTANDO A CONFIABILIDADE E O DESEMPENHO DO CIRCUITO ELETRÔNICO. ATENDE A NORMA BRASILEIRA PARA ESTABILIZADORES DE TENSÃO NBR 14373:2006. ESTABILIZADOR COM 7 ESTÁGIOS DE REGULAÇÃO: NO MODELO BIVOLT (EM REDE 115V~). ESTABILIZADOR COM 6 ESTÁGIOS DE REGULAÇÃO: NOS MODELOS MONOVOLT (EM REDE 115V~) E BIVOLT (EM REDE 220V~). FUNÇÃO TRUE RMS: ANALISA CORRETAMENTE OS DISTÚRBIOS DA REDE ELÉTRICA PERMITINDO A ATUAÇÃO PRECISA DO EQUIPAMENTO. INDICADA PARA TODOS OS TIPOS DE REDE, PRINCIPALMENTE PARA REDES INSTÁVEIS. BOTÃO LIGA/DESLIGA	Unidade	25.0



	<p>TEMPORIZADO: PARA EVITAR ACIONAMENTO/DESLIGAMENTO ACIDENTAL OU INVOLUNTÁRIO. 1 LED VERDE NO PAINEL FRONTAL, PARA INDICAR O FUNCIONAMENTO DO ESTABILIZADOR. SINALIZAÇÃO DE FUNCIONAMENTO: REDE, SUB/SOBRETENSÃO E SOBRECARGA. MODELO BIVOLT AUTOMÁTICO: TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA 115/127/220V~ E SAÍDA 115V~. MODELO MONOVOLT: TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA E DE SAÍDA 115V~. 4 TOMADAS ELÉTRICAS DE SAÍDA NO PADRÃO NBR 14136. GABINETE EM PLÁSTICO ANTICHAMA. FILTRO DE LINHA INTERNO: ATENUA RUÍDOS PROVENIENTES DA REDE ELÉTRICA (EM MODO COMUM E DIFERENCIAL). PROTEÇÕES: CURTO-CIRCUITO. - SURTOS DE TENSÃO (DESCARGA ELÉTRICA). SUB/SOBRETENSÃO DE REDE. NESTAS OCORRÊNCIAS, O ESTABILIZADOR DESLIGA E RESTAURA AS SUAS ATIVIDADES AUTOMATICAMENTE NO RETORNO DA ENERGIA ELÉTRICA. SOBREAQUECIMENTO COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO. SOBRECARGA COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO.</p>		
	<p>ESTABILIZADOR 300VA. ESPECIFICAÇÕES: DESIGN MODERNO E AGRADÁVEL, DE FÁCIL MANUSEIO. MICROPROCESSADO: MICROPROCESSADOR RISC DE ALTA VELOCIDADE COM MEMÓRIA FLASH, INTEGRANDO DIVERSAS FUNÇÕES PERIFÉRICAS, AUMENTANDO A CONFIABILIDADE E O DESEMPENHO DO CIRCUITO ELETRÔNICO. ATENDE A NORMA BRASILEIRA PARA ESTABILIZADORES DE TENSÃO NBR 14373:2006. ESTABILIZADOR COM 7 ESTÁGIOS DE REGULAÇÃO: NO MODELO BIVOLT (EM REDE 115V~). ESTABILIZADOR COM 6 ESTÁGIOS DE REGULAÇÃO: NOS MODELOS MONOVOLT (EM REDE 115V~) E BIVOLT (EM REDE 220V~). FUNÇÃO TRUE RMS: ANALISA CORRETAMENTE OS DISTÚRBIOS DA REDE ELÉTRICA PERMITINDO A ATUAÇÃO PRECISA DO EQUIPAMENTO. INDICADA PARA TODOS OS TIPOS DE REDE, PRINCIPALMENTE PARA REDES INSTÁVEIS. BOTÃO LIGA/DESLIGA TEMPORIZADO: PARA EVITAR ACIONAMENTO/DESLIGAMENTO ACIDENTAL OU INVOLUNTÁRIO. 1 LED VERDE NO PAINEL FRONTAL, PARA INDICAR O FUNCIONAMENTO DO ESTABILIZADOR. SINALIZAÇÃO DE FUNCIONAMENTO: REDE, SUB/SOBRETENSÃO E SOBRECARGA. MODELO BIVOLT AUTOMÁTICO: TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA 115/127/220V~ E SAÍDA 115V~. MODELO MONOVOLT: TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA E DE SAÍDA 115V~. 4 TOMADAS ELÉTRICAS DE SAÍDA NO PADRÃO NBR 14136. GABINETE EM PLÁSTICO ANTICHAMA. FILTRO DE LINHA INTERNO: ATENUA RUÍDOS PROVENIENTES DA REDE ELÉTRICA (EM MODO COMUM E DIFERENCIAL). PROTEÇÕES: CURTO-CIRCUITO. - SURTOS DE TENSÃO (DESCARGA ELÉTRICA). SUB/SOBRETENSÃO DE REDE. NESTAS OCORRÊNCIAS, O ESTABILIZADOR DESLIGA E RESTAURA AS SUAS ATIVIDADES AUTOMATICAMENTE NO RETORNO DA ENERGIA ELÉTRICA. SOBREAQUECIMENTO COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO. SOBRECARGA COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO.</p>		
58	<p>ESTABILIZADOR 500VA ESPECIFICAÇÕES: POTÊNCIA:500VA/500W. TENSÃO DE ENTRADA: 115/127/220V~ AUTOMÁTICO. CORRENTE DE ENTRADA: 4,8 / 4 / 2,5 A. TENSÃO DE SAÍDA: 115V. FREQUÊNCIA: 60HZ. FUSÍVEL: 6ª. MICROPROCESSADO: RISC/FLASH DE ALTA VELOCIDADE. FUNÇÃO TRUE RMS TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO 500 VA. TOMADAS: 6 TOMADAS NO PADRÃO NBR 14136 PARA 500 VA BIVOLT. FILTRO DE LINHA INTERNO. LED: INDICA O MODO DE OPERAÇÃO DA REDE E FUNCIONAMENTO DO ESTABILIZADOR. PROTEÇÕES: CURTO-CIRCUITO. SURTOS DE TENSÃO (DESCARGA ELÉTRICA). SUB/SOBRETENSÃO DE REDE. NESTAS OCORRÊNCIAS, O ESTABILIZADOR DESLIGA E RESTAURA AS SUAS ATIVIDADES AUTOMATICAMENTE NO RETORNO DA ENERGIA ELÉTRICA. SOBREAQUECIMENTO COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO. SOBRECARGA COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO. PACOTE ALERTA 24H COM OS SERVIÇOS: MONITORAMENTO REMOTO DE AMBIENTE. VÍDEO AO VIVO VIA CELULAR. LOCALIZADOR GPS VIA CELULAR. ALARME ANTI-INTRUSÃO. PC REMOTO. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 01 ESTABILIZADOR. GARANTIA: 12 MESES DE GARANTIA. PESO: 3405 GRAMAS.</p>	Unidade	18.0
60	<p>ESTABILIZADOR 500VA ESPECIFICAÇÕES: POTÊNCIA:500VA/500W. TENSÃO DE ENTRADA: 115/127/220V~ AUTOMÁTICO. CORRENTE DE ENTRADA: 4,8 / 4 / 2,5 A. TENSÃO DE SAÍDA: 115V. FREQUÊNCIA: 60HZ. FUSÍVEL: 6ª. MICROPROCESSADO: RISC/FLASH DE ALTA VELOCIDADE. FUNÇÃO TRUE RMS TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO 500 VA. TOMADAS: 6 TOMADAS NO PADRÃO NBR 14136 PARA 500 VA BIVOLT. FILTRO DE LINHA INTERNO. LED: INDICA O MODO DE OPERAÇÃO DA REDE E FUNCIONAMENTO DO ESTABILIZADOR. PROTEÇÕES: CURTO-CIRCUITO. SURTOS DE TENSÃO (DESCARGA ELÉTRICA). SUB/SOBRETENSÃO DE REDE. NESTAS OCORRÊNCIAS, O ESTABILIZADOR DESLIGA E RESTAURA AS SUAS ATIVIDADES AUTOMATICAMENTE NO RETORNO DA ENERGIA ELÉTRICA. SOBREAQUECIMENTO COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO. SOBRECARGA COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO. PACOTE ALERTA 24H COM OS SERVIÇOS: MONITORAMENTO REMOTO DE AMBIENTE. VÍDEO AO VIVO VIA CELULAR. LOCALIZADOR GPS VIA CELULAR. ALARME ANTI-INTRUSÃO. PC REMOTO. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 01 ESTABILIZADOR. GARANTIA: 12 MESES DE GARANTIA. PESO: 3405 GRAMAS.</p>		
60	<p>NOBREAK 1000 VA - ESPECIFICAÇÕES: SAÍDA: CAPACIDADE DE ENERGIA DE SAÍDA 600WATTS / 1.0 KVA; POTÊNCIA MÁXIMA CONFIGURÁVEL (WATTS) 600WATTS / 1.0 KVA; TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA 120V; DISTORÇÃO DA TENSÃO DE SAÍDA MENOS DE 5%; FREQUÊNCIA DE SAÍDA (SINCRONIZADA COM REDE ELÉTRICA) 50/60HZ +/- 3 HZ TOPOLOGIA LINE INTERACTIVE; TIPO DE FORMA DE ONDA ONDA SENOIDAL; TEMPO DE TRANSFERÊNCIA 4MS TÍPICO : 8MS MÁX. ENTRADA: TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA 120V; FREQUÊNCIA DE ENTRADA 50/60 HZ +/- 3 HZ (AUTO SENSING); TIPO DE CONEXÃO DE ENTRADA NBR 14136; COMPRIMENTO DO CABO 1,83METROS; INTERVALO DE TENSÃO DE ENTRADA AJUSTÁVEL PARA AS PRINCIPAIS OPERAÇÕES 93 - 130V; BATERIAS & TEMPO DE OPERAÇÃO: TIPO DE BATERIA: BATERIA SELADA CHUMBO-ACIDO LIVRE DE MANUTENÇÃO : A PROVA DE</p>	Unidade	26.0



	VASAMENTO; TEMPO DE RECARGA TÍPICO 3HORA(S) VIDA ÚTIL ESPERADA DAS BATERIAS (ANOS) 3 - 5; QUANTIDADE DE RBC™ 1; COMUNICAÇÃO & GERENCIAMENTO; INTERFACE PORT(S) RJ-45 SERIAL , USB; PAINEL DE CONTROLE CONSOLE LCD DE STATUS E CONTROLE MULTIFUNÇÃO; ALARME SONORO SOAR ALARME QUANDO NA BATERIA : ALARME DISTINTO DE POUCA BATERIA; PROTEÇÃO CONTRA SURTOS E FILTRAGEM; REGIME NOMINAL DE PICOS DE TENSÃO DE ENERGIA 455JOULESFILTRAGEM FULL TIME MULTI-POLE NOISE FILTERING : 0.3% IEEE SURGE LET-THROUGH : ZERO CLAMPING RESPONSE TIME : MEETS UL 1449; AMBIENTAL: TEMPERATURA DE OPERAÇÃO 0 - 40 °C; UMIDADE RELATIVA DE OPERAÇÃO 0 - 95 %; ELEVAÇÃO DE OPERAÇÃO 0-3000METROS; TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO -15 - 45 °C; UMIDADE RELATIVA DE ARMAZENAMENTO 0 - 95 %; ELEVAÇÃO DE ARMAZENAMENTO 0-15000METROS; RUIDO AUDÍVEL A 1 METRO DA SUPERFÍCIE DA UNIDADE 41.0DBA; DISSIPACÃO TÉRMICA ONLINE 100.0BTU/HR; FÍSICO: DIMENSÕES MÁXIMAS DE ALTURA 219MM , 21.9CM; DIMENSÕES MÁXIMAS DE LARGURA 171MM , 17.1CM; DIMENSÕES MÁXIMAS DE PROFUNDIDADE 439MM , 43.9CM; COR PRETO CONTEÚDO DA EMBALAGEM: NOBREAK; GARANTIA: 3 MESES DE GARANTIA; PESO: 19680 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM)		
	NOBREAK 1000 VA - ESPECIFICAÇÕES: SAÍDA: CAPACIDADE DE ENERGIA DE SAÍDA 600WATTS / 1.0 KVA; POTÊNCIA MÁXIMA CONFIGURÁVEL (WATTS) 600WATTS / 1.0 KVA; TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA 120V; DISTORÇÃO DA TENSÃO DE SAÍDA MENOS DE 5%; FREQUÊNCIA DE SAÍDA (SINCRONIZADA COM REDE ELÉTRICA) 50/60HZ +/- 3 HZ TOPOLOGIA LINE INTERACTIVE; TIPO DE FORMA DE ONDA ONDA SENOIDAL; TEMPO DE TRANSFERÊNCIA 4MS TÍPICO : 8MS MÁX. ENTRADA: TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA 120V; FREQUÊNCIA DE ENTRADA 50/60 HZ +/- 3 HZ (AUTO SENSING); TIPO DE CONEXÃO DE ENTRADA NBR 14136; COMPRIMENTO DO CABO 1,83METROS; INTERVALO DE TENSÃO DE ENTRADA AJUSTÁVEL PARA AS PRINCIPAIS OPERAÇÕES 93 - 130V; BATERIAS & TEMPO DE OPERAÇÃO: TIPO DE BATERIA: BATERIA SELADA CHUMBO-ACIDO LIVRE DE MANUTENÇÃO : A PROVA DE VASAMENTO; TEMPO DE RECARGA TÍPICO 3HORA(S) VIDA ÚTIL ESPERADA DAS BATERIAS (ANOS) 3 - 5; QUANTIDADE DE RBC™ 1; COMUNICAÇÃO & GERENCIAMENTO; INTERFACE PORT(S) RJ-45 SERIAL , USB; PAINEL DE CONTROLE CONSOLE LCD DE STATUS E CONTROLE MULTIFUNÇÃO; ALARME SONORO SOAR ALARME QUANDO NA BATERIA : ALARME DISTINTO DE POUCA BATERIA; PROTEÇÃO CONTRA SURTOS E FILTRAGEM; REGIME NOMINAL DE PICOS DE TENSÃO DE ENERGIA 455JOULESFILTRAGEM FULL TIME MULTI-POLE NOISE FILTERING : 0.3% IEEE SURGE LET-THROUGH : ZERO CLAMPING RESPONSE TIME : MEETS UL 1449; AMBIENTAL: TEMPERATURA DE OPERAÇÃO 0 - 40 °C; UMIDADE RELATIVA DE OPERAÇÃO 0 - 95 %; ELEVAÇÃO DE OPERAÇÃO 0-3000METROS; TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO -15 - 45 °C; UMIDADE RELATIVA DE ARMAZENAMENTO 0 - 95 %; ELEVAÇÃO DE ARMAZENAMENTO 0-15000METROS; RUIDO AUDÍVEL A 1 METRO DA SUPERFÍCIE DA UNIDADE 41.0DBA; DISSIPACÃO TÉRMICA ONLINE 100.0BTU/HR; FÍSICO: DIMENSÕES MÁXIMAS DE ALTURA 219MM , 21.9CM; DIMENSÕES MÁXIMAS DE LARGURA 171MM , 17.1CM; DIMENSÕES MÁXIMAS DE PROFUNDIDADE 439MM , 43.9CM; COR PRETO CONTEÚDO DA EMBALAGEM: NOBREAK; GARANTIA: 3 MESES DE GARANTIA; PESO: 19680 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM)		
61	AUTOTRANSFORMADOR 1500VA BIVOT 110-220/220-110	Unidade	16.0
	AUTOTRANSFORMADOR 1500VA BIVOT 110-220/220-110		
65	NOTEBOOK I7 OU SIMILAR - COR PRETO; POLEGADAS DA TELA 15.6"; SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64 BITS; PROCESSADOR: INTEL CORE I7 OU SIMILAR ; MODELO PROCESSADOR: 8ª GERAÇÃO INTEL CORE I7-8750H (CACHE 9M, 2.20 GHZ ATÉ 4,10 GHZ) CACHE: 9M; CHIPSET: CHIPSET INTEGRADO AO PROCESSADOR; MEMÓRIA RAM: 16GB; SSD 256GB; HD: 1TB; PLACA DE SOM WAVES MAXXAUDIO PRO; PLACA DE VÍDEO: NVIDIA GEFORCE GTX 1050 TI COM 4GB GDDR5; PLACA DE REDE: RJ45 - 10/100/1000 ETHERNET (GIG-E); CONEXÕES: USB; LEITOR DE CARTÃO: 2 EM 1 SD (UHS50) / MMC; TECLADO: RETROILUMINADO; DIFERENCIAIS: BLUETOOTH; SOFTWARES INCLUSOS MICROSOFT OFFICE TRIAL VERSÃO PARA EXPERIMENTAÇÃO, VÁLIDA POR 30 DIAS, DELL MOBILE CONNECT; ALIMENTAÇÃO: BIVOLT; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: COMPUTADOR, ADAPTADOR AC, CABO DE FORÇA, MANUAIS; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO (CM) - AXLXP: 27,4X38,9X2,5CM; PESO LÍQ. APROXIMADO DO PRODUTO (KG): 2,6KG	Unidade	9.0
	NOTEBOOK I7 OU SIMILAR - COR PRETO; POLEGADAS DA TELA 15.6"; SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64 BITS; PROCESSADOR: INTEL CORE I7 OU SIMILAR ; MODELO PROCESSADOR: 8ª GERAÇÃO INTEL CORE I7-8750H (CACHE 9M, 2.20 GHZ ATÉ 4,10 GHZ) CACHE: 9M; CHIPSET: CHIPSET INTEGRADO AO PROCESSADOR; MEMÓRIA RAM: 16GB; SSD 256GB; HD: 1TB; PLACA DE SOM WAVES MAXXAUDIO PRO; PLACA DE VÍDEO: NVIDIA GEFORCE GTX 1050 TI COM 4GB GDDR5; PLACA DE REDE: RJ45 - 10/100/1000 ETHERNET (GIG-E); CONEXÕES: USB; LEITOR DE CARTÃO: 2 EM 1 SD (UHS50) / MMC; TECLADO: RETROILUMINADO; DIFERENCIAIS: BLUETOOTH; SOFTWARES INCLUSOS MICROSOFT OFFICE TRIAL VERSÃO PARA EXPERIMENTAÇÃO, VÁLIDA POR 30 DIAS, DELL MOBILE CONNECT; ALIMENTAÇÃO: BIVOLT; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: COMPUTADOR, ADAPTADOR AC, CABO DE FORÇA, MANUAIS; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO (CM) - AXLXP: 27,4X38,9X2,5CM; PESO LÍQ. APROXIMADO DO PRODUTO (KG): 2,6KG		
66	NOTEBOOK I5 OU SIMILAR - COR PRETO; POLEGADAS DA TELA 15.6"; SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64	Unidade	40.0



	<p>BITS; PROCESSADOR: INTEL CORE I5 OU SIMILAR ; MODELO PROCESSADOR: 8ª GERAÇÃO INTEL CORE I5-8300H QUAD-CORE (CACHE 8MB , 2.3 GHZ ATÉ 4.00 GHZ) CACHE: 8M; CHIPSET: CHIPSET INTEGRADO AO PROCESSADOR; MEMÓRIA RAM: 16GB; SSD 256GB; HD: 1TB; PLACA DE SOM WAVES MAXXAUDIO PRO; PLACA DE VÍDEO: NVIDIA GEFORCE GTX 1050 TI COM 4GB GDDR5; PLACA DE REDE: RJ45 - 10/100/1000 ETHERNET (GIG-E); CONEXÕES: USB; LEITOR DE CARTÃO: 2 EM 1 SD (UHS50) / MMC; TECLADO: RETROILUMINADO; DIFERENCIAIS: BLUETOOTH; SOFTWARES INCLUSOS MICROSOFT OFFICE TRIAL VERSÃO PARA EXPERIMENTAÇÃO, VÁLIDA POR 30 DIAS, DELL MOBILE CONNECT; ALIMENTAÇÃO: BIVOLT; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: COMPUTADOR, ADAPTADOR AC, CABO DE FORÇA, MANUAIS; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO (CM) - AXLXP: 22,7X38,2X2,5CM; PESO LÍQ. APROXIMADO DO PRODUTO (KG): 2,5KG</p>		
	<p>NOTEBOOK I5 OU SIMILAR - COR PRETO; POLEGADAS DA TELA 15,6"; SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64 BITS; PROCESSADOR: INTEL CORE I5 OU SIMILAR ; MODELO PROCESSADOR: 8ª GERAÇÃO INTEL CORE I5-8300H QUAD-CORE (CACHE 8MB , 2.3 GHZ ATÉ 4.00 GHZ) CACHE: 8M; CHIPSET: CHIPSET INTEGRADO AO PROCESSADOR; MEMÓRIA RAM: 16GB; SSD 256GB; HD: 1TB; PLACA DE SOM WAVES MAXXAUDIO PRO; PLACA DE VÍDEO: NVIDIA GEFORCE GTX 1050 TI COM 4GB GDDR5; PLACA DE REDE: RJ45 - 10/100/1000 ETHERNET (GIG-E); CONEXÕES: USB; LEITOR DE CARTÃO: 2 EM 1 SD (UHS50) / MMC; TECLADO: RETROILUMINADO; DIFERENCIAIS: BLUETOOTH; SOFTWARES INCLUSOS MICROSOFT OFFICE TRIAL VERSÃO PARA EXPERIMENTAÇÃO, VÁLIDA POR 30 DIAS, DELL MOBILE CONNECT; ALIMENTAÇÃO: BIVOLT; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: COMPUTADOR, ADAPTADOR AC, CABO DE FORÇA, MANUAIS; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO (CM) - AXLXP: 22,7X38,2X2,5CM; PESO LÍQ. APROXIMADO DO PRODUTO (KG): 2,5KG</p>		
72	<p>ENCADERNADORA MODELO: PMX- 15, TAMANHO: A4 /OFÍCIO, MATERIAL AÇO E PLÁSTICO, ORIGEM: PRODUTO NACIONAL, PRODUTOS POR EMBALAGEM: 01 UNIDADE, PINTURA ELETROSTÁTICA, POSIÇÃO DAS FURAÇÕES: 3 POSIÇÕES EM 54 FUROS, DIAMETRO DOS FUROS. 4, OMM PERFURAÇÃO: 15 FOLHAS DE 756, PASSO (DISTANCIA ENTRE O CENTRO DE UM FURO E OUTRO): 6, OMM, DIMENSÕES DA CAIXA (CM): ** DIMENSÃO DA ENCADERNADORA: ** 5, ACIONAMENTO: ALAVANCA MANUAL DE ACIONAMENTO EXCENTRICO, PUNÇÕES E MATRIZ EM AÇO TEMPERADO, PUNÇÕES ESCALONADOS COM CABEÇA, APOIO DE BORRACHA PARA MAIOR ADERENCIA, ESPAÇO ENTRE AS PUNÇÕES: 2 MM, GAVETA DE RESÍDUOS: SIM, ÁREA 50 UTIL DE PERFURAÇÃO: ATÉ 33 CM.</p>	Unidade	13.0
	<p>ENCADERNADORA MODELO: PMX- 15, TAMANHO: A4 /OFÍCIO, MATERIAL AÇO E PLÁSTICO, ORIGEM: PRODUTO NACIONAL, PRODUTOS POR EMBALAGEM: 01 UNIDADE, PINTURA ELETROSTÁTICA, POSIÇÃO DAS FURAÇÕES: 3 POSIÇÕES EM 54 FUROS, DIAMETRO DOS FUROS. 4, OMM PERFURAÇÃO: 15 FOLHAS DE 756, PASSO (DISTANCIA ENTRE O CENTRO DE UM FURO E OUTRO): 6, OMM, DIMENSÕES DA CAIXA (CM): ** DIMENSÃO DA ENCADERNADORA: ** 5, ACIONAMENTO: ALAVANCA MANUAL DE ACIONAMENTO EXCENTRICO, PUNÇÕES E MATRIZ EM AÇO TEMPERADO, PUNÇÕES ESCALONADOS COM CABEÇA, APOIO DE BORRACHA PARA MAIOR ADERENCIA, ESPAÇO ENTRE AS PUNÇÕES: 2 MM, GAVETA DE RESÍDUOS: SIM, ÁREA 50 UTIL DE PERFURAÇÃO: ATÉ 33 CM.</p>		
77	<p>TELÃO PARA DATA SHOW COM PÉ REGULÁVEL, COM TRIPÉ ACOPLADO, ÁREA DE PROJEÇÃO DE 1,80 X 1,80M, ENROLAMENTO AUTOMÁTICO, TECIDO EM VINIL CONVENCIONAL. RESISTENTE A UMIDADE. TRIPÉ REGULÁVEL ATÉ A ALTURA DE 2,80 M. EM ESTOJO E COM ALÇA P/TRANSPORTE. GARANTIA MÍNIMA: 06 MESES.</p>	Unidade	11.0
	<p>TELÃO PARA DATA SHOW COM PÉ REGULÁVEL, COM TRIPÉ ACOPLADO, ÁREA DE PROJEÇÃO DE 1,80 X 1,80M, ENROLAMENTO AUTOMÁTICO, TECIDO EM VINIL CONVENCIONAL. RESISTENTE A UMIDADE. TRIPÉ REGULÁVEL ATÉ A ALTURA DE 2,80 M. EM ESTOJO E COM ALÇA P/TRANSPORTE. GARANTIA MÍNIMA: 06 MESES.</p>		
78	<p>TV DE 49 POLEGADAS - FICHA TÉCNICA: RECURSOS DE ÁUDIO: SISTEMA DE SOM: 2.0 CH. POTÊNCIA: 20W RMS. ULTRA SURROUND. MODO SMART SOUND. ESTÉREO/SAP; TIPO DE TV SMART TV; TECNOLOGIA DA TELA LED POLEGADAS 49"; MONITOR ULTRA HD 4K; TAXA DE ATUALIZAÇÃO 60HZ; TAXA DE ATUALIZAÇÃO COM TECNOLOGIA 60HZ; USB 2; LOCAL DAS ENTRADAS USB 2 ENTRADAS TRASEIRAS, HDMI 3; LOCAL DAS ENTRADAS HDMI 3 ENTRADAS LATERAIS; WI-FI INTEGRADO SIM; CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO: SIM; PIP (PICTURE IN PICTURE): NÃO; TIMER ON/OFF: SIM; SLEEP TIMER: SIM; CLOSED CAPTION: SIM; POTÊNCIA DO ÁUDIO (RMS): 20; WI-FI: WI-FI INTEGRADO; COR: PRETO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: TV, BASE E PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, CABO DE FORÇA (PADRÃO ABNT), ORGANIZADOR DE CABOS, MANUAL DO USUÁRIO, CONTROLE REMOTO, PILHAS AAA. GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES. DIMENSÕES DO PRODUTO - CM (AXLXP) 70,9X111X23,2CM; PESO LIQ. APROXIMADO DO PRODUTO (KG): 10.7KG; RECURSOS DE VÍDEOS DTV - CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO; PROCESSADOR CORE 2 QUAD. CONSUMO (KW/H): 120.</p>	Unidade	3.0



	TV DE 49 POLEGADAS - FICHA TÉCNICA: RECURSOS DE ÁUDIO: SISTEMA DE SOM: 2.0 CH. POTÊNCIA: 20W RMS. ULTRA SURROUND. MODO SMART SOUND. ESTÉREO/SAP; TIPO DE TV SMART TV; TECNOLOGIA DA TELA LED POLEGADAS 49"; MONITOR ULTRA HD 4K; TAXA DE ATUALIZAÇÃO 60HZ; TAXA DE ATUALIZAÇÃO COM TECNOLOGIA 60HZ; USB 2; LOCAL DAS ENTRADAS USB 2 ENTRADAS TRASEIRAS, HDMI 3; LOCAL DAS ENTRADAS HDMI 3 ENTRADAS LATERAIS; WI-FI INTEGRADO SIM; CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO: SIM; PIP (PICTURE IN PICTURE): NÃO; TIMER ON/OFF: SIM; SLEEP TIMER: SIM; CLOSED CAPTION: SIM; POTÊNCIA DO ÁUDIO (RMS): 20; WI-FI: WI-FI INTEGRADO; COR: PRETO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: TV, BASE E PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, CABO DE FORÇA (PADRÃO ABNT), ORGANIZADOR DE CABOS, MANUAL DO USUÁRIO, CONTROLE REMOTO, PILHAS AAA. GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES. DIMENSÕES DO PRODUTO - CM (AXLXP) 70,9X111X23,2CM; PESO LIQ. APROXIMADO DO PRODUTO (KG): 10.7KG; RECURSOS DE VÍDEOS DTV – CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO; PROCESSADOR CORE 2 QUAD. CONSUMO (KW/H): 120.		
79	SMART TV 55 POLEGADAS- UTRA HD 4K; TAMANHO TELA EM POLEGADAS; TIPO DA TELA: LED; TENSÃO: 240 VOLTS OU BIVOLT; SMART TV LED 55" ULTRA HD 4K; COM PROCESSADOR QUAD CORE; CONVESOR INTEGRADO PARA TV DIGITAL; REDE WI-FP INTEGRADO.; PORTA USB E HDMI.	Unidade	13.0
	SMART TV 55 POLEGADAS- UTRA HD 4K; TAMANHO TELA EM POLEGADAS; TIPO DA TELA: LED; TENSÃO: 240 VOLTS OU BIVOLT; SMART TV LED 55" ULTRA HD 4K; COM PROCESSADOR QUAD CORE; CONVESOR INTEGRADO PARA TV DIGITAL; REDE WI-FP INTEGRADO.; PORTA USB E HDMI.		
81	FOGÃO INDUSTRIAL 06 BOCAS - EM LATÃO CROMADO; GRELHA E QUEIMADOS EM FERRO FUNDIDO. BANDEJA APARADORA, CHAPA BIFETEIRA EM FERRO FUNDIDO; COR PRETA; FORNO AUTOLIMPANTE.	Unidade	10.0
	FOGÃO INDUSTRIAL 06 BOCAS - EM LATÃO CROMADO; GRELHA E QUEIMADOS EM FERRO FUNDIDO. BANDEJA APARADORA, CHAPA BIFETEIRA EM FERRO FUNDIDO; COR PRETA; FORNO AUTOLIMPANTE.		
83	MAQUINA DE LAVAR 11 KG, 220 WALTS, CENTRIFUGAÇÃO: SIM, DISPENSER PARA SABÃO: SIM, DISPENSER PARA AMACIANTE: SIM, ELIMINA FIAPOS: SIM - ATRAVÉS DO FILTRO, CARACTERÍSTICAS GERAIS: EXCLUSIVO SISTEMA EASY CLEAN QUE DILUI O SABÃO E O AMACIANTE, EVITANDO MANCHAS E RELAVAGEM.	Unidade	3.0
	MAQUINA DE LAVAR 11 KG, 220 WALTS, CENTRIFUGAÇÃO: SIM, DISPENSER PARA SABÃO: SIM, DISPENSER PARA AMACIANTE: SIM, ELIMINA FIAPOS: SIM - ATRAVÉS DO FILTRO, CARACTERÍSTICAS GERAIS: EXCLUSIVO SISTEMA EASY CLEAN QUE DILUI O SABÃO E O AMACIANTE, EVITANDO MANCHAS E RELAVAGEM.		
86	LIQUIDIFICADOR MODERNO, 220 V, TAM: MÉDIO, O LIQUIDIFICADOR FÁCIL DE USAR, DUAS VELOCIDADES + FUNÇÃO PULSAR/AUTOCLEAN, FACAS INTEGRADAS EM AÇO INOXIDÁVEL GARANTINDO O CORTE PERFEITO IMPEDEM VAZAMENTOS E O ACUMULO DE SUJEIRA, COPO ULTRA RESISTENTE, TRAVA DE SEGURANÇA, PORTA- FIO.-	Unidade	3.0
	LIQUIDIFICADOR MODERNO, 220 V, TAM: MÉDIO, O LIQUIDIFICADOR FÁCIL DE USAR, DUAS VELOCIDADES + FUNÇÃO PULSAR/AUTOCLEAN, FACAS INTEGRADAS EM AÇO INOXIDÁVEL GARANTINDO O CORTE PERFEITO IMPEDEM VAZAMENTOS E O ACUMULO DE SUJEIRA, COPO ULTRA RESISTENTE, TRAVA DE SEGURANÇA, PORTA- FIO.-		
87	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL - CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS:COM CAPACIDADE PARA 4 LITROS, COM COPO DE AÇO INOX, BASE DE AÇO INOX, COPO CONTENDO 2 (DUAS) ALÇAS, LAMINA EM AÇO INOX REFORÇADO, BIVOLT 110 E 220 V TENSÃO, COM ALTA ROTAÇÃO, POTÊNCIA 0,5 CV (APROXIMADAMENTE), COM PÉS ANTIDERRAPANTES E ANTI VIBRAÇÃO, GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES, A PARTIR DO RECEBIMENTO.	Unidade	6.0
	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL - CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS:COM CAPACIDADE PARA 4 LITROS, COM COPO DE AÇO INOX, BASE DE AÇO INOX, COPO CONTENDO 2 (DUAS) ALÇAS, LAMINA EM AÇO INOX REFORÇADO, BIVOLT 110 E 220 V TENSÃO, COM ALTA ROTAÇÃO, POTÊNCIA 0,5 CV (APROXIMADAMENTE), COM PÉS ANTIDERRAPANTES E ANTI VIBRAÇÃO, GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES, A PARTIR DO RECEBIMENTO.		
89	FORNO MICRO-ONDAS 30 LITROS - CARACTERÍSTICAS: DESIGN FLAT; PAINEL TOUCH; DISPLAY DE LCD; FUNÇÕES SMART; FUNÇÃO GRATINAR; FUNÇÃO GRILL: SIM; CAPACIDADE (LITROS)30; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: CONSUMO (KWH)110V: 1.35 / 220V: 1.4 KWH; TENSÃO/VOLTAGEM: 110V/220V; COR: BRANCO; CONSUMO DE ENERGIA: NÃO POSSUI; DIÂMETRO DO PRATO: 315MM; GARANTIA: 12 MESES.	Unidade	8.0
	FORNO MICRO-ONDAS 30 LITROS - CARACTERÍSTICAS: DESIGN FLAT; PAINEL TOUCH; DISPLAY DE LCD; FUNÇÕES SMART; FUNÇÃO GRATINAR; FUNÇÃO GRILL: SIM; CAPACIDADE (LITROS)30; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: CONSUMO (KWH)110V: 1.35 / 220V: 1.4 KWH; TENSÃO/VOLTAGEM: 110V/220V; COR: BRANCO; CONSUMO DE ENERGIA: NÃO POSSUI; DIÂMETRO DO PRATO: 315MM; GARANTIA: 12 MESES.		
91	FOGÃO INDUSTRIAL, 6 BOCAS COM FORNO DE PISO; FOGÃO INDUSTRIAL DE BAIXA PRESSÃO; ESTRUTURA EM AÇO CARBONO; GRELHAS E QUEIMADORES EM FERRO FUNDIDO 40X40 CM; 06 QUEIMADORES DUPLOS; BANDEJA COLETORA DE RESÍDUO 170 MM;	Unidade	3.0



	GAMBIARRA EM AÇO; PINTURA PRETA TEXTURIZADA EPÓXI DE ALTA RESISTÊNCIA; CHAPA EM AÇO CARBONO; ALIMENTAÇÃO A GÁS GLP; COM 06 (SEIS) QUEIMADORES DUPLOS COM AJUSTE GRADUAL DE CHAMAS; ACEDIMENTO MANUAL; REGISTROS DE GÁS COM MANÍPULOS EXPOSTOS; TRAVAMENTO MECÂNICO NA PORTA DO FORNO; 4 PÉS FIXOS; QUEIMADOR EM FERRO FUNDIDO COM PINTURA TERMO RESISTENTE; MANÍPULOS EM BAQUELITA INDIVIDUAIS; FORNO COM TAMPA DE VIDRO TEMPERADO 6 MM; COM PUXADOR E ISOLAMENTO TÉRMICO EM LÃ DE VIDRO; COM 1 PRATELEIRA REMOVÍVEL E REGULÁVEL; MEDIDAS INTERNAS DO FORNO: ALTURA: 32CM, LARGURA: 60CM, PROFUNDIDADE: 7.		
	FOGÃO INDUSTRIAL, 6 BOCAS COM FORNO DE PISO; FOGÃO INDUSTRIAL DE BAIXA PRESSÃO; ESTRUTURA EM AÇO CARBONO; GRELHAS E QUEIMADORES EM FERRO FUNDIDO 40X40 CM; 06 QUEIMADORES DUPLOS; BANDEJA COLETORA DE RESÍDUO 170 MM; GAMBIARRA EM AÇO; PINTURA PRETA TEXTURIZADA EPÓXI DE ALTA RESISTÊNCIA; CHAPA EM AÇO CARBONO; ALIMENTAÇÃO A GÁS GLP; COM 06 (SEIS) QUEIMADORES DUPLOS COM AJUSTE GRADUAL DE CHAMAS; ACEDIMENTO MANUAL; REGISTROS DE GÁS COM MANÍPULOS EXPOSTOS; TRAVAMENTO MECÂNICO NA PORTA DO FORNO; 4 PÉS FIXOS; QUEIMADOR EM FERRO FUNDIDO COM PINTURA TERMO RESISTENTE; MANÍPULOS EM BAQUELITA INDIVIDUAIS; FORNO COM TAMPA DE VIDRO TEMPERADO 6 MM; COM PUXADOR E ISOLAMENTO TÉRMICO EM LÃ DE VIDRO; COM 1 PRATELEIRA REMOVÍVEL E REGULÁVEL; MEDIDAS INTERNAS DO FORNO: ALTURA: 32CM, LARGURA: 60CM, PROFUNDIDADE: 7.		
94	KIT PABX 2 LINHAS 4 RAMAL 5 RAMAL SEM FIO COMPLETO, COR: BRANCA, CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 UNIDADE: CENTRAL CONECTA MAIS INTELBRAS COMPOSTA POR (1 CENTRAL 2X4, 1 CABO DE ENERGIA, 1 MANUAL) 1 UNIDADE: INTERFACE CELULAR ITC 5100 INTELBRAS (CHIP NÃO INCLUSO) 1 UNIDADE: PLACA DECT PARA 5 RAMAIS SEM FIO INTELBRAS 1 UNIDADE: TERMINAL INTELIGENTE TI 830I INTELBRAS 1 UNIDADE: HEDSET CHS 55 INTELBRAS 1 UNIDADE: PORTEIRO XPE 1001 PLUS INTELBRAS 2 UNIDADES: TELEFONE COM FIO TC 50 PREMUM PRETO INTELBRAS 1 UNIDADE: PROTETOR PARA O PORTEIRO (ACOMPANHA KIT FIXAÇÃO) 5 UNIDADES: RAMAL SEM FIO TS 3111 INTELBRAS.	Unidade	2.0
	KIT PABX 2 LINHAS 4 RAMAL 5 RAMAL SEM FIO COMPLETO, COR: BRANCA, CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 UNIDADE: CENTRAL CONECTA MAIS INTELBRAS COMPOSTA POR (1 CENTRAL 2X4, 1 CABO DE ENERGIA, 1 MANUAL) 1 UNIDADE: INTERFACE CELULAR ITC 5100 INTELBRAS (CHIP NÃO INCLUSO) 1 UNIDADE: PLACA DECT PARA 5 RAMAIS SEM FIO INTELBRAS 1 UNIDADE: TERMINAL INTELIGENTE TI 830I INTELBRAS 1 UNIDADE: HEDSET CHS 55 INTELBRAS 1 UNIDADE: PORTEIRO XPE 1001 PLUS INTELBRAS 2 UNIDADES: TELEFONE COM FIO TC 50 PREMUM PRETO INTELBRAS 1 UNIDADE: PROTETOR PARA O PORTEIRO (ACOMPANHA KIT FIXAÇÃO) 5 UNIDADES: RAMAL SEM FIO TS 3111 INTELBRAS.		
95	VENTILADOR DE COLUNA 40CM - MATERIAL: METAL; ACIONAMENTO: MANUAL; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA CLASSE B; DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO: NÃO; ROTAÇÃO 1500 RPM; POTÊNCIA: 100 - 300 W; COR: PRETO; CERTIFICADO: INMETRO; FUNÇÃO TURBO: NÃO;SILENCIOSO: SIM; DESMONTÁVEL: SIM; OSCILAÇÃO HORIZONTAL: AUTOMÁTICO; OSCILAÇÃO VERTICAL: MANUAL; AJUSTE DE ALTURA: SIM; TIPO DE VENTILADOR: VENTILADOR DE COLUNA; AJUSTE DE INCLINAÇÃO: SIM; ACOMPANHA MANUAL DE INSTRUÇÕES: SIM; CONSUMO DE ENERGIA APROXIMADO 0,08 KW/H; LARGURA: 45 CM; GARANTIA: 12 MESES; DIÂMETRO: 40 CM; VOLTAGEM: 110/220V (BIVOLT); PROFUNDIDADE: 14 CM; ITENS INCLUSOS: 1 VENTILADOR E 1 MANUAL DE INSTRUÇÕES.	Unidade	50.0
	VENTILADOR DE COLUNA 40CM - MATERIAL: METAL; ACIONAMENTO: MANUAL; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA CLASSE B; DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO: NÃO; ROTAÇÃO 1500 RPM; POTÊNCIA: 100 - 300 W; COR: PRETO; CERTIFICADO: INMETRO; FUNÇÃO TURBO: NÃO;SILENCIOSO: SIM; DESMONTÁVEL: SIM; OSCILAÇÃO HORIZONTAL: AUTOMÁTICO; OSCILAÇÃO VERTICAL: MANUAL; AJUSTE DE ALTURA: SIM; TIPO DE VENTILADOR: VENTILADOR DE COLUNA; AJUSTE DE INCLINAÇÃO: SIM; ACOMPANHA MANUAL DE INSTRUÇÕES: SIM; CONSUMO DE ENERGIA APROXIMADO 0,08 KW/H; LARGURA: 45 CM; GARANTIA: 12 MESES; DIÂMETRO: 40 CM; VOLTAGEM: 110/220V (BIVOLT); PROFUNDIDADE: 14 CM; ITENS INCLUSOS: 1 VENTILADOR E 1 MANUAL DE INSTRUÇÕES.		
96	VENTILADOR DE PAREDE 60 CM COM 3 VELOCIDADES - CARACTERÍSTICAS: Nº DE VELOCIDADES 3; GRADE REMOVÍVEL; INCLINAÇÃO VERTICAL AJUSTÁVEL: SIM; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: QUANTIDADE DE PÁS 3; FREQUÊNCIA 60 HZ; GARANTIA: 12 MESES; CONSUMO DE ENERGIA (KW/H) 0,17 KW/H; DIÂMETRO (CM) 60CM; COR PRETO; TENSÃO/VOLTAGEM BIVOLT; POTÊNCIA: (W) 170W; CONTEÚDO DA EMBALAGEM 01 VENTILADOR DE PAREDE 60CM 3 VELOCIDADE BIVOLT - PRETO	Unidade	3.0
	VENTILADOR DE PAREDE 60 CM COM 3 VELOCIDADES - CARACTERÍSTICAS: Nº DE VELOCIDADES 3; GRADE REMOVÍVEL; INCLINAÇÃO VERTICAL AJUSTÁVEL: SIM; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: QUANTIDADE DE PÁS 3; FREQUÊNCIA 60 HZ; GARANTIA: 12 MESES; CONSUMO DE ENERGIA (KW/H) 0,17 KW/H; DIÂMETRO (CM) 60CM; COR PRETO; TENSÃO/VOLTAGEM BIVOLT; POTÊNCIA: (W) 170W; CONTEÚDO DA EMBALAGEM 01 VENTILADOR DE PAREDE 60CM 3 VELOCIDADE BIVOLT - PRETO		
99	PLAYGROUND INFANTIL COMPOSTO POR 01 TORRE COM CERCA DE 1,20MX1,20M, COM COBERTURA POR TELHADO EM PLÁSTICO, ROTO MOLDADO, 01 TEIA DE CORRENTES E CORDAS, 01 ESCORREGADOR,	Unidade	8.0



	01 ESCADA INCLINADA, 01 BALANÇO DE 3 LUGARES, 01 CONJUNTO DE ARGOLAS E TRAPÉZIO, 01 RAMPAS DE PNEUS, 02 LUGARES, 02 BALANÇOS, 01 PASSARELA DE MACACO, 01 PLACA ORIENTATIVA PARA CRIANÇAS DE 03 A 12 ANOS. O CONJUNTO INCLUINDO A TORRE DEVE SER CONFECCIONADO EM MADEIRA DE LEI (MAÇARANDUBA OU MUIRACATIARA). TODAS AS PARTES METÁLICAS DE MONTAGEM DEVERÃO SER DE AÇO GALVANIZADO, TAIS COMO PARAFUSOS, PORCAS, ARRUELAS E CORRENTES. ESTE PLAYGROUND DEVE SEGUIR AS DIRETRIZES, INCLUSIVE AS NORMAS DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS (ABNT), QUE GARANTAM A SEGURANÇA DOS BRINQUEDOS E DE SEUS USUÁRIOS. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO.		
	PLAYGROUND INFANTIL COMPOSTO POR 01 TORRE COM CERCA DE 1,20MX1,20M, COM COBERTURA POR TELHADO EM PLÁSTICO, ROTO MOLDADO, 01 TEIA DE CORRENTES E CORDAS, 01 ESCORREGADOR, 01 ESCADA INCLINADA, 01 BALANÇO DE 3 LUGARES, 01 CONJUNTO DE ARGOLAS E TRAPÉZIO, 01 RAMPAS DE PNEUS, 02 LUGARES, 02 BALANÇOS, 01 PASSARELA DE MACACO, 01 PLACA ORIENTATIVA PARA CRIANÇAS DE 03 A 12 ANOS. O CONJUNTO INCLUINDO A TORRE DEVE SER CONFECCIONADO EM MADEIRA DE LEI (MAÇARANDUBA OU MUIRACATIARA). TODAS AS PARTES METÁLICAS DE MONTAGEM DEVERÃO SER DE AÇO GALVANIZADO, TAIS COMO PARAFUSOS, PORCAS, ARRUELAS E CORRENTES. ESTE PLAYGROUND DEVE SEGUIR AS DIRETRIZES, INCLUSIVE AS NORMAS DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS (ABNT), QUE GARANTAM A SEGURANÇA DOS BRINQUEDOS E DE SEUS USUÁRIOS. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO.		
102	BALANÇA MECÂNICA COM CAPACIDADE 10 KG PARA BANCADA.PRODUTO MECÂNICO, RESISTENTE DE BANCADA (BALCÃO) PARA PESAGEM A GRANEL, CAPACIDADE 10 KG . DIVISÃO DE 10 EM 10 GR, RÉGUA CROMADO, PRATO INOX, MODELO EM AÇO CARBONO, AFERIDA PELO INMETRO.	Unidade	13.0
	BALANÇA MECÂNICA COM CAPACIDADE 10 KG PARA BANCADA.PRODUTO MECÂNICO, RESISTENTE DE BANCADA (BALCÃO) PARA PESAGEM A GRANEL, CAPACIDADE 10 KG . DIVISÃO DE 10 EM 10 GR, RÉGUA CROMADO, PRATO INOX, MODELO EM AÇO CARBONO, AFERIDA PELO INMETRO.		
103	BALANÇA ELETRÔNICA DIGITAL DE MESA DE PRECISÃO - 40KG PARA PESAR ALIMENTOS E OBJETOS: CAPACIDADE: 40KG; PRECISÃO: MÍNIMO DE 15G; DIMENSÕES MÍNIMAS: 25CM X 30CM X 09CM C/L/A; MATERIAL DA PLATAFORMA: AÇO INOX 430; DISPLAY: LED VERMELHO DE ALTO BRILHO COM 5 DÍGITOS; 220V OU BIVOLT; BATERIA RECARREGÁVEL COM DURAÇÃO MÍNIMA DE 2H; FUNÇÃO AUTO DESLIGA; LIVRE DE FERRUGEM PARA USO EM AMBIENTES MOLHADOS E CORROSIVOS; GARANTIA DE FÁBRICA: MÍNIMO DE 1 (UM) ANO; SELO INMETRO.	Unidade	3.0
	BALANÇA ELETRÔNICA DIGITAL DE MESA DE PRECISÃO - 40KG PARA PESAR ALIMENTOS E OBJETOS: CAPACIDADE: 40KG; PRECISÃO: MÍNIMO DE 15G; DIMENSÕES MÍNIMAS: 25CM X 30CM X 09CM C/L/A; MATERIAL DA PLATAFORMA: AÇO INOX 430; DISPLAY: LED VERMELHO DE ALTO BRILHO COM 5 DÍGITOS; 220V OU BIVOLT; BATERIA RECARREGÁVEL COM DURAÇÃO MÍNIMA DE 2H; FUNÇÃO AUTO DESLIGA; LIVRE DE FERRUGEM PARA USO EM AMBIENTES MOLHADOS E CORROSIVOS; GARANTIA DE FÁBRICA: MÍNIMO DE 1 (UM) ANO; SELO INMETRO.		
111	MICROFONE SEM FIO UHF, COM BATERIA RECARREGÁVEL	Unidade	5.0
	MICROFONE SEM FIO UHF, COM BATERIA RECARREGÁVEL		

MANIFESTANTE: Secretaria de Saude Fms

SEQ	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	AR CONDICIONADO SPLIT 9.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 9.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL	Unidade	15.0
	AR CONDICIONADO SPLIT 9.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE		



	FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 9.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL		
2	AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 12.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL.	Unidade	35.0
	AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 12.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL.		
6	AR-CONDICIONADO 24.000 BTUS 220V. VERSÃO QUENTE FRIO, 220 V, COMPRESSOR ROTATIVO, COR DO PAINEL BRANCO OU GELO, CONTROLE REMOTO SEM FIO, SELO PROCEL, FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO "A" NO CONSUMO DE ENERGIA, COM CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO NO EQUIPAMENTO E COMPRESSOR.	Unidade	5.0
	AR-CONDICIONADO 24.000 BTUS 220V. VERSÃO QUENTE FRIO, 220 V, COMPRESSOR ROTATIVO, COR DO PAINEL BRANCO OU GELO, CONTROLE REMOTO SEM FIO, SELO PROCEL, FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO "A" NO CONSUMO DE ENERGIA, COM CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO NO EQUIPAMENTO E COMPRESSOR.		
8	BEBEDOURO DE ÁGUA GARRAFÃO, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO VERTICAL ELÉTRICO, ACABAMENTO EXTERNO PINTADO, CAPACIDADE 20 L, VOLTAGEM 220V, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 4 LITROS, COR BRANCA.	Unidade	11.0
	BEBEDOURO DE ÁGUA GARRAFÃO, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO VERTICAL ELÉTRICO, ACABAMENTO EXTERNO PINTADO, CAPACIDADE 20 L, VOLTAGEM 220V, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 4 LITROS, COR BRANCA.		
15	FRIGOBAR 90L. PRATELEIRAS DE VIDRO, TERMOSTATO: ESPAÇOSO: COMPORTA GARRAFA DE 2L. COMPARTIMENTO PARA LATAS: GÁS REFRIGERANTE ECOLÓGICO R600A. BAIXO NÍVEL DE RUÍDOS	Unidade	2.0
	FRIGOBAR 90L. PRATELEIRAS DE VIDRO, TERMOSTATO: ESPAÇOSO: COMPORTA GARRAFA DE 2L. COMPARTIMENTO PARA LATAS: GÁS REFRIGERANTE ECOLÓGICO R600A. BAIXO NÍVEL DE RUÍDOS		
16	GELADEIRA DOMÉSTICA 02 PORTAS 220V. TIPO: FROSTFREE. 2 PORTAS. CAPACIDADE: 431 LITROS. FREQUÊNCIA: 60 HZ. VOLTAGEM: 220V. CONSUMO APROXIMADO DE ENERGIA: 49,8KWH. DIMENSÕES DO PRODUTO (A X L X P): 176CM X 70CM X 73,2CM. PESO DO PRODUTO: 67KG.	Unidade	1.0
	GELADEIRA DOMÉSTICA 02 PORTAS 220V. TIPO: FROSTFREE. 2 PORTAS. CAPACIDADE: 431 LITROS. FREQUÊNCIA: 60 HZ. VOLTAGEM: 220V. CONSUMO APROXIMADO DE ENERGIA: 49,8KWH. DIMENSÕES DO PRODUTO (A X L X P): 176CM X 70CM X 73,2CM. PESO DO PRODUTO: 67KG.		
17	TANQUE: 21 LITROS. TAMANHO IDEAL PARA A ESTERILIZAÇÃO DE GRANDES VOLUMES; TANQUE DE PRESSÃO EM AÇO INOX GARANTE MAIOR SEGURANÇA E RESISTÊNCIA AOS CONSTANTES PROCESSOS DE AQUECIMENTO, SEM CAUSAR FADIGA NO MATERIAL; BANDEJAS E SUPORTE EM AÇO INOX PROPORCIONAM MAIOR RESISTÊNCIA MECÂNICA E MAIOR RESISTÊNCIA ÀS VARIAÇÕES DE TEMPERATURA, MANTENDO AS CARACTERÍSTICAS ORIGINAIS POR MUITO MAIS TEMPO; PORTA EM ALUMÍNIO INJETADO, RECOBERTA COM INOX ABERTURA LEVE E ESTÁVEL, ASSEGURANDO FECHAMENTO E VEDAÇÃO ADEQUADOS DURANTE TODO O CICLO DE ESTERILIZAÇÃO; ANEL DE VEDAÇÃO DA PORTA: SILICONE EXCELENTE FLEXIBILIDADE E RESISTÊNCIA ÀS VARIAÇÕES DE TEMPERATURA E PRESSÃO, ASSEGURANDO VEDAÇÃO ADEQUADA.;	Unidade	5.0



	<p>ISOLAMENTO TÉRMICO INTERNO EM LÃ DE VIDRO GARANTE QUE O CICLO DE AQUECIMENTO OCORRA COM MAIOR VELOCIDADE, SEM PERDA DE TEMPERATURA, E AINDA MANTÉM A TEMPERATURA EXTERNA DO APARELHO, DENTRO DOS LIMITES DE SEGURANÇA ACEITÁVEIS; INDICAÇÃO PARA MONITORAMENTO: MANÔMETRO (PRESSÃO / TEMPERATURA) PERMITE MONITORAMENTO ADEQUADO DA TEMPERATURA E PRESSÃO DE TRABALHO, DURANTE TODO O CICLO DE ESTERILIZAÇÃO. PAINEL DE COMANDO: POSICIONADO NA PARTE FRONTAL (INDICAÇÕES DAS OPERAÇÕES / TECLAS DE COMANDO) DE FÁCIL ACESSO E MANUSEIO, O PAINEL PERMITE OPERAR O EQUIPAMENTO DE FORMA RÁPIDA E PRECISA. DESACELERAÇÃO AUTOMÁTICA; ASSEGURA TEMPERATURA UNIFORME E CONSTANTE DENTRO DO TANQUE DURANTE O CICLO DE ESTERILIZAÇÃO. DOTADA DE 18 SISTEMAS DE SEGURANÇA . - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: ALIMENTAÇÃO: 127/220 V~ (COM CHAVE REVERSORA); FREQUÊNCIA: 50/60 HZ; PROTEÇÃO ELÉTRICA: FUSÍVEIS; POTÊNCIA: 1700 W; CORRENTE NOMINAL: 12A; TANQUE DE PRESSÃO: AÇO INOXIDÁVEL; PRESSÃO DE ESTERILIZAÇÃO: 1,7KGF/CM2 +- 0,4 (1,3 A 2,1KGF/CM2); TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 128°C +- 5 (123 A 133°C); TEMPO DE ESTERILIZAÇÃO: 16 MINUTOS; TEMPO DO CICLO COMPLETO: 60 MINUTOS APROXIMADAMENTE; ANEL DE VEDAÇÃO DA PORTA: SILICONE; SISTEMA ELETRÔNICO: MICROCONTROLADO (TEMPO E TEMPERATURA); ÁGUA: DESTILADA, INSERÇÃO MANUAL COM COPO DOSADOR; QUANTIDADE DE ÁGUA NECESSÁRIA PARA CADA CICLO DE ESTERILIZAÇÃO: 350ML - 380ML; BANDEJAS E SUPORTE: SUPORTE COM 3 BANDEJAS EM AÇO INOXIDÁVEL; PROTEÇÃO SOBREPRESSÃO: SELO DE SEGURANÇA; PROTEÇÃO SUBPRESSÃO: VÁLVULA DE ANTIVÁCUO; INDICAÇÃO PARA MONITORAMENTO: MANÔMETRO (PRESSÃO/TEMPERATURA) PAINEL DE COMANDO: POSICIONADO NA PARTE FRONTAL (INDICA OPERAÇÕES/TECLAS DE COMANDO); ABERTURA DA PORTA: SISTEMA DE DESPRESSURIZAÇÃO POR ALAVANCA; VOLUME: 21L; DIÂMETRO DA CÂMARA: 240MM; PROFUNDIDADE DA CÂMARA: 450MM; ALTURA DA AUTOCLAVE: 410MM; LARGURA DA AUTOCLAVE: 435MM; PROFUNDIDADE DA AUTOCLAVE: 580MM; PESO LÍQUIDO: 30KG; PESO BRUTO: 33KG; ACESSÓRIOS QUE ACOMPANHAM A BIOCLAVE 21L: MANGUEIRA EXTERNA PARA SAÍDA DE VAPOR; BANDEJAS E SUPORTE: SUPORTE COM 3 BANDEJAS EM AÇO INOXIDÁVEL COPO GRADUADO, PARA DOSAR A QUANTIDADE DE ÁGUA DESTILADA PEGADOR DE BANDEJA</p>		
	<p>TANQUE: 21 LITROS. TAMANHO IDEAL PARA A ESTERILIZAÇÃO DE GRANDES VOLUMES; TANQUE DE PRESSÃO EM AÇO INOX GARANTE MAIOR SEGURANÇA E RESISTÊNCIA AOS CONSTANTES PROCESSOS DE AQUECIMENTO, SEM CAUSAR FADIGA NO MATERIAL; BANDEJAS E SUPORTE EM AÇO INOX PROPORCIONAM MAIOR RESISTÊNCIA MECÂNICA E MAIOR RESISTÊNCIA ÀS VARIAÇÕES DE TEMPERATURA, MANTENDO AS CARACTERÍSTICAS ORIGINAIS POR MUITO MAIS TEMPO; PORTA EM ALUMÍNIO INJETADO, RECOBERTA COM INOX ABERTURA LEVE E ESTÁVEL, ASSEGURANDO FECHAMENTO E VEDAÇÃO ADEQUADOS DURANTE TODO O CICLO DE ESTERILIZAÇÃO; ANEL DE VEDAÇÃO DA PORTA: SILICONE EXCELENTE FLEXIBILIDADE E RESISTÊNCIA ÀS VARIAÇÕES DE TEMPERATURA E PRESSÃO, ASSEGURANDO VEDAÇÃO ADEQUADA.; ISOLAMENTO TÉRMICO INTERNO EM LÃ DE VIDRO GARANTE QUE O CICLO DE AQUECIMENTO OCORRA COM MAIOR VELOCIDADE, SEM PERDA DE TEMPERATURA, E AINDA MANTÉM A TEMPERATURA EXTERNA DO APARELHO, DENTRO DOS LIMITES DE SEGURANÇA ACEITÁVEIS; INDICAÇÃO PARA MONITORAMENTO: MANÔMETRO (PRESSÃO / TEMPERATURA) PERMITE MONITORAMENTO ADEQUADO DA TEMPERATURA E PRESSÃO DE TRABALHO, DURANTE TODO O CICLO DE ESTERILIZAÇÃO. PAINEL DE COMANDO: POSICIONADO NA PARTE FRONTAL (INDICAÇÕES DAS OPERAÇÕES / TECLAS DE COMANDO) DE FÁCIL ACESSO E MANUSEIO, O PAINEL PERMITE OPERAR O EQUIPAMENTO DE FORMA RÁPIDA E PRECISA. DESACELERAÇÃO AUTOMÁTICA; ASSEGURA TEMPERATURA UNIFORME E CONSTANTE DENTRO DO TANQUE DURANTE O CICLO DE ESTERILIZAÇÃO. DOTADA DE 18 SISTEMAS DE SEGURANÇA . - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: ALIMENTAÇÃO: 127/220 V~ (COM CHAVE REVERSORA); FREQUÊNCIA: 50/60 HZ; PROTEÇÃO ELÉTRICA: FUSÍVEIS; POTÊNCIA: 1700 W; CORRENTE NOMINAL: 12A; TANQUE DE PRESSÃO: AÇO INOXIDÁVEL; PRESSÃO DE ESTERILIZAÇÃO: 1,7KGF/CM2 +- 0,4 (1,3 A 2,1KGF/CM2); TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 128°C +- 5 (123 A 133°C); TEMPO DE ESTERILIZAÇÃO: 16 MINUTOS; TEMPO DO CICLO COMPLETO: 60 MINUTOS APROXIMADAMENTE; ANEL DE VEDAÇÃO DA PORTA: SILICONE; SISTEMA ELETRÔNICO: MICROCONTROLADO (TEMPO E TEMPERATURA); ÁGUA: DESTILADA, INSERÇÃO MANUAL COM COPO DOSADOR; QUANTIDADE DE ÁGUA NECESSÁRIA PARA CADA CICLO DE ESTERILIZAÇÃO: 350ML - 380ML; BANDEJAS E SUPORTE: SUPORTE COM 3 BANDEJAS EM AÇO INOXIDÁVEL; PROTEÇÃO SOBREPRESSÃO: SELO DE SEGURANÇA; PROTEÇÃO SUBPRESSÃO: VÁLVULA DE ANTIVÁCUO; INDICAÇÃO PARA MONITORAMENTO: MANÔMETRO (PRESSÃO/TEMPERATURA) PAINEL DE COMANDO: POSICIONADO NA PARTE FRONTAL (INDICA OPERAÇÕES/TECLAS DE COMANDO); ABERTURA DA PORTA: SISTEMA DE DESPRESSURIZAÇÃO POR ALAVANCA; VOLUME: 21L; DIÂMETRO DA CÂMARA: 240MM; PROFUNDIDADE DA CÂMARA: 450MM; ALTURA DA AUTOCLAVE: 410MM; LARGURA DA AUTOCLAVE: 435MM; PROFUNDIDADE DA AUTOCLAVE: 580MM; PESO LÍQUIDO: 30KG; PESO BRUTO: 33KG; ACESSÓRIOS QUE ACOMPANHAM A BIOCLAVE 21L: MANGUEIRA EXTERNA PARA SAÍDA DE VAPOR; BANDEJAS E SUPORTE: SUPORTE COM 3 BANDEJAS EM AÇO INOXIDÁVEL COPO GRADUADO, PARA DOSAR A QUANTIDADE DE ÁGUA DESTILADA PEGADOR DE BANDEJA</p>		
21	<p>ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO PARA VESTIÁRIO, PRODUZIDO EM AÇO CHAPA 26 0,45MM, POSSUI 12 PORTAS COM VENEZIANAS PARA VENTILAÇÃO, COMPARTIMENTOS DE TAMANHOS MÉDIOS INDEPENDENTES SEM DIVISÓRIAS INTERNAS, FECHAMENTO DAS PORTAS ATRAVÉS DE PITÃO PARA CADEADO.</p>	Unidade	5.0



	ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO PARA VESTIÁRIO, PRODUZIDO EM AÇO CHAPA 26 0,45MM, POSSUI 12 PORTAS COM VENEZIANAS PARA VENTILAÇÃO, COMPARTIMENTOS DE TAMANHOS MÉDIOS INDEPENDENTES SEM DIVISÓRIAS INTERNAS, FECHAMENTO DAS PORTAS ATRAVÉS DE PITÃO PARA CADEADO.		
22	ARMÁRIO DE AÇO DUAS PORTAS 198X120X40	Unidade	55.0
	ARMÁRIO DE AÇO DUAS PORTAS 198X120X40		
24	ARMÁRIO VITRINE 01 PORTA C/ 03 PRATELEIRAS. COMPACTO E VERSÁTIL: SUAS DIMENSÕES DE 40 X 50 X 150 CM (C X A X L). PESO: 21 KG; MATERIAL DE FABRICAÇÃO: AÇO. TRANCA: COM CHAVE. PRATELEIRAS: 3. VIDROS: FRONTAL, PRATELEIRAS E LATERAL. PONTEIRAS NOS PÉS: PLÁSTICO	Unidade	26.0
	ARMÁRIO VITRINE 01 PORTA C/ 03 PRATELEIRAS. COMPACTO E VERSÁTIL: SUAS DIMENSÕES DE 40 X 50 X 150 CM (C X A X L). PESO: 21 KG; MATERIAL DE FABRICAÇÃO: AÇO. TRANCA: COM CHAVE. PRATELEIRAS: 3. VIDROS: FRONTAL, PRATELEIRAS E LATERAL. PONTEIRAS NOS PÉS: PLÁSTICO		
25	ARQUIVO EM AÇO, 4 GAVETAS PARA PASTA SUSPensa, MEDINDO APROXIMADAMENTE 1330X 10X470MM, COM CHAVE, EM CHAPA 22, PUXADORES CROMADOS, PORTA ETIQUETA, FECHADURA COM TRAVAMENTO SIMULTÂNEO, NA COR CINZA	Unidade	24.0
	ARQUIVO EM AÇO, 4 GAVETAS PARA PASTA SUSPensa, MEDINDO APROXIMADAMENTE 1330X 10X470MM, COM CHAVE, EM CHAPA 22, PUXADORES CROMADOS, PORTA ETIQUETA, FECHADURA COM TRAVAMENTO SIMULTÂNEO, NA COR CINZA		
27	ESTANTE COM 6 PRATELEIRAS DE AÇO. MATERIAL: AÇO; ALTURA: 200,00 CM; LARGURA 40,00 CM; COMPRIMENTO 92,00 CM; QUANTIDADE DE PRATELEIRAS: 6 PRATELEIRA(S); CAPACIDADE DE PESO DA PRATELEIRA: 30,00 KG; PROFUNDIDADE DA PRATELEIRA: 40,00 CM.	Unidade	47.0
	ESTANTE COM 6 PRATELEIRAS DE AÇO. MATERIAL: AÇO; ALTURA: 200,00 CM; LARGURA 40,00 CM; COMPRIMENTO 92,00 CM; QUANTIDADE DE PRATELEIRAS: 6 PRATELEIRA(S); CAPACIDADE DE PESO DA PRATELEIRA: 30,00 KG; PROFUNDIDADE DA PRATELEIRA: 40,00 CM.		
32	CADEIRA PRESIDENCIAL (ENCOSTO ALTO COM BRAÇO) C/APOIO DE BRAÇO E FUNÇÃO RELAXAR (RELAX), REGULAGEM DE ALTURA A GÁS, GIRATÓRIA COM BASE POLIPROPILENO, APOIO P/ OS BRAÇOS TIPO CORSA, REVESTIMENTO EM TECIDO OU COURO SINTÉTICO, COR AZUL, MEDINDO APROXIMADAMENTE 360 X 450.	Unidade	10.0
	CADEIRA PRESIDENCIAL (ENCOSTO ALTO COM BRAÇO) C/APOIO DE BRAÇO E FUNÇÃO RELAXAR (RELAX), REGULAGEM DE ALTURA A GÁS, GIRATÓRIA COM BASE POLIPROPILENO, APOIO P/ OS BRAÇOS TIPO CORSA, REVESTIMENTO EM TECIDO OU COURO SINTÉTICO, COR AZUL, MEDINDO APROXIMADAMENTE 360 X 450.		
34	CADEIRA ISO FIXA PLÁSTICA. ASSENTO: POLIPROPILENO INJETADO. DIMENSÃO: LARGURA X PROFUNDIDADE - 46 CM X 40 CM. ENCOSTO: DIMENSÃO: ALTURA X LARGURA - 24 CM X 46 CM. BASE FIXA: ESTRUTURA: AÇO TUBO REDONDO 7/8. PINTURA DA ESTRUTURA: EPÓXI; ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO (PP). PESO SUPORTADO: 110 KG.	Unidade	30.0
	CADEIRA ISO FIXA PLÁSTICA. ASSENTO: POLIPROPILENO INJETADO. DIMENSÃO: LARGURA X PROFUNDIDADE - 46 CM X 40 CM. ENCOSTO: DIMENSÃO: ALTURA X LARGURA - 24 CM X 46 CM. BASE FIXA: ESTRUTURA: AÇO TUBO REDONDO 7/8. PINTURA DA ESTRUTURA: EPÓXI; ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO (PP). PESO SUPORTADO: 110 KG.		
35	LONGARINA DE 04 LUGARES, SEM BRAÇO, ASSENTO E ENCOSTO EM POLIURETANO INJETADO, DENSIDADE CONTROLADA, ESPESSURA MÍNIMA 50MM, ENCOSTO BAIXO, REVESTIDA EM TECIDO, ACABAMENTO EM PERFIL DE PVC, SEMI-RÍGIDO NAS BORDAS, ESTRUTURA EM AÇO CARBONO, COM PINTURA ELETROSTATIVA NA COR AZUL, BASE DOS PÉS REGULAVEIS.	Unidade	35.0
	LONGARINA DE 04 LUGARES, SEM BRAÇO, ASSENTO E ENCOSTO EM POLIURETANO INJETADO, DENSIDADE CONTROLADA, ESPESSURA MÍNIMA 50MM, ENCOSTO BAIXO, REVESTIDA EM TECIDO, ACABAMENTO EM PERFIL DE PVC, SEMI-RÍGIDO NAS BORDAS, ESTRUTURA EM AÇO CARBONO, COM PINTURA ELETROSTATIVA NA COR AZUL, BASE DOS PÉS REGULAVEIS.		
42	MESA DE CABECEIRA FECHADA C/ RODÍZIO GAVETA. ESPECIFICAÇÕES:- ESTRUTURA EM MDP;- 4 GAVETAS COM CORREDIÇAS METÁLICAS;- PUXADORES EM PLÁSTICOS ABS;- 4 RODÍZIOS EM PVC;- ACOMPANHA MANUAL E TODOS OS ACESSÓRIOS PARA MONTAGEM. OPÇÕES DE CORES:- BRANCO-NOGAL TOUCH- AMENDOLA / GRAFITO ACABAMENTO:- PINTURA TOUCH: TECNOLOGIA QUE ELEVA AINDA MAIS A SENSACÃO TÁTIL E VISUAL DA MADEIRA, A TEXTURA TRAZ VEIOS TRIPLOS SINCRONIZADOS E ACABAMENTO SUPERIOR.- PINTURA U.V. (ULTRAVIOLETA) - O ALTO BRILHO É UM ACABAMENTO FEITO ATRAVÉS DE APLICAÇÃO DE VERNIZ QUE PROPORCIONA BRILHO INTENSO, GARANTINDO MAIS BELEZA AOS MÓVEIS. DIMENSÕES DO PRODUTO:- ALTURA: 72 CM- LARGURA: 45 CM- PROFUNDIDADE: 36	Unidade	12.0



	CM PESO EMBALADO:- PESO DO PRODUTO: 16,700 KG.		
	MESA DE CABECEIRA FECHADA C/ RODÍZIO GAVETA. ESPECIFICAÇÕES:- ESTRUTURA EM MDP;- 4 GAVETAS COM CORREDIÇAS METÁLICAS;- PUXADORES EM PLÁSTICOS ABS;- 4 RODÍZIOS EM PVC;- ACOMPANHA MANUAL E TODOS OS ACESSÓRIOS PARA MONTAGEM. OPÇÕES DE CORES:- BRANCO- NOGAL TOUCH- AMENDOLA / GRAFITO ACABAMENTO:- PINTURA TOUCH: TECNOLOGIA QUE ELEVA AINDA MAIS A SENSÇÃO TÁTIL E VISUAL DA MADEIRA, A TEXTURA TRAZ VEIOS TRIPLOS SINCRONIZADOS E ACABAMENTO SUPERIOR.- PINTURA U.V. (ULTRAVIOLETA) - O ALTO BRILHO É UM ACABAMENTO FEITO ATRAVÉS DE APLICAÇÃO DE VERNIZ QUE PROPORCIONA BRILHO INTENSO, GARANTINDO MAIS BELEZA AOS MÓVEIS. DIMENSÕES DO PRODUTO:- ALTURA: 72 CM- LARGURA: 45 CM- PROFUNDIDADE: 36 CM PESO EMBALADO:- PESO DO PRODUTO: 16,700 KG.		
43	MESA DE REUNIÃO REDONDA - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: DIAMETRO DE NO MINIMO 110CM E PÉ PAINEL EM "X" CONFECCIONADO EM MDP (15MM) REVESTIDO POR AMBAS AS FACES POR UMA FOLHA CELULÓSICA DECORATIVA BANHADA EM SOLUÇÃO MELAMÍNICA FIXADA ATRAVÉS DE UM PROCESSO DE PRENSA DE BAIXA PRESSÃO NA COR CINZA COM ACABAMENTO EM FITA EM PVC (POLIESTIRENO) COM 2MM ESPESSURA COM BORDAS APARENTES ENCABEÇADAS NA COR BRANCO. POSSUIR PÉ FIXADOS AO TAMPO ATRAVÉS DE CASTANHAS E PINOS GIROFIX. PÉS COM PONTEIRAS SAPATA TIPO "U" EM AÇO CHAPA #20 COM PONTEIRA REGULÁVEL TIPO OCTOGONAL EM POLIESTIRENO (PLÁSTICO DE ALTO IMPACTO) POSSIBILITANDO A REGULAGEM QUANDO HOVER DESNÍVEL DE PISO.	Unidade	5.0
	MESA DE REUNIÃO REDONDA - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: DIAMETRO DE NO MINIMO 110CM E PÉ PAINEL EM "X" CONFECCIONADO EM MDP (15MM) REVESTIDO POR AMBAS AS FACES POR UMA FOLHA CELULÓSICA DECORATIVA BANHADA EM SOLUÇÃO MELAMÍNICA FIXADA ATRAVÉS DE UM PROCESSO DE PRENSA DE BAIXA PRESSÃO NA COR CINZA COM ACABAMENTO EM FITA EM PVC (POLIESTIRENO) COM 2MM ESPESSURA COM BORDAS APARENTES ENCABEÇADAS NA COR BRANCO. POSSUIR PÉ FIXADOS AO TAMPO ATRAVÉS DE CASTANHAS E PINOS GIROFIX. PÉS COM PONTEIRAS SAPATA TIPO "U" EM AÇO CHAPA #20 COM PONTEIRA REGULÁVEL TIPO OCTOGONAL EM POLIESTIRENO (PLÁSTICO DE ALTO IMPACTO) POSSIBILITANDO A REGULAGEM QUANDO HOVER DESNÍVEL DE PISO.		
44	MESA MAYOAUXILIAR EM AÇO INOX C/ RODAS. ALTURA REGULÁVEL MÍNIMA DE 67CM E MÁXIMA DE 110CM. BANDEJA EM AÇO INOX COM DIMENSÕES 40X30X2CM. BASE 50X50CM. CAPACIDADE DE CARGA DE ATE 5KG.	Unidade	20.0
	MESA MAYOAUXILIAR EM AÇO INOX C/ RODAS. ALTURA REGULÁVEL MÍNIMA DE 67CM E MÁXIMA DE 110CM. BANDEJA EM AÇO INOX COM DIMENSÕES 40X30X2CM. BASE 50X50CM. CAPACIDADE DE CARGA DE ATE 5KG.		
45	BIRÔ -1,30X0, 60MX75CM COM 2 GAVETAS, PUXADORE CHAVES, CONFECCIONADO EM LAMINADO EM MELÂNICO NA COR CINZA 15MM DE ESPESSURA INSERIDO COM PERFIL DE PVC. ESTRUTURA METÁLICA COM SEÇÃO DUPLA EM TUBO 20X20 MM E 50X30 MM PINTURA EM EPOXI NA COR CINZA COM ACABAMENTO COM SAPATA EM POLIPROPILENO NA COR CINZA.	Unidade	44.0
	BIRÔ -1,30X0, 60MX75CM COM 2 GAVETAS, PUXADORE CHAVES, CONFECCIONADO EM LAMINADO EM MELÂNICO NA COR CINZA 15MM DE ESPESSURA INSERIDO COM PERFIL DE PVC. ESTRUTURA METÁLICA COM SEÇÃO DUPLA EM TUBO 20X20 MM E 50X30 MM PINTURA EM EPOXI NA COR CINZA COM ACABAMENTO COM SAPATA EM POLIPROPILENO NA COR CINZA.		
48	BALCÃO PARA ATENDIMENTO PARA RECEPÇÃO ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MEDINDO 1100MM(A)X1550(L) X600MM(P) COM DOIS TAMPOS, 1 SUPERIOR PARA ATENDIMENTO AO PUBLICO E OUTRO INFERIOR PARA TRABALHO INTERNO AMBOS COM 30CM DE PROFUNDIDADE DE ÁREA ÚTIL CONFECCIONADOS EM MDP BP (25MM) REVESTIDO POR AMBAS AS FACES NA COR CASTANHO COM TONS CLAROS E ESCUROS COM ACABAMENTO EM FITA EM PVC COM 2MM ESPESSURA COM BORDAS APARENTES ENCABEÇADAS NA MESMA COR DO TAMPO FIXADO ATRAVÉS DE CASTANHA GIROFIX PARA 15MM E PINOS M6 ROSCA SOBERBA A ESTRUTURA QUE DEVE SER FABRICADO COM MESMO MATERIAL DO TAMPO, MDP DE 25MM; POSSUIR CALHAS PASSA FIO INFERIOR E SUPERIOR CONFECCIONADAS EM AÇO CHAPA #24 MEDINDO 200MM DE LARGURA. POSSUIR PÉS TIPO OCTOGONAL COM ESPESSURA DE (5MM) DE PLÁSTICO DE ALTO IMPACTO COM REGULAGEM.	Unidade	5.0
	BALCÃO PARA ATENDIMENTO PARA RECEPÇÃO ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MEDINDO 1100MM(A)X1550(L) X600MM(P) COM DOIS TAMPOS, 1 SUPERIOR PARA ATENDIMENTO AO PUBLICO E OUTRO INFERIOR PARA TRABALHO INTERNO AMBOS COM 30CM DE PROFUNDIDADE DE ÁREA ÚTIL CONFECCIONADOS EM MDP BP (25MM) REVESTIDO POR AMBAS AS FACES NA COR CASTANHO COM TONS CLAROS E ESCUROS COM ACABAMENTO EM FITA EM PVC COM 2MM ESPESSURA COM BORDAS APARENTES ENCABEÇADAS NA MESMA COR DO TAMPO FIXADO ATRAVÉS DE CASTANHA GIROFIX PARA 15MM E PINOS M6 ROSCA SOBERBA A ESTRUTURA QUE DEVE SER FABRICADO COM MESMO MATERIAL DO TAMPO, MDP DE 25MM; POSSUIR CALHAS PASSA FIO INFERIOR E SUPERIOR CONFECCIONADAS EM AÇO CHAPA #24 MEDINDO 200MM DE LARGURA. POSSUIR PÉS TIPO OCTOGONAL COM ESPESSURA DE (5MM) DE PLÁSTICO DE ALTO IMPACTO COM REGULAGEM.		
55	MONITOR LCD 21,5'. DISPLAY: TAMANHO DA TELA: 21.5 ", TAMANHO DA TELA: 476,64 X 268,11 MM (APRÓX.), PROPORÇÃO DA TELA: 16: 9; BRILHO (TÍPICA): 200 CD / M², BRILHO (MIN): 160 CD /	Unidade	20.0



	<p>M², CONTRASTE ESTÁTICO: 600: 1 PADRÃO, RELAÇÃO DE CONTRASTE DINÂMICO: MEGA, RESOLUÇÃO: 1920 X 1080, PIXEL PITCH: 0,24825 X 0,24825 MM, TEMPO DE RESPOSTA: 5 MS, ÂNGULO DE VISÃO (H / V): 90° / 65°, SUPORTE A CORES: 16,7 MILHÕES; INTERFACE: 1X D-SUB 1X HDMI; FÍSICO: COR: PRETO, TIPO DE SUPORTE: SIMPLES, TOLDO: -2° (± 2°) ~ 20° (± 20), WALL MOUNT: 75 X 75, DIMENSÃO COM SUPORTE (LXAXP): 51.37 X 39.05 X 18.97 CM, DIMENSÃO SEM SUPORTE (LXAXP): 51.37 X 30.86 X 9.04 CM; ENERGIA: FONTE DE ENERGIA: AC 100 ~ 240 V, CONSUMO DE ENERGIA (MAX): 25 W, CONSUMO DE ENERGIA (TYP): 20 W, CONSUMO DE ENERGIA (DPMS): 0,3 W (TYP.), CONSUMO DE ENERGIA (STAND-BY): 0,3 W (MAX), CONSUMO DE ENERGIA STAR POWER: 20.6 W (TYP.), TIPO: ADAPTADOR EXTERNO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: MONITOR, D-SUB CABO, GUIA DE INSTALAÇÃO RÁPIDA; GARANTIA 12 MESES DE GARANTIA; PESO 3950 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM).</p>		
	<p>MONITOR LCD 21,5". DISPLAY: TAMANHO DA TELA: 21.5", TAMANHO DA TELA: 476,64 X 268,11 MM (APRÓX.), PROPORÇÃO DA TELA: 16: 9; BRILHO (TÍPICA): 200 CD / M², BRILHO (MIN): 160 CD / M², CONTRASTE ESTÁTICO: 600: 1 PADRÃO, RELAÇÃO DE CONTRASTE DINÂMICO: MEGA, RESOLUÇÃO: 1920 X 1080, PIXEL PITCH: 0,24825 X 0,24825 MM, TEMPO DE RESPOSTA: 5 MS, ÂNGULO DE VISÃO (H / V): 90° / 65°, SUPORTE A CORES: 16,7 MILHÕES; INTERFACE: 1X D-SUB 1X HDMI; FÍSICO: COR: PRETO, TIPO DE SUPORTE: SIMPLES, TOLDO: -2° (± 2°) ~ 20° (± 20), WALL MOUNT: 75 X 75, DIMENSÃO COM SUPORTE (LXAXP): 51.37 X 39.05 X 18.97 CM, DIMENSÃO SEM SUPORTE (LXAXP): 51.37 X 30.86 X 9.04 CM; ENERGIA: FONTE DE ENERGIA: AC 100 ~ 240 V, CONSUMO DE ENERGIA (MAX): 25 W, CONSUMO DE ENERGIA (TYP): 20 W, CONSUMO DE ENERGIA (DPMS): 0,3 W (TYP.), CONSUMO DE ENERGIA (STAND-BY): 0,3 W (MAX), CONSUMO DE ENERGIA STAR POWER: 20.6 W (TYP.), TIPO: ADAPTADOR EXTERNO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: MONITOR, D-SUB CABO, GUIA DE INSTALAÇÃO RÁPIDA; GARANTIA 12 MESES DE GARANTIA; PESO 3950 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM).</p>		
59	<p>NOBREAK 1500 VA - ESPECIFICAÇÕES: SAÍDA: CAPACIDADE DE ENERGIA DE SAÍDA 900WATTS / 1.5 KVA; POTÊNCIA MÁXIMA CONFIGURÁVEL (WATTS) 900WATTS / 1.5 KVA; TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA 120V; DISTORÇÃO DA TENSÃO DE SAÍDA MENOS DE 5%; FREQUÊNCIA DE SAÍDA (SINCRONIZADA COM REDE ELÉTRICA) 47 - 53 HZ PARA 50 HZ NOMINAL, 57 - 63 HZ PARA 60 HZ NOMINAL; TOPOLOGIA LINE INTERACTIVE TIPO DE FORMA DE ONDA ONDA SENOIDAL; ENTRADA: TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA 120V; FREQUÊNCIA DE ENTRADA 50/60 HZ +/- 3 HZ (AUTO SENSING); TIPO DE CONEXÃO DE ENTRADA NBR 14136; COMPRIMENTO DO CABO 1,83METROS; BATERIAS & TEMPO DE OPERAÇÃO: TIPO DE BATERIA: BATERIA SELADA CHUMBO-ACIDO LIVRE DE MANUTENÇÃO : A PROVA DE VASAMENTO; TEMPO DE RECARGA TÍPICO 3HORA(S); VIDA ÚTIL ESPERADA DAS BATERIAS (ANOS) 3 - 5; QUANTIDADE DE RBC™ 1; CAPACIDADE VA/HORA DA BATERIA 220; COMUNICAÇÃO & GERENCIAMENTO: INTERFACE PORT(S) RJ-45 SERIAL , USB; PAINEL DE CONTROLE CONSOLE LCD DE STATUS E CONTROLE MULTIFUNÇÃO; ALARME SONORO SOAR ALARME QUANDO NA BATERIA : ALARME DISTINTO DE POUCA BATERIA : CONFIGURAÇÃO DE 'DELAYS'; PROTEÇÃO CONTRA SURTOS E FILTRAGEM REGIME NOMINAL DE PICOS DE TENSÃO DE ENERGIA 459JOULES; FILTRAGEM FULL TIME MULTI-POLE NOISE FILTERING : 0.3% IEEE SURGE LET-THROUGH : ZERO CLAMPING RESPONSE TIME : MEETS UL 1449; AMBIENTAL: TEMPERATURA DE OPERAÇÃO 0 - 40 °C; UMIDADE RELATIVA DE OPERAÇÃO 0 - 95 %; ELEVAÇÃO DE OPERAÇÃO 0-3000METROS; TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO - 15 - 45 °C; UMIDADE RELATIVA DE ARMAZENAMENTO 0 - 95 %; ELEVAÇÃO DE ARMAZENAMENTO 0-15000METROS; RUIDO AUDÍVEL A 1 METRO DA SUPERFÍCIE DA UNIDADE 45.0DBA; DISSIPACÃO TÉRMICA ONLINE 135.0BTU/HR; FÍSICO: DIMENSÕES MÁXIMAS DE ALTURA 219MM , 21.9CM; DIMENSÕES MÁXIMAS DE LARGURA 171MM , 17.1CM; DIMENSÕES MÁXIMAS DE PROFUNDIDADE 439MM , 43.9CM; COR PRETO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: NOBREAK. GARANTIA: 3 MESES DE GARANTIA; PESO: 21400 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM)</p>	Unidade	10.0
	<p>NOBREAK 1500 VA - ESPECIFICAÇÕES: SAÍDA: CAPACIDADE DE ENERGIA DE SAÍDA 900WATTS / 1.5 KVA; POTÊNCIA MÁXIMA CONFIGURÁVEL (WATTS) 900WATTS / 1.5 KVA; TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA 120V; DISTORÇÃO DA TENSÃO DE SAÍDA MENOS DE 5%; FREQUÊNCIA DE SAÍDA (SINCRONIZADA COM REDE ELÉTRICA) 47 - 53 HZ PARA 50 HZ NOMINAL, 57 - 63 HZ PARA 60 HZ NOMINAL; TOPOLOGIA LINE INTERACTIVE TIPO DE FORMA DE ONDA ONDA SENOIDAL; ENTRADA: TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA 120V; FREQUÊNCIA DE ENTRADA 50/60 HZ +/- 3 HZ (AUTO SENSING); TIPO DE CONEXÃO DE ENTRADA NBR 14136; COMPRIMENTO DO CABO 1,83METROS; BATERIAS & TEMPO DE OPERAÇÃO: TIPO DE BATERIA: BATERIA SELADA CHUMBO-ACIDO LIVRE DE MANUTENÇÃO : A PROVA DE VASAMENTO; TEMPO DE RECARGA TÍPICO 3HORA(S); VIDA ÚTIL ESPERADA DAS BATERIAS (ANOS) 3 - 5; QUANTIDADE DE RBC™ 1; CAPACIDADE VA/HORA DA BATERIA 220; COMUNICAÇÃO & GERENCIAMENTO: INTERFACE PORT(S) RJ-45 SERIAL , USB; PAINEL DE CONTROLE CONSOLE LCD DE STATUS E CONTROLE MULTIFUNÇÃO; ALARME SONORO SOAR ALARME QUANDO NA BATERIA : ALARME DISTINTO DE POUCA BATERIA : CONFIGURAÇÃO DE 'DELAYS'; PROTEÇÃO CONTRA SURTOS E FILTRAGEM REGIME NOMINAL DE PICOS DE TENSÃO DE ENERGIA 459JOULES; FILTRAGEM FULL TIME MULTI-POLE NOISE FILTERING : 0.3% IEEE SURGE LET-THROUGH : ZERO CLAMPING RESPONSE TIME : MEETS UL 1449; AMBIENTAL: TEMPERATURA DE OPERAÇÃO 0 - 40 °C; UMIDADE RELATIVA DE OPERAÇÃO 0 - 95 %; ELEVAÇÃO DE OPERAÇÃO 0-3000METROS; TEMPERATURA DE</p>		



	ARMAZENAMENTO -15 - 45 °C; UMIDADE RELATIVA DE ARMAZENAMENTO 0 - 95 %; ELEVAÇÃO DE ARMAZENAMENTO 0-15000METROS; RUÍDO AUDÍVEL A 1 METRO DA SUPERFÍCIE DA UNIDADE 45.0DBA; DISSIPACÃO TÉRMICA ONLINE 135.0BTU/HR; FÍSICO: DIMENSÕES MÁXIMAS DE ALTURA 219MM , 21.9CM; DIMENSÕES MÁXIMAS DE LARGURA 171MM , 17.1CM; DIMENSÕES MÁXIMAS DE PROFUNDIDADE 439MM , 43.9CM; COR PRETO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: NOBREAK. GARANTIA: 3 MESES DE GARANTIA; PESO: 21400 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM)		
60	NOBREAK 1000 VA - ESPECIFICAÇÕES: SAÍDA: CAPACIDADE DE ENERGIA DE SAÍDA 600WATTS / 1.0 KVA; POTÊNCIA MÁXIMA CONFIGURÁVEL (WATTS) 600WATTS / 1.0 KVA; TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA 120V; DISTORÇÃO DA TENSÃO DE SAÍDA MENOS DE 5%; FREQUÊNCIA DE SAÍDA (SINCRONIZADA COM REDE ELÉTRICA) 50/60HZ +/- 3 HZ TOPOLOGIA LINE INTERACTIVE; TIPO DE FORMA DE ONDA ONDA SENOIDAL; TEMPO DE TRANSFERÊNCIA 4MS TÍPICO : 8MS MÁX. ENTRADA: TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA 120V; FREQUÊNCIA DE ENTRADA 50/60 HZ +/- 3 HZ (AUTO SENSING); TIPO DE CONEXÃO DE ENTRADA NBR 14136; COMPRIMENTO DO CABO 1,83METROS; INTERVALO DE TENSÃO DE ENTRADA AJUSTÁVEL PARA AS PRINCIPAIS OPERAÇÕES 93 - 130V; BATERIAS & TEMPO DE OPERAÇÃO: TIPO DE BATERIA: BATERIA SELADA CHUMBO-ACIDO LIVRE DE MANUTENÇÃO : A PROVA DE VASAMENTO; TEMPO DE RECARGA TÍPICO 3HORA(S) VIDA ÚTIL ESPERADA DAS BATERIAS (ANOS) 3 - 5; QUANTIDADE DE RBC™ 1; COMUNICAÇÃO & GERENCIAMENTO; INTERFACE PORT(S) RJ-45 SERIAL , USB; PAINEL DE CONTROLE CONSOLE LCD DE STATUS E CONTROLE MULTIFUNÇÃO; ALARME SONORO SOAR ALARME QUANDO NA BATERIA : ALARME DISTINTO DE POUCA BATERIA; PROTEÇÃO CONTRA SURTOS E FILTRAGEM; REGIME NOMINAL DE PICOS DE TENSÃO DE ENERGIA 455JOULESFILTRAGEM FULL TIME MULTI-POLE NOISE FILTERING : 0.3% IEEE SURGE LET-THROUGH : ZERO CLAMPING RESPONSE TIME : MEETS UL 1449; AMBIENTAL: TEMPERATURA DE OPERAÇÃO 0 - 40 °C; UMIDADE RELATIVA DE OPERAÇÃO 0 - 95 %; ELEVAÇÃO DE OPERAÇÃO 0-3000METROS; TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO -15 - 45 °C; UMIDADE RELATIVA DE ARMAZENAMENTO 0 - 95 %; ELEVAÇÃO DE ARMAZENAMENTO 0-15000METROS; RUÍDO AUDÍVEL A 1 METRO DA SUPERFÍCIE DA UNIDADE 41.0DBA; DISSIPACÃO TÉRMICA ONLINE 100.0BTU/HR; FÍSICO: DIMENSÕES MÁXIMAS DE ALTURA 219MM , 21.9CM; DIMENSÕES MÁXIMAS DE LARGURA 171MM , 17.1CM; DIMENSÕES MÁXIMAS DE PROFUNDIDADE 439MM , 43.9CM; COR PRETO CONTEÚDO DA EMBALAGEM: NOBREAK; GARANTIA: 3 MESES DE GARANTIA; PESO: 19680 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM)	Unidade	7.0
	NOBREAK 1000 VA - ESPECIFICAÇÕES: SAÍDA: CAPACIDADE DE ENERGIA DE SAÍDA 600WATTS / 1.0 KVA; POTÊNCIA MÁXIMA CONFIGURÁVEL (WATTS) 600WATTS / 1.0 KVA; TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA 120V; DISTORÇÃO DA TENSÃO DE SAÍDA MENOS DE 5%; FREQUÊNCIA DE SAÍDA (SINCRONIZADA COM REDE ELÉTRICA) 50/60HZ +/- 3 HZ TOPOLOGIA LINE INTERACTIVE; TIPO DE FORMA DE ONDA ONDA SENOIDAL; TEMPO DE TRANSFERÊNCIA 4MS TÍPICO : 8MS MÁX. ENTRADA: TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA 120V; FREQUÊNCIA DE ENTRADA 50/60 HZ +/- 3 HZ (AUTO SENSING); TIPO DE CONEXÃO DE ENTRADA NBR 14136; COMPRIMENTO DO CABO 1,83METROS; INTERVALO DE TENSÃO DE ENTRADA AJUSTÁVEL PARA AS PRINCIPAIS OPERAÇÕES 93 - 130V; BATERIAS & TEMPO DE OPERAÇÃO: TIPO DE BATERIA: BATERIA SELADA CHUMBO-ACIDO LIVRE DE MANUTENÇÃO : A PROVA DE VASAMENTO; TEMPO DE RECARGA TÍPICO 3HORA(S) VIDA ÚTIL ESPERADA DAS BATERIAS (ANOS) 3 - 5; QUANTIDADE DE RBC™ 1; COMUNICAÇÃO & GERENCIAMENTO; INTERFACE PORT(S) RJ-45 SERIAL , USB; PAINEL DE CONTROLE CONSOLE LCD DE STATUS E CONTROLE MULTIFUNÇÃO; ALARME SONORO SOAR ALARME QUANDO NA BATERIA : ALARME DISTINTO DE POUCA BATERIA; PROTEÇÃO CONTRA SURTOS E FILTRAGEM; REGIME NOMINAL DE PICOS DE TENSÃO DE ENERGIA 455JOULESFILTRAGEM FULL TIME MULTI-POLE NOISE FILTERING : 0.3% IEEE SURGE LET-THROUGH : ZERO CLAMPING RESPONSE TIME : MEETS UL 1449; AMBIENTAL: TEMPERATURA DE OPERAÇÃO 0 - 40 °C; UMIDADE RELATIVA DE OPERAÇÃO 0 - 95 %; ELEVAÇÃO DE OPERAÇÃO 0-3000METROS; TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO -15 - 45 °C; UMIDADE RELATIVA DE ARMAZENAMENTO 0 - 95 %; ELEVAÇÃO DE ARMAZENAMENTO 0-15000METROS; RUÍDO AUDÍVEL A 1 METRO DA SUPERFÍCIE DA UNIDADE 41.0DBA; DISSIPACÃO TÉRMICA ONLINE 100.0BTU/HR; FÍSICO: DIMENSÕES MÁXIMAS DE ALTURA 219MM , 21.9CM; DIMENSÕES MÁXIMAS DE LARGURA 171MM , 17.1CM; DIMENSÕES MÁXIMAS DE PROFUNDIDADE 439MM , 43.9CM; COR PRETO CONTEÚDO DA EMBALAGEM: NOBREAK; GARANTIA: 3 MESES DE GARANTIA; PESO: 19680 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM)		
61	AUTOTRANSFORMADOR 1500VA BIVOT 110-220/220-110	Unidade	4.0
	AUTOTRANSFORMADOR 1500VA BIVOT 110-220/220-110		
62	MICROCOMPUTADOR DESKTOP MÉDIO - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: COM CONFIGURAÇÃO MÍNIMA: PROCESSADOR I5 LGA 1151, COM 3.3 GHZ E NO MÍNIMO 4 MB DE CACHE; UNIDADE DE DISCO SSD COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 480GB, COM VELOCIDADE NO MÍNIMO DE 400 MB/S, COM INTERFACE SATA III 3,5"; MEMÓRIA RAM TIPO DDR4 COM NO MÍNIMO 4(QUATRO) GBYTE DE 2133MHZ; UMA UNIDADE DE DVD-RW INTERNA, COMPATÍVEL COM TODOS PADRÕES DE MÍDIA (DVD+R/RW, CD-R/RW); POSSUIR NO MÍNIMO 6 (SEIS) PORTAS USB SENDO 02 (DOIS) 3.0 E 04 (QUATRO) 2.0; POSSUIR UMA PC EXPRESS 1X, UMA PCI EXPRESS 16X; UMA LINE OUT (ÁUDIO E FONE DE OUVIDO); UMA LINE IN (MICROFONE); UMA VGA, UMA HDMI, UMA LAN RJ-45; POSSUIR NO MÍNIMO 2 (DOIS) SLOTS DE	Unidade	23.0



	MEMÓRIA DDR4 COM SUPORTE PARA EXPANSÃO PARA ATÉ 64 (SESENTA E QUATRO) GBYTE DE 2133 MHZ COM POSSIBILIDADE DE IMPLEMENTAÇÃO DA TECNOLOGIA DUAL CHANNEL; REDE GIGABIT: 10/100/1000 ONBOARD LAN; ÁUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO COM NO ATÉ 6 CANAIS; GABINETE SLIM, COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM POTÊNCIA DE NO MÍNIMO 200 W; POSSUIR EM SUA PARTE FRONTAL 4 USB E ÁUDIO FRONTAL; POSSUIR OS SEGUINTE ITENS DE SEGURA NÇA: ABERTURA PARA TRAVA TIPO KENSINGTON E ANILHA PARA CADEADO; O COMPUTADOR DEVE ACOMPANHAR TECLADO PADRÃO ABNT-2, COM TODOS OS CARACTERES DA LÍNGUA PORTUGUESA, INCLUSIVE "Ç"; COM NO MÍNIMO 104 TECLAS; POSSUIR MOUSE COM CONECTOR PADRÃO USB 2.0 COM RESOLUÇÃO MINIMA DE 1000DPI; ACOMPANHAR CABOS, GUIA RÁPIDO DE INSTALAÇÃO, LICENÇA ORIGINAL MICROSOFT WINDOWS 10 INSTALADA COM SELO DE AUTENTICIDADE FIXADO NO GABINETE, OFFICE TRIAL E ANTIVIRUS GRÁTIS POR 1 ANO.		
	MICROCOMPUTADOR DESKTOP MÉDIO – ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: COM CONFIGURAÇÃO MÍNIMA: PROCESSADOR I5 LGA 1151, COM 3.3 GHZ E NO MÍNIMO 4 MB DE CACHE; UNIDADE DE DISCO SSD COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 480GB, COM VELOCIDADE NO MINIMO DE 400 MB/S, COM INTERFACE SATA III 3,5"; MEMÓRIA RAM TIPO DDR4 COM NO MÍNIMO 4(QUATRO) GBYTE DE 2133MHZ; UMA UNIDADE DE DVD-RW INTERNA, COMPATÍVEL COM TODOS PADRÕES DE MÍDIA (DVD+R/RW, CD-R/RW; POSSUIR NO MÍNIMO 6 (SEIS) PORTAS USB SENDO 02 (DOIS) 3.0 E 04 (QUATRO) 2.0; POSSUIR UMA PC EXPRESS 1X, UMA PCI EXPRESS 16X; UMA LINE OUT (ÁUDIO E FONE DE OUVIDO), UMA LINE IN (MICROFONE); UMA VGA, UMA HDMI, UMA LAN RJ-45; POSSUIR NO MINIMO 2 (DOIS) SLOTS DE MEMÓRIA DDR4 COM SUPORTE PARA EXPANSÃO PARA ATÉ 64 (SESENTA E QUATRO) GBYTE DE 2133 MHZ COM POSSIBILIDADE DE IMPLEMENTAÇÃO DA TECNOLOGIA DUAL CHANNEL; REDE GIGABIT: 10/100/1000 ONBOARD LAN; ÁUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO COM NO ATÉ 6 CANAIS; GABINETE SLIM, COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM POTÊNCIA DE NO MÍNIMO 200 W; POSSUIR EM SUA PARTE FRONTAL 4 USB E ÁUDIO FRONTAL; POSSUIR OS SEGUINTE ITENS DE SEGURA NÇA: ABERTURA PARA TRAVA TIPO KENSINGTON E ANILHA PARA CADEADO; O COMPUTADOR DEVE ACOMPANHAR TECLADO PADRÃO ABNT-2, COM TODOS OS CARACTERES DA LÍNGUA PORTUGUESA, INCLUSIVE "Ç"; COM NO MÍNIMO 104 TECLAS; POSSUIR MOUSE COM CONECTOR PADRÃO USB 2.0 COM RESOLUÇÃO MINIMA DE 1000DPI; ACOMPANHAR CABOS, GUIA RÁPIDO DE INSTALAÇÃO, LICENÇA ORIGINAL MICROSOFT WINDOWS 10 INSTALADA COM SELO DE AUTENTICIDADE FIXADO NO GABINETE, OFFICE TRIAL E ANTIVIRUS GRÁTIS POR 1 ANO.		
63	MOUSE PARA COMPUTADOR - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: COM DOIS BOTÕES MAIS BOTÃO DE ROLAGEM, COM FUNÇÃO SCROLL, 1000 DPI, COR A COMBINAR, COM CONEXÃO USB, COMPATÍVEL COM PC E NOTEBOOK.	Unidade	23.0
	MOUSE PARA COMPUTADOR - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: COM DOIS BOTÕES MAIS BOTÃO DE ROLAGEM, COM FUNÇÃO SCROLL, 1000 DPI, COR A COMBINAR, COM CONEXÃO USB, COMPATÍVEL COM PC E NOTEBOOK.		
64	TECLADO PARA COMPUTADOR - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: DE ACORDO COM A NORMA PADRÃO ABNT II, QUANTIDADETECLAS 105, MATERIAL PLÁSTICO, COR A COMBINAR, FORMATO ERGOMÉTRICO, CONEXÃO USB, COM AJUSTE DE INCLINAÇÃO.	Unidade	23.0
	TECLADO PARA COMPUTADOR - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: DE ACORDO COM A NORMA PADRÃO ABNT II, QUANTIDADETECLAS 105, MATERIAL PLÁSTICO, COR A COMBINAR, FORMATO ERGOMÉTRICO, CONEXÃO USB, COM AJUSTE DE INCLINAÇÃO.		
65	NOTEBOOK I7 OU SIMILAR - COR PRETO; POLEGADAS DA TELA 15.6"; SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64 BITS; PROCESSADOR: INTEL CORE I7 OU SIMILAR ; MODELO PROCESSADOR: 8ª GERAÇÃO INTEL CORE I7-8750H (CACHE 9M, 2.20 GHZ ATÉ 4,10 GHZ) CACHE: 9M; CHIPSET: CHIPSET INTEGRADO AO PROCESSADOR; MEMÓRIA RAM: 16GB; SSD 256GB; HD: 1TB; PLACA DE SOM WAVES MAXXAUDIO PRO; PLACA DE VÍDEO: NVIDIA GEFORCE GTX 1050 TI COM 4GB GDDR5; PLACA DE REDE: RJ45 - 10/100/1000 ETHERNET (GIG-E); CONEXÕES: USB; LEITOR DE CARTÃO: 2 EM 1 SD (UHS50) / MMC; TECLADO: RETROILUMINADO; DIFERENCIAIS: BLUETOOTH; SOFTWARES INCLUSOS MICROSOFT OFFICE TRIAL VERSÃO PARA EXPERIMENTAÇÃO, VÁLIDA POR 30 DIAS, DELL MOBILE CONNECT; ALIMENTAÇÃO: BIVOLT; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: COMPUTADOR, ADAPTADOR AC, CABO DE FORÇA, MANUAIS; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO (CM) - AXLXP: 27,4X38,9X2,5CM; PESO LÍQ. APROXIMADO DO PRODUTO (KG): 2,6KG	Unidade	15.0
	NOTEBOOK I7 OU SIMILAR - COR PRETO; POLEGADAS DA TELA 15.6"; SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64 BITS; PROCESSADOR: INTEL CORE I7 OU SIMILAR ; MODELO PROCESSADOR: 8ª GERAÇÃO INTEL CORE I7-8750H (CACHE 9M, 2.20 GHZ ATÉ 4,10 GHZ) CACHE: 9M; CHIPSET: CHIPSET INTEGRADO AO PROCESSADOR; MEMÓRIA RAM: 16GB; SSD 256GB; HD: 1TB; PLACA DE SOM WAVES MAXXAUDIO PRO; PLACA DE VÍDEO: NVIDIA GEFORCE GTX 1050 TI COM 4GB GDDR5; PLACA DE REDE: RJ45 - 10/100/1000 ETHERNET (GIG-E); CONEXÕES: USB; LEITOR DE CARTÃO: 2 EM 1 SD (UHS50) / MMC; TECLADO: RETROILUMINADO; DIFERENCIAIS: BLUETOOTH; SOFTWARES INCLUSOS MICROSOFT OFFICE TRIAL VERSÃO PARA EXPERIMENTAÇÃO, VÁLIDA POR 30 DIAS, DELL MOBILE CONNECT; ALIMENTAÇÃO: BIVOLT; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: COMPUTADOR, ADAPTADOR AC, CABO DE FORÇA, MANUAIS; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO (CM) - AXLXP: 27,4X38,9X2,5CM; PESO LÍQ. APROXIMADO DO PRODUTO (KG):		



	2,6KG		
67	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL, TIPO IMPRESSÃO LASER, RESOLUÇÃO IMPRESSÃO 1200 X 1200 DPI, VELOCIDADE IMPRESSÃO 20 CPM, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 110V, VELOCIDADE DE MODEM 14,4 CMP, RESOLUÇÃO FAX 300 X 300 DPI, RESOLUÇÃO COPIADORA 600 X 600 DPI, VELOCIDADE IMPRESSÃO PRETO E BRANCO 10 CPM, RESOLUÇÃO SCANNER 600 X 600 DPI, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FUNÇÃO REDISCAGEM AUTOMÁTICA, GAVETA P/50 FOLHAS.	Unidade	15.0
	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL, TIPO IMPRESSÃO LASER, RESOLUÇÃO IMPRESSÃO 1200 X 1200 DPI, VELOCIDADE IMPRESSÃO 20 CPM, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 110V, VELOCIDADE DE MODEM 14,4 CMP, RESOLUÇÃO FAX 300 X 300 DPI, RESOLUÇÃO COPIADORA 600 X 600 DPI, VELOCIDADE IMPRESSÃO PRETO E BRANCO 10 CPM, RESOLUÇÃO SCANNER 600 X 600 DPI, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FUNÇÃO REDISCAGEM AUTOMÁTICA, GAVETA P/50 FOLHAS.		
68	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA WIRELESS COM CABO (ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TIPO IMPRESSÃO JATO TINTA, RESOLUÇÃO IMPRESSÃO 2.400 X 1.200 DPI, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 110/220V, VELOCIDADE MODEM 33.6, VELOCIDADE IMPRESSÃO PRETO E BRANCO 18, VELOCIDADE IMPRESSÃO COLORIDA 16, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SERVIDOR IMPRESSÃO DE 200M, CONECTOR DE INTERNET, ADA).	Unidade	15.0
	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA WIRELESS COM CABO (ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TIPO IMPRESSÃO JATO TINTA, RESOLUÇÃO IMPRESSÃO 2.400 X 1.200 DPI, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 110/220V, VELOCIDADE MODEM 33.6, VELOCIDADE IMPRESSÃO PRETO E BRANCO 18, VELOCIDADE IMPRESSÃO COLORIDA 16, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SERVIDOR IMPRESSÃO DE 200M, CONECTOR DE INTERNET, ADA).		
75	DATA SHOW PROJETO MULTIMÍDIA. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: COR: BRANCO. BRILHO/LUMENS: 3.000 ANSI LUMENS. RESOLUÇÃO NAT.: XGA (1024 X 768 PIXELS). REPRODUÇÃO DE CORES: 24 BIT, 16.7 MILHÕES DE CORES. LENTES: F: 1,58 - 1,72 MM. LÂMPADA: TIPO 200 W UHE (5000 H (BAIXA LUMINOSIDADE), 4000 (ALTA LUMINOSIDADE)). ALTO FALANTE: 2 WATT (MONO). DISTÂNCIA DA PROJEÇÃO: 0,9 A 9 M. RUÍDO: 37 DB (ALTO BRILHO)/29 DB (BAIXO BRILHO). COMPRIMENTO DO CABO USB: 1,8 M. COMPRIMENTO DO CABO VGA: 1,8 M. COMPRIMENTO DO CABO DE FORÇA NOVO PADRÃO NBR 14136: 1,8 M. DIMENSÕES: 22,8/29,5/7,9 CM (PROF/LARG/ALT). PESO 2,3 KG. CONECTIVIDADE: COMPUTADOR VGA (MINI D-SUB 15 PINOS). VIDEO COMPOSTO (1 RCA). S-VIDEO (MINI-DIN 4 PINOS). AUDIO IN: RCA. USB TIPO B. HDMI. TV: NTSC: 480 LINHAS. PAL: 560 LINHAS. SINAL DE ENTRADA: NTSC/NTSC4.43/PAL-M/PAL-N/ PAL-60. SECAM: 480I, 480P. HDTV: 720P, 1080I. CONTROLE REMOTO: SELEÇÃO ENTRADA, POWER, MODO DE COR, BOTÕES PARA CONEXÃO DIRETA (COMPUTADOR, VIDEO E USB), VOLUME, EZOOM, A/V MUTE, NUM, FREEZE, MENU, HELP, AUTO, ASPECTO, POINTER, PG UP / PG DOWN, BOTÕES DE NAVEGAÇÃO, BOTÃO USER, ESC E ENTER. ALIMENTAÇÃO: 2 PILHAS AA (INCLUSAS)	Unidade	3.0
	DATA SHOW PROJETO MULTIMÍDIA. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: COR: BRANCO. BRILHO/LUMENS: 3.000 ANSI LUMENS. RESOLUÇÃO NAT.: XGA (1024 X 768 PIXELS). REPRODUÇÃO DE CORES: 24 BIT, 16.7 MILHÕES DE CORES. LENTES: F: 1,58 - 1,72 MM. LÂMPADA: TIPO 200 W UHE (5000 H (BAIXA LUMINOSIDADE), 4000 (ALTA LUMINOSIDADE)). ALTO FALANTE: 2 WATT (MONO). DISTÂNCIA DA PROJEÇÃO: 0,9 A 9 M. RUÍDO: 37 DB (ALTO BRILHO)/29 DB (BAIXO BRILHO). COMPRIMENTO DO CABO USB: 1,8 M. COMPRIMENTO DO CABO VGA: 1,8 M. COMPRIMENTO DO CABO DE FORÇA NOVO PADRÃO NBR 14136: 1,8 M. DIMENSÕES: 22,8/29,5/7,9 CM (PROF/LARG/ALT). PESO 2,3 KG. CONECTIVIDADE: COMPUTADOR VGA (MINI D-SUB 15 PINOS). VIDEO COMPOSTO (1 RCA). S-VIDEO (MINI-DIN 4 PINOS). AUDIO IN: RCA. USB TIPO B. HDMI. TV: NTSC: 480 LINHAS. PAL: 560 LINHAS. SINAL DE ENTRADA: NTSC/NTSC4.43/PAL-M/PAL-N/ PAL-60. SECAM: 480I, 480P. HDTV: 720P, 1080I. CONTROLE REMOTO: SELEÇÃO ENTRADA, POWER, MODO DE COR, BOTÕES PARA CONEXÃO DIRETA (COMPUTADOR, VIDEO E USB), VOLUME, EZOOM, A/V MUTE, NUM, FREEZE, MENU, HELP, AUTO, ASPECTO, POINTER, PG UP / PG DOWN, BOTÕES DE NAVEGAÇÃO, BOTÃO USER, ESC E ENTER. ALIMENTAÇÃO: 2 PILHAS AA (INCLUSAS)		
80	TELEVISÃO LED 32 POLEGADAS 220V. CARACTERÍSTICAS: SMART TV: SIM; TAMANHO DA TELA: 32 POLEGADAS; RESOLUÇÃO: 1366 X 768 PIXELS HD; TECNOLOGIA DA TELA: LED; TAXA DE ATUALIZAÇÃO: 60 HZ; FORMATO DA TELA: PLANA; HDR: NÃO; TIPO DE ALTO FALANTE: 2.0 CANAIS; POTÊNCIA DE ÁUDIO TOTAL -RMS-: 10W; SISTEMA DE SOM: DOLBY DIGITAL; ENTRADA HDMI: 3; ENTRADA USB: 1; SAÍDA DIGITAL ÓPTICA: SIM; ENTRADA DE RF: SIM; WI-FI: SIM; COMANDO DE VOZ: SIM; FUNÇÃO TIMER: SIM; CONSUMO: 5.69 KWH/MÊS ORIGEM: NACIONAL; INMETRO: A	Unidade	6.0
	TELEVISÃO LED 32 POLEGADAS 220V. CARACTERÍSTICAS: SMART TV: SIM; TAMANHO DA TELA: 32 POLEGADAS; RESOLUÇÃO: 1366 X 768 PIXELS HD; TECNOLOGIA DA TELA: LED; TAXA DE ATUALIZAÇÃO: 60 HZ; FORMATO DA TELA: PLANA; HDR: NÃO; TIPO DE ALTO FALANTE: 2.0 CANAIS; POTÊNCIA DE ÁUDIO TOTAL -RMS-: 10W; SISTEMA DE SOM: DOLBY DIGITAL; ENTRADA HDMI: 3; ENTRADA USB: 1; SAÍDA DIGITAL ÓPTICA: SIM; ENTRADA DE RF: SIM; WI-FI: SIM; COMANDO DE VOZ: SIM; FUNÇÃO TIMER: SIM; CONSUMO: 5.69 KWH/MÊS ORIGEM: NACIONAL; INMETRO: A		



82	FOGÃO DOMESTICO 4 BOCAS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TIPO DE FOGÃO: PISO; MATERIAL: CHAPA DE AÇO; MESA EM INOX; PUXADOR DE AÇO; QUANTIDADE DE BOCAS: NO MÍNIMO 4 (QUATRO); TIPO DE QUEIMADORES: 02 QUEIMADORES PEQUENOS 1,7 KW E 02 QUEIMADORES FAMÍLIA 2 KW; TIPO DE CHAMA: SIMPLES TIPO DE ACENDIMENTO MESA E FORNO: AUTOMÁTICO; POSSUIR BOTÕES REMOVÍVEIS; FORNO AUTO LIMPANTE CAPACIDADE MINIMA DE 53 LITROS; PRATELEIRAS: 01 AJUSTÁVEL ; PÉS ALTOS; TIPO DE GÁS: GLP; FICIÊNCIA ENERGÉTICA	Unidade	3.0
	FOGÃO DOMESTICO 4 BOCAS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TIPO DE FOGÃO: PISO; MATERIAL: CHAPA DE AÇO; MESA EM INOX; PUXADOR DE AÇO; QUANTIDADE DE BOCAS: NO MÍNIMO 4 (QUATRO); TIPO DE QUEIMADORES: 02 QUEIMADORES PEQUENOS 1,7 KW E 02 QUEIMADORES FAMÍLIA 2 KW; TIPO DE CHAMA: SIMPLES TIPO DE ACENDIMENTO MESA E FORNO: AUTOMÁTICO; POSSUIR BOTÕES REMOVÍVEIS; FORNO AUTO LIMPANTE CAPACIDADE MINIMA DE 53 LITROS; PRATELEIRAS: 01 AJUSTÁVEL ; PÉS ALTOS; TIPO DE GÁS: GLP; FICIÊNCIA ENERGÉTICA		
84	MÁQUINA DE LAVAR 15KG. INFORMAÇÕES TÉCNICAS: COR: BRANCA; VOLTAGEM: 110V; CAPACIDADE: 15KG; ABERTURA: SUPERIOR PAINEL DE CONTROLE: DIGITAL (TACT); PLUGUE E TOMADA: 10 A; CICLO DE LAVAGEM: 16; FUNÇÃO CICLO RÁPIDO: SIM;NÍVEIS DE ÁGUA: 4 PRÉ-LAVAGEM: NÃO; MOLHO: SIM; TRAVA DE SEGURANÇA: NÃO; FILTRO ELIMINA FIAPOS: SIM; FUNÇÃO NÍVEL DE SUJEIRA: SIM; FUNÇÃO AUTOLIMPEZA: SIM; AVANÇA ETAPAS: NÃO; NÚMEROS DE ENXÁGUES: 3. DIMENSÕES: DIMENSÕES E PESO L X A X P: 63 X 100 X 70 CM PESO: 38KG.	Unidade	1.0
	MÁQUINA DE LAVAR 15KG. INFORMAÇÕES TÉCNICAS: COR: BRANCA; VOLTAGEM: 110V; CAPACIDADE: 15KG; ABERTURA: SUPERIOR PAINEL DE CONTROLE: DIGITAL (TACT); PLUGUE E TOMADA: 10 A; CICLO DE LAVAGEM: 16; FUNÇÃO CICLO RÁPIDO: SIM;NÍVEIS DE ÁGUA: 4 PRÉ-LAVAGEM: NÃO; MOLHO: SIM; TRAVA DE SEGURANÇA: NÃO; FILTRO ELIMINA FIAPOS: SIM; FUNÇÃO NÍVEL DE SUJEIRA: SIM; FUNÇÃO AUTOLIMPEZA: SIM; AVANÇA ETAPAS: NÃO; NÚMEROS DE ENXÁGUES: 3. DIMENSÕES: DIMENSÕES E PESO L X A X P: 63 X 100 X 70 CM PESO: 38KG.		
87	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL - CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS:COM CAPACIDADE PARA 4 LITROS, COM COPO DE AÇO INOX, BASE DE AÇO INOX, COPO CONTENDO 2 (DUAS) ALÇAS, LAMINA EM AÇO INOX REFORÇADO, BIVOLT 110 E 220 V TENSÃO, COM ALTA ROTAÇÃO, POTÊNCIA 0,5 CV (APROXIMADAMENTE), COM PÉS ANTIDERRAPANTES E ANTI VIBRAÇÃO, GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES, A PARTIR DO RECEBIMENTO.	Unidade	6.0
	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL - CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS:COM CAPACIDADE PARA 4 LITROS, COM COPO DE AÇO INOX, BASE DE AÇO INOX, COPO CONTENDO 2 (DUAS) ALÇAS, LAMINA EM AÇO INOX REFORÇADO, BIVOLT 110 E 220 V TENSÃO, COM ALTA ROTAÇÃO, POTÊNCIA 0,5 CV (APROXIMADAMENTE), COM PÉS ANTIDERRAPANTES E ANTI VIBRAÇÃO, GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES, A PARTIR DO RECEBIMENTO.		
88	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL ELETRO 2L 220V. AÇO INOXIDÁVEL; MATERIAL - CORPO: ALUMÍNIO; ALIMENTAÇÃO - VOLTAGEM: 220VPOTÊNCIA: 800 WATS; ROTAÇÃO: 18.000 RPM. DIMENSÕES DO PRODUTO: ALTURA: 51 CM; LARGURA: 18 CM; PROFUNDIDADE: 18 CM; PESO: 2.600 KG	Unidade	2.0
	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL ELETRO 2L 220V. AÇO INOXIDÁVEL; MATERIAL - CORPO: ALUMÍNIO; ALIMENTAÇÃO - VOLTAGEM: 220VPOTÊNCIA: 800 WATS; ROTAÇÃO: 18.000 RPM. DIMENSÕES DO PRODUTO: ALTURA: 51 CM; LARGURA: 18 CM; PROFUNDIDADE: 18 CM; PESO: 2.600 KG		
91	FOGÃO INDUSTRIAL, 6 BOCAS COM FORNO DE PISO; FOGÃO INDUSTRIAL DE BAIXA PRESSÃO; ESTRUTURA EM AÇO CARBONO; GRELHAS E QUEIMADORES EM FERRO FUNDIDO 40X40 CM; 06 QUEIMADORES DUPLOS; BANDEJA COLETORA DE RESÍDUO 170 MM; GAMBIARRA EM AÇO; PINTURA PRETA TEXTURIZADA EPÓXI DE ALTA RESISTÊNCIA; CHAPA EM AÇO CARBONO; ALIMENTAÇÃO A GÁS GLP; COM 06 (SEIS) QUEIMADORES DUPLOS COM AJUSTE GRADUAL DE CHAMAS; ACEDIMENTO MANUAL; REGISTROS DE GÁS COM MANÍPULOS EXPOSTOS; TRAVAMENTO MECÂNICO NA PORTA DO FORNO; 4 PÉS FIXOS; QUEIMADOR EM FERRO FUNDIDO COM PINTURA TERMO RESISTENTE; MANÍPULOS EM BAQUELITA INDIVIDUAIS; FORNO COM TAMPAS DE VIDRO TEMPERADO 6 MM; COM PUXADOR E ISOLAMENTO TÉRMICO EM LÃ DE VIDRO; COM 1 PRATELEIRA REMOVÍVEL E REGULÁVEL; MEDIDAS INTERNAS DO FORNO: ALTURA: 32CM, LARGURA: 60CM, PROFUNDIDADE: 7.	Unidade	1.0
	FOGÃO INDUSTRIAL, 6 BOCAS COM FORNO DE PISO; FOGÃO INDUSTRIAL DE BAIXA PRESSÃO; ESTRUTURA EM AÇO CARBONO; GRELHAS E QUEIMADORES EM FERRO FUNDIDO 40X40 CM; 06 QUEIMADORES DUPLOS; BANDEJA COLETORA DE RESÍDUO 170 MM; GAMBIARRA EM AÇO; PINTURA PRETA TEXTURIZADA EPÓXI DE ALTA RESISTÊNCIA; CHAPA EM AÇO CARBONO; ALIMENTAÇÃO A GÁS GLP; COM 06 (SEIS) QUEIMADORES DUPLOS COM AJUSTE GRADUAL DE CHAMAS; ACEDIMENTO MANUAL; REGISTROS DE GÁS COM MANÍPULOS EXPOSTOS; TRAVAMENTO MECÂNICO NA PORTA DO FORNO; 4 PÉS FIXOS; QUEIMADOR EM FERRO FUNDIDO COM PINTURA TERMO RESISTENTE; MANÍPULOS EM BAQUELITA INDIVIDUAIS; FORNO COM TAMPAS DE VIDRO TEMPERADO 6 MM; COM PUXADOR E ISOLAMENTO TÉRMICO EM LÃ DE VIDRO; COM 1 PRATELEIRA REMOVÍVEL E REGULÁVEL; MEDIDAS INTERNAS DO FORNO: ALTURA: 32CM, LARGURA: 60CM,		



	PROFUNDIDADE: 7.		
96	VENTILADOR DE PAREDE 60 CM COM 3 VELOCIDADES - CARACTERÍSTICAS: Nº DE VELOCIDADES 3; GRADE REMOVÍVEL; INCLINAÇÃO VERTICAL AJUSTÁVEL: SIM; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: QUANTIDADE DE PÁS 3; FREQUÊNCIA 60 HZ; GARANTIA: 12 MESES; CONSUMO DE ENERGIA (KW/H) 0,17 KW/H; DIÂMETRO (CM) 60CM; COR PRETO; TENSÃO/VOLTAGEM BIVOLT; POTÊNCIA: (W) 170W; CONTEÚDO DA EMBALAGEM 01 VENTILADOR DE PAREDE 60CM 3 VELOCIDADE BIVOLT - PRETO	Unidade	56.0
	VENTILADOR DE PAREDE 60 CM COM 3 VELOCIDADES - CARACTERÍSTICAS: Nº DE VELOCIDADES 3; GRADE REMOVÍVEL; INCLINAÇÃO VERTICAL AJUSTÁVEL: SIM; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: QUANTIDADE DE PÁS 3; FREQUÊNCIA 60 HZ; GARANTIA: 12 MESES; CONSUMO DE ENERGIA (KW/H) 0,17 KW/H; DIÂMETRO (CM) 60CM; COR PRETO; TENSÃO/VOLTAGEM BIVOLT; POTÊNCIA: (W) 170W; CONTEÚDO DA EMBALAGEM 01 VENTILADOR DE PAREDE 60CM 3 VELOCIDADE BIVOLT - PRETO		
97	CAFETEIRA ELÉTRICA 220V. FUNCIONAMENTO: AUTOMÁTICA. A SUA CAPACIDADE É DE 1.2 L. POSSUI FILTRO PERMANENTE. DISPLAY DIGITAL COM INDICADORES ÚTEIS. INCLUI TEMPORIZADOR. POTÊNCIA DE 800 W. POSSUI DISPOSITIVO ANTI-GOTEJAMENTO	Unidade	4.0
	CAFETEIRA ELÉTRICA 220V. FUNCIONAMENTO: AUTOMÁTICA. A SUA CAPACIDADE É DE 1.2 L. POSSUI FILTRO PERMANENTE. DISPLAY DIGITAL COM INDICADORES ÚTEIS. INCLUI TEMPORIZADOR. POTÊNCIA DE 800 W. POSSUI DISPOSITIVO ANTI-GOTEJAMENTO		
98	SANDUICHEIRA 220V. POTÊNCIA (W): 850W; TENSÃO/VOLTAGEM: 220V.	Unidade	4.0
	SANDUICHEIRA 220V. POTÊNCIA (W): 850W; TENSÃO/VOLTAGEM: 220V.		
109	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA GRANDE - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CAIXA DE SOM ATIVA COM ALTO-FALANTE - COM 2 VIAS DE REPRODUÇÃO ELETROACÚSTICA ; 1 CANAL BLUETHOOTH, USB, MICROSD E AUXILIAR SENDO P2 E 2X RCA , 1 CANAL ESPECÍFICO COM 2 CONECTORES DE ENTRADAS PARA PLUGS P10 PARA MICROFONES COM FIO E MICROFONE SEM FIO (WIRELESS) E 1 CANAL ESPECÍFICO PARA P GUITARRA, VIOLÃO, CAVAQUINHO (1X P10 MONO); POSSUIR ENTRADA MICRO SD E USB, PARA PEN DRIVE, MP3, CELULAR E OUTROS; POSSUIR CONEXÃO BLUETOOTH; POSSUIR BATERIA INTERNA COM AUTONOMIA DE ATE 14 HORAS; ENTRADA DE ENERGIA BIVOLT AUTOMÁTICO (110-240V); POSSUIR 1 ALTO-FALANTE DE FAIXA ESTENDIDA PARA MÉDIOALTO/ AGUDOS (HI-MID/HIGH) DE 15" COM NO MINIMO 600W RMS E 1 DRIVER 1". ACOMPANHAR: 1XCABO DE FORÇA, 1XCONTROLE REMOTO, 1X MICROFONE, 1X TRUPÉ METÁLICO COM 4 AJUSTES DE ALTURA, PODENDO SER REGULADO ENTRE 80 CM E 110 CM.	Unidade	3.0
	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA GRANDE - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CAIXA DE SOM ATIVA COM ALTO-FALANTE - COM 2 VIAS DE REPRODUÇÃO ELETROACÚSTICA ; 1 CANAL BLUETHOOTH, USB, MICROSD E AUXILIAR SENDO P2 E 2X RCA , 1 CANAL ESPECÍFICO COM 2 CONECTORES DE ENTRADAS PARA PLUGS P10 PARA MICROFONES COM FIO E MICROFONE SEM FIO (WIRELESS) E 1 CANAL ESPECÍFICO PARA P GUITARRA, VIOLÃO, CAVAQUINHO (1X P10 MONO); POSSUIR ENTRADA MICRO SD E USB, PARA PEN DRIVE, MP3, CELULAR E OUTROS; POSSUIR CONEXÃO BLUETOOTH; POSSUIR BATERIA INTERNA COM AUTONOMIA DE ATE 14 HORAS; ENTRADA DE ENERGIA BIVOLT AUTOMÁTICO (110-240V); POSSUIR 1 ALTO-FALANTE DE FAIXA ESTENDIDA PARA MÉDIOALTO/ AGUDOS (HI-MID/HIGH) DE 15" COM NO MINIMO 600W RMS E 1 DRIVER 1". ACOMPANHAR: 1XCABO DE FORÇA, 1XCONTROLE REMOTO, 1X MICROFONE, 1X TRUPÉ METÁLICO COM 4 AJUSTES DE ALTURA, PODENDO SER REGULADO ENTRE 80 CM E 110 CM.		
113	SUPORTE PARA BRAÇO PARA COLETA DE SANGUE. ALTURA AJUSTÁVEL DE 74CM A 110CM. APOIO DE MÃO COM CAPA REMOVÍVEL. PRODUTO LEVE, PESA MENOS DE 1KG. COMPOSIÇÃO: AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA. INDICAÇÃO: COLETA DE SANGUE, INJEÇÃO. ALTURA MÍNIMA DE 74 CM. ALTURA MÁXIMA DE 110CM MEDIDAS DO APOIO DE BRAÇO: 19CM X 13CM. PESO: 940G	Unidade	15.0
	SUPORTE PARA BRAÇO PARA COLETA DE SANGUE. ALTURA AJUSTÁVEL DE 74CM A 110CM. APOIO DE MÃO COM CAPA REMOVÍVEL. PRODUTO LEVE, PESA MENOS DE 1KG. COMPOSIÇÃO: AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA. INDICAÇÃO: COLETA DE SANGUE, INJEÇÃO. ALTURA MÍNIMA DE 74 CM. ALTURA MÁXIMA DE 110CM MEDIDAS DO APOIO DE BRAÇO: 19CM X 13CM. PESO: 940G		
114	BIOMBO. MATERIAL DE CONFECCÃO: AÇO INOXIDÁVEL; TAMANHO: TAMANHO TRIPLO; RODÍZIOS: POSSUI.	Unidade	10.0
	BIOMBO. MATERIAL DE CONFECCÃO: AÇO INOXIDÁVEL; TAMANHO: TAMANHO TRIPLO; RODÍZIOS: POSSUI.		
115	FOCO CLÍNICO 220V. CARACTERÍSTICAS: REFLETOR DE LUZ AUXILIAR PARA EXAMES CLÍNICOS E GINECOLÓGICOS: COM HASTE SUPERIOR FLEXÍVEL E CROMADA. PEDESTAL COM HASTE INFERIOR PINTADA: ALTURA VARIÁVEL ENTRE 100 A 150 CM: PINTURA EM	Unidade	10.0



	EPÓXI A 250 C DE ALTA RESISTÊNCIA: BASE DO PEDESTAL COM 04 RODÍZIOS PROPORCIONANDO MAIOR SUSTENTAÇÃO E SEGURANÇA AO EQUIPAMENTO. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA AUTOMÁTICA DE 127 À 220 V. 50/60 HZ: LÂMPADA DE LED LUZ FRIA E BRANCA . PESO LÍQUIDO: 3 KG		
	FOCO CLÍNICO 220V. CARACTERÍSTICAS: REFLETOR DE LUZ AUXILIAR PARA EXAMES CLÍNICOS E GINECOLÓGICOS: COM HASTE SUPERIOR FLEXÍVEL E CROMADA. PEDESTAL COM HASTE INFERIOR PINTADA: ALTURA VARIÁVEL ENTRE 100 A 150 CM: PINTURA EM EPÓXI A 250 C DE ALTA RESISTÊNCIA: BASE DO PEDESTAL COM 04 RODÍZIOS PROPORCIONANDO MAIOR SUSTENTAÇÃO E SEGURANÇA AO EQUIPAMENTO. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA AUTOMÁTICA DE 127 À 220 V. 50/60 HZ: LÂMPADA DE LED LUZ FRIA E BRANCA . PESO LÍQUIDO: 3 KG		
116	SUPORTE DE SORO C/ RODAS INOX + REGULAGEM. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:- ALTURA FIXA;- 4 PÉS COM PERFIL QUADRADO 20X20MM COM RODAS- ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO INOX 304 REDONDO;- PÉS COM RODÍZIOS GIRATÓRIOS DE 2 (51.08MM)- DIMENSÕES: 1,010M (ALTURA MÍNIMA) 2,00M ALTURA (ALTURA MÁXIMA) X 0,40M LARGURA X 0,40M PROFUNDIDADE.- 4 GANCHOS DE INOX 304 NO Ø 3,175 MM. ACABAMENTO:- INOX POLIDO. CARACTERÍSTICAS:- ESTRUTURA BASTANTE RESISTENTE E ESTÁVEL.- PRODUTO LIVRE DE CORROSÃO.	Unidade	15.0
	SUPORTE DE SORO C/ RODAS INOX + REGULAGEM. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:- ALTURA FIXA;- 4 PÉS COM PERFIL QUADRADO 20X20MM COM RODAS- ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO INOX 304 REDONDO;- PÉS COM RODÍZIOS GIRATÓRIOS DE 2 (51.08MM)- DIMENSÕES: 1,010M (ALTURA MÍNIMA) 2,00M ALTURA (ALTURA MÁXIMA) X 0,40M LARGURA X 0,40M PROFUNDIDADE.- 4 GANCHOS DE INOX 304 NO Ø 3,175 MM. ACABAMENTO:- INOX POLIDO. CARACTERÍSTICAS:- ESTRUTURA BASTANTE RESISTENTE E ESTÁVEL.- PRODUTO LIVRE DE CORROSÃO.		
117	ESCADINHA 2 DEGRAUS. DEGRAUS COM ANTIDERRAPANTE BRANCA. DIMENSÕES: ALTURA 35 CM; LARGURA 35 CM E COMPRIMENTO 45 CM.	Unidade	30.0
	ESCADINHA 2 DEGRAUS. DEGRAUS COM ANTIDERRAPANTE BRANCA. DIMENSÕES: ALTURA 35 CM; LARGURA 35 CM E COMPRIMENTO 45 CM.		
118	DETECTOR FETAL. TIPO: PORTÁTIL. TECNOLOGIA: DIGITAL. DISPLAY: LCD COLORIDO MÍNIMO DE 2.4. FAIXA DE MEDIÇÃO: 30 A 240BPM. ALIMENTAÇÃO: BATERIA DE LÍCIO RECARREGÁVEL. GRAU DE PROTEÇÃO: IPX7.	Unidade	10.0
	DETECTOR FETAL. TIPO: PORTÁTIL. TECNOLOGIA: DIGITAL. DISPLAY: LCD COLORIDO MÍNIMO DE 2.4. FAIXA DE MEDIÇÃO: 30 A 240BPM. ALIMENTAÇÃO: BATERIA DE LÍCIO RECARREGÁVEL. GRAU DE PROTEÇÃO: IPX7.		
119	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA ATÉ 75 LITROS. MODO DE OPERAÇÃO : DIGITAL. CAPACIDADE:ATÉ 75 LITROS	Unidade	1.0
	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA ATÉ 75 LITROS. MODO DE OPERAÇÃO : DIGITAL. CAPACIDADE:ATÉ 75 LITROS		
120	SELADORA P/ AUTOCLAVE ESTERILIZAÇÃO PAPEL GRAU: ÁREA DE SELAGEM: 25 CM: LARGURA DA SELAGEM: ÁREA DE SELAGEM COM 15MM. VOLTAGEM: BIVOLT AUTOMÁTICO. DIMENSÕES EXTERNAS: 32 X 5 X 12 CM (C X L X A): TEMPERATURA MÁXIMA DE SELAGEM: 200°C. POTÊNCIA: 100W. BOBINA PAPEL GRAU CIRÚRGICO ROLO 100MMX50MTS	Unidade	9.0
	SELADORA P/ AUTOCLAVE ESTERILIZAÇÃO PAPEL GRAU: ÁREA DE SELAGEM: 25 CM: LARGURA DA SELAGEM: ÁREA DE SELAGEM COM 15MM. VOLTAGEM: BIVOLT AUTOMÁTICO. DIMENSÕES EXTERNAS: 32 X 5 X 12 CM (C X L X A): TEMPERATURA MÁXIMA DE SELAGEM: 200°C. POTÊNCIA: 100W. BOBINA PAPEL GRAU CIRÚRGICO ROLO 100MMX50MTS		

MANIFESTANTE: Secretaria de Educacao

SEQ	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	AR CONDICIONADO SPLIT 9.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE.	Unidade	6.0



	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 9.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL		
	AR CONDICIONADO SPLIT 9.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 9.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL		
2	AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 12.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL.	Unidade	5.0
	AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 12.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL.		
3	AR CONDICIONADO SPLIT 18.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 18.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL	Unidade	2.0
	AR CONDICIONADO SPLIT 18.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 18.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL		
4	AR CONDICIONADO SPLIT JANELA 10.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 10.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL	Unidade	2.0
	AR CONDICIONADO SPLIT JANELA 10.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO.		



	AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 10.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL		
5	AR CONDICIONADO SPLIT 22.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 22.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL	Unidade	1.0
	AR CONDICIONADO SPLIT 22.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 22.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL		
7	BEBEDOURO DE PRESSÃO, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS, GABINETE INOX, PIA DE AÇO INOXIDÁVEL INDUSTRIAL 4 (QUATRO) TORNEIRAS PARA COPO E JATO CROMADO COM REGULAGEM DE JATO D'ÁGUA, FILTRO DE CARVÃO ATIVADO COM VELA SINTETIZADA, ALIMENTAÇÃO: BIVOLT OU 220V, RALO SIFONADO.	Unidade	2.0
	BEBEDOURO DE PRESSÃO, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS, GABINETE INOX, PIA DE AÇO INOXIDÁVEL INDUSTRIAL 4 (QUATRO) TORNEIRAS PARA COPO E JATO CROMADO COM REGULAGEM DE JATO D'ÁGUA, FILTRO DE CARVÃO ATIVADO COM VELA SINTETIZADA, ALIMENTAÇÃO: BIVOLT OU 220V, RALO SIFONADO.		
8	BEBEDOURO DE ÁGUA GARRAFÃO, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO VERTICAL ELÉTRICO, ACABAMENTO EXTERNO PINTADO, CAPACIDADE 20 L, VOLTAGEM 220V, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 4 LITROS, COR BRANCA.	Unidade	5.0
	BEBEDOURO DE ÁGUA GARRAFÃO, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO VERTICAL ELÉTRICO, ACABAMENTO EXTERNO PINTADO, CAPACIDADE 20 L, VOLTAGEM 220V, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 4 LITROS, COR BRANCA.		
11	GELÁGUA DE LINHA BRANCA, 220WALTS COM DUAS TEMPERATURAS	Unidade	5.0
	GELÁGUA DE LINHA BRANCA, 220WALTS COM DUAS TEMPERATURAS		
12	GELADEIRA, 1 PORTA EMBUTIDA EM AÇO INOX, CAPACIDADE ATÉ 270L, COMPACTA, DESIGN CLEAN, DEGELO SEMIAUTOMÁTICO/SECO, MEDINDO 144X55X64 CM, 220 V, SELO PROCEL A MÁXIMA EFICIÊNCIA.	Unidade	2.0
	GELADEIRA, 1 PORTA EMBUTIDA EM AÇO INOX, CAPACIDADE ATÉ 270L, COMPACTA, DESIGN CLEAN, DEGELO SEMIAUTOMÁTICO/SECO, MEDINDO 144X55X64 CM, 220 V, SELO PROCEL A MÁXIMA EFICIÊNCIA.		
13	REFRIGERADOR DOMESTICO CAPACIDADE 357 L, COR: BRANCA, TIPO: VERTICAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DUPLEX, FROST FREE E DEGELO AUTOMÁTICO, VOLTAGEM:220	Unidade	2.0
	REFRIGERADOR DOMESTICO CAPACIDADE 357 L, COR: BRANCA, TIPO: VERTICAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DUPLEX, FROST FREE E DEGELO AUTOMÁTICO, VOLTAGEM:220		
14	FREEZER HORIZONTAL COM 02 PORTAS CAPACIDADE DE 500 LITROS NA COR BRANCO, PODENDO SER USADO NA FUNÇÃO DE FREEZER OU REFRIGERADOR, PROPORCIONANDO MAIS VERSATILIDADE. CARACTERÍSTICAS: 4 PÉS COM RODÍZIOS: FACILIDADE DE REMOÇÃO NA HORA DA LIMPEZA; CONGELAMENTO RÁPIDO: PRESERVA AS PROPRIEDADES NATURAIS DOS ALIMENTOS; POSSUI ACIONAMENTO NO PAINEL FRONTAL; DRENO FRONTAL: FACILITA O DEGELO E A LIMPEZA; DUPLA FUNÇÃO: TERMOSTATO NO PAINEL FRONTAL: PERMITE A SELEÇÃO DE COMO USO FREEZER OU REFRIGERADOR; MAIOR RESISTÊNCIA A CORROSÃO E IMPACTOS; GABINETE INTERNO E EXTERNO EM CHAMA DE AÇO PINTADO; GARANTIA DE 01 (UM) ANO PELO FABRICANTE.	Unidade	8.0



	FREEZER HORIZONTAL COM 02 PORTAS CAPACIDADE DE 500 LITROS NA COR BRANCO, PODENDO SER USADO NA FUNÇÃO DE FREEZER OU REFRIGERADOR, PROPORCIONANDO MAIS VERSATILIDADE. CARACTERÍSTICAS: 4 PÉS COM RODÍZIOS; FACILIDADE DE REMOÇÃO NA HORA DA LIMPEZA; CONGELAMENTO RÁPIDO; PRESERVA AS PROPRIEDADES NATURAIS DOS ALIMENTOS; POSSUI ACIONAMENTO NO PAINEL FRONTAL; DRENO FRONTAL: FACILITA O DEGELO E A LIMPEZA; DUPLA FUNÇÃO: TERMOSTATO NO PAINEL FRONTAL: PERMITE A SELEÇÃO DE COMO USO FREEZER OU REFRIGERADOR; MAIOR RESISTÊNCIA A CORROSÃO E IMPACTOS; GABINETE INTERNO E EXTERNO EM CHAMA DE AÇO PINTADO; GARANTIA DE 01 (UM) ANO PELO FABRICANTE.		
18	ARMÁRIO DE AÇO, CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO 24/26, COM DUAS PORTAS INTEIRIÇAS DE ABRIR, REFORÇO INTERNO, COM CINCO PRATELEIRAS REGULÁVEIS, FECHADURA EMBUTIDA NA MAÇANETA, PINTURA ELETROSTÁTICA COM SECAGEM EM ESTUFA, PINTADO NA COR MARROM.	Unidade	6.0
	ARMÁRIO DE AÇO, CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO 24/26, COM DUAS PORTAS INTEIRIÇAS DE ABRIR, REFORÇO INTERNO, COM CINCO PRATELEIRAS REGULÁVEIS, FECHADURA EMBUTIDA NA MAÇANETA, PINTURA ELETROSTÁTICA COM SECAGEM EM ESTUFA, PINTADO NA COR MARROM.		
19	ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO INSALUBRE 4 PORTAS NR-24 - ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO COM 4 VÃOS SOBREPOSTOS EM 2 CORPOS. PORTAS COM FECHAMENTO EM PITÃO PARA CADEADO. PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI PÓ. VENEZIANAS EM TODAS AS PORTAS DO ROUPEIRO FACILITANDO A CIRCULAÇÃO DE AR INTERNA, COMPARTIMENTO INTERNO COM DIVISÓRIA VERTICAL PARA A SEPARAÇÃO DAS ROUPAS (SUJAS E LIMPAS) COM SUPORTES PARA CABIDE. CARACTERÍSTICAS: DE ACORDO - NR 24 - CONDIÇÕES SANITÁRIAS E DE CONFORTO NOS LOCAIS DE TRABALHO (124.000-5); DIVISÃO VERTICAL PARA SEPARAÇÃO DE ROUPAS SUJAS E LIMPAS; CABIDE INTERNO; QUANTIDADE DE PORTAS: 04; COR: CINZA PADRÃO; CHAPA: 26 / 0,45MM; MEDIDA DAS PORTAS/ VÃOS: 080ALT X 050LARG; SISTEMA DE VENTILAÇÃO: VENEZIANA; FECHAMENTO: PITÃO PARA CADEADO; QUANTIDADE DE CABIDES POR PORTA: 1; PÉS REMOVÍVEIS: NÃO; DESMONTÁVEL: NÃO (EXCETO PORTAS QUE PODEM SER TROCADAS).PINTURA: EPÓXI PÓ; ALTURA: 198CM; LARGURA: 102CM; PROFUNDIDADE: 042CM. PESO: 50KG; GARANTIA: 6 MESES.	Unidade	4.0
	ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO INSALUBRE 4 PORTAS NR-24 - ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO COM 4 VÃOS SOBREPOSTOS EM 2 CORPOS. PORTAS COM FECHAMENTO EM PITÃO PARA CADEADO. PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI PÓ. VENEZIANAS EM TODAS AS PORTAS DO ROUPEIRO FACILITANDO A CIRCULAÇÃO DE AR INTERNA, COMPARTIMENTO INTERNO COM DIVISÓRIA VERTICAL PARA A SEPARAÇÃO DAS ROUPAS (SUJAS E LIMPAS) COM SUPORTES PARA CABIDE. CARACTERÍSTICAS: DE ACORDO - NR 24 - CONDIÇÕES SANITÁRIAS E DE CONFORTO NOS LOCAIS DE TRABALHO (124.000-5); DIVISÃO VERTICAL PARA SEPARAÇÃO DE ROUPAS SUJAS E LIMPAS; CABIDE INTERNO; QUANTIDADE DE PORTAS: 04; COR: CINZA PADRÃO; CHAPA: 26 / 0,45MM; MEDIDA DAS PORTAS/ VÃOS: 080ALT X 050LARG; SISTEMA DE VENTILAÇÃO: VENEZIANA; FECHAMENTO: PITÃO PARA CADEADO; QUANTIDADE DE CABIDES POR PORTA: 1; PÉS REMOVÍVEIS: NÃO; DESMONTÁVEL: NÃO (EXCETO PORTAS QUE PODEM SER TROCADAS).PINTURA: EPÓXI PÓ; ALTURA: 198CM; LARGURA: 102CM; PROFUNDIDADE: 042CM. PESO: 50KG; GARANTIA: 6 MESES.		
23	ARMÁRIO AÉREO. 120 CM 2 PORTAS DE CORRER DE VIDRO. 2 PORTAS DE CORRER DE VIDRO REFLEX E 1 NICHOS - RUSTIC MARROM. PESO (KG) 25 KG. MATERIAL: MDP	Unidade	4.0
	ARMÁRIO AÉREO. 120 CM 2 PORTAS DE CORRER DE VIDRO. 2 PORTAS DE CORRER DE VIDRO REFLEX E 1 NICHOS - RUSTIC MARROM. PESO (KG) 25 KG. MATERIAL: MDP		
25	ARQUIVO EM AÇO, 4 GAVETAS PARA PASTA SUSPensa, MEDINDO APROXIMADAMENTE 1330X 10X470MM, COM CHAVE, EM CHAPA 22, PUXADORES CROMADOS, PORTA ETIQUETA, FECHADURA COM TRAVAMENTO SIMULTÂNEO, NA COR CINZA	Unidade	6.0
	ARQUIVO EM AÇO, 4 GAVETAS PARA PASTA SUSPensa, MEDINDO APROXIMADAMENTE 1330X 10X470MM, COM CHAVE, EM CHAPA 22, PUXADORES CROMADOS, PORTA ETIQUETA, FECHADURA COM TRAVAMENTO SIMULTÂNEO, NA COR CINZA		
26	ESTANTE EM AÇO COM 4 PRATELEIRAS ABERTAS, AÇO REFORÇADO	Unidade	2.0
	ESTANTE EM AÇO COM 4 PRATELEIRAS ABERTAS, AÇO REFORÇADO		
28	ESTANTE DE AÇO PARA BIBLIOTECA- FACES COM 12 PRATELEIRAS EM CHAPA DE AÇO. PINTURA EPÓXI. MED.: 1980 X 104 X58.	Unidade	6.0
	ESTANTE DE AÇO PARA BIBLIOTECA- FACES COM 12 PRATELEIRAS EM CHAPA DE AÇO. PINTURA EPÓXI. MED.: 1980 X 104 X58.		
30	CADEIRA PLÁSTICA COM BRAÇO, COR: BRANCA, EMPILHÁVEL , RESISTENTE ATÉ 150 KG, DE BOA QUALIDADE.	Unidade	60.0
	CADEIRA PLÁSTICA COM BRAÇO, COR: BRANCA, EMPILHÁVEL , RESISTENTE ATÉ 150 KG, DE BOA QUALIDADE.		
31	CADEIRA BRANCA SEM BRAÇO, PRODUTO MONOBLOCO, EMPILHÁVEL, COMPACTO, LEVE, FÁCIL DE LIMPAR E TRANSPORTAR,	Unidade	1.0



	CONFORTÁVEL E RESISTENTE, COM DESIGN MODERNO, PRODUTO ADITIVADO COM ANTI-UV, OU SEJA, RESISTENTE AOS RAIOS SOLARES, RESISTE A UMA CARGA ESTÁTICA DE ATÉ 154KG, COMPRIMENTO: 510MM, LARGURA: 430MM E ALTURA: 890MM.		
	CADEIRA BRANCA SEM BRAÇO, PRODUTO MONOBLOCO, EMPILHÁVEL, COMPACTO, LEVE, FÁCIL DE LIMPAR E TRANSPORTAR, CONFORTÁVEL E RESISTENTE, COM DESIGN MODERNO, PRODUTO ADITIVADO COM ANTI-UV, OU SEJA, RESISTENTE AOS RAIOS SOLARES, RESISTE A UMA CARGA ESTÁTICA DE ATÉ 154KG, COMPRIMENTO: 510MM, LARGURA: 430MM E ALTURA: 890MM.		
32	CADEIRA PRESIDENCIAL (ENCOSTO ALTO COM BRAÇO) C/APOIO DE BRAÇO E FUNÇÃO RELAXAR (RELAX), REGULAGEM DE ALTURA A GÁS, GIRATÓRIA COM BASE POLIPROPILENO, APOIO P/ OS BRAÇOS TIPO CORSA, REVESTIMENTO EM TECIDO OU COURO SINTÉTICO, COR AZUL, MEDINDO APROXIMADAMENTE 360 X 450.	Unidade	10.0
	CADEIRA PRESIDENCIAL (ENCOSTO ALTO COM BRAÇO) C/APOIO DE BRAÇO E FUNÇÃO RELAXAR (RELAX), REGULAGEM DE ALTURA A GÁS, GIRATÓRIA COM BASE POLIPROPILENO, APOIO P/ OS BRAÇOS TIPO CORSA, REVESTIMENTO EM TECIDO OU COURO SINTÉTICO, COR AZUL, MEDINDO APROXIMADAMENTE 360 X 450.		
33	CADEIRA SECRETARIA FIXA COM ESTOFADO COM ESPUMA INJETADA ECONÔMICA, REVESTIDO EM TECIDO J SERRANO. BASE FIXA PALITO EM AÇO COM L SANFONADO. ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ. COR: MARROM.	Unidade	3.0
	CADEIRA SECRETARIA FIXA COM ESTOFADO COM ESPUMA INJETADA ECONÔMICA, REVESTIDO EM TECIDO J SERRANO. BASE FIXA PALITO EM AÇO COM L SANFONADO. ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ. COR: MARROM.		
35	LONGARINA DE 04 LUGARES, SEM BRAÇO, ASSENTO E ENCOSTO EM POLIURETANO INJETADO, DENSIDADE CONTROLADA, ESPESSURA MÍNIMA 50MM, ENCOSTO BAIXO, REVESTIDA EM TECIDO, ACABAMENTO EM PERFIL DE PVC, SEMI-RÍGIDO NAS BORDAS, ESTRUTURA EM AÇO CARBONO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR AZUL, BASE DOS PÉS REGULÁVEIS.	Unidade	1.0
	LONGARINA DE 04 LUGARES, SEM BRAÇO, ASSENTO E ENCOSTO EM POLIURETANO INJETADO, DENSIDADE CONTROLADA, ESPESSURA MÍNIMA 50MM, ENCOSTO BAIXO, REVESTIDA EM TECIDO, ACABAMENTO EM PERFIL DE PVC, SEMI-RÍGIDO NAS BORDAS, ESTRUTURA EM AÇO CARBONO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR AZUL, BASE DOS PÉS REGULÁVEIS.		
36	LONGARINA PARA 3 LUGARES, TOTALMENTE DESMONTÁVEL, QUE PERMITE REGULAGEM DE ESPAÇAMENTO DOS ASSENTOS, ESTRUTURA DA LONGARINA EM AÇO COM BITOLA DE 40X80MM, ESPESSURA MÍNIMA DE 2M E COMPRIMENTO MÁXIMO DE 1800MM COM ACABAMENTO DE TOPOS EM NYLON RÍGIDO EMBUTIDOS NO TUBO, NA MESMA COR DA ESTRUTURA, DOTADO DE 3 POLTRONAS COM ASSENTO E ENCOSTO (CONCAVO) ESTOFADOS COM ESPUMA DE POLIURETANO FLEXÍVEL.	Unidade	10.0
	LONGARINA PARA 3 LUGARES, TOTALMENTE DESMONTÁVEL, QUE PERMITE REGULAGEM DE ESPAÇAMENTO DOS ASSENTOS, ESTRUTURA DA LONGARINA EM AÇO COM BITOLA DE 40X80MM, ESPESSURA MÍNIMA DE 2M E COMPRIMENTO MÁXIMO DE 1800MM COM ACABAMENTO DE TOPOS EM NYLON RÍGIDO EMBUTIDOS NO TUBO, NA MESMA COR DA ESTRUTURA, DOTADO DE 3 POLTRONAS COM ASSENTO E ENCOSTO (CONCAVO) ESTOFADOS COM ESPUMA DE POLIURETANO FLEXÍVEL.		
39	MESA COM 02 GAVETAS P/ESCRITÓRIO CONFECCIONADAS EM MDP 15MM, COM PERFIL 180º NA BORDA, PÉS COM BASE EM CHAPA DE AÇO REPUXADA SEM PONTEIRA, COM COLUNA VERTICAL DUPLA EM TUBO DE AÇO. DIMENSÕES: 1200MM (LARGURA) X 600MM (PROFUNDIDADE) X 740MM (ALTURA). GAVETEIRO FIXO 02 GAVETAS COM TRILHO EM BARRA DE PVC. COR MARROM	Unidade	15.0
	MESA COM 02 GAVETAS P/ESCRITÓRIO CONFECCIONADAS EM MDP 15MM, COM PERFIL 180º NA BORDA, PÉS COM BASE EM CHAPA DE AÇO REPUXADA SEM PONTEIRA, COM COLUNA VERTICAL DUPLA EM TUBO DE AÇO. DIMENSÕES: 1200MM (LARGURA) X 600MM (PROFUNDIDADE) X 740MM (ALTURA). GAVETEIRO FIXO 02 GAVETAS COM TRILHO EM BARRA DE PVC. COR MARROM		
40	MESA PLÁSTICA QUADRADA - CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: MESA PARA 04 (QUATRO) LUGARES, EMPILHÁVEL. ESTRUTURA 100% EM POLIPROPILENO COM TRATAMENTO ANTI-UV. MONOBLOCO COM 04 (QUATRO) PÉS. ESTRUTURA INTEIRA NA COR BRANCA. DE ACORDO COM NORMAS DO INMETRO.	Unidade	10.0
	MESA PLÁSTICA QUADRADA - CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: MESA PARA 04 (QUATRO) LUGARES, EMPILHÁVEL. ESTRUTURA 100% EM POLIPROPILENO COM TRATAMENTO ANTI-UV. MONOBLOCO COM 04 (QUATRO) PÉS. ESTRUTURA INTEIRA NA COR BRANCA. DE ACORDO COM NORMAS DO INMETRO.		
41	MESA PARA COMPUTADOR - EM MATERIAL MDP15 MM, ESTRUTURA DOS PÉS EM FERRO, COM PINTURA EPÓXI, COR BEGE.	Unidade	10.0
	MESA PARA COMPUTADOR - EM MATERIAL MDP15 MM, ESTRUTURA DOS PÉS EM FERRO, COM PINTURA EPÓXI, COR BEGE.		
45	BIRÔ -1,30X0, 60MX75CM COM 2 GAVETAS, PUXADORE CHAVES,	Unidade	1.0



	CONFECCIONADO EM LAMINADO EM MELÂNICO NA COR CINZA 15MM DE ESPESSURA INSERIDO COM PERFIL DE PVC. ESTRUTURA METÁLICA COM SEÇÃO DUPLA EM TUBO 20X20 MM E 50X30 MM PINTURA EM EPÓXI NA COR CINZA COM ACABAMENTO COM SAPATA EM POLIPROPILENO NA COR CINZA.		
	BIRÔ -1,30X0,60MX75CM COM 2 GAVETAS, PUXADORE CHAVES, CONFECCIONADO EM LAMINADO EM MELÂNICO NA COR CINZA 15MM DE ESPESSURA INSERIDO COM PERFIL DE PVC. ESTRUTURA METÁLICA COM SEÇÃO DUPLA EM TUBO 20X20 MM E 50X30 MM PINTURA EM EPÓXI NA COR CINZA COM ACABAMENTO COM SAPATA EM POLIPROPILENO NA COR CINZA.		
46	MESA PARA CRIANÇAS DE 5 A 6 ANOS (SALA MULTIUSO - 4.4 M4) DESCRIÇÃO: MESA RETANGULAR PARA 2 LUGARES, PARA ALTURA DO ALUNO COMPREENDIDA ENTRE 1,19M A 1,42M, COM TAMPO EM MDP, REVESTIDO NA FASE SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO. ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO. DIMENSÕES: ALTURA DA MESA: 59 CM - TAMPO DA MESA PARA 02 LUGARES: 60 CM X 120 CM CARACTERÍSTICAS: TAMPO EM MDP, CM ESPESSURA DE 25 MM, REVESTIDO NA FACE SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO, 0,8 MM DE ESPESSURA, ACABAMENTO TEXTURIZADO, NA COR CINZA, CANTOS ARREDONDADOS. REVESTIMENTO NA FACE INFERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO - BP, NA COR BRANCA. TOPOS ENCABEÇADOS COM FITA DE BORDO EM PVC (CLORETO DE POLINIVINILA) COM "PRIMER", ACABAMENTO TEXTURIZADO, NA COR AMARELA, COLADA COM ADESIVO "HOT MELTING". ESTRUTURA DA MESA COMPOSTAS DE: PÉS CONFECCIONADOS EM TUBO DE AÇO CARBONO, LAMINADO A FRIO, COM COSTURA, SEÇÃO CIRCULAR DE DIÂMETRO DE 38 MM (1 1/2), EM CHAPA 16 (1,5MM); TRAVESSA LONGITUDINAL EM TUBO DE AÇO CARBONO, LAMINADO A FRIO, COM COSTURA, SEÇÃO RETANGULAR DE 20 X 50MM, EM CHAPA 16 (1,5MM) - PONTEIRAS E SAPATOS EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM E SEM CARGAS, INJETADAS NA COR AMARELA.	Unidade	6.0
	MESA PARA CRIANÇAS DE 5 A 6 ANOS (SALA MULTIUSO - 4.4 M4) DESCRIÇÃO: MESA RETANGULAR PARA 2 LUGARES, PARA ALTURA DO ALUNO COMPREENDIDA ENTRE 1,19M A 1,42M, COM TAMPO EM MDP, REVESTIDO NA FASE SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO. ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO. DIMENSÕES: ALTURA DA MESA: 59 CM - TAMPO DA MESA PARA 02 LUGARES: 60 CM X 120 CM CARACTERÍSTICAS: TAMPO EM MDP, CM ESPESSURA DE 25 MM, REVESTIDO NA FACE SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO, 0,8 MM DE ESPESSURA, ACABAMENTO TEXTURIZADO, NA COR CINZA, CANTOS ARREDONDADOS. REVESTIMENTO NA FACE INFERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO - BP, NA COR BRANCA. TOPOS ENCABEÇADOS COM FITA DE BORDO EM PVC (CLORETO DE POLINIVINILA) COM "PRIMER", ACABAMENTO TEXTURIZADO, NA COR AMARELA, COLADA COM ADESIVO "HOT MELTING". ESTRUTURA DA MESA COMPOSTAS DE: PÉS CONFECCIONADOS EM TUBO DE AÇO CARBONO, LAMINADO A FRIO, COM COSTURA, SEÇÃO CIRCULAR DE DIÂMETRO DE 38 MM (1 1/2), EM CHAPA 16 (1,5MM); TRAVESSA LONGITUDINAL EM TUBO DE AÇO CARBONO, LAMINADO A FRIO, COM COSTURA, SEÇÃO RETANGULAR DE 20 X 50MM, EM CHAPA 16 (1,5MM) - PONTEIRAS E SAPATOS EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM E SEM CARGAS, INJETADAS NA COR AMARELA.		
52	COMPUTADOR COMPLETO - COMPOSTO: CPU, MONITOR, TECLADO E MOUSE - CPU - COM PROCESSADOR OFFBOARD COM NO MÍNIMO 02 NÚCLEO DE PROCESSAMENTO E 2GHZ CADA NÚCLEO; PLACA MÃE: COMPATÍVEL COM PROCESSADOR 1155 E MEMÓRIA DDRIII E COM NO MÍNIMO 4 CONECTORES SATÁ; MEMÓRIA RAM: 4GB TIPO DDRIII; HD: 1TB; DRIVES: LEITOR E GRAVADOR DE CD/DVD; SOM: ÁUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO (HD ÁUDIO); MEMÓRIA DE VÍDEO: PROCESSAMENTO DE VÍDEO INTEGRADO HD GRAPHICS; FONTEBIVOLT: TIPO ATX COMO NO MÍNIMO 200W DE POTÊNCIA REAL; CONEXÕES: PORTAS FRONTAIS: 2X USB; 1X LINEOUT(ÁUDIO); 1X MICIN(MICROFONE)/ PORTAS TRASEIRAS: 1X LINE OUT(AUDIO); 1X MIC IN(MICROFONE); 1X LINE IN; VGA; 4X USB; 2XPS/2; RJ-45. GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES. MONITOR	Unidade	2.0
	COMPUTADOR COMPLETO - COMPOSTO: CPU, MONITOR, TECLADO E MOUSE - CPU - COM PROCESSADOR OFFBOARD COM NO MÍNIMO 02 NÚCLEO DE PROCESSAMENTO E 2GHZ CADA NÚCLEO; PLACA MÃE: COMPATÍVEL COM PROCESSADOR 1155 E MEMÓRIA DDRIII E COM NO MÍNIMO 4 CONECTORES SATÁ; MEMÓRIA RAM: 4GB TIPO DDRIII; HD: 1TB; DRIVES: LEITOR E GRAVADOR DE CD/DVD; SOM: ÁUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO (HD ÁUDIO); MEMÓRIA DE VÍDEO: PROCESSAMENTO DE VÍDEO INTEGRADO HD GRAPHICS; FONTEBIVOLT: TIPO ATX COMO NO MÍNIMO 200W DE POTÊNCIA REAL; CONEXÕES: PORTAS FRONTAIS: 2X USB; 1X LINEOUT(ÁUDIO); 1X MICIN(MICROFONE)/ PORTAS TRASEIRAS: 1X LINE OUT(AUDIO); 1X MIC IN(MICROFONE); 1X LINE IN; VGA; 4X USB; 2XPS/2; RJ-45. GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES. MONITOR		
53	CPU (GABINETE) PROCESSADOR I5 OU SIMILAR 8400 2.8GHZ (4.0GHZ TURBO), 8ª GERAÇÃO, 6-CORE 6-THREAD, LGA 1151; MEMÓRIA: 4GB RAM, UNIDADE DE DISCO RÍGIDO: HD 1TB (MÍNIMO) SATA; 2 PORTAS USB FRONTAIS, 4 OU MAIS PORTAS USB 2.0 TRASEIRAS; GRAVADOR DE DVD; TECLADO E MOUSE ÓPTICO; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PROFESSIONAL 32 BITS; GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES A PARTIR DO RECEBIMENTO.	Unidade	2.0
	CPU (GABINETE) PROCESSADOR I5 OU SIMILAR 8400 2.8GHZ (4.0GHZ TURBO), 8ª GERAÇÃO, 6-CORE 6-THREAD, LGA 1151; MEMÓRIA: 4GB RAM, UNIDADE DE DISCO RÍGIDO: HD 1TB (MÍNIMO) SATA; 2 PORTAS USB FRONTAIS, 4 OU MAIS PORTAS		



	USB 2.0 TRASEIRAS; GRAVADOR DE DVD; TECLADO E MOUSE OPTICO; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PROFESSIONAL 32 BITS; GARANTIA MÍNIA DE 12 (DOZE) MESES A PARTIR DO RECEBIMENTO.		
54	CPU (GABINETE) PROCESSADOR I7 OU SIMILAR) 8700 3.2GHZ (4.60GHZ TURBO), 8ª GERAÇÃO, 6-CORE 12-THREAD, LGA 1151; MEMÓRIA: 8GB RAM, UNIDADE DE DISCO RÍGIDO: HD 1TB (MÍNIMO) SATA; 2 PORTAS USB FRONTAIS, 4 OU MAIS PORTAS USB 2.0 TRASEIRAS; GRAVADOR DE DVD; TECLADO E MOUSE OPTICO; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64 BITS; GARANTIA MÍNIA DE 12 (DOZE) MESES A PARTIR DO RECEBIMENTO.	Unidade	2.0
	CPU (GABINETE) PROCESSADOR I7 OU SIMILAR) 8700 3.2GHZ (4.60GHZ TURBO), 8ª GERAÇÃO, 6-CORE 12-THREAD, LGA 1151; MEMÓRIA: 8GB RAM, UNIDADE DE DISCO RÍGIDO: HD 1TB (MÍNIMO) SATA; 2 PORTAS USB FRONTAIS, 4 OU MAIS PORTAS USB 2.0 TRASEIRAS; GRAVADOR DE DVD; TECLADO E MOUSE OPTICO; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64 BITS; GARANTIA MÍNIA DE 12 (DOZE) MESES A PARTIR DO RECEBIMENTO.		
55	MONITOR LCD 21,5". DISPLAY: TAMANHO DA TELA: 21.5 ", TAMANHO DA TELA: 476,64 X 268,11 MM (APRÓX.), PROPORÇÃO DA TELA: 16: 9; BRILHO (TÍPICA): 200 CD / M², BRILHO (MIN): 160 CD / M², CONTRASTE ESTÁTICO: 600: 1 PADRÃO, RELAÇÃO DE CONTRASTE DINÂMICO: MEGA, RESOLUÇÃO: 1920 X 1080, PIXEL PITCH: 0,24825 X 0,24825 MM, TEMPO DE RESPOSTA: 5 MS, ÂNGULO DE VISÃO (H / V): 90° / 65 °, SUPORTE A CORES: 16,7 MILHÕES; INTERFACE: 1X D-SUB 1X HDMI; FÍSICO: COR: PRETO, TIPO DE SUPORTE: SIMPLES, TOLDO: -2 ° (± 2 °) ~ 20 ° (± 20), CONSUMO DE ENERGIA (MAX): 25 W, CONSUMO DE ENERGIA (TYP): 20 W, CONSUMO DE ENERGIA (DPMS): 0,3 W (TYP.), CONSUMO DE ENERGIA (STAND-BY): 0,3 W (MAX), CONSUMO DE ENERGIA STAR POWER: 20.6 W (TYP.), TIPO: ADAPTADOR EXTERNO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: MONITOR, D-SUB CABO, GUIA DE INSTALAÇÃO RÁPIDA; GARANTIA 12 MESES DE GARANTIA; PESO 3950 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM).	Unidade	2.0
	MONITOR LCD 21,5". DISPLAY: TAMANHO DA TELA: 21.5 ", TAMANHO DA TELA: 476,64 X 268,11 MM (APRÓX.), PROPORÇÃO DA TELA: 16: 9; BRILHO (TÍPICA): 200 CD / M², BRILHO (MIN): 160 CD / M², CONTRASTE ESTÁTICO: 600: 1 PADRÃO, RELAÇÃO DE CONTRASTE DINÂMICO: MEGA, RESOLUÇÃO: 1920 X 1080, PIXEL PITCH: 0,24825 X 0,24825 MM, TEMPO DE RESPOSTA: 5 MS, ÂNGULO DE VISÃO (H / V): 90° / 65 °, SUPORTE A CORES: 16,7 MILHÕES; INTERFACE: 1X D-SUB 1X HDMI; FÍSICO: COR: PRETO, TIPO DE SUPORTE: SIMPLES, TOLDO: -2 ° (± 2 °) ~ 20 ° (± 20), WALL MOUNT: 75 X 75, DIMENSÃO COM SUPORTE (LXAXP): 51.37 X 39.05 X 18.97 CM, DIMENSÃO SEM SUPORTE (LXAXP): 51.37 X 30.86 X 9.04 CM; ENERGIA: FONTE DE ENERGIA: AC 100 ~ 240 V, CONSUMO DE ENERGIA (MAX): 25 W, CONSUMO DE ENERGIA (TYP): 20 W, CONSUMO DE ENERGIA (DPMS): 0,3 W (TYP.), CONSUMO DE ENERGIA (STAND-BY): 0,3 W (MAX), CONSUMO DE ENERGIA STAR POWER: 20.6 W (TYP.), TIPO: ADAPTADOR EXTERNO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: MONITOR, D-SUB CABO, GUIA DE INSTALAÇÃO RÁPIDA; GARANTIA 12 MESES DE GARANTIA; PESO 3950 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM).		
56	CAIXA AMPLIFICADA COM POTÊNCIA DE 100W RMS, IMPEDÂNCIA DE 8 OHMS, SENSIBILIDADE DE 95DB, FREQUÊNCIA DE RESPOSTA 55HZ - 20KHZ, CONTROLE GRAVES/AGUDOS +/- 12DB, CONTROLE DE VOLUME MASTER E COM DIMENSÕES: L: 30CM, A: 41CM, P: 26CM.	Unidade	10.0
	CAIXA AMPLIFICADA COM POTÊNCIA DE 100W RMS, IMPEDÂNCIA DE 8 OHMS, SENSIBILIDADE DE 95DB, FREQUÊNCIA DE RESPOSTA 55HZ - 20KHZ, CONTROLE GRAVES/AGUDOS +/- 12DB, CONTROLE DE VOLUME MASTER E COM DIMENSÕES: L: 30CM, A: 41CM, P: 26CM.		
57	ESTABILIZADOR 300VA. ESPECIFICAÇÕES: DESIGN MODERNO E AGRADÁVEL, DE FÁCIL MANUSEIO. MICROPROCESSADO: MICROPROCESSADOR RISC DE ALTA VELOCIDADE COM MEMÓRIA FLASH, INTEGRANDO DIVERSAS FUNÇÕES PERIFÉRICAS, AUMENTANDO A CONFIABILIDADE E O DESEMPENHO DO CIRCUITO ELETRÔNICO. ATENDE A NORMA BRASILEIRA PARA ESTABILIZADORES DE TENSÃO NBR 14373:2006. ESTABILIZADOR COM 7 ESTÁGIOS DE REGULAÇÃO: NO MODELO BIVOLT (EM REDE 115V~). ESTABILIZADOR COM 6 ESTÁGIOS DE REGULAÇÃO: NOS MODELOS MONOVOLT (EM REDE 115V~) E BIVOLT (EM REDE 220V~). FUNÇÃO TRUE RMS: ANALISA CORRETAMENTE OS DISTÚRBIOS DA REDE ELÉTRICA PERMITINDO A ATUAÇÃO PRECISA DO EQUIPAMENTO. INDICADA PARA TODOS OS TIPOS DE REDE, PRINCIPALMENTE PARA REDES INSTÁVEIS. BOTÃO LIGA/DESLIGA TEMPORIZADO: PARA EVITAR ACIONAMENTO/DESLIGAMENTO ACIDENTAL OU INVOLUNTÁRIO. 1 LED VERDE NO PAINEL FRONTAL, PARA INDICAR O FUNCIONAMENTO DO ESTABILIZADOR. SINALIZAÇÃO DE FUNCIONAMENTO: REDE, SUB/SOBRETENSÃO E SOBRECARGA. MODELO BIVOLT AUTOMÁTICO: TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA 115/127/220V~ E SAÍDA 115V~. MODELO MONOVOLT: TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA E DE SAÍDA 115V~. 4 TOMADAS ELÉTRICAS DE SAÍDA NO PADRÃO NBR 14136. GABINETE EM PLÁSTICO ANTICHAMA. FILTRO DE LINHA INTERNO: ATENUA	Unidade	6.0



	<p>RUÍDOS PROVENIENTES DA REDE ELÉTRICA (EM MODO COMUM E DIFERENCIAL). PROTEÇÕES: CURTO-CIRCUITO. - SURTOS DE TENSÃO (DESCARGA ELÉTRICA). SUB/SOBRETENSÃO DE REDE. NESTAS OCORRÊNCIAS, O ESTABILIZADOR DESLIGA E RESTAURA AS SUAS ATIVIDADES AUTOMATICAMENTE NO RETORNO DA ENERGIA ELÉTRICA. SOBREAQUECIMENTO COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO. SOBRECARGA COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO.</p>		
	<p>ESTABILIZADOR 300VA. ESPECIFICAÇÕES: DESIGN MODERNO E AGRADÁVEL, DE FÁCIL MANUSEIO. MICROPROCESSADO: MICROPROCESSADOR RISC DE ALTA VELOCIDADE COM MEMÓRIA FLASH, INTEGRANDO DIVERSAS FUNÇÕES PERIFÉRICAS, AUMENTANDO A CONFIABILIDADE E O DESEMPENHO DO CIRCUITO ELETRÔNICO. ATENDE A NORMA BRASILEIRA PARA ESTABILIZADORES DE TENSÃO NBR 14373:2006. ESTABILIZADOR COM 7 ESTÁGIOS DE REGULAÇÃO: NO MODELO BIVOLT (EM REDE 115V~). ESTABILIZADOR COM 6 ESTÁGIOS DE REGULAÇÃO: NOS MODELOS MONOVOLT (EM REDE 115V~) E BIVOLT (EM REDE 220V~). FUNÇÃO TRUE RMS: ANALISA CORRETAMENTE OS DISTÚRBIOS DA REDE ELÉTRICA PERMITINDO A ATUAÇÃO PRECISA DO EQUIPAMENTO. INDICADA PARA TODOS OS TIPOS DE REDE, PRINCIPALMENTE PARA REDES INSTÁVEIS. BOTÃO LIGA/DESLIGA TEMPORIZADO: PARA EVITAR ACIONAMENTO/DESLIGAMENTO ACIDENTAL OU INVOLUNTÁRIO. 1 LED VERDE NO PAINEL FRONTAL, PARA INDICAR O FUNCIONAMENTO DO ESTABILIZADOR. SINALIZAÇÃO DE FUNCIONAMENTO: REDE, SUB/SOBRETENSÃO E SOBRECARGA. MODELO BIVOLT AUTOMÁTICO: TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA 115/127/220V~ E SAÍDA 115V~. MODELO MONOVOLT: TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA E DE SAÍDA 115V~. 4 TOMADAS ELÉTRICAS DE SAÍDA NO PADRÃO NBR 14136. GABINETE EM PLÁSTICO ANTICHAMA. FILTRO DE LINHA INTERNO: ATENUA RUÍDOS PROVENIENTES DA REDE ELÉTRICA (EM MODO COMUM E DIFERENCIAL). PROTEÇÕES: CURTO-CIRCUITO. - SURTOS DE TENSÃO (DESCARGA ELÉTRICA). SUB/SOBRETENSÃO DE REDE. NESTAS OCORRÊNCIAS, O ESTABILIZADOR DESLIGA E RESTAURA AS SUAS ATIVIDADES AUTOMATICAMENTE NO RETORNO DA ENERGIA ELÉTRICA. SOBREAQUECIMENTO COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO. SOBRECARGA COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO.</p>		
58	<p>ESTABILIZADOR 500VA ESPECIFICAÇÕES: POTÊNCIA:500VA/500W. TENSÃO DE ENTRADA: 115/127/220V~ AUTOMÁTICO. CORRENTE DE ENTRADA: 4,8 / 4 / 2,5 A. TENSÃO DE SAÍDA: 115V. FREQUÊNCIA: 60HZ. FUSÍVEL: 6ª. MICROPROCESSADO: RISC/FLASH DE ALTA VELOCIDADE. FUNÇÃO TRUE RMS TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO 500 VA. TOMADAS: 6 TOMADAS NO PADRÃO NBR 14136 PARA 500 VA BIVOLT. FILTRO DE LINHA INTERNO. LED: INDICA O MODO DE OPERAÇÃO DA REDE E FUNCIONAMENTO DO ESTABILIZADOR. PROTEÇÕES: CURTO-CIRCUITO. SURTOS DE TENSÃO (DESCARGA ELÉTRICA). SUB/SOBRETENSÃO DE REDE. NESTAS OCORRÊNCIAS, O ESTABILIZADOR DESLIGA E RESTAURA AS SUAS ATIVIDADES AUTOMATICAMENTE NO RETORNO DA ENERGIA ELÉTRICA. SOBREAQUECIMENTO COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO. SOBRECARGA COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO. PACOTE ALERTA 24H COM OS SERVIÇOS: MONITORAMENTO REMOTO DE AMBIENTE. VÍDEO AO VIVO VIA CELULAR. LOCALIZADOR GPS VIA CELULAR. ALARME ANTI-INTRUSÃO. PC REMOTO. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 01 ESTABILIZADOR. GARANTIA: 12 MESES DE GARANTIA. PESO: 3405 GRAMAS.</p>	Unidade	2.0
60	<p>ESTABILIZADOR 500VA ESPECIFICAÇÕES: POTÊNCIA:500VA/500W. TENSÃO DE ENTRADA: 115/127/220V~ AUTOMÁTICO. CORRENTE DE ENTRADA: 4,8 / 4 / 2,5 A. TENSÃO DE SAÍDA: 115V. FREQUÊNCIA: 60HZ. FUSÍVEL: 6ª. MICROPROCESSADO: RISC/FLASH DE ALTA VELOCIDADE. FUNÇÃO TRUE RMS TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO 500 VA. TOMADAS: 6 TOMADAS NO PADRÃO NBR 14136 PARA 500 VA BIVOLT. FILTRO DE LINHA INTERNO. LED: INDICA O MODO DE OPERAÇÃO DA REDE E FUNCIONAMENTO DO ESTABILIZADOR. PROTEÇÕES: CURTO-CIRCUITO. SURTOS DE TENSÃO (DESCARGA ELÉTRICA). SUB/SOBRETENSÃO DE REDE. NESTAS OCORRÊNCIAS, O ESTABILIZADOR DESLIGA E RESTAURA AS SUAS ATIVIDADES AUTOMATICAMENTE NO RETORNO DA ENERGIA ELÉTRICA. SOBREAQUECIMENTO COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO. SOBRECARGA COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO. PACOTE ALERTA 24H COM OS SERVIÇOS: MONITORAMENTO REMOTO DE AMBIENTE. VÍDEO AO VIVO VIA CELULAR. LOCALIZADOR GPS VIA CELULAR. ALARME ANTI-INTRUSÃO. PC REMOTO. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 01 ESTABILIZADOR. GARANTIA: 12 MESES DE GARANTIA. PESO: 3405 GRAMAS.</p>		
60	<p>NOBREAK 1000 VA - ESPECIFICAÇÕES: SAÍDA: CAPACIDADE DE ENERGIA DE SAÍDA 600WATTS / 1.0 KVA; POTÊNCIA MÁXIMA CONFIGURÁVEL (WATTS) 600WATTS / 1.0 KVA; TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA 120V; DISTORÇÃO DA TENSÃO DE SAÍDA MENOS DE 5%; FREQUÊNCIA DE SAÍDA (SINCRONIZADA COM REDE ELÉTRICA) 50/60HZ +/- 3 HZ TOPOLOGIA LINE INTERACTIVE; TIPO DE FORMA DE ONDA ONDA SENOIDAL; TEMPO DE TRANSFERÊNCIA 4MS TÍPICO : 8MS MÁX. ENTRADA: TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA 120V; FREQUÊNCIA DE ENTRADA 50/60 HZ +/- 3 HZ (AUTO SENSING); TIPO DE CONEXÃO DE ENTRADA NBR 14136; COMPRIMENTO DO CABO 1,83METROS; INTERVALO DE TENSÃO DE ENTRADA AJUSTÁVEL PARA AS PRINCIPAIS OPERAÇÕES 93 - 130V; BATERIAS & TEMPO DE OPERAÇÃO: TIPO DE BATERIA: BATERIA SELADA CHUMBO-ACIDO LIVRE DE MANUTENÇÃO : A PROVA DE VASAMENTO; TEMPO DE RECARGA TÍPICO 3HORA(S) VIDA ÚTIL ESPERADA DAS BATERIAS (ANOS) 3 - 5; QUANTIDADE DE RBC™ 1; COMUNICAÇÃO & GERENCIAMENTO; INTERFACE PORT(S) RJ-45 SERIAL , USB; PAINEL DE CONTROLE CONSOLE LCD DE STATUS E CONTROLE MULTIFUNÇÃO; ALARME SONORO SOAR ALARME QUANDO NA BATERIA : ALARME DISTINTO DE POUCA BATERIA; PROTEÇÃO CONTRA SURTOS E FILTRAGEM; REGIME NOMINAL DE PICOS DE TENSÃO DE ENERGIA 455JOULESFILTRAGEM FULL TIME MULTI-POLE NOISE FILTERING : 0.3% IEEE SURGE LET-THROUGH :</p>	Unidade	6.0



	ZERO CLAMPING RESPONSE TIME : MEETS UL 1449; AMBIENTAL: TEMPERATURA DE OPERAÇÃO 0 - 40 °C; UMIDADE RELATIVA DE OPERAÇÃO 0 - 95 %; ELEVAÇÃO DE OPERAÇÃO 0-3000METROS; TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO -15 - 45 °C; UMIDADE RELATIVA DE ARMAZENAMENTO 0 - 95 %; ELEVAÇÃO DE ARMAZENAMENTO 0-15000METROS; RUIDO AUDÍVEL A 1 METRO DA SUPERFÍCIE DA UNIDADE 41.0DBA; DISSIPACÃO TÉRMICA ONLINE 100.0BTU/HR; FÍSICO: DIMENSÕES MÁXIMAS DE ALTURA 219MM , 21.9CM; DIMENSÕES MÁXIMAS DE LARGURA 171MM , 17.1CM; DIMENSÕES MÁXIMAS DE PROFUNDIDADE 439MM , 43.9CM; COR PRETO CONTEÚDO DA EMBALAGEM: NOBREAK; GARANTIA: 3 MESES DE GARANTIA; PESO: 19680 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM)		
	NOBREAK 1000 VA - ESPECIFICAÇÕES: SAÍDA: CAPACIDADE DE ENERGIA DE SAÍDA 600WATTS / 1.0 KVA; POTÊNCIA MÁXIMA CONFIGURÁVEL (WATTS) 600WATTS / 1.0 KVA; TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA 120V; DISTORÇÃO DA TENSÃO DE SAÍDA MENOS DE 5%; FREQUÊNCIA DE SAÍDA (SINCRONIZADA COM REDE ELÉTRICA) 50/60HZ +/- 3 HZ TOPOLOGIA LINE INTERACTIVE; TIPO DE FORMA DE ONDA SENOIDAL; TEMPO DE TRANSFERÊNCIA 4MS TÍPICO : 8MS MÁX. ENTRADA: TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA 120V; FREQUÊNCIA DE ENTRADA 50/60 HZ +/- 3 HZ (AUTO SENSING); TIPO DE CONEXÃO DE ENTRADA NBR 14136; COMPRIMENTO DO CABO 1,83METROS; INTERVALO DE TENSÃO DE ENTRADA AJUSTÁVEL PARA AS PRINCIPAIS OPERAÇÕES 93 - 130V; BATERIAS & TEMPO DE OPERAÇÃO: TIPO DE BATERIA: BATERIA SELADA CHUMBO-ACIDO LIVRE DE MANUTENÇÃO : A PROVA DE VASAMENTO; TEMPO DE RECARGA TÍPICO 3HORA(S) VIDA ÚTIL ESPERADA DAS BATERIAS (ANOS) 3 – 5; QUANTIDADE DE RBC™ 1; COMUNICAÇÃO & GERENCIAMENTO; INTERFACE PORT(S) RJ-45 SERIAL , USB; PAINEL DE CONTROLE CONSOLE LCD DE STATUS E CONTROLE MULTIFUNÇÃO; ALARME SONORO SOAR ALARME QUANDO NA BATERIA : ALARME DISTINTO DE POUCA BATERIA; PROTEÇÃO CONTRA SURTOS E FILTRAGEM; REGIME NOMINAL DE PICOS DE TENSÃO DE ENERGIA 455JOULESFILTRAGEM FULL TIME MULTI-POLE NOISE FILTERING : 0.3% IEEE SURGE LET-THROUGH : ZERO CLAMPING RESPONSE TIME : MEETS UL 1449; AMBIENTAL: TEMPERATURA DE OPERAÇÃO 0 - 40 °C; UMIDADE RELATIVA DE OPERAÇÃO 0 - 95 %; ELEVAÇÃO DE OPERAÇÃO 0-3000METROS; TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO -15 - 45 °C; UMIDADE RELATIVA DE ARMAZENAMENTO 0 - 95 %; ELEVAÇÃO DE ARMAZENAMENTO 0-15000METROS; RUIDO AUDÍVEL A 1 METRO DA SUPERFÍCIE DA UNIDADE 41.0DBA; DISSIPACÃO TÉRMICA ONLINE 100.0BTU/HR; FÍSICO: DIMENSÕES MÁXIMAS DE ALTURA 219MM , 21.9CM; DIMENSÕES MÁXIMAS DE LARGURA 171MM , 17.1CM; DIMENSÕES MÁXIMAS DE PROFUNDIDADE 439MM , 43.9CM; COR PRETO CONTEÚDO DA EMBALAGEM: NOBREAK; GARANTIA: 3 MESES DE GARANTIA; PESO: 19680 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM)		
61	AUTOTRANSFORMADOR 1500VA BIVOT 110-220/220-110	Unidade	10.0
	AUTOTRANSFORMADOR 1500VA BIVOT 110-220/220-110		
65	NOTEBOOK I7 OU SIMILAR - COR PRETO; POLEGADAS DA TELA 15.6"; SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64 BITS; PROCESSADOR: INTEL CORE I7 OU SIMILAR ; MODELO PROCESSADOR: 8ª GERAÇÃO INTEL CORE I7-8750H (CACHE 9M, 2.20 GHZ ATÉ 4,10 GHZ) CACHE: 9M; CHIPSET: CHIPSET INTEGRADO AO PROCESSADOR; MEMÓRIA RAM: 16GB; SSD 256GB; HD: 1TB; PLACA DE SOM WAVES MAXXAUDIO PRO; PLACA DE VÍDEO: NVIDIA GEFORCE GTX 1050 TI COM 4GB GDDR5; PLACA DE REDE: RJ45 - 10/100/1000 ETHERNET (GIG-E); CONEXÕES: USB; LEITOR DE CARTÃO: 2 EM 1 SD (UHS50) / MMC; TECLADO: RETROILUMINADO; DIFERENCIAIS: BLUETOOTH; SOFTWARES INCLUSOS MICROSOFT OFFICE TRIAL VERSÃO PARA EXPERIMENTAÇÃO, VÁLIDA POR 30 DIAS, DELL MOBILE CONNECT; ALIMENTAÇÃO: BIVOLT; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: COMPUTADOR, ADAPTADOR AC, CABO DE FORÇA, MANUAIS; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO (CM) - AXLXP: 27,4X38,9X2,5CM; PESO LIQ. APROXIMADO DO PRODUTO (KG): 2,6KG	Unidade	6.0
	NOTEBOOK I7 OU SIMILAR - COR PRETO; POLEGADAS DA TELA 15.6"; SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64 BITS; PROCESSADOR: INTEL CORE I7 OU SIMILAR ; MODELO PROCESSADOR: 8ª GERAÇÃO INTEL CORE I7-8750H (CACHE 9M, 2.20 GHZ ATÉ 4,10 GHZ) CACHE: 9M; CHIPSET: CHIPSET INTEGRADO AO PROCESSADOR; MEMÓRIA RAM: 16GB; SSD 256GB; HD: 1TB; PLACA DE SOM WAVES MAXXAUDIO PRO; PLACA DE VÍDEO: NVIDIA GEFORCE GTX 1050 TI COM 4GB GDDR5; PLACA DE REDE: RJ45 - 10/100/1000 ETHERNET (GIG-E); CONEXÕES: USB; LEITOR DE CARTÃO: 2 EM 1 SD (UHS50) / MMC; TECLADO: RETROILUMINADO; DIFERENCIAIS: BLUETOOTH; SOFTWARES INCLUSOS MICROSOFT OFFICE TRIAL VERSÃO PARA EXPERIMENTAÇÃO, VÁLIDA POR 30 DIAS, DELL MOBILE CONNECT; ALIMENTAÇÃO: BIVOLT; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: COMPUTADOR, ADAPTADOR AC, CABO DE FORÇA, MANUAIS; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO (CM) - AXLXP: 27,4X38,9X2,5CM; PESO LIQ. APROXIMADO DO PRODUTO (KG): 2,6KG		
66	NOTEBOOK I5 OU SIMILAR - COR PRETO; POLEGADAS DA TELA 15.6"; SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64 BITS; PROCESSADOR: INTEL CORE I5 OU SIMILAR ; MODELO PROCESSADOR: 8ª GERAÇÃO INTEL CORE I5-8300H QUAD-CORE (CACHE 8MB , 2.3 GHZ ATÉ 4.00 GHZ) CACHE: 8M; CHIPSET: CHIPSET INTEGRADO AO PROCESSADOR; MEMÓRIA RAM: 16GB; SSD 256GB; HD: 1TB; PLACA DE SOM WAVES MAXXAUDIO PRO; PLACA DE VÍDEO: NVIDIA GEFORCE GTX 1050 TI COM 4GB GDDR5; PLACA DE REDE: RJ45 - 10/100/1000 ETHERNET (GIG-E); CONEXÕES: USB; LEITOR DE CARTÃO: 2 EM 1 SD (UHS50) / MMC; TECLADO: RETROILUMINADO; DIFERENCIAIS: BLUETOOTH; SOFTWARES	Unidade	8.0



	INCLUSOS MICROSOFT OFFICE TRIAL VERSÃO PARA EXPERIMENTAÇÃO, VÁLIDA POR 30 DIAS, DELL MOBILE CONNECT; ALIMENTAÇÃO: BIVOLT; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: COMPUTADOR, ADAPTADOR AC, CABO DE FORÇA, MANUAIS; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO (CM) - AXLXP: 22,7X38,2X2,5CM; PESO LÍQ. APROXIMADO DO PRODUTO (KG): 2,5KG		
	NOTEBOOK I5 OU SIMILAR - COR PRETO; POLEGADAS DA TELA 15.6"; SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64 BITS; PROCESSADOR: INTEL CORE I5 OU SIMILAR ; MODELO PROCESSADOR: 8ª GERAÇÃO INTEL CORE I5-8300H QUAD-CORE (CACHE 8MB , 2.3 GHZ ATÉ 4.00 GHZ) CACHE: 8M; CHIPSET: CHIPSET INTEGRADO AO PROCESSADOR; MEMÓRIA RAM: 16GB; SSD 256GB; HD: 1TB; PLACA DE SOM WAVES MAXXAUDIO PRO; PLACA DE VÍDEO: NVIDIA GEFORCE GTX 1050 TI COM 4GB GDDR5; PLACA DE REDE: RJ45 - 10/100/1000 ETHERNET (GIG-E); CONEXÕES: USB; LEITOR DE CARTÃO: 2 EM 1 SD (UHS50) / MMC; TECLADO: RETROILUMINADO; DIFERENCIAIS: BLUETOOTH; SOFTWARES INCLUSOS MICROSOFT OFFICE TRIAL VERSÃO PARA EXPERIMENTAÇÃO, VÁLIDA POR 30 DIAS, DELL MOBILE CONNECT; ALIMENTAÇÃO: BIVOLT; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: COMPUTADOR, ADAPTADOR AC, CABO DE FORÇA, MANUAIS; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO (CM) - AXLXP: 22,7X38,2X2,5CM; PESO LÍQ. APROXIMADO DO PRODUTO (KG): 2,5KG		
68	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA WIRELESS COM CABO (ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TIPO IMPRESSÃO JATO TINTA, RESOLUÇÃO IMPRESSÃO 2.400 X 1.200 DPI, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 110/220V, VELOCIDADE MODEM 33.6, VELOCIDADE IMPRESSÃO PRETO E BRANCO18, VELOCIDADE IMPRESSÃO COLORIDA 16, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SERVIDOR IMPRESSÃO DE 200M, CONECTOR DE INTERNET, ADA).	Unidade	3.0
	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA WIRELESS COM CABO (ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TIPO IMPRESSÃO JATO TINTA, RESOLUÇÃO IMPRESSÃO 2.400 X 1.200 DPI, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 110/220V, VELOCIDADE MODEM 33.6, VELOCIDADE IMPRESSÃO PRETO E BRANCO18, VELOCIDADE IMPRESSÃO COLORIDA 16, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SERVIDOR IMPRESSÃO DE 200M, CONECTOR DE INTERNET, ADA).		
69	COPIADORA MULTIFUNCIONAL A LASER(ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: MAQUINA COPIADORA, 30 COPIAS E IMPRESSÕES POR MINUTO PARA PAPEL CARTA NO MÍNIMO DE 28 PPM PARA PAPEL A4, COPIA MODO TEXTO, FOTO, FOTO/TEXTO, AUTOMÁTICO E MANUAL; DIGITALIZAÇÃO EM CORES E PRETO EM BRANCO, SAIDAS DE ARQUIVO EM PDF, TIFF, JPEG E XPS, MULTIFUNCIONAL , COPIADORA E IMPRESSORA LIGADA EM REDE E USB	Unidade	2.0
	COPIADORA MULTIFUNCIONAL A LASER(ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: MAQUINA COPIADORA, 30 COPIAS E IMPRESSÕES POR MINUTO PARA PAPEL CARTA NO MÍNIMO DE 28 PPM PARA PAPEL A4, COPIA MODO TEXTO, FOTO, FOTO/TEXTO, AUTOMÁTICO E MANUAL; DIGITALIZAÇÃO EM CORES E PRETO EM BRANCO, SAIDAS DE ARQUIVO EM PDF, TIFF, JPEG E XPS, MULTIFUNCIONAL , COPIADORA E IMPRESSORA LIGADA EM REDE E USB		
70	SCANNER AUTOMÁTICO PARA DOCUMENTOS - TIPO DE DIGITALIZAÇÃO DE MESA ALIMENTADOR AUTOMÁTICO PARA 50 FOLHAS (MÍNIMO) FUNÇÕES DE DIGITALIZAÇÃO: DIGITALIZAÇÃO FRENTE E VERSO EM PASSAGEM TAMANHO DE DIGITALIZAÇÃO: DEVE PERMITIR DIGITALIZAR ATÉ PAPEIS DO TAMANHO OFÍCIO, EM GRAMATURA 200 G/M. NÍVEIS DE DIGITALIZAÇÃO: 256 NÍVEIS EM ESCALA DE CINZA SUPORTE A DIGITALIZAÇÃO EM CORES RESOLUÇÃO NATIVA DE DIGITALIZAÇÃO: 600 DPI (NO MÍNIMO) CONECTIVIDADE: USB DE ALTA VELOCIDADE COMPATÍVEL COM 2.0 (NO MÍNIMO) 01 (UMA) PORTA EXTERNA E/S USB VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO: 30 PPM (60 IMAGENS) EM A4 (NO MÍNIMO) 300 DPI CICLO DIÁRIO: 2.500 FOLHAS (NO MÍNIMO) FUNCIONALIDADES: O EQUIPAMENTO DEVERÁ OBRIGATORIAMENTE PERMITIR A GERAÇÃO DE ARQUIVOS PDF DO TIPO PESQUISÁVEL SISTEMAS OPERACIONAIS: O SCANNER DEVERÁ ACOMPANHAR SOFTWARES E DRIVERS COMPATÍVEIS COM AS VERSÕES DE 32/64 BITS DOS SISTEMAS OPERACIONAIS WINDOWS 7, 8-8.1 E 10. GARANTIA, GARANTIA BALCÃO 01 (UM) ANO CONTRA DEFEITOS DE 8 FABRICAÇÃO OU DESGASTE PREMATURO DOS COMPONENTES	Unidade	1.0
	SCANNER AUTOMÁTICO PARA DOCUMENTOS - TIPO DE DIGITALIZAÇÃO DE MESA ALIMENTADOR AUTOMÁTICO PARA 50 FOLHAS (MÍNIMO) FUNÇÕES DE DIGITALIZAÇÃO: DIGITALIZAÇÃO FRENTE E VERSO EM PASSAGEM TAMANHO DE DIGITALIZAÇÃO: DEVE PERMITIR DIGITALIZAR ATÉ PAPEIS DO TAMANHO OFÍCIO, EM GRAMATURA 200 G/M. NÍVEIS DE DIGITALIZAÇÃO: 256 NÍVEIS EM ESCALA DE CINZA SUPORTE A DIGITALIZAÇÃO EM CORES RESOLUÇÃO NATIVA DE DIGITALIZAÇÃO: 600 DPI (NO MÍNIMO) CONECTIVIDADE: USB DE ALTA VELOCIDADE COMPATÍVEL COM 2.0 (NO MÍNIMO) 01 (UMA) PORTA EXTERNA E/S USB VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO: 30 PPM (60 IMAGENS) EM A4 (NO MÍNIMO) 300 DPI CICLO DIÁRIO: 2.500 FOLHAS (NO MÍNIMO) FUNCIONALIDADES: O EQUIPAMENTO DEVERÁ OBRIGATORIAMENTE PERMITIR A GERAÇÃO DE ARQUIVOS PDF DO TIPO PESQUISÁVEL SISTEMAS OPERACIONAIS: O SCANNER DEVERÁ ACOMPANHAR SOFTWARES E DRIVERS COMPATÍVEIS COM AS VERSÕES DE 32/64 BITS DOS SISTEMAS OPERACIONAIS WINDOWS 7, 8-8.1 E 10. GARANTIA, GARANTIA BALCÃO 01 (UM) ANO CONTRA DEFEITOS DE 8 FABRICAÇÃO OU DESGASTE PREMATURO DOS COMPONENTES		
71	FRAGMENTADORA PAPEL FRAGMENTADORA PAPEL, CAPACIDADE	Unidade	1.0



	FRAGMENTAÇÃO 13 A 15 FL, TENSÃO MOTOR 220 V, ABERTURA 240 MM, CAPACIDADE LIXEIRA 70 L, TIPO ELÉTRICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DESTROI CLIPS, GRAMPO, DISQUETE, CDE CARTÃO PVC.		
	FRAGMENTADORA PAPEL FRAGMENTADORA PAPEL, CAPACIDADE FRAGMENTAÇÃO 13 A 15 FL, TENSÃO MOTOR 220 V, ABERTURA 240 MM, CAPACIDADE LIXEIRA 70 L, TIPO ELÉTRICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DESTROI CLIPS, GRAMPO, DISQUETE, CDE CARTÃO PVC.		
72	ENCADERNADORA MODELO: PMX- 15, TAMANHO: A4 /OFÍCIO, MATERIAL AÇO E PLÁSTICO, ORIGEM: PRODUTO NACIONAL, PRODUTOS POR EMBALAGEM: 01 UNIDADE, PINTURA ELETROSTÁTICA, POSIÇÃO DAS FURAÇÕES: 3 POSIÇÕES EM 54 FUROS, DIAMETRO DOS FUROS. 4, OMM PERFURAÇÃO: 15 FOLHAS DE 756, PASSO (DISTANCIA ENTRE O CENTRO DE UM FURO E OUTRO): 6, OMM, DIMENSÕES DA CAIXA (CM): ** DIMENSÃO DA ENCADERNADORA: ** 5, ACIONAMENTO: ALAVANCA MANUAL DE ACIONAMENTO EXCENTRICO, PUNÇÕES E MATRIZ EM AÇO TEMPERADO, PUNÇÕES ESCALONADOS COM CABEÇA, APOIO DE BORRACHA PARA MAIOR ADERENCIA, ESPAÇO ENTRE AS PUNÇÕES: 2 MM, GAVETA DE RESÍDUOS: SIM, ÁREA 50 UTIL DE PERFURAÇÃO: ATÉ 33 CM.	Unidade	5.0
	ENCADERNADORA MODELO: PMX- 15, TAMANHO: A4 /OFÍCIO, MATERIAL AÇO E PLÁSTICO, ORIGEM: PRODUTO NACIONAL, PRODUTOS POR EMBALAGEM: 01 UNIDADE, PINTURA ELETROSTÁTICA, POSIÇÃO DAS FURAÇÕES: 3 POSIÇÕES EM 54 FUROS, DIAMETRO DOS FUROS. 4, OMM PERFURAÇÃO: 15 FOLHAS DE 756, PASSO (DISTANCIA ENTRE O CENTRO DE UM FURO E OUTRO): 6, OMM, DIMENSÕES DA CAIXA (CM): ** DIMENSÃO DA ENCADERNADORA: ** 5, ACIONAMENTO: ALAVANCA MANUAL DE ACIONAMENTO EXCENTRICO, PUNÇÕES E MATRIZ EM AÇO TEMPERADO, PUNÇÕES ESCALONADOS COM CABEÇA, APOIO DE BORRACHA PARA MAIOR ADERENCIA, ESPAÇO ENTRE AS PUNÇÕES: 2 MM, GAVETA DE RESÍDUOS: SIM, ÁREA 50 UTIL DE PERFURAÇÃO: ATÉ 33 CM.		
73	MAQUINA PLASTIFICADORA A4 2401 220 VOLTS. MATERIAL: POLIESTIRENO DE ALTO IMPACTO. CAPACIDADE DE PLASTIFICAÇÃO: 1 FOLHAS POR VEZ. ABERTURA P/ INSERÇÃO: 240 MM. POTÊNCIA: 360 WTTs. ESPESSURA DO POLASEAL COMPATÍVEL: 75 A 200 MICROS. VELOCIDADE DE PLASTIFICAÇÃO: 280 MM/MINUTO. TEMPERATURA AJUSTÁVEL: SIM 90 A 150 C. TEMPO DE AQUECIMENTO: DE 3 A 5 MINUTOS. CONSUMO DE ENERGIA: 0,45 KW/H. DIMENSÕES (MM): 365 (L) X 160 (P) X 105 (A). PESO LÍQUIDO: < 2,5 KG.	Unidade	3.0
	MAQUINA PLASTIFICADORA A4 2401 220 VOLTS. MATERIAL: POLIESTIRENO DE ALTO IMPACTO. CAPACIDADE DE PLASTIFICAÇÃO: 1 FOLHAS POR VEZ. ABERTURA P/ INSERÇÃO: 240 MM. POTÊNCIA: 360 WTTs. ESPESSURA DO POLASEAL COMPATÍVEL: 75 A 200 MICROS. VELOCIDADE DE PLASTIFICAÇÃO: 280 MM/MINUTO. TEMPERATURA AJUSTÁVEL: SIM 90 A 150 C. TEMPO DE AQUECIMENTO: DE 3 A 5 MINUTOS. CONSUMO DE ENERGIA: 0,45 KW/H. DIMENSÕES (MM): 365 (L) X 160 (P) X 105 (A). PESO LÍQUIDO: < 2,5 KG.		
75	DATA SHOW PROJETER MULTIMÍDIA. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: COR: BRANCO. BRILHO/LUMENS: 3.000 ANSI LUMENS. RESOLUÇÃO NAT.: XGA (1024 X 768 PIXELS). REPRODUÇÃO DE CORES: 24 BIT, 16.7 MILHÕES DE CORES. LENTES: F: 1,58 - 1,72 MM. LÂMPADA: TIPO 200 W UHE (5000 H (BAIXA LUMINOSIDADE), 4000 (ALTA LUMINOSIDADE)). ALTO FALANTE: 2 WATT (MONO). DISTÂNCIA DA PROJEÇÃO: 0,9 A 9 M. RUÍDO: 37 DB (ALTO BRILHO)/29 DB (BAIXO BRILHO). COMPRIMENTO DO CABO USB: 1,8 M. COMPRIMENTO DO CABO VGA: 1,8 M. COMPRIMENTO DO CABO DE FORÇA NOVO PADRÃO NBR 14136: 1,8 M. DIMENSÕES: 22,8/29,5/7,9 CM (PROF/LARG/ALT). PESO 2,3 KG. CONECTIVIDADE: COMPUTADOR VGA (MINI D-SUB 15 PINOS). VIDEO COMPOSTO (1 RCA). S-VIDEO (MINI-DIN 4 PINOS). AUDIO IN: RCA. USB TIPO B. HDMI. TV: NTSC: 480 LINHAS. PAL: 560 LINHAS. SINAL DE ENTRADA: NTSC/NTSC4.43/PAL-M/PAL-N/ PAL-60. SECAM: 480I, 480P. HDTV: 720P, 1080I. CONTROLE REMOTO: SELEÇÃO ENTRADA, POWER, MODO DE COR, BOTÕES PARA CONEXÃO DIRETA (COMPUTADOR, VIDEO E USB), VOLUME, EZOOM, A/V MUTE, NUM, FREEZE, MENU, HELP, AUTO, ASPECTO, POINTER, PG UP / PG DOWN, BOTÕES DE NAVEGAÇÃO, BOTÃO USER, ESC E ENTER. ALIMENTAÇÃO: 2 PILHAS AA (INCLUSAS)	Unidade	5.0
	DATA SHOW PROJETER MULTIMÍDIA. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: COR: BRANCO. BRILHO/LUMENS: 3.000 ANSI LUMENS. RESOLUÇÃO NAT.: XGA (1024 X 768 PIXELS). REPRODUÇÃO DE CORES: 24 BIT, 16.7 MILHÕES DE CORES. LENTES: F: 1,58 - 1,72 MM. LÂMPADA: TIPO 200 W UHE (5000 H (BAIXA LUMINOSIDADE), 4000 (ALTA LUMINOSIDADE)). ALTO FALANTE: 2 WATT (MONO). DISTÂNCIA DA PROJEÇÃO: 0,9 A 9 M. RUÍDO: 37 DB (ALTO BRILHO)/29 DB (BAIXO BRILHO). COMPRIMENTO DO CABO USB: 1,8 M. COMPRIMENTO DO CABO VGA: 1,8 M. COMPRIMENTO DO CABO DE FORÇA NOVO PADRÃO NBR 14136: 1,8 M. DIMENSÕES: 22,8/29,5/7,9 CM (PROF/LARG/ALT). PESO 2,3 KG. CONECTIVIDADE: COMPUTADOR VGA (MINI D-SUB 15 PINOS). VIDEO COMPOSTO (1 RCA). S-VIDEO (MINI-DIN 4 PINOS). AUDIO IN: RCA. USB TIPO B. HDMI. TV: NTSC: 480 LINHAS. PAL: 560 LINHAS. SINAL DE ENTRADA: NTSC/NTSC4.43/PAL-M/PAL-N/ PAL-60. SECAM: 480I, 480P. HDTV: 720P, 1080I. CONTROLE REMOTO: SELEÇÃO ENTRADA, POWER, MODO DE COR, BOTÕES PARA CONEXÃO DIRETA (COMPUTADOR, VIDEO E USB), VOLUME, EZOOM, A/V MUTE, NUM, FREEZE, MENU, HELP, AUTO, ASPECTO, POINTER, PG UP / PG DOWN, BOTÕES DE NAVEGAÇÃO, BOTÃO USER, ESC E ENTER. ALIMENTAÇÃO: 2 PILHAS AA (INCLUSAS)		



76	TELA DE PROJEÇÃO TIPO: TRIPÉ, LCD, MÍNIMO DE 1,80 X 1,80 M TELA DE PROJEÇÃO TIPO: TRIPÉ, LCD, MÍNIMO DE 1,80 X 1,80 M	Unidade	5.0
77	TELÃO PARA DATA SHOW COM PÉ REGULÁVEL, COM TRIPÉ ACOPLADO, ÁREA DE PROJEÇÃO DE 1,80 X 1,80M, ENROLAMENTO AUTOMÁTICO, TECIDO EM VINIL CONVENCIONAL. RESISTENTE A UMIDADE. TRIPÉ REGULÁVEL ATÉ A ALTURA DE 2,80 M. EM ESTOJO E COM ALÇA P/TRANSPORTE. GARANTIA MÍNIMA: 06 MESES.	Unidade	3.0
	TELÃO PARA DATA SHOW COM PÉ REGULÁVEL, COM TRIPÉ ACOPLADO, ÁREA DE PROJEÇÃO DE 1,80 X 1,80M, ENROLAMENTO AUTOMÁTICO, TECIDO EM VINIL CONVENCIONAL. RESISTENTE A UMIDADE. TRIPÉ REGULÁVEL ATÉ A ALTURA DE 2,80 M. EM ESTOJO E COM ALÇA P/TRANSPORTE. GARANTIA MÍNIMA: 06 MESES.		
83	MAQUINA DE LAVAR 11 KG, 220 WALTS, CENTRIFUGAÇÃO: SIM, DISPENSER PARA SABÃO: SIM, DISPENSER PARA AMACIANTE: SIM, ELIMINA FIAPOS: SIM - ATRAVÉS DO FILTRO, CARACTERÍSTICAS GERAIS: EXCLUSIVO SISTEMA EASY CLEAN QUE DILUI O SABÃO E O AMACIANTE, EVITANDO MANCHAS E RELAVAGEM.	Unidade	1.0
	MAQUINA DE LAVAR 11 KG, 220 WALTS, CENTRIFUGAÇÃO: SIM, DISPENSER PARA SABÃO: SIM, DISPENSER PARA AMACIANTE: SIM, ELIMINA FIAPOS: SIM - ATRAVÉS DO FILTRO, CARACTERÍSTICAS GERAIS: EXCLUSIVO SISTEMA EASY CLEAN QUE DILUI O SABÃO E O AMACIANTE, EVITANDO MANCHAS E RELAVAGEM.		
85	LIQUIDIFICADOR 15 L INDUSTRIAL:- PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS; TIPO: BAIXA ROTAÇÃO; TAMPAS: ALUMÍNIO REPUXADO; COPO: AÇO INOX 304 MONOBLOCO POLIDO; CAVALETE: AÇO CARBONO COM PINTURA EPOXI; MOTOR: 1,5 CV; ROTAÇÃO: 3500 RPM; FREQUÊNCIA: 60 HZ; ALTURA: 1060 MM; LARGURA: 570 MM; PROFUNDIDADE: 370 MM; TENSÃO: 127V /220V (BIVOLT); POTÊNCIA: 1500W; CERTIFICADO: INMETRO.	Unidade	3.0
	LIQUIDIFICADOR 15 L INDUSTRIAL:- PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS; TIPO: BAIXA ROTAÇÃO; TAMPAS: ALUMÍNIO REPUXADO; COPO: AÇO INOX 304 MONOBLOCO POLIDO; CAVALETE: AÇO CARBONO COM PINTURA EPOXI; MOTOR: 1,5 CV; ROTAÇÃO: 3500 RPM; FREQUÊNCIA: 60 HZ; ALTURA: 1060 MM; LARGURA: 570 MM; PROFUNDIDADE: 370 MM; TENSÃO: 127V /220V (BIVOLT); POTÊNCIA: 1500W; CERTIFICADO: INMETRO.		
89	FORNO MICRO-ONDAS 30 LITROS - CARACTERÍSTICAS: DESIGN FLAT; PAINEL TOUCH; DISPLAY DE LCD; FUNÇÕES SMART; FUNÇÃO GRATINAR; FUNÇÃO GRILL: SIM; CAPACIDADE (LITROS)30; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: CONSUMO (KWH)110V: 1.35 / 220V: 1.4 KWH; TENSÃO/VOLTAGEM: 110V/220V; COR: BRANCO; CONSUMO DE ENERGIA: NÃO POSSUI; DIÂMETRO DO PRATO: 315MM; GARANTIA: 12 MESES.	Unidade	3.0
	FORNO MICRO-ONDAS 30 LITROS - CARACTERÍSTICAS: DESIGN FLAT; PAINEL TOUCH; DISPLAY DE LCD; FUNÇÕES SMART; FUNÇÃO GRATINAR; FUNÇÃO GRILL: SIM; CAPACIDADE (LITROS)30; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: CONSUMO (KWH)110V: 1.35 / 220V: 1.4 KWH; TENSÃO/VOLTAGEM: 110V/220V; COR: BRANCO; CONSUMO DE ENERGIA: NÃO POSSUI; DIÂMETRO DO PRATO: 315MM; GARANTIA: 12 MESES.		
90	FOGÃO 4 BOCAS, NÚMERO DE BOCAS 04 (QUATRO) CARACTERÍSTICAS GERAIS - CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA: MESA: A / FORNO: C; TOP CONTROL: SEGURANÇA E COMODIDADE AO DIA A DIA ; 2 QUEIMADORES DE ALTO DESEMPENHO: POTENCIA E AGILIDADE NO PREPARO DOS PRATOS; FORNO LIMPA FÁCIL: FACILIDADE NA HORA DE LIMPAR; PUXADOR DE AÇO: SUPER-REFORÇADO PARA MAIS SEGURANÇA; BOTÕES REMOVÍVEIS: FACILITA A LIMPEZA DO FOGÃO; DESIGN COMPACTO; ACENDIMENTO: AUTOMÁTICO TOTAL; TIMER: NÃO; BOTÕES REMOVÍVEIS: SIM; FORNO AUTO LIMPANTE: NÃO; LUZ NO FORNO: NÃO; PRATELEIRAS DO FORNO: 1 FIXA; GRILL NO FORNO: NÃO; ESTUFA: NÃO; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: COR BRANCO; CAPACIDADE DO FORNO (LITROS) 56; TENSÃO/VOLTAGEM BIVOLT; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA: A; POTÊNCIA DOS QUEIMADORES - 2 (2 KW); - 2 (1,7 KW); CONSUMO DE ENERGIA A (MENOS 25% DE CONSUMO); GARANTIA 12 MESES. DIMENSÕES: ALTURA: 86,30 CENTÍMETROS; LARGURA: 50,70 CENTÍMETROS; PROFUNDIDADE: 59,80 CENTÍMETROS; PESO: 19,70 QUILOS.	Unidade	1.0
	FOGÃO 4 BOCAS, NÚMERO DE BOCAS 04 (QUATRO) CARACTERÍSTICAS GERAIS - CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA: MESA: A / FORNO: C; TOP CONTROL: SEGURANÇA E COMODIDADE AO DIA A DIA ; 2 QUEIMADORES DE ALTO DESEMPENHO: POTENCIA E AGILIDADE NO PREPARO DOS PRATOS; FORNO LIMPA FÁCIL: FACILIDADE NA HORA DE LIMPAR; PUXADOR DE AÇO: SUPER-REFORÇADO PARA MAIS SEGURANÇA; BOTÕES REMOVÍVEIS: FACILITA A LIMPEZA DO FOGÃO; DESIGN COMPACTO; ACENDIMENTO: AUTOMÁTICO TOTAL; TIMER: NÃO; BOTÕES REMOVÍVEIS: SIM; FORNO AUTO LIMPANTE: NÃO; LUZ NO FORNO: NÃO; PRATELEIRAS DO FORNO: 1 FIXA; GRILL NO FORNO: NÃO; ESTUFA: NÃO; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: COR BRANCO; CAPACIDADE DO FORNO (LITROS) 56; TENSÃO/VOLTAGEM BIVOLT; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA: A; POTÊNCIA DOS QUEIMADORES - 2 (2 KW); - 2 (1,7 KW); CONSUMO DE ENERGIA A (MENOS 25% DE CONSUMO); GARANTIA 12 MESES. DIMENSÕES: ALTURA: 86,30 CENTÍMETROS; LARGURA: 50,70 CENTÍMETROS; PROFUNDIDADE: 59,80 CENTÍMETROS; PESO: 19,70 QUILOS.		



93	(CELULAR) TELEFONE TIPO DIGITAL SEM FIO, PLÁSTICO RÍGIDO, 220V,COR PRETA. CAPACIDADE 64GB, ANDROID 10. câmera de 8MP. PROCESSADOR OCTA-CORE E 1GB DE MEMÓRIA RAM. TIPO DE TELA: IPS. TAMANHO DA TELA: 5,5. RESOLUÇÃO DA TELA: HD PLUS(720 X 1440) IPS COM 292 PPI. TECNOLOGIA: 4G. BLUETOOTH: SIM. WI-FI: SIM. LOCALIZAÇÃO: SIM. VELOCIDADE DO PROCESSADOR: 1.6GHZ. VERSÃO DO SISTEMA OPERACIONAL: 10 GO EDITION. QUANTIDADE DE CHIPS: DUAL CHIP. CAPACIDADE DA BATERIA: 2500MAH. PESO: 141G. LARGURA: 7,3CM. ALTURA: 14,64CM. PROFUNDIDADE: 1CM.	Unidade	3.0
	(CELULAR) TELEFONE TIPO DIGITAL SEM FIO, PLÁSTICO RÍGIDO, 220V,COR PRETA. CAPACIDADE 64GB, ANDROID 10. câmera de 8MP. PROCESSADOR OCTA-CORE E 1GB DE MEMÓRIA RAM. TIPO DE TELA: IPS. TAMANHO DA TELA: 5,5. RESOLUÇÃO DA TELA: HD PLUS(720 X 1440) IPS COM 292 PPI. TECNOLOGIA: 4G. BLUETOOTH: SIM. WI-FI: SIM. LOCALIZAÇÃO: SIM. VELOCIDADE DO PROCESSADOR: 1.6GHZ. VERSÃO DO SISTEMA OPERACIONAL: 10 GO EDITION. QUANTIDADE DE CHIPS: DUAL CHIP. CAPACIDADE DA BATERIA: 2500MAH. PESO: 141G. LARGURA: 7,3CM. ALTURA: 14,64CM. PROFUNDIDADE: 1CM.		
94	KIT PABX 2 LINHAS 4 RAMAL 5 RAMAL SEM FIO COMPLETO, COR: BRANCA, CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 UNIDADE: CENTRAL CONECTA MAIS INTELBRAS COMPOSTA POR (1 CENTRAL 2X4, 1 CABO DE ENERGIA, 1 MANUAL) 1 UNIDADE: INTERFACE CELULAR ITC 5100 INTELBRAS (CHIP NÃO INCLUSO) 1 UNIDADE: PLACA DECT PARA 5 RAMAIS SEM FIO INTELBRAS 1 UNIDADE: TERMINAL INTELIGENTE TI 830I INTELBRAS 1 UNIDADE: HEDSET CHS 55 INTELBRAS 1 UNIDADE: PORTEIRO XPE 1001 PLUS INTELBRAS 2 UNIDADES; TELEFONE COM FIO TC 50 PREMUM PRETO INTELBRAS 1 UNIDADE: PROTETOR PARA O PORTEIRO (ACOMPANHA KIT FIXAÇÃO) 5 UNIDADES: RAMAL SEM FIO TS 3111 INTELBRAS.	Unidade	1.0
	KIT PABX 2 LINHAS 4 RAMAL 5 RAMAL SEM FIO COMPLETO, COR: BRANCA, CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 UNIDADE: CENTRAL CONECTA MAIS INTELBRAS COMPOSTA POR (1 CENTRAL 2X4, 1 CABO DE ENERGIA, 1 MANUAL) 1 UNIDADE: INTERFACE CELULAR ITC 5100 INTELBRAS (CHIP NÃO INCLUSO) 1 UNIDADE: PLACA DECT PARA 5 RAMAIS SEM FIO INTELBRAS 1 UNIDADE: TERMINAL INTELIGENTE TI 830I INTELBRAS 1 UNIDADE: HEDSET CHS 55 INTELBRAS 1 UNIDADE: PORTEIRO XPE 1001 PLUS INTELBRAS 2 UNIDADES; TELEFONE COM FIO TC 50 PREMUM PRETO INTELBRAS 1 UNIDADE: PROTETOR PARA O PORTEIRO (ACOMPANHA KIT FIXAÇÃO) 5 UNIDADES: RAMAL SEM FIO TS 3111 INTELBRAS.		
95	VENTILADOR DE COLUNA 40CM - MATERIAL: METAL; ACIONAMENTO: MANUAL; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA CLASSE B; DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO: NÃO; ROTAÇÃO 1500 RPM; POTÊNCIA: 100 - 300 W; COR: PRETO; CERTIFICADO: INMETRO; FUNÇÃO TURBO: NÃO;SILENCIOSO: SIM; DESMONTÁVEL: SIM; OSCILAÇÃO HORIZONTAL: AUTOMÁTICO; OSCILAÇÃO VERTICAL: MANUAL; AJUSTE DE ALTURA: SIM; TIPO DE VENTILADOR: VENTILADOR DE COLUNA; AJUSTE DE INCLINAÇÃO: SIM; ACOMPANHA MANUAL DE INSTRUÇÕES: SIM; CONSUMO DE ENERGIA APROXIMADO 0,08 KW/H; LARGURA: 45 CM; GARANTIA: 12 MESES; DIÂMETRO: 40 CM; VOLTAGEM: 110/220V (BIVOLT); PROFUNDIDADE: 14 CM; ITENS INCLUSOS: 1 VENTILADOR E 1 MANUAL DE INSTRUÇÕES.	Unidade	6.0
	VENTILADOR DE COLUNA 40CM - MATERIAL: METAL; ACIONAMENTO: MANUAL; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA CLASSE B; DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO: NÃO; ROTAÇÃO 1500 RPM; POTÊNCIA: 100 - 300 W; COR: PRETO; CERTIFICADO: INMETRO; FUNÇÃO TURBO: NÃO;SILENCIOSO: SIM; DESMONTÁVEL: SIM; OSCILAÇÃO HORIZONTAL: AUTOMÁTICO; OSCILAÇÃO VERTICAL: MANUAL; AJUSTE DE ALTURA: SIM; TIPO DE VENTILADOR: VENTILADOR DE COLUNA; AJUSTE DE INCLINAÇÃO: SIM; ACOMPANHA MANUAL DE INSTRUÇÕES: SIM; CONSUMO DE ENERGIA APROXIMADO 0,08 KW/H; LARGURA: 45 CM; GARANTIA: 12 MESES; DIÂMETRO: 40 CM; VOLTAGEM: 110/220V (BIVOLT); PROFUNDIDADE: 14 CM; ITENS INCLUSOS: 1 VENTILADOR E 1 MANUAL DE INSTRUÇÕES.		
96	VENTILADOR DE PAREDE 60 CM COM 3 VELOCIDADES - CARACTERÍSTICAS: Nº DE VELOCIDADES 3; GRADE REMOVÍVEL; INCLINAÇÃO VERTICAL AJUSTÁVEL: SIM; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: QUANTIDADE DE PÁS 3; FREQUÊNCIA 60 HZ; GARANTIA: 12 MESES; CONSUMO DE ENERGIA (KW/H) 0,17 KW/H; DIÂMETRO (CM) 60CM; COR PRETO; TENSÃO/VOLTAGEM BIVOLT; POTÊNCIA (W) 170W; CONTEÚDO DA EMBALAGEM 01 VENTILADOR DE PAREDE 60CM 3 VELOCIDADE BIVOLT - PRETO	Unidade	3.0
	VENTILADOR DE PAREDE 60 CM COM 3 VELOCIDADES - CARACTERÍSTICAS: Nº DE VELOCIDADES 3; GRADE REMOVÍVEL; INCLINAÇÃO VERTICAL AJUSTÁVEL: SIM; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: QUANTIDADE DE PÁS 3; FREQUÊNCIA 60 HZ; GARANTIA: 12 MESES; CONSUMO DE ENERGIA (KW/H) 0,17 KW/H; DIÂMETRO (CM) 60CM; COR PRETO; TENSÃO/VOLTAGEM BIVOLT; POTÊNCIA: (w) 170W; CONTEÚDO DA EMBALAGEM 01 VENTILADOR DE PAREDE 60CM 3 VELOCIDADE BIVOLT - PRETO		
100	GANGORRA DUPLA EM MADEIRA EUCALIPTO. COMPRIMENTO: 2M; LARGURA: 0,64M; ALTURA: 0,45M	Unidade	3.0
	GANGORRA DUPLA EM MADEIRA EUCALIPTO. COMPRIMENTO: 2M; LARGURA: 0,64M; ALTURA: 0,45M		
102	BALANÇA MECÂNICA COM CAPACIDADE 10 KG PARA BANCADA.PRODUTO MECÂNICO, RESISTENTE DE BANCADA (BALCÃO) PARA PESAGEM A GRANEL, CAPACIDADE 10 KG . DIVISÃO	Unidade	2.0



	DE 10 EM 10 GR, RÉGUA CROMADO, PRATO INOX, MODELO EM AÇO CARBONO, AFERIDA PELO INMETRO.		
	BALANÇA MECÂNICA COM CAPACIDADE 10 KG PARA BANCADA.PRODUTO MECÂNICO, RESISTENTE DE BANCADA (BALCÃO) PARA PESAGEM A GRANEL, CAPACIDADE 10 KG . DIVISÃO DE 10 EM 10 GR, RÉGUA CROMADO, PRATO INOX, MODELO EM AÇO CARBONO, AFERIDA PELO INMETRO.		
110	MICROFONE DINÂMICO DE METAL, PRETO, CABO 5M	Unidade	2.0
	MICROFONE DINÂMICO DE METAL, PRETO, CABO 5M		
112	CAMERA FOTOGRAFICA SEMI PROFISSIONAL DESCRIÇÃO: CAMERA FOTOGRAFICA DIGITAL CARACTERÍSTICAS: CÂMERA FOTOGRAFICA DIGITAL DO TIPO DSLR OU MIRRORLESS COM SENSOR CMOS COM FORMATO ASP-C DE NO MÍNIMO 24, MEGAPIXELS EFETIVO; COMPATÍVEIS COM FORMATO RAW, JPEG PARA FOTOS: CAPTURA DE VIDEO NOS FORMATOS MP4/H.264 E RESOLUÇÃO ** FPS E SUPORTE A FILMAGEM DE 4K ULTRAHD) A 24 FPS OU MAIOR FPS; DEVE POSSUIR FOCO AUTOMÁTICO, DEVE POSSUIR DISPLAY (VISOR) LCD COM INCLINAÇÃO DE 180?; INTERFACE SLOT PARA CARTÃO SD, INTERFACE USB, BLUETOOTH E WIFI; BATERIA DO TIPO LITIO RECARREGÁVEL DEVE SER ACOMPANHADO DE CARREGADOR A CAMERA DEVE SER ACOMPANHADO COM KIT DE LENTES DE 18 MM 55 MM, 55 MM-250 MM COMPATÍVEIS COM A CAMERA, COM KIT DE FILTRO UV, UMA BATERIA EXTRA (1 BATERIAS + 1 BATERIA EXTRA), CABO USB E UM CARTÃO DE MEMÓRIA DE 128 GB COMPATÍVEL COM A CAMERA, E BOLSA DE TRANSPORTE GARANTIA CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO 12 MESES.	Unidade	5.0
	CAMERA FOTOGRAFICA SEMI PROFISSIONAL DESCRIÇÃO: CAMERA FOTOGRAFICA DIGITAL CARACTERÍSTICAS: CÂMERA FOTOGRAFICA DIGITAL DO TIPO DSLR OU MIRRORLESS COM SENSOR CMOS COM FORMATO ASP-C DE NO MÍNIMO 24, MEGAPIXELS EFETIVO; COMPATÍVEIS COM FORMATO RAW, JPEG PARA FOTOS: CAPTURA DE VIDEO NOS FORMATOS MP4/H.264 E RESOLUÇÃO ** FPS E SUPORTE A FILMAGEM DE 4K ULTRAHD) A 24 FPS OU MAIOR FPS; DEVE POSSUIR FOCO AUTOMÁTICO, DEVE POSSUIR DISPLAY (VISOR) LCD COM INCLINAÇÃO DE 180?; INTERFACE SLOT PARA CARTÃO SD, INTERFACE USB, BLUETOOTH E WIFI; BATERIA DO TIPO LITIO RECARREGÁVEL DEVE SER ACOMPANHADO DE CARREGADOR A CAMERA DEVE SER ACOMPANHADO COM KIT DE LENTES DE 18 MM 55 MM, 55 MM-250 MM COMPATÍVEIS COM A CAMERA, COM KIT DE FILTRO UV, UMA BATERIA EXTRA (1 BATERIAS + 1 BATERIA EXTRA), CABO USB E UM CARTÃO DE MEMÓRIA DE 128 GB COMPATÍVEL COM A CAMERA, E BOLSA DE TRANSPORTE GARANTIA CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO 12 MESES.		

MANIFESTANTE: Secretaria da Juventude, Esporte e Lazer

SEQ	DESCRIÇÃO	UND	QTD
28	ESTANTE DE AÇO PARA BIBLIOTECA- FACES COM 12 PRATELEIRAS EM CHAPA DE AÇO. PINTURA EPÓXI. MED.: 1980 X 104 X58.	Unidade	2.0
	ESTANTE DE AÇO PARA BIBLIOTECA- FACES COM 12 PRATELEIRAS EM CHAPA DE AÇO. PINTURA EPÓXI. MED.: 1980 X 104 X58.		
29	CADEIRA GIRATÓRIA COM ESTOFADO, COM BASE A GÁS, COM RODÍZIOS, COM ESPUMA INJETADA, REVESTIDA EM TECIDO, COM SISTEMA RELAX DE REGULAGEM, SEM BRAÇO.	Unidade	30.0
	CADEIRA GIRATÓRIA COM ESTOFADO, COM BASE A GÁS, COM RODÍZIOS, COM ESPUMA INJETADA, REVESTIDA EM TECIDO, COM SISTEMA RELAX DE REGULAGEM, SEM BRAÇO.		
30	CADEIRA PLÁSTICA COM BRAÇO, COR: BRANCA, EMPILHÁVEL , RESISTENTE ATÉ 150 KG, DE BOA QUALIDADE.	Unidade	30.0
	CADEIRA PLÁSTICA COM BRAÇO, COR: BRANCA, EMPILHÁVEL , RESISTENTE ATÉ 150 KG, DE BOA QUALIDADE.		
31	CADEIRA BRANCA SEM BRAÇO, PRODUTO MONOBLOCO, EMPILHÁVEL, COMPACTO, LEVE, FÁCIL DE LIMPAR E TRANSPORTAR, CONFORTÁVEL E RESISTENTE, COM DESIGN MODERNO, PRODUTO ADITIVADO COM ANTI-UV, OU SEJA, RESISTENTE AOS RAIOS SOLARES, RESISTE A UMA CARGA ESTÁTICA DE ATÉ 154KG, COMPRIMENTO: 510MM, LARGURA: 430MM E ALTURA: 890MM.	Unidade	2.0
	CADEIRA BRANCA SEM BRAÇO, PRODUTO MONOBLOCO, EMPILHÁVEL, COMPACTO, LEVE, FÁCIL DE LIMPAR E TRANSPORTAR, CONFORTÁVEL E RESISTENTE, COM DESIGN MODERNO, PRODUTO ADITIVADO COM ANTI-UV, OU SEJA, RESISTENTE AOS RAIOS SOLARES, RESISTE A UMA CARGA ESTÁTICA DE ATÉ 154KG, COMPRIMENTO: 510MM, LARGURA: 430MM E ALTURA: 890MM.		



32	CADEIRA PRESIDENCIAL (ENCOSTO ALTO COM BRAÇO) C/APOIO DE BRAÇO E FUNÇÃO RELAXAR (RELAX), REGULAGEM DE ALTURA A GÁS, GIRATÓRIA COM BASE POLIPROPILENO, APOIO P/ OS BRAÇOS TIPO CORSA, REVESTIMENTO EM TECIDO OU COURO SINTÉTICO, COR AZUL, MEDINDO APROXIMADAMENTE 360 X 450.	Unidade	1.0
	CADEIRA PRESIDENCIAL (ENCOSTO ALTO COM BRAÇO) C/APOIO DE BRAÇO E FUNÇÃO RELAXAR (RELAX), REGULAGEM DE ALTURA A GÁS, GIRATÓRIA COM BASE POLIPROPILENO, APOIO P/ OS BRAÇOS TIPO CORSA, REVESTIMENTO EM TECIDO OU COURO SINTÉTICO, COR AZUL, MEDINDO APROXIMADAMENTE 360 X 450.		
33	CADEIRA SECRETARIA FIXA COM ESTOFADO COM ESPUMA INJETADA ECONÔMICA, REVESTIDO EM TECIDO J SERRANO. BASE FIXA PALITO EM AÇO COM L SANFONADO. ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ. COR: MARROM.	Unidade	1.0
	CADEIRA SECRETARIA FIXA COM ESTOFADO COM ESPUMA INJETADA ECONÔMICA, REVESTIDO EM TECIDO J SERRANO. BASE FIXA PALITO EM AÇO COM L SANFONADO. ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ. COR: MARROM.		
35	LONGARINA DE 04 LUGARES, SEM BRAÇO, ASSENTO E ENCOSTO EM POLIURETANO INJETADO, DENSIDADE CONTROLADA, ESPESSURA MÍNIMA 50MM, ENCOSTO BAIXO, REVESTIDA EM TECIDO, ACABAMENTO EM PERFIL DE PVC, SEMI-RÍGIDO NAS BORDAS, ESTRUTURA EM AÇO CARBONO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR AZUL, BASE DOS PÉS REGULÁVEIS.	Unidade	1.0
	LONGARINA DE 04 LUGARES, SEM BRAÇO, ASSENTO E ENCOSTO EM POLIURETANO INJETADO, DENSIDADE CONTROLADA, ESPESSURA MÍNIMA 50MM, ENCOSTO BAIXO, REVESTIDA EM TECIDO, ACABAMENTO EM PERFIL DE PVC, SEMI-RÍGIDO NAS BORDAS, ESTRUTURA EM AÇO CARBONO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR AZUL, BASE DOS PÉS REGULÁVEIS.		
36	LONGARINA PARA 3 LUGARES, TOTALMENTE DESMONTÁVEL, QUE PERMITE REGULAGEM DE ESPAÇAMENTO DOS ASSENTOS, ESTRUTURA DA LONGARINA EM AÇO COM BITOLA DE 40X80MM, ESPESSURA MÍNIMA DE 2M E COMPRIMENTO MÁXIMO DE 1800MM COM ACABAMENTO DE TOPOS EM NYLON RÍGIDO EMBUTIDOS NO TUBO, NA MESMA COR DA ESTRUTURA, DOTADO DE 3 POLTRONAS COM ASSENTO E ENCOSTO (CONCAVO) ESTOFADOS COM ESPUMA DE POLIURETANO FLEXÍVEL	Unidade	2.0
	LONGARINA PARA 3 LUGARES, TOTALMENTE DESMONTÁVEL, QUE PERMITE REGULAGEM DE ESPAÇAMENTO DOS ASSENTOS, ESTRUTURA DA LONGARINA EM AÇO COM BITOLA DE 40X80MM, ESPESSURA MÍNIMA DE 2M E COMPRIMENTO MÁXIMO DE 1800MM COM ACABAMENTO DE TOPOS EM NYLON RÍGIDO EMBUTIDOS NO TUBO, NA MESMA COR DA ESTRUTURA, DOTADO DE 3 POLTRONAS COM ASSENTO E ENCOSTO (CONCAVO) ESTOFADOS COM ESPUMA DE POLIURETANO FLEXÍVEL		
39	MESA COM 02 GAVETAS P/ESCRITÓRIO CONFECCIONADAS EM MDP 15MM, COM PERFIL 180º NA BORDA, PÉS COM BASE EM CHAPA DE AÇO REPUXADA SEM PONTEIRA, COM COLUNA VERTICAL DUPLA EM TUBO DE AÇO. DIMENSÕES: 1200MM (LARGURA) X 600MM (PROFUNDIDADE) X 740MM (ALTURA). GAVETEIRO FIXO 02 GAVETAS COM TRILHO EM BARRA DE PVC. COR MARROM	Unidade	10.0
	MESA COM 02 GAVETAS P/ESCRITÓRIO CONFECCIONADAS EM MDP 15MM, COM PERFIL 180º NA BORDA, PÉS COM BASE EM CHAPA DE AÇO REPUXADA SEM PONTEIRA, COM COLUNA VERTICAL DUPLA EM TUBO DE AÇO. DIMENSÕES: 1200MM (LARGURA) X 600MM (PROFUNDIDADE) X 740MM (ALTURA). GAVETEIRO FIXO 02 GAVETAS COM TRILHO EM BARRA DE PVC. COR MARROM		
40	MESA PLÁSTICA QUADRADA - CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: MESA PARA 04 (QUATRO) LUGARES, EMPILHÁVEL. ESTRUTURA 100% EM POLIPROPILENO COM TRATAMENTO ANTI-UV. MONOBLOCO COM 04 (QUATRO) PÉS. ESTRUTURA INTEIRA NA COR BRANCA. DE ACORDO COM NORMAS DO INMETRO.	Unidade	4.0
	MESA PLÁSTICA QUADRADA - CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: MESA PARA 04 (QUATRO) LUGARES, EMPILHÁVEL. ESTRUTURA 100% EM POLIPROPILENO COM TRATAMENTO ANTI-UV. MONOBLOCO COM 04 (QUATRO) PÉS. ESTRUTURA INTEIRA NA COR BRANCA. DE ACORDO COM NORMAS DO INMETRO.		
41	MESA PARA COMPUTADOR - EM MATERIAL MDP15 MM, ESTRUTURA DOS PÉS EM FERRO, COM PINTURA EPÓXI, COR BEGE.	Unidade	3.0
	MESA PARA COMPUTADOR - EM MATERIAL MDP15 MM, ESTRUTURA DOS PÉS EM FERRO, COM PINTURA EPÓXI, COR BEGE.		
45	BIRÔ -1,30X0, 60MX75CM COM 2 GAVETAS, PUXADORE CHAVES, CONFECCIONADO EM LAMINADO EM MELÂNICO NA COR CINZA 15MM DE ESPESSURA INSERIDO COM PERFIL DE PVC. ESTRUTURA METÁLICA COM SEÇÃO DUPLA EM TUBO 20X20 MM E 50X30 MM PINTURA EM EPÓXI NA COR CINZA COM ACABAMENTO COM SAPATA EM POLIPROPILENO NA COR CINZA.	Unidade	3.0
	BIRÔ -1,30X0, 60MX75CM COM 2 GAVETAS, PUXADORE CHAVES, CONFECCIONADO EM LAMINADO EM MELÂNICO NA COR CINZA 15MM DE ESPESSURA INSERIDO COM PERFIL DE PVC. ESTRUTURA METÁLICA COM SEÇÃO DUPLA EM TUBO 20X20 MM E 50X30 MM PINTURA EM EPÓXI NA COR CINZA COM ACABAMENTO COM SAPATA EM POLIPROPILENO NA COR CINZA.		



52	COMPUTADOR COMPLETO - COMPOSTO: CPU, MONITOR, TECLADO E MOUSE - CPU - COM PROCESSADOR OFFBOARD COM NO MÍNIMO 02 NÚCLEO DE PROCESSAMENTO E 2GHZ CADA NÚCLEO; PLACA MÃE: COMPATÍVEL COM PROCESSADOR 1155 E MEMÓRIA DDRIII E COM NO MÍNIMO 4 CONECTORES SATÁ; MEMÓRIA RAM: 4GB TIPO DDRIII; HD: 1TB; DRIVES: LEITOR E GRAVADOR DE CD/DVD; SOM: ÁUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO (HD ÁUDIO); MEMÓRIA DE VÍDEO: PROCESSAMENTO DE VÍDEO INTEGRADO HD GRAPHICS; FONTEBIVOLT: TIPO ATX COMO NO MÍNIMO 200W DE POTÊNCIA REAL; CONEXÕES: PORTAS FRONTAIS: 2X USB; 1X LINEOUT(ÁUDIO); 1X MICIN(MICROFONE)/ PORTAS TRASEIRAS: 1X LINE OUT(AUDIO); 1X MIC IN(MICROFONE); 1X LINE IN; VGA; 4X USB; 2XPS/2; RJ-45. GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES. MONITOR	Unidade	1.0
	COMPUTADOR COMPLETO - COMPOSTO: CPU, MONITOR, TECLADO E MOUSE - CPU - COM PROCESSADOR OFFBOARD COM NO MÍNIMO 02 NÚCLEO DE PROCESSAMENTO E 2GHZ CADA NÚCLEO; PLACA MÃE: COMPATÍVEL COM PROCESSADOR 1155 E MEMÓRIA DDRIII E COM NO MÍNIMO 4 CONECTORES SATÁ; MEMÓRIA RAM: 4GB TIPO DDRIII; HD: 1TB; DRIVES: LEITOR E GRAVADOR DE CD/DVD; SOM: ÁUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO (HD ÁUDIO); MEMÓRIA DE VÍDEO: PROCESSAMENTO DE VÍDEO INTEGRADO HD GRAPHICS; FONTEBIVOLT: TIPO ATX COMO NO MÍNIMO 200W DE POTÊNCIA REAL; CONEXÕES: PORTAS FRONTAIS: 2X USB; 1X LINEOUT(ÁUDIO); 1X MICIN(MICROFONE)/ PORTAS TRASEIRAS: 1X LINE OUT(AUDIO); 1X MIC IN(MICROFONE); 1X LINE IN; VGA; 4X USB; 2XPS/2; RJ-45. GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES. MONITOR		
54	CPU (GABINETE) PROCESSADOR I7 OU SIMILAR 8700 3.2GHZ (4.60GHZ TURBO), 8ª GERAÇÃO, 6-CORE 12-THREAD, LGA 1151; MEMÓRIA: 8GB RAM, UNIDADE DE DISCO RÍGIDO: HD 1TB (MÍNIMO) SATA; 2 PORTAS USB FRONTAIS, 4 OU MAIS PORTAS USB 2.0 TRASEIRAS; GRAVADOR DE DVD; TECLADO E MOUSE OPTICO; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64 BITS; GARANTIA MÍNIA DE 12 (DOZE) MESES A PARTIR DO RECEBIMENTO.	Unidade	1.0
	CPU (GABINETE) PROCESSADOR I7 OU SIMILAR 8700 3.2GHZ (4.60GHZ TURBO), 8ª GERAÇÃO, 6-CORE 12-THREAD, LGA 1151; MEMÓRIA: 8GB RAM, UNIDADE DE DISCO RÍGIDO: HD 1TB (MÍNIMO) SATA; 2 PORTAS USB FRONTAIS, 4 OU MAIS PORTAS USB 2.0 TRASEIRAS; GRAVADOR DE DVD; TECLADO E MOUSE OPTICO; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64 BITS; GARANTIA MÍNIA DE 12 (DOZE) MESES A PARTIR DO RECEBIMENTO.		
55	MONITOR LCD 21,5". DISPLAY: TAMANHO DA TELA: 21.5 ", TAMANHO DA TELA: 476,64 X 268,11 MM (APRÓX.), PROPORÇÃO DA TELA: 16: 9; BRILHO (TÍPICA): 200 CD / M², BRILHO (MIN): 160 CD / M², CONTRASTE ESTÁTICO: 600: 1 PADRÃO, RELAÇÃO DE CONTRASTE DINÂMICO: MEGA, RESOLUÇÃO: 1920 X 1080, PIXEL PITCH: 0,24825 X 0,24825 MM, TEMPO DE RESPOSTA: 5 MS, ÂNGULO DE VISÃO (H / V): 90° / 65 °, SUPORTE A CORES: 16,7 MILHÕES; INTERFACE: 1X D-SUB 1X HDMI; FÍSICO: COR: PRETO, TIPO DE SUPORTE: SIMPLES, TOLDO: -2 ° (± 2 °) ~ 20 ° (± 20), WALL MOUNT: 75 X 75, DIMENSÃO COM SUPORTE (LXAXP): 51.37 X 39.05 X 18.97 CM, DIMENSÃO SEM SUPORTE (LXAXP): 51.37 X 30.86 X 9.04 CM; ENERGIA: FONTE DE ENERGIA: AC 100 ~ 240 V, CONSUMO DE ENERGIA (MAX): 25 W, CONSUMO DE ENERGIA (TYP): 20 W, CONSUMO DE ENERGIA (DPMS): 0,3 W (TYP.), CONSUMO DE ENERGIA (STAND-BY): 0,3 W (MAX), CONSUMO DE ENERGIA STAR POWER: 20.6 W (TYP.), TIPO: ADAPTADOR EXTERNO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: MONITOR, D-SUB CABO, GUIA DE INSTALAÇÃO RÁPIDA; GARANTIA 12 MESES DE GARANTIA; PESO 3950 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM).	Unidade	1.0
	MONITOR LCD 21,5". DISPLAY: TAMANHO DA TELA: 21.5 ", TAMANHO DA TELA: 476,64 X 268,11 MM (APRÓX.), PROPORÇÃO DA TELA: 16: 9; BRILHO (TÍPICA): 200 CD / M², BRILHO (MIN): 160 CD / M², CONTRASTE ESTÁTICO: 600: 1 PADRÃO, RELAÇÃO DE CONTRASTE DINÂMICO: MEGA, RESOLUÇÃO: 1920 X 1080, PIXEL PITCH: 0,24825 X 0,24825 MM, TEMPO DE RESPOSTA: 5 MS, ÂNGULO DE VISÃO (H / V): 90° / 65 °, SUPORTE A CORES: 16,7 MILHÕES; INTERFACE: 1X D-SUB 1X HDMI; FÍSICO: COR: PRETO, TIPO DE SUPORTE: SIMPLES, TOLDO: -2 ° (± 2 °) ~ 20 ° (± 20), WALL MOUNT: 75 X 75, DIMENSÃO COM SUPORTE (LXAXP): 51.37 X 39.05 X 18.97 CM, DIMENSÃO SEM SUPORTE (LXAXP): 51.37 X 30.86 X 9.04 CM; ENERGIA: FONTE DE ENERGIA: AC 100 ~ 240 V, CONSUMO DE ENERGIA (MAX): 25 W, CONSUMO DE ENERGIA (TYP): 20 W, CONSUMO DE ENERGIA (DPMS): 0,3 W (TYP.), CONSUMO DE ENERGIA (STAND-BY): 0,3 W (MAX), CONSUMO DE ENERGIA STAR POWER: 20.6 W (TYP.), TIPO: ADAPTADOR EXTERNO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: MONITOR, D-SUB CABO, GUIA DE INSTALAÇÃO RÁPIDA; GARANTIA 12 MESES DE GARANTIA; PESO 3950 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM).		
61	AUTOTRANSFORMADOR 1500VA BIVOT 110-220/220-110	Unidade	1.0
	AUTOTRANSFORMADOR 1500VA BIVOT 110-220/220-110		
66	NOTEBOOK I5 OU SIMILAR - COR PRETO; POLEGADAS DA TELA 15.6"; SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64 BITS; PROCESSADOR: INTEL CORE I5 OU SIMILAR ; MODELO PROCESSADOR: 8ª GERAÇÃO INTEL CORE I5-8300H QUAD-CORE (CACHE 8MB , 2.3 GHZ ATÉ 4.00 GHZ) CACHE: 8M; CHIPSET: CHIPSET INTEGRADO AO PROCESSADOR; MEMÓRIA RAM: 16GB; SSD 256GB; HD: 1TB; PLACA DE SOM WAVES MAXXAUDIO PRO; PLACA DE VÍDEO: NVIDIA GEFORCE GTX 1050 TI COM 4GB GDDR5; PLACA DE REDE: RJ45 - 10/100/1000 ETHERNET (GIG-E); CONEXÕES: USB; LEITOR DE CARTÃO: 2 EM 1 SD (UHS50) / MMC; TECLADO:	Unidade	1.0



	RETROILUMINADO; DIFERENCIAIS: BLUETOOTH; SOFTWARES INCLUSOS MICROSOFT OFFICE TRIAL VERSÃO PARA EXPERIMENTAÇÃO, VÁLIDA POR 30 DIAS, DELL MOBILE CONNECT; ALIMENTAÇÃO: BIVOLT; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: COMPUTADOR, ADAPTADOR AC, CABO DE FORÇA, MANUAIS; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO (CM) - AXLXP: 22,7X38,2X2,5CM; PESO LÍQ. APROXIMADO DO PRODUTO (KG): 2,5KG		
	NOTEBOOK I5 OU SIMILAR - COR PRETO; POLEGADAS DA TELA 15.6"; SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64 BITS; PROCESSADOR: INTEL CORE I5 OU SIMILAR ; MODELO PROCESSADOR: 8ª GERAÇÃO INTEL CORE I5-8300H QUAD-CORE (CACHE 8MB , 2.3 GHZ ATÉ 4.00 GHZ) CACHE: 8M; CHIPSET: CHIPSET INTEGRADO AO PROCESSADOR; MEMÓRIA RAM: 16GB; SSD 256GB; HD: 1TB; PLACA DE SOM WAVES MAXXAUDIO PRO; PLACA DE VÍDEO: NVIDIA GEFORCE GTX 1050 TI COM 4GB GDDR5; PLACA DE REDE: RJ45 - 10/100/1000 ETHERNET (GIG-E); CONEXÕES: USB; LEITOR DE CARTÃO: 2 EM 1 SD (UHS50) / MMC; TECLADO: RETROILUMINADO; DIFERENCIAIS: BLUETOOTH; SOFTWARES INCLUSOS MICROSOFT OFFICE TRIAL VERSÃO PARA EXPERIMENTAÇÃO, VÁLIDA POR 30 DIAS, DELL MOBILE CONNECT; ALIMENTAÇÃO: BIVOLT; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: COMPUTADOR, ADAPTADOR AC, CABO DE FORÇA, MANUAIS; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO (CM) - AXLXP: 22,7X38,2X2,5CM; PESO LÍQ. APROXIMADO DO PRODUTO (KG): 2,5KG		
67	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL, TIPO IMPRESSÃO LASER, RESOLUÇÃO IMPRESSÃO 1200 X 1200 DPI, VELOCIDADE IMPRESSÃO 20 CPM, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 110V, VELOCIDADE DE MODEM 14,4 CMP, RESOLUÇÃO FAX 300 X 300 DPI, RESOLUÇÃO COPIADORA 600 X 600 DPI, VELOCIDADE IMPRESSÃO PRETO E BRANCO 10 CPM, RESOLUÇÃO SCANNER 600 X 600 DPI, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FUNÇÃO REDISCAGEM AUTOMÁTICA, GAVETA P/50 FOLHAS.	Unidade	1.0
	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL, TIPO IMPRESSÃO LASER, RESOLUÇÃO IMPRESSÃO 1200 X 1200 DPI, VELOCIDADE IMPRESSÃO 20 CPM, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 110V, VELOCIDADE DE MODEM 14,4 CMP, RESOLUÇÃO FAX 300 X 300 DPI, RESOLUÇÃO COPIADORA 600 X 600 DPI, VELOCIDADE IMPRESSÃO PRETO E BRANCO 10 CPM, RESOLUÇÃO SCANNER 600 X 600 DPI, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FUNÇÃO REDISCAGEM AUTOMÁTICA, GAVETA P/50 FOLHAS.		
73	MAQUINA PLASTIFICADORA A4 2401 220 VOLTS. MATERIAL: POLIESTIRENO DE ALTO IMPACTO. CAPACIDADE DE PLASTIFICAÇÃO: 1 FOLHAS POR VEZ. ABERTURA P/ INSERÇÃO: 240 MM. POTÊNCIA: 360 WTTs. ESPESSURA DO POLASEAL COMPATÍVEL: 75 A 200 MICROS. VELOCIDADE DE PLASTIFICAÇÃO: 280 MM/MINUTO. TEMPERATURA AJUSTÁVEL: SIM 90 A 150 C. TEMPO DE AQUECIMENTO: DE 3 A 5 MINUTOS. CONSUMO DE ENERGIA: 0,45 KW/H. DIMENSÕES (MM): 365 (L) X 160 (P) X 105 (A). PESO LÍQUIDO: < 2,5 KG.	Unidade	2.0
	MAQUINA PLASTIFICADORA A4 2401 220 VOLTS. MATERIAL: POLIESTIRENO DE ALTO IMPACTO. CAPACIDADE DE PLASTIFICAÇÃO: 1 FOLHAS POR VEZ. ABERTURA P/ INSERÇÃO: 240 MM. POTÊNCIA: 360 WTTs. ESPESSURA DO POLASEAL COMPATÍVEL: 75 A 200 MICROS. VELOCIDADE DE PLASTIFICAÇÃO: 280 MM/MINUTO. TEMPERATURA AJUSTÁVEL: SIM 90 A 150 C. TEMPO DE AQUECIMENTO: DE 3 A 5 MINUTOS. CONSUMO DE ENERGIA: 0,45 KW/H. DIMENSÕES (MM): 365 (L) X 160 (P) X 105 (A). PESO LÍQUIDO: < 2,5 KG.		
76	TELA DE PROJEÇÃO TIPO: TRIPÉ, LCD, MÍNIMO DE 1,80 X 1,80 M	Unidade	1.0
	TELA DE PROJEÇÃO TIPO: TRIPÉ, LCD, MÍNIMO DE 1,80 X 1,80 M		
77	TELÃO PARA DATA SHOW COM PÉ REGULÁVEL, COM TRIPÉ ACOPLADO, ÁREA DE PROJEÇÃO DE 1,80 X 1,80M, ENROLAMENTO AUTOMÁTICO, TECIDO EM VINIL CONVENCIONAL. RESISTENTE A UMIDADE. TRIPÉ REGULÁVEL ATÉ A ALTURA DE 2,80 M. EM ESTOJO E COM ALÇA P/TRANSPORTE. GARANTIA MÍNIMA: 06 MESES.	Unidade	1.0
	TELÃO PARA DATA SHOW COM PÉ REGULÁVEL, COM TRIPÉ ACOPLADO, ÁREA DE PROJEÇÃO DE 1,80 X 1,80M, ENROLAMENTO AUTOMÁTICO, TECIDO EM VINIL CONVENCIONAL. RESISTENTE A UMIDADE. TRIPÉ REGULÁVEL ATÉ A ALTURA DE 2,80 M. EM ESTOJO E COM ALÇA P/TRANSPORTE. GARANTIA MÍNIMA: 06 MESES.		
81	FOGÃO INDUSTRIAL 06 BOCAS - EM LATÃO CROMADO; GRELHA E QUEIMADOS EM FERRO FUNDIDO. BANDEJA APARADORA, CHAPA BIFETEIRA EM FERRO FUNDIDO; COR PRETA; FORNO AUTOLIMPANTE.	Unidade	1.0
	FOGÃO INDUSTRIAL 06 BOCAS - EM LATÃO CROMADO; GRELHA E QUEIMADOS EM FERRO FUNDIDO. BANDEJA APARADORA, CHAPA BIFETEIRA EM FERRO FUNDIDO; COR PRETA; FORNO AUTOLIMPANTE.		
85	LIQUIDIFICADOR 15 L INDUSTRIAL:- PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS; TIPO: BAIXA ROTAÇÃO; TAMPAS: ALUMÍNIO REPUXADO; COPO: AÇO INOX 304 MONOBLOCO POLIDO; CAVALETE: AÇO CARBONO COM PINTURA EPOXI; MOTOR: 1,5 CV; ROTAÇÃO: 3500 RPM; FREQUÊNCIA: 60 HZ; ALTURA: 1060 MM; LARGURA: 570 MM; PROFUNDIDADE: 370 MM; TENSÃO: 127V /220V (BIVOLT); POTÊNCIA: 1500W; CERTIFICADO: INMETRO.	Unidade	1.0



	LIQUIDIFICADOR 15 L INDUSTRIAL:- PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS; TIPO: BAIXA ROTAÇÃO; TAMPA: ALUMINIO REPUXADO; COPO: AÇO INOX 304 MONOBLOCO POLIDO; CAVALETE: AÇO CARBONO COM PINTURA EPÓXI; MOTOR: 1,5 CV; ROTAÇÃO: 3500 RPM; FREQUÊNCIA: 60 HZ; ALTURA: 1060 MM; LARGURA: 570 MM; PROFUNDIDADE: 370 MM; TENSÃO: 127V /220V (BIVOLT); POTÊNCIA: 1500W; CERTIFICADO: INMETRO.		
89	FORNO MICRO-ONDAS 30 LITROS - CARACTERÍSTICAS: DESIGN FLAT; PAINEL TOUCH; DISPLAY DE LCD; FUNÇÕES SMART; FUNÇÃO GRATINAR; FUNÇÃO GRILL: SIM; CAPACIDADE (LITROS)30; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: CONSUMO (KWH)110V: 1.35 / 220V: 1.4 KWH; TENSÃO/VOLTAGEM: 110V/220V; COR: BRANCO; CONSUMO DE ENERGIA: NÃO POSSUI; DIÂMETRO DO PRATO: 315MM; GARANTIA: 12 MESES.	Unidade	1.0
	FORNO MICRO-ONDAS 30 LITROS - CARACTERÍSTICAS: DESIGN FLAT; PAINEL TOUCH; DISPLAY DE LCD; FUNÇÕES SMART; FUNÇÃO GRATINAR; FUNÇÃO GRILL: SIM; CAPACIDADE (LITROS)30; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: CONSUMO (KWH)110V: 1.35 / 220V: 1.4 KWH; TENSÃO/VOLTAGEM: 110V/220V; COR: BRANCO; CONSUMO DE ENERGIA: NÃO POSSUI; DIÂMETRO DO PRATO: 315MM; GARANTIA: 12 MESES.		
92	APARELHO TELEFÔNICO, TIPO MESA, FUNÇÕES BÁSICAS FLASH/REDIAL/REDISCAR/MUTE/, COR PRETA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM 3 NÍVEIS DE CAMPAINHA	Unidade	1.0
	APARELHO TELEFÔNICO, TIPO MESA, FUNÇÕES BÁSICAS FLASH/REDIAL/REDISCAR/MUTE/, COR PRETA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM 3 NÍVEIS DE CAMPAINHA		
94	KIT PABX 2 LINHAS 4 RAMAL 5 RAMAL SEM FIO COMPLETO, COR: BRANCA, CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 UNIDADE: CENTRAL CONECTA MAIS INTELBRAS COMPOSTA POR (1 CENTRAL 2X4, 1 CABO DE ENERGIA, 1 MANUAL) 1 UNIDADE: INTERFACE CELULAR ITC 5100 INTELBRAS (CHIP NÃO INCLUSO) 1 UNIDADE: PLACA DECT PARA 5 RAMAIS SEM FIO INTELBRAS 1 UNIDADE: TERMINAL INTELIGENTE TI 830I INTELBRAS 1 UNIDADE: HEDSET CHS 55 INTELBRAS 1 UNIDADE: PORTEIRO XPE 1001 PLUS INTELBRAS 2 UNIDADES: TELEFONE COM FIO TC 50 PREMUM PRETO INTELBRAS 1 UNIDADE: PROTETOR PARA O PORTEIRO (ACOMPANHA KIT FIXAÇÃO) 5 UNIDADES: RAMAL SEM FIO TS 3111 INTELBRAS.	Unidade	1.0
	KIT PABX 2 LINHAS 4 RAMAL 5 RAMAL SEM FIO COMPLETO, COR: BRANCA, CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 UNIDADE: CENTRAL CONECTA MAIS INTELBRAS COMPOSTA POR (1 CENTRAL 2X4, 1 CABO DE ENERGIA, 1 MANUAL) 1 UNIDADE: INTERFACE CELULAR ITC 5100 INTELBRAS (CHIP NÃO INCLUSO) 1 UNIDADE: PLACA DECT PARA 5 RAMAIS SEM FIO INTELBRAS 1 UNIDADE: TERMINAL INTELIGENTE TI 830I INTELBRAS 1 UNIDADE: HEDSET CHS 55 INTELBRAS 1 UNIDADE: PORTEIRO XPE 1001 PLUS INTELBRAS 2 UNIDADES: TELEFONE COM FIO TC 50 PREMUM PRETO INTELBRAS 1 UNIDADE: PROTETOR PARA O PORTEIRO (ACOMPANHA KIT FIXAÇÃO) 5 UNIDADES: RAMAL SEM FIO TS 3111 INTELBRAS.		
95	VENTILADOR DE COLUNA 40CM - MATERIAL: METAL; ACIONAMENTO: MANUAL; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA CLASSE B; DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO: NÃO; ROTAÇÃO 1500 RPM; POTÊNCIA: 100 - 300 W; COR: PRETO; CERTIFICADO: INMETRO; FUNÇÃO TURBO: NÃO;SILENCIOSO: SIM; DESMONTÁVEL: SIM; OSCILAÇÃO HORIZONTAL: AUTOMÁTICO; OSCILAÇÃO VERTICAL: MANUAL; AJUSTE DE ALTURA: SIM; TIPO DE VENTILADOR: VENTILADOR DE COLUNA; AJUSTE DE INCLINAÇÃO: SIM; ACOMPANHA MANUAL DE INSTRUÇÕES: SIM; CONSUMO DE ENERGIA APROXIMADO 0,08 KW/H; LARGURA: 45 CM; GARANTIA: 12 MESES; DIÂMETRO: 40 CM; VOLTAGEM: 110/220V (BIVOLT); PROFUNDIDADE: 14 CM; ITENS INCLUSOS: 1 VENTILADOR E 1 MANUAL DE INSTRUÇÕES.	Unidade	1.0
	VENTILADOR DE COLUNA 40CM - MATERIAL: METAL; ACIONAMENTO: MANUAL; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA CLASSE B; DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO: NÃO; ROTAÇÃO 1500 RPM; POTÊNCIA: 100 - 300 W; COR: PRETO; CERTIFICADO: INMETRO; FUNÇÃO TURBO: NÃO;SILENCIOSO: SIM; DESMONTÁVEL: SIM; OSCILAÇÃO HORIZONTAL: AUTOMÁTICO; OSCILAÇÃO VERTICAL: MANUAL; AJUSTE DE ALTURA: SIM; TIPO DE VENTILADOR: VENTILADOR DE COLUNA; AJUSTE DE INCLINAÇÃO: SIM; ACOMPANHA MANUAL DE INSTRUÇÕES: SIM; CONSUMO DE ENERGIA APROXIMADO 0,08 KW/H; LARGURA: 45 CM; GARANTIA: 12 MESES; DIÂMETRO: 40 CM; VOLTAGEM: 110/220V (BIVOLT); PROFUNDIDADE: 14 CM; ITENS INCLUSOS: 1 VENTILADOR E 1 MANUAL DE INSTRUÇÕES.		
96	VENTILADOR DE PAREDE 60 CM COM 3 VELOCIDADES - CARACTERÍSTICAS: Nº DE VELOCIDADES 3; GRADE REMOVÍVEL; INCLINAÇÃO VERTICAL AJUSTÁVEL: SIM; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: QUANTIDADE DE PÁS 3; FREQUÊNCIA 60 HZ; GARANTIA: 12 MESES; CONSUMO DE ENERGIA (KW/H) 0,17 KW/H; DIÂMETRO (CM) 60CM; COR PRETO; TENSÃO/VOLTAGEM BIVOLT; POTÊNCIA: (W) 170W; CONTEÚDO DA EMBALAGEM 01 VENTILADOR DE PAREDE 60CM 3 VELOCIDADE BIVOLT - PRETO	Unidade	1.0
	VENTILADOR DE PAREDE 60 CM COM 3 VELOCIDADES - CARACTERÍSTICAS: Nº DE VELOCIDADES 3; GRADE REMOVÍVEL; INCLINAÇÃO VERTICAL AJUSTÁVEL: SIM; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: QUANTIDADE DE PÁS 3; FREQUÊNCIA 60 HZ; GARANTIA: 12 MESES; CONSUMO DE ENERGIA (KW/H) 0,17 KW/H; DIÂMETRO (CM) 60CM; COR PRETO; TENSÃO/VOLTAGEM BIVOLT; POTÊNCIA: (W) 170W; CONTEÚDO DA EMBALAGEM 01 VENTILADOR DE PAREDE 60CM 3 VELOCIDADE BIVOLT - PRETO		



104	MEDIDOR DISTÂNCIA TRENA À LASER 50 METROS, MEDIDOR LASER 2 EM 1: MEDIÇÃO E NÍVEL BOLHA, COM TELA COLORIDA, COM UM PACOTE DE FUNÇÕES VARIADO E ALCANCE DE 50 METROS	Unidade	2.0
	MEDIDOR DISTÂNCIA TRENA À LASER 50 METROS, MEDIDOR LASER 2 EM 1: MEDIÇÃO E NÍVEL BOLHA, COM TELA COLORIDA, COM UM PACOTE DE FUNÇÕES VARIADO E ALCANCE DE 50 METROS		
106	INFLADOR COMPRESSOR BALÃO BEXIGA 2 BICO FESTA ANIVERSÁRIO, COR ALEATÓRIA, 202V, 600W	Unidade	1.0
	INFLADOR COMPRESSOR BALÃO BEXIGA 2 BICO FESTA ANIVERSÁRIO, COR ALEATÓRIA, 202V, 600W		
110	MICROFONE DINÂMICO DE METAL, PRETO, CABO 5M	Unidade	2.0
	MICROFONE DINÂMICO DE METAL, PRETO, CABO 5M		

MANIFESTANTE: Secretaria Municipal da Cultura

SEQ	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	AR CONDICIONADO SPLIT 9.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 9.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL	Unidade	2.0
	AR CONDICIONADO SPLIT 9.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 9.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL		
2	AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 12.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL.	Unidade	5.0
	AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 12.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL.		
8	BEBEDOURO DE ÁGUA GARRAFÃO, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO VERTICAL ELÉTRICO, ACABAMENTO EXTERNO PINTADO, CAPACIDADE 20 L, VOLTAGEM 220V, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 4 LITROS, COR BRANCA.	Unidade	5.0



	BEBEDOURO DE ÁGUA GARRAFÃO, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO VERTICAL ELÉTRICO, ACABAMENTO EXTERNO PINTADO, CA- PACIDADE 20 L, VOLTAGEM 220V, CAPACIDADE REFRIGERA- ÇÃO 4 LITROS, COR BRANCA.		
11	GELÁGUA DE LINHA BRANCA, 220WALTS COM DUAS TEMPERATURAS	Unidade	5.0
	GELÁGUA DE LINHA BRANCA, 220WALTS COM DUAS TEMPERATURAS		
12	GELADEIRA, 1 PORTA EMBUTIDA EM AÇO INOX, CAPACIDADE ATÉ 270L, COMPACTA, DESIGN CLEAN, DEGELO SEMIAUTOMÁTICO/SECO, MEDINDO 144X55X64 CM, 220 V, SELO PROCEL A MÁXIMA EFICIÊNCIA.	Unidade	3.0
	GELADEIRA, 1 PORTA EMBUTIDA EM AÇO INOX, CAPACIDADE ATÉ 270L, COMPACTA, DESIGN CLEAN, DEGELO SEMIAUTOMÁTICO/SECO, MEDINDO 144X55X64 CM, 220 V, SELO PROCEL A MÁXIMA EFICIÊNCIA.		
18	ARMÁRIO DE AÇO, CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO 24/26, COM DUAS PORTAS INTEIRIÇAS DE ABRIR, REFORÇO INTERNO, COM CINCO PRATELEIRAS REGULÁVEIS, FECHADURA EMBUTIDA NA MAÇANETA, PINTURA ELETROSTÁTICA COM SECAGEM EM ESTUFA, PINTADO NA COR MARROM.	Unidade	10.0
	ARMÁRIO DE AÇO, CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO 24/26, COM DUAS PORTAS INTEIRIÇAS DE ABRIR, REFORÇO INTERNO, COM CINCO PRATELEIRAS REGULÁVEIS, FECHADURA EMBUTIDA NA MAÇANETA, PINTURA ELETROSTÁTICA COM SECAGEM EM ESTUFA, PINTADO NA COR MARROM.		
19	ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO INSALUBRE 4 PORTAS NR-24 - ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO COM 4 VÃOS SOBREPOSTOS EM 2 CORPOS. PORTAS COM FECHAMENTO EM PITÃO PARA CADEADO. PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI PÓ. VENEZIANAS EM TODAS AS PORTAS DO ROUPEIRO FACILITANDO A CIRCULAÇÃO DE AR INTERNA, COMPARTIMENTO INTERNO COM DIVISÓRIA VERTICAL PARA A SEPARAÇÃO DAS ROUPAS (SUJAS E LIMPAS) COM SUPORTES PARA CABIDE. CARACTERÍSTICAS: DE ACORDO - NR 24 - CONDIÇÕES SANITÁRIAS E DE CONFORTO NOS LOCAIS DE TRABALHO (124.000-5); DIVISÃO VERTICAL PARA SEPARAÇÃO DE ROUPAS SUJAS E LIMPAS; CABIDE INTERNO; QUANTIDADE DE PORTAS: 04; COR: CINZA PADRÃO; CHAPA: 26 / 0,45MM; MEDIDA DAS PORTAS/ VÃOS: 080ALT X 050LARG; SISTEMA DE VENTILAÇÃO: VENEZIANA; FECHAMENTO: PITÃO PARA CADEADO; QUANTIDADE DE CABIDES POR PORTA: 1; PÉS REMOVÍVEIS: NÃO; DESMONTÁVEL: NÃO (EXCETO PORTAS QUE PODEM SER TROCADAS).PINTURA: EPÓXI PÓ; ALTURA: 198CM; LARGURA: 102CM; PROFUNDIDADE: 042CM. PESO: 50KG; GARANTIA: 6 MESES.	Unidade	10.0
	ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO INSALUBRE 4 PORTAS NR-24 - ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO COM 4 VÃOS SOBREPOSTOS EM 2 CORPOS. PORTAS COM FECHAMENTO EM PITÃO PARA CADEADO. PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI PÓ. VENEZIANAS EM TODAS AS PORTAS DO ROUPEIRO FACILITANDO A CIRCULAÇÃO DE AR INTERNA, COMPARTIMENTO INTERNO COM DIVISÓRIA VERTICAL PARA A SEPARAÇÃO DAS ROUPAS (SUJAS E LIMPAS) COM SUPORTES PARA CABIDE. CARACTERÍSTICAS: DE ACORDO - NR 24 - CONDIÇÕES SANITÁRIAS E DE CONFORTO NOS LOCAIS DE TRABALHO (124.000-5); DIVISÃO VERTICAL PARA SEPARAÇÃO DE ROUPAS SUJAS E LIMPAS; CABIDE INTERNO; QUANTIDADE DE PORTAS: 04; COR: CINZA PADRÃO; CHAPA: 26 / 0,45MM; MEDIDA DAS PORTAS/ VÃOS: 080ALT X 050LARG; SISTEMA DE VENTILAÇÃO: VENEZIANA; FECHAMENTO: PITÃO PARA CADEADO; QUANTIDADE DE CABIDES POR PORTA: 1; PÉS REMOVÍVEIS: NÃO; DESMONTÁVEL: NÃO (EXCETO PORTAS QUE PODEM SER TROCADAS).PINTURA: EPÓXI PÓ; ALTURA: 198CM; LARGURA: 102CM; PROFUNDIDADE: 042CM. PESO: 50KG; GARANTIA: 6 MESES.		
25	ARQUIVO EM AÇO, 4 GAVETAS PARA PASTA SUSPensa, MEDINDO APROXIMADAMENTE 1330X 10X470MM, COM CHAVE, EM CHAPA 22, PUXADORES CROMADOS, PORTA ETIQUETA, FECHADURA COM TRAVAMENTO SIMULTÂNEO, NA COR CINZA	Unidade	5.0
	ARQUIVO EM AÇO, 4 GAVETAS PARA PASTA SUSPensa, MEDINDO APROXIMADAMENTE 1330X 10X470MM, COM CHAVE, EM CHAPA 22, PUXADORES CROMADOS, PORTA ETIQUETA, FECHADURA COM TRAVAMENTO SIMULTÂNEO, NA COR CINZA		
26	ESTANTE EM AÇO COM 4 PRATELEIRAS ABERTAS, AÇO REFORÇADO	Unidade	10.0
	ESTANTE EM AÇO COM 4 PRATELEIRAS ABERTAS, AÇO REFORÇADO		
27	ESTANTE COM 6 PRATELEIRAS DE AÇO. MATERIAL: AÇO; ALTURA: 200,00 CM; LARGURA 40,00 CM; COMPRIMENTO 92,00 CM; QUANTIDADE DE PRATELEIRAS: 6 PRATELEIRA(S); CAPACIDADE DE PESO DA PRATELEIRA: 30,00 KG; PROFUNDIDADE DA PRATELEIRA: 40,00 CM.	Unidade	10.0
	ESTANTE COM 6 PRATELEIRAS DE AÇO. MATERIAL: AÇO; ALTURA: 200,00 CM; LARGURA 40,00 CM; COMPRIMENTO 92,00 CM; QUANTIDADE DE PRATELEIRAS: 6 PRATELEIRA(S); CAPACIDADE DE PESO DA PRATELEIRA: 30,00 KG; PROFUNDIDADE DA PRATELEIRA: 40,00 CM.		
28	ESTANTE DE AÇO PARA BIBLIOTECA- FACES COM 12 PRATELEIRAS EM CHAPA DE AÇO. PINTURA EPÓXI. MED.: 1980 X 104 X58.	Unidade	10.0



	ESTANTE DE AÇO PARA BIBLIOTECA- FACES COM 12 PRATELEIRAS EM CHAPA DE AÇO. PINTURA EPÓXI. MED.: 1980 X 104 X58.		
30	CADEIRA PLÁSTICA COM BRAÇO, COR: BRANCA, EMPILHÁVEL , RESISTENTE ATÉ 150 KG, DE BOA QUALIDADE.	Unidade	100.0
	CADEIRA PLÁSTICA COM BRAÇO, COR: BRANCA, EMPILHÁVEL , RESISTENTE ATÉ 150 KG, DE BOA QUALIDADE.		
32	CADEIRA PRESIDENCIAL (ENCOSTO ALTO COM BRAÇO) C/APOIO DE BRAÇO E FUNÇÃO RELAXAR (RELAX), REGULAGEM DE ALTURA A GÁS, GIRATÓRIA COM BASE POLIPROPILENO, APOIO P/ OS BRAÇOS TIPO CORSA, REVESTIMENTO EM TECIDO OU COURO SINTÉTICO, COR AZUL, MEDINDO APROXIMADAMENTE 360 X 450.	Unidade	5.0
	CADEIRA PRESIDENCIAL (ENCOSTO ALTO COM BRAÇO) C/APOIO DE BRAÇO E FUNÇÃO RELAXAR (RELAX), REGULAGEM DE ALTURA A GÁS, GIRATÓRIA COM BASE POLIPROPILENO, APOIO P/ OS BRAÇOS TIPO CORSA, REVESTIMENTO EM TECIDO OU COURO SINTÉTICO, COR AZUL, MEDINDO APROXIMADAMENTE 360 X 450.		
33	CADEIRA SECRETARIA FIXA COM ESTOFADO COM ESPUMA INJETADA ECONÔMICA, REVESTIDO EM TECIDO J SERRANO. BASE FIXA PALITO EM AÇO COM L SANFONADO. ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ. COR: MARROM.	Unidade	10.0
	CADEIRA SECRETARIA FIXA COM ESTOFADO COM ESPUMA INJETADA ECONÔMICA, REVESTIDO EM TECIDO J SERRANO. BASE FIXA PALITO EM AÇO COM L SANFONADO. ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ. COR: MARROM.		
35	LONGARINA DE 04 LUGARES, SEM BRAÇO, ASSENTO E ENCOSTO EM POLIURETANO INJETADO, DENSIDADE CONTROLADA, ESPESSURA MÍNIMA 50MM, ENCOSTO BAIXO, REVESTIDA EM TECIDO, ACABAMENTO EM PERFIL DE PVC, SEMI-RÍGIDO NAS BORDAS, ESTRUTURA EM AÇO CARBONO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR AZUL, BASE DOS PÉS REGULÁVEIS.	Unidade	5.0
	LONGARINA DE 04 LUGARES, SEM BRAÇO, ASSENTO E ENCOSTO EM POLIURETANO INJETADO, DENSIDADE CONTROLADA, ESPESSURA MÍNIMA 50MM, ENCOSTO BAIXO, REVESTIDA EM TECIDO, ACABAMENTO EM PERFIL DE PVC, SEMI-RÍGIDO NAS BORDAS, ESTRUTURA EM AÇO CARBONO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR AZUL, BASE DOS PÉS REGULÁVEIS.		
39	MESA COM 02 GAVETAS P/ESCRITÓRIO CONFECCIONADAS EM MDP 15MM, COM PERFIL 180º NA BORDA, PÉS COM BASE EM CHAPA DE AÇO REPUXADA SEM PONTEIRA, COM COLUNA VERTICAL DUPLA EM TUBO DE AÇO. DIMENSÕES: 1200MM (LARGURA) X 600MM (PROFUNDIDADE) X 740MM (ALTURA). GAVETEIRO FIXO 02 GAVETAS COM TRILHO EM BARRA DE PVC. COR MARROM	Unidade	10.0
	MESA COM 02 GAVETAS P/ESCRITÓRIO CONFECCIONADAS EM MDP 15MM, COM PERFIL 180º NA BORDA, PÉS COM BASE EM CHAPA DE AÇO REPUXADA SEM PONTEIRA, COM COLUNA VERTICAL DUPLA EM TUBO DE AÇO. DIMENSÕES: 1200MM (LARGURA) X 600MM (PROFUNDIDADE) X 740MM (ALTURA). GAVETEIRO FIXO 02 GAVETAS COM TRILHO EM BARRA DE PVC. COR MARROM		
40	MESA PLÁSTICA QUADRADA - CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: MESA PARA 04 (QUATRO) LUGARES, EMPILHÁVEL. ESTRUTURA 100% EM POLIPROPILENO COM TRATAMENTO ANTI-UV. MONOBLOCO COM 04 (QUATRO) PÉS. ESTRUTURA INTEIRA NA COR BRANCA. DE ACORDO COM NORMAS DO INMETRO.	Unidade	50.0
	MESA PLÁSTICA QUADRADA - CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: MESA PARA 04 (QUATRO) LUGARES, EMPILHÁVEL. ESTRUTURA 100% EM POLIPROPILENO COM TRATAMENTO ANTI-UV. MONOBLOCO COM 04 (QUATRO) PÉS. ESTRUTURA INTEIRA NA COR BRANCA. DE ACORDO COM NORMAS DO INMETRO.		
41	MESA PARA COMPUTADOR - EM MATERIAL MDP15 MM, ESTRUTURA DOS PÉS EM FERRO, COM PINTURA EPÓXI, COR BEGE.	Unidade	5.0
	MESA PARA COMPUTADOR - EM MATERIAL MDP15 MM, ESTRUTURA DOS PÉS EM FERRO, COM PINTURA EPÓXI, COR BEGE.		
45	BIRÔ -1,30X0,60MX75CM COM 2 GAVETAS, PUXADORE CHAVES, CONFECCIONADO EM LAMINADO EM MELÂNICO NA COR CINZA 15MM DE ESPESSURA INSERIDO COM PERFIL DE PVC. ESTRUTURA METÁLICA COM SEÇÃO DUPLA EM TUBO 20X20 MM E 50X30 MM PINTURA EM EPÓXI NA COR CINZA COM ACABAMENTO COM SAPATA EM POLIPROPILENO NA COR CINZA.	Unidade	5.0
	BIRÔ -1,30X0,60MX75CM COM 2 GAVETAS, PUXADORE CHAVES, CONFECCIONADO EM LAMINADO EM MELÂNICO NA COR CINZA 15MM DE ESPESSURA INSERIDO COM PERFIL DE PVC. ESTRUTURA METÁLICA COM SEÇÃO DUPLA EM TUBO 20X20 MM E 50X30 MM PINTURA EM EPÓXI NA COR CINZA COM ACABAMENTO COM SAPATA EM POLIPROPILENO NA COR CINZA.		
46	MESA PARA CRIANÇAS DE 5 A 6 ANOS (SALA MULTIUSO - 4.4 M4) DESCRIÇÃO: MESA RETANGULAR PARA 2 LUGARES, PARA ALTURA DO ALUNO COMPREENDIDA ENTRE 1,19M A 1,42M, COM TAMPO EM MDP, REVESTIDO NA FASE SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO. ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO. DIMENSÕES: ALTURA DA MESA: 59 CM - TAMPO DA MESA PARA 02 LUGARES: 60	Unidade	4.0



	CM X 120 CM CARACTERÍSTICAS: TAMPO EM MDP, CM ESPESSURA DE 25 MM, REVESTIDO NA FACE SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO, 0,8 MM DE ESPESSURA, ACABAMENTO TEXTURIZADO, NA COR CINZA, CANTOS ARREDONDADOS. REVESTIMENTO NA FACE INFERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO - BP, NA COR BRANCA. TOPOS ENCABEÇADOS COM FITA DE BORDO EM PVC (CLORETO DE POLINIVINILA) COM "PRIMER", ACABAMENTO TEXTURIZADO, NA COR AMARELA, COLADA COM ADESIVO "HOT MELTING". ESTRUTURA DA MESA COMPOSTAS DE: PÉS CONFECCIONADOS EM TUBO DE AÇO CARBONO, LAMINADO A FRIO, COM COSTURA , SECÇÃO CIRCULAR DE DIÂMETRO DE 38 MM (1 1/2), EM CHAPA 16 (1,5MM); TRAVESSA LONGITUDINAL EM TUBO DE AÇO CARBONO, LAMINADO A FRIO, COM COSTURA , SECÇÃO RETANGULAR DE 20 X 50MM, EM CHAPA 16 (1,5MM) - PONTEIRAS E SAPATOS EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM E SEM CARGAS, INJETADAS NA COR AMARELA.		
	MESA PARA CRIANÇAS DE 5 A 6 ANOS (SALA MULTIUSO - 4.4 M4) DESCRIÇÃO: MESA RETANGULAR PARA 2 LUGARES, PARA ALTURA DO ALUNO COMPREENDIDA ENTRE 1,19M A 1,42M, COM TAMPO EM MDP, REVESTIDO NA FASE SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO. ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO. DIMENSÕES: ALTURA DA MESA: 59 CM - TAMPO DA MESA PARA 02 LUGARES: 60 CM X 120 CM CARACTERÍSTICAS: TAMPO EM MDP, CM ESPESSURA DE 25 MM, REVESTIDO NA FACE SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO, 0,8 MM DE ESPESSURA, ACABAMENTO TEXTURIZADO, NA COR CINZA, CANTOS ARREDONDADOS. REVESTIMENTO NA FACE INFERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO - BP, NA COR BRANCA. TOPOS ENCABEÇADOS COM FITA DE BORDO EM PVC (CLORETO DE POLINIVINILA) COM "PRIMER", ACABAMENTO TEXTURIZADO, NA COR AMARELA, COLADA COM ADESIVO "HOT MELTING". ESTRUTURA DA MESA COMPOSTAS DE: PÉS CONFECCIONADOS EM TUBO DE AÇO CARBONO, LAMINADO A FRIO, COM COSTURA , SECÇÃO CIRCULAR DE DIÂMETRO DE 38 MM (1 1/2), EM CHAPA 16 (1,5MM); TRAVESSA LONGITUDINAL EM TUBO DE AÇO CARBONO, LAMINADO A FRIO, COM COSTURA , SECÇÃO RETANGULAR DE 20 X 50MM, EM CHAPA 16 (1,5MM) - PONTEIRAS E SAPATOS EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM E SEM CARGAS, INJETADAS NA COR AMARELA.		
53	CPU (GABINETE) PROCESSADOR I5 OU SIMILAR) 8400 2.8GHZ (4.0GHZ TURBO), 8ª GERAÇÃO, 6-CORE 6-THREAD, LGA 1151; MEMÓRIA: 4GB RAM, UNIDADE DE DISCO RÍGIDO: HD 1TB (MÍNIMO) SATA; 2 PORTAS USB FRONTAIS, 4 OU MAIS PORTAS USB 2.0 TRASEIRAS; GRAVADOR DE DVD; TECLADO E MOUSE OPTICO; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PROFESSIONAL 32 BITS; GARANTIA MÍNIA DE 12 (DOZE) MESES A PARTIR DO RECEBIMENTO.	Unidade	3.0
	CPU (GABINETE) PROCESSADOR I5 OU SIMILAR) 8400 2.8GHZ (4.0GHZ TURBO), 8ª GERAÇÃO, 6-CORE 6-THREAD, LGA 1151; MEMÓRIA: 4GB RAM, UNIDADE DE DISCO RÍGIDO: HD 1TB (MÍNIMO) SATA; 2 PORTAS USB FRONTAIS, 4 OU MAIS PORTAS USB 2.0 TRASEIRAS; GRAVADOR DE DVD; TECLADO E MOUSE OPTICO; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PROFESSIONAL 32 BITS; GARANTIA MÍNIA DE 12 (DOZE) MESES A PARTIR DO RECEBIMENTO.		
54	CPU (GABINETE) PROCESSADOR I7 OU SIMILAR) 8700 3.2GHZ (4.60GHZ TURBO), 8ª GERAÇÃO, 6-CORE 12-THREAD, LGA 1151; MEMÓRIA: 8GB RAM, UNIDADE DE DISCO RÍGIDO: HD 1TB (MÍNIMO) SATA; 2 PORTAS USB FRONTAIS, 4 OU MAIS PORTAS USB 2.0 TRASEIRAS; GRAVADOR DE DVD; TECLADO E MOUSE OPTICO; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64 BITS; GARANTIA MÍNIA DE 12 (DOZE) MESES A PARTIR DO RECEBIMENTO.	Unidade	3.0
	CPU (GABINETE) PROCESSADOR I7 OU SIMILAR) 8700 3.2GHZ (4.60GHZ TURBO), 8ª GERAÇÃO, 6-CORE 12-THREAD, LGA 1151; MEMÓRIA: 8GB RAM, UNIDADE DE DISCO RÍGIDO: HD 1TB (MÍNIMO) SATA; 2 PORTAS USB FRONTAIS, 4 OU MAIS PORTAS USB 2.0 TRASEIRAS; GRAVADOR DE DVD; TECLADO E MOUSE OPTICO; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64 BITS; GARANTIA MÍNIA DE 12 (DOZE) MESES A PARTIR DO RECEBIMENTO.		
55	MONITOR LCD 21,5". DISPLAY: TAMANHO DA TELA: 21.5 ", TAMANHO DA TELA: 476,64 X 268,11 MM (APRÓX.), PROPORÇÃO DA TELA: 16: 9; BRILHO (TÍPICA): 200 CD / M², BRILHO (MIN): 160 CD / M², CONTRASTE ESTÁTICO: 600: 1 PADRÃO, RELAÇÃO DE CONTRASTE DINÂMICO: MEGA, RESOLUÇÃO: 1920 X 1080, PIXEL PITCH: 0,24825 X 0,24825 MM, TEMPO DE RESPOSTA: 5 MS, ÂNGULO DE VISÃO (H / V): 90 ° / 65 °, SUPORTE A CORES: 16,7 MILHÕES; INTERFACE: 1X D-SUB 1X HDMI; FÍSICO: COR: PRETO, TIPO DE SUPORTE: SIMPLES, TOLDO: -2 ° (± 2 °) ~ 20 ° (± 20), WALL MOUNT: 75 X 75, DIMENSÃO COM SUPORTE (LXAXP): 51.37 X 39.05 X 18.97 CM, DIMENSÃO SEM SUPORTE (LXAXP): 51.37 X 30.86 X 9.04 CM; ENERGIA: FONTE DE ENERGIA: AC 100 ~ 240 V, CONSUMO DE ENERGIA (MAX): 25 W, CONSUMO DE ENERGIA (TYP): 20 W, CONSUMO DE ENERGIA (DPMS): 0,3 W (TYP.), CONSUMO DE ENERGIA (STAND-BY): 0,3 W (MAX), CONSUMO DE ENERGIA STAR POWER: 20.6 W (TYP.), TIPO: ADAPTADOR EXTERNO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: MONITOR, D-SUB CABO, GUIA DE INSTALAÇÃO RÁPIDA; GARANTIA 12 MESES DE GARANTIA; PESO 3950 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM).	Unidade	3.0
	MONITOR LCD 21,5". DISPLAY: TAMANHO DA TELA: 21.5 ", TAMANHO DA TELA: 476,64 X 268,11 MM (APRÓX.), PROPORÇÃO DA TELA: 16: 9; BRILHO (TÍPICA): 200 CD / M², BRILHO (MIN): 160 CD / M², CONTRASTE ESTÁTICO: 600: 1 PADRÃO, RELAÇÃO DE		



	CONTRASTE DINÂMICO: MEGA, RESOLUÇÃO: 1920 X 1080, PIXEL PITCH: 0,24825 X 0,24825 MM, TEMPO DE RESPOSTA: 5 MS, ÂNGULO DE VISÃO (H / V): 90° / 65 °, SUPORTE A CORES: 16,7 MILHÕES; INTERFACE: 1X D-SUB 1X HDMI; FÍSICO: COR: PRETO, TIPO DE SUPORTE: SIMPLES, TOLDO: -2 ° (± 2 °) ~ 20 ° (± 20), WALL MOUNT: 75 X 75, DIMENSÃO COM SUPORTE (LXAXP): 51.37 X 39.05 X 18.97 CM, DIMENSÃO SEM SUPORTE (LXAXP): 51.37 X 30.86 X 9.04 CM; ENERGIA: FONTE DE ENERGIA: AC 100 ~ 240 V, CONSUMO DE ENERGIA (MAX): 25 W, CONSUMO DE ENERGIA (TYP): 20 W, CONSUMO DE ENERGIA (DPMS): 0,3 W (TYP.), CONSUMO DE ENERGIA (STAND-BY): 0,3 W (MAX), CONSUMO DE ENERGIA STAR POWER: 20.6 W (TYP.), TIPO: ADAPTADOR EXTERNO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: MONITOR, D-SUB CABO, GUIA DE INSTALAÇÃO RÁPIDA; GARANTIA 12 MESES DE GARANTIA; PESO 3950 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM).		
58	ESTABILIZADOR 500VA ESPECIFICAÇÕES: POTÊNCIA:500VA/500W. TENSÃO DE ENTRADA: 115/127/220V~ AUTOMÁTICO. CORRENTE DE ENTRADA: 4,8 / 4 / 2,5 A. TENSÃO DE SAÍDA: 115V. FREQUÊNCIA: 60HZ. FUSÍVEL: 6ª. MICROPROCESSADO: RISC/FLASH DE ALTA VELOCIDADE. FUNÇÃO TRUE RMS TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO 500 VA. TOMADAS: 6 TOMADAS NO PADRÃO NBR 14136 PARA 500 VA BIVOLT. FILTRO DE LINHA INTERNO. LED: INDICA O MODO DE OPERAÇÃO DA REDE E FUNCIONAMENTO DO ESTABILIZADOR. PROTEÇÕES: CURTO-CIRCUITO. SURTOS DE TENSÃO (DESCARGA ELÉTRICA). SUB/SOBRETENSÃO DE REDE. NESTAS OCORRÊNCIAS, O ESTABILIZADOR DESLIGA E RESTAURA AS SUAS ATIVIDADES AUTOMATICAMENTE NO RETORNO DA ENERGIA ELÉTRICA. SOBREQUECIMENTO COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO. SOBRECARGA COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO. PACOTE ALERTA 24H COM OS SERVIÇOS: MONITORAMENTO REMOTO DE AMBIENTE. VÍDEO AO VIVO VIA CELULAR. LOCALIZADOR GPS VIA CELULAR. ALARME ANTI-INTRUSÃO. PC REMOTO. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 01 ESTABILIZADOR. GARANTIA: 12 MESES DE GARANTIA. PESO: 3405 GRAMAS.	Unidade	1.0
	ESTABILIZADOR 500VA ESPECIFICAÇÕES: POTÊNCIA:500VA/500W. TENSÃO DE ENTRADA: 115/127/220V~ AUTOMÁTICO. CORRENTE DE ENTRADA: 4,8 / 4 / 2,5 A. TENSÃO DE SAÍDA: 115V. FREQUÊNCIA: 60HZ. FUSÍVEL: 6ª. MICROPROCESSADO: RISC/FLASH DE ALTA VELOCIDADE. FUNÇÃO TRUE RMS TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO 500 VA. TOMADAS: 6 TOMADAS NO PADRÃO NBR 14136 PARA 500 VA BIVOLT. FILTRO DE LINHA INTERNO. LED: INDICA O MODO DE OPERAÇÃO DA REDE E FUNCIONAMENTO DO ESTABILIZADOR. PROTEÇÕES: CURTO-CIRCUITO. SURTOS DE TENSÃO (DESCARGA ELÉTRICA). SUB/SOBRETENSÃO DE REDE. NESTAS OCORRÊNCIAS, O ESTABILIZADOR DESLIGA E RESTAURA AS SUAS ATIVIDADES AUTOMATICAMENTE NO RETORNO DA ENERGIA ELÉTRICA. SOBREQUECIMENTO COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO. SOBRECARGA COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO. PACOTE ALERTA 24H COM OS SERVIÇOS: MONITORAMENTO REMOTO DE AMBIENTE. VÍDEO AO VIVO VIA CELULAR. LOCALIZADOR GPS VIA CELULAR. ALARME ANTI-INTRUSÃO. PC REMOTO. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 01 ESTABILIZADOR. GARANTIA: 12 MESES DE GARANTIA. PESO: 3405 GRAMAS.		
59	NOBREAK 1500 VA - ESPECIFICAÇÕES: SAÍDA: CAPACIDADE DE ENERGIA DE SAÍDA 900WATTS / 1.5 KVA; POTÊNCIA MÁXIMA CONFIGURÁVEL (WATTS) 900WATTS / 1.5 KVA; TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA 120V; DISTORÇÃO DA TENSÃO DE SAÍDA MENOS DE 5%; FREQUÊNCIA DE SAÍDA (SINCRONIZADA COM REDE ELÉTRICA) 47 - 53 HZ PARA 50 HZ NOMINAL, 57 - 63 HZ PARA 60 HZ NOMINAL; TOPOLOGIA LINE INTERACTIVE TIPO DE FORMA DE ONDA ONDA SENOIDAL; ENTRADA: TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA 120V; FREQUÊNCIA DE ENTRADA 50/60 HZ +/- 3 HZ (AUTO SENSING); TIPO DE CONEXÃO DE ENTRADA NBR 14136; COMPRIMENTO DO CABO 1,83METROS; BATERIAS & TEMPO DE OPERAÇÃO: TIPO DE BATERIA: BATERIA SELADA CHUMBO-ACIDO LIVRE DE MANUTENÇÃO : A PROVA DE VASAMENTO; TEMPO DE RECARGA TÍPICO 3HORA(S); VIDA ÚTIL ESPERADA DAS BATERIAS (ANOS) 3 - 5; QUANTIDADE DE RBC™ 1; CAPACIDADE VA/HORA DA BATERIA 220; COMUNICAÇÃO & GERENCIAMENTO: INTERFACE PORT(S) RJ-45 SERIAL , USB; PAINEL DE CONTROLE CONSOLE LCD DE STATUS E CONTROLE MULTIFUNÇÃO; ALARME SONORO SOAR ALARME QUANDO NA BATERIA : ALARME DISTINTO DE POUCA BATERIA : CONFIGURAÇÃO DE 'DELAYS'; PROTEÇÃO CONTRA SURTOS E FILTRAGEM REGIME NOMINAL DE PICOS DE TENSÃO DE ENERGIA 459JOULES; FILTRAGEM FULL TIME MULTI-POLE NOISE FILTERING : 0.3% IEEE SURGE LET-THROUGH : ZERO CLAMPING RESPONSE TIME : MEETS UL 1449; AMBIENTAL: TEMPERATURA DE OPERAÇÃO 0 - 40 °C; UMIDADE RELATIVA DE OPERAÇÃO 0 - 95 %; ELEVAÇÃO DE OPERAÇÃO 0-3000METROS; TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO - 15 - 45 °C; UMIDADE RELATIVA DE ARMAZENAMENTO 0 - 95 %; ELEVAÇÃO DE ARMAZENAMENTO 0-15000METROS; RUÍDO AUDÍVEL A 1 METRO DA SUPERFÍCIE DA UNIDADE 45.0DBA; DISSIPACÃO TÉRMICA ONLINE 135.0BTU/HR; FÍSICO: DIMENSÕES MÁXIMAS DE ALTURA 219MM , 21.9CM; DIMENSÕES MÁXIMAS DE LARGURA 171MM , 17.1CM; DIMENSÕES MÁXIMAS DE PROFUNDIDADE 439MM , 43.9CM; COR PRETO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: NOBREAK. GARANTIA: 3 MESES DE GARANTIA; PESO: 21400 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM)	Unidade	1.0
	NOBREAK 1500 VA - ESPECIFICAÇÕES: SAÍDA: CAPACIDADE DE ENERGIA DE SAÍDA 900WATTS / 1.5 KVA; POTÊNCIA MÁXIMA CONFIGURÁVEL (WATTS) 900WATTS / 1.5 KVA; TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA 120V; DISTORÇÃO DA TENSÃO DE SAÍDA		



	MENOS DE 5%; FREQUÊNCIA DE SAÍDA (SINCRONIZADA COM REDE ELÉTRICA) 47 - 53 HZ PARA 50 HZ NOMINAL, 57 - 63 HZ PARA 60 HZ NOMINAL; TOPOLOGIA LINE INTERACTIVE TIPO DE FORMA DE ONDA ONDA SENOIDAL; ENTRADA: TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA 120V; FREQUÊNCIA DE ENTRADA 50/60 HZ +/- 3 HZ (AUTO SENSING); TIPO DE CONEXÃO DE ENTRADA NBR 14136; COMPRIMENTO DO CABO 1,83METROS; BATERIAS & TEMPO DE OPERAÇÃO: TIPO DE BATERIA: BATERIA SELADA CHUMBO-ACIDO LIVRE DE MANUTENÇÃO : A PROVA DE VASAMENTO; TEMPO DE RECARGA TÍPICO 3HORA(S); VIDA ÚTIL ESPERADA DAS BATERIAS (ANOS) 3 – 5; QUANTIDADE DE RBC™ 1; CAPACIDADE VA/HORA DA BATERIA 220; COMUNICAÇÃO & GERENCIAMENTO: INTERFACE PORT(S) RJ-45 SERIAL , USB; PAINEL DE CONTROLE CONSOLE LCD DE STATUS E CONTROLE MULTIFUNÇÃO; ALARME SONORO SOAR ALARME QUANDO NA BATERIA : ALARME DISTINTO DE POUCA BATERIA : CONFIGURAÇÃO DE 'DELAYS'; PROTEÇÃO CONTRA SURTOS E FILTRAGEM REGIME NOMINAL DE PICOS DE TENSÃO DE ENERGIA 459JOULES; FILTRAGEM FULL TIME MULTI-POLE NOISE FILTERING : 0.3% IEEE SURGE LET-THROUGH : ZERO CLAMPING RESPONSE TIME : MEETS UL 1449; AMBIENTAL: TEMPERATURA DE OPERAÇÃO 0 - 40 °C; UMIDADE RELATIVA DE OPERAÇÃO 0 - 95 %; ELEVAÇÃO DE OPERAÇÃO 0-3000METROS; TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO -15 - 45 °C; UMIDADE RELATIVA DE ARMAZENAMENTO 0 - 95 %; ELEVAÇÃO DE ARMAZENAMENTO 0-15000METROS; RUÍDO AUDÍVEL A 1 METRO DA SUPERFÍCIE DA UNIDADE 45.0DBA; DISSIPACÃO TÉRMICA ONLINE 135.0BTU/HR; FÍSICO: DIMENSÕES MÁXIMAS DE ALTURA 219MM , 21.9CM; DIMENSÕES MÁXIMAS DE LARGURA 171MM , 17.1CM; DIMENSÕES MÁXIMAS DE PROFUNDIDADE 439MM , 43.9CM; COR PRETO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: NOBREAK. GARANTIA: 3 MESES DE GARANTIA; PESO: 21400 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM)		
60	NOBREAK 1000 VA - ESPECIFICAÇÕES: SAÍDA: CAPACIDADE DE ENERGIA DE SAÍDA 600WATTS / 1.0 KVA; POTÊNCIA MÁXIMA CONFIGURÁVEL (WATTS) 600WATTS / 1.0 KVA; TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA 120V; DISTORÇÃO DA TENSÃO DE SAÍDA MENOS DE 5%; FREQUÊNCIA DE SAÍDA (SINCRONIZADA COM REDE ELÉTRICA) 50/60HZ +/- 3 HZ TOPOLOGIA LINE INTERACTIVE; TIPO DE FORMA DE ONDA ONDA SENOIDAL; TEMPO DE TRANSFERÊNCIA 4MS TÍPICO : 8MS MÁX. ENTRADA: TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA 120V; FREQUÊNCIA DE ENTRADA 50/60 HZ +/- 3 HZ (AUTO SENSING); TIPO DE CONEXÃO DE ENTRADA NBR 14136; COMPRIMENTO DO CABO 1,83METROS; INTERVALO DE TENSÃO DE ENTRADA AJUSTÁVEL PARA AS PRINCIPAIS OPERAÇÕES 93 - 130V; BATERIAS & TEMPO DE OPERAÇÃO: TIPO DE BATERIA: BATERIA SELADA CHUMBO-ACIDO LIVRE DE MANUTENÇÃO : A PROVA DE VASAMENTO; TEMPO DE RECARGA TÍPICO 3HORA(S) VIDA ÚTIL ESPERADA DAS BATERIAS (ANOS) 3 – 5; QUANTIDADE DE RBC™ 1; COMUNICAÇÃO & GERENCIAMENTO; INTERFACE PORT(S) RJ-45 SERIAL , USB; PAINEL DE CONTROLE CONSOLE LCD DE STATUS E CONTROLE MULTIFUNÇÃO; ALARME SONORO SOAR ALARME QUANDO NA BATERIA : ALARME DISTINTO DE POUCA BATERIA; PROTEÇÃO CONTRA SURTOS E FILTRAGEM; REGIME NOMINAL DE PICOS DE TENSÃO DE ENERGIA 455JOULESFILTRAGEM FULL TIME MULTI-POLE NOISE FILTERING : 0.3% IEEE SURGE LET-THROUGH : ZERO CLAMPING RESPONSE TIME : MEETS UL 1449; AMBIENTAL: TEMPERATURA DE OPERAÇÃO 0 - 40 °C; UMIDADE RELATIVA DE OPERAÇÃO 0 - 95 %; ELEVAÇÃO DE OPERAÇÃO 0-3000METROS; TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO -15 - 45 °C; UMIDADE RELATIVA DE ARMAZENAMENTO 0 - 95 %; ELEVAÇÃO DE ARMAZENAMENTO 0-15000METROS; RUÍDO AUDÍVEL A 1 METRO DA SUPERFÍCIE DA UNIDADE 41.0DBA; DISSIPACÃO TÉRMICA ONLINE 100.0BTU/HR; FÍSICO: DIMENSÕES MÁXIMAS DE ALTURA 219MM , 21.9CM; DIMENSÕES MÁXIMAS DE LARGURA 171MM , 17.1CM; DIMENSÕES MÁXIMAS DE PROFUNDIDADE 439MM , 43.9CM; COR PRETO CONTEÚDO DA EMBALAGEM: NOBREAK; GARANTIA: 3 MESES DE GARANTIA; PESO: 19680 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM)	Unidade	2.0
65	NOBREAK 1000 VA - ESPECIFICAÇÕES: SAÍDA: CAPACIDADE DE ENERGIA DE SAÍDA 600WATTS / 1.0 KVA; POTÊNCIA MÁXIMA CONFIGURÁVEL (WATTS) 600WATTS / 1.0 KVA; TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA 120V; DISTORÇÃO DA TENSÃO DE SAÍDA MENOS DE 5%; FREQUÊNCIA DE SAÍDA (SINCRONIZADA COM REDE ELÉTRICA) 50/60HZ +/- 3 HZ TOPOLOGIA LINE INTERACTIVE; TIPO DE FORMA DE ONDA ONDA SENOIDAL; TEMPO DE TRANSFERÊNCIA 4MS TÍPICO : 8MS MÁX. ENTRADA: TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA 120V; FREQUÊNCIA DE ENTRADA 50/60 HZ +/- 3 HZ (AUTO SENSING); TIPO DE CONEXÃO DE ENTRADA NBR 14136; COMPRIMENTO DO CABO 1,83METROS; INTERVALO DE TENSÃO DE ENTRADA AJUSTÁVEL PARA AS PRINCIPAIS OPERAÇÕES 93 - 130V; BATERIAS & TEMPO DE OPERAÇÃO: TIPO DE BATERIA: BATERIA SELADA CHUMBO-ACIDO LIVRE DE MANUTENÇÃO : A PROVA DE VASAMENTO; TEMPO DE RECARGA TÍPICO 3HORA(S) VIDA ÚTIL ESPERADA DAS BATERIAS (ANOS) 3 – 5; QUANTIDADE DE RBC™ 1; COMUNICAÇÃO & GERENCIAMENTO; INTERFACE PORT(S) RJ-45 SERIAL , USB; PAINEL DE CONTROLE CONSOLE LCD DE STATUS E CONTROLE MULTIFUNÇÃO; ALARME SONORO SOAR ALARME QUANDO NA BATERIA : ALARME DISTINTO DE POUCA BATERIA; PROTEÇÃO CONTRA SURTOS E FILTRAGEM; REGIME NOMINAL DE PICOS DE TENSÃO DE ENERGIA 455JOULESFILTRAGEM FULL TIME MULTI-POLE NOISE FILTERING : 0.3% IEEE SURGE LET-THROUGH : ZERO CLAMPING RESPONSE TIME : MEETS UL 1449; AMBIENTAL: TEMPERATURA DE OPERAÇÃO 0 - 40 °C; UMIDADE RELATIVA DE OPERAÇÃO 0 - 95 %; ELEVAÇÃO DE OPERAÇÃO 0-3000METROS; TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO -15 - 45 °C; UMIDADE RELATIVA DE ARMAZENAMENTO 0 - 95 %; ELEVAÇÃO DE ARMAZENAMENTO 0-15000METROS; RUÍDO AUDÍVEL A 1 METRO DA SUPERFÍCIE DA UNIDADE 41.0DBA; DISSIPACÃO TÉRMICA ONLINE 100.0BTU/HR; FÍSICO: DIMENSÕES MÁXIMAS DE ALTURA 219MM , 21.9CM; DIMENSÕES MÁXIMAS DE LARGURA 171MM , 17.1CM; DIMENSÕES MÁXIMAS DE PROFUNDIDADE 439MM , 43.9CM; COR PRETO CONTEÚDO DA EMBALAGEM: NOBREAK; GARANTIA: 3 MESES DE GARANTIA; PESO: 19680 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM)	Unidade	2.0
65	NOTEBOOK I7 OU SIMILAR - COR PRETO; POLEGADAS DA TELA 15.6"; SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64	Unidade	2.0



	<p>BITS; PROCESSADOR: INTEL CORE I7 OU SIMILAR ; MODELO PROCESSADOR: 8ª GERAÇÃO INTEL CORE I7-8750H (CACHE 9M, 2.20 GHZ ATÉ 4,10 GHZ) CACHE: 9M; CHIPSET: CHIPSET INTEGRADO AO PROCESSADOR; MEMÓRIA RAM: 16GB; SSD 256GB; HD: 1TB; PLACA DE SOM WAVES MAXXAUDIO PRO; PLACA DE VÍDEO: NVIDIA GEFORCE GTX 1050 TI COM 4GB GDDR5; PLACA DE REDE: RJ45 - 10/100/1000 ETHERNET (GIG-E); CONEXÕES: USB; LEITOR DE CARTÃO: 2 EM 1 SD (UHS50) / MMC; TECLADO: RETROILUMINADO; DIFERENCIAIS: BLUETOOTH; SOFTWARES INCLUSOS MICROSOFT OFFICE TRIAL VERSÃO PARA EXPERIMENTAÇÃO, VÁLIDA POR 30 DIAS, DELL MOBILE CONNECT; ALIMENTAÇÃO: BIVOLT; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: COMPUTADOR, ADAPTADOR AC, CABO DE FORÇA, MANUAIS; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO (CM) - AXLXP: 27,4X38,9X2,5CM; PESO LÍQ. APROXIMADO DO PRODUTO (KG): 2,6KG</p>		
	<p>NOTEBOOK I7 OU SIMILAR - COR PRETO; POLEGADAS DA TELA 15,6"; SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64 BITS; PROCESSADOR: INTEL CORE I7 OU SIMILAR ; MODELO PROCESSADOR: 8ª GERAÇÃO INTEL CORE I7-8750H (CACHE 9M, 2.20 GHZ ATÉ 4,10 GHZ) CACHE: 9M; CHIPSET: CHIPSET INTEGRADO AO PROCESSADOR; MEMÓRIA RAM: 16GB; SSD 256GB; HD: 1TB; PLACA DE SOM WAVES MAXXAUDIO PRO; PLACA DE VÍDEO: NVIDIA GEFORCE GTX 1050 TI COM 4GB GDDR5; PLACA DE REDE: RJ45 - 10/100/1000 ETHERNET (GIG-E); CONEXÕES: USB; LEITOR DE CARTÃO: 2 EM 1 SD (UHS50) / MMC; TECLADO: RETROILUMINADO; DIFERENCIAIS: BLUETOOTH; SOFTWARES INCLUSOS MICROSOFT OFFICE TRIAL VERSÃO PARA EXPERIMENTAÇÃO, VÁLIDA POR 30 DIAS, DELL MOBILE CONNECT; ALIMENTAÇÃO: BIVOLT; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: COMPUTADOR, ADAPTADOR AC, CABO DE FORÇA, MANUAIS; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO (CM) - AXLXP: 27,4X38,9X2,5CM; PESO LÍQ. APROXIMADO DO PRODUTO (KG): 2,6KG</p>		
71	<p>FRAGMENTADORA PAPEL FRAGMENTADORA PAPEL, CAPACIDADE FRAGMENTAÇÃO 13 A 15 FL, TENSÃO MOTOR 220 V, ABERTURA 240 MM, CAPACIDADE LIXEIRA 70 L, TIPO ELÉTRICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DESTROI CLIPS, GRAMPO, DISQUETE, CDE CARTÃO PVC,</p>	Unidade	2.0
	<p>FRAGMENTADORA PAPEL FRAGMENTADORA PAPEL, CAPACIDADE FRAGMENTAÇÃO 13 A 15 FL, TENSÃO MOTOR 220 V, ABERTURA 240 MM, CAPACIDADE LIXEIRA 70 L, TIPO ELÉTRICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DESTROI CLIPS, GRAMPO, DISQUETE, CDE CARTÃO PVC,</p>		
74	<p>GUILHOTINA BASE EM AÇO 30 CM PAPEL A4 ATÉ 10 FOLHAS C/TRAVA</p>	Unidade	2.0
	<p>GUILHOTINA BASE EM AÇO 30 CM PAPEL A4 ATÉ 10 FOLHAS C/TRAVA</p>		
75	<p>DATA SHOW PROJETOR MULTIMÍDIA. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: COR: BRANCO. BRILHO/LUMENS: 3.000 ANSI LUMENS. RESOLUÇÃO NAT.: XGA (1024 X 768 PIXELS). REPRODUÇÃO DE CORES: 24 BIT, 16.7 MILHÕES DE CORES. LENTES: F: 1,58 - 1,72 MM. LÂMPADA: TIPO 200 W UHE (5000 H (BAIXA LUMINOSIDADE), 4000 (ALTA LUMINOSIDADE)). ALTO FALANTE: 2 WATT (MONO). DISTÂNCIA DA PROJEÇÃO: 0,9 A 9 M. RUÍDO: 37 DB (ALTO BRILHO)/29 DB (BAIXO BRILHO). COMPRIMENTO DO CABO USB: 1,8 M. COMPRIMENTO DO CABO VGA: 1,8 M. COMPRIMENTO DO CABO DE FORÇA NOVO PADRÃO NBR 14136: 1,8 M. DIMENSÕES: 22,8/29,5/7,9 CM (PROF/LARG/ALT). PESO 2,3 KG. CONECTIVIDADE: COMPUTADOR VGA (MINI D-SUB 15 PINOS). VIDEO COMPOSTO (1 RCA). S-VIDEO (MINI-DIN 4 PINOS). AUDIO IN: RCA. USB TIPO B. HDMI. TV: NTSC: 480 LINHAS. PAL: 560 LINHAS. SINAL DE ENTRADA: NTSC/NTSC4.43/PAL-M/PAL-N/ PAL-60. SECAM: 480I, 480P. HDTV: 720P, 1080I. CONTROLE REMOTO: SELEÇÃO ENTRADA, POWER, MODO DE COR, BOTÕES PARA CONEXÃO DIRETA (COMPUTADOR, VIDEO E USB), VOLUME, EZOOM, A/V MUTE, NUM, FREEZE, MENU, HELP, AUTO, ASPECTO, POINTER, PG UP / PG DOWN, BOTÕES DE NAVEGAÇÃO, BOTÃO USER, ESC E ENTER. ALIMENTAÇÃO: 2 PILHAS AA (INCLUSAS)</p>	Unidade	2.0
	<p>DATA SHOW PROJETOR MULTIMÍDIA. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: COR: BRANCO. BRILHO/LUMENS: 3.000 ANSI LUMENS. RESOLUÇÃO NAT.: XGA (1024 X 768 PIXELS). REPRODUÇÃO DE CORES: 24 BIT, 16.7 MILHÕES DE CORES. LENTES: F: 1,58 - 1,72 MM. LÂMPADA: TIPO 200 W UHE (5000 H (BAIXA LUMINOSIDADE), 4000 (ALTA LUMINOSIDADE)). ALTO FALANTE: 2 WATT (MONO). DISTÂNCIA DA PROJEÇÃO: 0,9 A 9 M. RUÍDO: 37 DB (ALTO BRILHO)/29 DB (BAIXO BRILHO). COMPRIMENTO DO CABO USB: 1,8 M. COMPRIMENTO DO CABO VGA: 1,8 M. COMPRIMENTO DO CABO DE FORÇA NOVO PADRÃO NBR 14136: 1,8 M. DIMENSÕES: 22,8/29,5/7,9 CM (PROF/LARG/ALT). PESO 2,3 KG. CONECTIVIDADE: COMPUTADOR VGA (MINI D-SUB 15 PINOS). VIDEO COMPOSTO (1 RCA). S-VIDEO (MINI-DIN 4 PINOS). AUDIO IN: RCA. USB TIPO B. HDMI. TV: NTSC: 480 LINHAS. PAL: 560 LINHAS. SINAL DE ENTRADA: NTSC/NTSC4.43/PAL-M/PAL-N/ PAL-60. SECAM: 480I, 480P. HDTV: 720P, 1080I. CONTROLE REMOTO: SELEÇÃO ENTRADA, POWER, MODO DE COR, BOTÕES PARA CONEXÃO DIRETA (COMPUTADOR, VIDEO E USB), VOLUME, EZOOM, A/V MUTE, NUM, FREEZE, MENU, HELP, AUTO, ASPECTO, POINTER, PG UP / PG DOWN, BOTÕES DE NAVEGAÇÃO, BOTÃO USER, ESC E ENTER. ALIMENTAÇÃO: 2 PILHAS AA (INCLUSAS)</p>		
77	<p>TELÃO PARA DATA SHOW COM PÉ REGULÁVEL, COM TRIPÉ ACOPLADO, ÁREA DE PROJEÇÃO DE 1,80 X 1,80M, ENROLAMENTO AUTOMÁTICO, TECIDO EM VINIL CONVENCIONAL. RESISTENTE A</p>	Unidade	2.0



	UMIDADE. TRIPÉ REGULÁVEL ATÉ A ALTURA DE 2,80 M. EM ESTOJO E COM ALÇA P/TRANSPORTE. GARANTIA MÍNIMA: 06 MESES.		
	TELÃO PARA DATA SHOW COM PÉ REGULÁVEL, COM TRIPÉ ACOPLADO, ÁREA DE PROJEÇÃO DE 1,80 X 1,80M, ENROLAMENTO AUTOMÁTICO, TECIDO EM VINIL CONVENCIONAL. RESISTENTE A UMIDADE. TRIPÉ REGULÁVEL ATÉ A ALTURA DE 2,80 M. EM ESTOJO E COM ALÇA P/TRANSPORTE. GARANTIA MÍNIMA: 06 MESES.		
86	LIQUIDIFICADOR MODERNO, 220 V, TAM: MÉDIO, O LIQUIDIFICADOR FÁCIL DE USAR, DUAS VELOCIDADES + FUNÇÃO PULSAR/AUTOCLEAN, FACAS INTEGRADAS EM AÇO INOXIDÁVEL GARANTINDO O CORTE PERFEITO IMPEDEM VAZAMENTOS E O ACUMULO DE SUJEIRA, COPO ULTRA RESISTENTE, TRAVA DE SEGURANÇA, PORTA- FIO.-	Unidade	3.0
	LIQUIDIFICADOR MODERNO, 220 V, TAM: MÉDIO, O LIQUIDIFICADOR FÁCIL DE USAR, DUAS VELOCIDADES + FUNÇÃO PULSAR/AUTOCLEAN, FACAS INTEGRADAS EM AÇO INOXIDÁVEL GARANTINDO O CORTE PERFEITO IMPEDEM VAZAMENTOS E O ACUMULO DE SUJEIRA, COPO ULTRA RESISTENTE, TRAVA DE SEGURANÇA, PORTA- FIO.-		
89	FORNO MICRO-ONDAS 30 LITROS - CARACTERÍSTICAS: DESIGN FLAT; PAINEL TOUCH; DISPLAY DE LCD; FUNÇÕES SMART; FUNÇÃO GRATINAR; FUNÇÃO GRILL: SIM; CAPACIDADE (LITROS)30; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: CONSUMO (KWH)110V: 1.35 / 220V: 1.4 KWH; TENSÃO/VOLTAGEM: 110V/220V; COR: BRANCO; CONSUMO DE ENERGIA: NÃO POSSUI; DIÂMETRO DO PRATO: 315MM; GARANTIA: 12 MESES.	Unidade	2.0
	FORNO MICRO-ONDAS 30 LITROS - CARACTERÍSTICAS: DESIGN FLAT; PAINEL TOUCH; DISPLAY DE LCD; FUNÇÕES SMART; FUNÇÃO GRATINAR; FUNÇÃO GRILL: SIM; CAPACIDADE (LITROS)30; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: CONSUMO (KWH)110V: 1.35 / 220V: 1.4 KWH; TENSÃO/VOLTAGEM: 110V/220V; COR: BRANCO; CONSUMO DE ENERGIA: NÃO POSSUI; DIÂMETRO DO PRATO: 315MM; GARANTIA: 12 MESES.		
90	FOGÃO 4 BOCAS, NÚMERO DE BOCAS 04 (QUATRO) CARACTERÍSTICAS GERAIS - CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA: MESA: A / FORNO: C; TOP CONTROL: SEGURANÇA E COMODIDADE AO DIA A DIA ; 2 QUEIMADORES DE ALTO DESEMPENHO: POTENCIA E AGILIDADE NO PREPARO DOS PRATOS; FORNO LIMPA FÁCIL: FACILIDADE NA HORA DE LIMPAR; PUXADOR DE AÇO: SUPER-REFORÇADO PARA MAIS SEGURANÇA; BOTÕES REMOVÍVEIS: FACILITA A LIMPEZA DO FOGÃO; DESIGN COMPACTO; ACENDIMENTO: AUTOMÁTICO TOTAL; TIMER: NÃO; BOTÕES REMOVÍVEIS: SIM; FORNO AUTO LIMPANTE: NÃO; LUZ NO FORNO: NÃO; PRATELEIRAS DO FORNO: 1 FIXA; GRILL NO FORNO: NÃO; ESTUFA: NÃO; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: COR BRANCO; CAPACIDADE DO FORNO (LITROS) 56; TENSÃO/VOLTAGEM BIVOLT; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA: A; POTÊNCIA DOS QUEIMADORES - 2 (2 KW); - 2 (1,7 KW); CONSUMO DE ENERGIA A (MENOS 25% DE CONSUMO); GARANTIA 12 MESES. DIMENSÕES: ALTURA: 86,30 CENTIMETROS; LARGURA: 50,70 CENTIMETROS; PROFUNDIDADE: 59,80 CENTIMETROS; PESO: 19,70 QUILOS.	Unidade	2.0
	FOGÃO 4 BOCAS, NÚMERO DE BOCAS 04 (QUATRO) CARACTERÍSTICAS GERAIS - CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA: MESA: A / FORNO: C; TOP CONTROL: SEGURANÇA E COMODIDADE AO DIA A DIA ; 2 QUEIMADORES DE ALTO DESEMPENHO: POTENCIA E AGILIDADE NO PREPARO DOS PRATOS; FORNO LIMPA FÁCIL: FACILIDADE NA HORA DE LIMPAR; PUXADOR DE AÇO: SUPER-REFORÇADO PARA MAIS SEGURANÇA; BOTÕES REMOVÍVEIS: FACILITA A LIMPEZA DO FOGÃO; DESIGN COMPACTO; ACENDIMENTO: AUTOMÁTICO TOTAL; TIMER: NÃO; BOTÕES REMOVÍVEIS: SIM; FORNO AUTO LIMPANTE: NÃO; LUZ NO FORNO: NÃO; PRATELEIRAS DO FORNO: 1 FIXA; GRILL NO FORNO: NÃO; ESTUFA: NÃO; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: COR BRANCO; CAPACIDADE DO FORNO (LITROS) 56; TENSÃO/VOLTAGEM BIVOLT; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA: A; POTÊNCIA DOS QUEIMADORES - 2 (2 KW); - 2 (1,7 KW); CONSUMO DE ENERGIA A (MENOS 25% DE CONSUMO); GARANTIA 12 MESES. DIMENSÕES: ALTURA: 86,30 CENTIMETROS; LARGURA: 50,70 CENTIMETROS; PROFUNDIDADE: 59,80 CENTIMETROS; PESO: 19,70 QUILOS.		
93	(CELULAR) TELEFONE TIPO DIGITAL SEM FIO, PLÁSTICO RÍGIDO, 220V,COR PRETA. CAPACIDADE 64GB, ANDROID 10. câmera de 8MP. PROCESSADOR OCTA-CORE E 1GB DE MEMÓRIA RAM. TIPO DE TELA: IPS. TAMANHO DA TELA: 5,5. RESOLUÇÃO DA TELA: HD PLUS(720 X 1440) IPS COM 292 PPI. TECNOLOGIA: 4G. BLUETOOTH: SIM. WI-FI: SIM. LOCALIZAÇÃO: SIM. VELOCIDADE DO PROCESSADOR: 1.6GHZ. VERSÃO DO SISTEMA OPERACIONAL: 10 GO EDITION. QUANTIDADE DE CHIPS: DUAL CHIP. CAPACIDADE DA BATERIA: 2500MAH. PESO: 141G. LARGURA: 7,3CM. ALTURA: 14,64CM. PROFUNDIDADE: 1CM.	Unidade	2.0
	(CELULAR) TELEFONE TIPO DIGITAL SEM FIO, PLÁSTICO RÍGIDO, 220V,COR PRETA. CAPACIDADE 64GB, ANDROID 10. câmera de 8MP. PROCESSADOR OCTA-CORE E 1GB DE MEMÓRIA RAM. TIPO DE TELA: IPS. TAMANHO DA TELA: 5,5. RESOLUÇÃO DA TELA: HD PLUS(720 X 1440) IPS COM 292 PPI. TECNOLOGIA: 4G. BLUETOOTH: SIM. WI-FI: SIM. LOCALIZAÇÃO: SIM. VELOCIDADE DO PROCESSADOR: 1.6GHZ. VERSÃO DO SISTEMA OPERACIONAL: 10 GO EDITION. QUANTIDADE DE CHIPS: DUAL CHIP. CAPACIDADE DA BATERIA: 2500MAH. PESO: 141G. LARGURA: 7,3CM. ALTURA: 14,64CM. PROFUNDIDADE: 1CM.		
94	KIT PABX 2 LINHAS 4 RAMAL 5 RAMAL SEM FIO COMPLETO, COR: BRANCA, CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 UNIDADE: CENTRAL	Unidade	2.0



	CONECTA MAIS INTELBRAS COMPOSTA POR (1 CENTRAL 2X4, 1 CABO DE ENERGIA, 1 MANUAL) 1 UNIDADE: INTERFACE CELULAR ITC 5100 INTELBRAS (CHIP NÃO INCLUSO) 1 UNIDADE: PLACA DECT PARA 5 RAMAIS SEM FIO INTELBRAS 1 UNIDADE: TERMINAL INTELIGENTE TI 830I INTELBRAS 1 UNIDADE: HEDSET CHS 55 INTELBRAS 1 UNIDADE: PORTEIRO XPE 1001 PLUS INTELBRAS 2 UNIDADES: TELEFONE COM FIO TC 50 PREMUM PRETO INTELBRAS 1 UNIDADE: PROTETOR PARA O PORTEIRO (ACOMPANHA KIT FIXAÇÃO) 5 UNIDADES: RAMAL SEM FIO TS 3111 INTELBRAS.		
	KIT PABX 2 LINHAS 4 RAMAL 5 RAMAL SEM FIO COMPLETO, COR: BRANCA, CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 UNIDADE: CENTRAL CONECTA MAIS INTELBRAS COMPOSTA POR (1 CENTRAL 2X4, 1 CABO DE ENERGIA, 1 MANUAL) 1 UNIDADE: INTERFACE CELULAR ITC 5100 INTELBRAS (CHIP NÃO INCLUSO) 1 UNIDADE: PLACA DECT PARA 5 RAMAIS SEM FIO INTELBRAS 1 UNIDADE: TERMINAL INTELIGENTE TI 830I INTELBRAS 1 UNIDADE: HEDSET CHS 55 INTELBRAS 1 UNIDADE: PORTEIRO XPE 1001 PLUS INTELBRAS 2 UNIDADES: TELEFONE COM FIO TC 50 PREMUM PRETO INTELBRAS 1 UNIDADE: PROTETOR PARA O PORTEIRO (ACOMPANHA KIT FIXAÇÃO) 5 UNIDADES: RAMAL SEM FIO TS 3111 INTELBRAS.		
95	VENTILADOR DE COLUNA 40CM - MATERIAL: METAL; ACIONAMENTO: MANUAL; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA CLASSE B; DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO: NÃO; ROTAÇÃO 1500 RPM; POTÊNCIA: 100 - 300 W; COR: PRETO; CERTIFICADO: INMETRO; FUNÇÃO TURBO: NÃO; SILENCIOSO: SIM; DESMONTÁVEL: SIM; OSCILAÇÃO HORIZONTAL: AUTOMÁTICO; OSCILAÇÃO VERTICAL: MANUAL; AJUSTE DE ALTURA: SIM; TIPO DE VENTILADOR: VENTILADOR DE COLUNA; AJUSTE DE INCLINAÇÃO: SIM; ACOMPANHA MANUAL DE INSTRUÇÕES: SIM; CONSUMO DE ENERGIA APROXIMADO 0,08 KW/H; LARGURA: 45 CM; GARANTIA: 12 MESES; DIÂMETRO: 40 CM; VOLTAGEM: 110/220V (BIVOLT); PROFUNDIDADE: 14 CM; ITENS INCLUSOS: 1 VENTILADOR E 1 MANUAL DE INSTRUÇÕES.	Unidade	8.0
	VENTILADOR DE COLUNA 40CM - MATERIAL: METAL; ACIONAMENTO: MANUAL; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA CLASSE B; DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO: NÃO; ROTAÇÃO 1500 RPM; POTÊNCIA: 100 - 300 W; COR: PRETO; CERTIFICADO: INMETRO; FUNÇÃO TURBO: NÃO; SILENCIOSO: SIM; DESMONTÁVEL: SIM; OSCILAÇÃO HORIZONTAL: AUTOMÁTICO; OSCILAÇÃO VERTICAL: MANUAL; AJUSTE DE ALTURA: SIM; TIPO DE VENTILADOR: VENTILADOR DE COLUNA; AJUSTE DE INCLINAÇÃO: SIM; ACOMPANHA MANUAL DE INSTRUÇÕES: SIM; CONSUMO DE ENERGIA APROXIMADO 0,08 KW/H; LARGURA: 45 CM; GARANTIA: 12 MESES; DIÂMETRO: 40 CM; VOLTAGEM: 110/220V (BIVOLT); PROFUNDIDADE: 14 CM; ITENS INCLUSOS: 1 VENTILADOR E 1 MANUAL DE INSTRUÇÕES.		
96	VENTILADOR DE PAREDE 60 CM COM 3 VELOCIDADES - CARACTERÍSTICAS: Nº DE VELOCIDADES 3; GRADE REMOVÍVEL; INCLINAÇÃO VERTICAL AJUSTÁVEL: SIM; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: QUANTIDADE DE PÁS 3; FREQUÊNCIA 60 HZ; GARANTIA: 12 MESES; CONSUMO DE ENERGIA (KW/H) 0,17 KW/H; DIÂMETRO (CM) 60CM; COR PRETO; TENSÃO/VOLTAGEM BIVOLT; POTÊNCIA: (W) 170W; CONTEÚDO DA EMBALAGEM 01 VENTILADOR DE PAREDE 60CM 3 VELOCIDADE BIVOLT - PRETO	Unidade	6.0
	VENTILADOR DE PAREDE 60 CM COM 3 VELOCIDADES - CARACTERÍSTICAS: Nº DE VELOCIDADES 3; GRADE REMOVÍVEL; INCLINAÇÃO VERTICAL AJUSTÁVEL: SIM; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: QUANTIDADE DE PÁS 3; FREQUÊNCIA 60 HZ; GARANTIA: 12 MESES; CONSUMO DE ENERGIA (KW/H) 0,17 KW/H; DIÂMETRO (CM) 60CM; COR PRETO; TENSÃO/VOLTAGEM BIVOLT; POTÊNCIA: (W) 170W; CONTEÚDO DA EMBALAGEM 01 VENTILADOR DE PAREDE 60CM 3 VELOCIDADE BIVOLT - PRETO		
101	VITRINE EM MDF COM TAMANHO 1.85 M DE ALTURA X 0.90 M DE LARGURA X 0.32 M DE PROFUNDIDADE. VIDROS TEMPERADOS DE 4 MM. ACABAMENTO COM PERFIL DE BORRACHA NA COR DO PRODUTO. ACOMPANHA BUCHAS E PARAFUSOS	Unidade	3.0
	VITRINE EM MDF COM TAMANHO 1.85 M DE ALTURA X 0.90 M DE LARGURA X 0.32 M DE PROFUNDIDADE. VIDROS TEMPERADOS DE 4 MM. ACABAMENTO COM PERFIL DE BORRACHA NA COR DO PRODUTO. ACOMPANHA BUCHAS E PARAFUSOS		
105	QUADRO BRANCO UV MOLDURA ALUMINIO, TAMANHO 180X120 CM	Unidade	5.0
	QUADRO BRANCO UV MOLDURA ALUMINIO, TAMANHO 180X120 CM		
106	INFLADOR COMPRESSOR BALÃO BEXIGA 2 BICO FESTA ANIVERSARIO, COR ALEATÓRIA, 202V, 600W	Unidade	8.0
	INFLADOR COMPRESSOR BALÃO BEXIGA 2 BICO FESTA ANIVERSARIO, COR ALEATÓRIA, 202V, 600W		
107	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA MULTIUSO, CONEXÕES MICROFONE/VIOLÃO-P10, BLUETOOTH, USB, FM E AUXILAR - RCA, 220, 700W	Unidade	1.0
	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA MULTIUSO, CONEXÕES MICROFONE/VIOLÃO-P10, BLUETOOTH, USB, FM E AUXILAR - RCA, 220, 700W		
108	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA MULTIUSO, CONEXÕES MICROFONE/VIOLÃO-P10, BLUETOOTH, USB, FM E AUXILAR - RCA,	Unidade	1.0



	220, 300W		
	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA MULTIUSO, CONEXÕES MICROFONE/VIOLÃO-P10, BLUETOOTH, USB, FM E AUXILAR - RCA, 220, 300W		
110	MICROFONE DINÂMICO DE METAL, PRETO, CABO 5M	Unidade	2.0
	MICROFONE DINÂMICO DE METAL, PRETO, CABO 5M		
111	MICROFONE SEM FIO UHF, COM BATERIA RECARREGÁVEL	Unidade	2.0
	MICROFONE SEM FIO UHF, COM BATERIA RECARREGÁVEL		

1.1.3. Estimativas de consumo consolidado, do órgão gerenciador e órgão(s) e entidade(s) participante(s).

1					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
1	AR CONDICIONADO SPLIT 9.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 9.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL	39.0	Unidade	R\$ 2.212,47	R\$ 86.286,33
Especificação: AR CONDICIONADO SPLIT 9.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 9.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL					
2	AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A	57.0	Unidade	R\$ 2.155,74	R\$ 122.877,18



	TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 12.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL.				
Especificação: AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 12.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL.					
3	AR CONDICIONADO SPLIT 18.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 18.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL.	9.0	Unidade	R\$ 3.348,80	R\$ 30.139,20
Especificação: AR CONDICIONADO SPLIT 18.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 18.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL.					
4	AR CONDICIONADO SPLIT JANELA 10.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 10.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL.	9.0	Unidade	R\$ 2.119,11	R\$ 19.071,99
Especificação: AR CONDICIONADO SPLIT JANELA 10.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 10.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL.					
5	AR CONDICIONADO SPLIT 22.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE	6.0	Unidade	R\$ 3.855,79	R\$ 23.134,74



	LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 22.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL				
Especificação: AR CONDICIONADO SPLIT 22.000 BTUS ECONÔMICO (COMPRESSOR ROTATIVO). SILENCIOSO. DESIGN MODERNO COM FRENTE SÓLIDA. TAMANHO REDUZIDO. CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DE LCD COM LUZ NOTURNA E AS SEGUINTE FUNÇÕES: AJUSTE DE TEMPERATURA. FUNÇÃO SLEEP QUE GARANTE MAIOR CONFORTO DURANTE O SONO. AIR SWEEP (DIRECIONADOR DE AR AUTOMÁTICO OU FIXO). FUNÇÃO TURBO QUE PERMITE REFRIGERAR MAIS RAPIDAMENTE O AMBIENTE. VELOCIDADE DO VENTILADOR (BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA). FUNÇÃO LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO. TIMER. FUNÇÃO AUTO QUE ESCOLHE AUTOMATICAMENTE A FORMA DE OPERAÇÃO IDEAL CONFORME A TEMPERATURA DO AMBIENTE. CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 22.000 BTU/H. QUENTE/FRIO. GARANTIA DE 3 ANOS COM COBERTURA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL					
6	AR-CONDICIONADO 24.000 BTUS 220V. VERSÃO QUENTE FRIO, 220 V, COMPRESSOR ROTATIVO, COR DO PAINEL BRANCO OU GELO, CONTROLE REMOTO SEM FIO, SELO PROCEL, FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO "A" NO CONSUMO DE ENERGIA, COM CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO NO EQUIPAMENTO E COMPRESSOR.	5.0	Unidade	R\$ 6.023,33	R\$ 30.116,65
Especificação: AR-CONDICIONADO 24.000 BTUS 220V. VERSÃO QUENTE FRIO, 220 V, COMPRESSOR ROTATIVO, COR DO PAINEL BRANCO OU GELO, CONTROLE REMOTO SEM FIO, SELO PROCEL, FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO "A" NO CONSUMO DE ENERGIA, COM CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO NO EQUIPAMENTO E COMPRESSOR.					
Valor total do lote R\$ 311.626,09 (trezentos e onze mil, seiscentos e vinte e seis reais e nove centavos)					

2					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
7	BEBEDOURO DE PRESSÃO, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS, GABINETE INOX, PIA DE AÇO INOXIDÁVEL INDUSTRIAL 4 (QUATRO) TORNEIRAS PARA COPO E JATO CROMADO COM REGULAGEM DE JATO D'ÁGUA, FILTRO DE CARVÃO ATIVADO COM VELA SINTETIZADA, ALIMENTAÇÃO: BIVOLT OU 220V, RALO SIFONADO.	9.0	Unidade	R\$ 1.108,72	R\$ 9.978,48
Especificação: BEBEDOURO DE PRESSÃO, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS, GABINETE INOX, PIA DE AÇO INOXIDÁVEL INDUSTRIAL 4 (QUATRO) TORNEIRAS PARA COPO E JATO CROMADO COM REGULAGEM DE JATO D'ÁGUA, FILTRO DE CARVÃO ATIVADO COM VELA SINTETIZADA, ALIMENTAÇÃO: BIVOLT OU 220V, RALO SIFONADO.					
8	BEBEDOURO DE ÁGUA GARRAFÃO, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO VERTICAL ELÉTRICO, ACABAMENTO EXTERNO PINTADO, CA- PACIDADE 20 L, VOLTAGEM 220V, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 4 LITROS, COR BRANCA.	36.0	Unidade	R\$ 838,75	R\$ 30.195,00
Especificação: BEBEDOURO DE ÁGUA GARRAFÃO, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO VERTICAL ELÉTRICO, ACABAMENTO EXTERNO PINTADO, CA- PACIDADE 20 L, VOLTAGEM 220V, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 4 LITROS, COR BRANCA.					
9	BEBEDOURO INDUSTRIAL 100 LITROS EM INOX COM TORNEIRAS 100 RESIST. FILTRO COM CARVÃO ATIVADO, COM A FUNÇÃO DE REDUZIR O TEOR DE SABORES E ODORES DESAGRADÁVEIS RESIST. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: VOLUME DO RESERVATÓRIO 100 LITROS/ DUAS TORNEIRAS/ ESGUICHO GELADO/ COMPRESSOR: 1/6 HP/ LARGURA : 53 CM/ COMPRIMENTO: 53 CM/ ALTURA: 140 CM/PESO: 40 KG/TEMPERATURA: 0º A 15º C.	15.0	Unidade	R\$ 2.651,12	R\$ 39.766,80



Especificação: BEBEDOURO INDUSTRIAL 100 LITROS EM INOX COM TORNEIRAS 100 RESIST. FILTRO COM CARVÃO ATIVADO, COM A FUNÇÃO DE REDUZIR O TEOR DE SABORES E ODORES DESAGRADÁVEIS RESIST. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: VOLUME DO RESERVATÓRIO 100 LITROS/ DUAS TORNEIRAS/ ESGUICHO GELADO/ COMPRESSOR: 1/6 HP/ LARGURA : 53 CM/ COMPRIMENTO: 53 CM/ ALTURA: 140 CM/PESO: 40 KG/TEMPERATURA: 0º A 15º C.					
10	BEBEDOURO INDUSTRIAL - 200 LITROS - CORPO E ESTRUTURA EM AÇO INOX 430; APARADOR DE ÁGUA (PINGADEIRA) EM AÇO INOX 430; SERPENTINA EM AÇO INOX 304 (INTERNA); RESERVATÓRIO EM POLIPROPILENO ATÓXICO; ISOLAMENTO TÉRMICO EM OS; BOIA CONTROLADORA DO NÍVEL DE ÁGUA; TOMADA DE 3 PINOS CONFORME A NORMA DA ABNT/NBR/603351; CERTIFICADO PELO INMETRO; BAIXO CONSUMO DE ENERGIA; TERMOSTATO COM 7 NÍVEIS PARA CONTROLE DE TEMPERATURA; GÁS ECOLÓGICO R134A; TENSÃO/POTÊNCIA: 220V; ARMAZENA 200 LITROS DE ÁGUA GELADA; ALTURA: 120 CM; LARGURA: 71 CM; PROFUNDIDADE: 73 CM; PESO: 49 KG.	3.0	Unidade	R\$ 2.916,26	R\$ 8.748,78
Especificação: BEBEDOURO INDUSTRIAL - 200 LITROS - CORPO E ESTRUTURA EM AÇO INOX 430; APARADOR DE ÁGUA (PINGADEIRA) EM AÇO INOX 430; SERPENTINA EM AÇO INOX 304 (INTERNA); RESERVATÓRIO EM POLIPROPILENO ATÓXICO; ISOLAMENTO TÉRMICO EM OS; BOIA CONTROLADORA DO NÍVEL DE ÁGUA; TOMADA DE 3 PINOS CONFORME A NORMA DA ABNT/NBR/603351; CERTIFICADO PELO INMETRO; BAIXO CONSUMO DE ENERGIA; TERMOSTATO COM 7 NÍVEIS PARA CONTROLE DE TEMPERATURA; GÁS ECOLÓGICO R134A; TENSÃO/POTÊNCIA: 220V; ARMAZENA 200 LITROS DE ÁGUA GELADA; ALTURA: 120 CM; LARGURA: 71 CM; PROFUNDIDADE: 73 CM; PESO: 49 KG.					
11	GELÁGUA DE LINHA BRANCA, 220WALTS COM DUAS TEMPERATURAS	25.0	Unidade	R\$ 739,27	R\$ 18.481,75
Especificação: GELÁGUA DE LINHA BRANCA, 220WALTS COM DUAS TEMPERATURAS					
12	GELADEIRA, 1 PORTA EMBUTIDA EM AÇO INOX, CAPACIDADE ATÉ 270L, COMPACTA, DESIGN CLEAN, DEGELO SEMIAUTOMÁTICO/SECO, MEDINDO 144X55X64 CM, 220 V, SELO PROCEL A MÁXIMA EFICIÊNCIA.	19.0	Unidade	R\$ 2.848,11	R\$ 54.114,09
Especificação: GELADEIRA, 1 PORTA EMBUTIDA EM AÇO INOX, CAPACIDADE ATÉ 270L, COMPACTA, DESIGN CLEAN, DEGELO SEMIAUTOMÁTICO/SECO, MEDINDO 144X55X64 CM, 220 V, SELO PROCEL A MÁXIMA EFICIÊNCIA.					
13	REFRIGERADOR DOMESTICO CAPACIDADE 357 L, COR: BRANCA, TIPO: VERTICAL, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: DUPLEX, FROST FREE E DEGELO AUTOMÁTICO, VOLTAGEM:220	15.0	Unidade	R\$ 3.064,80	R\$ 45.972,00
Especificação: REFRIGERADOR DOMESTICO CAPACIDADE 357 L, COR: BRANCA, TIPO: VERTICAL, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: DUPLEX, FROST FREE E DEGELO AUTOMÁTICO, VOLTAGEM:220					
14	FREEZER HORIZONTAL COM 02 PORTAS CAPACIDADE DE 500 LITROS NA COR BRANCO, PODENDO SER USADO NA FUNÇÃO DE FREEZER OU REFRIGERADOR, PROPORCIONANDO MAIS VERSATILIDADE. CARACTERÍSTICAS: 4 PÉS COM RODÍZIOS: FACILIDADE DE REMOÇÃO NA HORA DA LIMPEZA; CONGELAMENTO RÁPIDO: PRESERVA AS PROPRIEDADES NATURAIS DOS ALIMENTOS; POSSUI ACIONAMENTO NO PAINEL FRONTAL; DRENO FRONTAL: FACILITA O DEGELO E A LIMPEZA; DUPLA FUNÇÃO: TERMOSTATO NO PAINEL FRONTAL: PERMITE A SELEÇÃO DE COMO USO FREEZER OU REFRIGERADOR; MAIOR RESISTÊNCIA A CORROSÃO E IMPACTOS; GABINETE INTERNO E EXTERNO EM CHAMA DE AÇO PINTADO; GARANTIA DE 01 (UM) ANO PELO FABRICANTE.	21.0	Unidade	R\$ 3.763,33	R\$ 79.029,93
Especificação: FREEZER HORIZONTAL COM 02 PORTAS CAPACIDADE DE 500 LITROS NA COR BRANCO, PODENDO SER USADO NA FUNÇÃO DE FREEZER OU REFRIGERADOR, PROPORCIONANDO MAIS VERSATILIDADE. CARACTERÍSTICAS: 4 PÉS COM RODÍZIOS: FACILIDADE DE REMOÇÃO NA HORA DA LIMPEZA; CONGELAMENTO RÁPIDO: PRESERVA AS PROPRIEDADES NATURAIS DOS ALIMENTOS; POSSUI ACIONAMENTO NO PAINEL FRONTAL; DRENO FRONTAL: FACILITA O DEGELO E A LIMPEZA; DUPLA FUNÇÃO: TERMOSTATO NO PAINEL FRONTAL: PERMITE A SELEÇÃO DE COMO USO FREEZER OU REFRIGERADOR; MAIOR RESISTÊNCIA A CORROSÃO E IMPACTOS; GABINETE INTERNO E EXTERNO EM CHAMA DE AÇO PINTADO; GARANTIA DE 01 (UM) ANO PELO FABRICANTE.					
15	FRIGOBAR 90L. PRATELEIRAS DE VIDRO, TERMOSTATO: ESPAÇOSO: COMPORTA GARRAFA DE 2L. COMPARTIMENTO PARA LATAS: GÁS REFRIGERANTE ECOLÓGICO R600A. BAIXO NÍVEL DE RUIDOS	2.0	Unidade	R\$ 1.305,03	R\$ 2.610,06



Especificação: FRIGOBAR 90L. PRATELEIRAS DE VIDRO, TERMOSTATO: ESPAÇOSO: COMPORTA GARRAFA DE 2L. COMPARTIMENTO PARA LATAS: GÁS REFRIGERANTE ECOLÓGICO R600A. BAIXO NÍVEL DE RUÍDOS					
16	GELADEIRA DOMÉSTICA 02 PORTAS 220V. TIPO: FROSTFREE. 2 PORTAS. CAPACIDADE: 431 LITROS. FREQUÊNCIA: 60 HZ. VOLTAGEM: 220V. CONSUMO APROXIMADO DE ENERGIA: 49,8KWH. DIMENSÕES DO PRODUTO (A X L X P): 176CM X 70CM X 73,2CM. PESO DO PRODUTO: 67KG.	1.0	Unidade	R\$ 3.403,50	R\$ 3.403,50
Especificação: GELADEIRA DOMÉSTICA 02 PORTAS 220V. TIPO: FROSTFREE. 2 PORTAS. CAPACIDADE: 431 LITROS. FREQUÊNCIA: 60 HZ. VOLTAGEM: 220V. CONSUMO APROXIMADO DE ENERGIA: 49,8KWH. DIMENSÕES DO PRODUTO (A X L X P): 176CM X 70CM X 73,2CM. PESO DO PRODUTO: 67KG.					
17	TANQUE: 21 LITROS. TAMANHO IDEAL PARA A ESTERILIZAÇÃO DE GRANDES VOLUMES; TANQUE DE PRESSÃO EM AÇO INOX GARANTE MAIOR SEGURANÇA E RESISTÊNCIA AOS CONSTANTES PROCESSOS DE AQUECIMENTO, SEM CAUSAR FADIGA NO MATERIAL; BANDEJAS E SUPORTE EM AÇO INOX PROPORCIONAM MAIOR RESISTÊNCIA MECÂNICA E MAIOR RESISTÊNCIA ÀS VARIAÇÕES DE TEMPERATURA, MANTENDO AS CARACTERÍSTICAS ORIGINAIS POR MUITO MAIS TEMPO; PORTA EM ALUMÍNIO INJETADO, RECOBERTA COM INOX ABERTURA LEVE E ESTÁVEL, ASSEGURANDO FECHAMENTO E VEDAÇÃO ADEQUADOS DURANTE TODO O CICLO DE ESTERILIZAÇÃO; ANEL DE VEDAÇÃO DA PORTA: SILICONE EXCELENTE FLEXIBILIDADE E RESISTÊNCIA ÀS VARIAÇÕES DE TEMPERATURA E PRESSÃO, ASSEGURANDO VEDAÇÃO ADEQUADA.; ISOLAMENTO TÉRMICO INTERNO EM LÃ DE VIDRO GARANTE QUE O CICLO DE AQUECIMENTO OCORRA COM MAIOR VELOCIDADE, SEM PERDA DE TEMPERATURA, E AINDA MANTÉM A TEMPERATURA EXTERNA DO APARELHO, DENTRO DOS LIMITES DE SEGURANÇA ACEITÁVEIS; INDICAÇÃO PARA MONITORAMENTO: MANÔMETRO (PRESSÃO / TEMPERATURA) PERMITE MONITORAMENTO ADEQUADO DA TEMPERATURA E PRESSÃO DE TRABALHO, DURANTE TODO O CICLO DE ESTERILIZAÇÃO. PAINEL DE COMANDO: POSICIONADO NA PARTE FRONTAL (INDICAÇÕES DAS OPERAÇÕES / TECLAS DE COMANDO) DE FÁCIL ACESSO E MANUSEIO, O PAINEL PERMITE OPERAR O EQUIPAMENTO DE FORMA RÁPIDA E PRECISA. DESACELERAÇÃO AUTOMÁTICA; ASSEGURA TEMPERATURA UNIFORME E CONSTANTE DENTRO DO TANQUE DURANTE O CICLO DE ESTERILIZAÇÃO. DOTADA DE 18 SISTEMAS DE SEGURANÇA . - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: ALIMENTAÇÃO: 127/220 V~ (COM CHAVE REVERSORA); FREQUÊNCIA: 50/60 HZ; PROTEÇÃO ELÉTRICA: FUSÍVEIS; POTÊNCIA: 1700 W; CORRENTE NOMINAL: 12A; TANQUE DE PRESSÃO: AÇO INOXIDÁVEL; PRESSÃO DE ESTERILIZAÇÃO: 1,7KGF/CM2 +- 0,4 (1,3 A 2,1KGF/CM2); TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 128°C +- 5 (123 A 133°C); TEMPO DE ESTERILIZAÇÃO: 16 MINUTOS; TEMPO DO CICLO COMPLETO: 60 MINUTOS APROXIMADAMENTE; ANEL DE VEDAÇÃO DA PORTA: SILICONE; SISTEMA ELETRÔNICO: MICROCONTROLADO (TEMPO E TEMPERATURA); ÁGUA: DESTILADA, INSERÇÃO MANUAL COM COPO DOSADOR; QUANTIDADE DE ÁGUA NECESSÁRIA PARA CADA CICLO DE ESTERILIZAÇÃO: 350ML - 380ML;	5.0	Unidade	R\$ 5.452,91	R\$ 27.264,55



	<p>BANDEJAS E SUPORTE: SUPORTE COM 3 BANDEJAS EM AÇO INOXIDÁVEL; PROTEÇÃO SOBREPRESSÃO: SELO DE SEGURANÇA; PROTEÇÃO SUBPRESSÃO: VÁLVULA DE ANTIVÁCUO; INDICAÇÃO PARA MONITORAMENTO: MANÔMETRO (PRESSÃO/TEMPERATURA) PAINEL DE COMANDO: POSICIONADO NA PARTE FRONTAL (INDICA OPERAÇÕES/TECLAS DE COMANDO); ABERTURA DA PORTA: SISTEMA DE DESPRESSURIZAÇÃO POR ALAVANCA; VOLUME: 21L; DIÂMETRO DA CÂMARA: 240MM; PROFUNDIDADE DA CÂMARA: 450MM; ALTURA DA AUTOCLAVE: 410MM; LARGURA DA AUTOCLAVE: 435MM; PROFUNDIDADE DA AUTOCLAVE: 580MM; PESO LÍQUIDO: 30KG; PESO BRUTO: 33KG; ACESSÓRIOS QUE ACOMPANHAM A BIOCLAVE 21L: MANGUEIRA EXTERNA PARA SAÍDA DE VAPOR; BANDEJAS E SUPORTE: SUPORTE COM 3 BANDEJAS EM AÇO INOXIDÁVEL COPO GRADUADO, PARA DOSAR A QUANTIDADE DE ÁGUA DESTILADA PEGADOR DE BANDEJA</p>				
<p>Especificação: TANQUE: 21 LITROS. TAMANHO IDEAL PARA A ESTERILIZAÇÃO DE GRANDES VOLUMES; TANQUE DE PRESSÃO EM AÇO INOX GARANTE MAIOR SEGURANÇA E RESISTÊNCIA AOS CONSTANTES PROCESSOS DE AQUECIMENTO, SEM CAUSAR FADIGA NO MATERIAL; BANDEJAS E SUPORTE EM AÇO INOX PROPORCIONAM MAIOR RESISTÊNCIA MECÂNICA E MAIOR RESISTÊNCIA ÀS VARIÁÇÕES DE TEMPERATURA, MANTENDO AS CARACTERÍSTICAS ORIGINAIS POR MUITO MAIS TEMPO; PORTA EM ALUMÍNIO INJETADO, RECOBERTA COM INOX ABERTURA LEVE E ESTÁVEL, ASSEGURANDO FECHAMENTO E VEDAÇÃO ADEQUADOS DURANTE TODO O CICLO DE ESTERILIZAÇÃO; ANEL DE VEDAÇÃO DA PORTA: SILICONE EXCELENTE FLEXIBILIDADE E RESISTÊNCIA ÀS VARIÁÇÕES DE TEMPERATURA E PRESSÃO, ASSEGURANDO VEDAÇÃO ADEQUADA.; ISOLAMENTO TÉRMICO INTERNO EM LÁ DE VIDRO GARANTE QUE O CICLO DE AQUECIMENTO OCORRA COM MAIOR VELOCIDADE, SEM PERDA DE TEMPERATURA, E AINDA MANTÉM A TEMPERATURA EXTERNA DO APARELHO, DENTRO DOS LIMITES DE SEGURANÇA ACEITÁVEIS; INDICAÇÃO PARA MONITORAMENTO: MANÔMETRO (PRESSÃO / TEMPERATURA) PERMITE MONITORAMENTO ADEQUADO DA TEMPERATURA E PRESSÃO DE TRABALHO, DURANTE TODO O CICLO DE ESTERILIZAÇÃO. PAINEL DE COMANDO: POSICIONADO NA PARTE FRONTAL (INDICAÇÕES DAS OPERAÇÕES / TECLAS DE COMANDO) DE FÁCIL ACESSO E MANUSEIO, O PAINEL PERMITE OPERAR O EQUIPAMENTO DE FORMA RÁPIDA E PRECISA. DESACELERAÇÃO AUTOMÁTICA; ASSEGURA TEMPERATURA UNIFORME E CONSTANTE DENTRO DO TANQUE DURANTE O CICLO DE ESTERILIZAÇÃO. DOTADA DE 18 SISTEMAS DE SEGURANÇA . - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: ALIMENTAÇÃO: 127/220 V~ (COM CHAVE REVERSORA); FREQUÊNCIA: 50/60 HZ; PROTEÇÃO ELÉTRICA: FUSÍVEIS; POTÊNCIA: 1700 W; CORRENTE NOMINAL: 12A; TANQUE DE PRESSÃO: AÇO INOXIDÁVEL; PRESSÃO DE ESTERILIZAÇÃO: 1,7KGF/CM2 +- 0,4 (1,3 A 2,1KGF/CM2); TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 128°C +- 5 (123 A 133°C); TEMPO DE ESTERILIZAÇÃO: 16 MINUTOS; TEMPO DO CICLO COMPLETO: 60 MINUTOS APROXIMADAMENTE; ANEL DE VEDAÇÃO DA PORTA: SILICONE; SISTEMA ELETRÔNICO: MICROCONTROLADO (TEMPO E TEMPERATURA); ÁGUA: DESTILADA, INSERÇÃO MANUAL COM COPO DOSADOR; QUANTIDADE DE ÁGUA NECESSÁRIA PARA CADA CICLO DE ESTERILIZAÇÃO: 350ML - 380ML; BANDEJAS E SUPORTE: SUPORTE COM 3 BANDEJAS EM AÇO INOXIDÁVEL; PROTEÇÃO SOBREPRESSÃO: SELO DE SEGURANÇA; PROTEÇÃO SUBPRESSÃO: VÁLVULA DE ANTIVÁCUO; INDICAÇÃO PARA MONITORAMENTO: MANÔMETRO (PRESSÃO/TEMPERATURA) PAINEL DE COMANDO: POSICIONADO NA PARTE FRONTAL (INDICA OPERAÇÕES/TECLAS DE COMANDO); ABERTURA DA PORTA: SISTEMA DE DESPRESSURIZAÇÃO POR ALAVANCA; VOLUME: 21L; DIÂMETRO DA CÂMARA: 240MM; PROFUNDIDADE DA CÂMARA: 450MM; ALTURA DA AUTOCLAVE: 410MM; LARGURA DA AUTOCLAVE: 435MM; PROFUNDIDADE DA AUTOCLAVE: 580MM; PESO LÍQUIDO: 30KG; PESO BRUTO: 33KG; ACESSÓRIOS QUE ACOMPANHAM A BIOCLAVE 21L: MANGUEIRA EXTERNA PARA SAÍDA DE VAPOR; BANDEJAS E SUPORTE: SUPORTE COM 3 BANDEJAS EM AÇO INOXIDÁVEL COPO GRADUADO, PARA DOSAR A QUANTIDADE DE ÁGUA DESTILADA PEGADOR DE BANDEJA</p>					
<p>Valor total do lote R\$ 319.564,94 (trezentos e dezenove mil, quinhentos e sessenta e quatro reais e noventa e quatro centavos)</p>					

3					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
18	<p>ARMÁRIO DE AÇO, CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO 24/26, COM DUAS PORTAS INTEIRIÇAS DE ABRIR, REFORÇO INTERNO, COM CINCO PRATELEIRAS REGULÁVEIS, FECHADURA EMBUTIDA NA MAÇANETA, PINTURA ELETROSTÁTICA COM SECAGEM EM ESTUFA, PINTADO NA COR MARROM.</p>	42.0	Unidade	R\$ 1.183,03	R\$ 49.687,26
<p>Especificação: ARMÁRIO DE AÇO, CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO 24/26, COM DUAS PORTAS INTEIRIÇAS DE ABRIR, REFORÇO INTERNO, COM CINCO PRATELEIRAS REGULÁVEIS, FECHADURA EMBUTIDA NA MAÇANETA, PINTURA ELETROSTÁTICA COM SECAGEM EM ESTUFA, PINTADO NA COR MARROM.</p>					
19	<p>ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO INSALUBRE 4 PORTAS NR-24 - ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO COM 4 VÃOS SOBREPOSTOS EM 2 CORPOS. PORTAS COM FECHAMENTO EM PITÃO PARA CADEADO. PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI PÓ. VENEZIANAS EM TODAS AS PORTAS DO ROUPEIRO</p>	37.0	Unidade	R\$ 1.380,15	R\$ 51.065,55



	FACILITANDO A CIRCULAÇÃO DE AR INTERNA, COMPARTIMENTO INTERNO COM DIVISÓRIA VERTICAL PARA A SEPARAÇÃO DAS ROUPAS (SUJAS E LIMPAS) COM SUPORTES PARA CABIDE. CARACTERÍSTICAS: DE ACORDO - NR 24 - CONDIÇÕES SANITÁRIAS E DE CONFORTO NOS LOCAIS DE TRABALHO (124.000-5); DIVISÃO VERTICAL PARA SEPARAÇÃO DE ROUPAS SUJAS E LIMPAS; CABIDE INTERNO; QUANTIDADE DE PORTAS: 04; COR: CINZA PADRÃO; CHAPA: 26 / 0,45MM; MEDIDA DAS PORTAS/ VÃOS: 080ALT X 050LARG; SISTEMA DE VENTILAÇÃO: VENEZIANA; FECHAMENTO: PITÃO PARA CADEADO; QUANTIDADE DE CABIDES POR PORTA: 1; PÉS REMOVÍVEIS: NÃO; DESMONTÁVEL: NÃO (EXCETO PORTAS QUE PODEM SER TROCADAS).PINTURA: EPÓXI PÓ; ALTURA: 198CM; LARGURA: 102CM; PROFUNDIDADE: 042CM. PESO: 50KG; GARANTIA: 6 MESES.				
Especificação: ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO INSALUBRE 4 PORTAS NR-24 - ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO COM 4 VÃOS SOBREPOSTOS EM 2 CORPOS. PORTAS COM FECHAMENTO EM PITÃO PARA CADEADO. PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI PÓ. VENEZIANAS EM TODAS AS PORTAS DO ROUPEIRO FACILITANDO A CIRCULAÇÃO DE AR INTERNA, COMPARTIMENTO INTERNO COM DIVISÓRIA VERTICAL PARA A SEPARAÇÃO DAS ROUPAS (SUJAS E LIMPAS) COM SUPORTES PARA CABIDE. CARACTERÍSTICAS: DE ACORDO - NR 24 - CONDIÇÕES SANITÁRIAS E DE CONFORTO NOS LOCAIS DE TRABALHO (124.000-5); DIVISÃO VERTICAL PARA SEPARAÇÃO DE ROUPAS SUJAS E LIMPAS; CABIDE INTERNO; QUANTIDADE DE PORTAS: 04; COR: CINZA PADRÃO; CHAPA: 26 / 0,45MM; MEDIDA DAS PORTAS/ VÃOS: 080ALT X 050LARG; SISTEMA DE VENTILAÇÃO: VENEZIANA; FECHAMENTO: PITÃO PARA CADEADO; QUANTIDADE DE CABIDES POR PORTA: 1; PÉS REMOVÍVEIS: NÃO; DESMONTÁVEL: NÃO (EXCETO PORTAS QUE PODEM SER TROCADAS).PINTURA: EPÓXI PÓ; ALTURA: 198CM; LARGURA: 102CM; PROFUNDIDADE: 042CM. PESO: 50KG; GARANTIA: 6 MESES.					
20	ARMÁRIO ALTO SEMIABERTO , COM 2 PORTAS - 1530x470x380 COM CHAVE. MODELO EM MDP.CORES CINZA E AZUL.	13.0	Unidade	R\$ 869,58	R\$ 11.304,54
Especificação: ARMÁRIO ALTO SEMIABERTO , COM 2 PORTAS - 1530x470x380 COM CHAVE. MODELO EM MDP.CORES CINZA E AZUL.					
21	ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO PARA VESTIÁRIO, PRODUZIDO EM AÇO CHAPA 26 0,45MM, POSSUI 12 PORTAS COM VENEZIANAS PARA VENTILAÇÃO, COMPARTIMENTOS DE TAMANHOS MÉDIOS INDEPENDENTES SEM DIVISÓRIAS INTERNAS, FECHAMENTO DAS PORTAS ATRAVÉS DE PITÃO PARA CADEADO.	17.0	Unidade	R\$ 1.508,00	R\$ 25.636,00
Especificação: ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO PARA VESTIÁRIO, PRODUZIDO EM AÇO CHAPA 26 0,45MM, POSSUI 12 PORTAS COM VENEZIANAS PARA VENTILAÇÃO, COMPARTIMENTOS DE TAMANHOS MÉDIOS INDEPENDENTES SEM DIVISÓRIAS INTERNAS, FECHAMENTO DAS PORTAS ATRAVÉS DE PITÃO PARA CADEADO.					
22	ARMÁRIO DE AÇO DUAS PORTAS 198X120X40	55.0	Unidade	R\$ 1.031,33	R\$ 56.723,15
Especificação: ARMÁRIO DE AÇO DUAS PORTAS 198X120X40					
23	ARMÁRIO AÉREO. 120 CM 2 PORTAS DE CORRER DE VIDRO. 2 PORTAS DE CORRER DE VIDRO REFLEX E 1 NICHOS - RUSTIC MARROM. PESO (KG) 25 KG. MATERIAL: MDP	20.0	Unidade	R\$ 398,49	R\$ 7.969,80
Especificação: ARMÁRIO AÉREO. 120 CM 2 PORTAS DE CORRER DE VIDRO. 2 PORTAS DE CORRER DE VIDRO REFLEX E 1 NICHOS - RUSTIC MARROM. PESO (KG) 25 KG. MATERIAL: MDP					
24	ARMÁRIO VITRINE 01 PORTA C/ 03 PRATELEIRAS. COMPACTO E VERSÁTIL: SUAS DIMENSÕES DE 40 X 50 X 150 CM (C X A X L). PESO: 21 KG; MATERIAL DE FABRICAÇÃO: AÇO. TRANCA: COM CHAVE. PRATELEIRAS: 3. VIDROS: FRONTAL, PRATELEIRAS E LATERAL. PONTEIRAS NOS PÉS: PLÁSTICO	26.0	Unidade	R\$ 758,63	R\$ 19.724,38
Especificação: ARMÁRIO VITRINE 01 PORTA C/ 03 PRATELEIRAS. COMPACTO E VERSÁTIL: SUAS DIMENSÕES DE 40 X 50 X 150 CM (C X A X L). PESO: 21 KG; MATERIAL DE FABRICAÇÃO: AÇO. TRANCA: COM CHAVE. PRATELEIRAS: 3. VIDROS: FRONTAL, PRATELEIRAS E LATERAL. PONTEIRAS NOS PÉS: PLÁSTICO					
25	ARQUIVO EM AÇO, 4 GAVETAS PARA PASTA SUSPENSAS, MEDINDO APROXIMADAMENTE 1330X 10X470MM, COM CHAVE, EM CHAPA 22, PUXADORES CROMADOS, PORTA ETIQUETA, FECHADURA COM TRAVAMENTO SIMULTÂNEO, NA COR CINZA	62.0	Unidade	R\$ 1.378,20	R\$ 85.448,40



Especificação: ARQUIVO EM AÇO, 4 GAVETAS PARA PASTA SUSPensa, MEDINDO APROXIMADAMENTE 1330X 10X470MM, COM CHAVE, EM CHAPA 22, PUXADORES CROMADOS, PORTA ETIQUETA, FECHADURA COM TRAVAMENTO SIMULTÂNEO, NA COR CINZA					
26	ESTANTE EM AÇO COM 4 PRATELEIRAS ABERTAS, AÇO REFORÇADO	37.0	Unidade	R\$ 292,40	R\$ 10.818,80
Especificação: ESTANTE EM AÇO COM 4 PRATELEIRAS ABERTAS, AÇO REFORÇADO					
27	ESTANTE COM 6 PRATELEIRAS DE AÇO. MATERIAL: AÇO; ALTURA: 200,00 CM; LARGURA 40,00 CM; COMPRIMENTO 92,00 CM; QUANTIDADE DE PRATELEIRAS: 6 PRATELEIRA(S); CAPACIDADE DE PESO DA PRATELEIRA: 30,00 KG; PROFUNDIDADE DA PRATELEIRA: 40,00 CM.	67.0	Unidade	R\$ 354,46	R\$ 23.748,82
Especificação: ESTANTE COM 6 PRATELEIRAS DE AÇO. MATERIAL: AÇO; ALTURA: 200,00 CM; LARGURA 40,00 CM; COMPRIMENTO 92,00 CM; QUANTIDADE DE PRATELEIRAS: 6 PRATELEIRA(S); CAPACIDADE DE PESO DA PRATELEIRA: 30,00 KG; PROFUNDIDADE DA PRATELEIRA: 40,00 CM.					
28	ESTANTE DE AÇO PARA BIBLIOTECA-FACES COM 12 PRATELEIRAS EM CHAPA DE AÇO. PINTURA EPÓXI. MED.: 1980 X 104 X58.	42.0	Unidade	R\$ 1.815,57	R\$ 76.253,94
Especificação: ESTANTE DE AÇO PARA BIBLIOTECA- FACES COM 12 PRATELEIRAS EM CHAPA DE AÇO. PINTURA EPÓXI. MED.: 1980 X 104 X58.					
Valor total do lote R\$ 418.380,64 (quatrocentos e dezoito mil, trezentos e oitenta reais e sessenta e quatro centavos)					

4					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
29	CADEIRA GIRATÓRIA COM ESTOFADO, COM BASE A GÁS, COM RODÍZIOS, COM ESPUMA INJETADA, REVESTIDA EM TECIDO, COM SISTEMA RELAX DE REGULAGEM, SEM BRAÇO.	60.0	Unidade	R\$ 314,67	R\$ 18.880,20
Especificação: CADEIRA GIRATÓRIA COM ESTOFADO, COM BASE A GÁS, COM RODÍZIOS, COM ESPUMA INJETADA, REVESTIDA EM TECIDO, COM SISTEMA RELAX DE REGULAGEM, SEM BRAÇO.					
30	CADEIRA PLÁSTICA COM BRAÇO, COR: BRANCA, EMPILHÁVEL , RESISTENTE ATÉ 150 KG, DE BOA QUALIDADE.	350.0	Unidade	R\$ 52,73	R\$ 18.455,50
Especificação: CADEIRA PLÁSTICA COM BRAÇO, COR: BRANCA, EMPILHÁVEL , RESISTENTE ATÉ 150 KG, DE BOA QUALIDADE.					
31	CADEIRA BRANCA SEM BRAÇO, PRODUTO MONOBLOCO, EMPILHÁVEL, COMPACTO, LEVE, FÁCIL DE LIMPAR E TRANSPORTAR, CONFORTÁVEL E RESISTENTE, COM DESIGN MODERNO, PRODUTO ADITIVADO COM ANTI-UV, OU SEJA, RESISTENTE AOS RAIOS SOLARES, RESISTE A UMA CARGA ESTÁTICA DE ATÉ 154KG, COMPRIMENTO: 510MM, LARGURA: 430MM E ALTURA: 890MM.	25.0	Unidade	R\$ 53,67	R\$ 1.341,75
Especificação: CADEIRA BRANCA SEM BRAÇO, PRODUTO MONOBLOCO, EMPILHÁVEL, COMPACTO, LEVE, FÁCIL DE LIMPAR E TRANSPORTAR, CONFORTÁVEL E RESISTENTE, COM DESIGN MODERNO, PRODUTO ADITIVADO COM ANTI-UV, OU SEJA, RESISTENTE AOS RAIOS SOLARES, RESISTE A UMA CARGA ESTÁTICA DE ATÉ 154KG, COMPRIMENTO: 510MM, LARGURA: 430MM E ALTURA: 890MM.					
32	CADEIRA PRESIDENCIAL (ENCOSTO ALTO COM BRAÇO) C/APOIO DE BRAÇO E FUNÇÃO RELAXAR (RELAX), REGULAGEM DE ALTURA A GÁS, GIRATÓRIA COM BASE POLIPROPILENO, APOIO P/ OS BRAÇOS TIPO CORSA, REVESTIMENTO EM TECIDO OU COURO SINTÉTICO, COR AZUL, MEDINDO APROXIMADAMENTE 360 X 450.	44.0	Unidade	R\$ 713,91	R\$ 31.412,04
Especificação: CADEIRA PRESIDENCIAL (ENCOSTO ALTO COM BRAÇO) C/APOIO DE BRAÇO E FUNÇÃO RELAXAR (RELAX), REGULAGEM DE ALTURA A GÁS, GIRATÓRIA COM BASE POLIPROPILENO, APOIO P/ OS BRAÇOS TIPO CORSA, REVESTIMENTO EM TECIDO OU COURO SINTÉTICO, COR AZUL, MEDINDO APROXIMADAMENTE 360 X 450.					
33	CADEIRA SECRETARIA FIXA COM ESTOFADO COM ESPUMA INJETADA ECONÔMICA, REVESTIDO EM TECIDO J SERRANO. BASE FIXA PALITO EM AÇO COM L SANFONADO. ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ. COR:	26.0	Unidade	R\$ 284,50	R\$ 7.397,00



	MARROM.					
Especificação: CADEIRA SECRETARIA FIXA COM ESTOFADO COM ESPUMA INJETADA ECONÔMICA, REVESTIDO EM TECIDO J SERRANO. BASE FIXA PALITO EM AÇO COM L SANFONADO. ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ. COR: MARROM.						
34	CADEIRA ISO FIXA PLÁSTICA. ASSENTO: POLIPROPILENO INJETADO. DIMENSÃO: LARGURA X PROFUNDIDADE - 46 CM X 40 CM. ENCOSTO: DIMENSÃO: ALTURA X LARGURA - 24 CM X 46 CM. BASE FIXA: ESTRUTURA: AÇO TUBO REDONDO 7/8. PINTURA DA ESTRUTURA: EPÓXI; ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO (PP). PESO SUPOSTADO: 110 KG.	30.0	Unidade	R\$ 208,27		R\$ 6.248,10
Especificação: CADEIRA ISO FIXA PLÁSTICA. ASSENTO: POLIPROPILENO INJETADO. DIMENSÃO: LARGURA X PROFUNDIDADE - 46 CM X 40 CM. ENCOSTO: DIMENSÃO: ALTURA X LARGURA - 24 CM X 46 CM. BASE FIXA: ESTRUTURA: AÇO TUBO REDONDO 7/8. PINTURA DA ESTRUTURA: EPÓXI; ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO (PP). PESO SUPOSTADO: 110 KG.						
35	LONGARINA DE 04 LUGARES, SEM BRAÇO, ASSENTO E ENCOSTO EM POLIURETANO INJETADO, DENSIDADE CONTROLADA, ESPESSURA MINIMA 50MM, ENCOSTO BAIXO, REVESTIDA EM TECIDO, ACABAMENTO EM PERFIL DE PVC, SEMI-RIGIDO NAS BORDAS, ESTRUTURA EM AÇO CARBONO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR AZUL, BASE DOS PÉS REGULAVEIS.	50.0	Unidade	R\$ 599,08		R\$ 29.954,00
Especificação: LONGARINA DE 04 LUGARES, SEM BRAÇO, ASSENTO E ENCOSTO EM POLIURETANO INJETADO, DENSIDADE CONTROLADA, ESPESSURA MINIMA 50MM, ENCOSTO BAIXO, REVESTIDA EM TECIDO, ACABAMENTO EM PERFIL DE PVC, SEMI-RIGIDO NAS BORDAS, ESTRUTURA EM AÇO CARBONO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR AZUL, BASE DOS PÉS REGULAVEIS.						
36	LONGARINA PARA 3 LUGARES, TOTALMENTE DESMONTAVEL, QUE PERMITE REGULAGEM DE ESPAÇAMENTO DOS ASSENTOS, ESTRUTURA DA LONGARINA EM AÇO COM BITOLA DE 40X80MM, ESPESSURA MININA DE 2M E COMPRIMENTO MAXIMO DE 1800MM COM ACABAMENTO DE TOPOS EM NYLON RIGIDO EMBUTIDOS NO TUBO, NA MESMA COR DA ESTRUTURA, DOTADO DE 3 POLTRONAS COM ASSENTO E ENCOSTO (CONCAVO) ESTOFADOS COM ESPUMA DE POLIURETANO FLEXIVEL	34.0	Unidade	R\$ 606,89		R\$ 20.634,26
Especificação: LONGARINA PARA 3 LUGARES, TOTALMENTE DESMONTAVEL, QUE PERMITE REGULAGEM DE ESPAÇAMENTO DOS ASSENTOS, ESTRUTURA DA LONGARINA EM AÇO COM BITOLA DE 40X80MM, ESPESSURA MININA DE 2M E COMPRIMENTO MAXIMO DE 1800MM COM ACABAMENTO DE TOPOS EM NYLON RIGIDO EMBUTIDOS NO TUBO, NA MESMA COR DA ESTRUTURA, DOTADO DE 3 POLTRONAS COM ASSENTO E ENCOSTO (CONCAVO) ESTOFADOS COM ESPUMA DE POLIURETANO FLEXIVEL						
37	CADEIRA PARA CRIANÇAS DE 5 A 6 ANOS (SALA MULTIUSO - 4.4 C4) DESCRIÇÃO: CADEIRA COM ASSENTO E ENCOSTO REVESTIDO EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM E SEM CARGAS, INJETADOS, MOLDADOS ANATOMICAMENTE, PIGMENTADOS NA COR AMARELA E ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO CARBONO LAMINADO A FRIO PINTADO NA COR CINZA. DIMENSÕES: · ALTURA DO ASSENTO DA CADEIRA AO CHÃO: 35 CM; ASSENTO DA CADEIRA: 31 X 40 CM; ENCOSTO DA CADEIRA: 19,8 CM X 39,6 CM · CARACTERÍSTICAS: · ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM E SEM CARGAS, INJETADOS, MOLDADOS ANATOMICAMENTE, PIGMENTADOS NA COR AMARELA. DIMENSÕES, DESIGN E ACABAMENTO CONFORME PROJETO. · ALTERNATIVAMENTE O ASSENTO E O ENCOSTO PODERÃO SER FABRICADOS EM COMPENSADO ANATÔMICO MOLDADO A QUENTE, CONTENDO NO MÍNIMO CINCO LÂMINAS INTERNAS, COM ESPESSURA MÁXIMA DE 1,5 MM CADA, ORIUNDAS DE REFLORESTAMENTO OU DE PROCEDÊNCIA LEGAL, ISENTAS DE RACHADURAS, E DETERIORAÇÃO POR FUNGOS OU INSETOS. DIMENSÕES E DESIGN CONFORME PROJETO;	60.0	Unidade	R\$ 218,53		R\$ 13.111,80
Especificação: CADEIRA PARA CRIANÇAS DE 5 A 6 ANOS (SALA MULTIUSO - 4.4 C4) DESCRIÇÃO: CADEIRA COM ASSENTO E ENCOSTO REVESTIDO EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM E SEM CARGAS, INJETADOS, MOLDADOS ANATOMICAMENTE,						



PIGMENTADOS NA COR AMARELA E ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO CARBONO LAMINADO A FRIO PINTADO NA COR CINZA. DIMENSÕES: · ALTURA DO ASSENTO DA CADEIRA AO CHÃO: 35 CM; ASSENTO DA CADEIRA: 31 X 40 CM; ENCOSTO DA CADEIRA: 19,8 CM X 39,6 CM. CARACTERÍSTICAS: · ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM E SEM CARGAS, INJETADOS, MOLDADOS ANATOMICAMENTE, PIGMENTADOS NA COR AMARELA. DIMENSÕES, DESIGN E ACABAMENTO CONFORME PROJETO. · ALTERNATIVAMENTE O ASSENTO E O ENCOSTO PODERÃO SER FABRICADOS EM COMPENSADO ANATÔMICO MOLDADO A QUENTE, CONTENDO NO MÍNIMO CINCO LÂMINAS INTERNAS, COM ESPESSURA MÁXIMA DE 1,5 MM CADA, ORIUNDAS DE REFLORESTAMENTO OU DE PROCEDÊNCIA LEGAL, ISENTAS DE RACHADURAS, E DETERIORAÇÃO POR FUNGOS OU INSETOS. DIMENSÕES E DESIGN CONFORME PROJETO;					
38	CADEIRA DE RODAS PORTE MÉDIO TAM: ESTRUTURA: AÇO CARBONO COM PINTURA EPÓXI; DIMENSÕES DO PRODUTO: LARGURA: 68 CM / COMPRIMENTO: 107,5 CM / ALTURA: 97 CM; PROFUNDIDADE EFETIVA DO ASSENTO: 45CM; LARGURA INTERNA DO ASSENTO: 42 CM; ALTURA DO ENCOSTO: 47 CM; DISTÂNCIA ENTRE O APOIO PARA OS PÉS E ASSENTO: 42 CM; DISTÂNCIA ENTRE O BRAÇO E O ASSENTO: 20 CM; COMPRIMENTO DO BRAÇO: 27 CM; DIÂMETRO DE RODA TRASEIRA DE PROPULSÃO: 60 CM; ALMOFADA: 5 CM DE ALTURA; PESO QUE O PRODUTO SUPORTA: ATÉ 120 KG	10.0	Unidade	R\$ 963,30	R\$ 9.633,00
Especificação: CADEIRA DE RODAS PORTE MÉDIO TAM: ESTRUTURA: AÇO CARBONO COM PINTURA EPÓXI; DIMENSÕES DO PRODUTO: LARGURA: 68 CM / COMPRIMENTO: 107,5 CM / ALTURA: 97 CM; PROFUNDIDADE EFETIVA DO ASSENTO: 45CM; LARGURA INTERNA DO ASSENTO: 42 CM; ALTURA DO ENCOSTO: 47 CM; DISTÂNCIA ENTRE O APOIO PARA OS PÉS E ASSENTO: 42 CM; DISTÂNCIA ENTRE O BRAÇO E O ASSENTO: 20 CM; COMPRIMENTO DO BRAÇO: 27 CM; DIÂMETRO DE RODA TRASEIRA DE PROPULSÃO: 60 CM; ALMOFADA: 5 CM DE ALTURA; PESO QUE O PRODUTO SUPORTA: ATÉ 120 KG					
Valor total do lote R\$ 157.067,65 (cento e cinquenta e sete mil e sessenta e sete reais e sessenta e cinco centavos)					

5					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
39	MESA COM 02 GAVETAS P/ESCRITÓRIO CONFECCIONADAS EM MDP 15MM, COM PERFIL 180º NA BORDA, PÉS COM BASE EM CHAPA DE AÇO REPUXADA SEM PONTEIRA, COM COLUNA VERTICAL DUPLA EM TUBO DE AÇO. DIMENSÕES: 1200MM (LARGURA) X 600MM (PROFUNDIDADE) X 740MM (ALTURA). GAVETEIRO FIXO 02 GAVETAS COM TRILHO EM BARRA DE PVC. COR MARROM	90.0	Unidade	R\$ 458,38	R\$ 41.254,20
Especificação: MESA COM 02 GAVETAS P/ESCRITÓRIO CONFECCIONADAS EM MDP 15MM, COM PERFIL 180º NA BORDA, PÉS COM BASE EM CHAPA DE AÇO REPUXADA SEM PONTEIRA, COM COLUNA VERTICAL DUPLA EM TUBO DE AÇO. DIMENSÕES: 1200MM (LARGURA) X 600MM (PROFUNDIDADE) X 740MM (ALTURA). GAVETEIRO FIXO 02 GAVETAS COM TRILHO EM BARRA DE PVC. COR MARROM					
40	MESA PLÁSTICA QUADRADA - CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: MESA PARA 04 (QUATRO) LUGARES, EMPILHÁVEL. ESTRUTURA 100% EM POLIPROPILENO COM TRATAMENTO ANTI-UV. MONOBLOCO COM 04 (QUATRO) PÉS. ESTRUTURA INTEIRA NA COR BRANCA. DE ACORDO COM NORMAS DO INMETRO.	123.0	Unidade	R\$ 73,00	R\$ 8.979,00
Especificação: MESA PLÁSTICA QUADRADA - CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: MESA PARA 04 (QUATRO) LUGARES, EMPILHÁVEL. ESTRUTURA 100% EM POLIPROPILENO COM TRATAMENTO ANTI-UV. MONOBLOCO COM 04 (QUATRO) PÉS. ESTRUTURA INTEIRA NA COR BRANCA. DE ACORDO COM NORMAS DO INMETRO.					
41	MESA PARA COMPUTADOR - EM MATERIAL MDP15 MM, ESTRUTURA DOS PÉS EM FERRO, COM PINTURA EPÓXI, COR BEGE.	48.0	Unidade	R\$ 317,65	R\$ 15.247,20
Especificação: MESA PARA COMPUTADOR - EM MATERIAL MDP15 MM, ESTRUTURA DOS PÉS EM FERRO, COM PINTURA EPÓXI, COR BEGE.					
42	MESA DE CABECEIRA FECHADA C/ RODÍZIO GAVETA. ESPECIFICAÇÕES:- ESTRUTURA EM MDP;- 4 GAVETAS COM CORREDIÇAS METÁLICAS;- PUXADORES EM PLÁSTICOS ABS;- 4 RODÍZIOS EM PVC;- ACOMPANHA MANUAL E TODOS OS ACESSÓRIOS PARA MONTAGEM. OPÇÕES DE CORES:- BRANCO- NOGAL TOUCH- AMENDOLA / GRAFITO ACABAMENTO:- PINTURA TOUCH: TECNOLOGIA QUE	12.0	Unidade	R\$ 735,81	R\$ 8.829,72



	ELEVA AINDA MAIS A SENSÇÃO TÁTIL E VISUAL DA MADEIRA, A TEXTURA TRAZ VEIOS TRIPLOS SINCRONIZADOS E ACABAMENTO SUPERIOR.- PINTURA U.V. (ULTRAVIOLETA) - O ALTO BRILHO É UM ACABAMENTO FEITO ATRAVÉS DE APLICAÇÃO DE VERNIZ QUE PROPORCIONA BRILHO INTENSO, GARANTINDO MAIS BELEZA AOS MÓVEIS. DIMENSÕES DO PRODUTO:- ALTURA: 72 CM- LARGURA: 45 CM- PROFUNDIDADE: 36 CM PESO EMBALADO:- PESO DO PRODUTO: 16,700 KG.				
Especificação: MESA DE CABECEIRA FECHADA C/ RODÍZIO GAVETA. ESPECIFICAÇÕES:- ESTRUTURA EM MDP;- 4 GAVETAS COM CORREDIÇAS METÁLICAS;- PUXADORES EM PLÁSTICOS ABS;- 4 RODÍZIOS EM PVC;- ACOMPANHA MANUAL E TODOS OS ACESSÓRIOS PARA MONTAGEM. OPÇÕES DE CORES:- BRANCO- NOGAL TOUCH- AMENDOLA / GRAFITO ACABAMENTO:- PINTURA TOUCH: TECNOLOGIA QUE ELEVA AINDA MAIS A SENSÇÃO TÁTIL E VISUAL DA MADEIRA, A TEXTURA TRAZ VEIOS TRIPLOS SINCRONIZADOS E ACABAMENTO SUPERIOR.- PINTURA U.V. (ULTRAVIOLETA) - O ALTO BRILHO É UM ACABAMENTO FEITO ATRAVÉS DE APLICAÇÃO DE VERNIZ QUE PROPORCIONA BRILHO INTENSO, GARANTINDO MAIS BELEZA AOS MÓVEIS. DIMENSÕES DO PRODUTO:- ALTURA: 72 CM- LARGURA: 45 CM- PROFUNDIDADE: 36 CM PESO EMBALADO:- PESO DO PRODUTO: 16,700 KG.					
43	MESA DE REUNIÃO REDONDA - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: DIAMETRO DE NO MÍNIMO 110CM E PÉ PAINEL EM "X" CONFECCIONADO EM MDP (15MM) REVESTIDO POR AMBAS AS FACES POR UMA FOLHA CELULÓSICA DECORATIVA BANHADA EM SOLUÇÃO MELAMÍNICA FIXADA ATRAVÉS DE UM PROCESSO DE PRENSA DE BAIXA PRESSÃO NA COR CINZA COM ACABAMENTO EM FITA EM PVC (POLIESTIRENO) COM 2MM ESPESSURA COM BORDAS APARENTES ENCABEÇADAS NA COR BRANCO. POSSUIR PÉ FIXADOS AO TAMPO ATRAVÉS DE CASTANHAS E PINOS GIROFIX. PÉS COM PONTEIRAS SAPATA TIPO "U" EM AÇO CHAPA #20 COM PONTEIRA REGULÁVEL TIPO OCTOGONAL EM POLIESTIRENO (PLÁSTICO DE ALTO IMPACTO) POSSIBILITANDO A REGULAGEM QUANDO HOVER DESNÍVEL DE PISO.	5.0	Unidade	R\$ 653,33	R\$ 3.266,65
Especificação: MESA DE REUNIÃO REDONDA - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: DIAMETRO DE NO MÍNIMO 110CM E PÉ PAINEL EM "X" CONFECCIONADO EM MDP (15MM) REVESTIDO POR AMBAS AS FACES POR UMA FOLHA CELULÓSICA DECORATIVA BANHADA EM SOLUÇÃO MELAMÍNICA FIXADA ATRAVÉS DE UM PROCESSO DE PRENSA DE BAIXA PRESSÃO NA COR CINZA COM ACABAMENTO EM FITA EM PVC (POLIESTIRENO) COM 2MM ESPESSURA COM BORDAS APARENTES ENCABEÇADAS NA COR BRANCO. POSSUIR PÉ FIXADOS AO TAMPO ATRAVÉS DE CASTANHAS E PINOS GIROFIX. PÉS COM PONTEIRAS SAPATA TIPO "U" EM AÇO CHAPA #20 COM PONTEIRA REGULÁVEL TIPO OCTOGONAL EM POLIESTIRENO (PLÁSTICO DE ALTO IMPACTO) POSSIBILITANDO A REGULAGEM QUANDO HOVER DESNÍVEL DE PISO.					
44	MESA MAYOAUXILIAR EM AÇO INOX C/ RODAS. ALTURA REGULÁVEL MÍNIMA DE 67CM E MÁXIMA DE 110CM. BANDEJA EM AÇO INOX COM DIMENSÕES 40X30X2CM. BASE 50X50CM. CAPACIDADE DE CARGA DE ATE 5KG.	20.0	Unidade	R\$ 500,26	R\$ 10.005,20
Especificação: MESA MAYOAUXILIAR EM AÇO INOX C/ RODAS. ALTURA REGULÁVEL MÍNIMA DE 67CM E MÁXIMA DE 110CM. BANDEJA EM AÇO INOX COM DIMENSÕES 40X30X2CM. BASE 50X50CM. CAPACIDADE DE CARGA DE ATE 5KG.					
45	BIRÓ -1,30X0, 60MX75CM COM 2 GAVETAS, PUXADORE CHAVES, CONFECCIONADO EM LAMINADO EM MELÂNICO NA COR CINZA 15MM DE ESPESSURA INSERIDO COM PERFIL DE PVC. ESTRUTURA METÁLICA COM SEÇÃO DUPLA EM TUBO 20X20 MM E 50X30 MM PINTURA EM EPÓXI NA COR CINZA COM ACABAMENTO COM SAPATA EM POLIPROPILENO NA COR CINZA.	72.0	Unidade	R\$ 592,64	R\$ 42.670,08
Especificação: BIRÓ -1,30X0, 60MX75CM COM 2 GAVETAS, PUXADORE CHAVES, CONFECCIONADO EM LAMINADO EM MELÂNICO NA COR CINZA 15MM DE ESPESSURA INSERIDO COM PERFIL DE PVC. ESTRUTURA METÁLICA COM SEÇÃO DUPLA EM TUBO 20X20 MM E 50X30 MM PINTURA EM EPÓXI NA COR CINZA COM ACABAMENTO COM SAPATA EM POLIPROPILENO NA COR CINZA.					
46	MESA PARA CRIANÇAS DE 5 A 6 ANOS (SALA MULTIUSO - 4.4 M4) DESCRIÇÃO: MESA RETANGULAR PARA 2 LUGARES, PARA ALTURA DO ALUNO COMPREENDIDA ENTRE 1,19M A 1,42M, COM TAMPO EM MDP, REVESTIDO NA FASE SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO.	21.0	Unidade	R\$ 693,33	R\$ 14.559,93



	<p>ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO. DIMENSÕES: ALTURA DA MESA: 59 CM - TAMPO DA MESA PARA 02 LUGARES: 60 CM X 120 CM CARACTERÍSTICAS: TAMPO EM MDP, CM ESPESSURA DE 25 MM, REVESTIDO NA FACE SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO, 0,8 MM DE ESPESSURA, ACABAMENTO TEXTURIZADO, NA COR CINZA, CANTOS ARREDONDADOS. REVESTIMENTO NA FACE INFERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO - BP, NA COR BRANCA. TOPOS ENCABEÇADOS COM FITA DE BORDO EM PVC (CLORETO DE POLINIVINILA) COM "PRIMER", ACABAMENTO TEXTURIZADO, NA COR AMARELA, COLADA COM ADESIVO "HOT MELTING". ESTRUTURA DA MESA COMPOSTAS DE: PÉS CONFECCIONADOS EM TUBO DE AÇO CARBONO, LAMINADO A FRIO, COM COSTURA , SECCÃO CIRCULAR DE DIÂMETRO DE 38 MM (1 1/2), EM CHAPA 16 (1,5MM); TRAVESSA LONGITUDINAL EM TUBO DE AÇO CARBONO, LAMINADO A FRIO, COM COSTURA , SECCÃO RETANGULAR DE 20 X 50MM, EM CHAPA 16 (1,5MM) - PONTEIRAS E SAPATOS EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM E SEM CARGAS, INJETADAS NA COR AMARELA.</p>					
<p>Especificação: MESA PARA CRIANÇAS DE 5 A 6 ANOS (SALA MULTIUSO - 4.4 M4) DESCRIÇÃO: MESA RETANGULAR PARA 2 LUGARES, PARA ALTURA DO ALUNO COMPREENDIDA ENTRE 1,19M A 1,42M, COM TAMPO EM MDP, REVESTIDO NA FASE SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO. ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO. DIMENSÕES: ALTURA DA MESA: 59 CM - TAMPO DA MESA PARA 02 LUGARES: 60 CM X 120 CM CARACTERÍSTICAS: TAMPO EM MDP, CM ESPESSURA DE 25 MM, REVESTIDO NA FACE SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO, 0,8 MM DE ESPESSURA, ACABAMENTO TEXTURIZADO, NA COR CINZA, CANTOS ARREDONDADOS. REVESTIMENTO NA FACE INFERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO - BP, NA COR BRANCA. TOPOS ENCABEÇADOS COM FITA DE BORDO EM PVC (CLORETO DE POLINIVINILA) COM "PRIMER", ACABAMENTO TEXTURIZADO, NA COR AMARELA, COLADA COM ADESIVO "HOT MELTING". ESTRUTURA DA MESA COMPOSTAS DE: PÉS CONFECCIONADOS EM TUBO DE AÇO CARBONO, LAMINADO A FRIO, COM COSTURA , SECCÃO CIRCULAR DE DIÂMETRO DE 38 MM (1 1/2), EM CHAPA 16 (1,5MM); TRAVESSA LONGITUDINAL EM TUBO DE AÇO CARBONO, LAMINADO A FRIO, COM COSTURA , SECCÃO RETANGULAR DE 20 X 50MM, EM CHAPA 16 (1,5MM) - PONTEIRAS E SAPATOS EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM E SEM CARGAS, INJETADAS NA COR AMARELA.</p>						
47	<p>CONJUNTO MESA E CADEIRAS 8 LUGARES EM MADEIRA ACABAMENTO EM POLIURETANO 100X42X42CM. COM ASSENTO RIPADO, AS CADEIRAS REQUINTE POSSUEM MEDIDAS DE 42X42CM OFERECENDO UM ESPAÇO MAIOR PARA ACOMODAÇÃO E MELHORES NÍVEIS DE RELAXAMENTO, MUITO BEM ESTAR E CONFORTO PARA VOCÊ E SEUS FAMILIARES. PROFUNDIDADE [CM]: MESA: 90 - CADEIRA: 42. FOERMINADO. CONDIÇÃO DO ITEM: NOVO. REQUER MONTAGEM: SIM. ALTURA [CM]: MESA: 77,5 - CADEIRA: 100. PESO [KG]: MESA: 42 - CADEIRA: 12. LARGURA [CM]: MESA: 200 - CADEIRA: 42. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 01 MESA - 08 CADEIRAS - KIT MONTAGEM - MANUAL DE INSTRUÇÃO ENTE DO PRODUTO: NACIONAL. VIDA ÚTIL: INDET GARANTIA. MATERIAL: MADEIRA.</p>	8.0	Unidade	R\$ 1.996,00	R\$ 15.968,00	
<p>Especificação: CONJUNTO MESA E CADEIRAS 8 LUGARES EM MADEIRA ACABAMENTO EM POLIURETANO 100X42X42CM. COM ASSENTO RIPADO, AS CADEIRAS REQUINTE POSSUEM MEDIDAS DE 42X42CM OFERECENDO UM ESPAÇO MAIOR PARA ACOMODAÇÃO E MELHORES NÍVEIS DE RELAXAMENTO, MUITO BEM ESTAR E CONFORTO PARA VOCÊ E SEUS FAMILIARES. PROFUNDIDADE [CM]: MESA: 90 - CADEIRA: 42. FOERMINADO. CONDIÇÃO DO ITEM: NOVO. REQUER MONTAGEM: SIM. ALTURA [CM]: MESA: 77,5 - CADEIRA: 100. PESO [KG]: MESA: 42 - CADEIRA: 12. LARGURA [CM]: MESA: 200 - CADEIRA: 42. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 01 MESA - 08 CADEIRAS - KIT MONTAGEM - MANUAL DE INSTRUÇÃO ENTE DO PRODUTO: NACIONAL. VIDA ÚTIL: INDET GARANTIA. MATERIAL: MADEIRA.</p>						
48	<p>BALCÃO PARA ATENDIMENTO PARA RECEPÇÃO ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MEDINDO 1100MM(A)X1550(L) X600MM(P) COM DOIS TAMPÓS, 1 SUPERIOR PARA ATENDIMENTO AO PÚBLICO E OUTRO INFERIOR PARA TRABALHO INTERNO AMBOS COM 30CM DE PROFUNDIDADE DE ÁREA ÚTIL CONFECCIONADOS EM MDP BP (25MM) REVESTIDO POR AMBAS AS FACES NA</p>	5.0	Unidade	R\$ 2.193,33	R\$ 10.966,65	



	<p>COR CASTANHO COM TONS CLAROS E ESCUROS COM ACABAMENTO EM FITA EM PVC COM 2MM ESPESSURA COM BORDAS APARENTES ENCABEÇADAS NA MESMA COR DO TAMPO FIXADO ATRAVÉS DE CASTANHA GIROFIX PARA 15MM E PINOS M6 ROSCA SOBERBA A ESTRUTURA QQUE DEVE SER FABRICADO COM MESMO MATERIAL DO TAMPO, MDP DE 25MM; POSSUIR CALHAS PASSA FIO INFERIOR E SUPERIOR CONFECCIONADAS EM AÇO CHAPA #24 MEDINDO 200MM DE LARGURA. POSSUIR PÉS TIPO OCTOGONAL COM ESPESSURA DE (5MM) DE PLÁSTICO DE ALTO IMPACTO COM REGULAGEM.</p>				
<p>Especificação: BALCÃO PARA ATENDIMENTO PARA RECEPÇÃO ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MEDINDO 1100MM(A)X1550(L) X600MM(P) COM DOIS TAMPOS, 1 SUPERIOR PARA ATENDIMENTO AO PÚBLICO E OUTRO INFERIOR PARA TRABALHO INTERNO AMBOS COM 30CM DE PROFUNDIDADE DE ÁREA ÚTIL CONFECCIONADOS EM MDP BP (25MM) REVESTIDO POR AMBAS AS FACES NA COR CASTANHO COM TONS CLAROS E ESCUROS COM ACABAMENTO EM FITA EM PVC COM 2MM ESPESSURA COM BORDAS APARENTES ENCABEÇADAS NA MESMA COR DO TAMPO FIXADO ATRAVÉS DE CASTANHA GIROFIX PARA 15MM E PINOS M6 ROSCA SOBERBA A ESTRUTURA QQUE DEVE SER FABRICADO COM MESMO MATERIAL DO TAMPO, MDP DE 25MM; POSSUIR CALHAS PASSA FIO INFERIOR E SUPERIOR CONFECCIONADAS EM AÇO CHAPA #24 MEDINDO 200MM DE LARGURA. POSSUIR PÉS TIPO OCTOGONAL COM ESPESSURA DE (5MM) DE PLÁSTICO DE ALTO IMPACTO COM REGULAGEM.</p>					
<p>Valor total do lote R\$ 171.746,63 (cento e setenta e um mil, setecentos e quarenta e seis reais e sessenta e três centavos)</p>					

6					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
49	<p>CONJUNTO ESCOLAR INFANTIL FNDE CJA03 CARTEIRA: TAMPO EM MADEIRA AGLOMERADA (MDP), COM OS CANTOS ARREDONDADOS, ESPESSURA 18 MM COM REVESTIMENTOS SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO COM O ACABAMENTO TEXTURIZADO COR AMARELA, AFIXADO À ESTRUTURA COM PARAFUSOS DE 5,0 MM DE Ø X 45 MM DE COMPRIMENTO. PORTA LIVROS EM POLIPROPILENO, AFIXADO À ESTRUTURA POR REBITES DE REPUXO COM 4,0 MM DE Ø X 10 MM DE COMPRIMENTO E COM O SÍMBOLO INTERNACIONAL DA RECICLAGEM. PONTEIRAS E SAPATAS EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM AFIXADO POR MEIO DE ENCAIXE. COLUNA E TRAVESSA LONGITUDINAL EM TUBO OBLONGO 29 X 58 MM (CH 16), TRAVESSA SUPERIOR EM TUBO Ø 1 ¼" (CH 16) E PÉS CONFECCIONADOS EM TUBO Ø 1 ½" (CH 16).</p>	30.0	Unidade	R\$ 704,52	R\$ 21.135,60
<p>Especificação: CONJUNTO ESCOLAR INFANTIL FNDE CJA03 CARTEIRA: TAMPO EM MADEIRA AGLOMERADA (MDP), COM OS CANTOS ARREDONDADOS, ESPESSURA 18 MM COM REVESTIMENTOS SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO COM O ACABAMENTO TEXTURIZADO COR AMARELA, AFIXADO À ESTRUTURA COM PARAFUSOS DE 5,0 MM DE Ø X 45 MM DE COMPRIMENTO. PORTA LIVROS EM POLIPROPILENO, AFIXADO À ESTRUTURA POR REBITES DE REPUXO COM 4,0 MM DE Ø X 10 MM DE COMPRIMENTO E COM O SÍMBOLO INTERNACIONAL DA RECICLAGEM. PONTEIRAS E SAPATAS EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM AFIXADO POR MEIO DE ENCAIXE. COLUNA E TRAVESSA LONGITUDINAL EM TUBO OBLONGO 29 X 58 MM (CH 16), TRAVESSA SUPERIOR EM TUBO Ø 1 ¼" (CH 16) E PÉS CONFECCIONADOS EM TUBO Ø 1 ½" (CH 16).</p>					
50	<p>CONJUNTO ESCOLAR INFANTIL FNDE CJA04: CARTEIRA: TAMPO EM MADEIRA AGLOMERADA (MDP), COM OS CANTOS ARREDONDADOS, ESPESSURA 18 MM COM REVESTIMENTOS SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO COM O ACABAMENTO TEXTURIZADO COR CINZA, AFIXADO À ESTRUTURA COM PARAFUSOS DE 5,0 MM DE Ø X 45 MM DE COMPRIMENTO. PORTA LIVROS EM POLIPROPILENO, AFIXADO À ESTRUTURA POR REBITES DE REPUXO COM 4,0 MM DE Ø X 10 MM DE COMPRIMENTO E COM O SÍMBOLO INTERNACIONAL DA RECICLAGEM. PONTEIRAS E SAPATAS EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM</p>	300.0	Unidade	R\$ 631,67	R\$ 189.501,00



	<p>AFIXADO POR MEIO DE ENCAIXE. COLUNA E TRAVESSA LONGITUDINAL EM TUBO OBLONGO 29 X 58 MM (CH 16), TRAVESSA SUPERIOR EM TUBO Ø 1 ¼" (CH 16) E PÉS CONFECCIONADOS EM TUBO Ø 1 ½" (CH 16). DIMENSÕES APROXIMADAS: CJA-04 (L X P X A) 60 CM X 45 CM X 64 CM. CADEIRA: ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO NA COR VERMELHA E AFIXADO À ESTRUTURA POR REBITES DE REPUXO EM POLIPROPILENO COPOLÍMETRO VIRGEM, COM SÍMBOLO INTERNACIONAL DE RECICLAGEM E AFIXADO POR MEIO DE ENCAIXE. ESTRUTURA TUBULAR Ø 20,7 MM (CH 14). ENCOSTO 39 XM X 19 XM ASSENTO 40 XM X 35 XM ALTURA ATÉ O ASSENTO 38 CM. OBSERVAÇÕES: CONJUNTO INDICADO PARA O ENSINO FUNDAMENTAL, RECOMENDADO PARA ALUNOS DE 1,33 A 1,59 M DE ALTURA.</p>				
<p>Especificação: CONJUNTO ESCOLAR INFANTIL FNDE CJA04: CARTEIRA: TAMPO EM MADEIRA AGLOMERADA (MDP), COM OS CANTOS ARREDONDADOS, ESPESSURA 18 MM COM REVESTIMENTOS SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO COM O ACABAMENTO TEXTURIZADO COR CINZA, AFIXADO À ESTRUTURA COM PARAFUSOS DE 5,0 MM DE Ø X 45 MM DE COMPRIMENTO. PORTA LIVROS EM POLIPROPILENO, AFIXADO À ESTRUTURA POR REBITES DE REPUXO COM 4,0 MM DE Ø X 10 MM DE COMPRIMENTO E COM O SÍMBOLO INTERNACIONAL DA RECICLAGEM. PONTEIRAS E SAPATAS EM POLIPROPILENO COPOLÍMETRO VIRGEM AFIXADO POR MEIO DE ENCAIXE. COLUNA E TRAVESSA LONGITUDINAL EM TUBO OBLONGO 29 X 58 MM (CH 16), TRAVESSA SUPERIOR EM TUBO Ø 1 ¼" (CH 16) E PÉS CONFECCIONADOS EM TUBO Ø 1 ½" (CH 16). DIMENSÕES APROXIMADAS: CJA-04 (L X P X A) 60 CM X 45 CM X 64 CM. CADEIRA: ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO NA COR VERMELHA E AFIXADO À ESTRUTURA POR REBITES DE REPUXO EM POLIPROPILENO COPOLÍMETRO VIRGEM, COM SÍMBOLO INTERNACIONAL DE RECICLAGEM E AFIXADO POR MEIO DE ENCAIXE. ESTRUTURA TUBULAR Ø 20,7 MM (CH 14). ENCOSTO 39 XM X 19 XM ASSENTO 40 XM X 35 XM ALTURA ATÉ O ASSENTO 38 CM. OBSERVAÇÕES: CONJUNTO INDICADO PARA O ENSINO FUNDAMENTAL, RECOMENDADO PARA ALUNOS DE 1,33 A 1,59 M DE ALTURA.</p>					
51	<p>CONJUNTO ESCOLAR INFANTIL FNDE CJA06 CADEIRA: ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO NA COR AZUL E AFIXADO À ESTRUTURA POR REBITES DE REPUXO. EM POLIPROPILENO COPOLÍMETRO VIRGEM, COM O SÍMBOLO INTERNACIONAL DE RECICLAGEM E AFIXADO POR MEIO DE ENCAIXE. ESTRUTURA TUBULAR Ø X 20,7 MM (CH 14). DIMENSÕES APROXIMADAS: CJA-06: ENCOSTO 396 X 198; ASSENTO 400 X 430; ALTURA ATÉ O ASSENTO 460 MM; CARTEIRA: TAMPO EM MADEIRA AGLOMERADA (MDP), COM OS CANTOS ARREDONDADOS, ESPESSURA 18 MM COM REVESTIMENTO SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO COM O ACABAMENTO TEXTURIZADO COR CINZA. AFIXADO À ESTRUTURA COM PARAFUSOS DE 5,0MM DE Ø X 45 MM DE COMPRIMENTO. PORTA LIVROS EM POLIPROPILENO, AFIXADO À ESTRUTURA POR REBITES DE REPUXO COM 4,0 MM DE Ø X 10 MM DE COMPRIMENTO E COM O SÍMBOLO INTERNACIONAL DA RECICLAGEM. PONTEIRAS E SAPATAS EM POLIPROPILENO COPOLÍMETRO VIRGEM AFIXADO POR MEIO DE ENCAIXE. COLUNA E TRAVESSA LONGITUDINAL EM TUBO OBLONGO 29 X 58 MM (CH 16), TRAVESSA SUPERIOR EM TUBO Ø 1 ¼" (CH 16) E PÉS CONFECCIONADOS EM TUBO Ø 1 ½" (CH 16).</p>	20.0	Unidade	R\$ 606,55	R\$ 12.131,00
<p>Especificação: CONJUNTO ESCOLAR INFANTIL FNDE CJA06 CADEIRA: ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO NA COR AZUL E AFIXADO À ESTRUTURA POR REBITES DE REPUXO. EM POLIPROPILENO COPOLÍMETRO VIRGEM, COM O SÍMBOLO INTERNACIONAL DE RECICLAGEM E AFIXADO POR MEIO DE ENCAIXE. ESTRUTURA TUBULAR Ø X 20,7 MM (CH 14). DIMENSÕES APROXIMADAS: CJA-06: ENCOSTO 396 X 198; ASSENTO 400 X 430; ALTURA ATÉ O ASSENTO 460 MM; CARTEIRA: TAMPO EM MADEIRA AGLOMERADA (MDP), COM OS CANTOS ARREDONDADOS, ESPESSURA 18 MM COM REVESTIMENTO SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO COM O ACABAMENTO TEXTURIZADO COR CINZA. AFIXADO À ESTRUTURA COM PARAFUSOS DE 5,0MM DE Ø X 45 MM DE COMPRIMENTO. PORTA LIVROS EM POLIPROPILENO, AFIXADO À ESTRUTURA POR REBITES DE REPUXO COM 4,0 MM DE Ø X 10 MM DE COMPRIMENTO E COM O SÍMBOLO INTERNACIONAL DA RECICLAGEM. PONTEIRAS E SAPATAS EM POLIPROPILENO COPOLÍMETRO VIRGEM AFIXADO POR MEIO DE ENCAIXE. COLUNA E TRAVESSA LONGITUDINAL EM TUBO OBLONGO 29 X 58 MM (CH 16), TRAVESSA SUPERIOR EM TUBO Ø 1 ¼" (CH 16) E PÉS CONFECCIONADOS EM TUBO Ø 1 ½" (CH 16).</p>					
<p>Valor total do lote R\$ 222.767,60 (duzentos e vinte e dois mil, setecentos e sessenta e sete reais e sessenta centavos)</p>					



7					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
52	COMPUTADOR COMPLETO - COMPOSTO: CPU, MONITOR, TECLADO E MOUSE - CPU - COM PROCESSADOR OFFBOARD COM NO MÍNIMO 02 NÚCLEO DE PROCESSAMENTO E 2GHZ CADA NÚCLEO; PLACA MÃE: COMPATÍVEL COM PROCESSADOR 1155 E MEMÓRIA DDRIII E COM NO MÍNIMO 4 CONECTORES SATÁ; MEMÓRIA RAM: 4GB TIPO DDRIII; HD: 1TB; DRIVES: LEITOR E GRAVADOR DE CD/DVD; SOM: ÁUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO (HD ÁUDIO); MEMÓRIA DE VÍDEO: PROCESSAMENTO DE VÍDEO INTEGRADO HD GRAPHICS; FONTEBIVOLT: TIPO ATX COMO NO MÍNIMO 200W DE POTÊNCIA REAL; CONEXÕES: PORTAS FRONTAIS: 2X USB; 1X LINEOUT(ÁUDIO); 1X MICIN(MICROFONE)/ PORTAS TRASEIRAS: 1X LINE OUT(AUDIO); 1X MIC IN(MICROFONE); 1X LINE IN; VGA; 4X USB; 2XPS/2; RJ-45. GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES. MONITOR	10.0	Unidade	R\$ 2.108,67	R\$ 21.086,70
Especificação: COMPUTADOR COMPLETO - COMPOSTO: CPU, MONITOR, TECLADO E MOUSE - CPU - COM PROCESSADOR OFFBOARD COM NO MÍNIMO 02 NÚCLEO DE PROCESSAMENTO E 2GHZ CADA NÚCLEO; PLACA MÃE: COMPATÍVEL COM PROCESSADOR 1155 E MEMÓRIA DDRIII E COM NO MÍNIMO 4 CONECTORES SATÁ; MEMÓRIA RAM: 4GB TIPO DDRIII; HD: 1TB; DRIVES: LEITOR E GRAVADOR DE CD/DVD; SOM: ÁUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO (HD ÁUDIO); MEMÓRIA DE VÍDEO: PROCESSAMENTO DE VÍDEO INTEGRADO HD GRAPHICS; FONTEBIVOLT: TIPO ATX COMO NO MÍNIMO 200W DE POTÊNCIA REAL; CONEXÕES: PORTAS FRONTAIS: 2X USB; 1X LINEOUT(ÁUDIO); 1X MICIN(MICROFONE)/ PORTAS TRASEIRAS: 1X LINE OUT(AUDIO); 1X MIC IN(MICROFONE); 1X LINE IN; VGA; 4X USB; 2XPS/2; RJ-45. GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES. MONITOR					
53	CPU (GABINETE) PROCESSADOR I5 OU SIMILAR) 8400 2.8GHZ (4.0GHZ TURBO), 8ª GERAÇÃO, 6-CORE 6-THREAD, LGA 1151; MEMÓRIA: 4GB RAM, UNIDADE DE DISCO RÍGIDO: HD 1TB (MÍNIMO) SATA; 2 PORTAS USB FRONTAIS, 4 OU MAIS PORTAS USB 2.0 TRASEIRAS; GRAVADOR DE DVD; TECLADO E MOUSE OPTICO; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PROFESSIONAL 32 BITS; GARANTIA MÍNIA DE 12 (DOZE) MESES A PARTIR DO RECEBIMENTO.	12.0	Unidade	R\$ 3.871,01	R\$ 46.452,12
Especificação: CPU (GABINETE) PROCESSADOR I5 OU SIMILAR) 8400 2.8GHZ (4.0GHZ TURBO), 8ª GERAÇÃO, 6-CORE 6-THREAD, LGA 1151; MEMÓRIA: 4GB RAM, UNIDADE DE DISCO RÍGIDO: HD 1TB (MÍNIMO) SATA; 2 PORTAS USB FRONTAIS, 4 OU MAIS PORTAS USB 2.0 TRASEIRAS; GRAVADOR DE DVD; TECLADO E MOUSE OPTICO; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PROFESSIONAL 32 BITS; GARANTIA MÍNIA DE 12 (DOZE) MESES A PARTIR DO RECEBIMENTO.					
54	CPU (GABINETE) PROCESSADOR I7 OU SIMILAR) 8700 3.2GHZ (4.60GHZ TURBO), 8ª GERAÇÃO, 6-CORE 12-THREAD, LGA 1151; MEMÓRIA: 8GB RAM, UNIDADE DE DISCO RÍGIDO: HD 1TB (MÍNIMO) SATA; 2 PORTAS USB FRONTAIS, 4 OU MAIS PORTAS USB 2.0 TRASEIRAS; GRAVADOR DE DVD; TECLADO E MOUSE OPTICO; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64 BITS; GARANTIA MÍNIA DE 12 (DOZE) MESES A PARTIR DO RECEBIMENTO.	10.0	Unidade	R\$ 6.037,01	R\$ 60.370,10
Especificação: CPU (GABINETE) PROCESSADOR I7 OU SIMILAR) 8700 3.2GHZ (4.60GHZ TURBO), 8ª GERAÇÃO, 6-CORE 12-THREAD, LGA 1151; MEMÓRIA: 8GB RAM, UNIDADE DE DISCO RÍGIDO: HD 1TB (MÍNIMO) SATA; 2 PORTAS USB FRONTAIS, 4 OU MAIS PORTAS USB 2.0 TRASEIRAS; GRAVADOR DE DVD; TECLADO E MOUSE OPTICO; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64 BITS; GARANTIA MÍNIA DE 12 (DOZE) MESES A PARTIR DO RECEBIMENTO.					
55	MONITOR LCD 21,5". DISPLAY: TAMANHO DA TELA: 21.5 ", TAMANHO DA TELA: 476,64 X 268,11 MM (APRÓX.), PROPORÇÃO DA TELA: 16: 9; BRILHO (TÍPICA): 200 CD / M², BRILHO (MIN): 160 CD / M², CONTRASTE ESTÁTICO: 600: 1 PADRÃO, RELAÇÃO DE CONTRASTE DINÂMICO: MEGA, RESOLUÇÃO: 1920 X 1080, PIXEL PITCH: 0,24825 X 0,24825 MM, TEMPO DE RESPOSTA: 5 MS,	44.0	Unidade	R\$ 732,00	R\$ 32.208,00



	<p>ÂNGULO DE VISÃO (H / V): 90° / 65 °, SUPORTE A CORES: 16,7 MILHÕES; INTERFACE: 1X D-SUB 1X HDMI; FÍSICO: COR: PRETO, TIPO DE SUPORTE: SIMPLES, TOLDO: -2 ° (± 2 °) ~ 20 ° (± 20), WALL MOUNT: 75 X 75, DIMENSÃO COM SUPORTE (LXAXP): 51.37 X 39.05 X 18.97 CM, DIMENSÃO SEM SUPORTE (LXAXP): 51.37 X 30.86 X 9.04 CM; ENERGIA: FONTE DE ENERGIA: AC 100 ~ 240 V, CONSUMO DE ENERGIA (MAX): 25 W, CONSUMO DE ENERGIA (TYP): 20 W, CONSUMO DE ENERGIA (DPMS): 0,3 W (TYP.), CONSUMO DE ENERGIA (STANDBY): 0,3 W (MAX), CONSUMO DE ENERGIA STAR POWER: 20.6 W (TYP.), TIPO: ADAPTADOR EXTERNO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: MONITOR, D-SUB CABO, GUIA DE INSTALAÇÃO RÁPIDA; GARANTIA 12 MESES DE GARANTIA; PESO 3950 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM).</p>				
<p>Especificação: MONITOR LCD 21,5". DISPLAY: TAMANHO DA TELA: 21.5 ", TAMANHO DA TELA: 476,64 X 268,11 MM (APRÓX.), PROPORÇÃO DA TELA: 16: 9; BRILHO (TÍPICA): 200 CD / M², BRILHO (MIN): 160 CD / M², CONTRASTE ESTÁTICO: 600: 1 PADRÃO, RELAÇÃO DE CONTRASTE DINÂMICO: MEGA, RESOLUÇÃO: 1920 X 1080, PIXEL PITCH: 0,24825 X 0,24825 MM, TEMPO DE RESPOSTA: 5 MS, ÂNGULO DE VISÃO (H / V): 90° / 65 °, SUPORTE A CORES: 16,7 MILHÕES; INTERFACE: 1X D-SUB 1X HDMI; FÍSICO: COR: PRETO, TIPO DE SUPORTE: SIMPLES, TOLDO: -2 ° (± 2 °) ~ 20 ° (± 20), WALL MOUNT: 75 X 75, DIMENSÃO COM SUPORTE (LXAXP): 51.37 X 39.05 X 18.97 CM, DIMENSÃO SEM SUPORTE (LXAXP): 51.37 X 30.86 X 9.04 CM; ENERGIA: FONTE DE ENERGIA: AC 100 ~ 240 V, CONSUMO DE ENERGIA (MAX): 25 W, CONSUMO DE ENERGIA (TYP): 20 W, CONSUMO DE ENERGIA (DPMS): 0,3 W (TYP.), CONSUMO DE ENERGIA (STANDBY): 0,3 W (MAX), CONSUMO DE ENERGIA STAR POWER: 20.6 W (TYP.), TIPO: ADAPTADOR EXTERNO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: MONITOR, D-SUB CABO, GUIA DE INSTALAÇÃO RÁPIDA; GARANTIA 12 MESES DE GARANTIA; PESO 3950 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM).</p>					
56	<p>CAIXA AMPLIFICADA COM POTÊNCIA DE 100W RMS, IMPEDÂNCIA DE 8 OHMS, SENSIBILIDADE DE 95DB, FREQUÊNCIA DE RESPOSTA 55HZ - 20KHZ, CONTROLE GRAVES/AGUDOS +/- 12DB, CONTROLE DE VOLUME MASTER E COM DIMENSÕES: L: 30CM, A: 41CM, P: 26CM.</p>	44.0	Unidade	R\$ 1.169,10	R\$ 51.440,40
<p>Especificação: CAIXA AMPLIFICADA COM POTÊNCIA DE 100W RMS, IMPEDÂNCIA DE 8 OHMS, SENSIBILIDADE DE 95DB, FREQUÊNCIA DE RESPOSTA 55HZ - 20KHZ, CONTROLE GRAVES/AGUDOS +/- 12DB, CONTROLE DE VOLUME MASTER E COM DIMENSÕES: L: 30CM, A: 41CM, P: 26CM.</p>					
57	<p>ESTABILIZADOR 300VA. ESPECIFICAÇÕES: DESIGN MODERNO E AGRADÁVEL, DE FÁCIL MANUSEIO. MICROPROCESSADO: MICROPROCESSADOR RISC DE ALTA VELOCIDADE COM MEMÓRIA FLASH, INTEGRANDO DIVERSAS FUNÇÕES PERIFÉRICAS, AUMENTANDO A CONFIABILIDADE E O DESEMPENHO DO CIRCUITO ELETRÔNICO. ATENDE A NORMA BRASILEIRA PARA ESTABILIZADORES DE TENSÃO NBR 14373:2006. ESTABILIZADOR COM 7 ESTÁGIOS DE REGULAÇÃO: NO MODELO BIVOLT (EM REDE 115V~). ESTABILIZADOR COM 6 ESTÁGIOS DE REGULAÇÃO: NOS MODELOS MONOVOLT (EM REDE 115V~) E BIVOLT (EM REDE 220V~). FUNÇÃO TRUE RMS: ANALISA CORRETAMENTE OS DISTÚRBIOS DA REDE ELÉTRICA PERMITINDO A ATUAÇÃO PRECISA DO EQUIPAMENTO. INDICADA PARA TODOS OS TIPOS DE REDE, PRINCIPALMENTE PARA REDES INSTÁVEIS. BOTÃO LIGA/DESLIGA TEMPORIZADO: PARA EVITAR ACIONAMENTO/DESLIGAMENTO ACIDENTAL OU INVOLUNTÁRIO. 1 LED VERDE NO PAINEL FRONTAL, PARA INDICAR O FUNCIONAMENTO DO ESTABILIZADOR. SINALIZAÇÃO DE FUNCIONAMENTO: REDE, SUB/SOBRETENSÃO E SOBRECARGA. MODELO BIVOLT AUTOMÁTICO: TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA 115/127/220V~ E SAÍDA 115V~. MODELO MONOVOLT: TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA E DE SAÍDA 115V~. 4 TOMADAS ELÉTRICAS DE SAÍDA NO PADRÃO NBR 14136. GABINETE EM PLÁSTICO ANTICHAMA. FILTRO DE LINHA INTERNO: ATENUA</p>	35.0	Unidade	R\$ 342,67	R\$ 11.993,45



	<p>RUIDOS PROVENIENTES DA REDE ELÉTRICA (EM MODO COMUM E DIFERENCIAL). PROTEÇÕES: CURTO-CIRCUITO. - SURTOS DE TENSÃO (DESCARGA ELÉTRICA). SUB/SOBRETENSÃO DE REDE. NESTAS OCORRÊNCIAS, O ESTABILIZADOR DESLIGA E RESTAURA AS SUAS ATIVIDADES AUTOMATICAMENTE NO RETORNO DA ENERGIA ELÉTRICA. SOBREAQUECIMENTO COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO. SOBRECARGA COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO.</p>				
	<p>Especificação: ESTABILIZADOR 300VA. ESPECIFICAÇÕES: DESIGN MODERNO E AGRADÁVEL, DE FÁCIL MANUSEIO. MICROPROCESSADO: MICROPROCESSADOR RISC DE ALTA VELOCIDADE COM MEMÓRIA FLASH, INTEGRANDO DIVERSAS FUNÇÕES PERIFÉRICAS, AUMENTANDO A CONFIABILIDADE E O DESEMPENHO DO CIRCUITO ELETRÔNICO. ATENDE A NORMA BRASILEIRA PARA ESTABILIZADORES DE TENSÃO NBR 14373:2006. ESTABILIZADOR COM 7 ESTÁGIOS DE REGULAÇÃO: NO MODELO BIVOLT (EM REDE 115V~). ESTABILIZADOR COM 6 ESTÁGIOS DE REGULAÇÃO: NOS MODELOS MONOVOLT (EM REDE 115V~) E BIVOLT (EM REDE 220V~). FUNÇÃO TRUE RMS: ANALISA CORRETAMENTE OS DISTÚRBIOS DA REDE ELÉTRICA PERMITINDO A ATUAÇÃO PRECISA DO EQUIPAMENTO. INDICADA PARA TODOS OS TIPOS DE REDE, PRINCIPALMENTE PARA REDES INSTÁVEIS. BOTÃO LIGA/DESLIGA TEMPORIZADO: PARA EVITAR ACIONAMENTO/DESLIGAMENTO ACIDENTAL OU INVOLUNTÁRIO. 1 LED VERDE NO PAINEL FRONTAL, PARA INDICAR O FUNCIONAMENTO DO ESTABILIZADOR. SINALIZAÇÃO DE FUNCIONAMENTO: REDE, SUB/SOBRETENSÃO E SOBRECARGA. MODELO BIVOLT AUTOMÁTICO: TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA 115/127/220V~ E SAÍDA 115V~. MODELO MONOVOLT: TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA E DE SAÍDA 115V~. 4 TOMADAS ELÉTRICAS DE SAÍDA NO PADRÃO NBR 14136. GABINETE EM PLÁSTICO ANTICHAMA. FILTRO DE LINHA INTERNO: ATENUA RUIDOS PROVENIENTES DA REDE ELÉTRICA (EM MODO COMUM E DIFERENCIAL). PROTEÇÕES: CURTO-CIRCUITO. - SURTOS DE TENSÃO (DESCARGA ELÉTRICA). SUB/SOBRETENSÃO DE REDE. NESTAS OCORRÊNCIAS, O ESTABILIZADOR DESLIGA E RESTAURA AS SUAS ATIVIDADES AUTOMATICAMENTE NO RETORNO DA ENERGIA ELÉTRICA. SOBREAQUECIMENTO COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO. SOBRECARGA COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO.</p>				
58	<p>ESTABILIZADOR 500VA ESPECIFICAÇÕES: POTÊNCIA:500VA/500W. TENSÃO DE ENTRADA: 115/127/220V~ AUTOMÁTICO. CORRENTE DE ENTRADA: 4,8 / 4 / 2,5 A. TENSÃO DE SAÍDA: 115V. FREQUÊNCIA: 60HZ. FUSÍVEL: 6ª. MICROPROCESSADO: RISC/FLASH DE ALTA VELOCIDADE. FUNÇÃO TRUE RMS TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO 500 VA. TOMADAS: 6 TOMADAS NO PADRÃO NBR 14136 PARA 500 VA BIVOLT. FILTRO DE LINHA INTERNO. LED: INDICA O MODO DE OPERAÇÃO DA REDE E FUNCIONAMENTO DO ESTABILIZADOR. PROTEÇÕES: CURTO-CIRCUITO. SURTOS DE TENSÃO (DESCARGA ELÉTRICA). SUB/SOBRETENSÃO DE REDE. NESTAS OCORRÊNCIAS, O ESTABILIZADOR DESLIGA E RESTAURA AS SUAS ATIVIDADES AUTOMATICAMENTE NO RETORNO DA ENERGIA ELÉTRICA. SOBREAQUECIMENTO COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO. SOBRECARGA COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO. PACOTE ALERTA 24H COM OS SERVIÇOS: MONITORAMENTO REMOTO DE AMBIENTE. VÍDEO AO VIVO VIA CELULAR. LOCALIZADOR GPS VIA CELULAR. ALARME ANTI-INTRUSÃO. PC REMOTO. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 01 ESTABILIZADOR. GARANTIA: 12 MESES DE GARANTIA. PESO: 3405 GRAMAS.</p>	26.0	Unidade	R\$ 264,57	R\$ 6.878,82
	<p>Especificação: ESTABILIZADOR 500VA ESPECIFICAÇÕES: POTÊNCIA:500VA/500W. TENSÃO DE ENTRADA: 115/127/220V~ AUTOMÁTICO. CORRENTE DE ENTRADA: 4,8 / 4 / 2,5 A. TENSÃO DE SAÍDA: 115V. FREQUÊNCIA: 60HZ. FUSÍVEL: 6ª. MICROPROCESSADO: RISC/FLASH DE ALTA VELOCIDADE. FUNÇÃO TRUE RMS TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO 500 VA. TOMADAS: 6 TOMADAS NO PADRÃO NBR 14136 PARA 500 VA BIVOLT. FILTRO DE LINHA INTERNO. LED: INDICA O MODO DE OPERAÇÃO DA REDE E FUNCIONAMENTO DO ESTABILIZADOR. PROTEÇÕES: CURTO-CIRCUITO. SURTOS DE TENSÃO (DESCARGA ELÉTRICA). SUB/SOBRETENSÃO DE REDE. NESTAS OCORRÊNCIAS, O ESTABILIZADOR DESLIGA E RESTAURA AS SUAS ATIVIDADES AUTOMATICAMENTE NO RETORNO DA ENERGIA ELÉTRICA. SOBREAQUECIMENTO COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO. SOBRECARGA COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO. PACOTE ALERTA 24H COM OS SERVIÇOS: MONITORAMENTO REMOTO DE AMBIENTE. VÍDEO AO VIVO VIA CELULAR. LOCALIZADOR GPS VIA CELULAR. ALARME ANTI-INTRUSÃO. PC REMOTO. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 01 ESTABILIZADOR. GARANTIA: 12 MESES DE GARANTIA. PESO: 3405 GRAMAS.</p>				
59	<p>NOBREAK 1500 VA - ESPECIFICAÇÕES: SAÍDA: CAPACIDADE DE ENERGIA DE SAÍDA 900WATTS / 1.5 KVA; POTÊNCIA MÁXIMA CONFIGURÁVEL (WATTS) 900WATTS / 1.5 KVA; TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA 120V; DISTORÇÃO DA TENSÃO DE SAÍDA MENOS DE 5%; FREQUÊNCIA DE SAÍDA (SINCRONIZADA COM REDE ELÉTRICA) 47 - 53 HZ PARA 50 HZ</p>	13.0	Unidade	R\$ 1.000,65	R\$ 13.008,45



	<p>NOMINAL, 57 - 63 HZ PARA 60 HZ NOMINAL; TOPOLOGIA LINE INTERACTIVE TIPO DE FORMA DE ONDA ONDA SENOIDAL; ENTRADA: TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA 120V; FREQUÊNCIA DE ENTRADA 50/60 HZ +/- 3 HZ (AUTO SENSING); TIPO DE CONEXÃO DE ENTRADA NBR 14136; COMPRIMENTO DO CABO 1,83METROS; BATERIAS & TEMPO DE OPERAÇÃO: TIPO DE BATERIA: BATERIA SELADA CHUMBO-ACIDO LIVRE DE MANUTENÇÃO : A PROVA DE VASAMENTO; TEMPO DE RECARGA TÍPICO 3HORA(S); VIDA ÚTIL ESPERADA DAS BATERIAS (ANOS) 3 - 5; QUANTIDADE DE RBC™ 1; CAPACIDADE VA/HORA DA BATERIA 220; COMUNICAÇÃO & GERENCIAMENTO: INTERFACE PORT(S) RJ-45 SERIAL , USB; PAINEL DE CONTROLE CONSOLE LCD DE STATUS E CONTROLE MULTIFUNÇÃO; ALARME SONORO SOAR ALARME QUANDO NA BATERIA : ALARME DISTINTO DE POUCA BATERIA : CONFIGURAÇÃO DE 'DELAYS'; PROTEÇÃO CONTRA SURTOS E FILTRAGEM REGIME NOMINAL DE PICOS DE TENSÃO DE ENERGIA 459JOULES; FILTRAGEM FULL TIME MULTI-POLE NOISE FILTERING : 0.3% IEEE SURGE LET-THROUGH : ZERO CLAMPING RESPONSE TIME : MEETS UL 1449; AMBIENTAL: TEMPERATURA DE OPERAÇÃO 0 - 40 °C; UMIDADE RELATIVA DE OPERAÇÃO 0 - 95 %; ELEVAÇÃO DE OPERAÇÃO 0-3000METROS; TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO -15 - 45 °C; UMIDADE RELATIVA DE ARMAZENAMENTO 0 - 95 %; ELEVAÇÃO DE ARMAZENAMENTO 0-15000METROS; RUÍDO AUDÍVEL A 1 METRO DA SUPERFÍCIE DA UNIDADE 45.0DBA; DISSIPACÃO TÉRMICA ONLINE 135.0BTU/HR; FÍSICO: DIMENSÕES MÁXIMAS DE ALTURA 219MM , 21.9CM; DIMENSÕES MÁXIMAS DE LARGURA 171MM , 17.1CM; DIMENSÕES MÁXIMAS DE PROFUNDIDADE 439MM , 43.9CM; COR PRETO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: NOBREAK. GARANTIA: 3 MESES DE GARANTIA; PESO: 21400 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM)</p>				
<p>Especificação: NOBREAK 1500 VA - ESPECIFICAÇÕES: SAÍDA: CAPACIDADE DE ENERGIA DE SAÍDA 900WATTS / 1.5 KVA; POTÊNCIA MÁXIMA CONFIGURÁVEL (WATTS) 900WATTS / 1.5 KVA; TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA 120V; DISTORÇÃO DA TENSÃO DE SAÍDA MENOS DE 5%; FREQUÊNCIA DE SAÍDA (SINCRONIZADA COM REDE ELÉTRICA) 47 - 53 HZ PARA 50 HZ NOMINAL, 57 - 63 HZ PARA 60 HZ NOMINAL; TOPOLOGIA LINE INTERACTIVE TIPO DE FORMA DE ONDA ONDA SENOIDAL; ENTRADA: TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA 120V; FREQUÊNCIA DE ENTRADA 50/60 HZ +/- 3 HZ (AUTO SENSING); TIPO DE CONEXÃO DE ENTRADA NBR 14136; COMPRIMENTO DO CABO 1,83METROS; BATERIAS & TEMPO DE OPERAÇÃO: TIPO DE BATERIA: BATERIA SELADA CHUMBO-ACIDO LIVRE DE MANUTENÇÃO : A PROVA DE VASAMENTO; TEMPO DE RECARGA TÍPICO 3HORA(S); VIDA ÚTIL ESPERADA DAS BATERIAS (ANOS) 3 - 5; QUANTIDADE DE RBC™ 1; CAPACIDADE VA/HORA DA BATERIA 220; COMUNICAÇÃO & GERENCIAMENTO: INTERFACE PORT(S) RJ-45 SERIAL , USB; PAINEL DE CONTROLE CONSOLE LCD DE STATUS E CONTROLE MULTIFUNÇÃO; ALARME SONORO SOAR ALARME QUANDO NA BATERIA : ALARME DISTINTO DE POUCA BATERIA : CONFIGURAÇÃO DE 'DELAYS'; PROTEÇÃO CONTRA SURTOS E FILTRAGEM REGIME NOMINAL DE PICOS DE TENSÃO DE ENERGIA 459JOULES; FILTRAGEM FULL TIME MULTI-POLE NOISE FILTERING : 0.3% IEEE SURGE LET-THROUGH : ZERO CLAMPING RESPONSE TIME : MEETS UL 1449; AMBIENTAL: TEMPERATURA DE OPERAÇÃO 0 - 40 °C; UMIDADE RELATIVA DE OPERAÇÃO 0 - 95 %; ELEVAÇÃO DE OPERAÇÃO 0-3000METROS; TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO -15 - 45 °C; UMIDADE RELATIVA DE ARMAZENAMENTO 0 - 95 %; ELEVAÇÃO DE ARMAZENAMENTO 0-15000METROS; RUÍDO AUDÍVEL A 1 METRO DA SUPERFÍCIE DA UNIDADE 45.0DBA; DISSIPACÃO TÉRMICA ONLINE 135.0BTU/HR; FÍSICO: DIMENSÕES MÁXIMAS DE ALTURA 219MM , 21.9CM; DIMENSÕES MÁXIMAS DE LARGURA 171MM , 17.1CM; DIMENSÕES MÁXIMAS DE PROFUNDIDADE 439MM , 43.9CM; COR PRETO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: NOBREAK. GARANTIA: 3 MESES DE GARANTIA; PESO: 21400 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM)</p>					
60	<p>NOBREAK 1000 VA - ESPECIFICAÇÕES: SAÍDA: CAPACIDADE DE ENERGIA DE SAÍDA 600WATTS / 1.0 KVA; POTÊNCIA MÁXIMA CONFIGURÁVEL (WATTS) 600WATTS / 1.0 KVA; TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA 120V; DISTORÇÃO DA TENSÃO DE SAÍDA MENOS DE 5%; FREQUÊNCIA DE SAÍDA (SINCRONIZADA COM REDE ELÉTRICA) 50/60HZ +/- 3 HZ TOPOLOGIA LINE INTERACTIVE; TIPO DE FORMA DE ONDA ONDA SENOIDAL; TEMPO DE TRANSFERÊNCIA 4MS TÍPICO : 8MS MÁX. ENTRADA: TENSÃO NOMINAL DE</p>	41.0	Unidade	R\$ 463,89	R\$ 19.019,49



	<p>ENTRADA 120V; FREQUÊNCIA DE ENTRADA 50/60 HZ +/- 3 HZ (AUTO SENSING); TIPO DE CONEXÃO DE ENTRADA NBR 14136; COMPRIMENTO DO CABO 1,83METROS; INTERVALO DE TENSÃO DE ENTRADA AJUSTÁVEL PARA AS PRINCIPAIS OPERAÇÕES 93 - 130V; BATERIAS & TEMPO DE OPERAÇÃO: TIPO DE BATERIA: BATERIA SELADA CHUMBO-ACIDO LIVRE DE MANUTENÇÃO : A PROVA DE VASAMENTO; TEMPO DE RECARGA TÍPICO 3HORA(S) VIDA ÚTIL ESPERADA DAS BATERIAS (ANOS) 3 - 5; QUANTIDADE DE RBC™ 1; COMUNICAÇÃO & GERENCIAMENTO; INTERFACE PORT(S) RJ-45 SERIAL , USB; PAINEL DE CONTROLE CONSOLE LCD DE STATUS E CONTROLE MULTIFUNÇÃO; ALARME SONORO SOAR ALARME QUANDO NA BATERIA : ALARME DISTINTO DE POUCA BATERIA; PROTEÇÃO CONTRA SURTOS E FILTRAGEM; REGIME NOMINAL DE PICOS DE TENSÃO DE ENERGIA 455JOULESFILTRAGEM FULL TIME MULTI-POLE NOISE FILTERING : 0.3% IEEE SURGE LET-THROUGH : ZERO CLAMPING RESPONSE TIME : MEETS UL 1449; AMBIENTAL: TEMPERATURA DE OPERAÇÃO 0 - 40 °C; UMIDADE RELATIVA DE OPERAÇÃO 0 - 95 %; ELEVAÇÃO DE OPERAÇÃO 0-3000METROS; TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO -15 - 45 °C; UMIDADE RELATIVA DE ARMAZENAMENTO 0 - 95 %; ELEVAÇÃO DE ARMAZENAMENTO 0-15000METROS; RÚIDO AUDÍVEL A 1 METRO DA SUPERFÍCIE DA UNIDADE 41.0DBA; DISSIPACÃO TÉRMICA ONLINE 100.0BTU/HR; FÍSICO: DIMENSÕES MÁXIMAS DE ALTURA 219MM , 21.9CM; DIMENSÕES MÁXIMAS DE LARGURA 171MM , 17.1CM; DIMENSÕES MÁXIMAS DE PROFUNDIDADE 439MM , 43.9CM; COR PRETO CONTEÚDO DA EMBALAGEM: NOBREAK; GARANTIA: 3 MESES DE GARANTIA; PESO: 19680 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM)</p>				
<p>Especificação: NOBREAK 1000 VA - ESPECIFICAÇÕES: SAÍDA: CAPACIDADE DE ENERGIA DE SAÍDA 600WATTS / 1.0 KVA; POTÊNCIA MÁXIMA CONFIGURÁVEL (WATTS) 600WATTS / 1.0 KVA; TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA 120V; DISTORÇÃO DA TENSÃO DE SAÍDA MENOS DE 5%; FREQUÊNCIA DE SAÍDA (SINCRONIZADA COM REDE ELÉTRICA) 50/60HZ +/- 3 HZ TOPOLOGIA LINE INTERACTIVE; TIPO DE FORMA DE ONDA ONDA SENOIDAL; TEMPO DE TRANSFERÊNCIA 4MS TÍPICO : 8MS MÁX. ENTRADA: TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA 120V; FREQUÊNCIA DE ENTRADA 50/60 HZ +/- 3 HZ (AUTO SENSING); TIPO DE CONEXÃO DE ENTRADA NBR 14136; COMPRIMENTO DO CABO 1,83METROS; INTERVALO DE TENSÃO DE ENTRADA AJUSTÁVEL PARA AS PRINCIPAIS OPERAÇÕES 93 - 130V; BATERIAS & TEMPO DE OPERAÇÃO: TIPO DE BATERIA: BATERIA SELADA CHUMBO-ACIDO LIVRE DE MANUTENÇÃO : A PROVA DE VASAMENTO; TEMPO DE RECARGA TÍPICO 3HORA(S) VIDA ÚTIL ESPERADA DAS BATERIAS (ANOS) 3 - 5; QUANTIDADE DE RBC™ 1; COMUNICAÇÃO & GERENCIAMENTO; INTERFACE PORT(S) RJ-45 SERIAL , USB; PAINEL DE CONTROLE CONSOLE LCD DE STATUS E CONTROLE MULTIFUNÇÃO; ALARME SONORO SOAR ALARME QUANDO NA BATERIA : ALARME DISTINTO DE POUCA BATERIA; PROTEÇÃO CONTRA SURTOS E FILTRAGEM; REGIME NOMINAL DE PICOS DE TENSÃO DE ENERGIA 455JOULESFILTRAGEM FULL TIME MULTI-POLE NOISE FILTERING : 0.3% IEEE SURGE LET-THROUGH : ZERO CLAMPING RESPONSE TIME : MEETS UL 1449; AMBIENTAL: TEMPERATURA DE OPERAÇÃO 0 - 40 °C; UMIDADE RELATIVA DE OPERAÇÃO 0 - 95 %; ELEVAÇÃO DE OPERAÇÃO 0-3000METROS; TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO -15 - 45 °C; UMIDADE RELATIVA DE ARMAZENAMENTO 0 - 95 %; ELEVAÇÃO DE ARMAZENAMENTO 0-15000METROS; RÚIDO AUDÍVEL A 1 METRO DA SUPERFÍCIE DA UNIDADE 41.0DBA; DISSIPACÃO TÉRMICA ONLINE 100.0BTU/HR; FÍSICO: DIMENSÕES MÁXIMAS DE ALTURA 219MM , 21.9CM; DIMENSÕES MÁXIMAS DE LARGURA 171MM , 17.1CM; DIMENSÕES MÁXIMAS DE PROFUNDIDADE 439MM , 43.9CM; COR PRETO CONTEÚDO DA EMBALAGEM: NOBREAK; GARANTIA: 3 MESES DE GARANTIA; PESO: 19680 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM)</p>					
61	AUTOTRANSFORMADOR 1500VA BIVOT 110-220/220-110	31.0	Unidade	R\$ 147,27	R\$ 4.565,37
Especificação: AUTOTRANSFORMADOR 1500VA BIVOT 110-220/220-110					
62	MICROCOMPUTADOR DESKTOP MÉDIO - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: COM CONFIGURAÇÃO MÍNIMA: PROCESSADOR I5 LGA 1151, COM 3.3 GHZ E NO MÍNIMO 4 MB DE CACHE; UNIDADE DE DISCO SSD COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 480GB, COM VELOCIDADE NO MÍNIMO DE 400 MB/S, COM INTERFACE SATA III 3,5"; MEMÓRIA RAM TIPO DDR4 COM NO MÍNIMO 4(QUATRO) GBYTE DE 2133MHZ;	33.0	Unidade	R\$ 1.908,30	R\$ 62.973,90



	UMA UNIDADE DE DVD-RW INTERNA, COMPATÍVEL COM TODOS PADRÕES DE MÍDIA (DVD+R/RW, CD-R/RW; POSSUIR NO MÍNIMO 6 (SEIS) PORTAS USB SENDO 02 (DOIS) 3.0 E 04 (QUATRO) 2.0; POSSUIR UMA PC EXPRESS 1X, UMA PCI EXPRESS 16X; UMA LINE OUT (ÁUDIO E FONE DE OUVIDO), UMA LINE IN (MICROFONE); UMA VGA, UMA HDMI, UMA LAN RJ-45; POSSUIR NO MÍNIMO 2 (DOIS) SLOTS DE MEMÓRIA DDR4 COM SUPORTE PARA EXPANSÃO PARA ATÉ 64 (SESENTA E QUATRO) GBYTE DE 2133 MHZ COM POSSIBILIDADE DE IMPLEMENTAÇÃO DA TECNOLOGIA DUAL CHANNEL; REDE GIGABIT: 10/100/1000 ONBOARD LAN; ÁUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO COM NO ATÉ 6 CANAIS; GABINETE SLIM, COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM POTÊNCIA DE NO MÍNIMO 200 W; POSSUIR EM SUA PARTE FRONTAL 4 USB E ÁUDIO FRONTAL; POSSUIR OS SEGUINTE ITENS DE SEGURA NÇA: ABERTURA PARA TRAVA TIPO KENSINGTON E ANILHA PARA CADEADO; O COMPUTADOR DEVE ACOMPANHAR TECLADO PADRÃO ABNT-2, COM TODOS OS CARACTERES DA LÍNGUA PORTUGUESA, INCLUSIVE "C"; COM NO MÍNIMO 104 TECLAS; POSSUIR MOUSE COM CONECTOR PADRÃO USB 2.0 COM RESOLUÇÃO MINIMA DE 1000DPI; ACOMPANHAR CABOS, GUIA RÁPIDO DE INSTALAÇÃO, LICENÇA ORIGINAL MICROSOFT WINDOWS 10 INSTALADA COM SELO DE AUTENTICIDADE FIXADO NO GABINETE, OFFICE TRIAL E ANTIVIRUS GRÁTIS POR 1 ANO.				
	Especificação: MICROCOMPUTADOR DESKTOP MÉDIO - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: COM CONFIGURAÇÃO MÍNIMA: PROCESSADOR I5 LGA 1151, COM 3.3 GHZ E NO MÍNIMO 4 MB DE CACHE; UNIDADE DE DISCO SSD COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 480GB, COM VELOCIDADE NO MÍNIMO DE 400 MB/S, COM INTERFACE SATA III 3,5"; MEMÓRIA RAM TIPO DDR4 COM NO MÍNIMO 4(QUATRO) GBYTE DE 2133MHZ; UMA UNIDADE DE DVD-RW INTERNA, COMPATÍVEL COM TODOS PADRÕES DE MÍDIA (DVD+R/RW, CD-R/RW; POSSUIR NO MÍNIMO 6 (SEIS) PORTAS USB SENDO 02 (DOIS) 3.0 E 04 (QUATRO) 2.0; POSSUIR UMA PC EXPRESS 1X, UMA PCI EXPRESS 16X; UMA LINE OUT (ÁUDIO E FONE DE OUVIDO), UMA LINE IN (MICROFONE); UMA VGA, UMA HDMI, UMA LAN RJ-45; POSSUIR NO MÍNIMO 2 (DOIS) SLOTS DE MEMÓRIA DDR4 COM SUPORTE PARA EXPANSÃO PARA ATÉ 64 (SESENTA E QUATRO) GBYTE DE 2133 MHZ COM POSSIBILIDADE DE IMPLEMENTAÇÃO DA TECNOLOGIA DUAL CHANNEL; REDE GIGABIT: 10/100/1000 ONBOARD LAN; ÁUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO COM NO ATÉ 6 CANAIS; GABINETE SLIM, COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM POTÊNCIA DE NO MÍNIMO 200 W; POSSUIR EM SUA PARTE FRONTAL 4 USB E ÁUDIO FRONTAL; POSSUIR OS SEGUINTE ITENS DE SEGURA NÇA: ABERTURA PARA TRAVA TIPO KENSINGTON E ANILHA PARA CADEADO; O COMPUTADOR DEVE ACOMPANHAR TECLADO PADRÃO ABNT-2, COM TODOS OS CARACTERES DA LÍNGUA PORTUGUESA, INCLUSIVE "C"; COM NO MÍNIMO 104 TECLAS; POSSUIR MOUSE COM CONECTOR PADRÃO USB 2.0 COM RESOLUÇÃO MINIMA DE 1000DPI; ACOMPANHAR CABOS, GUIA RÁPIDO DE INSTALAÇÃO, LICENÇA ORIGINAL MICROSOFT WINDOWS 10 INSTALADA COM SELO DE AUTENTICIDADE FIXADO NO GABINETE, OFFICE TRIAL E ANTIVIRUS GRÁTIS POR 1 ANO.				
63	MOUSE PARA COMPUTADOR - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: COM DOIS BOTÕES MAIS BOTÃO DE ROLAGEM, COM FUNÇÃO SCROLL, 1000 DPI, COR A COMBINAR, COM CONEXÃO USB, COMPATÍVEL COM PC E NOTEBOOK.	33.0	Unidade	R\$ 17,80	R\$ 587,40
	Especificação: MOUSE PARA COMPUTADOR - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: COM DOIS BOTÕES MAIS BOTÃO DE ROLAGEM, COM FUNÇÃO SCROLL, 1000 DPI, COR A COMBINAR, COM CONEXÃO USB, COMPATÍVEL COM PC E NOTEBOOK.				
64	TECLADO PARA COMPUTADOR - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: DE ACORDO COM A NORMA PADRÃO ABNT II, QUANTIDADETECLAS 105, MATERIAL PLÁSTICO, COR A COMBINAR, FORMATO ERGOMÉTRICO, CONEXÃO USB, COM AJUSTE DE INCLINAÇÃO.	33.0	Unidade	R\$ 32,08	R\$ 1.058,64
	Especificação: TECLADO PARA COMPUTADOR - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: DE ACORDO COM A NORMA PADRÃO ABNT II, QUANTIDADETECLAS 105, MATERIAL PLÁSTICO, COR A COMBINAR, FORMATO ERGOMÉTRICO, CONEXÃO USB, COM AJUSTE DE INCLINAÇÃO.				
65	NOTEBOOK I7 OU SIMILAR - COR PRETO; POLEGADAS DA TELA 15.6"; SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64 BITS; PROCESSADOR: INTEL CORE I7 OU SIMILAR ; MODELO PROCESSADOR: 8ª GERAÇÃO INTEL CORE I7-8750H (CACHE 9M, 2.20 GHZ ATÉ 4,10 GHZ) CACHE: 9M; CHIPSET: CHIPSET	37.0	Unidade	R\$ 4.881,59	R\$ 180.618,83



	<p>INTEGRADO AO PROCESSADOR; MEMÓRIA RAM: 16GB; SSD 256GB; HD: 1TB; PLACA DE SOM WAVES MAXXAUDIO PRO; PLACA DE VÍDEO: NVIDIA GEFORCE GTX 1050 TI COM 4GB GDDR5; PLACA DE REDE: RJ45 - 10/100/1000 ETHERNET (GIG-E); CONEXÕES: USB; LEITOR DE CARTÃO: 2 EM 1 SD (UHS50) / MMC; TECLADO: RETROILUMINADO; DIFERENCIAIS: BLUETOOTH; SOFTWARES INCLUSOS MICROSOFT OFFICE TRIAL VERSÃO PARA EXPERIMENTAÇÃO, VÁLIDA POR 30 DIAS, DELL MOBILE CONNECT; ALIMENTAÇÃO: BIVOLT; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: COMPUTADOR, ADAPTADOR AC, CABO DE FORÇA, MANUAIS; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO (CM) - AXLXP: 27,4X38,9X2,5CM; PESO LÍQ. APROXIMADO DO PRODUTO (KG): 2,6KG</p>				
<p>Especificação: NOTEBOOK I7 OU SIMILAR - COR PRETO; POLEGADAS DA TELA 15.6"; SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64 BITS; PROCESSADOR: INTEL CORE I7 OU SIMILAR ; MODELO PROCESSADOR: 8ª GERAÇÃO INTEL CORE I7-8750H (CACHE 9M, 2.20 GHZ ATÉ 4,10 GHZ) CACHE: 9M; CHIPSET: CHIPSET INTEGRADO AO PROCESSADOR; MEMÓRIA RAM: 16GB; SSD 256GB; HD: 1TB; PLACA DE SOM WAVES MAXXAUDIO PRO; PLACA DE VÍDEO: NVIDIA GEFORCE GTX 1050 TI COM 4GB GDDR5; PLACA DE REDE: RJ45 - 10/100/1000 ETHERNET (GIG-E); CONEXÕES: USB; LEITOR DE CARTÃO: 2 EM 1 SD (UHS50) / MMC; TECLADO: RETROILUMINADO; DIFERENCIAIS: BLUETOOTH; SOFTWARES INCLUSOS MICROSOFT OFFICE TRIAL VERSÃO PARA EXPERIMENTAÇÃO, VÁLIDA POR 30 DIAS, DELL MOBILE CONNECT; ALIMENTAÇÃO: BIVOLT; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: COMPUTADOR, ADAPTADOR AC, CABO DE FORÇA, MANUAIS; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO (CM) - AXLXP: 27,4X38,9X2,5CM; PESO LÍQ. APROXIMADO DO PRODUTO (KG): 2,6KG</p>					
66	<p>NOTEBOOK I5 OU SIMILAR - COR PRETO; POLEGADAS DA TELA 15.6"; SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64 BITS; PROCESSADOR: INTEL CORE I5 OU SIMILAR ; MODELO PROCESSADOR: 8ª GERAÇÃO INTEL CORE I5-8300H QUAD-CORE (CACHE 8MB , 2.3 GHZ ATÉ 4.00 GHZ) CACHE: 8M; CHIPSET: CHIPSET INTEGRADO AO PROCESSADOR; MEMÓRIA RAM: 16GB; SSD 256GB; HD: 1TB; PLACA DE SOM WAVES MAXXAUDIO PRO; PLACA DE VÍDEO: NVIDIA GEFORCE GTX 1050 TI COM 4GB GDDR5; PLACA DE REDE: RJ45 - 10/100/1000 ETHERNET (GIG-E); CONEXÕES: USB; LEITOR DE CARTÃO: 2 EM 1 SD (UHS50) / MMC; TECLADO: RETROILUMINADO; DIFERENCIAIS: BLUETOOTH; SOFTWARES INCLUSOS MICROSOFT OFFICE TRIAL VERSÃO PARA EXPERIMENTAÇÃO, VÁLIDA POR 30 DIAS, DELL MOBILE CONNECT; ALIMENTAÇÃO: BIVOLT; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: COMPUTADOR, ADAPTADOR AC, CABO DE FORÇA, MANUAIS; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO (CM) - AXLXP: 22,7X38,2X2,5CM; PESO LÍQ. APROXIMADO DO PRODUTO (KG): 2,5KG</p>	53.0	Unidade	R\$ 4.863,33	R\$ 257.756,49
<p>Especificação: NOTEBOOK I5 OU SIMILAR - COR PRETO; POLEGADAS DA TELA 15.6"; SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64 BITS; PROCESSADOR: INTEL CORE I5 OU SIMILAR ; MODELO PROCESSADOR: 8ª GERAÇÃO INTEL CORE I5-8300H QUAD-CORE (CACHE 8MB , 2.3 GHZ ATÉ 4.00 GHZ) CACHE: 8M; CHIPSET: CHIPSET INTEGRADO AO PROCESSADOR; MEMÓRIA RAM: 16GB; SSD 256GB; HD: 1TB; PLACA DE SOM WAVES MAXXAUDIO PRO; PLACA DE VÍDEO: NVIDIA GEFORCE GTX 1050 TI COM 4GB GDDR5; PLACA DE REDE: RJ45 - 10/100/1000 ETHERNET (GIG-E); CONEXÕES: USB; LEITOR DE CARTÃO: 2 EM 1 SD (UHS50) / MMC; TECLADO: RETROILUMINADO; DIFERENCIAIS: BLUETOOTH; SOFTWARES INCLUSOS MICROSOFT OFFICE TRIAL VERSÃO PARA EXPERIMENTAÇÃO, VÁLIDA POR 30 DIAS, DELL MOBILE CONNECT; ALIMENTAÇÃO: BIVOLT; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: COMPUTADOR, ADAPTADOR AC, CABO DE FORÇA, MANUAIS; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO (CM) - AXLXP: 22,7X38,2X2,5CM; PESO LÍQ. APROXIMADO DO PRODUTO (KG): 2,5KG</p>					
<p>Valor total do lote R\$ 770.018,16 (setecentos e setenta mil e dezoito reais e dezesseis centavos)</p>					

8					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
67	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL, TIPO IMPRESSÃO LASER, RESOLUÇÃO IMPRESSÃO 1200 X 1200 DPI,	22.0	Unidade	R\$ 1.429,66	R\$ 31.452,52



	VELOCIDADE IM- PRESSÃO 20 CPM, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 110V, VELOCIDADE MODEM 14,4 CMP, RESOLUÇÃO FAX 300 X 300 DPI, RESOLUÇÃO COPIADORA 600 X 600 DPI, VELOCIDADE IMPRESSÃO PRETO E BRANCO 10 CPM, RESOLUÇÃO SCANNER 600 X 600 DPI, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FUNÇÃO REDISCAGEM AUTOMÁTICA, GAVETA P/50 FOLHAS.					
Especificação: IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL, TIPO IMPRESSÃO LASER, RESOLUÇÃO IMPRESSÃO 1200 X 1200 DPI, VELOCIDADE IM- PRESSÃO 20 CPM, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 110V, VELOCIDADE MODEM 14,4 CMP, RESOLUÇÃO FAX 300 X 300 DPI, RESOLUÇÃO COPIADORA 600 X 600 DPI, VELOCIDADE IMPRESSÃO PRETO E BRANCO 10 CPM, RESOLUÇÃO SCANNER 600 X 600 DPI, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FUNÇÃO REDISCAGEM AUTOMÁTICA, GAVETA P/50 FOLHAS.						
68	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA WIRELESS COM CABO (ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TIPO IMPRESSÃO JATO TINTA, RESOLUÇÃO IMPRESSÃO 2.400 X 1.200 DPI, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 110/220V, VELOCIDADE MODEM 33.6, VELOCIDADE IMPRESSÃO PRETO E BRANCO 18, VELOCIDADE IMPRESSÃO COLORIDA 16, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SERVIDOR IMPRESSÃO DE 200M, CONECTOR DE INTERNET, ADA).	23.0	Unidade	R\$ 1.357,33	R\$ 31.218,59	
Especificação: IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA WIRELESS COM CABO (ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TIPO IMPRESSÃO JATO TINTA, RESOLUÇÃO IMPRESSÃO 2.400 X 1.200 DPI, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 110/220V, VELOCIDADE MODEM 33.6, VELOCIDADE IMPRESSÃO PRETO E BRANCO 18, VELOCIDADE IMPRESSÃO COLORIDA 16, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SERVIDOR IMPRESSÃO DE 200M, CONECTOR DE INTERNET, ADA).						
69	COPIADORA MULTIFUNCIONAL A LASER(ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: MAQUINA COPIADORA, 30 COPIAS E IMPRESSÕES POR MINUTO PARA PAPEL CARTA NO MÍNIMO DE 28 PPM PARA PAPEL A4, COPIA MODO TEXTO, FOTO, FOTO/TEXTO, AUTOMÁTICO E MANUAL; DIGITALIZAÇÃO EM CORES E PRETO EM BRANCO, SAIDAS DE ARQUIVO EM PDF, TIFF, JPEG E XPS, MULTIFUNCIONAL , COPIADORA E IMPRESSORA LIGADA EM REDE E USB	4.0	Unidade	R\$ 2.775,33	R\$ 11.101,32	
Especificação: COPIADORA MULTIFUNCIONAL A LASER(ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: MAQUINA COPIADORA, 30 COPIAS E IMPRESSÕES POR MINUTO PARA PAPEL CARTA NO MÍNIMO DE 28 PPM PARA PAPEL A4, COPIA MODO TEXTO, FOTO, FOTO/TEXTO, AUTOMÁTICO E MANUAL; DIGITALIZAÇÃO EM CORES E PRETO EM BRANCO, SAIDAS DE ARQUIVO EM PDF, TIFF, JPEG E XPS, MULTIFUNCIONAL , COPIADORA E IMPRESSORA LIGADA EM REDE E USB						
70	SCANNER AUTOMÁTICO PARA DOCUMENTOS - TIPO DE DIGITALIZAÇÃO DE MESA ALIMENTADOR AUTOMÁTICO PARA 50 FOLHAS (MÍNIMO) FUNÇÕES DE DIGITALIZAÇÃO: DIGITALIZAÇÃO FRENTE E VERSO EM PASSAGEM TAMANHO DE DIGITALIZAÇÃO: DEVE PERMITIR DIGITALIZAR ATÉ PAPEIS DO TAMANHO OFÍCIO, EM GRAMATURA 200 G/M. NÍVEIS DE DIGITALIZAÇÃO: 256 NÍVEIS EM ESCALA DE CINZA SUPORTE A DIGITALIZAÇÃO EM CORES RESOLUÇÃO NATIVA DE DIGITALIZAÇÃO: 600 DPI (NO MÍNIMO) CONECTIVIDADE: USB DE ALTA VELOCIDADE COMPATÍVEL COM 2.0 (NO MÍNIMO) 01 (UMA) PORTA EXTERNA E/S USB VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO: 30 PPM (60 IMAGENS) EM A4 (NO MÍNIMO) 300 DPI CICLO DIÁRIO: 2.500 FOLHAS (NO MÍNIMO) FUNCIONALIDADES: O EQUIPAMENTO DEVERÁ OBRIGATORIAMENTE PERMITIR A GERAÇÃO DE ARQUIVOS PDF DO TIPO PESQUISÁVEL SISTEMAS OPERACIONAIS: O SCANNER DEVERÁ ACOMPANHAR SOFTWARES E DRIVERS COMPATÍVEIS COM AS VERSÕES DE 32/64 BITS DOS SISTEMAS OPERACIONAIS WINDOWS 7, 8-8.1 E 10. GARANTIA, GARANTIA BALCÃO 01 (UM) ANO CONTRA DEFEITOS DE 8 FABRICAÇÃO OU DESGASTE PREMATURO DOS COMPONENTES	4.0	Unidade	R\$ 2.783,00	R\$ 11.132,00	
Especificação: SCANNER AUTOMÁTICO PARA DOCUMENTOS - TIPO DE DIGITALIZAÇÃO DE MESA ALIMENTADOR AUTOMÁTICO PARA 50 FOLHAS (MÍNIMO) FUNÇÕES DE DIGITALIZAÇÃO: DIGITALIZAÇÃO FRENTE E VERSO EM PASSAGEM TAMANHO DE						



DIGITALIZAÇÃO: DEVE PERMITIR DIGITALIZAR ATÉ PAPEIS DO TAMANHO OFÍCIO, EM GRAMATURA 200 G/M. NÍVEIS DE DIGITALIZAÇÃO: 256 NÍVEIS EM ESCALA DE CINZA SUPORTE A DIGITALIZAÇÃO EM CORES RESOLUÇÃO NATIVA DE DIGITALIZAÇÃO: 600 DPI (NO MÍNIMO) CONECTIVIDADE: USB DE ALTA VELOCIDADE COMPATÍVEL COM 2.0 (NO MÍNIMO) 01 (UMA) PORTA EXTERNA E/S USB VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO: 30 PPM (60 IMAGENS) EM A4 (NO MÍNIMO) 300 DPI CICLO DIÁRIO: 2.500 FOLHAS (NO MÍNIMO) FUNCIONALIDADES: O EQUIPAMENTO DEVERÁ OBRIGATORIAMENTE PERMITIR A GERAÇÃO DE ARQUIVOS PDF DO TIPO PESQUISÁVEL SISTEMAS OPERACIONAIS: O SCANNER DEVERÁ ACOMPANHAR SOFTWARES E DRIVERS COMPATÍVEIS COM AS VERSÕES DE 32/64 BITS DOS SISTEMAS OPERACIONAIS WINDOWS 7, 8-8.1 E 10. GARANTIA, GARANTIA BALCÃO 01 (UM) ANO CONTRA DEFEITOS DE 8 FABRICAÇÃO OU DESGASTE PREMATURO DOS COMPONENTES					
71	FRAGMENTADORA PAPEL FRAGMENTADORA PAPEL, CAPACIDADE FRAGMENTAÇÃO 13 A 15 FL, TENSÃO MOTOR 220 V, ABERTURA 240 MM, CAPACIDADE LIXEIRA 70 L, TIPO ELÉTRICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DESTROI CLIPS, GRAMPO, DISQUETE, CDE CARTÃO PVC,	8.0	Unidade	R\$ 1.216,33	R\$ 9.730,64
Especificação: FRAGMENTADORA PAPEL FRAGMENTADORA PAPEL, CAPACIDADE FRAGMENTAÇÃO 13 A 15 FL, TENSÃO MOTOR 220 V, ABERTURA 240 MM, CAPACIDADE LIXEIRA 70 L, TIPO ELÉTRICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DESTROI CLIPS, GRAMPO, DISQUETE, CDE CARTÃO PVC,					
72	ENCADERNADORA MODELO: PMX- 15, TAMANHO: A4 /OFÍCIO, MATERIAL AÇO E PLÁSTICO, ORIGEM: PRODUTO NACIONAL, PRODUTOS POR EMBALAGEM: 01 UNIDADE, PINTURA ELETROSTÁTICA, POSIÇÃO DAS FURAÇÕES: 3 POSIÇÕES EM 54 FUROS, DIÂMETRO DOS FUROS. 4, OMM PERFURAÇÃO: 15 FOLHAS DE 756, PASSO (DISTANCIA ENTRE O CENTRO DE UM FURO E OUTRO): 6, OMM, DIMENSÕES DA CAIXA (CM): ** DIMENSÃO DA ENCADERNADORA: ** 5, ACIONAMENTO: ALAVANCA MANUAL DE ACIONAMENTO EXCÊNTRICO, PUNÇÕES E MATRIZ EM AÇO TEMPERADO, PUNÇÕES ESCALONADOS COM CABEÇA, APOIO DE BORRACHA PARA MAIOR ADERENCIA, ESPAÇO ENTRE AS PUNÇÕES: 2 MM, GAVETA DE RESÍDUOS: SIM, ÁREA 50 UTIL DE PERFURAÇÃO: ATÉ 33 CM.	20.0	Unidade	R\$ 618,77	R\$ 12.375,40
Especificação: ENCADERNADORA MODELO: PMX- 15, TAMANHO: A4 /OFÍCIO, MATERIAL AÇO E PLÁSTICO, ORIGEM: PRODUTO NACIONAL, PRODUTOS POR EMBALAGEM: 01 UNIDADE, PINTURA ELETROSTÁTICA, POSIÇÃO DAS FURAÇÕES: 3 POSIÇÕES EM 54 FUROS, DIÂMETRO DOS FUROS. 4, OMM PERFURAÇÃO: 15 FOLHAS DE 756, PASSO (DISTANCIA ENTRE O CENTRO DE UM FURO E OUTRO): 6, OMM, DIMENSÕES DA CAIXA (CM): ** DIMENSÃO DA ENCADERNADORA: ** 5, ACIONAMENTO: ALAVANCA MANUAL DE ACIONAMENTO EXCÊNTRICO, PUNÇÕES E MATRIZ EM AÇO TEMPERADO, PUNÇÕES ESCALONADOS COM CABEÇA, APOIO DE BORRACHA PARA MAIOR ADERENCIA, ESPAÇO ENTRE AS PUNÇÕES: 2 MM, GAVETA DE RESÍDUOS: SIM, ÁREA 50 UTIL DE PERFURAÇÃO: ATÉ 33 CM.					
73	MAQUINA PLASTIFICADORA A4 2401 220 VOLTS. MATERIAL: POLIESTIRENO DE ALTO IMPACTO. CAPACIDADE DE PLASTIFICAÇÃO: 1 FOLHAS POR VEZ. ABERTURA P/ INSERÇÃO: 240 MM. POTÊNCIA: 360 WTTs. ESPESSURA DO POLASEAL COMPATÍVEL: 75 A 200 MICROS. VELOCIDADE DE PLASTIFICAÇÃO: 280 MM/MINUTO. TEMPERATURA AJUSTÁVEL: SIM 90 A 150 C. TEMPO DE AQUECIMENTO: DE 3 A 5 MINUTOS. CONSUMO DE ENERGIA: 0,45 KW/H. DIMENSÕES (MM): 365 (L) X 160 (P) X 105 (A). PESO LÍQUIDO: < 2,5 KG.	5.0	Unidade	R\$ 636,05	R\$ 3.180,25
Especificação: MAQUINA PLASTIFICADORA A4 2401 220 VOLTS. MATERIAL: POLIESTIRENO DE ALTO IMPACTO. CAPACIDADE DE PLASTIFICAÇÃO: 1 FOLHAS POR VEZ. ABERTURA P/ INSERÇÃO: 240 MM. POTÊNCIA: 360 WTTs. ESPESSURA DO POLASEAL COMPATÍVEL: 75 A 200 MICROS. VELOCIDADE DE PLASTIFICAÇÃO: 280 MM/MINUTO. TEMPERATURA AJUSTÁVEL: SIM 90 A 150 C. TEMPO DE AQUECIMENTO: DE 3 A 5 MINUTOS. CONSUMO DE ENERGIA: 0,45 KW/H. DIMENSÕES (MM): 365 (L) X 160 (P) X 105 (A). PESO LÍQUIDO: < 2,5 KG.					
74	GUILHOTINA BASE EM AÇO 30 CM PAPEL A4 ATÉ 10 FOLHAS C/TRAVA	2.0	Unidade	R\$ 289,00	R\$ 578,00
Especificação: GUILHOTINA BASE EM AÇO 30 CM PAPEL A4 ATÉ 10 FOLHAS C/TRAVA					
Valor total do lote R\$ 110.768,72 (cento e dez mil, setecentos e sessenta e oito reais e setenta e dois centavos)					

9					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
75	DATA SHOW PROJETO MULTIMÍDIA.	12.0	Unidade	R\$ 3.164,00	R\$ 37.968,00



	<p>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: COR: BRANCO. BRILHO/LUMENS: 3.000 ANSI LUMENS. RESOLUÇÃO NAT.: XGA (1024 X 768 PIXELS). REPRODUÇÃO DE CORES: 24 BIT, 16.7 MILHÕES DE CORES. LENTES: F: 1,58 - 1,72 MM. LÂMPADA: TIPO 200 W UHE (5000 H (BAIXA LUMINOSIDADE), 4000 (ALTA LUMINOSIDADE)). ALTO FALANTE: 2 WATT (MONO). DISTÂNCIA DA PROJEÇÃO: 0,9 A 9 M. RUIDO: 37 DB (ALTO BRILHO)/29 DB (BAIXO BRILHO). COMPRIMENTO DO CABO USB: 1,8 M. COMPRIMENTO DO CABO VGA: 1,8 M. COMPRIMENTO DO CABO DE FORÇA NOVO PADRÃO NBR 14136: 1,8 M. DIMENSÕES: 22,8/29,5/7,9 CM (PROF/LARG/ALT). PESO 2,3 KG. CONECTIVIDADE: COMPUTADOR VGA (MINI D-SUB 15 PINOS). VIDEO COMPOSTO (1 RCA). S-VIDEO (MINI-DIN 4 PINOS). AUDIO IN: RCA. USB TIPO B. HDMI. TV: NTSC: 480 LINHAS. PAL: 560 LINHAS. SINAL DE ENTRADA: NTSC/NTSC4.43/PAL-M/PAL-N/ PAL-60. SECAM: 480I, 480P. HDTV: 720P, 1080I. CONTROLE REMOTO: SELEÇÃO ENTRADA, POWER, MODO DE COR, BOTÕES PARA CONEXÃO DIRETA (COMPUTADOR, VIDEO E USB), VOLUME, EZOOM, A/V MUTE, NUM, FREEZE, MENU, HELP, AUTO, ASPECTO, POINTER, PG UP / PG DOWN, BOTÕES DE NAVEGAÇÃO, BOTÃO USER, ESC E ENTER. ALIMENTAÇÃO: 2 PILHAS AA (INCLUSAS)</p>				
<p>Especificação: DATA SHOW PROJETOR MULTIMÍDIA. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: COR: BRANCO. BRILHO/LUMENS: 3.000 ANSI LUMENS. RESOLUÇÃO NAT.: XGA (1024 X 768 PIXELS). REPRODUÇÃO DE CORES: 24 BIT, 16.7 MILHÕES DE CORES. LENTES: F: 1,58 - 1,72 MM. LÂMPADA: TIPO 200 W UHE (5000 H (BAIXA LUMINOSIDADE), 4000 (ALTA LUMINOSIDADE)). ALTO FALANTE: 2 WATT (MONO). DISTÂNCIA DA PROJEÇÃO: 0,9 A 9 M. RUIDO: 37 DB (ALTO BRILHO)/29 DB (BAIXO BRILHO). COMPRIMENTO DO CABO USB: 1,8 M. COMPRIMENTO DO CABO VGA: 1,8 M. COMPRIMENTO DO CABO DE FORÇA NOVO PADRÃO NBR 14136: 1,8 M. DIMENSÕES: 22,8/29,5/7,9 CM (PROF/LARG/ALT). PESO 2,3 KG. CONECTIVIDADE: COMPUTADOR VGA (MINI D-SUB 15 PINOS). VIDEO COMPOSTO (1 RCA). S-VIDEO (MINI-DIN 4 PINOS). AUDIO IN: RCA. USB TIPO B. HDMI. TV: NTSC: 480 LINHAS. PAL: 560 LINHAS. SINAL DE ENTRADA: NTSC/NTSC4.43/PAL-M/PAL-N/ PAL-60. SECAM: 480I, 480P. HDTV: 720P, 1080I. CONTROLE REMOTO: SELEÇÃO ENTRADA, POWER, MODO DE COR, BOTÕES PARA CONEXÃO DIRETA (COMPUTADOR, VIDEO E USB), VOLUME, EZOOM, A/V MUTE, NUM, FREEZE, MENU, HELP, AUTO, ASPECTO, POINTER, PG UP / PG DOWN, BOTÕES DE NAVEGAÇÃO, BOTÃO USER, ESC E ENTER. ALIMENTAÇÃO: 2 PILHAS AA (INCLUSAS)</p>					
76	TELA DE PROJEÇÃO TIPO: TRIPÉ, LCD, MÍNIMO DE 1,80 X 1,80 M	8.0	Unidade	R\$ 598,33	R\$ 4.786,64
<p>Especificação: TELA DE PROJEÇÃO TIPO: TRIPÉ, LCD, MÍNIMO DE 1,80 X 1,80 M</p>					
77	TELÃO PARA DATA SHOW COM PÉ REGULÁVEL, COM TRIPÉ ACOPLADO, ÁREA DE PROJEÇÃO DE 1,80 X 1,80M, ENROLAMENTO AUTOMÁTICO, TECIDO EM VINIL CONVENCIONAL. RESISTENTE A UMIDADE. TRIPÉ REGULÁVEL ATÉ A ALTURA DE 2,80 M. EM ESTOJO E COM ALÇA P/TRANSPORTE. GARANTIA MÍNIMA: 06 MESES.	19.0	Unidade	R\$ 584,18	R\$ 11.099,42
<p>Especificação: TELÃO PARA DATA SHOW COM PÉ REGULÁVEL, COM TRIPÉ ACOPLADO, ÁREA DE PROJEÇÃO DE 1,80 X 1,80M, ENROLAMENTO AUTOMÁTICO, TECIDO EM VINIL CONVENCIONAL. RESISTENTE A UMIDADE. TRIPÉ REGULÁVEL ATÉ A ALTURA DE 2,80 M. EM ESTOJO E COM ALÇA P/TRANSPORTE. GARANTIA MÍNIMA: 06 MESES.</p>					
<p>Valor total do lote R\$ 53.854,06 (cinquenta e três mil, oitocentos e cinquenta e quatro reais e seis centavos)</p>					

10					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
78	TV DE 49 POLEGADAS - FICHA TÉCNICA: RECURSOS DE ÁUDIO: SISTEMA DE SOM: 2.0 CH. POTÊNCIA: 20W RMS. ULTRA SURROUND. MODO SMART SOUND. ESTÉREO/SAP; TIPO DE TV SMART TV; TECNOLOGIA DA TELA LED POLEGADAS 49"; MONITOR ULTRA HD 4K; TAXA DE ATUALIZAÇÃO 60HZ; TAXA DE	3.0	Unidade	R\$ 2.619,60	R\$ 7.858,80



	ATUALIZAÇÃO COM TECNOLOGIA 60HZ; USB 2; LOCAL DAS ENTRADAS USB 2 ENTRADAS TRASEIRAS, HDMI 3; LOCAL DAS ENTRADAS HDMI 3 ENTRADAS LATERAIS; WI-FI INTEGRADO SIM; CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO: SIM; PIP (PICTURE IN PICTURE): NÃO; TIMER ON/OFF: SIM; SLEEP TIMER: SIM; CLOSED CAPTION: SIM; POTÊNCIA DO ÁUDIO (RMS): 20; WI-FI: WI-FI INTEGRADO; COR: PRETO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: TV, BASE E PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, CABO DE FORÇA (PADRÃO ABNT), ORGANIZADOR DE CABOS, MANUAL DO USUÁRIO, CONTROLE REMOTO, PILHAS AAA. GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES. DIMENSÕES DO PRODUTO - CM (AXLXP) 70,9X111X23,2CM; PESO LIQ. APROXIMADO DO PRODUTO (KG): 10.7KG; RECURSOS DE VÍDEOS DTV - CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO; PROCESSADOR CORE 2 QUAD. CONSUMO (KW/H): 120.				
Especificação: TV DE 49 POLEGADAS - FICHA TÉCNICA: RECURSOS DE ÁUDIO: SISTEMA DE SOM: 2.0 CH. POTÊNCIA: 20W RMS. ULTRA SURROUND. MODO SMART SOUND. ESTÉREO/SAP; TIPO DE TV SMART TV; TECNOLOGIA DA TELA LED POLEGADAS 49"; MONITOR ULTRA HD 4K; TAXA DE ATUALIZAÇÃO 60HZ; TAXA DE ATUALIZAÇÃO COM TECNOLOGIA 60HZ; USB 2; LOCAL DAS ENTRADAS USB 2 ENTRADAS TRASEIRAS, HDMI 3; LOCAL DAS ENTRADAS HDMI 3 ENTRADAS LATERAIS; WI-FI INTEGRADO SIM; CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO: SIM; PIP (PICTURE IN PICTURE): NÃO; TIMER ON/OFF: SIM; SLEEP TIMER: SIM; CLOSED CAPTION: SIM; POTÊNCIA DO ÁUDIO (RMS): 20; WI-FI: WI-FI INTEGRADO; COR: PRETO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: TV, BASE E PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, CABO DE FORÇA (PADRÃO ABNT), ORGANIZADOR DE CABOS, MANUAL DO USUÁRIO, CONTROLE REMOTO, PILHAS AAA. GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES. DIMENSÕES DO PRODUTO - CM (AXLXP) 70,9X111X23,2CM; PESO LIQ. APROXIMADO DO PRODUTO (KG): 10.7KG; RECURSOS DE VÍDEOS DTV - CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO; PROCESSADOR CORE 2 QUAD. CONSUMO (KW/H): 120.					
79	SMART TV 55 POLEGADAS- UTRA HD 4K; TAMANHO TELA EM POLEGADAS; TIPO DA TELA: LED; TENSÃO: 240 VOLTS OU BIVOLT; SMART TV LED 55" ULTRA HD 4K; COM PROCESSADOR QUAD CORE; CONVESOR INTEGRADO PARA TV DIGITAL; REDE WI-FP INTEGRADO.; PORTA USB E HDMI.	16.0	Unidade	R\$ 2.906,68	R\$ 46.506,88
Especificação: SMART TV 55 POLEGADAS- UTRA HD 4K; TAMANHO TELA EM POLEGADAS; TIPO DA TELA: LED; TENSÃO: 240 VOLTS OU BIVOLT; SMART TV LED 55" ULTRA HD 4K; COM PROCESSADOR QUAD CORE; CONVESOR INTEGRADO PARA TV DIGITAL; REDE WI-FP INTEGRADO.; PORTA USB E HDMI.					
80	TELEVISÃO LED 32 POLEGADAS 220V. CARACTERÍSTICAS: SMART TV: SIM; TAMANHO DA TELA: 32 POLEGADAS; RESOLUÇÃO: 1366 X 768 PIXELS HD; TECNOLOGIA DA TELA: LED; TAXA DE ATUALIZAÇÃO: 60 HZ; FORMATO DA TELA: PLANA; HDR: NÃO; TIPO DE ALTO FALANTE: 2.0 CANAIS; POTÊNCIA DE ÁUDIO TOTAL -RMS-: 10W; SISTEMA DE SOM: DOLBY DIGITAL; ENTRADA HDMI: 3; ENTRADA USB: 1; SAÍDA DIGITAL ÓPTICA: SIM; ENTRADA DE RF: SIM; WI-FI: SIM; COMANDO DE VOZ: SIM; FUNÇÃO TIMER: SIM; CONSUMO: 5.69 KWH/MÉS ORIGEM: NACIONAL; INMETRO: A	6.0	Unidade	R\$ 1.084,47	R\$ 6.506,82
Especificação: TELEVISÃO LED 32 POLEGADAS 220V. CARACTERÍSTICAS: SMART TV: SIM; TAMANHO DA TELA: 32 POLEGADAS; RESOLUÇÃO: 1366 X 768 PIXELS HD; TECNOLOGIA DA TELA: LED; TAXA DE ATUALIZAÇÃO: 60 HZ; FORMATO DA TELA: PLANA; HDR: NÃO; TIPO DE ALTO FALANTE: 2.0 CANAIS; POTÊNCIA DE ÁUDIO TOTAL -RMS-: 10W; SISTEMA DE SOM: DOLBY DIGITAL; ENTRADA HDMI: 3; ENTRADA USB: 1; SAÍDA DIGITAL ÓPTICA: SIM; ENTRADA DE RF: SIM; WI-FI: SIM; COMANDO DE VOZ: SIM; FUNÇÃO TIMER: SIM; CONSUMO: 5.69 KWH/MÉS ORIGEM: NACIONAL; INMETRO: A					
Valor total do lote R\$ 60.872,50 (sessenta mil, oitocentos e setenta e dois reais e cinquenta centavos)					

11					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
81	FOGÃO INDUSTRIAL 06 BOCAS - EM LATÃO CROMADO; GRELHA E QUEIMADOS EM FERRO FUNDIDO. BANDEJA APARADORA, CHAPA BIFETEIRA EM FERRO FUNDIDO; COR PRETA; FORNO AUTOLIMPANTE.	11.0	Unidade	R\$ 1.724,67	R\$ 18.971,37



Especificação: FOGÃO INDUSTRIAL 06 BOCAS - EM LATÃO CROMADO; GRELHA E QUEIMADOS EM FERRO FUNDIDO. BANDEJA APARADORA, CHAPA BIFETEIRA EM FERRO FUNDIDO; COR PRETA; FORNO AUTOLIMPANTE.					
82	FOGÃO DOMESTICO 4 BOCAS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TIPO DE FOGÃO: PISO; MATERIAL: CHAPA DE AÇO; MESA EM INOX; PUXADOR DE AÇO; QUANTIDADE DE BOCAS: NO MÍNIMO 4 (QUATRO); TIPO DE QUEIMADORES: 02 QUEIMADORES PEQUENOS 1,7 KW E 02 QUEIMADORES FAMÍLIA 2 KW; TIPO DE CHAMA: SIMPLES TIPO DE ACENDIMENTO MESA E FORNO: AUTOMÁTICO; POSSUIR BOTÕES REMOVÍVEIS; FORNO AUTO LIMPANTE CAPACIDADE MÍNIMA DE 53 LITROS; PRATELEIRAS: 01 AJUSTÁVEL ; PÉS ALTOS; TIPO DE GÁS: GLP; FICIÊNCIA ENERGÉTICA	5.0	Unidade	R\$ 725,56	R\$ 3.627,80
Especificação: FOGÃO DOMESTICO 4 BOCAS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TIPO DE FOGÃO: PISO; MATERIAL: CHAPA DE AÇO; MESA EM INOX; PUXADOR DE AÇO; QUANTIDADE DE BOCAS: NO MÍNIMO 4 (QUATRO); TIPO DE QUEIMADORES: 02 QUEIMADORES PEQUENOS 1,7 KW E 02 QUEIMADORES FAMÍLIA 2 KW; TIPO DE CHAMA: SIMPLES TIPO DE ACENDIMENTO MESA E FORNO: AUTOMÁTICO; POSSUIR BOTÕES REMOVÍVEIS; FORNO AUTO LIMPANTE CAPACIDADE MÍNIMA DE 53 LITROS; PRATELEIRAS: 01 AJUSTÁVEL ; PÉS ALTOS; TIPO DE GÁS: GLP; FICIÊNCIA ENERGÉTICA					
83	MAQUINA DE LAVAR 11 KG, 220 WALTS, CENTRIFUGAÇÃO: SIM, DISPENSER PARA SABÃO: SIM, DISPENSER PARA AMACIANTE: SIM, ELIMINA FIAPOS: SIM - ATRAVÉS DO FILTRO, CARACTERÍSTICAS GERAIS: EXCLUSIVO SISTEMA EASY CLEAN QUE DILUI O SABÃO E O AMACIANTE, EVITANDO MANCHAS E RELAVAGEM.	4.0	Unidade	R\$ 3.060,20	R\$ 12.240,80
Especificação: MAQUINA DE LAVAR 11 KG, 220 WALTS, CENTRIFUGAÇÃO: SIM, DISPENSER PARA SABÃO: SIM, DISPENSER PARA AMACIANTE: SIM, ELIMINA FIAPOS: SIM - ATRAVÉS DO FILTRO, CARACTERÍSTICAS GERAIS: EXCLUSIVO SISTEMA EASY CLEAN QUE DILUI O SABÃO E O AMACIANTE, EVITANDO MANCHAS E RELAVAGEM.					
84	MÁQUINA DE LAVAR 15KG. INFORMAÇÕES TÉCNICAS: COR: BRANCA; VOLTAGEM: 110V; CAPACIDADE: 15KG; ABERTURA: SUPERIOR PAINEL DE CONTROLE: DIGITAL (TACT); PLUGUE E TOMADA: 10 A; CICLO DE LAVAGEM: 16; FUNÇÃO CICLO RÁPIDO: SIM;NÍVEIS DE ÁGUA: 4 PRÉ-LAVAGEM: NÃO; MOLHO: SIM; TRAVA DE SEGURANÇA: NÃO; FILTRO ELIMINA FIAPOS: SIM; FUNÇÃO NÍVEL DE SUJEIRA: SIM; FUNÇÃO AUTOLIMPEZA: SIM; AVANÇA ETAPAS: NÃO; NÚMEROS DE ENXÁGUES: 3. DIMENSÕES: DIMENSÕES E PESO L X A X P: 63 X 100 X 70 CM PESO: 38KG.	1.0	Unidade	R\$ 2.422,38	R\$ 2.422,38
Especificação: MÁQUINA DE LAVAR 15KG. INFORMAÇÕES TÉCNICAS: COR: BRANCA; VOLTAGEM: 110V; CAPACIDADE: 15KG; ABERTURA: SUPERIOR PAINEL DE CONTROLE: DIGITAL (TACT); PLUGUE E TOMADA: 10 A; CICLO DE LAVAGEM: 16; FUNÇÃO CICLO RÁPIDO: SIM;NÍVEIS DE ÁGUA: 4 PRÉ-LAVAGEM: NÃO; MOLHO: SIM; TRAVA DE SEGURANÇA: NÃO; FILTRO ELIMINA FIAPOS: SIM; FUNÇÃO NÍVEL DE SUJEIRA: SIM; FUNÇÃO AUTOLIMPEZA: SIM; AVANÇA ETAPAS: NÃO; NÚMEROS DE ENXÁGUES: 3. DIMENSÕES: DIMENSÕES E PESO L X A X P: 63 X 100 X 70 CM PESO: 38KG.					
85	LIQUIDIFICADOR 15 L INDUSTRIAL:- PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS; TIPO: BAIXA ROTAÇÃO; TAMP: ALUMINIO REPUXADO; COPO: AÇO INOX 304 MONOBLOCO POLIDO; CAVALETE: AÇO CARBONO COM PINTURA EPÓXI: MOTOR: 1,5 CV; ROTAÇÃO: 3500 RPM; FREQUÊNCIA: 60 HZ; ALTURA: 1060 MM; LARGURA: 570 MM; PROFUNDIDADE: 370 MM; TENSÃO: 127V /220V (BIVOLT); POTÊNCIA: 1500W; CERTIFICADO: INMETRO.	4.0	Unidade	R\$ 1.679,56	R\$ 6.718,24
Especificação: LIQUIDIFICADOR 15 L INDUSTRIAL:- PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS; TIPO: BAIXA ROTAÇÃO; TAMP: ALUMINIO REPUXADO; COPO: AÇO INOX 304 MONOBLOCO POLIDO; CAVALETE: AÇO CARBONO COM PINTURA EPÓXI: MOTOR: 1,5 CV; ROTAÇÃO: 3500 RPM; FREQUÊNCIA: 60 HZ; ALTURA: 1060 MM; LARGURA: 570 MM; PROFUNDIDADE: 370 MM; TENSÃO: 127V /220V (BIVOLT); POTÊNCIA: 1500W; CERTIFICADO: INMETRO.					
86	LIQUIDIFICADOR MODERNO, 220 V, TAM: MÉDIO, O LIQUIDIFICADOR FÁCIL DE USAR, DUAS VELOCIDADES + FUNÇÃO PULSAR/AUTOCLEAN, FACAS INTEGRADAS EM AÇO INOXIDÁVEL GARANTINDO O CORTE PERFEITO IMPEDEM VAZAMENTOS E O ACUMULO DE SUJEIRA, COPO ULTRA RESISTENTE, TRAVA DE SEGURANÇA, PORTA- FIO.-	9.0	Unidade	R\$ 143,21	R\$ 1.288,89
Especificação: LIQUIDIFICADOR MODERNO, 220 V, TAM: MÉDIO, O LIQUIDIFICADOR FÁCIL DE USAR, DUAS VELOCIDADES +					



FUNÇÃO PULSAR/AUTOCLEAN, FACAS INTEGRADAS EM AÇO INOXIDÁVEL GARANTINDO O CORTE PERFEITO IMPEDEM VAZAMENTOS E O ACUMULO DE SUJEIRA, COPO ULTRA RESISTENTE, TRAVA DE SEGURANÇA, PORTA- FIO.-					
87	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL - CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS:COM CAPACIDADE PARA 4 LITROS, COM COPO DE AÇO INOX, BASE DE AÇO INOX, COPO CONTENDO 2 (DUAS) ALÇAS, LAMINA EM AÇO INOX REFORÇADO, BIVOLT 110 E 220 V TENSÃO, COM ALTA ROTAÇÃO, POTÊNCIA 0,5 CV (APROXIMADAMENTE), COM PÉS ANTIDERRAPANTES E ANTI VIBRAÇÃO, GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES, A PARTIR DO RECEBIMENTO.	12.0	Unidade	R\$ 774,67	R\$ 9.296,04
Especificação: LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL - CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS:COM CAPACIDADE PARA 4 LITROS, COM COPO DE AÇO INOX, BASE DE AÇO INOX, COPO CONTENDO 2 (DUAS) ALÇAS, LAMINA EM AÇO INOX REFORÇADO, BIVOLT 110 E 220 V TENSÃO, COM ALTA ROTAÇÃO, POTÊNCIA 0,5 CV (APROXIMADAMENTE), COM PÉS ANTIDERRAPANTES E ANTI VIBRAÇÃO, GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES, A PARTIR DO RECEBIMENTO.					
88	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL ELETRO 2L 220V. AÇO INOXIDÁVEL; MATERIAL - CORPO: ALUMÍNIO; ALIMENTAÇÃO - VOLTAGEM: 220VPOTÊNCIA: 800 WATS; ROTAÇÃO: 18.000 RPM. DIMENSÕES DO PRODUTO: ALTURA: 51 CM; LARGURA: 18 CM; PROFUNDIDADE: 18 CM; PESO: 2.600 KG	2.0	Unidade	R\$ 576,60	R\$ 1.153,20
Especificação: LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL ELETRO 2L 220V. AÇO INOXIDÁVEL; MATERIAL - CORPO: ALUMÍNIO; ALIMENTAÇÃO - VOLTAGEM: 220VPOTÊNCIA: 800 WATS; ROTAÇÃO: 18.000 RPM. DIMENSÕES DO PRODUTO: ALTURA: 51 CM; LARGURA: 18 CM; PROFUNDIDADE: 18 CM; PESO: 2.600 KG					
89	FORNO MICRO-ONDAS 30 LITROS - CARACTERÍSTICAS: DESIGN FLAT; PAINEL TOUCH; DISPLAY DE LCD; FUNÇÕES SMART; FUNÇÃO GRATINAR; FUNÇÃO GRILL: SIM; CAPACIDADE (LITROS)30; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: CONSUMO (KWH)110V: 1.35 / 220V: 1.4 KWH; TENSÃO/VOLTAGEM: 110V/220V; COR: BRANCO; CONSUMO DE ENERGIA: NÃO POSSUI; DIÂMETRO DO PRATO: 315MM; GARANTIA: 12 MESES.	17.0	Unidade	R\$ 788,46	R\$ 13.403,82
Especificação: FORNO MICRO-ONDAS 30 LITROS - CARACTERÍSTICAS: DESIGN FLAT; PAINEL TOUCH; DISPLAY DE LCD; FUNÇÕES SMART; FUNÇÃO GRATINAR; FUNÇÃO GRILL: SIM; CAPACIDADE (LITROS)30; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: CONSUMO (KWH)110V: 1.35 / 220V: 1.4 KWH; TENSÃO/VOLTAGEM: 110V/220V; COR: BRANCO; CONSUMO DE ENERGIA: NÃO POSSUI; DIÂMETRO DO PRATO: 315MM; GARANTIA: 12 MESES.					
90	FOGÃO 4 BOCAS, NÚMERO DE BOCAS 04 (QUATRO) CARACTERÍSTICAS GERAIS - CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA: MESA: A / FORNO: C; TOP CONTROL: SEGURANÇA E COMODIDADE AO DIA A DIA ; 2 QUEIMADORES DE ALTO DESEMPENHO: POTENCIA E AGILIDADE NO PREPARO DOS PRATOS; FORNO LIMPA FÁCIL: FACILIDADE NA HORA DE LIMPAR; PUXADOR DE AÇO: SUPER-REFORÇADO PARA MAIS SEGURANÇA; BOTÕES REMOVÍVEIS: FACILITA A LIMPEZA DO FOGÃO; DESIGN COMPACTO; ACENDIMENTO: AUTOMÁTICO TOTAL; TIMER: NÃO; BOTÕES REMOVÍVEIS: SIM; FORNO AUTO LIMPANTE: NÃO; LUZ NO FORNO: NÃO; PRATELEIRAS DO FORNO: 1 FIXA; GRILL NO FORNO: NÃO; ESTUFA: NÃO; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: COR BRANCO; CAPACIDADE DO FORNO (LITROS) 56; TENSÃO/VOLTAGEM BIVOLT; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA: A; POTÊNCIA DOS QUEIMADORES - 2 (2 KW); - 2 (1,7 KW); CONSUMO DE ENERGIA A (MENOS 25% DE CONSUMO); GARANTIA 12 MESES. DIMENSÕES: ALTURA: 86,30 CENTIMETROS; LARGURA: 50,70 CENTIMETROS; PROFUNDIDADE: 59,80 CENTIMETROS; PESO: 19,70 QUILOS.	5.0	Unidade	R\$ 1.010,55	R\$ 5.052,75
Especificação: FOGÃO 4 BOCAS, NÚMERO DE BOCAS 04 (QUATRO) CARACTERÍSTICAS GERAIS - CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA: MESA: A / FORNO: C; TOP CONTROL: SEGURANÇA E COMODIDADE AO DIA A DIA ; 2 QUEIMADORES DE ALTO DESEMPENHO: POTENCIA E AGILIDADE NO PREPARO DOS PRATOS; FORNO LIMPA FÁCIL: FACILIDADE NA HORA DE LIMPAR; PUXADOR DE AÇO: SUPER-REFORÇADO PARA MAIS SEGURANÇA; BOTÕES REMOVÍVEIS: FACILITA A LIMPEZA DO FOGÃO; DESIGN COMPACTO; ACENDIMENTO: AUTOMÁTICO TOTAL; TIMER: NÃO; BOTÕES REMOVÍVEIS: SIM; FORNO AUTO LIMPANTE: NÃO; LUZ NO FORNO: NÃO; PRATELEIRAS DO FORNO: 1 FIXA; GRILL NO FORNO: NÃO; ESTUFA: NÃO; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: COR BRANCO; CAPACIDADE DO FORNO (LITROS) 56; TENSÃO/VOLTAGEM BIVOLT; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA: A; POTÊNCIA DOS QUEIMADORES -					



2 (2 KW); - 2 (1,7 KW); CONSUMO DE ENERGIA A (MENOS 25% DE CONSUMO); GARANTIA 12 MESES. DIMENSÕES: ALTURA: 86,30 CENTIMETROS; LARGURA: 50,70 CENTIMETROS; PROFUNDIDADE: 59,80 CENTIMETROS; PESO: 19,70 QUILOS.					
91	FOGÃO INDUSTRIAL, 6 BOCAS COM FORNO DE PISO; FOGÃO INDUSTRIAL DE BAIXA PRESSÃO; ESTRUTURA EM AÇO CARBONO; GRELHAS E QUEIMADORES EM FERRO FUNDIDO 40X40 CM; 06 QUEIMADORES DUPLOS; BANDEJA COLETORA DE RESÍDUO 170 MM; GAMBIARRA EM AÇO; PINTURA PRETA TEXTURIZADA EPOXI DE ALTA RESISTÊNCIA; CHAPA EM AÇO CARBONO; ALIMENTAÇÃO A GÁS GLP; COM 06 (SEIS) QUEIMADORES DUPLOS COM AJUSTE GRADUAL DE CHAMAS; ACEDIMENTO MANUAL; REGISTROS DE GÁS COM MANÍPULOS EXPOSTOS; TRAVAMENTO MECÂNICO NA PORTA DO FORNO; 4 PÉS FIXOS; QUEIMADOR EM FERRO FUNDIDO COM PINTURA TERMO RESISTENTE; MANÍPULOS EM BAQUELITA INDIVIDUAIS; FORNO COM TAMPA DE VIDRO TEMPERADO 6 MM; COM PUXADOR E ISOLAMENTO TÉRMICO EM LÃ DE VIDRO; COM 1 PRATELEIRA REMOVÍVEL E REGULÁVEL; MEDIDAS INTERNAS DO FORNO: ALTURA: 32CM, LARGURA: 60CM, PROFUNDIDADE: 7.	4.0	Unidade	R\$ 1.996,33	R\$ 7.985,32
Especificação: FOGÃO INDUSTRIAL, 6 BOCAS COM FORNO DE PISO; FOGÃO INDUSTRIAL DE BAIXA PRESSÃO; ESTRUTURA EM AÇO CARBONO; GRELHAS E QUEIMADORES EM FERRO FUNDIDO 40X40 CM; 06 QUEIMADORES DUPLOS; BANDEJA COLETORA DE RESÍDUO 170 MM; GAMBIARRA EM AÇO; PINTURA PRETA TEXTURIZADA EPOXI DE ALTA RESISTÊNCIA; CHAPA EM AÇO CARBONO; ALIMENTAÇÃO A GÁS GLP; COM 06 (SEIS) QUEIMADORES DUPLOS COM AJUSTE GRADUAL DE CHAMAS; ACEDIMENTO MANUAL; REGISTROS DE GÁS COM MANÍPULOS EXPOSTOS; TRAVAMENTO MECÂNICO NA PORTA DO FORNO; 4 PÉS FIXOS; QUEIMADOR EM FERRO FUNDIDO COM PINTURA TERMO RESISTENTE; MANÍPULOS EM BAQUELITA INDIVIDUAIS; FORNO COM TAMPA DE VIDRO TEMPERADO 6 MM; COM PUXADOR E ISOLAMENTO TÉRMICO EM LÃ DE VIDRO; COM 1 PRATELEIRA REMOVÍVEL E REGULÁVEL; MEDIDAS INTERNAS DO FORNO: ALTURA: 32CM, LARGURA: 60CM, PROFUNDIDADE: 7.					
Valor total do lote R\$ 82.160,61 (oitenta e dois mil, cento e sessenta reais e sessenta e um centavos)					

12					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
92	APARELHO TELEFÔNICO, TIPO MESA, FUNÇÕES BÁSICAS FLASH/REDIAL/REDISCAR/MUTE/, COR PRETA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM 3 NÍVEIS DE CAMPAINHA	11.0	Unidade	R\$ 110,35	R\$ 1.213,85
Especificação: APARELHO TELEFÔNICO, TIPO MESA, FUNÇÕES BÁSICAS FLASH/REDIAL/REDISCAR/MUTE/, COR PRETA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM 3 NÍVEIS DE CAMPAINHA					
93	(CELULAR) TELEFONE TIPO DIGITAL SEM FIO, PLÁSTICO RÍGIDO, 220V, COR PRETA. CAPACIDADE 64GB, ANDROID 10. câmera de 8MP. PROCESSADOR OCTA-CORE E 1GB DE MEMÓRIA RAM. TIPO DE TELA: IPS. TAMANHO DA TELA: 5,5. RESOLUÇÃO DA TELA: HD PLUS(720 X 1440) IPS COM 292 PPI. TECNOLOGIA: 4G. BLUETOOTH: SIM. WI-FI: SIM. LOCALIZAÇÃO: SIM. VELOCIDADE DO PROCESSADOR: 1.6GHZ. VERSÃO DO SISTEMA OPERACIONAL: 10 GO EDITION. QUANTIDADE DE CHIPS: DUAL CHIP. CAPACIDADE DA BATERIA: 2500MAH. PESO: 141G. LARGURA: 7,3CM. ALTURA: 14,64CM. PROFUNDIDADE: 1CM.	10.0	Unidade	R\$ 206,78	R\$ 2.067,80
Especificação: (CELULAR) TELEFONE TIPO DIGITAL SEM FIO, PLÁSTICO RÍGIDO, 220V, COR PRETA. CAPACIDADE 64GB, ANDROID 10. câmera de 8MP. PROCESSADOR OCTA-CORE E 1GB DE MEMÓRIA RAM. TIPO DE TELA: IPS. TAMANHO DA TELA: 5,5. RESOLUÇÃO DA TELA: HD PLUS(720 X 1440) IPS COM 292 PPI. TECNOLOGIA: 4G. BLUETOOTH: SIM. WI-FI: SIM. LOCALIZAÇÃO: SIM. VELOCIDADE DO PROCESSADOR: 1.6GHZ. VERSÃO DO SISTEMA OPERACIONAL: 10 GO EDITION. QUANTIDADE DE CHIPS: DUAL CHIP. CAPACIDADE DA BATERIA: 2500MAH. PESO: 141G. LARGURA: 7,3CM. ALTURA: 14,64CM. PROFUNDIDADE: 1CM.					
94	KIT PABX 2 LINHAS 4 RAMAL 5 RAMAL SEM FIO COMPLETO, COR: BRANCA, CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 UNIDADE: CENTRAL CONECTA MAIS INTELBRAS COMPOSTA POR (1 CENTRAL 2X4, 1 CABO DE ENERGIA, 1 MANUAL) 1	8.0	Unidade	R\$ 2.118,24	R\$ 16.945,92



UNIDADE: INTERFACE CELULAR ITC 5100 INTELBRAS (CHIP NÃO INCLUSO) 1 UNIDADE: PLACA DECT PARA 5 RAMAIS SEM FIO INTELBRAS 1 UNIDADE: TERMINAL INTELIGENTE TI 830I INTELBRAS 1 UNIDADE: HEDSET CHS 55 INTELBRAS 1 UNIDADE: PORTEIRO XPE 1001 PLUS INTELBRAS 2 UNIDADES: TELEFONE COM FIO TC 50 PREMUM PRETO INTELBRAS 1 UNIDADE: PROTETOR PARA O PORTEIRO (ACOMPANHA KIT FIXAÇÃO) 5 UNIDADES: RAMAL SEM FIO TS 3111 INTELBRAS.					
Especificação: KIT PABX 2 LINHAS 4 RAMAL 5 RAMAL SEM FIO COMPLETO, COR: BRANCA, CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 UNIDADE: CENTRAL CONECTA MAIS INTELBRAS COMPOSTA POR (1 CENTRAL 2X4, 1 CABO DE ENERGIA, 1 MANUAL) 1 UNIDADE: INTERFACE CELULAR ITC 5100 INTELBRAS (CHIP NÃO INCLUSO) 1 UNIDADE: PLACA DECT PARA 5 RAMAIS SEM FIO INTELBRAS 1 UNIDADE: TERMINAL INTELIGENTE TI 830I INTELBRAS 1 UNIDADE: HEDSET CHS 55 INTELBRAS 1 UNIDADE: PORTEIRO XPE 1001 PLUS INTELBRAS 2 UNIDADES: TELEFONE COM FIO TC 50 PREMUM PRETO INTELBRAS 1 UNIDADE: PROTETOR PARA O PORTEIRO (ACOMPANHA KIT FIXAÇÃO) 5 UNIDADES: RAMAL SEM FIO TS 3111 INTELBRAS.					
Valor total do lote R\$ 20.227,57 (vinte mil, duzentos e vinte e sete reais e cinquenta e sete centavos)					

13					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
95	VENTILADOR DE COLUNA 40CM - MATERIAL: METAL; ACIONAMENTO: MANUAL; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA CLASSE B; DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO: NÃO; ROTAÇÃO 1500 RPM; POTÊNCIA: 100 - 300 W; COR: PRETO; CERTIFICADO: INMETRO; FUNÇÃO TURBO: NÃO; SILENCIOSO: SIM; DESMONTÁVEL: SIM; OSCILAÇÃO HORIZONTAL: AUTOMÁTICO; OSCILAÇÃO VERTICAL: MANUAL; AJUSTE DE ALTURA: SIM; TIPO DE VENTILADOR: VENTILADOR DE COLUNA; AJUSTE DE INCLINAÇÃO: SIM; ACOMPANHA MANUAL DE INSTRUÇÕES: SIM; CONSUMO DE ENERGIA APROXIMADO 0,08 KW/H; LARGURA: 45 CM; GARANTIA: 12 MESES; DIÂMETRO: 40 CM; VOLTAGEM: 110/220V (BIVOLT); PROFUNDIDADE: 14 CM; ITENS INCLUSOS: 1 VENTILADOR E 1 MANUAL DE INSTRUÇÕES.	77.0	Unidade	R\$ 442,09	R\$ 34.040,93
Especificação: VENTILADOR DE COLUNA 40CM - MATERIAL: METAL; ACIONAMENTO: MANUAL; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA CLASSE B; DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO: NÃO; ROTAÇÃO 1500 RPM; POTÊNCIA: 100 - 300 W; COR: PRETO; CERTIFICADO: INMETRO; FUNÇÃO TURBO: NÃO; SILENCIOSO: SIM; DESMONTÁVEL: SIM; OSCILAÇÃO HORIZONTAL: AUTOMÁTICO; OSCILAÇÃO VERTICAL: MANUAL; AJUSTE DE ALTURA: SIM; TIPO DE VENTILADOR: VENTILADOR DE COLUNA; AJUSTE DE INCLINAÇÃO: SIM; ACOMPANHA MANUAL DE INSTRUÇÕES: SIM; CONSUMO DE ENERGIA APROXIMADO 0,08 KW/H; LARGURA: 45 CM; GARANTIA: 12 MESES; DIÂMETRO: 40 CM; VOLTAGEM: 110/220V (BIVOLT); PROFUNDIDADE: 14 CM; ITENS INCLUSOS: 1 VENTILADOR E 1 MANUAL DE INSTRUÇÕES.					
96	VENTILADOR DE PAREDE 60 CM COM 3 VELOCIDADES - CARACTERÍSTICAS: Nº DE VELOCIDADES 3; GRADE REMOVÍVEL; INCLINAÇÃO VERTICAL AJUSTÁVEL: SIM; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: QUANTIDADE DE PÁS 3; FREQUÊNCIA 60 HZ; GARANTIA: 12 MESES; CONSUMO DE ENERGIA (KW/H) 0,17 KW/H; DIÂMETRO (CM) 60CM; COR PRETO; TENSÃO/VOLTAGEM BIVOLT; POTÊNCIA: (W) 170W; CONTEÚDO DA EMBALAGEM 01 VENTILADOR DE PAREDE 60CM 3 VELOCIDADE BIVOLT - PRETO	79.0	Unidade	R\$ 268,98	R\$ 21.249,42
Especificação: VENTILADOR DE PAREDE 60 CM COM 3 VELOCIDADES - CARACTERÍSTICAS: Nº DE VELOCIDADES 3; GRADE REMOVÍVEL; INCLINAÇÃO VERTICAL AJUSTÁVEL: SIM; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: QUANTIDADE DE PÁS 3; FREQUÊNCIA 60 HZ; GARANTIA: 12 MESES; CONSUMO DE ENERGIA (KW/H) 0,17 KW/H; DIÂMETRO (CM) 60CM; COR PRETO; TENSÃO/VOLTAGEM BIVOLT; POTÊNCIA: (W) 170W; CONTEÚDO DA EMBALAGEM 01 VENTILADOR DE PAREDE 60CM 3 VELOCIDADE BIVOLT - PRETO					
97	CAFETEIRA ELÉTRICA 220V. FUNCIONAMENTO: AUTOMÁTICA. A SUA CAPACIDADE É DE 1.2 L. POSSUI FILTRO PERMANENTE. DISPLAY DIGITAL COM INDICADORES ÚTEIS. INCLUI TEMPORIZADOR. POTÊNCIA DE 800 W.	4.0	Unidade	R\$ 275,47	R\$ 1.101,88



	POSSUI DISPOSITIVO ANTI-GOTEJAMENTO				
Especificação: CAFETEIRA ELÉTRICA 220V. FUNCIONAMENTO: AUTOMÁTICA. A SUA CAPACIDADE É DE 1.2 L. POSSUI FILTRO PERMANENTE. DISPLAY DIGITAL COM INDICADORES ÚTEIS. INCLUI TEMPORIZADOR. POTÊNCIA DE 800 W. POSSUI DISPOSITIVO ANTI-GOTEJAMENTO					
98	SANDUICHEIRA 220V. POTÊNCIA (W): 850W; TENSÃO/VOLTAGEM: 220V.	4.0	Unidade	R\$ 137,07	R\$ 548,28
Especificação: SANDUICHEIRA 220V. POTÊNCIA (W): 850W; TENSÃO/VOLTAGEM: 220V.					
Valor total do lote R\$ 56.940,51 (cinquenta e seis mil, novecentos e quarenta reais e cinquenta e um centavos)					

14					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
99	PLAYGROUND INFANTIL COMPOSTO POR 01 TORRE COM CERCA DE 1,20MX1,20M, COM COBERTURA POR TELHADO EM PLÁSTICO, ROTO MOLDADO, 01 TEIA DE CORRENTES E CORDAS, 01 ESCORREGADOR, 01 ESCADA INCLINADA, 01 BALANÇO DE 3 LUGARES, 01 CONJUNTO DE ARGOLAS E TRAPÉZIO, 01 RAMPA DE PNEUS, 02 LUGARES, 02 BALANÇOS, 01 PASSARELA DE MACACO, 01 PLACA ORIENTATIVA PARA CRIANÇAS DE 03 A 12 ANOS. O CONJUNTO INCLUINDO A TORRE DEVE SER CONFECCIONADO EM MADEIRA DE LEI (MAÇARANDUBA OU MUIRACATIARA). TODAS AS PARTES METÁLICAS DE MONTAGEM DEVERÃO SER DE AÇO GALVANIZADO, TAIS COMO PARAFUSOS, PORCAS, ARRUELAS E CORRENTES. ESTE PLAYGROUND DEVE SEGUIR AS DIRETRIZES, INCLUSIVE AS NORMAS DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS (ABNT), QUE GARANTAM A SEGURANÇA DOS BRINQUEDOS E DE SEUS USUÁRIOS. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO.	8.0	Unidade	R\$ 28.520,07	R\$ 228.160,56
Especificação: PLAYGROUND INFANTIL COMPOSTO POR 01 TORRE COM CERCA DE 1,20MX1,20M, COM COBERTURA POR TELHADO EM PLÁSTICO, ROTO MOLDADO, 01 TEIA DE CORRENTES E CORDAS, 01 ESCORREGADOR, 01 ESCADA INCLINADA, 01 BALANÇO DE 3 LUGARES, 01 CONJUNTO DE ARGOLAS E TRAPÉZIO, 01 RAMPA DE PNEUS, 02 LUGARES, 02 BALANÇOS, 01 PASSARELA DE MACACO, 01 PLACA ORIENTATIVA PARA CRIANÇAS DE 03 A 12 ANOS. O CONJUNTO INCLUINDO A TORRE DEVE SER CONFECCIONADO EM MADEIRA DE LEI (MAÇARANDUBA OU MUIRACATIARA). TODAS AS PARTES METÁLICAS DE MONTAGEM DEVERÃO SER DE AÇO GALVANIZADO, TAIS COMO PARAFUSOS, PORCAS, ARRUELAS E CORRENTES. ESTE PLAYGROUND DEVE SEGUIR AS DIRETRIZES, INCLUSIVE AS NORMAS DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS (ABNT), QUE GARANTAM A SEGURANÇA DOS BRINQUEDOS E DE SEUS USUÁRIOS. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO.					
100	GANGORRA DUPLA EM MADEIRA EUCALIPTO. COMPRIMENTO: 2M; LARGURA: 0,64M; ALTURA: 0,45M	3.0	Unidade	R\$ 1.784,78	R\$ 5.354,34
Especificação: GANGORRA DUPLA EM MADEIRA EUCALIPTO. COMPRIMENTO: 2M; LARGURA: 0,64M; ALTURA: 0,45M					
Valor total do lote R\$ 233.514,90 (duzentos e trinta e três mil, quinhentos e catorze reais e noventa centavos)					

15					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
101	VITRINE EM MDF COM TAMANHO 1.85 M DE ALTURA X 0.90 M DE LARGURA X 0.32 M DE PROFUNDIDADE. VIDROS TEMPERADOS DE 4 MM. ACABAMENTO COM PERFIL DE BORRACHA NA COR DO PRODUTO. ACOMPANHA BUCHAS E PARAFUSOS	3.0	Unidade	R\$ 1.289,71	R\$ 3.869,13
Especificação: VITRINE EM MDF COM TAMANHO 1.85 M DE ALTURA X 0.90 M DE LARGURA X 0.32 M DE PROFUNDIDADE. VIDROS TEMPERADOS DE 4 MM. ACABAMENTO COM PERFIL DE BORRACHA NA COR DO PRODUTO. ACOMPANHA BUCHAS E PARAFUSOS					
Valor total do lote R\$ 3.869,13 (três mil, oitocentos e sessenta e nove reais e treze centavos)					



16					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
102	BALANÇA MECÂNICA COM CAPACIDADE 10 KG PARA BANCADA.PRODUTO MECÂNICO, RESISTENTE DE BANCADA (BALCÃO) PARA PESAGEM A GRANEL, CAPACIDADE 10 KG . DIVISÃO DE 10 EM 10 GR, RÉGUA CROMADO, PRATO INOX, MODELO EM AÇO CARBONO, AFERIDA PELO INMETRO.	15.0	Unidade	R\$ 1.086,00	R\$ 16.290,00
Especificação: BALANÇA MECÂNICA COM CAPACIDADE 10 KG PARA BANCADA.PRODUTO MECÂNICO, RESISTENTE DE BANCADA (BALCÃO) PARA PESAGEM A GRANEL, CAPACIDADE 10 KG . DIVISÃO DE 10 EM 10 GR, RÉGUA CROMADO, PRATO INOX, MODELO EM AÇO CARBONO, AFERIDA PELO INMETRO.					
103	BALANÇA ELETRÔNICA DIGITAL DE MESA DE PRECISÃO - 40KG PARA PESAR ALIMENTOS E OBJETOS: CAPACIDADE: 40KG; PRECISÃO: MÍNIMO DE 15G; DIMENSÕES MÍNIMAS: 25CM X 30CM X 09CM C/L/A; MATERIAL DA PLATAFORMA: AÇO INOX 430; DISPLAY: LED VERMELHO DE ALTO BRILHO COM 5 DIGITOS; 220V OU BIVOLT; BATERIA RECARREGÁVEL COM DURAÇÃO MINIMA DE 2H; FUNÇÃO AUTO DESLIGA; LIVRE DE FERRUGEM PARA USO EM AMBIENTES MOLHADOS E CORROSIVOS; GARANTIA DE FÁBRICA: MÍNIMO DE 1 (UM) ANO; SELO INMETRO.	3.0	Unidade	R\$ 306,63	R\$ 919,89
Especificação: BALANÇA ELETRÔNICA DIGITAL DE MESA DE PRECISÃO - 40KG PARA PESAR ALIMENTOS E OBJETOS: CAPACIDADE: 40KG; PRECISÃO: MÍNIMO DE 15G; DIMENSÕES MÍNIMAS: 25CM X 30CM X 09CM C/L/A; MATERIAL DA PLATAFORMA: AÇO INOX 430; DISPLAY: LED VERMELHO DE ALTO BRILHO COM 5 DIGITOS; 220V OU BIVOLT; BATERIA RECARREGÁVEL COM DURAÇÃO MINIMA DE 2H; FUNÇÃO AUTO DESLIGA; LIVRE DE FERRUGEM PARA USO EM AMBIENTES MOLHADOS E CORROSIVOS; GARANTIA DE FÁBRICA: MÍNIMO DE 1 (UM) ANO; SELO INMETRO.					
104	MEDIDOR DISTÂNCIA TRENA À LASER 50 METROS, MEDIDOR LASER 2 EM 1: MEDIÇÃO E NÍVEL BOLHA, COM TELA COLORIDA, COM UM PACOTE DE FUNÇÕES VARIADO E ALCANCE DE 50 METROS	2.0	Unidade	R\$ 203,94	R\$ 407,88
Especificação: MEDIDOR DISTÂNCIA TRENA À LASER 50 METROS, MEDIDOR LASER 2 EM 1: MEDIÇÃO E NÍVEL BOLHA, COM TELA COLORIDA, COM UM PACOTE DE FUNÇÕES VARIADO E ALCANCE DE 50 METROS					
Valor total do lote R\$ 17.617,77 (dezessete mil, seiscentos e dezessete reais e setenta e sete centavos)					

17					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
105	QUADRO BRANCO UV MOLDURA ALUMINIO, TAMANHO 180X120 CM	10.0	Unidade	R\$ 264,33	R\$ 2.643,30
Especificação: QUADRO BRANCO UV MOLDURA ALUMINIO, TAMANHO 180X120 CM					
106	INFLADOR COMPRESSOR BALÃO BEXIGA 2 BICO FESTA ANIVERSARIO, COR ALEATÓRIA, 202V, 600W	9.0	Unidade	R\$ 127,40	R\$ 1.146,60
Especificação: INFLADOR COMPRESSOR BALÃO BEXIGA 2 BICO FESTA ANIVERSARIO, COR ALEATÓRIA, 202V, 600W					
Valor total do lote R\$ 3.789,90 (três mil, setecentos e oitenta e nove reais e noventa centavos)					

18					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
107	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA MULTIUSO, CONEXÕES MICROFONE/VIOLÃO-P10, BLUETOOTH, USB, FM E AUXILAR - RCA, 220, 700W	3.0	Unidade	R\$ 867,65	R\$ 2.602,95



Especificação: CAIXA DE SOM AMPLIFICADA MULTIUSO, CONEXÕES MICROFONE/VIOLÃO-P10, BLUETOOTH, USB, FM E AUXILAR - RCA, 220, 700W					
108	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA MULTIUSO, CONEXÕES MICROFONE/VIOLÃO-P10, BLUETOOTH, USB, FM E AUXILAR - RCA, 220, 300W	1.0	Unidade	R\$ 1.184,26	R\$ 1.184,26
Especificação: CAIXA DE SOM AMPLIFICADA MULTIUSO, CONEXÕES MICROFONE/VIOLÃO-P10, BLUETOOTH, USB, FM E AUXILAR - RCA, 220, 300W					
109	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA GRANDE - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CAIXA DE SOM ATIVA COM ALTO-FALANTE - COM 2 VIAS DE REPRODUÇÃO ELETROACÚSTICA ; 1 CANAL BLUETHOOTH, USB, MICROSD E AUXILIAR SENDO P2 E 2X RCA , 1 CANAL ESPECÍFICO COM 2 CONECTORES DE ENTRADAS PARA PLUGS P10 PARA MICROFONES COM FIO E MICROFONE SEM FIO (WIRELESS) E 1 CANAL ESPECÍFICO PARA P GUITARRA, VIOLÃO, CAVAQUINHO (1X P10 MONO); POSSUIR ENTRADA MICRO SD E USB, PARA PEN DRIVE, MP3, CELULAR E OUTROS; POSSUIR CONEXÃO BLUETOOTH; POSSUIR BATERIA INTERNA COM AUTONOMIA DE ATE 14 HORAS; ENTRADA DE ENERGIA BIVOLT AUTOMÁTICO (110-240V); POSSUIR 1 ALTO-FALANTE DE FAIXA ESTENDIDA PARA MÉDIOALTO/ AGUDOS (HI-MID/HIGH) DE 15" COM NO MINIMO 600W RMS E 1 DRIVER 1". ACOMPANHAR: 1XCABO DE FORÇA, 1XCONTROLE REMOTO, 1X MICROFONE, 1X TRUPÉ METÁLICO COM 4 AJUSTES DE ALTURA, PODENDO SER REGULADO ENTRE 80 CM E 110 CM.	3.0	Unidade	R\$ 2.999,67	R\$ 8.999,01
Especificação: CAIXA DE SOM AMPLIFICADA GRANDE - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CAIXA DE SOM ATIVA COM ALTO-FALANTE - COM 2 VIAS DE REPRODUÇÃO ELETROACÚSTICA ; 1 CANAL BLUETHOOTH, USB, MICROSD E AUXILIAR SENDO P2 E 2X RCA , 1 CANAL ESPECÍFICO COM 2 CONECTORES DE ENTRADAS PARA PLUGS P10 PARA MICROFONES COM FIO E MICROFONE SEM FIO (WIRELESS) E 1 CANAL ESPECÍFICO PARA P GUITARRA, VIOLÃO, CAVAQUINHO (1X P10 MONO); POSSUIR ENTRADA MICRO SD E USB, PARA PEN DRIVE, MP3, CELULAR E OUTROS; POSSUIR CONEXÃO BLUETOOTH; POSSUIR BATERIA INTERNA COM AUTONOMIA DE ATE 14 HORAS; ENTRADA DE ENERGIA BIVOLT AUTOMÁTICO (110-240V); POSSUIR 1 ALTO-FALANTE DE FAIXA ESTENDIDA PARA MÉDIOALTO/ AGUDOS (HI-MID/HIGH) DE 15" COM NO MINIMO 600W RMS E 1 DRIVER 1". ACOMPANHAR: 1XCABO DE FORÇA, 1XCONTROLE REMOTO, 1X MICROFONE, 1X TRUPÉ METÁLICO COM 4 AJUSTES DE ALTURA, PODENDO SER REGULADO ENTRE 80 CM E 110 CM.					
110	MICROFONE DINÂMICO DE METAL, PRETO, CABO 5M	8.0	Unidade	R\$ 423,17	R\$ 3.385,36
Especificação: MICROFONE DINÂMICO DE METAL, PRETO, CABO 5M					
111	MICROFONE SEM FIO UHF, COM BATERIA RECARREGÁVEL	9.0	Unidade	R\$ 870,72	R\$ 7.836,48
Especificação: MICROFONE SEM FIO UHF, COM BATERIA RECARREGÁVEL					
Valor total do lote R\$ 24.008,06 (vinte e quatro mil e oito reais e seis centavos)					

19					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
112	CAMERA FOTOGRÁFICA SEMI PROFISSIONAL DESCRIÇÃO: CAMERA FOTOGRÁFICA DIGITAL CARACTERÍSTICAS: CÂMERA FOTOGRÁFICA DIGITAL DO TIPO DSLR OU MIRRORLESS COM SENSOR CMOS COM FORMATO ASP-C DE NO MÍNIMO 24, MEGAPIXELS EFETIVO; COMPATÍVEIS COM FORMATO RAW, JPEG PARA FOTOS: CAPTURA DE VÍDEO NOS FORMATOS MP4/H.264 E RESOLUÇÃO ** FPS E SUPORTE A FILMAGEM DE 4K ULTRAHD) A 24 FPS OU MAIOR FPS; DEVE POSSUIR FOCO AUTOMÁTICO, DEVE POSSUIR	7.0	Unidade	R\$ 4.907,40	R\$ 34.351,80



	DISPLAY (VISOR) LCD COM INCLINAÇÃO DE 180?; INTERFACE SLOT PARA CARTÃO SD, INTERFACE USB, BLUETOOTH E WIFI; BATERIA DO TIPO LÍTIO RECARREGÁVEL DEVE SER ACOMPANHADO DE CARREGADOR A CAMERA DEVE SER ACOMPANHADO COM KIT DE LENTES DE 18 MM 55 MM, 55 MM-250 MM COMPATÍVEIS COM A CAMERA, COM KIT DE FILTRO UV, UMA BATERIA EXTRA (1 BATERIAS + 1 BATERIA EXTRA), CABO USB E UM CARTÃO DE MEMÓRIA DE 128 GB COMPATÍVEL COM A CAMERA, E BOLSA DE TRANSPORTE GARANTIA CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO 12 MESES.				
Especificação: CAMERA FOTOGRAFICA SEMI PROFISSIONAL DESCRICAO: CAMERA FOTOGRAFICA DIGITAL CARACTERISTICAS: CAMERA FOTOGRAFICA DIGITAL DO TIPO DSLR OU MIRRORLESS COM SENSOR CMOS COM FORMATO ASP-C DE NO MINIMO 24, MEGAPIXELS EFETIVO; COMPATÍVEIS COM FORMATO RAW, JPEG PARA FOTOS: CAPTURA DE VIDEO NOS FORMATOS MP4/H.264 E RESOLUÇÃO ** FPS E SUPORTE A FILMAGEM DE 4K ULTRAHD) A 24 FPS OU MAIOR FPS; DEVE POSSUIR FOCO AUTOMÁTICO, DEVE POSSUIR DISPLAY (VISOR) LCD COM INCLINAÇÃO DE 180?; INTERFACE SLOT PARA CARTÃO SD, INTERFACE USB, BLUETOOTH E WIFI; BATERIA DO TIPO LÍTIO RECARREGÁVEL DEVE SER ACOMPANHADO DE CARREGADOR A CAMERA DEVE SER ACOMPANHADO COM KIT DE LENTES DE 18 MM 55 MM, 55 MM-250 MM COMPATÍVEIS COM A CAMERA, COM KIT DE FILTRO UV, UMA BATERIA EXTRA (1 BATERIAS + 1 BATERIA EXTRA), CABO USB E UM CARTÃO DE MEMÓRIA DE 128 GB COMPATÍVEL COM A CAMERA, E BOLSA DE TRANSPORTE GARANTIA CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO 12 MESES.					
Valor total do lote R\$ 34.351,80 (trinta e quatro mil, trezentos e cinquenta e um reais e oitenta centavos)					

20					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
113	SUPORTE PARA BRAÇO PARA COLETA DE SANGUE. ALTURA AJUSTÁVEL DE 74CM A 110CM. APOIO DE MÃO COM CAPA REMOVÍVEL. PRODUTO LEVE, PESA MENOS DE 1KG. COMPOSIÇÃO: AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA. INDICAÇÃO: COLETA DE SANGUE, INJEÇÃO. ALTURA MÍNIMA DE 74 CM. ALTURA MÁXIMA DE 110CM MEDIDAS DO APOIO DE BRAÇO: 19CM X 13CM. PESO: 940G	15.0	Unidade	R\$ 173,04	R\$ 2.595,60
Especificação: SUPORTE PARA BRAÇO PARA COLETA DE SANGUE. ALTURA AJUSTÁVEL DE 74CM A 110CM. APOIO DE MÃO COM CAPA REMOVÍVEL. PRODUTO LEVE, PESA MENOS DE 1KG. COMPOSIÇÃO: AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA. INDICAÇÃO: COLETA DE SANGUE, INJEÇÃO. ALTURA MÍNIMA DE 74 CM. ALTURA MÁXIMA DE 110CM MEDIDAS DO APOIO DE BRAÇO: 19CM X 13CM. PESO: 940G					
114	BIOMBO. MATERIAL DE CONFECÇÃO: AÇO INOXIDÁVEL; TAMANHO: TAMANHO TRIPLO; RODÍZIOS: POSSUI.	10.0	Unidade	R\$ 638,86	R\$ 6.388,60
Especificação: BIOMBO. MATERIAL DE CONFECÇÃO: AÇO INOXIDÁVEL; TAMANHO: TAMANHO TRIPLO; RODÍZIOS: POSSUI.					
115	FOCO CLÍNICO 220V. CARACTERÍSTICAS: REFLETOR DE LUZ AUXILIAR PARA EXAMES CLÍNICOS E GINECOLÓGICOS: COM HASTE SUPERIOR FLEXÍVEL E CROMADA. PEDESTAL COM HASTE INFERIOR PINTADA: ALTURA VARIÁVEL ENTRE 100 A 150 CM: PINTURA EM EPÓXI A 250 C DE ALTA RESISTÊNCIA: BASE DO PEDESTAL COM 04 RODÍZIOS PROPORCIONANDO MAIOR SUSTENTAÇÃO E SEGURANÇA AO EQUIPAMENTO. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA AUTOMÁTICA DE 127 À 220 V. 50/60 HZ: LÂMPADA DE LED LUZ FRIA E BRANCA . PESO LÍQUIDO: 3 KG	10.0	Unidade	R\$ 520,40	R\$ 5.204,00
Especificação: FOCO CLÍNICO 220V. CARACTERÍSTICAS: REFLETOR DE LUZ AUXILIAR PARA EXAMES CLÍNICOS E GINECOLÓGICOS: COM HASTE SUPERIOR FLEXÍVEL E CROMADA. PEDESTAL COM HASTE INFERIOR PINTADA: ALTURA VARIÁVEL ENTRE 100 A 150 CM: PINTURA EM EPÓXI A 250 C DE ALTA RESISTÊNCIA: BASE DO PEDESTAL COM 04 RODÍZIOS PROPORCIONANDO MAIOR SUSTENTAÇÃO E SEGURANÇA AO EQUIPAMENTO. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA AUTOMÁTICA DE 127 À 220 V. 50/60 HZ: LÂMPADA DE LED LUZ FRIA E BRANCA . PESO LÍQUIDO: 3 KG					
116	SUPORTE DE SORO C/ RODAS INOX + REGULAGEM. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:- ALTURA FIXA;- 4 PÉS COM PERFIL QUADRADO 20X20MM COM RODAS- ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO	15.0	Unidade	R\$ 272,47	R\$ 4.087,05



	INOX 304 REDONDO;- PÉS COM RODÍZIOS GIRATÓRIOS DE 2 (51.08MM)- DIMENSÕES: 1,010M (ALTURA MÍNIMA) 2,00M ALTURA (ALTURA MÁXIMA) X 0,40M LARGURA X 0,40M PROFUNDIDADE.- 4 GANCHOS DE INOX 304 NO Ø 3,175 MM. ACABAMENTO:- INOX POLIDO. CARACTERÍSTICAS:- ESTRUTURA BASTANTE RESISTENTE E ESTÁVEL.- PRODUTO LIVRE DE CORROSÃO.				
Especificação: SUPORTE DE SORO C/ RODAS INOX + REGULAGEM. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:- ALTURA FIXA;- 4 PÉS COM PERFIL QUADRADO 20X20MM COM RODAS- ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO INOX 304 REDONDO;- PÉS COM RODÍZIOS GIRATÓRIOS DE 2 (51.08MM)- DIMENSÕES: 1,010M (ALTURA MÍNIMA) 2,00M ALTURA (ALTURA MÁXIMA) X 0,40M LARGURA X 0,40M PROFUNDIDADE.- 4 GANCHOS DE INOX 304 NO Ø 3,175 MM. ACABAMENTO:- INOX POLIDO. CARACTERÍSTICAS:- ESTRUTURA BASTANTE RESISTENTE E ESTÁVEL.- PRODUTO LIVRE DE CORROSÃO.					
117	ESCADINHA 2 DEGRAUS. DEGRAUS COM ANTIDERRAPANTE BRANCA. DIMENSÕES: ALTURA 35 CM; LARGURA 35 CM E COMPRIMENTO 45 CM.	30.0	Unidade	R\$ 189,92	R\$ 5.697,60
Especificação: ESCADINHA 2 DEGRAUS. DEGRAUS COM ANTIDERRAPANTE BRANCA. DIMENSÕES: ALTURA 35 CM; LARGURA 35 CM E COMPRIMENTO 45 CM.					
Valor total do lote R\$ 23.972,85 (vinte e três mil, novecentos e setenta e dois reais e oitenta e cinco centavos)					

21					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
118	DETECTOR FETAL. TIPO: PORTÁTIL. TECNOLOGIA: DIGITAL. DISPLAY: LCD COLORIDO MÍNIMO DE 2.4. FAIXA DE MEDIÇÃO: 30 A 240BPM. ALIMENTAÇÃO: BATERIA DE LÍTIO RECARREGÁVEL. GRAU DE PROTEÇÃO: IPX7.	10.0	Unidade	R\$ 371,75	R\$ 3.717,50
Especificação: DETECTOR FETAL. TIPO: PORTÁTIL. TECNOLOGIA: DIGITAL. DISPLAY: LCD COLORIDO MÍNIMO DE 2.4. FAIXA DE MEDIÇÃO: 30 A 240BPM. ALIMENTAÇÃO: BATERIA DE LÍTIO RECARREGÁVEL. GRAU DE PROTEÇÃO: IPX7.					
Valor total do lote R\$ 3.717,50 (três mil, setecentos e dezessete reais e cinquenta centavos)					

22					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
119	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA ATÉ 75 LITROS. MODO DE OPERAÇÃO : DIGITAL. CAPACIDADE:ATÉ 75 LITROS	1.0	Unidade	R\$ 5.980,66	R\$ 5.980,66
Especificação: AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA ATÉ 75 LITROS. MODO DE OPERAÇÃO : DIGITAL. CAPACIDADE:ATÉ 75 LITROS					
120	SELADORA P/ AUTOCLAVE ESTERILIZAÇÃO PAPEL GRAU: ÁREA DE SELAGEM: 25 CM: LARGURA DA SELAGEM: ÁREA DE SELAGEM COM 15MM. VOLTAGEM: BIVOLT AUTOMÁTICO. DIMENSÕES EXTERNAS: 32 X 5 X 12 CM (C X L X A); TEMPERATURA MÁXIMA DE SELAGEM: 200°C. POTÊNCIA: 100W. BOBINA PAPEL GRAU CIRÚRGICO ROLO 100MMX50MTS	9.0	Unidade	R\$ 921,57	R\$ 8.294,13
Especificação: SELADORA P/ AUTOCLAVE ESTERILIZAÇÃO PAPEL GRAU: ÁREA DE SELAGEM: 25 CM: LARGURA DA SELAGEM: 25 CM: LARGURA DA SELAGEM: 15MM. VOLTAGEM: BIVOLT AUTOMÁTICO. DIMENSÕES EXTERNAS: 32 X 5 X 12 CM (C X L X A); TEMPERATURA MÁXIMA DE SELAGEM: 200°C. POTÊNCIA: 100W. BOBINA PAPEL GRAU CIRÚRGICO ROLO 100MMX50MTS					
Valor total do lote R\$ 14.274,79 (catorze mil, duzentos e setenta e quatro reais e setenta e nove centavos)					

Valor total R\$ 3.115.112,38 (três milhões, cento e quinze mil, cento e doze reais e trinta e oito centavos)



- 1.2. O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo.
- 1.3. Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar.
- 1.4. O prazo de vigência da ata de registro de preços será de 1 (um) ano e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso, CONFORME ESTABELECE O ART. 84 DA Lei Nº 14.133 DE 1º DE ABRIL DE 2021.
- 1.4.1. O contrato decorrente da ata de registro de preços terá sua vigência estabelecida em conformidade com as disposições nela contidas.
- 1.5. O custo estimado total da contratação é de R\$ 3.115.112,38 (três milhões, cento e quinze mil, cento e doze reais e trinta e oito centavos)
- 1.6. O contrato oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.

2. DA FUNDAMENTAÇÃO E DA DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1. A fundamentação da contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

3. DA DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO E DA ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO

3.1. A descrição da solução como um todo encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

4. DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

- 4.1. A descrição dos requisitos da contratação encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.
- 4.2. Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.
- 4.3. Não haverá exigência da garantia da contratação.

5. DO MODELO DE EXECUÇÃO CONTRATUAL

- 5.1. O prazo de entrega do(s) item(ns) é de 05 (cinco) dias, contado da emissão de Requisição formalizada pelo Contratante, em quantitativo especificado pelo Contratante.
- 5.2. Caso não seja possível a entrega na data avençada, o contratado deverá comunicar as razões respectivas com pelo menos 02 dias de antecedência para que o pleito de prorrogação de prazo seja analisado pela contratante, ressalvadas situações de caso fortuito e força maior.



5.3. Os bens deverão ser entregues no seguinte endereço: --.

6. DO MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

6.1. O contrato decorrente da Ata de Registro de Preços, deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial (caput do art. 115 da Lei nº 14.133, de 2021).

6.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila (§ 5º do art. 115 da Lei nº 14.133, de 2021).

6.3. As comunicações entre o órgão ou entidade e o contratado devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se, excepcionalmente, o uso de mensagem eletrônica para esse fim .

6.4. O órgão ou entidade poderá convocar representante do Contratado para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

6.5. Após a assinatura do termo de contrato ou instrumento equivalente, o órgão ou entidade convocará o representante do contratado para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução do contratado, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.

6.6. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (caput do art. 117 da Lei nº 14.133, de 2021).

6.7. O fiscal técnico do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração.

6.7.1. O fiscal técnico do contrato anotar no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados;

6.7.2. Identificada qualquer inexatidão ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção;

6.7.3. O fiscal técnico do contrato informará ao gestor do contato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso.

6.7.4. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprezadas, o fiscal técnico do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato.

6.7.5. O fiscal técnico do contrato comunicar ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à renovação tempestiva ou à prorrogação contratual.



6.8. O fiscal administrativo do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário.

6.8.1. Caso ocorram descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal administrativo do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência.

6.9. O gestor do contrato coordenará a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração.

6.9.1. O gestor do contrato acompanhará a manutenção das condições de habilitação da contratada, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotar os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais.

6.9.2. O gestor do contrato acompanhará os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência.

6.9.3. O gestor do contrato emitirá documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações.

6.9.4. O gestor do contrato tomará providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso.

6.10. O fiscal administrativo do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à tempestiva renovação ou prorrogação contratual.

6.11. O gestor do contrato deverá elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração.

7. DOS CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

7.1. Os bens serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de



posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.

7.2. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 03 (três) dias, a contar da notificação do contratado, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

7.3. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de 15 (quinze) dias, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo detalhado.

7.4. Para as contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021, o prazo máximo para o recebimento definitivo será de até 10 (dez) dias).

7.5. O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.

7.6. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

7.7. O prazo para a solução, pelo contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.

7.8. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança do serviço nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

7.9. Recebida a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, correrá o prazo de dez dias úteis para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período.

7.9.1. O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, no caso de contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.10. Para fins de liquidação, quando cabível, o setor competente deverá verificar se a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente apresentado expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

- a) o prazo de validade;
- b) a data da emissão;
- c) os dados do contrato e do órgão contratante;
- d) o período respectivo de execução do contrato;
- e) o valor a pagar; e



f) eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

7.11. Havendo erro na apresentação da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao contratante;

7.12. A nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente deverá ser obrigatoriamente acompanhado da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta junto ao cadastro de fornecedores ou no registro cadastral unificado disponível no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 68 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.13. A Administração deverá realizar consulta ao o cadastro de fornecedores ou no registro cadastral unificado disponível no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) para:

a) verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital;

b) identificar possível razão que impeça a participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, que implique proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas.

7.14. Constatando-se, junto o cadastro de fornecedores ou no registro cadastral unificado disponível no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), a situação de irregularidade do contratado, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério do contratante.

7.15. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, o contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência do contratado, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

7.16. Persistindo a irregularidade, o contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao contratado a ampla defesa.

7.17. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso o contratado não regularize sua situação junto ao o cadastro de fornecedores ou no registro cadastral unificado disponível no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP).

7.18. Em atendimento ao inciso VI do art. 92 da Lei Federal nº 14.133 de 1º de abril de 2021, o pagamento será efetuado no prazo de até 10 (dez) dias úteis contados da finalização da liquidação da despesa.

7.19. No caso de atraso pelo Contratante, os valores devidos ao contratado serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data



de sua efetiva realização, mediante aplicação do Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA) de correção monetária.

7.20. O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

7.21. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

7.22. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

7.22.1. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

7.23. O contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

7.24. A antecipação de pagamento somente será permitida se propiciar sensível economia de recursos ou se representar condição indispensável para a obtenção do bem ou para a prestação do serviço, conforme determina o § 1º do art. 145 da lei Federal nº 14.133/21.

8. DA FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

8.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de licitação, na modalidade pregão, sob a forma eletrônica, com adoção do critério de julgamento pelo Menor Preço, por Lote.

8.2. Para fins de habilitação, deverá o licitante comprovar os seguintes requisitos:

Habilitação Jurídica

8.3. Pessoa física: cédula de identidade (RG) ou documento equivalente que, por força de lei, tenha validade para fins de identificação em todo o território nacional;

8.4. Empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

8.5. Microempreendedor Individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor>;

8.6. Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal - SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;



8.7. Sociedade empresária estrangeira: portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme Instrução Normativa DREI/ME nº 77, de 18 de março de 2020.

8.8. Sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

8.9. Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz

8.10. Sociedade cooperativa: ata de fundação e estatuto social, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, além do registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 16 de dezembro 1971.

8.11. Agricultor familiar: Declaração de Aptidão ao Pronaf - DAP ou DAP-P válida, ou, ainda, outros documentos definidos pela Secretaria Especial de Agricultura Familiar e do Desenvolvimento Agrário, nos termos do §2º do art. 4º do Decreto nº 10.880, de 2 de dezembro de 2021.

8.12. Produtor Rural: matrícula no Cadastro Específico do INSS - CEI, que comprove a qualificação como produtor rural pessoa física, nos termos dos arts. 17 a 19 e 165 da Instrução Normativa RFB nº 971, de 13 de novembro de 2009.

8.13. Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

Habilitação Fiscal, Social e Trabalhista

8.14. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ) ou no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF), conforme o caso;

8.15. Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.

8.16. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

8.17. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;



- 8.18. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes Estadual/Municipal/Distrital relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;
- 8.19. Prova de regularidade com a Fazenda Estadual/Municipal/Distrital do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;
- 8.20. Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos estaduais/municipais ou distritais relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.
- 8.21. O licitante enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar nº 123, de 2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.

Qualificação Econômico-Financeira

- 8.22. Certidão negativa de insolvência civil expedida pelo distribuidor do domicílio ou sede do licitante, caso se trate de pessoa física (alínea "c" do inciso II do art. 5º da IN Seges/ME nº 116, de 2021) ou de sociedade simples;
- 8.23. Certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do licitante (inciso II do art. 69 da Lei nº 14.133, de 2021);
- 8.24. Índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), superiores a 1 (um), comprovados mediante a apresentação pelo licitante de balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais e obtidos pela aplicação das seguintes fórmulas:
- I - Liquidez Geral (LG) = $(\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}) \div (\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante})$;
- II - Solvência Geral (SG) = $(\text{Ativo Total}) \div (\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo não Circulante})$; e
- III - Liquidez Corrente (LC) = $(\text{Ativo Circulante}) \div (\text{Passivo Circulante})$.
- 8.25. Caso o licitante apresente resultado inferior ou igual a 1 (um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), será exigido para fins de habilitação capital mínimo OU patrimônio líquido mínimo de 5% (cinco por cento) do valor total estimado da contratação.
- 8.26. As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura (§1º do art. 65 da Lei nº 14.133, de 2021).
- 8.27. O balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos (§ 6º do art. 69 da Lei nº 14.133, de 2021).



8.27.1. No caso de fornecimento de bens para pronta entrega, não será exigida da microempresa ou da empresa de pequeno porte a apresentação de balanço patrimonial do último exercício social

8.28. O atendimento dos índices econômicos previstos neste item deverá ser atestado mediante declaração assinada por profissional habilitado da área contábil, apresentada pelo licitante.

Qualificação Técnica

8.29. Comprovação de aptidão para o fornecimento de bens similares de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior com o objeto desta contratação, ou com o item pertinente, por meio da apresentação de certidões ou atestados, por pessoas jurídicas de direito público ou privado, ou regularmente emitido(s) pelo conselho profissional competente, quando for o caso.

8.30. Os atestados de capacidade técnica poderão ser apresentados em nome da matriz ou da filial do fornecedor.

8.31. O licitante disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados, apresentando, quando solicitado pela Administração, cópia do contrato que deu suporte à contratação, endereço atual da contratante e local em que foi executado o objeto contratado, dentre outros documentos.

9. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

9.1. O controle e o gerenciamento das atas de registro de preços serão realizados pelo órgão gerenciador, quanto a:

- I - os quantitativos e os saldos;
- II - as solicitações de adesão; e
- III - o remanejamento das quantidades.

9.2. Os preços registrados poderão ser alterados ou atualizados em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens, das obras ou dos serviços registrados, nas seguintes situações (art. 25 do Decreto nº 11.462/2023):

9.2.1. em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução da ata tal como pactuada, nos termos do disposto na alínea "d" do inciso II do caput do art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021;

9.2.2. em caso de criação, alteração ou extinção de quaisquer tributos ou encargos legais ou superveniência de disposições legais, com comprovada repercussão sobre os preços registrados;

9.2.3. serão reajustados os preços registrados, respeitada a contagem da anualidade e o índice previsto para a contratação; ou

9.2.4. poderão ser repactuados, a pedido do interessado, conforme critérios definidos para a contratação.

9.3. A contratação com os fornecedores registrados na ata será formalizada pelo órgão ou pela entidade interessada por meio de instrumento contratual, emissão de



nota de empenho de despesa, autorização de compra ou outro instrumento hábil, conforme o disposto no art. 95 da Lei nº 14.133, de 2021.

9.3.1. Os instrumentos acima especificados serão assinados no prazo de validade da ata de registro de preços.

9.4. Os contratos decorrentes do sistema de registro de preços poderão ser alterados, observado o disposto no art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

9.5. A vigência dos contratos decorrentes do sistema de registro de preços será estabelecida no edital , observado o disposto no art. 105 da Lei nº 14.133, de 2021.

10. DA DISPONIBILIDADE ORÇAMENTÁRIA

10.1.A indicação da disponibilidade de créditos orçamentários somente será exigida para a formalização do contrato ou de outro instrumento hábil.

102. A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

Barroquinha/CE,