



CÂMARA MUNICIPAL DE SINOP

TERMO DE REFERÊNCIA

(Aquisição de Material e Equipamento de Informática e Telefonia para Câmara Municipal de Sinop)

1. DO OBJETO

1.1 O presente termo de referência tem por objetivo a aquisição de Materiais e Equipamentos de Informática e Telefonia para a Câmara Municipal de Sinop, observando as condições e especificações constantes do Anexo.

2. DAS JUSTIFICATIVAS

2.1 Considerando a necessidade dos materiais e equipamentos de informática para os serviços administrativos e legislativos da Câmara Municipal de Sinop, tem o presente termo a finalidade de viabilizar a aquisição dos materiais e equipamentos em questão.

3. DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES DAS PARTES

3.1 Caberá à CONTRATANTE:

- a) Prestar informações e esclarecimentos pertinentes e necessários que venham a ser solicitados pelo representante da CONTRATADA;
- b) Atestar o recebimento do objeto contratado, rejeitando-o caso não esteja de acordo com as especificações trazidas neste Termo;
- c) Efetuar os pagamentos à CONTRATADA conforme previsto neste Termo, após o cumprimento das formalidades legais.

3.2 Caberá à CONTRATADA:

- a) Respeitar as normas e procedimentos de controle interno, inclusive de acesso as dependências da Câmara Municipal de Sinop;
- b) Fornecer todos os itens cotados em estrita conformidade com as especificações exigidas neste termo de referência e seu anexo;
- c) Entregar os materiais no prazo de 5 (cinco) dias, contados da data de recebimento da Requisição de Solicitação;
- d) Substituir o material não aceito pela CONTRATANTE, ou ainda, que durante o prazo de garantia, venham a apresentar defeitos de fabricação ou se mostrar impróprio para uso, no prazo máximo de 5 (cinco) dias, a partir da ciência da rejeição.
- e) Comunicar ao Setor de Compras e Licitações, qualquer anormalidade constatada e prestar os esclarecimentos solicitados.

4. DAS CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO





CÂMARA MUNICIPAL DE SINOP

4.1 Os materiais entregues pela CONTRATADA serão recebidos pelo setor de Compras e Licitação, obedecendo ao prazo estipulado na alínea “c”, item 3.2, da seguinte forma:

- a) Provisoriamente, para efeito de posterior verificação da conformidade do material com a especificação; e
- b) Definitivamente, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação, no prazo máximo de 5 (cinco) dias, contados do recebimento provisório.

4.2 A entrega do material pela CONTRATADA, e o recebimento pela CONTRATANTE, não implica e, sua aceitação definitiva.

4.3 Caso os produtos sejam, após o recebimento definitivo, considerados irregulares ou defeituosos, serão devolvidos a CONTRATADA, que terá o prazo de 5 (cinco) dias para os substituir, contados a partir da notificação.

5. DA FISCALIZAÇÃO E GARANTIA

5.1 O setor de Compras e Licitações será responsável pelo recebimento do material e, dentre os servidores será nomeado o fiscal do contrato.

5.2 A garantia do material, no prazo mínimo estipulado no item anterior, não desonera a CONTRATADA de cumprir as obrigações previstas na Lei nº 8.078 de 11/09/90, e alterações – Código de Defesa do Consumidor, bem como dos encargos previstos neste Instrumento.

6. CRITERIO DE AVALIAÇÃO DAS PROPOSTAS

6.1 As propostas serão julgadas pelo critério de menor preço por item.

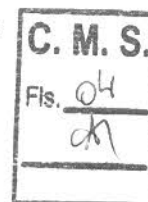
7. DO PREÇO ESTIMADO

7.1 Em conformidade com o Art. 40, inciso X da Lei 8.666/1993, o preço global máximo admitido da presente aquisição é de **R\$ 125.228,09 (cento e vinte e cinco mil. Duzentos e vinte e oito reais e nove centavos).**

8. DO PAGAMENTO

8.1 O pagamento será até o 5º (quinto) dia útil seguinte ao fornecimento, conforme a quantidade solicitada, mediante apresentação de Nota Fiscal Eletrônica (NFe) devidamente discriminada, a qual será conferida e atestada pelo seu responsável.

8.2 Apresentar juntamente com a NFe o Certificado de Regularidade do FGTS, a certidão CND da Previdência Social e a CND da Sefaz, e Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas.





CÂMARA MUNICIPAL DE SINOP

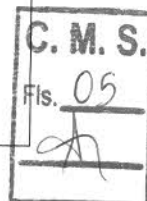
- 8.3 A liberação da NFe para pagamento ficará condicionada ao atesto da unidade responsável pelo acompanhamento e recebimento do objeto contratado.
- 8.4 Qualquer atraso ocorrido por parte da CONTRATADA na apresentação da fatura ou nota fiscal, ou dos documentos exigidos como condição para pagamento, imporá em prorrogação automática do prazo de vencimento da obrigação do CONTRATANTE.
- 8.5 Nenhum pagamento será efetuado enquanto pendente de liquidação, obrigação financeira imposta à CONTRATADA, em virtude de penalidade ou inadimplência, sem que o atraso gere direito a acréscimos de qualquer natureza.

9. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Material e Equipamento de Informática e Telefonia

Material

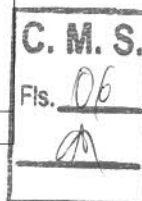
ITEM	QUANT.	UN	MATERIAL	VALOR UN. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
01	15	UN	BATERIA SELADA 7 AMPERES 12 VOLTS (NOBREAK)	56,69	850,35
02	10	UN	LIMPA CONTATO SPRAY 180 ML	14,89	148,90
03	5	UN	GRAVADOR DVD E CD PRETO SATA	72,33	361,65
04	25	UN	MOUSE USB OPTICO PRETO	12,81	320,25
05	10	UN	TECLADO PS2 PRETO BASICO	17,66	176,60
06	15	UN	TECLADO USB PRETO BASICO	17,39	260,85
07	10	UN	CAIXA DE SOM PRETA USB - POTENCIA P.M.P.O 200 WATTS (P 2) - POTENCIA R.M.S 10 WATTS -	65,23	652,30
08	5	UN	BATERIA DE SETUP 3.2 VOLTS	3,89	19,45
09	10	UN	ADAPTADOR PARA TOMADA UNIVERSAL (NOVO PADRAO MACHO x FEMEA PADRAO NOVO)	12,12	121,20
10	10	UN	ADAPTADOR PARA TOMADA UNIVERSAL (NOVO PADRAO MACHO X FEMEA PADRAO ANTIGO)	8,65	86,50
11	7	UN	PENTE DE MEMORIA 2 GB DDR 2 PC 667	124,34	870,38
12	7	UN	PENTE DE MEMORIA 2 GB DDR 3	75,24	526,68
13	7	UN	PENTE DE MEMORIA 4 GB DDR 3	99,14	693,98
14	01	UN	DISCO RIGIDO DE 1,5 TERRABYTES 7200 RPM SATA II	449,75	449,75
15	5	UN	DISCO RIGIDO 500 GB 7200 RPM SATA II	287,33	1.436,65
16	02	UN	PLACA MAE 755 PINOS DDR 3 S/V/R-10/100/1000 REDE	306,70	613,40
17	20	UN	FONTE ALIMENTAÇÃO 500 W REAIS 24 PINOS (2 SATA 2 IDE) 1 VENTILADOR 120MM DESCRIÇÃO: PARA GABINETE ATX. CONECTOR PARA SATA. BIVOLT 110/220V. INDICADO PARA HARDWARE DE ALTO DESEMPENHO. CARACTERÍSTICAS: - DIMENSÕES DA FONTE: C=150 / L=140 / A=86 MM - PESO DO PRODUTO: 1.300 KG - COR: PRETA - POTÊNCIA MÁXIMA TOTAL DE PICO DE 500W - POTÊNCIA MÁXIMA ENTRE 5V, 3.3V: 260W - POTÊNCIA MÁXIMA NOS 12V: 280W - COOLER INTERNO DE 120 MM - COMPRIMENTO DOS CABOS INTERNOS: 34 CM - FUNCIONA C/ TODAS AS PLACAS MÃE ATX DE TODOS OS PROCESSADORES - FILTRO DE LINHA INTERNO - CHAVE MANUAL SELETORA DE TENSÃO 115/230 V - CONECTORES: POSSUI CONECTOR DA PLACA MÃE COM 20 PINOS MAIS 4 PARA PLACAS DE 24 PINOS - POSSUI CONECTOR AUXILIAR DE 4 PINOS PARA MÁQUINAS PENTIUM 4 - 4 CONECTORES PARA DISCO RÍGIDO IDE OU CD-ROM - 1 CONECTOR PARA DRIVE TIPO FLOPPY OU ZIP - 1 CONECTOR PARA DISCO RÍGIDO SERIAL ATA.	210,75	4.215,00





CÂMARA MUNICIPAL DE SINOP

18	03	UN	PROCESSADOR: CORE I5-2400/SOCKET LGA 1155 (6M CACHE, 3.1 GHZ) BOX	757,12	2.271,36
19	3	UN	PLACA MAE (SOCKET LGA 1155 S/V/R 10/100/1000/ SAIDA DE VIDEO VGA; 1 PCI-E ; 3 PCI;)	388,06	1.164,18
20	1	UN	PLACA DE VIDEO PCI EX: TIPO DE BARRAMENTO: PCI-E 2.0; VELOCIDADE DA GPU: 600 MHZ; BUS DE MEMÓRIA: 256; TIPO DE MEMÓRIA: DDR3; TAMANHO DA MEMÓRIA: 512 MB; VELOCIDADE DA MEMÓRIA: 1800 MHZ; SOLUÇÃO TÉRMICA: VENTONHA; SAÍDAS: HDTV, DUAL-LINK DVI DIMENSÕES DO CARTÃO: 8 "X 4,376" X 0.75 "	360,78	360,78
21	25	UN	SUPORTE PARA GABINETE UTILIZAÇÃO VERSÁTIL; COMPATÍVEL COM GABINETES AT E ATX;- BASE PLÁSTICA COM RODÍZIOS;- PERMITE AJUSTE PARA DIFERENTES TAMANHOS ESPAÇO INTERNO AJUSTÁVEL DE 15,5 À 22,5CM; FACILITA INSTALAÇÃO E MOVIMENTAÇÃO DA CPU PLÁSTICO RESISTENTE;- SISTEMA DE AJUSTE.	41,46	1.036,50
22	15	UN	FILTRO DE LINHA REGUA PARA 6 TOMADAS (PADRÃO NOVO) REMOVE RUÍDOS E PICOS DE TENSÃO PROVENIENTES DA REDE ELÉTRICA PROTEGE CONTRA CURTOS CIRCUITOS E SOBRECARGAS DE TENSÃO DE REDE. TOMADA NO PADRÃO BRASILEIRO ABNT NBR 14136 POSSUI BOTÃO LIGA E DESLIGA COM LED INDICADOR CABO DE 1,2 METROS DESENVOLVIDO COM MATERIAL ANTI-CHAMAS. FUSÍVEL A 10 MAX (PRETO).	24,00	360,00
23	20	UN	PEN DRIVE 4GB COM CAPACIDADE DE 4GB, O DATATRAVELER 101 TEM ESPAÇO PARA FOTOS DE ALTA DEFINIÇÃO, DOCUMENTOS COM MUITAS IMAGENS, VÍDEOS, PLANILHAS, APRESENTAÇÕES, DISSERTAÇÕES E MÚSICA, QUE PODERAM SER ARMAZENADOS E RECUPERADOS RAPIDAMENTE. PRÁTICO E COM UM DESIGN ELEGANTE E ATRAENTE! . CAPACIDADE: 4GB . INTERFACE: USB 2.0 . VELOCIDADE: 5MB/S. DE GRAVAÇÃO (PODE VARIAR DE ACORDO COM O HARDWARE, SOFTWARE E UTILIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO QUE RECEBE OS DADOS) . DIMENSÕES: 57,18MM X 17,28MM X 10,00MM . TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0° A 60° C . TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: -20° A 85° C . SIMPLES: BASTA CONECTAR EM UMA PORTA USB . FÁCIL DE CARREGAR: DESIGN GIRATÓRIO COMPACTO SISTEMA OPERACIONAL COMPATÍVEL WINDOWS 98, 2000, ME, XP E VISTA; MACINTOSH 9.0 OU SUPERIORES; LINUX 2.4 OU SUPERIORES.	22,27	445,40
24	3	UN	PEN DRIVE 16GB COM CAPACIDADE DE 16GB, O DATA TRAVELER 101 TEM ESPAÇO PARA FOTOS DE ALTA DEFINIÇÃO, DOCUMENTOS COM MUITAS IMAGENS, VÍDEOS, PLANILHAS, APRESENTAÇÕES, DISSERTAÇÕES E MÚSICA, QUE PODERAM SER ARMAZENADOS E RECUPERADOS RAPIDAMENTE. PRÁTICO E COM UM DESIGN ELEGANTE E ATRAENTE! . CAPACIDADE: 4GB . INTERFACE: USB 2.0 . VELOCIDADE: 5MB/S. DE GRAVAÇÃO (PODE VARIAR DE ACORDO COM O HARDWARE, SOFTWARE E UTILIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO QUE RECEBE OS DADOS) . DIMENSÕES: 57,18MM X 17,28MM X 10,00MM . TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0° A 60° C . TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: -20° A 85° C . SIMPLES: BASTA CONECTAR EM UMA PORTA USB . FÁCIL DE CARREGAR: DESIGN GIRATÓRIO COMPACTO SISTEMA OPERACIONAL COMPATÍVEL WINDOWS 98, 2000, ME, XP E VISTA; MACINTOSH 9.0 OU SUPERIORES; LINUX 2.4 OU SUPERIORES.	57,74	173,22
25	3	UN	CABO USB MACHO X FEMEA 3 M (PRETO)	6,45	19,35



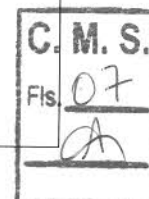


CÂMARA MUNICIPAL DE SINOP

26	15	UM	CABO USB 2 M PARA IMPRESSORA (PRETO)	4,59	68,85
27	15	UN	TRAVA DE SEGURANÇA PARA NOTEBOOK COM CHAVE - COM CABO. CONFECCIONADO EM AÇO SUPER RESISTENTE. TIPO SEGREDO CHAVE. CARACTERÍSTICAS: - DIMENSÕES DA FONTE: C=1800 / L=30 / A=20 MM - COMPATÍVEL COM A MAIORIA DOS NOTEBOOKS - MATERIAL DE AÇO SUPER RESISTENTE - MÁXIMA PROTEÇÃO CONTRA ROUBOS E FURTOS - ESPESSURA DO CABO: 4 MM - COR: PRATA - - COMPRIMENTO DO CABO: 210 CM - PESO DO PRODUTO: 0,140 KG DESCRIÇÃO: - TRAVA DE SEGURANÇA PARA NOTEBOOK - FÁCIL INSTALAÇÃO - - POSSUI CHAVE DE SEGURANÇA - BASTA PASSAR O CABO EM ALGUM OBJETO FIXO E PRENDER O CADEADO NO NOTEBOOK - ACOMPANHA O PRODUTO: 2 CHAVES	23,91	358,65
TOTAL				(R\$)	18.062,18

Equipamento Permanente

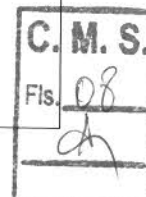
ITEM	QUANT	UND.	EQUIPAMENTO	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
28	15	Un	MICROCOMPUTADOR PROC.: CORE I5-2400 / SOCKET LGA 1155 (6M CACHE, 3.1 GHZ) BOX - MEMORIA: 4 GB DDR 3 DISCO RIGIDO: 1 TB ATA II, 3.0 GB/S 7200 RPM; PLACA MAE: SOCKET LGA 1155 S/V/R 10/100/1000/ SAIDA DE VIDEO VGA; 1 PCI-E ; 3 PCI; GABINETE: 4 BAIAS. 2 USB FRONTAL; AUDIO FRONTAL PRETO FONTE: 500 W (REAL) 20 + 4 PINOS 2 SATA DRIVE: GRAVADORA SATA DVD+CD PRETO; SISTEMA OPERACIONAL: SUGERIMOS WINDOWS 7 ULTIMATE 64 BITS ORIGINAL	1.905,33	28.579,95
29	1	UN	MICROCOMPUTADOR PROCESSADOR: CORE I 7 N° DE NÚCLEOS 4; N° DE THREADS 8; VELOCIDADE DO CLOCK 3.4 GHZ; FREQUÊNCIA TURBO MAX 3.8 GHZ; CACHE INTELIGENTE INTEL® 8MB; RAZÃO BARRAMENTO/NÚCLEO 34; CONJUNTO DE INSTRUÇÕES 64-BIT; EXTENSÕES DE CONJUNTO DE INSTRUÇÕES SSE4.1/4.2, AVX; OPÇÕES EMBARCADAS DISPONÍVEIS NO; LITOGRAFIA 32 NM; TDP MÁX. 95 W; TAMANHO MÁXIMO DE MEMÓRIA: (DE ACORDO COM O TIPO DE MEMÓRIA) 32 GB; TIPOS DE MEMÓRIA DDR3-1066/1333; N° DE CANAIS DE MEMÓRIA 2; LARGURA DE BANDA MÁXIMA DA MEMÓRIA 21 GB/S; SUPORTE PARA MEMÓRIA ECC NO; GRÁFICOS EMBARCADOS YES; GRÁFICOS HD INTEL® YES; INTEL® HD GRAPHICS COM FREQUÊNCIA DINÂMICA YES; FREQUÊNCIA DA BASE GRÁFICA 850 MHZ MÁXIMA FREQUÊNCIA DINÂMICA DA PLACA GRÁFICA 1.35 GHZ; CAPAZ DE EXIBIÇÃO DUAL YES; REVISÃO DE PCI EXPRESS 2.0; N° DE PORTAS PCI EXPRESS 1; CONFIGURAÇÃO MÁXIMA DA CPU 1; TCASE 72.6°C; TAMANHO DO ENCAPSULAMENTO 37.5MM X 37.5MM; SOQUETES SUPORTADOS LGA1155. MEMORIA: 16 GB DDR 3 DISCO RIGIDO: 2 TERRA ATA II, 3.0 GB/s 7200 RPM; PLACA MAE: SOCKET LGA 1155 S/V/R 10/100/1000/ SAIDA DE VIDEO VGA; 1 PCI-E ; 3 PCI; GABINETE: 4 BAIAS. 2 USB FRONTAL; AUDIO FRONTAL PRETO FONTE: 500 W REAL 20 + 4 PINOS 2 SATA DRIVE: GRAVADORA SATA DVD+CD PRETO; PLACA	2.403,33	2.403,33





CÂMARA MUNICIPAL DE SINOP

			DE VIDEO: TIPO DE BARRAMENTO: PCI-E 2.0; VELOCIDADE DA GPU: 600 MHZ; BUS DE MEMÓRIA: 256; TIPO DE MEMÓRIA: DDR3; TAMANHO DA MEMÓRIA: 512 MB; VELOCIDADE DA MEMÓRIA: 1800 MHZ; SOLUÇÃO TÉRMICA: VENTONHA; SAÍDAS: HDTV, DUAL-LINK DVI DIMENSÕES DO CARTÃO: 8 "X 4,376" X 0.75 " PLACA DE SOM: 5.1; 6 CANAIS; 64 BITS SISTEMA OPERACIONAL: SUGERIMOS WINDOWS 7 ULTIMATE 64 BITS ORIGINAL.		
30	25	UN	MONITOR - 20" LCD - COM SOM INTEGRADO (PRETO) ESPECIFICAÇÕES: ALTO-FALANTES 1,5 W X 2 (ESTÉREO) TAMANHO DO PAINEL 20" WIDESCREEN (TFT LCD MATRIZ ATIVA) TAMANHO DA IMAGEM VISÍVEL (DIAGONAL) 50,8 CM PIXEL PITCH 0,2768 MM BRILHO 250 CD/M2 RELAÇÃO DE CONTRASTE 60.000:1 (RELAÇÃO DE CONTRASTE DINÂMICO) TEMPO DE RESPOSTA 5 MS ÂNGULO DE VISÃO HORIZONTAL / VERTICAL 160° / 160° FREQUÊNCIA DE VARREDURA HORIZONTAL / VERTICAL 30 K ~ 80 KHZ / 55 ~ 75 HZ LARGURA DE BANDA 145 MHZ COMPATIBILIDADE WINDOWS, MAC RESOLUÇÃO MÁXIMA / RECOMENDADA 1600 X 900 @ 60 HZ / 1600 X 900 @ 60 HZ SUPORTE DE CORES MAIOR QUE 16 MILHÕES CONECTORES ANALÓGICO (RGB), DIGITAL (DVI-D) ENTRADAS DIGITAIS DVI-D COM HDCP (PROTEÇÃO DE CONTEÚDO DIGITAL DE BANDA LARGA) DCB (AMPLIFICAÇÃO DINÂMICA DE CORES) SIM DCR (RELAÇÃO DE CONTRASTE DINÂMICO) SIM COMPATÍVEL COM WINDOWS VISTATM SIM CONSUMO LIGADO < 32 WATTS, STAND BY < 1 WATT FONTE INTERNA PLUG & PLAY DDC CI OU VESA DDC2BTM ENERGY STAR SIM (EPA) CONTROLES MANUAIS	455,39	11.384,75
31	10	UN	NOTEBOOK PROCESSADOR - INTEL CORE I5 MODELO PROCESSADOR 2450M BARRAMENTO 1333 MHZ CACHE 3MB L3 CACHE CHIPSET HM77 EXPRESS MEMÓRIA RAM 4GB PLACA MÃE HM77 EXPRESS HD 500GB DRIVES DVD TAMANHO DA TELA 15,6" REDE LAN: GIGABIT ETHERNET, WAKE-ON-LAN READY SOM HIGH-DEFINITION AUDIO SUPPORT WIRELESS SIM 802.11B/G/N VÍDEO INTEL® HD GRAPHICS TECLADO ABNT 2 MOUSE MULTI-GESTURE TOUCHPAD ALIMENTAÇÃO (TIPO DE BATERIA) 48 WH 4400 MAH 6-CELL LI-ION CONEXÕES 3 CONEXÕES USB 2.0, HDMI, CONEXÃO ETHERNET (RJ-45), SAÍDA VGA - VOLTAGEM BIVOLT CONTEÚDO DA EMBALAGEM - 01 NOTEBOOK, 01 BATERIA, 01 CARREGADOR E 01 DOCUMENTAÇÃO DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO (CM) - AXLXP 2,5X 25,3X 38,1CM DIMENSÕES APROXIMADAS DA EMBALAGEM DO PRODUTO (CM) - AXLXP 8,7X 43,4X 32,6 CM PESO LÍQ. APROXIMADO DO PRODUTO (KG) 2,5 KG PESO APROXIMADO DA EMBALAGEM C/ PRODUTO (KG) 5 KG MAIS INFORMAÇÕES ENTRADA PARA CARTÕES DE MEMÓRIA: SECURE DIGITAL (SD) CARD, MULTIMEDIACARD (MMC), MEMORY STICK (MS), MEMORY STICK PRO (MS PRO), XD-PICTURE CARD (XD) COR: (PRETO) SISTEMA OPERACIONAL: SUGERIMOS WINDOWS 7 ULTIMATE 64 BITS ORIGINAL	2.544,00	25.440,00
32	15	UN	IMPRESSORA LASER VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: 18 FPM SAÍDA DA PRIMEIRA PAGINA: 8,5 s; QUALIDADE DA IMPRESSÃO: ATÉ 600x600ppp TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: LASER; CICLO DE TRABALHO: ATÉ 5000 Pg: 2 MB MEMÓRIA MÁXIMA: 2 MB		





CÂMARA MUNICIPAL DE SINOP

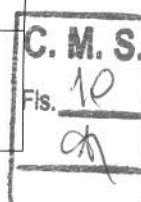
			VELOCIDADE DO PROCESSADOR: 266 MHZ TABULEIROS STANDART DE PAPEL: 1 PORTA HI-SPEED USB 2.0 Obs. NÃO WIRELLES; TONER: TONER 1102 CE285A 85 A COR: (PRETA) SISTEMAS OPERACIONAIS COMPATIVELIS: WINDOWS 7 (32 BITS/64 BITS); WINDOWS VISTA (32 BITS/64 BITS) MICROSOFT WINDOWS XP (32 BITS/64 BITS), SERVER 2008 (32 BITS/64 BITS), SERVER 2003 (32 BITS/64 BITS), MAC OS X V 10.4, V 10.5, V 10.6	651,90	9.778,50
33	1	UN	SCANNER DE MESA SCANJET PROFESSIONAL 1000 SCANNER PORTÁTIL TECNOLOGIA CONTACT OS SCANNERS SÃO COMPATÍVEIS COM DIVERSAS SOLUÇÕES E DIGITALIZAM VÁRIOS TIPOS DE MÍDIAS COM DIFERENTES ESPESSURAS E TAMANHOS. DESCRIÇÃO DO PRODUTO: - TIPO DE DIGITALIZAÇÃO: ALIMENTAÇÃO POR FOLHA (USANDO O SLOT DE ALIMENTAÇÃO MANUAL) - DIGITALIZAÇÃO EM CORES - VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO: ADF (A4/CARTA) ATÉ 5 PPM/8 IPM; OCR (A4) <26 S - MODOS DE ENTRADA DE DIGITALIZAÇÃO: PAINEL FRONTAL (BOTÃO DIGITALIZAR), APLICATIVOS DO USUÁRIO VIA TWAIN - FONTE DE LUZ (DIGITALIZAÇÃO): LED DE 3 CORES (VERMELHO, VERDE, AZUL) - CONFIGURAÇÃO DPI DA RESOLUÇÃO DE SAÍDA: 75, 100, 150, 200, 300, 400, 600 - CAPACIDADE DO ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS: PADRÃO, 1 FOLHA (USANDO O SLOT DE ALIMENTAÇÃO MANUAL) - DIGITALIZAÇÃO FRENTE E VERSO PELO ADF - TAMANHO DA MÍDIA (ADF): CARTA, OFÍCIO, A4, A5, PERSONALIZADO (CHEQUES E CARTÕES DE VISITA) - GRAMATURA DA MÍDIA (ADF): 49 A 120 G/M² (13 A 32 LB) - PAINEL DE CONTROLE: 2 BOTÕES NO PAINEL FRONTAL (CANCELAR, DIGITALIZAR) - CICLO DE SERVIÇO (DIÁRIO): ATÉ 100 PÁGINAS - RECURSOS AVANÇADOS DO SCANNER: GERAÇÃO DE PDF COM UM BOTÃO, CONEXÃO USB PARA PORTABILIDADE MÁXIMA - TIPOS DE MÍDIA ACEITOS: PAPEL (COMUM, JATO DE TINTA), ENVELOPES, ETIQUETAS, CHEQUES, CARTÕES (DE VISITA, CARTÕES DE IDENTIFICAÇÃO PLASTIFICADOS) - FORMATO DE ARQUIVO DE DIGITALIZAÇÃO: BITMAP (*BMP), DCX (*.DCX), GIF (*.GIF), HTML (*.HTM), JB2 (*JBG), JP2 (*.JP2), JPEG (*.JPG), KINDLE® (*.DOC), MAX (*MAX), MICROSOFT® EXCEL® (.XLS), MICROSOFT® EXCEL® 2007 (.XLSX), MICROSOFT® POWERPOINT® 2007 (.PPTX), MICROSOFT® POWERPOINT® 97 (*.RTF), MICROSOFT® PUBLISHER 98 (*.RTF), MICROSOFT® WORD (.DOC), MICROSOFT® WORDML (WORDML) (*.XML), MICROSOFT® WORD 2007 (*.DOCX), PCX (*.PCX), PDF (*PDF, IMAGEM, IMAGEM PESQUISÁVEL, NORMAL E EDITADA), PNG (*.PNG), RTF 2000 EXACTWORD (*.RTF), TEXT - COMMA SEPARATED (*.CSV), TEXT (*.TXT), TIFF (*TIF), UNICODE TEXT (*.CSV, *.TXT), WORDPERFECT 12, X3 (*.WPD), XPS (*.XPS) - VERSÃO TWAIN 2.0 - SISTEMAS OPERACIONAIS COMPATÍVEIS: MICROSOFT® WINDOWS® 7, WINDOWS VISTA®, WINDOWS VISTA® 64 BITS, WINDOWS® XP PROFESSIONAL, WINDOWS® XP PROFESSIONAL X64, WINDOWS® XP HOME, MAC OS X V 10.5, V 10.6 - CONSUMO DE ENERGIA: 2,5 WATTS, 0,76 WATT (ECONOMIA DE ENERGIA), 0,76 WATT (EM ESPERA) - CERTIFICADO ENERGY STAR® ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ÁREA DE DIGITALIZAÇÃO 215,9 X 356 MM (8,5 X 14	2.095,89	2.095,89





CÂMARA MUNICIPAL DE SINOP

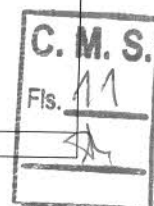
			<p>POLEGADAS) RESOLUÇÃO ÓPTICA (MÁXIMA) ATÉ 600 DPI PROFUNDIDADE DE CORES 48 BITS ESCALA DE CINZA 256 NÍVEIS CONEXÕES USB FUNÇÃO OCR SIM REQUISITOS DE SISTEMA PARA TODOS OS SISTEMAS: - 450 MB DE ESPAÇO DISPONÍVEL EM DISCO - PORTA USB 1.1 OU SUPERIOR - UNIDADE DE CD-ROM - MONITOR SVGA 1.024 X 768, CORES DE 16 BITS PC: - MICROSOFT® WINDOWS® 7, WINDOWS VISTA®: PROCESSADOR DE 1,3 GHZ, 1 GB DE RAM (2 GB PARA 64 BITS) - WINDOWS® XP HOME, WINDOWS® XP PROFESSIONAL: PROCESSADOR DE 1,3 GHZ, 512 MB DE RAM SCANJET PROFESSIONAL 1000 PORTÁTIL - MALETA DE TRANSPORTE - CABO USB 2.0 DE ALTA VELOCIDADE - PANO DE LIMPEZA DO TRAJETO DO PAPEL - PÔSTER DE INSTALAÇÃO E PÔSTER DE GARANTIA - CD-ROM COM SOFTWARE</p>		
34	25	UN	<p>NOBREAK - INTERATIVO - REGULAÇÃO ON-LINE. ESTABILIZADOR INTERNO: COM 4 ESTÁGIOS DE REGULAÇÃO.FILTRO DE LINHA INTERNO MICROPROCESSADO: MICROPROCESSADOR RISC DE ALTA VELOCIDADE COM MEMÓRIA FLASH. INTEGRA DIVERSAS FUNÇÕES PERIFÉRICAS, AUMENTANDO A CONFIABILIDADE E O DESEMPENHO DO CIRCUITO ELETRÔNICO. 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 OU COM GERADORES DE ENERGIA ELÉTRICA.AUTOTESTE: AO SER LIGADO, O NOBREAK TESTA OS CIRCUITOS INTERNOS. FUNÇÃO BATTERY SAVER: DESLIGA AUTOMATICAMENTE AS SAÍDAS CASO NÃO POSSUA EQUIPAMENTOS LIGADOS AO NOBREAK (EM MODO BATERIA).AUTODIAGNÓSTICO DE BATERIAS: INFORMA QUANDO A BATERIA PRECISA SER SUBSTITUÍDA. RECARREGADOR STRONG CHARGER: PERMITE A RECARGA DAS BATERIAS MESMO COM NÍVEIS MUITO BAIXOS DE CARGA.RECARGA AUTOMÁTICA DAS BATERIAS EM 4 ESTÁGIOS (MESMO COM O NOBREAK DESLIGADO). CONECTOR DO TIPO ENGATE RÁPIDO PARA EXPANSÃO DE AUTONOMIA. DC START: PERMITE SER LIGADO NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA.INVERSOR SINCRONIZADO COM A REDE (SISTEMA PLL). FORMA DE ONDA SENOIDAL POR APROXIMAÇÃO: RETANGULAR PWM CONTROLE DE LARGURA E AMPLITUDE. CIRCUITO DESMAGNETIZADOR: GARANTE O VALOR DE TENSÃO ADEQUADO NA SAÍDA DO NOBREAK PARA EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E SIMILARES (CARGAS NÃO LINEARES). LEDS NO PAINEL FRONTAL INDICAM AS CONDIÇÕES DO NOBREAK, COMO: MODO REDE, MODO INVERSOR/BATERIA, FINAL DE AUTONOMIA, SUBTENSÃO, SOBRETENSÃO, BATERIAS EM CARGA, ETC. ALARME AUDIOVISUAL PARA SINALIZAÇÃO DE DIVERSOS EVENTOS TAIS COMO: SUBTENSÃO, SOBRETENSÃO, FIM DO TEMPO DE AUTONOMIA, ETC. BOTÃO LIGA/ DESLIGA TEMPORIZADO COM FUNÇÃO MUTE: EVITA O DESLIGAMENTO ACIDENTAL E INIBE O ALARME SONORO. PORTA FUSÍVEL EXTERNO COM UNIDADE RESERVA. MONO-VOLT: ENTRADA 115/127V~ E SAÍDA 115V~. POTENCIA DO NOBREAK: 700 VA COR: PRETA</p>	372,19	9.304,75
35	07	UN	<p>SWITCH O SWITCH SG 2400 QR POSSUI SUPORTE A QOS PARA PRIORIZAÇÃO DO TRÁFEGO DE DADOS, VOZ E VÍDEO E JUMBO FRAME DE 10 KBYTES QUE PERMITE AUMENTAR A QUANTIDADE DE DADOS TRANSMITIDOS NUM MESMO</p>	885,05	6.195,35





CÂMARA MUNICIPAL DE SINOP

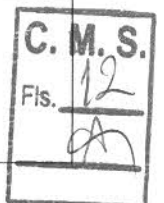
	<p>INTERVALO DE TEMPO EM UMA REDE GIGABIT ETHERNET. COM 24 PORTAS 10/100/1000 MBPS GIGABIT ETHERNET PODE ATINGIR TAXAS DE TRANSFERÊNCIA DE ATÉ 2000 MBPS EM MODO FULL DUPLEX, ALÉM DE POSSUIR NEGOCIAÇÃO AUTOMÁTICA DE VELOCIDADE. ALÉM DISSO, ESTAS PORTAS SÃO TOTALMENTE COMPATÍVEIS COM DISPOSITIVOS DE REDE BASEADOS NA TECNOLOGIA FAST ETHERNET, GARANTINDO A INTEROPERABILIDADE ENTRE ELES.</p> <ul style="list-style-type: none">• 24 PORTAS 10/100/1000 MBPS COM NEGOCIAÇÃO DE VELOCIDADE AUTOMÁTICA (N-WAY)• INTEGRAÇÃO DE DISPOSITIVOS DE REDE E COMPARTILHAMENTO DO ACESSO À INTERNET• QOS PARA PRIORIZAÇÃO DO TRÁFEGO DE DADOS, VOZ E VÍDEO• INSTALAÇÃO SIMPLES E RÁPIDA (PLUG & PLAY)• IDEAL PARA APLICAÇÕES QUE EXIGEM ALTO TRÁFEGO DE DADOS• TAXA DE TRANSFERÊNCIA DE ATÉ 2000 MBPS• JUMBO FRAME DE 10 KB• GUIA DE INSTALAÇÃO EM PORTUGUÊS E ESPANHOL• AUTO MDI/MDI-X PARA DETECÇÃO AUTOMÁTICA DO PADRÃO DO CABO (NORMAL/CROSSOVER)• FONTE DE ALIMENTAÇÃO INTERNA BIVOLT AUTOMÁTICA• GABINETE PARA RACK 19" COM 1 U DE ALTURA• PAINEL FRONTAL COM LEDS INDICADORES <p>ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS PADRÕES IEEE802.3X FULL DUPLEX FLOW CONTROL IEEE802.3 10BASE-T IEEE802.3U 100BASE-TX IEEE 802.3AB 1000BASE-T IEEE802.1P PRIORITY QUEUEING (COS) TOPOLOGIA ESTRELA PROTOCOLO CSMA/CD TAXA DE TRANSFERÊNCIA ETHERNET: 10 MBPS (HALF DUPLEX)/20 MBPS (FULL DUPLEX) FAST ETHERNET: 100 MBPS (HALF DUPLEX)/200 MBPS (FULL DUPLEX) GIGABIT ETHERNET: 2000 MBPS (FULL DUPLEX) BUFFER DE MEMÓRIA 2 MB TAMANHO DA TABELA DE ENDEREÇOS MAC 8 K SUPORTE A JUMBO FRAME 9728 BYTES CABEAMENTO SUPORTADO 10BASE-T: UTP CATEGORIA DO CABO 3, 4, 5 (MÁXIMO 100 M) 100BASE-TX: UTP CATEGORIA DO CABO 5, 5E (MÁXIMO 100 M) EIA/TIA-568 100 W STP (MÁXIMO 100 M) 1000 BASE-T: UTP CATEGORIA DO CABO 5, 5E (MÁXIMO 100 M) QUANTIDADE DE PORTAS 24 PORTAS 10/100/1000 MBPS COM NEGOCIAÇÃO DE VELOCIDADE AUTOMÁTICA AUTO MDI/MDI-X DETECÇÃO AUTOMÁTICA DO PADRÃO DO CABO (NORMAL/CROSSOVER) LEDS INDICADORES ALIMENTAÇÃO (POWER), LINK/ATIVIDADE POR PORTA EM MODO FAST OU GIGABIT ETHERNET MÉTODO DE TRANSFERÊNCIA ARMAZENA E ENVIA (STORE AND FORWARD) APRENDIZADO DE ENDEREÇOS MAC APRENDIZADO E ATUALIZAÇÃO AUTOMÁTICA FONTE DE ALIMENTAÇÃO INTERNA AUTOMÁTICA ENTRADA: 100-240 VAC/50-60 HZ 0.6 ADIMENSÕES 440 x 180 x 44 MM - PADRÃO EIA 19" CARACTERÍSTICAS AMBIENTAIS TEMPERATURA OPERACIONAL: 0 OC A 40 OC (32 OF A 104 OF) TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: -40 OC A 70 OC (-40 OF A 158 OF) UMIDADE OPERACIONAL: 10% A 90% UMIDADE DE ARMAZENAMENTO: 5% A 95%</p> <p>ROTEADOR GIGABIT WIRELESS N DUAL-BAND DE</p>	
--	--	--





CÂMARA MUNICIPAL DE SINOP

36	08	UN	<p>450MBPS ESPECIFICAÇÕES: RECURSOS DO HARDWARE INTERFACE 4 PORTAS LAN DE 10/100/1000MBPS 1 PORTA WAN DE 10/100/1000 MBPS 1 PORTA USB 2.0 BOTÃO BOTÃO WPS BOTÃO DE LIGAR ON/OFF BOTÃO RESET FONTE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA 12V CC / 1.5A PADRÕES WIRELESS IEEE 802.11N, IEEE 802.11G, IEEE 802.11B, IEEE 802.11A ANTENA 3 ANTENAS DESTACÁVEIS DE DUAL-BAND (RP-SMA) DIMENSÕES (L X C X A) 9.2X6.1X1.4 POL.(234X155X36MM) RECURSOS WIRELESS FRENQUÊNCIA 2.4-2.4835GHZ 5.180-5.240GHZ 5.745-5.825GHZ TAXA DO SINAL ATÉ 450MBPS EIRP <20DBM SENSIBILIDADE DA RECEPÇÃO 270M: - 68DBM@10% PER 130M: -68DBM@10% PER 108M: -68DBM@10% PER 54M: -68DBM@10% PER 11M: -85DBM@8% PER 6M: -88DBM@10% PER 1M: -90DBM@8% PER FUNÇÕES WIRELESS ATIVAR/DESATIVAR RADIO WIRELESS, WDS BRIDGE, WMM, ESTATÍSTICAS DO WIRELESS SEGURANÇA WIRELESS WPA / WPA2,WPA-PSK / WPA2- PSK / WEP DE 64/128/152-BIT RECURSOS DO SOFTWARE TIPO DE WAN IP DINÂMICO / IP ESTÁTICO / PPPOE / PPTP (ACESSO DUPLO) / L2TP (ACESSO DUPLO) / BIGPOND DHCP SERVIDOR, CLIENTE, LISTA DE CLIENTE DHCP, RESERVA DE ENDEREÇO QUALIDADE DO SERVIÇO WMM, CONTROLE DA LARGURA DE BANDA ENCAMINHAMENTO DE PORTA SERVIDOR VIRTUAL, PORTA TRIGGERING, UPNP, DMZ DNS DINÂMICO DYNDNS, COMEXE, NO-IP PASSAGEM VPN PPTP, L2TP, IPSEC CONTROLE DE ACESSO CONTROLE DE RESTRIÇÃO AO ACESSO, CONTROLE GERENCIAL LOCAL, LISTA DE HOST, PROGRAMAÇÃO DE ACESSO, GERENCIAMENTO DE REGRAS SEGURANÇA FIREWALL DOS, FIREWALL SPI FILTRO DE ENDEREÇO IP/ FILTRO DO MAC ADDRESS/ FILTRO DE DOMÍNIO VINCULAÇÃO DE IP E MAC ADDRESS COMPARTILHAMENTO USB SUPORTA SAMBA / FTP / SERVIDOR DE MÍDIA/ CONEXÃO DA IMPRESSORA GERENCIAMENTO CONTROLE DE ACESSO GERENCIAMENTO LOCAL GERENCIAMENTO REMOTO OUTROS CERTIFICAÇÃO CE, FCC, ROHS CONTEÚDO DO PACOTE TL-WR2543ND 3 ANTENAS DESTACÁVEIS DE DUAL-BAND FONTE DE ALIMENTAÇÃO CD DE RECURSOS GUIA DE INSTALAÇÃO RÁPIDA REQUISITOS DO SISTEMA MICROSOFT® WINDOWS® 98SE, NT, 2000, XP, VISTA™ OU WINDOWS 7, MAC® OS, NETWARE®, UNIX® OU LINUX. AMBIENTE TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0 °C ~ 40 °C (32 °F ~ 104 °F) TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: -40 °C ~ 70 °C (-40 °F ~ 158 °F) UMIDADE DE OPERAÇÃO: 10% ~ 90% SEM CONDENSAÇÃO UMIDADE DE ARMAZENAMENTO: 5% ~ 90% SEM CONDENSAÇÃO.</p>	644,80	5.158,40
37	02	UN	<p>PLACA DE VIDEO CAPTURA PLACA DE VIDEO CAPTURA STUDIO MOVIEBOARD HD (PCI - 8230-10067-21) ROHS - INTERFACE PCI - MODELO INTERNO CAPTURA DE VIDEO SOFTWARE PINNACLE STUDIO HD 14 INCLUSO SUPORTA REPRODUÇÃO A PARTIR DO COMPUTADOR PERMITE GRAVAR VIDEO DIRETAMENTE NO DISCO RÍGIDO OBSERVAÇÕES **</p>		



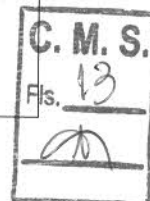


CÂMARA MUNICIPAL DE SINOP

			REQUER ATIVAÇÃO ATRAVÉS DA INTERNET, COM CUSTO ADICIONAL. * UMA CONEXÃO FIREWIRE É UTILIZADA PARA A ENTRADA OU SAÍDA DE VÍDEO / ÁUDIO. ALGUMAS FUNCIONALIDADES PODEM REQUERER ATIVAÇÃO GRATUITA ATRAVÉS DA INTERNET. ESPECIFICAÇÕES - INTERFACES E CONEXÕES (ENTRADA): 1X RCA (COMPOSTA - FÊMEA - P/ ENTRADA DE VÍDEO) 1X S-VIDEO (4 PINOS - FÊMEA - P/ ENTRADA DE VÍDEO) 1X FIREWIRE (6 PINOS - IEEE 1394A - FÊMEA - P/ ENTRADA DE VÍDEO / ÁUDIO)* - INTERFACES E CONEXÕES (SAÍDA): 1X RCA (COMPOSTA - FÊMEA - P/ SAÍDA DE VÍDEO) 1X S-VIDEO (4 PINOS - FÊMEA - P/ SAÍDA DE VÍDEO) 1X FIREWIRE (6 PINOS - IEEE 1394A - FÊMEA - P/ ENTRADA DE VÍDEO / ÁUDIO)* - INTERFACES E CONEXÕES (P/ O COMPUTADOR): PCI - 32BITS - 33MHZ - FORMATOS DE ENTRADA SUPORTADOS: ÁUDIO: MP3, MPA, WAV, AC3 E WMA GRÁFICO: BMP, GIF, JPG, PCX, PSD, TGA, TIF, WMF, PNG E J2K VÍDEO: AVCHD, BD BLU-RAY, DV, HDV, AVI, MPEG-1 / 2 / 4, DIVX, 3GP (MPEG-4), WMV, DVDS NÃO CRIPTOGRAFADOS E QUICKTIME (DV, MPEG-4 E H.264) FORMATOS DE EXPORTAÇÃO SUPORTADOS: AVCHD, DVD, S-VCD E VIDEO CD (VCD) ÁUDIO EM DOLBY® DIGITAL 2 CANAIS E 5.1 CANAIS** FORMATOS COMPATÍVEIS COM APPLE IPOD, SONY PSP/PS3, NINTENDO WII E MICROSOFT XBOX ARQUIVOS NOS FORMATOS DV, HDV, AVI, DIVX, REALVIDEO 8, WMV, MPEG-1 / 2 / 4, FLASH, 3GP, WAV, MP3 E QUICKTIME (SD) - OUTRAS INFORMAÇÕES: REPRODUÇÃO DE VÍDEO (A PARTIR DO PC): SAÍDA ANALÓGICA PAL / SECAM / NTSC (COMPOSTA E S-VIDEO) E SAÍDA DIGITAL HDV / DV (IEEE 1394) PARA FILMADORA - SISTEMAS OPERACIONAIS SUPORTADOS: MICROSOFT WINDOWS XP / VISTA / 7 - DIMENSÕES: L X A X P: 9 X 2 X 9,3CM ACESSÓRIOS GUIA DO USUÁRIO - DVD DE INSTALAÇÃO CABO ADAPTADOR FIREWIRE (4 PINOS - MACHO > 6 PINOS - MACHO) CABO ADAPTADOR DE ÁUDIO (2X RCA - COMPOSTO - FÊMEA > 3,5MM - MACHO) - SOFTWARE INCLUSO DVD.	397,52	795,04
			TOTAL (R\$)	101.135,96	

Equipamento e Material de Telefonia

ITEM	QUANT.	UN.	EQUIPAMENTO/MATERIAL	VALOR UN. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
38	15	UN	TELEFONE SEM FIO <ul style="list-style-type: none"> • TECNOLOGIA DECT 6.0 (1,910 -1,920 GHZ) • IDENTIFICAÇÃO DE CHAMADAS DTMF E FSK • DISPLAY ALFANUMÉRICO, NÃO LUMINOSO • CAPACIDADE PARA ATÉ 7 RAMAIS (BASE + 6 RAMAIS) • AGENDA PARA 70 NOMES/NÚMEROS • DISCAGEM RÁPIDA PARA 10 NÚMEROS (TECLAS 0 - 9) • BLOQUEIO DE TECLADO • SOM DE TECLADO (ON/OFF) • REGISTRO DE 15 CHAMADAS ATENDIDAS, 20 CHAMADAS NÃO ATENDIDAS E 15 REALIZADAS (COM DATA, HORA E NOME, SE CADASTRADO NA AGENDA) • BLOQUEIO DE DISCAGEM COM USO DE SENHA (CADEADO) • DATA E HORA E DESPERTADOR • PRE DIALING (POSSIBILITA DISCAR ANTES DE CHAMAR) • ATENDIMENTO PROGRAMÁVEL (AO RETIRAR O FONE DA BASE OU TECLA LIGA) • 4 OPÇÕES DE VOLUME DE TOQUE + SILENCIOSO 	162,00	2.430,00





CÂMARA MUNICIPAL DE SINOP

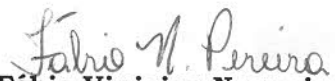
			<ul style="list-style-type: none"> • 7 TIPOS DE TOQUE • 3 OPÇÕES DE VOLUME DE RECEPÇÃO DE ÁUDIO • MENU TRILÍNGUE EM PORTUGUÊS, ESPANHOL E INGLÊS • INDICADOR DE CARGA DE BATERIA (ÍCONE NO DISPLAY) • TEMPORIZAÇÃO DE CHAMADAS • DURAÇÃO DA CHAMADA (CRONÔMETRO) • CÓDIGO DE ÁREA • FLASH PROGRAMÁVEL • TOM/PULSO • FUNÇÕES FLASH, REDIAL E MUTE • TECLA INTERCOM (INTERCOMUNICAÇÃO ENTRE RAMAIS) • COMUNICAÇÃO INTERNA, TRANSFERÊNCIA E CONFERÊNCIA ENTRE RAMAIS (SOMENTE ENTRE FONES DA FAMÍLIA TS 40 E TS 60) • GAP COM FAMÍLIA TS 60 INTELBRAS • TECLAS LIGA E DESLIGA (DEFINIÇÃO DE DESIGN) • LED SINALIZADOR NO FONE (EM USO/CHAMADAS NÃO ATENDIDAS) • LED SINALIZADOR NA BASE (EM USO/CARGA) • PAGE (LOCALIZADOR) NA BASE • FONTE DE ALIMENTAÇÃO 7,5 V/300 MA • DURAÇÃO DA BATERIA: ATÉ 9H EM USO E ATÉ 96 H EM REPOUSO 		
39	30	UN	TELEFONE COM FIO PRINCIPAIS FACILIDADES: 3 FUNÇÕES FLASH, REDIAL/REDISCAR E MUTE/MUDO3 VOLUMES DE CAMPAINHA 2 TIMBRES DE CAMPAINHA DISPONÍVEL EM 2 VERSÕES: COM E SEM CHAVE DE BLOQUEIO - POSIÇÕES MESA E PAREDE	50,00	1.500,00
40	15	UN	PINO DE 2 SAIDAS PARA 2 TELEFONE (ADAPTADOR)	8,33	124,95
41	4	UN	AMPLIFICADOR E BASE DISCADORA CONVERSIVEL (290°); HASTE DO MICROFONE FLEXIVEL; CORDÃO COM PRENDEDOR - HSB 40 <ul style="list-style-type: none"> • HEADSET COM TUBO DE VOZ REMOVÍVEL DE ACORDO COM A NR 17 • BASE DISCADORA COM TECLADO EMBORRACHADO DE ALTA DURABILIDADE • CONTROLE DE VOLUME DIGITAL • TECLAS FLASH, MUTE, REDIAL E ON/OFF • LEDS IDENTIFICADORES PARA AS TECLAS ON/OFF E MUTE • AJUSTE DO TEMPO DE FLASH DE 100, 300 E 600MS • 2 NÍVEIS DE CAMPAINHA • MODO DE ATENDIMENTO AUTOMÁTICO • DISCAGEM EM TOM E PULSO 	155,00	620,00
42	2	UN	TELEFONE FAX COR GRAFITE TENSÃO/VOLTAGEM BIVOLT AUTOMÁTICO CONTEÚDO DA EMBALAGEM -FONE -APARELHO DE FAX -ROLO DE PAPEL -GUIA DO USUÁRIO -CABO DE ALIMENTAÇÃO -CABO DO TELEFONE -CABO DO FONE GARANTIA 12 MESES - OBS.: TIPO DE PAPEL TÉRMICO SECRETÁRIA ELETRÔNICA NÃO TELEFONE COM FIO CARACTERÍSTICAS GERAIS	677,50	1.355,00

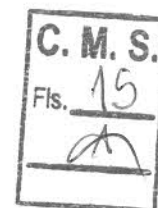




CÂMARA MUNICIPAL DE SINOP

		<ul style="list-style-type: none">-ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE PAPEL-LINHA UTILIZÁVEL - REDE PÚBLICA COMUTADA OU SIMILAR, POSTO PRIVADO DE COMUTAÇÃO AUTOMÁTICA (PPCA) OU PABX-IDIOMA: PORTUGUÊS E INGLÊS-RECEBE LIGAÇÕES SEM ENERGIA ELÉTRICA-TELEFONE/CÓPIA/FAX-FUNÇÃO DISCAGEM MÃOS LIVRES-RELATÓRIO DE FAXES RECEBIDOS E ENVIADOS-VELOCIDADE DO MODEM - ATÉ 14,4 Kbps-TEMPO DE TRANSMISSÃO - MÁX. 25 SEGUNDOS-64 NÍVEIS DE CINZA-RESOLUÇÃO DE CÓPIA - NORMAL (8 X 7,7 PONTOS/MM) E FINA (8 X 15,4 PONTOS/MM)-RESOLUÇÃO DO FAX - NORMAL (8 X 3,85 PONTOS/MM)-MÉTODO DE IMPRESSÃO - TÉRMICA-PAPEL DE ROLO TÉRMICO (216MM X 30MM) OU (210MM X 20MM)-DISCAGEM RÁPIDA: 5 TECLAS-AGENDA: 99 ENTRADAS-MEMÓRIA DE REDISCAGEM-ENVIOS DE FAXES ATRAVÉS DE APARELHOS EXTERNOS (EXTENSÃO)-IDENTIFICAÇÃO DO NÚMERO DO CHAMADOR - DTMF E FSK*-CONSUMO DE CORRENTE (MODO DE ESPERA) - < 7W-CONSUMO DE CORRENTE (FUNCIONAMENTO NORMAL) - <27WALTURA:10,00 CM - LARGURA: 36,00 CMPROFUNDIDADE 25,00 CM - PESO 2,50 QUILOS		
TOTAL (R\$):			6.029,95	
TOTAL GERAL (R\$):			125.228,09	

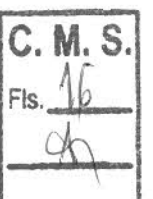

Fábio Vinicius Nogueira Pereira
Chefe de Divisão de Compras e Licitações

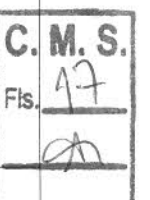


MATERIAL E EQUIPAMENTO DE INFORMÁTICA E TELEFONIA

MATERIAL DE CONSUMO

ITEM	QUANT.	UN	MATERIAL	KABRI INFORMATI CA	PRESTATIVA	DATAPLUS	VIVAS TECNOLOGIA	MÉDIA VALOR UN. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
01	15	UN	BATERIA SELADA 7 AMPERES 12 VOLTS (NOBREAK)	56,19	75,00	48,00	47,58	56,69	850,35
02	10	UN	LIMPA CONTATO SPRAY 180 ML	17,42	17,76	15,50	8,89	14,89	148,90
03	5	UN	GRAVADOR DVD E CD PRETO SATA	57,28	91,00	72,80	68,25	72,33	361,65
04	25	UN	MOUSE USB OPTICO PRETO	14,36	14,90	8,50	13,48	12,81	320,25
05	10	UN	TECLADO PS2 PRETO BASICO	23,55	17,90	12,70	16,48	17,66	176,60
06	15	UN	TECLADO USB PRETO BASICO	17,42	21,90	13,90	16,33	17,39	260,85
07	10	UN	CAIXA DE SOM PRETA USB - POTENCIA P.M.P.O 200 WATTS (P 2) - POTENCIA R.M.S 10 WATTS -	57,34	89,00	19,90	94,66	65,23	652,30
08	5	UN	BATERIA DE SETUP 3.2 VOLTS	-	6,00	1,50	4,16	3,89	19,45
09	10	UN	ADAPTADOR PARA TOMADA UNIVERSAL (NOVO PADRAO MACHO X FEMEA PADRAO NOVO)		11,80	5,50	19,05	12,12	121,20
10	10	UN	ADAPTADOR PARA TOMADA UNIVERSAL (NOVO PADRAO MACHO X FEMEA PADRAO ANTIGO)		11,80	5,50		8,65	86,50
11	7	UN	PENTE DE MEMORIA 2 GB DDR 2 PC 667	139,20	142,00	95,00	121,17	124,34	870,38
12	7	UN	PENTE DE MEMORIA 2 GB DDR 3	80,36	90,00	49,00	81,60	75,24	526,68
13	7	UN	PENTE DE MEMORIA 4 GB DDR 3	106,57	91,00	75,00	124,00	99,14	693,98
14	01	UN	DISCO RIGIDO DE 1,5 TERRABYTES 7200 RPM SATA II		501,99	309,00	538,25	449,75	449,75
15	5	UN	DISCO RIGIDO 500 GB 7200 RPM SATA II		349,98	239,00	273,00	287,33	1.436,65
16	02	UN	PLACA MAE 755 PINOS DDR 3 S/V/R-10/100/1000 REDE FONTE ALIMENTAÇÃO 500 W REAIS 24 PINOS (2 SATA 2 IDE)	476,91	249,89	195,00	305,00	306,70	613,40
17	20	UN	1 VENTILADOR 120MM DESCRIÇÃO: PARA GABINETE ATX, CONECTOR PARA SATA, BIVOLT 110/220V, INDICADO PARA HARDWARE DE ALTO DESEMPENHO, CARACTERÍSTICAS: - DIMENSÕES DA FONTE: C=150 / L=140 / A=86 MM - PESO DO PRODUTO: 1,300 KG - COR: PRETA - POTÊNCIA MÁXIMA TOTAL DE PICO DE 500W - POTÊNCIA MÁXIMA ENTRE 5V: 3,3V; 260W - POTÊNCIA MÁXIMA NOS 12V: 280W - COOLER INTERNO DE 120 MM - COMPRIMENTO DOS CABOS INTERNOS: 34 CM - FUNCIONA C/ TODAS AS PLACAS MAE ATX DE TODOS OS PROCESSADORES - FILTRO DE LINHA INTERNO - CHAVE MANUAL SELETORA DE TENSÃO 115/230 V - CONECTORES: POSSUI CONECTOR DA PLACA	317,55	190,00	230,00	105,44	210,75	4.215,00





			MÃE COM 20 PINOS MAIS 4 PARA PLACAS DE 24 PINOS - POSSUI CONECTOR AUXILIAR DE 4 PINOS PARA MÁQUINAS PENTIUM 4 - 4 CONECTORES PARA DISCO RÍGIDO IDE OU CD-ROM - 1 CONECTOR PARA DRIVE TIPO FLOPPY OU ZIP - 1 CONECTOR PARA DISCO RÍGIDO SERIAL ATA.															
18	03	UN	PROCESSADOR: CORE I5-2400/SOCKET LGA 1155 (6M CACHE, 3.1 GHZ) BOX										699,00	798,00	675,00	856,47	757,12	2.271,36
19	3	UN	PLACA MAE (SOCKET LGA 1155 S/V/R 10/100/1000/ SAIDA DE VIDEO VGA: 1 PCI-E; 3 PCI)										476,91		225,00	462,28	388,06	1.164,18
20	1	UN	PLACA DE VIDEO PCI EX: TIPO DE BARRAMENTO: PCI-E 2.0; VELOCIDADE DA GPU: 600 MHZ; BUS DE MEMORIA: 256; TIPO DE MEMORIA: DDR3; TAMANHO DA MEMORIA: 512 MB; VELOCIDADE DA MEMORIA: 1800 MHZ; SOLUÇÃO TÉRMICA: VENTOLINHA; SAIDAS: HDTV, DUAL-LINK DVI											398,78	135,00	548,57	360,78	360,78
			SUPORTE PARA GABINETE															
21	25	UN	UTILIZAÇÃO VERSÁTIL: COMPATÍVEL COM GABINETES AT E ATX;- BASE PLÁSTICA COM RODÍZIOS;- PERMITE AJUSTE PARA DIFERENTES TAMANHOS															
			ESPAÇO INTERNO AJUSTÁVEL DE 15,5 À 22,5CM; FACILITA INSTALAÇÃO E MOVIMENTAÇÃO DA CPU PLÁSTICO RESISTENTE;- SISTEMA DE AJUSTE.										30,46	59,90	45,00	30,49	41,46	1.036,50
22	15	UN	FILTRO DE LINHA REGUA PARA 6 TOMADAS (PADRÃO NOVO)										16,98	39,90	22,00	17,13	24,00	360,00
			REMOVE RUÍDOS E PICOS DE TENSÃO PROVENIENTES DA REDE ELÉTRICA PROTEGE CONTRA CURTOS CIRCUITOS E SOBRECARGAS DE TENSÃO DE REDE. TOMADA NO PADRÃO BRASILEIRO ABNT NBR 14136 POSSUI BOTÃO LIGA E DESLIGA COM LED INDICADORE CABO DE 1,2 METROS DESENVOLVIDO COM MATERIAL ANTI-CHAMAS, FUSÍVEL A 10 MAX (PRETO).															
23	20	UN	PEN DRIVE 4GB										19,90	29,90	18,00	21,27	22,27	445,40
			CAPACIDADE: 4GB															
			INTERFACE: USB 2.0															
			VELOCIDADE: 5MB/S. DE GRAVAÇÃO (PODE VARIAR DE ACORDO COM O HARDWARE, SOFTWARE E UTILIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO QUE RECEBE OS DADOS)															
			DIMENSÕES: 57,18MM X 17,28MM X 10,00MM															
			TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0° A 60° C															

EQUIPAMENTO PERMANENTE



ITEM	QUANT.	UND.	EQUIPAMENTO	KADRI	PRESTATIVA	DATAPLUS	VIVAS	MÉDIA VALOR UNIT.	VALOR TOTAL (R\$)
01	15	Un	MICROCOMPUTADOR PROC.: CORE I5-2400 / SOCKET LGA 1155 (6M CACHE, 3.1 GHZ) BOX - MEMORIA: 4 GB DDR 3 DISCO RIGIDO: 1 TB ATA II, 3.0 GB/S 7200 RPM; PLACA MAE: SOCKET LGA 1155 S/V/R 10/100/1000/ SAIDA DE VIDEO VGA: 1 PCI-E ; 3 PCI; GABINETE: 4 BAIAS, 2 USB FRONTAL; AUDIO FRONTAL, PRETO FONTE: 500 W (REAL) 20 + 4 PINOS 2 SATA DRIVE: GRAVADORA SATA DVD+CD PRETO; SISTEMA OPERACIONAL: SUGERIMOS WINDOWS 7 ULTIMATE 64 BITS ORIGINAL.	1.399,00	2.998,00	1.319,00		1.905,33	28.579,95
02	1	Un	MICROCOMPUTADOR PROCESSADOR: CORE I 7 N° DE NÚCLEOS 4; N° DE THREADS 8; VELOCIDADE DO CLOCK 3,4 GHZ; FREQUÊNCIA TURBO MAX 3,8 GHZ; CACHE INTELIGENTE INTEL® 8MB; RAZÃO BARRAMENTO/NÚCLEO 34; CONJUNTO DE INSTRUÇÕES 64-BIT; EXTENSÕES DE CONJUNTO DE INSTRUÇÕES SSE4.1/4.2, AVX; OPÇÕES EMBARCADAS DISPONÍVEIS NO: LITOGRAFIA 32 NM; TDP MÁX. 95 W; TAMANHO MÁXIMO DE MEMÓRIA: (DE ACORDO COM O TIPO DE MEMÓRIA) 32 GB; TIPOS DE MEMÓRIA DDR3- 1066/1333; N° DE CANAIS DE MEMÓRIA 2; LARGURA DE BANDA MÁXIMA DA MEMÓRIA 21 GB/S; SUPORTE PARA MEMÓRIA ECC NO: GRÁFICOS EMBARCADOS YES; GRÁFICOS HD INTEL® YES; INTEL® HD GRAPHICS COM FREQUÊNCIA DINÂMICA YES; FREQUÊNCIA DA BASE GRÁFICA 850 MHZ MÁXIMA FREQUÊNCIA DINÂMICA DA PLACA GRÁFICA 1,35 GHZ; CAPAZ DE EXIBIÇÃO DUAL YES; REVISÃO DE PCI EXPRESS 2.0; N° DE PORTAS PCI EXPRESS 1; CONFIGURAÇÃO MÁXIMA DA CPU 1; TCASE 72,6°C; TAMANHO DO ENCAPSULAMENTO 37,5MM X 37,5MM; SOQUETES SUPPORTADOS LGA1155. MEMÓRIA: 16 GB DDR 3 DISCO RIGIDO: 2 TERRA ATA II, 3.0 GB/S 7200 RPM; PLACA MAE: SOCKET LGA 1155 S/V/R 10/100/1000/ SAIDA DE VIDEO VGA: 1 PCI-E ; 3 PCI; GABINETE: 4 BAIAS, 2 USB FRONTAL; AUDIO FRONTAL, PRETO FONTE: 500 W REAL 20 + 4 PINOS 2 SATA DRIVE: GRAVADORA SATA DVD+CD PRETO; PLACA DE VIDEO: TIPO DE BARRAMENTO: PCI-E 2.0; VELOCIDADE DA GPU: 600 MHZ; BUS DE MEMÓRIA: 256; TIPO DE MEMÓRIA: DDR3; TAMANHO DA MEMÓRIA: 512 MB; VELOCIDADE DA MEMÓRIA: 1800 MHZ; SOLUÇÃO TÉRMICA:	1.779,00	3.681,00	1.750,00		2.403,33	2.403,33

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

05	15	UN	<p>APROXIMADO DA EMBALAGEM C/ PRODUTO (KG) 5 KG MAIS INFORMAÇÕES ENTRADA PARA CARTÕES DE MEMÓRIA: SECURE DIGITAL (SD) CARD, MULTIMEDIACARD (MMC), MEMORY STICK (MS), MEMORY STICK PRO (MS PRO), XD-PICTURE CARD (XD) COR: (PRETO) SISTEMA OPERACIONAL: SUGERIMOS WINDOWS 7 ULTIMATE 64 BITS ORIGINAL.</p> <p>IMPRESSORA LASER</p> <p>VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: 18 FPM</p> <p>SAÍDA DA PRIMEIRA PÁGINA: 8,5 s:</p> <p>QUALIDADE DA IMPRESSÃO: ATÉ 600x600ppp</p> <p>TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: LASER;</p> <p>CICLO DE TRABALHO: ATÉ 5000 Pg: 2 MB</p> <p>MEMÓRIA MÁXIMA: 2 MB</p> <p>VELOCIDADE DO PROCESSADOR: 266 MHZ</p> <p>TABULEIROS STANDART DE PAPEL: 1</p> <p>PORTA HI-SPEED USB 2.0 Obs. NÃO WIRELESS;</p> <p>TONER: TONER 1102 CE285A 85 A</p> <p>COR: (PRETA) SISTEMAS OPERACIONAIS COMPATIVES: WINDOWS 7 (32 BITS/64 BITS), WINDOWS VISTA (32 BITS/64 BITS), MICROSOFT WINDOWS XP (32 BITS/64 BITS), SERVER 2008 (32 BITS/64 BITS), SERVER 2003 (32 BITS/64 BITS), MAC OS X V 10.4, V 10.5, V 10.6</p>	649,00	998,98	399,00	560,61	651,90	9.778,50
06	1	UN	<p>SCANNER DE MESA SCANJET PROFESSIONAL 1000</p> <p>SCANNER PORTÁTIL, TECNOLOGIA CONTACT</p> <p>OS SCANNERS SÃO COMPATIVES COM DIVERSAS SOLUÇÕES E DIGITALIZAM VÁRIOS TIPOS DE MÍDIAS COM DIFERENTES ESPESURAS E TAMANHOS. DESCRIÇÃO DO PRODUTO:</p> <ul style="list-style-type: none"> - TIPO DE DIGITALIZAÇÃO: ALIMENTAÇÃO POR FOLHA (USANDO O SLOT DE ALIMENTAÇÃO MANUAL) - DIGITALIZAÇÃO EM CORES - VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO: ADF (A4/CART/A) ATÉ 5 PPM/8 IPM; OCR (A4) <26 S - MODOS DE ENTRADA DE DIGITALIZAÇÃO: PAINEL FRONTAL (BOTÃO DIGITALIZAR), APLICATIVOS DO USUÁRIO VIA TWAIN - FONTE DE LUZ (DIGITALIZAÇÃO): LED DE 3 CORES (VERMELHO, VERDE, AZUL) - CONFIGURAÇÃO DPI DA RESOLUÇÃO DE SAÍDA: 75, 100, 150, 200, 300, 400, 600 - CAPACIDADE DO ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS: PADRÃO, 1 FOLHA (USANDO O SLOT DE ALIMENTAÇÃO MANUAL) - DIGITALIZAÇÃO FRENTE E VERSO PELO ADF - TAMANHO DA MÍDIA (ADF): CARTA, OFÍCIO, A4, A5, PERSONALIZADO (CHEQUES E CARTÕES DE VISITA) - GRAMATURA DA MÍDIA (ADF): 49 A 120 G/M² (13 A 32 LB) - PAINEL DE CONTROLE: 2 BOTÕES NO PAINEL FRONTAL 	2.959,00	1.300,00	1.539,00	2.585,56	2.095,89	2.095,89

07	25	UN	NOBREAK - INTERATIVO - REGULAÇÃO ON-LINE ESTABILIZADOR INTERNO: COM 4 ESTÁGIOS DE REGULAÇÃO.FILTRO DE LINHA INTERNO MICROPROCESSADO: MICROPROCESSADOR RISC DE ALTA VELOCIDADE COM MEMÓRIA FLASH. INTEGRA DIVERSAS FUNÇÕES PERIFÉRICAS, AUMENTANDO A CONFIABILIDADE E O DESEMPENHO DO CIRCUITO ELETRÔNICO. FUNÇÃO TRUE RMS: ANÁLISA CORRETAMENTE OS DISTÚRBIOS DA REDE ELÉTRICA PERMITINDO A ATUAÇÃO PRECISA DO EQUIPAMENTO. INDICADA PARA TODOS OS TIPOS DE REDE. PRINCIPALMENTE PARA REDES INSTÁVEIS OU COM GERADORES DE ENERGIA ELÉTRICA.AUTOTESTE: AO SER LIGADO, O NOBREAK TESTA OS CIRCUITOS INTERNOS. FUNÇÃO BATTERY SAVER: DESLIGA AUTOMATICAMENTE AS SAÍDAS CASO NÃO POSSUA EQUIPAMENTOS LIGADOS AO NOBREAK (EM MODO BATERIA).AUTODIAGNÓSTICO DE BATERIAS: INFORMA QUANDO A BATERIA PRECISA SER SUBSTITUÍDA. RECARREGADOR STRONG CHARGER: PERMITE A RECARGA DAS BATERIAS MESMO COM NÍVEIS MUITO BAIXOS DE CARGA.RECARGA AUTOMÁTICA DAS BATERIAS EM 4 ESTÁGIOS (MESMO COM O NOBREAK DESLIGADO). CONECTOR DO TIPO ENGATE RÁPIDO PARA EXPANSÃO DE AUTONOMIA. DC START: PERMITE SER LIGADO NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA.INVERSOR SINCRONIZADO COM A REDE (SISTEMA PLL). FORMA DE ONDA SENOIDAL POR APROXIMAÇÃO: RETANGULAR PWM CONTROLE DE LARGURA E AMPLITUDE. CIRCUITO DESMAGNETIZADOR: GARANTE O VALOR DE TENSÃO ADEQUADO NA SAÍDA DO NOBREAK PARA EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E SIMILARES (CARGAS NÃO LINEARES). LEDS NO PAINEL FRONTAL INDICAM AS CONDIÇÕES DO NOBREAK. COMO: MODO REDE, MODO INVERSOR/BATERIA, FINAL DE AUTONOMIA, SUBTENSÃO, SOBRETENSÃO, BATERIAS EM CARGA, ETC. ALARME AUDIOVISUAL PARA SINALIZAÇÃO DE DIVERSOS EVENTOS TAIS COMO: SUBTENSÃO, SOBRETENSÃO, FIM DO TEMPO DE AUTONOMIA, ETC. BOTÃO LIGA/DESLIGA TEMPORIZADO COM FUNÇÃO MUTE: EVITA O DESLIGAMENTO ACIDENTAL E INIBE O ALARME SONORO. PORTA FUSÍVEL EXTERNO COM UNIDADE RESERVA. MONO-VOLT: ENTRADA 115/127V~ E SAÍDA 115V~, POTENCIA DO NOBREAK: 700 VA COR: PRETA	425,43	484,00	235,00	344,34	372,19	9.304,75
08	07	UN	SWITCH O SWITCH SG 2400 QR POSSUI SUPORTE A QOS PARA PRIORIZAÇÃO DO TRÁFEGO DE DADOS, VOZ E VÍDEO E JUMBO FRAME DE 10 KBYTES QUE PERMITE AUMENTAR A QUANTIDADE DE DADOS TRANSMITIDOS NUM MESMO INTERVALO DE TEMPO EM UMA REDE GIGABIT ETHERNET. COM 24 PORTAS 10/100/1000 MBPS GIGABIT ETHERNET PODE ATINGIR TAXAS DE	1.088,94	898,00	645,00	908,27	885,05	6.195,35

EQUIPAMENTO E MATERIAL DE TELEFONIA

ITEM	QUANT.	UN.	EQUIPAMENTO/MATERIAL	TELEBYTE	RUFINO	TC MARQUES	MÉDIA VALOR UN. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
01	15	UN	TELEFONE SEM FIO <ul style="list-style-type: none"> • TECNOLOGIA DECT 6.0 (1.910-1.920 GHZ) • IDENTIFICAÇÃO DE CHAMADAS DTMF E FSK • DISPLAY ALFANUMÉRICO, NÃO LUMINOSO • CAPACIDADE PARA ATÉ 7 RAMAIS (BASE + 6 RAMAIS) • AGENDA PARA 70 NOMES/NÚMEROS • DISCAGEM RÁPIDA PARA 10 NÚMEROS (TECLAS 0 - 9) • BLOQUEIO DE TECLADO • SOM DE TECLADO (ON/OFF) • REGISTRO DE 15 CHAMADAS ATENDIDAS, 20 CHAMADAS NÃO ATENDIDAS E 15 REALIZADAS (COM DATA, HORA E NOME, SE CADASTRADO NA AGENDA) • BLOQUEIO DE DISCAGEM COM USO DE SENHA (CADEADO) • DATA E HORA E DESPERTADOR • PRE DIALING (POSSIBILITA DISCAR ANTES DE CHAMAR) • ATENDIMENTO PROGRAMÁVEL (AO RETIRAR O FONE DA BASE OU TECLA LIGA) • 4 OPÇÕES DE VOLUME DE TOQUE + SILENCIOSO • 7 TIPOS DE TOQUE • 3 OPÇÕES DE VOLUME DE RECEPÇÃO DE ÁUDIO • MENU TRILÍNGUE EM PORTUGUÊS, ESPANHOL E INGLÊS • INDICADOR DE CARGA DE BATERIA (ÍCONE NO DISPLAY) • TEMPORIZAÇÃO DE CHAMADAS • DURAÇÃO DA CHAMADA (CRONÔMETRO) • CÓDIGO DE ÁREA • FLASH PROGRAMÁVEL • TOM/PULSO • FUNÇÕES FLASH, REDIAL E MUTE • TECLA INTERCOM (INTERCOMUNICAÇÃO ENTRE RAMAIS) • COMUNICAÇÃO INTERNA, TRANSFERÊNCIA E 	220,00	106,00	160,00	162,00	2.430,00



			CONFERÊNCIA ENTRE RAMAIS (SOMENTE ENTRE FONES DA FAMÍLIA TS 40 E TS 60) • GAP COM FAMÍLIA TS 60 INTELBRAS • TECLAS LIGA E DESLIGA (DEFINIÇÃO DE DESIGN) • LED SINALIZADOR NO FONE (EM USO/CHAMADAS NÃO ATENDIDAS) • LED SINALIZADOR NA BASE (EM USO/CARGA) • PAGE (LOCALIZADOR) NA BASE • FONTE DE ALIMENTAÇÃO 7,5 V/300 MA • DURAÇÃO DA BATERIA: ATÉ 9H EM USO E ATÉ 96 H EM REPOUSO				
02	30	UN	TELEFONE COM FIO PRINCIPAIS FACILIDADES: 3 FUNÇÕES FLASH, REDIAL/REDISCAR E MUTE/MUDOS VOLUMES DE CAMPAINHA 2 TIMBRES DE CAMPAINHA DISPONÍVEL EM 2 VERSÕES: COM E SEM CHAVE DE BLOQUEIO - POSIÇÕES MESA E PAREDE PINO DE 2 SAÍDAS PARA 2 TELEFONE (ADAPTADOR)				
03	15	UN	AMPLIFICADOR E BASE DISCADORA CONVERSÍVEL (290°); HASTE DO MICROFONE FLEXÍVEL; CORDÃO COM PRENDEDO - HSB 40 • HEADSET COM TUBO DE VOZ REMOVÍVEL DE ACORDO COM A NR 17 • BASE DISCADORA COM TECLADO EMBORRACHADO DE ALTA DURABILIDADE • CONTROLE DE VOLUME DIGITAL • TECLAS FLASH, MUTE, REDIAL E ON/OFF • LEDS IDENTIFICADORES PARA AS TECLAS ON/OFF E MUTE • AJUSTE DO TEMPO DE FLASH DE 100, 300 E 600MS • 2 NÍVEIS DE CAMPAINHA • MODO DE ATENDIMENTO AUTOMÁTICO • DISCAGEM EM TOM E PULSO				
04	4	UN					
05	2	UN	TELEFONE FAX COR GRAFITE TENSÃO/VOLTAGEM BIVOLT AUTOMÁTICO				
			790,00		565,00	677,50	1.355,00
				145,00	165,00	155,00	620,00
			15,00	5,00	5,00	8,33	124,95
			60,00	45,00	45,00	50,00	1.500,00



KADRI COM. DE ELETRONICOS LTDA (LJ SINOP)
R:JOÃO PEDRO M. DE CARVALHO SALA : A;2100 - SETOR INDUSTRIAL
78557-137 - SINOP MT

Fone: (66) 3531-3434 - Fax : (66) 3531-3434
E-mail: kadri@kadri.com.br
Visite nosso Site: www.kadri.com.br

Orçamento nº
174196

CNPJ
01.030.685/0005-05

Inscrição Estadual
13.376.349-8

dados do Cliente

Razão Social AMARA MUNICIPAL DE SINOP - 300350		C.N.P.J./C.P.F. 00.814.574/0001-01		Dt.Emissão 23/4/2013	
Endereço RUA DAS AVENCAS;1481		Bairro CENTRO		Cep 78550-000	Validade do Orçamento
Município SINOP		Fone/Fax 3517-2800	UF MT	Inscrição Estadual ISENTO	
Empresa		E-mail			
Telefone da Empresa 3517-2800		Telefone Residencia		Telefone Celular	

dados do Produto

Q	Cód. Prod	Descrição do Produto	PN	UN	Qtd	Marca	Vlr Unit	%D	Vlr Total
	17306	BATERIA SELADA 12V 7AH P/ NOBREAK	AP127.OE	UN	15,000	ACT POWER	56,19		842,85
	8297	LIMPA CONTATO 300ML		UN	10,000	WURTH	17,42		174,20
	23375	GRAVADOR SATA DVD-RW 22X PRETO LG	GH24NS95	UN	5,000	LG	57,28		286,40
	17178	MOUSE OPTICO USB BLACK PIANO	PM520UK	UN	25,000	MTEK	14,36		359,00
	19147	TECLADO PS2 MULTIMIDIA 20 TECLAS DE ATALHO PRETO	60481-4	UN	10,000	MAXPRINT	23,55		235,50
	20845	TECLADO ABNT USB SLIM PRETO	TC065	UN	15,000	MULTILASER	17,42		261,30
	23501	CAIXA DE SOM 2.1 10W RMS SUBWOOFER BOX PRETO	SP081	UN	10,000	MULTILASER	57,34		573,40
	22865	ADAPTADOR P/TOMADA 2P+T 15A PLUG UNIVERSAL + TOMADA NBR14136	427330	UN	10,000	NHS	8,50		85,00
	12914	MEMORIA 2GB DDR2 PC667 KINGSTON P/NOTEBOOK	KVR667D2S5/2GB	UN	7,000	KINGSTON	139,20		974,40
	12916	MEMORIA 2GB DDR3 PC1333 KINGSTON	KVR1333D3S8N9H/	UN	7,000	KINGSTON	80,36		562,52
	18171	MEMORIA 4GB DDR3 PC1333 MARKVISION	4GB-DDR3	UN	7,000	MARKVISION	106,57		745,99
	18566	HARD DISK SATA II 1000GB 7200 RPM 64MB	WD10EARS	UN	1,000	WESTERN DIGITAL	279,00		279,00
	23048	HARD DISK SATA II 1000GB 7200 RPM 32MB	ST31000340NS	UN	5,000	SEAGATE	279,00		1.395,00
	23438	FONTE 500W 24 PINOS (P.REAL) SILENT PRO M 500	RS-500-AMBAD3-E	UN	20,000	COOLER MASTER	317,55		6.351,00
	22387	PROCESSADOR INTEL CORE I5 3570 LGA1155 3.40GHZ/6MB	BX80637I53570	UN	3,000	INTEL	699,00		2.097,00
	23591	PLACA MAE ASUS 1155 P8H77-M LE (S/V/R)	P8H77-M LE	UN	3,000	ASUS	476,91		1.430,73
	17078	PLACA DE REDE PCI 10/100/1000 MBPS	4005008	UN	3,000	INTELBRAS	29,39		88,17
	22113	SUORTE P/ CPU C/ RODINHAS PRETO	1727	UN	25,000	LEADERSHIP	30,46		761,50
	20254	FILTRO DE LINHA 6 TOMADAS 1.45M PRETO	WI201	UN	15,000	MULTILASER	16,98		254,70

C. M. S.
Fls. 30
da



KADRI COM. DE ELETRONICOS LTDA (LJ SINOP)
R:JOÃO PEDRO M. DE CARVALHO SALA : A;2100 - SETOR INDUSTRIAL
78557-137 - SINOP MT

Fone: (66) 3531-3434 - Fax : (66) 3531-3434
E-mail: kadri@kadri.com.br
Visite nosso Site: www.kadri.com.br

Orçamento nº
174196

CNPJ
01.030.685/0005-05

Inscrição Estadual
13.376.349-8

Dados do Cliente

Razão Social CAMARA MUNICIPAL DE SINOP - 300350		C.N.P.J./C.P.F. 00.814.574/0001-01		Dt. Emissão 23/4/2013	
Endereço RUA DAS AVENCAS;1481		Bairro CENTRO		Cep 78550-000	Validade do Orçamento
Município SINOP	Fone/Fax 3517-2800	UF MT	Inscrição Estadual ISENTO		
Empresa		E-mail			
Telefone da Empresa 3517-2800		Telefone Residência		Telefone Celular	

Dados do Produto

ETQ	Cou Prd	Descrição do Produto	PN	UN	Qtd	Marca	Vlr Unit	%D	Vlr Total
*	13706	PEN DRIVE 4GB AZUL KINGSTON	DT101C/4GB	UN	20,000	KINGSTON	19,90		398,00
*	19688	PEN DRIVE 16GB PRETO RETRATIL KINGSTON	DT100G2/16GB	UN	3,000	KINGSTON	44,92		134,76
	15947	CABO EXTENSOR USB 2.0 AM X AF 3.0M	CBU009	UN	3,000	GVCABOS	6,35		19,05
	14002	CABO USB 2.0 AM X BM 1.80MT PRETO GVCABOS	CBU018	UN	15,000	GVCABOS	3,46		51,90
*	19161	TRAVA P/NOTEBOOK C/ CHAVE MAXPRINT	60503-6	UN	15,000	MAXPRINT	26,67		400,05
*	22539	MICROCOMPUTADOR CORE I5 2310 2.90GHZ 4GB 1TB DVD-RW (#)	9276-2	UN	15,000	PCMIIX	1.399,00		20.985,00
*	21963	MICROCOMPUTADOR CORE I7 2600 3.40GHZ 4GB 1TB DVD-RW (#)		UN	1,000	PCMIIX	1.779,00		1.779,00
*	21799	MONITOR LED 20 WIDE S20B300B DVI / VGA PRETO SAMSUNG	LS20B300B	UN	25,000	SAMSUNG	429,00		10.725,00
*	22908	NOTEBOOK SAMSUNG 15.6 I5 3210M 6GB 1000GB W8	NP550P5C-AD2BR	UN	10,000	SAMSUNG	2.799,00		27.990,00
*	566	PEN DRIVE 4GB AZUL KINGSTON	DT101G2/4GB	UN	20,000	KINGSTON	19,90		398,00
	19892	PEN DRIVE 16GB AZUL SATO PHILIPS	SATO AZ	UN	3,000	PHILIPS	60,22		180,66
*	24040	MICROCOMPUTADOR CORE I5 3330 3.00GHZ 4GB 5000 DVD-RW		UN	15,000	PCMIIX	1.329,00		19.935,00
	24042	MICROCOMPUTADOR CORE I7 3770 3.40GHZ 4GB 1TB DVD-RW		UN	1,000	PCMIIX	1.829,00		1.829,00
*	17301	IMPRESSORA HP LASERJET MULTIF. M1132	CE847A	UN	15,000	HP - IPG	649,00		9.735,00
	20130	TELEFONE S/ FIO TS40 ID 1.92GHZ PRETO	4070350	UN	1,000	INTELBRAS	95,65		95,65
*	8683	TELEFONE C/ FIO PLENO GRAFITE	4080051	UN	30,000	INTELBRAS	35,24		1.057,20
*	14316	FAX SIMILE KX-FT932BR PRETO PANASONIC	KX-FT932BR-B	UN	5,000	PANASONIC	511,50		2.557,50
*	15963	WINDOWS 7 ULTIMATE 64BITS OEM	GLC-00727	UN	25,000	MICROSOFT	469,00		11.725,00
*	23952	CAIXA DE SOM 2.0 8W RMS USB REMO TRUST	17595	UN	25,000	TRUST	58,99		1.474,75

C. M. S.
Fls. 31
A



KADRI COM. DE ELETRONICOS LTDA (LJ SINOP)
R:JOÃO PEDRO M. DE CARVALHO SALA : A;2100 - SETOR INDUSTRIAL
78557-137 - SINOP MT

Fone: (66) 3531-3434 - Fax : (66) 3531-3434

E-mail: kadri@kadri.com.br

Visite nosso Site: www.kadri.com.br

Orçamento nº

174196

CNPJ

01.030.685/0005-05

Inscrição Estadual

13.376.349-8

Dados do Cliente

Razão Social CAMARA MUNICIPAL DE SINOP - 300350		C.N.P.J./C.P.F. 00.814.574/0001-01		Dt.Emissão 23/4/2013	
Endereço RUA DAS AVENCAS;1481		Bairro CENTRO		Cep 78550-000	Validade do Orçamento
Município SINOP	Fone/Fax 3517-2800	UF MT	Inscrição Estadual ISENTO		
Empresa		E-mail			
Telefone da Empresa 3517-2800		Telefone Residencia		Telefone Celular	

Dados do Produto

ETQ	Cod Prd	Descrição do Produto	PN	UN	Qtd	Marca	Vlr Unit	%D	Vlr Total
*	17434	PLACA DE CAPTURA PCI DIGITAL/ANALOGICO/FM VI8507 VISUS	VI8507	UN	2,000	VISUS	203,87		407,74
*	17534	SCANNER FUJITSU SCANSNAP S1500	S1500	UN	1,000	FUJITSU	2.959,00		2.959,00
*	20917	NOBREAK 1200VA STATION II BI E-115/220V S-115 NT	27392	UN	25,000	SMS	425,43		10.635,75
*	23712	SWITCH 24P 10/100/1000 + 4P MINI GBIC SG 2404 MR GERENCIAVEL	4760002	UN	7,000	INTELBRAS	1.088,94		7.622,58
*	23299	ROTEADOR WIRELESS N 600 MBPS DUAL BAND EA2700-BR	EA2700-BR	UN	8,000	LINKSYS	395,25		3.162,00
	16417	ADAPTADOR P/TOMADA PADRAO NOVO - SMS	64120	UN	10,000	SMS	4,74		47,40
*	15943	CABO USB 2.0 AM X BM 5.0MT	CBU050	UN	1,000	GVCABOS	9,92		9,92
	14123	BATERIA DE LITHIUM CR2032 3V UNIDADE	CR2032/FRT005	UN	5,000	GVCABOS	1,54		7,70
*	10964	PLACA DE CAPTURA DVR 120 FPS PARA 16 CAMERAS-GEOVISION GV800	GV800	UN	2,000	GEOVISION	1.368,48		2.736,96

Total: Orçamento

Total dos Produtos 27.181,31	Valor Desconto Produtos	Acréscimo Financeiro	Arredondamento	Vlr Total Orçamento 156.817,23
---------------------------------	-------------------------	----------------------	----------------	-----------------------------------

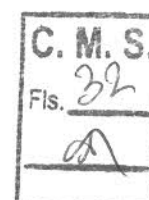
Dados Adicionais

Condição de Pagamento: 1 - DINHEIRO	Vendedor: 919 - WILLIAN ANDRADE / VENDAS SINOP
-------------------------------------	--

Observações

* Produtos não disponíveis no Estoque Data: 26/4/2013 - Hora: 14:39:08

"ESTE ORÇAMENTO, NÃO GARANTE A DISPONIBILIDADE DO PRODUTO EM ESTOQUE, NA DATA DA EFETIVAÇÃO DA COMPRA, MESMO QUE DENTRO DO PRAZO DE VALIDADE."



**DATAPLUS SINOP - [3531-9000]**

Rua das Nogueiras nº 872 - Centro - Sinop - MT
Prêmio Mérito Lojista - Sinop 1995/96/97/98/99/2000/01/06/07
Telefone : (66) 3531-9000 Celular: (66) 9209-3363.

Sistema EPTUS - Versão INFINITE [v11.01.04]

Proposta nº

- Emissão :

- Pág : 1

Data de Validade : 10/02/13

Cliente : CAMARA MUNICIPAL DE SINOP

Código : [021384]

Telefone : 66-3517-2800

Contato :

Vendedor : ROBIE

Email : vendas3@dataplus.com.br

Msn : vendas3@dataplus.com.br

Condições de Pagamento : 01X (AV-A VISTA)

Prazo de Entrega : IMEDIATO - (SUJEITO CONFIRMACAO ESTOQUE)

Observações :

Código	Descrição	Fabricante	Nº Fabricante	Quantidade	Valor Uni	Valor Tot
007850.000AZ.L0	BATERIA SELADA 12 VOLTS 7AH AMPERES	ATMPOWER	ATMPOWER	15,00 UND	48,00	720,00
007053.000DZ.VD	LIMPA CONTATO 300ML	WURTH	389565 300	10,00 UND	15,50	155,00
008886.000ZB.BI	GRAV.SATA DVDRW/CDRW PTO GH24NS90	LG	GH24NS90	5,00 UND	72,80	364,00
005976.000AL.LA	MOUSE USB PTO 606071	MAXPRINT	606071	25,00 UND	8,50	212,50
003076.000DD.OI	TECL.PS2 PTO 602147	MAXPRINT	602147	10,00 UND	12,70	127,00
005045.000DD.CL	TECL.USB PTO 602151	MAXPRINT	602151	15,00 UND	13,90	208,50
004890.000VB.VV	CX SOM USB 3W RMS PTO/PTA 603861	MAXPRINT	603861	10,00 UND	19,90	199,00
009497.000MIV.IL	BATERIA MOEDA 3V P/PLACA MAE CR2032	ELGIN	82193	5,00 UND	1,50	7,50
006845.000LD.MA	ADAPT PARA TOMADA PAD NOVO 64120	SMS	0064120	10,00 UND	5,50	55,00
006846.000LM.VZ	ADAPT PARA TOMADA PAD ANTIGO 64119	SMS	0064119	10,00 UND	5,50	55,00
005949.000ZM.ML	MEMORIA DDR2 2.0GB 667MHZ PC5300	MARKVISION	6510	7,00 UND	95,00	665,00
006754.000ZM.ML	MEMORIA DDR3 2.0GB 1333MHZ	MARKVISION	001000019	7,00 UND	49,00	343,00
009443.000ZB.VV	MEMORIA DDR3 4.0GB 1333MHZ	MARKVISION		7,00 UND	75,00	525,00
008506.000DZ.LZ	HD SATA2 1.00TB 7200RPM ST31000524A	SEAGATE	ST31000524AST	1,00 UND	309,00	309,00
005278.000DA.ZC	HD SATA2 500GB 7200RPM ST500DM002	SEAGATE	ST500DM002	5,00 UND	239,00	1.195,00
007712.000DV.MB	PL MB P4-775 S+R+V DG41VV	INTEL	DG41VV	2,00 UND	195,00	390,00
008070.000DB.LM	FORTE ALIMENTACAO 500W REAL 20+4P	COLECAO	DSA-500VE	20,00 UND	230,00	4.600,00
009961.000DA.BD	PROC. COREI5 3.00GHZ/6MB SK1155	INTEL	BX80637I53330	3,00 UND	675,00	2.025,00
009960.000DD.ZC	PL MB I3+I5+I7 1155 S+R+V P8H61MLX3	ASUS	P8H61MLX3	3,00 UND	225,00	675,00
009988.000DI.OB	PL VIDEO PCIE16X 1GB 64BIT DDR3	SHAPPHIRE	HD5450	1,00 UND	135,00	135,00
004158.000DD.LB	SUPORTE P/CPU C/RODAS PTO 9117	CLONE	9117	25,00 UND	45,00	1.125,00
007059.000DC.BZ	FILTRO LINHA 06 TOM UNIV PTO 1083	CLONE	01083 *	15,00 UND	22,00	330,00
008701.000MC.MBPEN	DRIVE 4GB BCO DT109	KINGSTON	DT109	20,00 UND	18,00	360,00
008703.000VZ.OC	PEN DRIVE 16GB AZUL/PTO DT109	KINGSTON	DT109	3,00 UND	59,90	179,70
006508.000MAI.DV	CABO EXT.USB 1.8M AM X AF 2.0	DIVERSOS	1025	3,00 UND	5,00	15,00
005008.000BZ.OC	CABO USB.1.8M (A X B) 2.0 100548	DIVERSOS	100548	15,00 UND	4,00	60,00
008013.000DC.CL	TRAVA DE SEGURANCA NTB K C/CHAVE	MAXPRINT	605036	15,00 UND	26,00	390,00
008696.000A0.ZL	MICRO I5 2.8 HD1.0 /4GB/DVDRW T+M+C	ZMAX	MERCHANT3500	15,00 UND	1.319,00	19.785,00
009181.000AZ.BD	MICRO I7 3.4 HD1.0 /4GB/DVDRW T+M+C	ZMAX		1,00 UND	1.750,00	1.750,00
009491.000LM.VD	MONITOR LED 20, PTO WIDE S20B300B	SAMSUNG	S20B300B	25,00 UND	359,00	8.975,00
009665.000VC.VC	NOTEBOOK 15.6 I5 4GB/HD500/WIN8	ACER	NX.M21AL.009	10,00 UND	1.899,00	18.990,00
009296.000LV.OZ	IMP.LASERJET USB LS P1102	HP	CE651A#696-40	10,00 UND	399,00	3.990,00
009698.000Z0.VZ	SCANNER MESA COLOR GT1500	EPSON	GT1500	2,00 UND	1.539,00	3.078,00
009054.000LB.CO	NOBREAK 700 1/1 GFT 1/BAT/SEL MINI	NHS	90.B0.007000	25,00 UND	235,00	5.875,00
007727.000DD.OM	SWITCH 24 RJ45 10/100/1000 SG2400QR	INTELBRAS	4005020	7,00 UND	645,00	4.515,00
008363.000Z0.VL	WIRELESS ROTEADOR N GIGABIT RTN56U	ASUS	RT-N56U I	8,00 UND	629,00	5.032,00
006929.000DZ.BC	APAR.TEL.S/FIO 1.9GHZ PTODECTTS40ID	INTELBRAS	4070340/50	1,00 UND	98,00	98,00
004716.000LL.VA	APAR.TEL.MESA GRAFITE S/CH PLENO	INTELBRAS	4080051	30,00 UND	29,90	897,00
999999.000A0.CV	Total			401,0		88.410,20

Robie Ruben Regauer

Vendedor



www.dataplus.com.br



LICITANTE: Razão Social: OSVALDO DE SOUZA – COMÉRCIO ME
CNPJ: 09.132.265/0001-18 - I.E.: 13.345.606-4
Endereço: Avenida Amosto da Riva, nº 2516 – Sala 38
Bairro: Centro - Cidade: ALTA FLORESTA/MT - CEP: 78.580-000
E-mail: prestativa2@hotmail.com/ prestativa_vendas@hotmail.com
Telefone: 66 3521-2951/3521-8047 **Fax:** 66 3521-2951
Banco: Sicredi - Agência: 0818 - Conta Corrente: 16383-0
Representante: Osvaldo de Souza
RG: nº 10357351 – SSP/MT - CPF nº 655.563.051-53
Contato: Cleonice Maria de Souza **Telefone:** 66 3521-2951/8402-1021

ITEM	QUANT	UN	MATERIAL	MARCA	VALOR UN. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1	8	UN	BATERIA SELADA 7 AMPERES 12 VOLTS (NOBRTAK)	SP-POWER	R\$ 76,00	R\$ 1.125,00
2	10	UN	LIMPACON TATO SPRAY 180 ML.	ELK BRAND	R\$ 17,76	R\$ 177,60
3	8	UN	GRAXADOR DVED CD PRETO SATA	NAVINCO	R\$ 61,00	R\$ 455,00
4	25	UN	MOUSE USB OPTICO PRETO	SOUL TECH	R\$ 1,90	R\$ 372,50
5	10	UN	TECLADO PS2 PRETO BASICO	SOUL TECH	R\$ 17,90	R\$ 179,00
6	15	UN	TECLADO USB PRETO BASICO	SOUL TECH	R\$ 21,90	R\$ 328,50
7	10	UN	CAIXA DE SOM PRETA USB POTENCIA PALCO 200 WATTS (P 21)	MULTIMASTER	R\$ 80,00	R\$ 800,00
8	2	UN	POTENCIA RALS 10 WATTS -		R\$ 0,00	R\$ 0,00
9	2	UN	BATERIA DE SELE P 3,2 VOLTS			R\$ 30,00
10	10	UN	ADAPTADOR PARA TONADA UNIVERSAL (NOVA) PADRAO MAG HO	SYS	R\$ 11,80	R\$ 118,00
11	10	UN	ADAPTADOR PARA TONADA UNIVERSAL (NOVA) PADRAO MAG HO	SYS	R\$ 11,80	R\$ 118,00
12	10	UN	ADAPTADOR PARA TONADA UNIVERSAL (NOVA) PADRAO MAG HO	SYS	R\$ 11,80	R\$ 118,00



11	7	UN	PENTE DE MEMORIA 2 GB DDR 2 PC 667	KINGSTON	R\$ 142,00	R\$ 994,00
12	7	UN	PENTE DE MEMORIA 2 GB DDR 3	MARKVISION	R\$ 90,00	R\$ 630,00
13	7	UN	PENTE DE MEMORIA 4 GB DDR 3	2M	R\$ 91,00	R\$ 637,00
14	1	UN	DISCO RIGIDO DE 1,5 TERRABYTES 7200 RPM SATA II	SEAGATE	R\$ 501,99	R\$ 501,99
15	5	UN	DISCO RIGIDO 500 GB 7200 RPM SATA II	SEAGATE	R\$ 349,98	R\$ 1.749,90
16	2	UN	PLACA MAE 755 PINOS DDR 3 SVR-10/100/1000 REDE FONTE ALIMENTAÇÃO 500 W REAIS 24 PINOS (2 SATA 2 IDE) 1 VENTILADOR 120MM DESCRIÇÃO: PARA GABINETE ALN. CONECTOR PARA SATA, BIVOLTA 110/220V, INDICADO PARA HARDWARE DE ALTO DESEMPENHO. CARACTERÍSTICAS: - DIMENSÕES DA FONTE: C=150 / L=140 / A=86 MM - PESO DO PRODUTO: 1.500 KG - COR: PRETA - POTÊNCIA MÁXIMA TOTAL DE PICO DE 500W - POTÊNCIA MÁXIMA ENTRE 5V: 23W 260W - POTÊNCIA MÁXIMA NOS 12V: 280W - COOLER INTERNO DE 120 MM - COMPRIMENTO DOS CABOS INTERNOS 34 CM - FUNGIONA COM TODAS AS PLACAS MÃE ALN DE TODOS OS PROCESSADORES - FILTRO DE LINHA INTERNO - CHAVE MANUAL SELETORA DE TENSÃO 115/230 V - CONECTORES: POSSUI CONECTOR DA PLACA MÃE COM 20 PINOS MAIS 4 PARA PLACAS DE 24 PINOS - POSSUI CONECTOR AUXILIAR DE 4 PINOS PARA MÁQUINAS PENITUM 4 - 4 CONECTORES PARA DISCO RIGIDO IDE OU CD-ROM - 1 CONECTOR PARA DRIVE TIPO FLOPPY OU ZIP - 1 CONECTOR PARA DISCO RIGIDO SERIAL ATA.	ASROCK	R\$ 249,89	R\$ 499,78
17	20	UN	PLACA MÃE (SOCKET LGA 1155 SVR 10/100/1000/ SAÍDA DE VIDEO VGA+1 PCI-E, 3 PCI)	BLUE CASE	R\$ 190,00	R\$ 3.800,00
18	3	UN	processador: Core i5-2400/SOCKET LGA 1155 (6M Cache, 3.1 GHz) BOX	INTEL	R\$ 798,00	R\$ 2.394,00
19	5	UN	PLACA MÃE (SOCKET LGA 1155 SVR 10/100/1000/ SAÍDA DE VIDEO VGA+1 PCI-E, 3 PCI)			
20	1	UN	PLACA DE VIDEO PCI EX: Tipo de barramento: PCI-E 2.0; Velocidade da GPU: 600 MHz; Bus de memória: 256; Tipo de memória: DDR3; Tamanho da memória: 512 MB; Velocidade da Memória: 1800 Mhz; Solução térmica: Ventoinha; Saídas: HDTV, SÍMBOLE PARA GABINETE	GEORCE	R\$ 398,78	R\$ 398,78



21	25	UN	UTILIZACAO VERSATIL, COMPATIVEL COM CABINETES AT E ALTA BASE PLASTICA COM RODIZIOS, PERMITE ALICIL PARA DIFERENTES TAVANINHOS ESPAÇO INTERNO AJUSTAVEL DE 18,5 A 22,5 CM E VOLTA A INSTALACAO E MOVIMENTACAO DA C/P PLASTICO RESISTENTE, SISTEMA DE ALICIL FILTRO DE LINHA REGULA PARA 6 TONALIDADES (Padrão novo) REMOVEM REJDOS E PICOS DE TENSÃO PROVENIENTES DA REDE ELÉTRICA PROTEGE CONTRA CURTOS CIRCUITOS E SOBRECARGAS DE TENSÃO DE REDE, FONDA NO PADRÃO BRASILEIRO ABNT NBR 14136 POSSUÍ BOTÃO LIGA E DESLIGA COM LED INDICADOR, CABO DE 1,2 METROS DESENVOLVIDO COM MATERIAL ANTI-CHAMAS, FUSIVEL A 10 MAX (PRETO).	CLON1	R\$ 59,90	R\$ 598,50
22	15	UN	PEN DRIVE 4GB Com capacidade de 4GB, o DataTraveler 101 tem espaço para fotos de alta definição, documentos com imagens, vídeos, planilhas, apresentações, dissertações e músicas, que podem ser armazenados e recuperados rapidamente. Prático e com um design elegante e atraente! Capacidade: 4GB Interface: USB 2.0 Velocidade: 5MB/s, de gravação (pode variar de acordo com o hardware, software e Temperatura de Armazenamento: -20° a 85° C Simplex: basta conectar em uma porta USB Fácil de carregar, design giratório compacto Sistema Operacional e compatível: Windows 98, 2000, ME, XP e Vista; Macintosh 9.0 ou superiores; Linux 2.4 ou superiores.	BNH	R\$ 19,90	R\$ 598,50
23	20	UN		KINGSTON	R\$ 29,90	R\$ 598,00



C. M. S.
Fls. 37
[Signature]

24	8	1,8	PEN DRIVE 16GB Com capacidade de 16GB, o Data Traveler 101 tem espaço para fotos de alta definição, documentos com muitas imagens, vídeos, planilhas, apresentações, dissertações e músicas, que podem ser armazenados e recuperados rapidamente. Prático e com um design elegante e atraente! Capacidade: 16GB Interface: USB 2.0 Velocidade: 5MB/s de gravação (pode variar de acordo com o hardware, software e utilização do equipamento que recebe os dados) Dimensões: 57,18mm x 17,28mm x 10,00mm Temperatura de Operação: 0 a 60 °C Temperatura de Armazenamento: -20° a 85° C Simples: basta conectar em uma porta USB Fácil de carregar: design giratório compacto Sistema Operacional Compatível: Windows 98, 2000, ME, XP e Vista; Macintosh 9.0 ou superiores; Linux 2.4 ou superiores.	KINGSTON	RS 63,59	RS 199,77
25	1	1,8	CABO USB MACHO X FEMEA 3 M (PRETO)	HEITLO	RS 8,00	RS 24,90
26	15	1,8	CABO USB 2 M PARA IMPRESSORA (PRETO)	HEITLO	RS 7,60	RS 105,00
27	15	1,8	TRAVA DE SEGURANÇA PARA NOTEBOOK COM CHAVE - COM CABO. CONFECCIONADO EM AÇO SUPER RESISTENTE, TIPO SEGREDO CHAVE. CARACTERÍSTICAS: - DIMENSÕES DA FONTE: C-1800 (L-30) A-20 MM - COMPATÍVEL COM A MAIORIA DOS NOTEBOOKS - MATERIAL DE AÇO SUPER RESISTENTE - MÁXIMA PROTEÇÃO CONTRA ROUBOS E FURTOS - ESPESSURA DO CABO: 4 MM - COR: PRATA			

C. M. S.
Fls. 39
MA

[illegible]

Abstract: A study of the effect of the concentration of the monomer on the polymerization of methyl methacrylate in benzene at 60°C. The results show that the rate of polymerization increases with increasing monomer concentration, and the molecular weight of the polymer decreases with increasing monomer concentration. The results are discussed in terms of the mechanism of the polymerization of methyl methacrylate in benzene.



C. M. S.
Fls. 40

25	UN	RESOLUÇÃO MÁXIMA RECOMENDADA (640 X 960 @ 60 HZ / 1600 X 900 @ 60 HZ) SUPORTE DE CORES MAIOR QUE 16 MILHÕES DE CORES ANALÓGICO (RGB), DIGITAL (DVI-D) ENTRADAS DIGITAIS (DVI-D COM HDBP) PROTEÇÃO DE CONTEÚDO DIGITAL DE BANDA LARGA (DCB) AMPLIFICAÇÃO DINÂMICA DE CORES) SIM (DOR (RELAÇÃO DE CONTRASTE DINÂMICO) SIM COMPATÍVEL COM WINDOWS VISTA TM SIM CONSUMO LIGADO - 35 WATTS, STAND BY - 1 WATT FONTE INTERNA PLUG & PLAY (DECEU OU VLSA) DIC (PRINTING STAR SIM) (PA)	ACDC	R\$ 178,78	R\$ 11.969,50
4	10 UN	NOTEBOOK PROCESSADOR - INTEL CORE I5 MODELO PROCESSADOR 2450M BARRAMENTO 1333 MHz CACHE 3MB L3 CACHE CHIPSET HM77 EXPRESS MEMÓRIA RAM 4GB PLACA VIDE HM77 EXPRESS HD 500GB DRIVES DVD TAMANHO DA TELA 15,6" REDE LAN, GIGABIT ETHERNET, WAKE-ON LAN READY SOM HIGH-DEFINITION AUDIO SUPPORT WIRELESS SIM 802.11B/G/N VÍDEO INTEL HD GRAPHICS TECLADO ABNT 2 MOUSE MULTIGESTURE TOUCHPAD ALIMENTAÇÃO TIPO DE BATERIA 48 WH 4000 MAH 6-CELL LITHION CONTEÚDO 3 CONEXÕES USB 2.0, HDMI, CONEXÃO ETHERNET (RJ-45), SAÍDA VGA - VOLTAGEM BIVOLT CONTEÚDO DA EMBALAGEM - 01 NOTEBOOK, 01 BATERIA, 01 CARREGADOR E 01 DOCUMENTAÇÃO DIMENSÕES DIMENSÕES APROXIMADAS DA EMBALAGEM DO PRODUTO (CM) - AXLXP 8,7X 45,4X 32,6 CM PESO LÍQ. APROXIMADO DO PRODUTO (KG) 2,5 KG PESO APROXIMADO DA EMBALAGEM C PRODUTO (KG) 5 KG MAIS INFORMAÇÕES ENTRADA PARA CARTELOS DE MEMÓRIA SECURE DIGITAL (SD) CARD, MULTIMÍDIAS (CD/DVD), MEMORY STICK (MS), MEMORY STICK PRO (MS) PROD. XD-PIC (FIRE CARD (XD) COR (PRETO) SISTEMA OPERACIONAL:	ACER	R\$ 2.044,79	R\$ 29.347,90



IMPRESSORA LASER			
5	15	11P	
VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: 18 FPM SAÍDA DA PRIMEIRA PAGINA: 8,5" QUALIDADE DA IMPRESSÃO: ATÉ 600x600ppp TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: LASER CICLO DE TRABALHO: ATÉ 5000 Pp/2 MB MEMORIA MAXIMA: 2 MB VELOCIDADE DO PROCESSADOR: 266 MHz TABELEROS STANDARD DE PAPER 11 PORTA HIGH SPEED USB 2.0 Obs. NÃO WIRELESS TONER: TONER 1102 CF-285A 85 A COR: (OPCIONAL) SISTEMAS OPERACIONAIS: COMPATIBLES: WINDOWS 7 (32 BITS/64 BITS) WINDOWS VISTA (32 BITS/64 BITS) MICROSOFT WINDOWS XP (32 BITS/64 BITS) SERVER 2008 (32 BITS/64 BITS) SERVER 2003 (32 BITS/64			
		R\$ 998,98	R\$ 14.984,70

C. M. S.
Fls. 41

09.12.2009/0002-28
OSWALDO DE SOUZA - COMITADO IV B
AVENIDA ARISTIDE RIVA, 2516 - Sala 38 - Centro
Vila Industrial - CEP: 78.580-000

Avenda Aristide Riva, n. 2516 - Sala 38 - Centro
Vila Industrial - CEP: 78.580-000



	<p>NOBREFAK - INTERATIVO - REGULAÇÃO ON-LINE.</p> <p>ESTABILIZADOR INTERNO: COM 1 ESTÁGIO DE REGULAÇÃO FILTRO DE LÍQUIDA INTERNO MICROPROTECTOR MICROPROTECTOR RISC DE ALTA VELOCIDADE COM MEMÓRIA DE LÍQUIDA INTEGRAL DIVERSAS FUNÇÕES DEBILITICAS, ATUANDO A CONFIABILIDADE E O DESEMPENHO DO CIRCUITO ELÉTRICO. TENSÃO TRU RMS: ANÁLISE CORRETAMENTE OS DISTÚRBIOS DA REDE ELÉTRICA PERMITINDO A ADEQUAÇÃO PRECISA DO EQUIPAMENTO. INDICADA PARA TODOS OS TIPOS DE REDE, PRINCIPALMENTE PARA REDES INSTÁVEIS OU COM GERADORES DE ENERGIA ELÉTRICA AUTOTESTE, AO SER LIGADO, O NOBREFAK TESTA OS CIRCUITOS INTERNOS, FUNÇÃO BATTERY SAVER: DESLIGA AUTOMATICAMENTE AS SAÍDAS CASO NÃO POSSUA EQUIPAMENTOS LIGADOS AO NOBREFAK EM MODO BATERIA, AUTODIAGNÓSTICO DE BATERIAS: INFORMANDO A BATERIA PRECISA SER SUBSTITUÍDA. RECARGADOR SIRONG CHARGER: PERMITE A RECARGA DAS BATERIAS MESMO COM NÍVEIS BAIXOS DE CARGA, RECARGA AUTOMÁTICA DAS BATERIAS EM 4 ESTÁGIOS MESMO COM O NOBREFAK DESLIGADO. CONECTOR DO TIPO ENGAITE RÁPIDO PARA EXPANSÃO DE AUTONOMIA. DC STABLE: PERMITE SER LIGADO NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA INSERINDO SINCRONIZADO COM A REDE, SISTEMA PELA FORMA DE ONDA SENOIDAL POR APROXIMAÇÃO: RETANGULAR PWM COM ROLÉ POTÊNCIA DO NOBREFAK: 700 VA</p> <p>COR: PRETA</p>	<p>SMS</p> <p>R\$ 484,00</p> <p>R\$ 12.100,00</p>
--	---	---

Avenida: Arroyo da Riva, n. 2516 - Sala 38 - Centro
Ata Floresta/MT - Cep: 78.584-000



SWITCH

O SWITCH SG 2400 QR POSSUI SUPORTE A QOS PARA PRIORIZAÇÃO DO TRÁFEGO DE DADOS, VOZ E VÍDEO E JUNHO FRAME DE 10 KBYTES QUE PERMITE AUMENTAR A QANTIDADE DE DADOS TRANSMITIDOS NUM MESMO INTERVALO DE TEMPO EM UMA REDE GIGABIT ETHERNET COM 24 PORTAS 10/100/1000 MBPS GIGABIT ETHERNET PODER Atingir TAXAS DE TRANSFERÊNCIA DE ATÉ 2000 MBPS EM MODO FULL DUPLEX. ALÉM DISSO, POSSUIR NEGOCIAÇÃO AUTOMÁTICA DE VELOCIDADE. ALÉM DISSO, ESTAS PORTAS SÃO TOTALMENTE COMPATIVAS COM DISPOSITIVOS DE REDE BASEADOS NA TECNOLOGIA FAST ETHERNET, GARANTINDO A INTEROPERABILIDADE ENTRE ELES.

24 PORTAS 10/100/1000 MBPS COM NEGOCIAÇÃO DE VELOCIDADE AUTOMÁTICA (N-WAY)
INTEGRAÇÃO DE DISPOSITIVOS DE REDE E COMPARTILHAMENTO DO ACCESS À INTERNET
QOS PARA PRIORIZAÇÃO DO TRÁFEGO DE DADOS, VOZ E VÍDEO
INSTALAÇÃO SIMPLES E RÁPIDA (PLUG & PLAY)
IDEAL PARA APLICAÇÕES QUE EXIJAM ALTO TRÁFEGO DE DADOS
TAXA DE TRANSFERÊNCIA DE ATÉ 2000 MBPS
JUNHO FRAME DE 10 KB
GUIA DE INSTALAÇÃO EM PORTUGUÊS E ESPANHOL
AUTO MDI/MDI-X PARA DETECÇÃO AUTOMÁTICA DO PADRÃO DO CABO (NORMAL/CROSSOVER)
PONTE DE ALIMENTAÇÃO INTERNA BIVOLT AUTOMÁTICA
GABINETE PARA RACK 19" COM 1 U DE ALTURA
PAINEL FRONTAL COM LEDs INDICADORES



ROTEADOR GIGABIT WIRELESS DUAL-BAND DE 450Mbps E SPECIFICAÇÃO DE RECURSOS DO HARDWARE INTERFACES 4 PORTAS LAN DE 10/100/1000Mbps 1 PORTA WAN DE 10/100/1000 Mbps 1 PORTA USB 2.0 BOTÃO BOTÃO WPS BOTÃO DE LIGAR/ON/OFF BOTÃO RESET FONTE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA 12V CC 1.5A PADRÃO S WIRELESS IEEE 802.11N IEEE 802.11G IEEE 802.11B IEEE 802.11A ANTENA 3 ANTENAS DESTAQUE DE DUAL-BAND (GPS/NAV) DIMENSÕES 11 X 11 X 1 9.2X6.1X1.4 POL 1.23X1.55X0.6MM				
RECURSOS WIRELESS FREQUÊNCIA 2.4/2.4835GHz 5.180-5.240GHz 5.745-5.825GHz TAXA DO SINAL ATE 450Mbps EIRP 20dBm SENSIBILIDADE DA RECEPTÃO 270mV -68dBm@10% PER				
130mV -68dBm@10% PER 108mV -68dBm@10% PER 54mV -68dBm@10% PER 11mV -85dBm@8% PER 6mV -88dBm@10% PER 1mV -90dBm@8% PER FUNÇÕES WIRELESS ATIVAR/DESATIVAR RADIO WIRELESS WDS BRIDGE WMM ESTÁTICAS DO WIRELESS SEGURANÇA WIRELESS WPA / WPA2.WPA-PSK / WPA2-PSK / WEP DE 64/128/152-BIT RECURSOS DO SOFTWARE TIPO DE WARP DINÂMICO / IP ESTÁTICO / PPPoE / PPPoE (ACESSO DUPLIO) / 121PACLESSO DTP (O) BIGPOND DHCP SERVIDOR CLIENTE LISTA DE CLIENTE DHCP, RESERVA DE ENDEREÇO QUANTIDADE DO SERVIÇO WMM CONTROLE DA LARGURA DE BANDA				
			(PLINK)	
			R\$ 749,99	R\$ 5.999,92

	(E)
	(D)
	(N)

RS 1,598.00



SE ANNER DE ALIMENTADOR ALIMENTAÇÃO PARA 160 FOLHAS A4 E
OFÍCIO, DOCUMENTOS LONGOS, ATE 1,27M, C/4 ORDO, DUPL EX, 600DPI,
60PPM/80PPM, CÍCLO DIÁRIO DE 5000 DOCUMENTOS, E/SB 2,0, DIGITALIZA
ÇÃO DE VISITAS E CARTÕES PLÁSTICOS, SENSOR DE DEPLA
CIMENTAÇÃO POR ULTRA SONS, NOVA LARGURA RECORRENTES
ACIONADAS PELO PAINEL FRONTAL IPO SEANNER DE ALIMENTADOR
ALIMENTAÇÃO DE DOCUMENTOS (A4) OFÍCIO, RI SOLUÇÃO ÓPTICA 600
DPI RI SOLUÇÃO DO HARDWARE 600 X 600 DPI TECNOLOGIA SENSOR CCD
CAPACIDADE DO ALIMENTADOR ADE 100 FOLHAS C/4 CARTA, 70 G/M2
VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO DO ADE 40 PP/80 IPM A 200 DPI
CORLORIDO A4 40 PP/80 IPM A 300 DPI, FOLHAS C/4 CARTA A4 - 40 PP/80
IPM A 600 DPI P/B - A OBS, RESULTADOS PODEM VARIAR DEPENDENDO
DO APTIV. ATIVO DE DIGITALIZAÇÃO, PROCESSADOR DO COMPUTADOR E
MEMÓRIA DO SISTEMA, ÁREA DE VARRIDA MÁXIMO DE 216 X 356 MM -
MÍNIMO DE 13,2 X 13,2 MM - DOCUMENTOS LONGOS, ATE 1,27M TAMAÑHOS
DE PAPEL, ACETIVATIS MÁXIMO DE 24 X 356 MM - MÍNIMO DE 50,8 X 50,8
MM, GRAVATURA DO PAPEL PARA ADE 49 A 220 G/M2 DIGITALIZAÇÃO DE
VOLT MET, DIÁRIO 5000, DIGITALIZAÇÕES, VIDA ÚTIL DO ROLLO
ALIMENTADOR 300.000 (SUBSTITUÍVEL PELO USUÁRIO) VIDA ÚTIL DO PAID
REQUISITOS DO SISTEMA PC COMPATÍVEL COM IBM, CPU COM PENTIUM
IV DE 300 OU MAIS, RÁPIDO, UNIDADE DE CD ROM, UMA PORTA USB
DISPONÍVEL, 16 MBV (OU SUPERIOR, RECOMENDADO) ESPAÇO LIVRE NO
HDD DE 800 MB (RECOMENDADO) SE 1 GB (OU MAIS)

Acetate Acrylate Emulsion 2516 Sales-Centre
 4400 Highway 11 - C.P. 78 580-0001

C. M. S.
Fls. 48
A



CARTÃO GRÁFICO HIGH COLOR (AGV OI SUPERIOR WINDOWS XP, 2000, VISTA, 7, RÁPIDA DIGITALIZAÇÃO DE 40PPM - 80PPM COLORIDA, MONOCROMÁTICA E EM ESCALA DE CINZA - FUNCIONAL DIGITALIZAÇÃO COLORIDA DE 400PPM EM 20PPM 40PPM ELIMINAÇÃO DE DISTORÇÃO OBLÍQUA UTILIZANDO INTELI DIGITALIZADA - MODOS DE REMOÇÃO DE CORES PARA PROCESSAMENTO OCR AVANÇADO - DETECÇÃO AUTOMÁTICA DE CORES - NÃO É MAIS NECESSÁRIO SEPARAR DOCUMENTOS EM CORES DE PRETO E BRANCO ANTES DE INICIAR A DIGITALIZAÇÃO, FUNÇÃO DE SAÍDA DE MÚLTIPLAS IMAGENS - DEPENDENDO DO SOFTWARE DE APLICAÇÃO, PODE CRIAR DUAS IMAGENS COM DIFERENTES CONDIÇÕES DE DIGITALIZAÇÃO A PARTIR DE UMA ÚNICA PASSAGEM, UMA SAÍDA POR EXEMPLO, PODE SER COLORIDA E OUTRA PODE SER EM PRETO E BRANCO, A IMAGEM COLORIDA PODE SER SALVA PARA ARQUIVO, ENQUANTO QUE A EM PRETO E BRANCO PODE SER SALVO PARA USO DE OCR.

PLUSTIN

RS 3.779,56

RS 3.779,56

C. M. S.
Fis. 49
A



-DISPÔE DE DISPLAY DOCAÇÃO, METER DE CAPTURE E PLUSIN DOCTAIS - ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS (AD) - ROBUSTO DE 100 PAGINAS - 200 CARBONIS LONGOS ATÉ 127MM - SENSOR DE DETEÇÃO DE INJEÇÃO POR TIRASOM - DRIVERS TWAIN E WIA PERMITEM IMPLANTAÇÃO DE SOLUÇÕES DE ENLAÇAMENTO DO DOCUMENTO COMPLETO SUPPORT E WAIN DISPÔE DE DRIVERS TWAIN QUE SÃO SUPORTADOS PELO SOFTWARE DE GERENCIAMENTO DE DOCUMENTOS E IMAGENS, SIMPLIFICANDO O PROCESSO DE DIGITALIZAÇÃO COM A FUNÇÃO AUTOREPORT (AUTO-CROP), ALINHAMENTO AUTOMÁTICO (AUTO-DESKIN) E PREVISUALIZAÇÃO, CONTEÚDO DA IMAGEM SE ANEXAR - CABO USB - ADAPTADOR ACIDC - CABO DE ENERGIA - FOLHA DE CALIBRAÇÃO - PANO DE LIMPEZA - GUÍA RÁPIDO.

TOTAL (R\$):

RS 142.516,58

			Marca	Valor unit. (R\$)	Valor Total (R\$)

Av. João Augusto da Silva, nº 2316 - Sala 38 - Centro
Ribeirão Preto - SP - 13060-000

C. M. S.
Fls. 50
OK



1	UN	<ul style="list-style-type: none">• ATENDIMENTO PROGRAMÁVEL (AO RETIRAR O FONE DA BASE OU HOOK ALIADO)• 4 OPÇÕES DE VOLUME DE TOQUE - SILENCIOSO• 7 TIPOS DE TOQUE• 3 OPÇÕES DE VOLUME DE RECEPÇÃO DE ÁUDIO• MENUS TRILINGUE: EM PORTUGUÊS, ESPANHOL E INGLÊS• INDICADOR DE CARGA DE BATERIA (ÍCONE NO DISPLAY)• TEMPORIZAÇÃO DE CHAMADAS• DE RÁDIO DA CHAMADA (CRONÔMETRO)• CÓDIGO DE ÁRIA• FLASH PROGRAMÁVEL• TOM PULSO• FUNÇÕES FLASHERIAL E MUTE• TECLA INTERCOMUNICUNICÇÃO ENTRE RAMAIS	INTELIBRAS	R\$ 106,99	R\$ 106,99



Alta Fidelity



			<ul style="list-style-type: none">• CONECTAÇÃO INTERNA, TRANSFERÊNCIA E CONFERÊNCIA ENTRE RAMOS E SONHET ENTRE FONES DA FAMÍLIA IS 40 E IS 600• GAP COM FAMÍLIA IS 60 INTELBRÁS• TECLAS LIGAR DESLIGAR (DEFINIÇÃO DE DÍGITO)• LED SINALIZADOR NO FONE (EM USO CHAMADAS NÃO ATENDIDAS)• LED SINALIZADOR NA BASE (EM USO CARGA)• PAGETIZADOR NA BASE• FONTE DE ALIMENTAÇÃO 7,5 V 500 MA• DEBACAO DA BATERIA ATÉ 9H EM USO E ATÉ 96 H EM REPOUSO			
			TELEFONE COM FIO			
2	30	UN	PRINCIPAIS FACILIDADES: 3 FUNÇÕES: FLASH, REDIAL, REDISCAR E MUTE; 40 VOLANTES DE CAMPAINHA 2 TUBOS DE CAMPAINHA	INTELBRÁS	R\$ 65,00	R\$ 1.950,00
			DISPONÍVEL EM 2 VERSÕES: COM E SEM CHAVE DE BLOQUEIO (POSICÕES: MESA E PAREDE)			
3	15	UN	PINO DE 2 SAÍDAS PARA 2 TELEFONE (ADAPTADOR)			
			AMPLIFICADOR E BASE DISCADORA CONVERSÍVEL (290°); HASTE DO MICROFONE FLEXÍVEL; CORDÃO COM PRENDEDOR - HSB 40			
4	4	UN	HEADSET COM TUBO DE VOZ REMOVÍVEL DE ACORDO COM A NR 17 BASE DISCADORA COM TECLADO EMBOBRIACHADO DE ALTA DURABILIDADE	INTELBRÁS	R\$ 299,00	R\$ 1.196,00
			CONTROL DE VOLUME DIGITAL			
			TECLAS FLASH, MUTE, REDIAL E ON/OFF			

RELA TÓRIO DE PLANOS RECEPTIVOS ENVIADOS			
VELOCIDADE DO MODEM - AT 14.4 Kbps			
TIPO DE TRANSMISSÃO - MAX 25 SEGUNDOS			
64 NÍVEIS DE CINZA			
RESOLUÇÃO DE CÓPIA - NORMAL 08 X 11 PONTOS/MM E FINA 08 X 13.4 PONTOS/MM			
RESOLUÇÃO DOTAN - NORMAL 08 X 7.85 PONTOS/MM			
MÉTODO DE IMPRESSÃO - TÉRMICA			
PAPÉ DE ROLÉ FIRMIO 0.216MM X 30MM OU 0.210MM X 20MM			
DISCAGEM RÁPIDA 5 TEC.LAS			
AGLINDA 99 ENTRADAS			
MEMÓRIA DE REDISCAGEM			
LANÇOS DE FANES ATRAVÉS DE APARELHOS EXTERNOS (EXIT NSAO)			
IMPRESSÃO DO NÚMERO DO FANADOR - DINH LFSK*			
CONSUMO DE CORRENTE (MODO DE ESP. R.V) - 7W			
CONSUMO DE CORRENTE (MODO DE NUNO NORMAL) - 27W			
ALTURA 10000			
CE NÍVEL ROSA ARGENT 36.000			
CE NÍVEL ROSA PROFUNDIDADE 25.000			
PI SO 250 OULOS			
TOTAL (RS):			RS 4.850.99

Valor total da proposta: (164.881,39) Cento e sessenta e quatro mil, oitocentos e oitenta e um reais e trinta e nove centavos.

Validade da Proposta: 30 dias

Assinatura: [Assinatura]
Avenida: [Assinatura]
Avenida: [Assinatura]

ANDREA PITTNER ACELA
DEPTO DE VENDAS/LICITAÇÃO
66 3521-2951

		VIVAS TECNOLOGIA (VIVAS TECNOLOGIA EM INFORMATICA LTDA) AV. DAS SIDIPIRUNAS, 5650 SINAL VERDE - JARDIM PRIMAVERA - Sinop-MT - CEP:78550-000		
		PEDIDO DE COMPRA Nº [130]	EMIÇÃO: 20/05/2013 09:13	
Cliente: Rua das Palmeiras, 46 - Panorama - Alta Floresta-MT - CEP:78580-000 Fone: (66) 3511-6880 / (66) 8404-6886 / (66) 3531-9825 / (66) 8402-6800 Email: miro@diskinfortel.com.br / vivastecnologia@hotmail.com / mirosofter@hotmail.com		Fantasia: Tipo do Cliente: EM - EMPRESARIAL CNPJ/CPF: IE/RG:		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	VL. UNIT.	QTD.	VL. FINAL
1409	MEMORIA 2.0 GB (DDR2) (667) (DIVERSOS)	121,17	7,00	848,19
1520	TELEFONE PADRAO (CINZA) (C/CHAVE) (PLENO) (INTELBRAS)(058)	44,32	30,00	1.329,60
1835	TECLADO PS2 (PRETO) (MULTILASER) (TC047)	16,48	10,00	164,80
1939	BATERIA SELADA (7,0 A/H) (12V) (ALARME/NO-BREAK) (UNICOBA)	47,58	15,00	713,70
2063	DRIVE GRAVADORA (SATA) (DVD+CD) (PRETO) (LG)	68,25	5,00	341,25
2084	TELEFONE S/ FIO (7 RAMAIS)(C/D)(C/VV)(PRETO)(INTEL)(TS60V)	140,90	1,00	140,90
2274	MEMORIA 2.0 GB (DDR3) (1333) (DIVERSOS)	81,60	7,00	571,20
3135	PEN DRIVE 4.0 GB (SANDISK) (PRETO) (CRUZER BLADE)	21,27	20,00	425,40
5954	TECLADO USB (PRETO) (MULTILASER) (TC125)	16,33	15,00	244,95
10738	FILTRO LINHA (6TOM) (3PINOS) (1,0M) (PRETO) (LEADERS) (3326)	17,13	15,00	256,95
11222	FRAGMENTADORA PAPEL C/CESTO(PRETO)(MULTILASER)(OF003)	110,71	2,00	221,42
10761	ADAPTADOR TOMADA 3 PINOS (UNIVERSAL) (BIV) (NEWLINK) (AD101)	19,05	20,00	381,00
10770	CADEADO SEGURANCA P/ NOTEBOOK (C/CHAVE)(NEWLINK)(CA301)	19,05	15,00	285,75
11230	MEMORIA 4.0 GB (DDR3) (1333) (DIVERSOS)	124,00	7,00	868,00
12184	MOUSE USB (PRETO) (MULTILASER) (MO014)	13,48	25,00	337,00
13631	HARD DISK 500 GB (7200) (SATA 2) (SEAGATE)	273,57	5,00	1.367,85
14100	NO-BREAK 700 VA (115V) (1BAT) (PRETO) (SMS) (27916)	344,34	25,00	8.608,50
14881	BATERIA 3.0 V (2032) (PLACA MAE) (5UN) (ELGIN) (82.193)	4,16	5,00	20,80
14915	TELEFONE TELEMARKETING (C/HEADPHONE)(S/ID)(INTELBRAS)(HSB20	146,10	4,00	584,40
14805	PINO P/ TELEFONE (2 RJ11) (PRETO) (INTELBRAS)	0,97	15,00	14,55
16201	CAIXA SOM PORTATIL (10W) (PRETO)(USB/LEITOR/FM)(MULTIL)SP109	94,66	10,00	946,60
16545	PEN DRIVE 16.0 GB (SANDISK) (CRUZER SWITCH)	62,53	3,00	187,59
16700	SWITCH 24 PORTAS (10/100/1000) (D-LINK) (DGS-1024D)	908,27	7,00	6.357,89
16764	CABO USB (A-MACHO X B-MACHO) (1,8M) (PCYES)(14616)	3,91	15,00	58,65
16839	PROCESSADOR (1155) CORE-I5 (2400) (3.10G)(6MB)(INTEL)	855,47	3,00	2.569,41
17031	MOTHERBOARD (1155) DDR3 (INTEL) (DH61CR) (S+V+R)	305,05	3,00	915,15
17236	LASER HP P-1102 (MONO) (18PPM) (USB) (S/CABO)	560,61	15,00	8.409,15
17253	SCANNER HP SCANJET (SJ-5590C) (2400 DPI) (MESA)	2.585,56	1,00	2.585,56
17860	PLACA CAPTURA DVR (CFTV)(4 CANAIS)(120 FPS)(DKSEG)(DK84)	189,68	2,00	379,36
18456	PLACA VIDEO 2.0GB (GEFORCE)(GTS450)(DDR3)(128)(MULTIL)(PC017	548,57	1,00	548,57
18530	SCANNER HP SCANJET (G-2710) (2400X4800 DPI) (MESA)	699,86	1,00	699,86
18695	SUORTE P/ GABINETES (C/ RODINHA)(PRETO)(LEADERSHIP)(1727)	30,49	25,00	762,25
15138	HARD DISK 2.0 TB (7200) (SATA 3) (SEAGATE)	538,25	1,00	538,25
18961	MONITOR 20 LED (PRETO) (LG) (E2041)	554,76	25,00	13.869,00
19775	ROTEADOR REDE (1 LAN+1 WAN+3 WAN/LAN) (TP-LINK) (TL-ER5120)	804,94	8,00	6.439,52
20940	NOTEBOOK (CORE I3) (2.20GHZ) (H500,2GB,M14.0,WEB,WIN8)(ACER)	2.180,94	10,00	21.809,40
21206	FONTE ALIMENTACAO 500W REAL (PCTOP) (FAPT500)	105,44	20,00	2.108,80
21805	SPRAY LIMPADOR DE CONTATOS ELETRONICOS (300ML) (WORKER)	8,89	10,00	88,90
		VALOR TOTAL: R\$ 87.000,12		
Observação: orçamento valido por dez dias uteis forma de pagamento... entrada e trinta e sessenta dias.....				
Condição de Pagamento:-		Endereço de Entrega:		
		Entregar no endereço informado pelo cliente		
OBSERVAÇÕES IMPORTANTES				

C. M. S.
Fls. 55
A

TELEBYTE TELECOMUNICAÇÕES E SEGURANÇA ELETRÔNICA

G. CARDOSO JUNIOR - TELECOMUNICAÇÕES - ME

“A Qualidade em Telefonia e Segurança”



Revenda Autorizada – Compare e Mude!!!

Rua das Azaléias, 1.830, Centro, Sinop, MT – CEP 78550-204 – Fone (66) 3531-5579//8411-8844

ORÇAMENTO

À

Câmara Municipal de Sinop-MT

QUANT	HISTORICO	VLR UNIT	VLR TOTAL
01	Telefone sem Fio 6.0 com ID de chamadas	220,00	220,00
30	Aparelho Telefonico com fio	60,00	1.800,00
03	Pino de 2 saidas	15,00	45,00
02	Aparelho de Fax	790,00	1.580,00
	TOTAL		3.645,00

OBS.: Preço da mão de obra refere-se a instalação da central, caso precise puxar os ramais, o preço por ramal segue acima especificado.

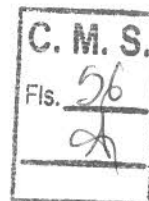
Sinop, MT – 24/04/2013

Telebyte Telecomunicações

01.561.314/0001-26

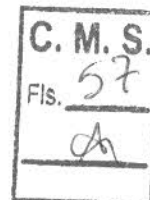
G. CARDOSO JUNIOR
TELECOMUNICAÇÕES - ME

Rua das Azaléias, 1830 - Centro
CEP: 78.550-204 - SINOP - MATO GROSSO

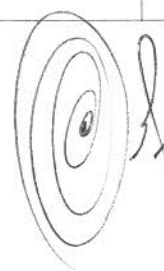


EQUIPAMENTO E MATERIAL DE TELEFONIA

ITEM	QUANT.	UN.	EQUIPAMENTO/MATERIAL	MARCA	VALOR UN. (RS)	VALOR TOTAL (RS)
01		UN	TELEFONE SEM FIO <ul style="list-style-type: none"> • TECNOLOGIA DECT 6.0 (1.910 – 1.920 GHZ) • IDENTIFICAÇÃO DE CHAMADAS DTMF E FSK • DISPLAY ALFANUMÉRICO, NÃO LUMINOSO • CAPACIDADE PARA ATÉ 7 RAMAIS (BASE + 6 RAMAIS) • AGENDA PARA 70 NOMES/NÚMEROS • DISCAGEM RÁPIDA PARA 10 NÚMEROS (TECLAS 0 - 9) • BLOQUEIO DE TECLADO • SOM DE TECLADO (ON/OFF) • REGISTRO DE 15 CHAMADAS ATENDIDAS, 20 CHAMADAS NÃO ATENDIDAS E 15 REALIZADAS (COM DATA, HORA E NOME, SE CADASTRADO NA AGENDA) • BLOQUEIO DE DISCAGEM COM USO DE SENHA (CADEADO) • DATA E HORA E DESPERTADOR • PRE DIALING (POSSIBILITA DISCAR ANTES DE CHAMAR) • ATENDIMENTO PROGRAMÁVEL (AO RETIRAR O FONE DA BASE OU TECLA LIGA) • 4 OPÇÕES DE VOLUME DE TOQUE + SILENCIOSO • 7 TIPOS DE TOQUE • 3 OPÇÕES DE VOLUME DE RECEPÇÃO DE ÁUDIO • MENU TRILÍNGUE EM PORTUGUÊS, ESPANHOL E INGLÊS • INDICADOR DE CARGA DE BATERIA (ÍCONE NO DISPLAY) • TEMPORIZAÇÃO DE CHAMADAS • DURAÇÃO DA CHAMADA (CRONÔMETRO) • CÓDIGO DE ÁREA • FLASH PROGRAMÁVEL • TOM/PULSO • FUNÇÕES FLASH, REDIAL E MUTE • TECLA INTERCOM (INTERCOMUNICAÇÃO ENTRE RAMAIS) • COMUNICAÇÃO INTERNA, TRANSFERÊNCIA E CONFERÊNCIA ENTRE RAMAIS (SOMENTE ENTRE FONES DA FAMÍLIA TS 40 E TS 60) • GAP COM FAMÍLIA TS 60 INTELBRAS • TECLAS LIGA E DESLIGA (DEFINIÇÃO DE DESIGN) • LED SINALIZADOR NO FONE (EM USO/CHAMADAS NÃO ATENDIDAS) • LED SINALIZADOR NA BASE (EM USO/CARGA) • PAGE (LOCALIZADOR) NA BASE • FONTE DE ALIMENTAÇÃO 7.5 V/300 MA • DURAÇÃO DA BATERIA: ATÉ 9H EM USO E ATÉ 96 H EM REPOUSO 	Intelbras	106,00	106,00
02	30	UN	TELEFONE COM FIO PRINCIPAIS FACILIDADES: 3 FUNÇÕES FLASH, REDIAL/REDISCAR E MUTE/MUDO3 VOLUMES DE CAMPAINHA	Intelbras	45,00	1.350,00

			2 TIMBRES DE CAMPAINHA DISPONÍVEL EM 2 VERSÕES: COM E SEM CHAVE DE BLOQUEIO - POSIÇÕES MESA E PAREDE			
03	15	UN	PINO DE 2 SAIDAS PARA 2 TELEFONE (ADAPTADOR)	<i>Dicaup</i>	<i>5,00</i>	<i>75,00</i>
04	4	UN	AMPLIFICADOR E BASE DISCADORA CONVERSIVEL (290°); HASTE DO MICROFONE FLEXIVEL; CORDÃO COM PRENDEDOR - HSB 40 <ul style="list-style-type: none"> • HEADSET COM TUBO DE VOZ REMOVÍVEL DE ACORDO COM A NR 17 • BASE DISCADORA COM TECLADO EMBORRACHADO DE ALTA DURABILIDADE • CONTROLE DE VOLUME DIGITAL • TECLAS FLASH, MUTE, REDIAL E ON/OFF • LEDS IDENTIFICADORES PARA AS TECLAS ON/OFF E MUTE • AJUSTE DO TEMPO DE FLASH DE 100, 300 E 600MS • 2 NÍVEIS DE CAMPAINHA • MODO DE ATENDIMENTO AUTOMÁTICO • DISCAGEM EM TOM E PULSO 	<i>Intelsat</i>	<i>145,00</i>	<i>580,00</i>
05	2	UN	TELEFONE FAX COR GRAFITE TENSÃO/VOLTAGEM BIVOLT AUTOMÁTICO CONTEÚDO DA EMBALAGEM -FONE -APARELHO DE FAX -ROLO DE PAPEL -GUIA DO USUÁRIO -CABO DE ALIMENTAÇÃO -CABO DO TELEFONE -CABO DO FONE GARANTIA 12 MESES OBSERVAÇÕES: *O SERVIÇO DE IDENTIFICAÇÃO DE CHAMADAS DEVE SER CONTRATADO JUNTO A SUA OPERADORA DE TELEFONIA LOCAL, POSSUI CUSTO MENSAL E DEPENDE DA DISPONIBILIDADE TÉCNICA. •TIPO DE PAPEL TÉRMICO SECRETÁRIA ELETRÔNICA NÃO TELEFONE COM FIO CARACTERÍSTICAS GERAIS -ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE PAPEL -LINHA UTILIZÁVEL - REDE PÚBLICA COMUTADA OU SIMILAR, POSTO PRIVADO DE COMUTAÇÃO AUTOMÁTICA (PPCA) OU PABX -IDIOMA: PORTUGUÊS E INGLÊS -RECEBE LIGAÇÕES SEM ENERGIA ELÉTRICA -TELEFONE/CÓPIA/FAX -FUNÇÃO DISCAGEM MÃOS LIVRES -RELATÓRIO DE FAXES RECEBIDOS E ENVIADOS -VELOCIDADE DO MODEM - ATÉ 14,4 KBPS -TEMPO DE TRANSMISSÃO - MÁX. 25 SEGUNDOS -64 NÍVEIS DE CINZA -RESOLUÇÃO DE CÓPIA - NORMAL (8 X 7.7 PONTOS/MM) E FINA (8 X 15.4 PONTOS/MM) -RESOLUÇÃO DO FAX - NORMAL (8 X 3.85 PONTOS/MM) -MÉTODO DE IMPRESSÃO - TÉRMICA -PAPEL DE ROLO TÉRMICO (216MM X 30MM) OU (210MM X 20MM) -DISCAGEM RÁPIDA: 5 TECLAS -AGENDA: 99 ENTRADAS -MEMÓRIA DE REDISCAGEM -ENVIOS DE FAXES ATRAVÉS DE APARELHOS EXTERNOS (EXTENSÃO)	<i>plm Verbovay</i>		



		-IDENTIFICAÇÃO DO NÚMERO DO CHAMADOR - DTMF E FSK* -CONSUMO DE CORRENTE (MODO DE ESPERA) - < 7W -CONSUMO DE CORRENTE (FUNCIONAMENTO NORMAL) - <27W ALTURA 10,00 CENTIMETROS LARGURA 36,00 CENTIMETROS PROFUNDIDADE 25,00 PESO 2,50 QUILOS			
TOTAL (RS):			2.111,00		

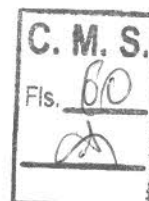
08.232.718/0001-88
 INSC. EST.: 13.347.619-7
RUFINO & GULDEN LTDA
 Avenida das Sibipirunas, 3255
 CEP: 78560-000 - SINOP - MATO GROSSO

23/04/13

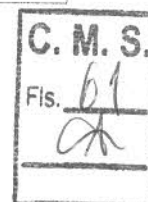


EQUIPAMENTO E MATERIAL DE TELEFONIA

ITEM	QUANT.	UN.	EQUIPAMENTO/MATERIAL	MARCA	VALOR UN. (RS)	VALOR TOTAL (RS)
01		UN	TELEFONE SEM FIO <ul style="list-style-type: none"> • TECNOLOGIA DECT 6.0 (1,910 – 1,920 GHZ) • IDENTIFICAÇÃO DE CHAMADAS DTMF E FSK • DISPLAY ALFANUMÉRICO. NÃO LUMINOSO • CAPACIDADE PARA ATÉ 7 RAMAIS (BASE + 6 RAMAIS) • AGENDA PARA 70 NOMES/NÚMEROS • DISCAGEM RÁPIDA PARA 10 NÚMEROS (TECLAS 0 - 9) • BLOQUEIO DE TECLADO • SOM DE TECLADO (ON/OFF) • REGISTRO DE 15 CHAMADAS ATENDIDAS, 20 CHAMADAS NÃO ATENDIDAS E 15 REALIZADAS (COM DATA, HORA E NOME, SE CADASTRADO NA AGENDA) • BLOQUEIO DE DISCAGEM COM USO DE SENHA (CADEADO) • DATA E HORA E DESPERTADOR • PRE DIALING (POSSIBILITA DISCAR ANTES DE CHAMAR) • ATENDIMENTO PROGRAMÁVEL (AO RETIRAR O FONE DA BASE OU TECLA LIGA) • 4 OPÇÕES DE VOLUME DE TOQUE + SILENCIOSO • 7 TIPOS DE TOQUE • 3 OPÇÕES DE VOLUME DE RECEPÇÃO DE ÁUDIO • MENU TRILÍNGUE EM PORTUGUÊS, ESPANHOL E INGLÊS • INDICADOR DE CARGA DE BATERIA (ÍCONE NO DISPLAY) • TEMPORIZAÇÃO DE CHAMADAS • DURAÇÃO DA CHAMADA (CRONÔMETRO) • CÓDIGO DE ÁREA • FLASH PROGRAMÁVEL • TOM/PULSO • FUNÇÕES FLASH, REDIAL E MUTE • TECLA INTERCOM (INTERCOMUNICAÇÃO ENTRE RAMAIS) • COMUNICAÇÃO INTERNA, TRANSFERÊNCIA E CONFERÊNCIA ENTRE RAMAIS (SOMENTE ENTRE FONES DA FAMÍLIA TS 40 E TS 60) • GAP COM FAMÍLIA TS 60 INTELBRAS • TECLAS LIGA E DESLIGA (DEFINIÇÃO DE DESIGN) • LED SINALIZADOR NO FONE (EM USO/CHAMADAS NÃO ATENDIDAS) • LED SINALIZADOR NA BASE (EM USO/CARGA) • PAGE (LOCALIZADOR) NA BASE • FONTE DE ALIMENTAÇÃO 7.5 V/300 MA • DURAÇÃO DA BATERIA: ATÉ 9H EM USO E ATÉ 96 H EM REPOUSO 	Intelbras	R\$ 160,00	R\$ 160,00
02	30	UN	TELEFONE COM FIO PRINCIPAIS FACILIDADES: 3 FUNÇÕES FLASH, REDIAL/REDISCAR E MUTE/MUDO3 VOLUMES DE CAMPAINHA	Intelbras	R\$ 45,00	R\$ 1.350



			2 TIMBRES DE CAMPAINHA DISPONÍVEL EM 2 VERSÕES: COM E SEM CHAVE DE BLOQUEIO - POSIÇÕES MESA E PAREDE	R\$ 40,00	R\$ 40,00	R\$ 40,00
03	15	UN	PINO DE 2 SAIDAS PARA 2 TELEFONE (ADAPTADOR)	duimp	R\$ 5,00	75,00
04	4	UN	AMPLIFICADOR E BASE DISCADORA CONVERSIVEL (290°); HASTE DO MICROFONE FLEXIVEL; CORDÃO COM PRENDEDOR - HSB 40 <ul style="list-style-type: none"> • HEADSET COM TUBO DE VOZ REMOVÍVEL DE ACORDO COM A NR 17 • BASE DISCADORA COM TECLADO EMBORRACHADO DE ALTA DURABILIDADE • CONTROLE DE VOLUME DIGITAL • TECLAS FLASH, MUTE, REDIAL E ON/OFF • LEDS IDENTIFICADORES PARA AS TECLAS ON/OFF E MUTE • AJUSTE DO TEMPO DE FLASH DE 100, 300 E 600MS • 2 NÍVEIS DE CAMPAINHA • MODO DE ATENDIMENTO AUTOMÁTICO • DISCAGEM EM TOM E PULSO 	Intel.	R\$ 165,00	640,00 640,00
05	2	UN	TELEFONE FAX COR GRAFITE TENSÃO/VOLTAGEM BIVOLT AUTOMÁTICO CONTEÚDO DA EMBALAGEM -FONE -APARELHO DE FAX -ROLO DE PAPEL -GUIA DO USUÁRIO -CABO DE ALIMENTAÇÃO -CABO DO TELEFONE -CABO DO FONE GARANTIA 12 MESES OBSERVAÇÕES : *O SERVIÇO DE IDENTIFICAÇÃO DE CHAMADAS DEVE SER CONTRATADO JUNTO A SUA OPERADORA DE TELEFONIA LOCAL. POSSUI CUSTO MENSAL E DEPENDE DA DISPONIBILIDADE TÉCNICA. •TIPO DE PAPEL TÉRMICO SECRETÁRIA ELETRÔNICA NÃO TELEFONE COM FIO CARACTERÍSTICAS GERAIS -ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE PAPEL -LINHA UTILIZÁVEL - REDE PÚBLICA COMUTADA OU SIMILAR, POSTO PRIVADO DE COMUTAÇÃO AUTOMÁTICA (PPCA) OU PABX -IDIOMA: PORTUGUÊS E INGLÊS -RECEBE LIGAÇÕES SEM ENERGIA ELÉTRICA -TELEFONE/CÓPIA/FAX -FUNÇÃO DISCAGEM MÃOS LIVRES -RELATÓRIO DE FAXES RECEBIDOS E ENVIADOS -VELOCIDADE DO MODEM - ATÉ 14,4 KBPS -TEMPO DE TRANSMISSÃO - MÁX. 25 SEGUNDOS -64 NÍVEIS DE CINZA -RESOLUÇÃO DE CÓPIA - NORMAL (8 X 7,7 PONTOS/MM) E FINA (8 X 15,4 PONTOS/MM) -RESOLUÇÃO DO FAX - NORMAL (8 X 3,85 PONTOS/MM) -MÉTODO DE IMPRESSÃO - TÉRMICA -PAPEL DE ROLO TÉRMICO (216MM X 30MM) OU (210MM X 20MM) -DISCAGEM RÁPIDA: 5 TECLAS -AGENDA: 99 ENTRADAS -MEMÓRIA DE REDISCAGEM -ENVIOS DE FAXES ATRAVÉS DE APARELHOS EXTERNOS (EXTENSÃO)	Kyft 882 PP Vow me sumi CE	R\$ 565,00	R\$ 1.150,00



		-IDENTIFICAÇÃO DO NÚMERO DO CHAMADOR - DTMF E FSK* -CONSUMO DE CORRENTE (MODO DE ESPERA) - < 7W -CONSUMO DE CORRENTE (FUNCIONAMENTO NORMAL) - <27W ALTURA 10.00 CENTIMETROS LARGURA 36.00 CENTIMETROS PROFUNDIDADE 25.00 PESO 2,50 QUILOS			
TOTAL (RS):			R\$ 3.355,00		

Rua das Nogueiras, 127 - Setor Coml.
 CEP: 78.550-240 - Sinop - Mato Grosso
 T.D.E. C. TRANSPORTES E CIA
 LTDA-ME
 02.238.790/0001-73

02.238.790/0001-73
 T.D.E. C. TRANSPORTES E CIA
 LTDA-ME

Rua das Nogueiras, 127 - Setor Coml.
 CEP: 78.550-240 - Sinop - Mato Grosso

Suzana Picoli
 25/04/2013

C. M. S.
Fls. 62
ch