

Prefeitura Municipal de Morro do Chapéu

Pregão Presencial

PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRO DO CHAPÉU
CNPJ Nº 13.717.517/0001-48**PROCESSO ADMINISTRATIVO 023PRP/2019**
AVISO DE HOMOLOGAÇÃO

O Município de Morro do Chapéu, Bahia, torna pública a homologação do processo supra, cujo objeto versa sobre a contratação futura e eventual de serviços de seguro total para veículos pertencentes ao município de Morro do Chapéu, e, conseqüentemente, a adjudicação do objeto licitado em favor da licitante abaixo indicada, a fim de que produza os efeitos legais e jurídicos pertinentes. Data. 11/07/2019. Leonardo Rebouças Dourado Lima – Prefeito.

ITEM	LICITANTE VENCEDORA	VALOR GLOBAL
1	MAPFRE SEGUROS GERAIS S.A	R\$ 2.300,00
2	GENTE SEGURADORA SA	R\$ 2.050,00
3	MAPFRE SEGUROS GERAIS S.A	R\$ 1.480,00
4	MAPFRE SEGUROS GERAIS S.A	R\$ 1.400,00
5	MAPFRE SEGUROS GERAIS S.A	R\$ 1.350,00
6	MAPFRE SEGUROS GERAIS S.A	R\$ 1.150,00
7	GENTE SEGURADORA SA	R\$ 2.850,00
8	GENTE SEGURADORA SA	R\$ 8.100,00
9	GENTE SEGURADORA SA	R\$ 8.100,00
10	GENTE SEGURADORA SA	R\$ 8.200,00
11	GENTE SEGURADORA SA	R\$ 8.200,00
12	MAPFRE SEGUROS GERAIS S.A	R\$ 1.350,00
13	MAPFRE SEGUROS GERAIS S.A	R\$ 1.300,00
14	MAPFRE SEGUROS GERAIS S.A	R\$ 1.150,00
15	MAPFRE SEGUROS GERAIS S.A	R\$ 1.000,00
16	MAPFRE SEGUROS GERAIS S.A	R\$ 1.050,00
17	MAPFRE SEGUROS GERAIS S.A	R\$ 1.050,00
18	MAPFRE SEGUROS GERAIS S.A	R\$ 1.150,00
19	MAPFRE SEGUROS GERAIS S.A	R\$ 2.950,00
20	GENTE SEGURADORA SA	R\$ 860,00
21	MAPFRE SEGUROS GERAIS S.A	R\$ 1.550,00
22	GENTE SEGURADORA SA	R\$ 1.000,00
23	GENTE SEGURADORA SA	R\$ 8.300,00
24	GENTE SEGURADORA SA	R\$ 8.300,00
25	GENTE SEGURADORA SA	R\$ 8.350,00
26	GENTE SEGURADORA SA	R\$ 700,00
27	GENTE SEGURADORA SA	R\$ 700,00
28	GENTE SEGURADORA SA	R\$ 3.900,00
29	MAPFRE SEGUROS GERAIS S.A	R\$ 980,00
30	MAPFRE SEGUROS GERAIS S.A	R\$ 880,00
31	MAPFRE SEGUROS GERAIS S.A	R\$ 880,00
32	MAPFRE SEGUROS GERAIS S.A	R\$ 830,00
33	MAPFRE SEGUROS GERAIS S.A	R\$ 780,00
34	MAPFRE SEGUROS GERAIS S.A	R\$ 780,00
35	MAPFRE SEGUROS GERAIS S.A	R\$ 780,00
36	GENTE SEGURADORA SA	R\$ 2.000,00
37	GENTE SEGURADORA SA	R\$ 2.900,00
38	MAPFRE SEGUROS GERAIS S.A	R\$ 980,00
39	GENTE SEGURADORA SA	R\$ 2.550,00
40	MAPFRE SEGUROS GERAIS S.A	R\$ 1.000,00
41	MAPFRE SEGUROS GERAIS S.A	R\$ 640,00
42	MAPFRE SEGUROS GERAIS S.A	R\$ 640,00
43	MAPFRE SEGUROS GERAIS S.A	R\$ 640,00
44	MAPFRE SEGUROS GERAIS S.A	R\$ 640,00
45	MAPFRE SEGUROS GERAIS S.A	R\$ 640,00
46	GENTE SEGURADORA SA	R\$ 2.580,00
47	GENTE SEGURADORA SA	R\$ 2.470,00

Rua Coronel Dias Coelho | 188 | Centro | Morro do Chapéu-Ba

Prefeitura Municipal de Morro do Chapéu

48	GENTE SEGURADORA SA	R\$ 7.800,00
49	MAPFRE SEGUROS GERAIS S.A	R\$ 2.800,00
50	MAPFRE SEGUROS GERAIS S.A	R\$ 770,00
51	MAPFRE SEGUROS GERAIS S.A	R\$ 800,00
52	MAPFRE SEGUROS GERAIS S.A	R\$ 800,00
53	MAPFRE SEGUROS GERAIS S.A	R\$ 1.490,00

Prefeitura Municipal de Morro do Chapéu

PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRO DO CHAPÉU
CNPJ Nº 13.717.517/0001-48

Extrato de Ata
Registro de Preço 022PRP/2019

Ata Registro de Preços nº 022PRP/2019; Modalidade de Licitação: Pregão Presencial para Registro de Preço nº 022/2019; Partes Contratantes: Município de Morro do Chapéu e Irecê Informática Eireli - ME, CNPJ nº 22.982.051/0001-07; Preços Registrados. Objeto: aquisição futura e eventual de equipamentos e suprimentos de informática. Vigência: 12 (doze) meses; Ordenador de Despesa: Leonardo Rebouças Dourado Lima – Prefeito.

LOTE 01

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	VALOR UNITARIO
1	NOTEBOOK (PROCESSADOR MÍNIMO CORE I3, 4GB DDR4, HD DE 1TB 15" POLEGADAS DA TELA CHIPSET INTEGRADO AO PROCESSADOR 4GB PLACA DE REDE RJ45 10/100/1000 ETHERNET CONEXÕES USB LEITOR DE CARTÃO SD, SDHC, SDXC, MMC DIFERENCIAIS BLUETOOTH ALIMENTAÇÃO BIVOLT, WINDOWS 10. APRESENTAR CATÁLOGO.	und	30	R\$ 2.584,00
2	NOTEBOOK (PROCESSADOR MÍNIMO CORE I5, 4GB DDR4, HD DE 1TB 15" POLEGADAS DA TELA CHIPSET INTEGRADO AO PROCESSADOR 4GB PLACA DE REDE RJ45 10/100/1000 ETHERNET CONEXÕES USB LEITOR DE CARTÃO SD, SDHC, SDXC, MMC DIFERENCIAIS BLUETOOTH ALIMENTAÇÃO BIVOLT, WINDOWS 10. APRESENTAR CATÁLOGO.	und	20	R\$ 3.087,50
3	NOTEBOOK (PROCESSADOR MÍNIMO CORE I7, 4GB DDR4, HD DE 1TB 15" POLEGADAS DA TELA CHIPSET INTEGRADO AO PROCESSADOR 4GB PLACA DE REDE RJ45 10/100/1000 ETHERNET CONEXÕES USB LEITOR DE CARTÃO SD, SDHC, SDXC, MMC DIFERENCIAIS BLUETOOTH ALIMENTAÇÃO BIVOLT, WINDOWS 10. APRESENTAR CATÁLOGO.	und	10	R\$ 4.094,50
4	MICROCOMPUTADOR: PC GABINETE ATX; PLACA MÃE ATX DOTADA DE PROCESSADOR I3 OU SUPERIOR; COM 04 GB DE MEMÓRIA RAM DDR4, OU SUPERIOR; COM UM CONECTOR MINI-DIN PARA TECLADO "ON-BOARD"; COM UM CONECTOR MINI-DIN PARA MOUSE "ON-BOARD"; CONTROLADORA DE VÍDEO INTEGRADA À PLACA MÃE (ON-BOARD). UMA UNIDADE DE DISCO RÍGIDO SATA II 7200 RPM COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 500GBYTES; UMA UNIDADE DE DVD-RW INTERNA AO GABINETE DA CPU; UMA INTERFACE DE REDE FAST ETHERNET 10 BASE T/100BASE TX OU SUPERIOR, SEIS INTERFACES USB (UNIVERSAL SERIAL BUS) ON-BOARD, SENDO PELO MENOS DUAS FRONTAIS; QUATRO PORTAS SATA OU SUPERIOR, QUE PERMITA GERENCIAR AS UNIDADES DE DISCO RÍGIDO; DOTADO DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO ATX DE NO MÍNIMO 350W, COM CHAVEAMENTO ENTRE 100V E 220V-60HZ AUTOMÁTICO; MONITOR DE VÍDEO PADRÃO LCD OU LED COM 18,5" DE TELA; FONTE DE ALIMENTAÇÃO AUTOMÁTICA DE TENSÃO ENTRE 110/127 E 220V; TECLADO ABNT COM CONECTOR MINI-DIN; MOUSE PS/2 ÓPTICO; DOIS BOTÕES (CONECTOR MINI-DIN); SCROLL; 0 CAIXA DE SOM. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES, WINDOWS 10 APRESENTAR CATÁLOGO	und	100	R\$ 2.850,00
5	MICROCOMPUTADOR: PC GABINETE ATX; PLACA MÃE ATX DOTADA DE PROCESSADOR I5 OU SUPERIOR; COM 04 GB DE MEMÓRIA RAM DDR4, OU SUPERIOR; COM UM CONECTOR MINI-DIN PARA TECLADO "ON-BOARD"; COM UM CONECTOR MINI-DIN PARA MOUSE "ON-BOARD"; CONTROLADORA DE VÍDEO INTEGRADA À PLACA MÃE (ON-BOARD). UMA UNIDADE DE DISCO RÍGIDO SATA 7200 RPM COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 500GBYTES; UMA UNIDADE DE DVD-RW INTERNA AO GABINETE DA CPU; UMA INTERFACE DE REDE FAST ETHERNET 10 BASE T/100BASE TX OU SUPERIOR, SEIS INTERFACES USB (UNIVERSAL SERIAL BUS) ON-BOARD, SENDO PELO MENOS DUAS FRONTAIS; QUATRO PORTAS SATAII OU SUPERIOR, QUE PERMITA GERENCIAR AS UNIDADES DE DISCO RÍGIDO; DOTADO DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO ATX DE NO MÍNIMO 350W, COM CHAVEAMENTO ENTRE 100V E 220V-60HZ AUTOMÁTICO; MONITOR DE VÍDEO PADRÃO LCD OU LED COM 18,5" DE TELA; FONTE DE ALIMENTAÇÃO AUTOMÁTICA DE TENSÃO ENTRE 110/127 E 220V; TECLADO ABNT COM CONECTOR MINI-DIN; MOUSE PS/2 ÓPTICO; DOIS BOTÕES (CONECTOR MINI-DIN); SCROLL; CAIXA DE SOM. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES, WINDOWS 10 APRESENTAR CATÁLOGO	und	50	R\$ 3.372,50
6	MICROCOMPUTADOR: PC GABINETE ATX; PLACA MÃE ATX DOTADA DE PROCESSADOR I7 OU SUPERIOR; COM 04 GB DE MEMÓRIA RAM DDR4, OU SUPERIOR; COM UM CONECTOR MINI-DIN PARA TECLADO "ON-BOARD"; COM UM CONECTOR MINI-DIN PARA MOUSE "ON-BOARD"; CONTROLADORA DE VÍDEO INTEGRADA À PLACA MÃE (ON-BOARD). UMA UNIDADE DE DISCO RÍGIDO SATA II 7200 RPM COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 500GBYTES; UMA UNIDADE DE DVD-RW INTERNA AO GABINETE DA CPU; UMA INTERFACE DE REDE FAST ETHERNET 10 BASE T/100BASE TX OU SUPERIOR, SEIS INTERFACES USB (UNIVERSAL SERIAL BUS) ON-BOARD, SENDO PELO MENOS DUAS FRONTAIS; QUATRO PORTAS SATAII OU SUPERIOR, QUE PERMITA GERENCIAR AS UNIDADES DE DISCO RÍGIDO; DOTADO DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO ATX DE NO MÍNIMO 350W, COM CHAVEAMENTO ENTRE 100V E 220V-60HZ AUTOMÁTICO; MONITOR DE VÍDEO PADRÃO LCD OU LED COM 18,5" DE TELA; FONTE DE ALIMENTAÇÃO AUTOMÁTICA DE TENSÃO ENTRE 110/127 E 220V; TECLADO ABNT COM CONECTOR MINI-DIN; MOUSE PS/2 ÓPTICO; DOIS BOTÕES (CONECTOR MINI-DIN); SCROLL; 0 CAIXA DE SOM. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES, WINDOWS 10 APRESENTAR CATÁLOGO	und	10	R\$ 4.132,50
7	MICROCOMPUTADOR SERVIDOR: PC GABINETE ATX; PROCESSADOR INTEL® XEON® E3-1220V2 3.10 GHZ, 8M CACHE, TURBO, QUAD CORE/4T (69W), PLACA MAE POWEREDGE LGA1156 T110 DP/N: 07GPTK 7GPTK, 8GB, UDIMM, 1600MHZ, DR, LOW VOLT, BCC, 500GB, 7.2K, RPM, SERIAL ATA, 3GBPS, 3.5-IN CABLED HARD DRIVE, SERVIDOR TORRE DE 1 PROCESSADOR - POWEREDGE T110 II - BRH9151, UNIDADE DE DVD INTERNA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES. APRESENTAR CATÁLOGO.	und	10	R\$ 5.966,00
8	MONITOR: DE VÍDEO PADRÃO LCD OU LED COM 18,5" DE TELA OU SUPERIOR. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	und	75	R\$ 475,00
9	MONITOR: DE VÍDEO PADRÃO LCD OU LED COM 21,5" DE TELA OU SUPERIOR. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	und	50	R\$ 646,00
10	PROJETOR 3200 LUMENS CURTA DISTÂNCIA, IMAGEM COM 3200ANSI LUMENS, ALTO CONTRASTE DE 13.000:1, TECNOLOGIA DLP LINK TM 3D, PROJEÇÃO EM CURTA DISTÂNCIA: 55" EM APENAS 1 METRO DE DISTÂNCIA. TECNOLOGIA PARA ECONOMIA DE ENERGIA, LÂMPADA ATÉ COM 10.000 HORAS DE USO, 2X PORTAS HDMI E 1 X MHL, MODO STANDBY COM MENOS DE 0,5W DE CONSUMO DE ENERGIA, ALTO FALANTE EMBUTIDO 10W. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES. APRESENTAR CATÁLOGO	und	20	R\$ 2.850,00
11	TABLET. COM TELA DE 7.0 POLEGADAS, PROCESSADOR QUAD-CORE DE 1.3GHZ E RAM DE 1GB. CÂMERA TRASEIRA DE 3MEGAPIXELS E CÂMERA FRONTAL VGA, ANDROID E COM 8GB DE ARMAZENAMENTO INTERNO, EXPANSÃO VIA CARTÃO MICROSD, BATERIA DE 4.000MAH. COR PRETO, ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO ESTADO DA BAHIA. APRESENTAR CATÁLOGO	und	50	R\$ 870,00

Lote 02

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	VALOR UNITARIO
1	IMPRESSORA COLORIDA JATO DE TINTA COM BULK INK - IMPRESSORA, MULTIFUNCIONAL, JATO DE TINTA, COLORIDA, COM TANQUE DE TINTA, USB 2.0 OU SUPERIOR, WIRELESS (802.11 B/G/N), VELOCIDADE DE IMPRESSÃO MÍNIMA DE 8 PPM PRETO E BRANCO (ISO) E 4 PPM COLORIDA (ISO), RESOLUÇÃO MÁXIMA EM CORES 4800 X 1200 DPI E PRETO E BRANCO 1200 X 1200 DPI, ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE PAPEL, COM SUPORTE DE PAPEL COMPATÍVEL COM MÍNIMO DE A4, A5, A6 E OFÍCIO.	UND	50	R\$ 1.567,50

Prefeitura Municipal de Morro do Chapéu

	BANDEJA COM ENTRADA MÍNIMA DE 100 FOLHAS E SAÍDA DE 30 FOLHAS, RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO ÓPTICA MÍNIMA DE 1200 DPI, CABO DE FORÇA, CABO USB, MANUAL TÉCNICO EM PORTUGUÊS, SOFTWARES E DRIVES DE INSTALAÇÃO, GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES DO FABRICANTE. APRESENTAR CATALÓGO			
2	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA 33PPM/EM CORES 15PPM	UND	50	R\$ 1.140,00
3	IMPRESSORA LASER, MONOCROMÁTICO, IMPRESSÃO 21 PPM, 10000 CICLO MENSAL, INTERFACES USB E WIFI E GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES. APRESENTAR CATALÓGO	UND	30	R\$ 940,00
4	IMPRESSORA LASER MULTIFUNCIONAL (COMUM) ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA: QUE ESTEJA EM LINHA DE PRODUÇÃO PELO FABRICANTE; IMPRESSORA LASER COM PADRÃO DE COR MONOCROMÁTICO; RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1200 X 1200 DPI; VELOCIDADE DE 35 PÁGINAS POR MINUTO PPM; SUPORTAR TAMANHO DE PAPEL A5, A4 CARTA E OFÍCIO; CAPACIDADE DE ENTRADA DE 200 PÁGINAS; CICLO MENSAL DE 50.000 PÁGINAS; INTERFACE USB; PERMITIR COMPARTILHAMENTO POR MEIO E REDE 10/100/1000 ETHERNET SUPORTAR FRENTE E VERSO AUTOMÁTICO; O PRODUTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO GARANTIA DE 12 MESES. APRESENTAR CATALÓGO	UND	30	R\$ 1.880,00
5	IMPRESSORA, MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICO VELOCIDADE DE IMPRESSÃO 42/40PPM, FAX : CICLO MENSAL 50.000; MEMÓRIA DE 512MB, DUPLEX INTEGRADO. WIFI E ETHERNET 10/100/1000. APRESENTAR CATALÓGO	UND	30	R\$ 2.707,50
6	MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICO 30PPM/32PPM, MEMÓRIA PADRÃO 64MB, CICLO MENSAL 10000 PÁGINAS, VELOCIDADE DO MODEM 33,6KBPS, CONEXÕES USB, ETHERNET E WIFI. DIMENSÃO 40X39,8X31,7 APRESENTAR CATALÓGO	UND	20	R\$ 1.880,00
7	IMPRESSORA - TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: TECNOLOGIA DE JATO DE TINTA MICROPIEZO DE 4 CORES (CMYK) / CABEÇA DE IMPRESSÃO PRECISIONCORE 2STAMANHO MÍNIMO DE GOTÍCULA DE TINTA: 3 TAMANHOS DE GOTA DE ATÉ 2,8 PICOLITROSRESOLUÇÃO MÁXIMA DE IMPRESSÃO: 4800 X 1200 DPI OTIMIZADOSÁREA MÁXIMA DE IMPRESSÃO: 32 PPM EM PRETO, 20 PPM EM CORESVELOCIDADE DE IMPRESSÃO ISO: 18 PPM ISSO EM PRETO / 10 PPM ISSO EM CORESVELOCIDADE DE IMPRESSÃO ISO DE 2 LADOS: 8,7 PPM ISSO EM PRETO / 6 PPM ISSO EM CORES - TINTA PARA SUBSTITUIÇÃO: GARRAFA DE TINTA PRETA 774: REND. DE APROX. 6000 PÁGINAS.GARRAFAS DE TINTA 664 CIANO, MAGENTA E AMARELA: REND. DE APROX. 6500 PÁGINAS - MODOS DE CÓPIA: COLORIDA, BRANCO/PRETO, PADRÃO/ MELHORVELOCIDADE DE CÓPIA ISO: 16 PPM ISSO EM PRETO; 8,8 CPM ISSO EM CORESQUANTIDADE DE CÓPIA: 1 - 999 (SEM PC)TAMANHO MÁXIMO DA CÓPIA: 297 X 420 MM/A3CARACTERÍSTICAS DE CÓPIA: 1 LADO A 2 LADOS AUTOMÁTICO, 2 LADOS A 1 LADO, 2 LADOS A 2 LADOS. AJUSTAR A PÁGINA, REDUÇÃO E AMPLIAÇÃO AUTOMÁTICAS (25% A 400%), CÓPIA DE IDENTIFICAÇÃO, DENSIDADE DE CÓPIA AJUSTÁVEL, IMPRESSÃO INTERCALADA, PRÉ-VISUALIZAÇÃO, REDIMENSIONAR, REMOVER PERFURADOS, REMOVER SOMBRAS. APRESENTAR CATALÓGOS	UND	20	R\$ 4.750,00
8	COPIADORA - MULTIFUNCIONAL TELA DE TOQUE COLORIDA VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: ATÉ5 PRETO: 45 PPM (PÁGINAS POR MINUTO) IMPRESSÃO PRETO: 1200 X 1200 DPI, 1200 / PROCESSADOR PADRÃO: 512 MB / DUAL CORE, 800 MHZ DISCO RÍGIDO VOLUME DE PÁGINAS MENSAL 120.000 PÁGINAS CICLO DE TRABALHO MÁXIMO MENSAL2 ATÉ: 120000 PÁGINAS AO MÊS COPIA VELOCIDADE DE REPRODUÇÃO: ATÉ5 PRETO: 42 CPM TEMPO PARA A SAÍDA DA PRIMEIRA PÁGINA (EM PRETO) 6.5 SEGUNDOS DIGITALIZAR TIPO DO SCANNER / DIGITALIZAÇÃO POR ADF (ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS) SCANNER PLANO DE MESA COM ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS / RADF (DUPLEX REVERSO) A4/CARTA VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO DUPLEX: ATÉ PRETO: 18 / 19 LADOS POR MINUTO / CORES: 8 / 9 LADOS POR MINUTO A4/DUPLEX, 33,6 KBPS SUPRIMENTOS7 RENDIMENTOS DO CARTUCHOS1 CARTUCHO DE ALTO RENDIMENTO PARA 8.500 PÁGINAS, CARTUCHO PARA 2.500 PÁGINAS CAPACIDADE ESTIMADA DA UNIDADE DE PROCESSAMENTO DE IMAGENS: ATÉ6 60000 PÁGINAS, BASEADA NA MÉDIA DE 3 PÁGINAS TAMANHO CARTA/MANUSEIO DE PAPEL MANUSEIO DE PAPEL PADRÃO DUPLEX, BANDEJA DE SAÍDA DE 150 FOLHAS, ENTRADA PARA 250 FOLHAS MANUSEIO DE PAPEL OPCIONAL BANDEJA PARA 550 FOLHAS COM FECHADURA, BANDEJA PARA 250 FOLHAS CAPACIDADE DE ENTRADA DE PAPEL: ATÉ PADRÃO: 350 PÁGINAS CAPACIDADE DE SAÍDA DE PAPEL: ATÉ PADRÃO: 150 PÁGINAS CONEXÃO PADRÃO PORTA USB TRASEIRA HI-SPEED CERTIFICADA COM A ESPECIFICAÇÃO USB 2.0 (TIPO A), FRONT USB 2.0 SPECIFICATION HI-SPEED CERTIFIED PORT (TYPE A), GIGABIT ETHERNET (10/100/1000), USB 2.0 DE REDE 802.11B/G/N WIRELESS.COPIA VELOCIDADE DE REPRODUÇÃO: ATÉ5 PRETO: 42 CPM TEMPO PARA A SAÍDA DA PRIMEIRA PÁGINA (EM PRETO) 6.5 SEGUNDOS DIGITALIZAR TIPO DO SCANNER / DIGITALIZAÇÃO POR ADF (ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS) SCANNER PLANO DE MESA COM ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS / RADF (DUPLEX REVERSO) A4/CARTA DIGITALIZAÇÃO DUPLEX. MANUSEIO DE PAPEL MANUSEIO DE PAPEL PADRÃO DUPLEX, BANDEJA DE SAÍDA DE 150 FOLHAS, ENTRADA PARA PARA 550 FOLHAS, CONEXÃO PADRÃO PORTA USB TRASEIRA HI-SPEED CERTIFICADA COM A ESPECIFICAÇÃO USB 2.0 (TIPO A), FRONT USB 2.0 SPECIFICATION HI-SPEED CERTIFIED PORT (TYPE A), GIGABIT ETHERNET (10/100/1000), USB 2.0 802.11B/G/N WIRELESS APRESENTAR CATALÓGO	UND	5	R\$ 2.850,00

Lote 03

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	VALOR UNITARIO
1	DISCO, RÍGIDO, HD EXTERNO, PORTÁTIL, INTERFACE INTERNA SATA, 1TB DE CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO, INTERFACE EXTERNA USB 2.0, COMPATÍVEL COM USB 1.1, PLUG AND PLAY, PARA USO COM WINDOWS, LINUX - ALIMENTAÇÃO ATRAVÉS DE USB, SEM USO DE ELIMINADOR. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UND	50	R\$ 370,00
2	ESTABILIZADOR POTÊNCIA: 300W/VA ENTRADA: BIVOLT AUTOMÁTICA SAÍDA: 115V BANDA LARGA DE TENSÃO: GARANTE ENERGIA ESTABILIZADA MESMO EM REDES ELÉTRICAS COM TENSÃO MUITO BAIXA OU MUITO ALTA PROTEÇÃO CONTRA SOBREAQUECIMENTO COM DESLIGAMENTO DA SAÍDA FILTRO DE LINHA: FILTRA RUIDOS DA REDE ELÉTRICA PROTEÇÃO CONTRA SUBTENSÃO, SOBRETENSÃO E SOBRECARGA COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO DA SAÍDA 04 TOMADAS DE SAÍDA ADEQUADAS.	UND	150	R\$ 92,00
3	ESTABILIZADOR POTÊNCIA: 500W/VA ENTRADA: BIVOLT AUTOMÁTICA SAÍDA: 115V BANDA LARGA DE TENSÃO: GARANTE ENERGIA ESTABILIZADA MESMO EM REDES ELÉTRICAS COM TENSÃO MUITO BAIXA OU MUITO ALTA PROTEÇÃO CONTRA SOBREAQUECIMENTO COM DESLIGAMENTO DA SAÍDA FILTRO DE LINHA: FILTRA RUIDOS DA REDE ELÉTRICA PROTEÇÃO CONTRA SUBTENSÃO, SOBRETENSÃO E SOBRECARGA COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO DA SAÍDA 04 TOMADAS DE SAÍDA ADEQUADAS.	UND	50	R\$ 145,00
4	ESTABILIZADOR POTÊNCIA: 1000W/VA ENTRADA: BIVOLT AUTOMÁTICA SAÍDA: 115V BANDA LARGA DE TENSÃO: GARANTE ENERGIA ESTABILIZADA MESMO EM REDES ELÉTRICAS COM TENSÃO MUITO BAIXA OU MUITO ALTA PROTEÇÃO CONTRA SOBREAQUECIMENTO COM DESLIGAMENTO DA SAÍDA FILTRO DE LINHA: FILTRA RUIDOS DA REDE ELÉTRICA PROTEÇÃO CONTRA SUBTENSÃO, SOBRETENSÃO E SOBRECARGA COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO DA SAÍDA 04 TOMADAS DE SAÍDA ADEQUADAS.	UND	50	R\$ 184,00
5	ESTABILIZADOR POTÊNCIA: 1500W/VA ENTRADA: BIVOLT AUTOMÁTICA SAÍDA: 115V BANDA LARGA DE TENSÃO: GARANTE ENERGIA ESTABILIZADA MESMO EM REDES ELÉTRICAS COM TENSÃO MUITO	UND	20	R\$ 330,00

Prefeitura Municipal de Morro do Chapéu

	BAIXA OU MUITO ALTA PROTEÇÃO CONTRA SOBREAQUECIMENTO COM DESLIGAMENTO DA SAÍDA FILTRO DE LINHA: FILTRA RUIDOS DA REDE ELÉTRICA PROTEÇÃO CONTRA SUBTENSÃO, SOBRETENSÃO E SOBRECARGA COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO DA SAÍDA 04 TOMADAS DE SAÍDA ADEQUADAS			
6	ESTABILIZADOR POTÊNCIA: 2000W/VA ENTRADA: BIVOLT AUTOMÁTICA SAÍDA: 115V BANDA LARGA DE TENSÃO; GARANTE ENERGIA ESTABILIZADA MESMO EM REDES ELÉTRICAS COM TENSÃO MUITO BAIXA OU MUITO ALTA PROTEÇÃO CONTRA SOBREAQUECIMENTO COM DESLIGAMENTO DA SAÍDA FILTRO DE LINHA: FILTRA RUIDOS DA REDE ELÉTRICA PROTEÇÃO CONTRA SUBTENSÃO, SOBRETENSÃO E SOBRECARGA COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO DA SAÍDA 04 TOMADAS DE SAÍDA ADEQUADAS AO PADRÃO NBR14.136	UND	20	R\$ 475,00
7	NOBREAK, POTÊNCIA 700 VA, ENTRADA BIVOLT E SAÍDA 110 FREQUÊNCIA EM REDE, 50 HZ OU 60 HZ (+/-5HZ) COM DETECÇÃO AUTOMÁTICA; FREQUÊNCIA EM INVERSOR; FREQUÊNCIA DE REDE +/- 1%; TEMPO DE TRANSFERÊNCIA < 1 MS; FORMA DE ONDA NO INVERSOR; SEMI - SENOIDAL; CERTIFICADO PELO INMETRO; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	UND	100	R\$ 380,00
8	NOBREAK, POTÊNCIA 1500 VA, ENTRADA BIVOLT E SAÍDA 110 FREQUÊNCIA EM REDE, 50 HZ OU 60 HZ (+/-5HZ) COM DETECÇÃO AUTOMÁTICA; FREQUÊNCIA EM INVERSOR; FREQUÊNCIA DE REDE +/- 1%; TEMPO DE TRANSFERÊNCIA < 1 MS; FORMA DE ONDA NO INVERSOR; SEMI - SENOIDAL; CERTIFICADO PELO INMETRO; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UND	50	R\$ 855,00
9	ROTEADOR, SEM FIO (WIRELESS), PADRÃO 802.11N (300 MBPS), 2,4 E 5 GHZ, ANTENAS MÚLTIPLAS (MIMO), 4 PORTAS LAN 1000 BASE-T INTEGRADAS, GARANTIA 1 ANO - FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO DE NO MÍNIMO 5 GHZ - VELOCIDADE MÍNIMA 300 MBPS, - SUPORTE A TECNOLOGIAS IEEE 802.11G, 802.11B, 802.11N - ANTENA EXTERNA QUE SE UTILIZE DO MIMO (MULTIPLE-INPUT MULTIPLE-OUTPUT) - ALCANCE MÍNIMO INTERNO 100 M, EXTERNO 400 M - SUPORTE BROWSERS INTERNET EXPLORER 5.0 OU SUPERIOR E MOZILA FIREFOX 2.0 OU SUPERIOR - POSSUIR INDICATIVOS DE ESTADOS DE CONEXÕES E FUNCIONALIDADES - COM CONTROLE DE POTENCIA DE TRANSMISSÃO - SUPORTAR CRIPTOGRAFIA WPA-AES - SUPORTAR CONTROLE DE ACESSO PELO MAC ADDRESS - SUPORTE A MULTICAST - SWITCH INTEGRADO DE NO MÍNIMO 4 PORTAS ETHERNET 10/100/1000 - EMBALAGEM COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E MARCA DO FABRICANTE. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UND	100	R\$ 128,00
10	SWITCH CONTENDO NO MÍNIMO 16 PORTAS, 10/100/1000, BI VOLT	UND	20	R\$ 370,00
11	SWITCH CONTENDO NO MÍNIMO 24 PORTAS, 10/100/1000, BI VOLT	UND	10	R\$ 480,00
12	SWITCH CONTENDO NO MÍNIMO 8 PORTAS, 10/100/1000, BI VOLT	UND	50	R\$ 152,00
13	ACCESS POINTS WI-FI CORPORATIVO DE LONGO ALCANCE, COM 500 MW DE POTÊNCIA, 300MBPS DE VELOCIDADE, SUPORTA ATÉ 100 CLIENTES SIMULTANEOS, RECURSOS IP ADVANCED TRAFFIC MANAGEMENT, PORTA ETHERNET POE (AUTO MDX, AUTOSENSING 10/100MBPS), 2 ANTENAS INTEGRADAS, PADRÕES WI-FI 802.11 B/G/N RECURSOS IP ADVANCED TRAFFIC MANAGEMENT, VLAN 802.1Q QOS ADVANCED QOS WLAN PRIORITIZATION, ENERGIA POWER OVER, ETHERNET PASSIVO (12-24V), FONTE ALIMENTAÇÃO 24V 1A POE ADAPTER INCLUDED, CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA 6WATT, DESIGN CIRCULAR PARA INSTALAÇÃO NA PAREDE OU TETO. APRESENTAR CATALOGO	UND	10	R\$ 665,00

LOTE 04

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	VALOR UNITARIO
1	CABO SATA PARA HD	UND	50	R\$ 13,50
2	CABO DE REDE, CAT 5E, COR PRETA, CABO DE 4 PARES CAT 5E TRANCADOS, COMPOSTOS POR CONDUTORES SÓLIDOS DE COBRE, 24AWG, CAPA EXTERNA EM PVC NÃO PROPAGANTE A CHAMA. O PRODUTO DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM A DIRETIVA EUROPEIA ROHS. PARA UTILIZAÇÃO EM CABEAMENTO ESTRUTURADO PARA TRAFEGO DE VOZ, DADOS E IMAGENS, CAIXA COM NO MÍNIMO 300M.	UND	30	R\$ 198,00
3	CABO DE REDE, CAT 5E, COR PRETA, CABO DE 2 PARES CAT 5E TRANCADOS, COMPOSTOS POR CONDUTORES SÓLIDOS DE COBRE, 24AWG, CAPA EXTERNA EM PVC NÃO PROPAGANTE A CHAMA. O PRODUTO DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM A DIRETIVA EUROPEIA ROHS. PARA UTILIZAÇÃO EM CABEAMENTO ESTRUTURADO PARA TRAFEGO DE VOZ, DADOS E IMAGENS, CAIXA COM NO MÍNIMO 300M.	UND	30	R\$ 198,00
4	COOLER PARA TECNOLOGIA INTEL CORE (I3, I5, I7), SOQUETE: LGA 1155 / 1156, DIM. FAN: 92 X 92 X 25MM, COOLER COM DESEMPENHO CONFIÁVEL PARA TODAS AS APLICAÇÕES DE REFRIGERAÇÃO DESKTOP, COMPATÍVEL COM 95W, LGA 1155/1156 SOQUETES, 01 COOLERMASTER PARA INTEL LGA 1155 / 1156, EMBALAGEM CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E MARCA DO FABRICANTE. GARANTIA DE 6 MESES	UND	50	R\$ 36,00
5	FONTE DE ALIMENTAÇÃO, PARA COMPUTADOR MODELO ATX 450 WATTS. GARANTIA DE UM ANO.	UND	200	R\$ 59,40

LOTE 05

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	VALOR UNITARIO
1	EMENDA CABO DE REDE, CONECTOR ADAPTADOR RJ45 (FÊMEA À FÊMEA)	UND	100	R\$ 3,80
2	CONECTOR, RJ-45 MACHO CAT 5E EIA/TIA, CORPO EM TERMOPLÁSTICO TRANSPARENTE DE ALTO IMPACTO NÃO PROPAGANTE A CHAMAS, 08 CONTATOS EM COBRE BERILO E CAMADA DE OURO EM 50 MICRONS, PACOTE COM 100 UNIDADES.	UND	10	R\$ 47,50
3	PLACA DIAGNÓSTICO, TESTADOR PLACA MÃE 06 DÍGITOS	UND	5	R\$ 190,00

LOTE 06

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	VALOR UNITARIO
1	DISCO RÍGIDO INTERNO, COM CAPACIDADE FORMATADA DE 500 GB OU SUPERIOR, VELOCIDADE DE ROTAÇÃO DE 7200 RPM, TAXA DE TRANSFERÊNCIA DE 300 MB/S, MEMÓRIA BUFFER DE 16 MB E COM INTERFACE SATA II COM CABO DE DADOS E DE ENERGIA PADRÃO SATA. GARANTIA DE UM ANO.	UND	100	R\$ 200,00
2	DISCO RÍGIDO INTERNO, COM CAPACIDADE FORMATADA DE 1000 GB OU SUPERIOR, VELOCIDADE DE ROTAÇÃO DE 7200 RPM, TAXA DE TRANSFERÊNCIA DE 300 MB/S, MEMÓRIA BUFFER DE 16 MB E COM INTERFACE SATA II COM CABO DE DADOS E DE ENERGIA PADRÃO SATA. GARANTIA DE UM ANO.	UND	100	R\$ 288,00
3	DISCO RÍGIDO INTERNO, COM CAPACIDADE FORMATADA DE 1000 GB OU SUPERIOR, VELOCIDADE DE ROTAÇÃO DE 7200 RPM, TAXA DE TRANSFERÊNCIA DE 300 MB/S, MEMÓRIA BUFFER DE 16 MB E COM INTERFACE SATA II COM CABO DE DADOS E DE ENERGIA PADRÃO SATA PARA NOTEBOOK GARANTIA DE UM ANO.	UND	50	R\$ 300,00
4	DISCO RÍGIDO INTERNO, COM CAPACIDADE FORMATADA DE 500 GB OU SUPERIOR, VELOCIDADE DE ROTAÇÃO DE 7200 RPM, TAXA DE TRANSFERÊNCIA DE 300 MB/S, MEMÓRIA BUFFER DE 16 MB E COM	UND	50	R\$ 250,00

Prefeitura Municipal de Morro do Chapéu

	INTERFACE SATA II COM CABO DE DADOS E DE ENERGIA PADRÃO SATA PARA NOTEBOOK GARANTIA DE UM ANO.			
5	MEMÓRIA 2GB, DDR2 800. GARANTIA DE UM ANO	UND	100	R\$ 100,00
6	MEMÓRIA 4 GB, DDR III 1333. GARANTIA DE UM ANO.	UND	100	R\$ 222,00
7	MEMÓRIA 8 GB, DDR III 1333. GARANTIA DE UM ANO.	UND	100	R\$ 390,00
8	MEMÓRIA 4 GB, DDR4 III 2400. GARANTIA DE UM ANO	UND	100	R\$ 355,50
9	MEMÓRIA 8 GB, DDR 4 2400. GARANTIA DE UM ANO	UND	100	R\$ 436,00
10	PLACA MÃE, SOCKET 1155LGA, DOIS SLOTS PARA MEMÓRIA DDR3 COM CAPACIDADE PARA 4GB, VÍDEO E AUDIO ONBOARD, 4 PORTAS SATA, 1 SLOT PCI EXPRESS X16, MÍNIMO DE 2 SLOTS PCI, PLACA FAST E THERNET 10/100 MBPS INTEGRADA E MÍNIMA DE 4 PORTAS USB. GARANTIA DE UM ANO	UND	100	R\$ 410,00
11	PLACA DE REDE SEM FIO, 150 MBPS. GARANTIA DE UM ANO	UND	50	R\$ 48,00
12	PROCESSADOR INTEL CORE I3 3.20 GHZ, 6 MB DE CACHE, EM COOLER. GARANTIA DE UM ANO	UND	50	R\$ 600,00

LOTE 07

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	VALOR UNITARIO
1	CAIXA DE SOM MULTIMÍDIA – 0,5W R.M.S X 2 – ESTÉREO, USB, COMPATÍVEL C/ PC, NOTEBOOK, IPOD, MP3 E DISPOSITIVOS USB, NÃO REQUER ALIMENTAÇÃO EXTERNA - PLUG & PLAY CONECTOR USB. WINDOWS 98 / 00 / ME VISTA/ XP E 7. GARANTIA MÍNIMA DE SEIS MESES.	UND	100	R\$ 27,00
2	FILTRO DE LINHA, MÍNIMO 06 TOMADAS, COMPATÍVEIS COM PADRÃO NACIONAL, CABO DE FORÇA COM NO MÍNIMO 1,20 M, PORTA FUSÍVEL COM UMA UNIDADE RESERVA, CHAVE LIGA/DESLIGA COM INDICAÇÃO LUMINOSA, MODELO TIPO REGUA, TENSÃO DE ENTRADA/SAÍDA BIVOLT, CONFORME NBR 13249.	UND	75	R\$ 36,00
3	MICROFONE, TIPO DE LAPELA, ALIMENTAÇÃO 110/220, RESPOSTA FREQUÊNCIA 5, HZ A 17 KHZ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS, FREQUÊNCIA FIXADA E CONTROLADA POR QUARTZO. GARANTIA MÍNIMA DE SEIS MESES.	UND	10	R\$ 180,00
4	MINI HUB, USB 2.0, 04(QUATRO) PORTAS DE SAÍDA USB TIPO FÊMEA, 01 PORTA DE ENTRADA USB TIPO MACHO COM CABO DE DADOS DE 50 CM DE COMPRIMENTO. INSTALAÇÃO PLUG & PLAY, PROTEÇÃO SOBRE CORRENTE EM CADA PORTA. GARANTIA MÍNIMA DE SEIS MESES.	UND	20	R\$ 18,00
5	MOUSE ÓPTICO, 800 DPI, PADRÃO USB, 2 BOTOES MAIS BOTÃO SCROLL, ERGONOMICO, TAMANHO NORMAL, COMPATÍVEL COM WINDOWS E LINUX - RESOLUÇÃO MÍNIMA 800 DPI - TECNOLOGIA DE SENSOR ÓPTICO SEM ESFERA - CONECTOR USB - 2 (DOIS) BOTOES - RODA DE ROLAGEM (SCROLL) PARA ROLAGEM DA TELA MANUAL OU AUTOMÁTICA, SELECIONÁVEL POR CLICK NA RODA DE ROLAGEM - CORPO ERGONOMICO, TAMANHO NORMAL (NÃO SERÁ ACEITO MINI MOUSE), DESENHO SIMÉTRICO PARA USO POR DESTROS E CANHOTOS. - COMPATIBILIDADE COM WINDOWS PARA TODAS AS VERSÕES A PARTIR DO WINDOWS 98 E LINUX. - INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO E INSTALAÇÃO EM PORTUGUES. GARANTIA MÍNIMA DE SEIS MESES.	UND	100	R\$ 10,80
6	MOUSE ÓPTICO, PADRÃO PS/2, 2 BOTOES MAIS BOTÃO SCROLL, ERGONOMICO, TAMANHO NORMAL, COMPATÍVEL COM WINDOWS E LINUX - RESOLUÇÃO MÍNIMA 400 DPI - TECNOLOGIA DE SENSOR ÓPTICO SEM ESFERA - COM FIO E CONECTOR TIPO PS/2 ADERENTE AO PADRÃO DE CORES PC98 - 2 (DOIS) BOTOES - RODA DE ROLAGEM (SCROLL) PARA ROLAGEM DA TELA MANUAL OU AUTOMÁTICA, SELECIONÁVEL POR CLICK NA RODA DE ROLAGEM - CORPO ERGONOMICO, TAMANHO NORMAL (NÃO SERÁ ACEITO MINI MOUSE), DESENHO SIMÉTRICO PARA USO POR DESTROS E CANHOTOS. - COMPATIBILIDADE COM WINDOWS PARA TODAS AS VERSÕES A PARTIR DO WINDOWS 98 E LINUX. - INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO E INSTALAÇÃO EM PORTUGUES. GARANTIA MÍNIMA DE SEIS MESES.	UND	50	R\$ 13,50
7	TECLADO, PARA MICROCOMPUTADOR PC, 107 TECLAS LAYOUT PADRÃO ABNT-2 ESTENDIDO, CONECTOR USB, - LAYOUT ABNT-2 ESTENDIDO COM TECLAS PARA WINDOWS. - CONECTOR USB. - CONSTRUÍDO EM TERMOPLÁSTICO DE COR ÚNICA. - MÍNIMO DE 107 TECLAS BACKSPACE E ENTER DE TAMANHO DUPLO - BLOCO NUMÉRICO SEPARADO DO BLOCO QUE CONTEM AS TECLAS INSERT E DELETE. - DISTÂNCIA ENTRE TECLAS DE NO MÍNIMO 5 MILÍMETROS (NO TOPO) - REGULAGEM DE INCLINAÇÃO - INDICATIVO LUMINOSO NO TECLADO DO STATUS DAS FUNCIONALIDADES NUM LOCK E CAPS LOCK. GARANTIA DE MÍNIMA DE UM ANO	UND	100	R\$ 24,30
8	TECLADO, PARA MICROCOMPUTADOR PC, 107 TECLAS LAYOUT PADRÃO ABNT-2, CONECTOR PS/2 (MINI-DIN) - LAYOUT ABNT-2 ESTENDIDO COM TECLAS PARA WINDOWS. - CONECTOR PS/2 COM CAPA PLÁSTICA (ADERENTE AO PADRÃO PC98) - CONSTRUÍDO EM PLÁSTICO DE COR ÚNICA - MÍNIMO DE 107 TECLAS EM ÂNGULO RETO, COM GRAVAÇÃO PERMANENTE (A LASER OU TRANSFERÊNCIA A QUENTE) DAS LETRAS E SIMBÓLOS: - TECLAS BACKSPACE E ENTER DE TAMANHO DUPLO; - BLOCO NUMÉRICO SEPARADO DAS DEMAIS; - AS TECLAS POWER OFF E SLEEP, SE EXISTIREM, DEVEM ESTAR EM BLOCO SEPARADO DO BLOCO QUE CONTEM AS TECLAS INSERT E DELETE. - ACIONAMENTO POR MEMBRANA CAPACITIVA COM RETORNO TÁCTIL; - CURSO DE ACIONAMENTO MÍNIMO DE 3,5 MILÍMETROS; - DISTÂNCIA ENTRE TECLAS DE NO MÍNIMO 5 MILÍMETROS (NO TOPO); - REGULAGEM DE INCLINAÇÃO; - INDICATIVO LUMINOSO NO TECLADO DO STATUS DAS FUNCIONALIDADES NUM LOCK E CAPS LOCK. GARANTIA DE MÍNIMA DE UM ANO.	UND	50	R\$ 24,30
9	SUPORTE PARA CPU E NOBREAK (PEÇA ÚNICA), COM RODINHAS E TRAVAS, E MEDIDA PADRÃO DE CPU.	UND	100	R\$ 49,50
10	PEN DRIVE 16 GB, COMPATÍVEL COM OS SISTEMAS: WINDOWS® 8.1, WINDOWS 8, WINDOWS 7, WINDOWS VISTA®, MAC OS X V.10.6.X OU SUPERIOR, LINUX V.2.6.X OU SUPERIOR, VELOCIDADE MÍNIMA DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS: 10 MB/S	UND	50	R\$ 31,50
11	PEN DRIVE 32 GB, COMPATÍVEL COM OS SISTEMAS: WINDOWS® 8.1, WINDOWS 8, WINDOWS 7, WINDOWS VISTA®, MAC OS X V.10.6.X OU SUPERIOR, LINUX V.2.6.X OU SUPERIOR, VELOCIDADE MÍNIMA DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS: 10 MB/S	UND	50	R\$ 45,00
12	PEN DRIVE 64 GB, COMPATÍVEL COM OS SISTEMAS: WINDOWS® 8.1, WINDOWS 8, WINDOWS 7, WINDOWS VISTA®, MAC OS X V.10.6.X OU SUPERIOR, LINUX V.2.6.X OU SUPERIOR, VELOCIDADE MÍNIMA DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS: 10 MB/S	UND	50	R\$ 72,00