



MUNICIPIO DE QUIXERAMOBIM  
QUIXERAMOBIM-CE

PROPOSTAS DO PROCESSO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 1412140123  
Processo Administrativo Nº 1412140123-PERP  
Tipo: REGISTRO DE PREÇO  
PREGOEIRO: JOSE MAC DOWEL TEIXEIRA AZEVEDO NETO  
Data de Publicação: 26/12/2023 08:21:23

LOTE 1

Item: 1 Quant.: 80 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 15,98

Descrição: 22240 - CABO DE REDE 30 CM PATCH CORD CAT6 UTP

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 040	GOLDENTEC	15,98
PARTICIPANTE 114	DEKO / 30CM	15,90
PARTICIPANTE 116	CCA / CCA	15,98
PARTICIPANTE 014	EXBOM	15,90
PARTICIPANTE 038	FURUKAWA / FURUKAWA	15,98

Item: 2 Quant.: 65 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 17,73

Descrição: 18615 - CABO VGA HD15 M X HD15 M 3M, SUPORTE MONITORES VGA, SVGA, XGA, SXGA E UXGA; CONECTOR VGA MACHO X VGA MACHO DE 15 PINOS QUE ELIMINA O PROBLEMA DE IMAGENS FRACAS E DIFUSAS; FILTRO DE FERRITE EM UMA EXTREMIDADE PARA MELHORAR O DESEMPENHO DE SINAL EVITANDO INTERFERÊNCIAS; BLINDAGEM DE ALTA DENSIDADE; CONECTA DESKTOPS E NOTEBOOKS A PROJETOES, MONITORES LCD E OUTROS APARELHOS COM CONEXÃO VGA.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 038	KNUP / KNUP	17,73
PARTICIPANTE 014	EXBOM	17,70
PARTICIPANTE 116	BR CABOS / BR CABOS	17,73
PARTICIPANTE 040	KAPBOM	17,73
PARTICIPANTE 114	MD9 / VGA	17,00

Item: 3 Quant.: 125 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 12,49

Descrição: 18616 - CABO DE FORÇA MD9 1.5M 3X0,75; CABO PARA LIGAR A FONTE DO COMPUTADOR À REDE ELÉTRICA; PADRÃO NOBO TOMADA DE 3 PINOS COM SELO DE APROVAÇÃO INMETRO; BITOLA DE 3 X 0,75M; COMPRIMENTO: 1,5 METROS; NORMA DO INMETRO: NBR 14136 CONTEÚDO DA EMBALAGEM 01 CABO DE FORÇA MD9.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 114	MD9 / CABO DE FORÇA	12,40
PARTICIPANTE 040	LEHMOX	12,49
PARTICIPANTE 116	BR CABOS / BR CABOS	12,49
PARTICIPANTE 014	EXBOM	12,40
PARTICIPANTE 038	MD9 / MD9	12,49

Item: 4 Quant.: 25 Unidade: PACOTE Val. Ref.: 148,33



MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM  
QUIXERAMOBIM-CE

Descrição: 18617 - CONECTOR RJ-45: O PADRÃO REGISTERED JACK (RJ); ESPECIFICA O RJ45 COMO UM CONECTOR FÍSICO E SEUS CABOS DE REDE; TAL PADRÃO É UTILIZADO PARA A CONEXÃO DE INFORMAÇÕES ENTRE COMPUTADORES PARA UMA REDE; PADÃO: ROHS COMPLIANT, AMBIENTE DE INSTALAÇÃO: INTERNO COMPATIBILIDADE CABO SÓLIDO E FLEXÍVEL, TIPO DE CONECTOR: RJ -45, TOPO DE CABO: U/UTP, TEMPERATURA DE INSTALAÇÃO: 20°C, TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO 40°C A + 70°C, TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: -10°C A + 60°C, CONTEÚDO DA EMBALAGEM:-70 CONECTORES MD9 RJ-45.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 038	SANTANA / SANTANA	148,33
PARTICIPANTE 014	EXBOM	148,30
PARTICIPANTE 116	MULTIROL / MULTIROL	148,33
PARTICIPANTE 114	EXBOM / RJ45	140,00
PARTICIPANTE 040	STORM	148,33

Item: 5 Quant.: 2 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 196,82

Descrição: 21919 - DOCK STATION PARA 2 HD SATA 2.5 NOTE E 3.5 PC COM BOTÃO CLONE BACKUP  
MATERIAL: PLÁSTICO  
COR: BRANCO/PRETO  
SUPORTE: 2.5"/ 3.5" - ATÉ 6 TB  
TRANSFERÊNCIA DE DADOS: 480 MBPS  
COMPATIBILIDADE: WINDOWS 2000/XP/VISTA/7/8/10/LINUX FEDORA FC8/MAC OS 10.6.2  
PORTA: USB 2.0  
TAMANHO DO CABO USB: 1 METRO  
FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 12V/ 2A DC FONTE DE ENERGIA EXTERNA  
FUNÇÕES: BOTÃO CLONAR  
PLUG & PLAY - SEM NECESSIDADE DE INSTALAR DRIVER  
VISOR COM LED DUPLO  
DUAS UNIDADES DE DISCO RIGIDO PODEM SER USADAS AO MESMO TEMPO  
GARANTIA DE 12 MESES

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 040	BMAX	196,82
PARTICIPANTE 116	KNUP / KNUP	196,82
PARTICIPANTE 114	KNUP / 2HD	196,00
PARTICIPANTE 014	MYMAX	196,80
PARTICIPANTE 038	KNUP / KNUP	196,82

Item: 6 Quant.: 60 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 23,26

Descrição: 5231 - ÁLCOOL ISOPROPILICO 99,8% 100ML.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 038	IMPLASTEC / IMPLASTEC	23,26
PARTICIPANTE 014	EXBOM	23,20
PARTICIPANTE 114	IMPLASTEC / 1L	23,20
PARTICIPANTE 116	QIT / QIT	23,26
PARTICIPANTE 040	IMPLASTEC	23,26

Item: 7 Quant.: 60 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 13,67

Descrição: 18628 - FITA DUPLA FACE.





MUNICIPIO DE QUIXERAMOBIM  
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 040	3M	13,67
PARTICIPANTE 116	WESTERN / WESTERN	13,67
PARTICIPANTE 114	M3 / DUPLA FACE	13,60
PARTICIPANTE 014	EXBOM	13,60
PARTICIPANTE 038	M3 / M3	13,67

**Item: 8** Quant.: 30 Unidade: PACOTE Val. Ref.: 13,43

Descrição: 18629 - ABRAÇADEIRA NYLON 3X150MM COM 100 BRACOS: COR BRANCA PACOTE COM 100 UNIDADES ÓTIMAS PARA ACONDICIONAMENTO QUE REQUEIRAM SEGURANÇA, BELEZA, HIGIENE. NÃO SENDO METÁLICAS NÃO ENFERRUJAM NEM CORTAM FIOS OU MANGUEIRAS, SÃO RÁPIDAS E MUITO SIMPLES DE MONTAR. DEVIDO AO SISTEMA SEM RETORNO NÃO SOLTAM, MANTENDO-SE INVIOLÁVEIS. SEJAM SUA NECESSIDADE POR AMARRAÇÃO DE FIOS, CABOS, COMPONENTES ELETRO-ELETRÔNICOS, MALOTE DE DOCUMENTO, ENFIM, TUDO O QUE EXIGE UMA PERFEITA ISOLAÇÃO, AS CINTAS PRESILHAS SÃO ACESSÓRIOS INDISPENSÁVEIS PARA A MONTAGEM DE CHICOTES, CABOS, MANGUEIRAS PNEUMÁTICAS OU HIDRÁULICAS, EM PAINÉIS, RACKS, ETC, CONTENDO DA EMBALAGEM, 100 ABRAÇADEIRAS MD9 NYLON 3X 150M.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 038	ELGIN / ELGIN	13,43
PARTICIPANTE 014	EXBOM	13,40
PARTICIPANTE 116	HELLEMANN / HELLEMANN	13,43
PARTICIPANTE 114	MD9 / 3X150MM	13,40
PARTICIPANTE 040	THOMP	13,43

**Item: 9** Quant.: 30 Unidade: PACOTE Val. Ref.: 23,80

Descrição: 21924 - ABRAÇADEIRA NYLON COM 100 DIMENSÕES: 1,2 X 4,7 X 280MM

- COR: PRETA  
- PACOTE COM 100 UNIDADES  
- ÓTIMAS PARA ACONDICIONAMENTO QUE REQUEIRAM SEGURANÇA, BELEZA, HIGIENE.  
- NÃO SENDO METÁLICAS NÃO ENFERRUJAM NEM CORTAM FIOS OU MANGUEIRAS.  
- SÃO RÁPIDAS E MUITO SIMPLES DE MONTAR. DEVIDO AO SISTEMA SEM RETORNO NÃO SOLTAM, MANTENDO-SE INVIOLÁVEIS.  
- SEJA SUA NECESSIDADE POR AMARRAÇÃO DE FIOS, CABOS, COMPONENTES ELETRO-ELETRÔNICOS, MALOTE DE DOCUMENTOS, ENFIM, TUDO O QUE EXIGE UMA PERFEITA ISOLAÇÃO.  
- AS CINTAS PRESILHAS SÃO ACESSÓRIOS INDISPENSÁVEIS PARA A MONTAGEM DE CHICOTES, CABOS, MANGUEIRAS PNEUMÁTICAS OU HIDRÁULICAS, EM PAINÉIS, RACKS, ETC.

CONTEÚDO DA EMBALAGEM:

- ABRAÇADEIRA NYLON COM 100 DIMENSÕES: 1,2 X 4,7 X 280MM

GARANTIA

12 MESES DE GARANTIA

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 040	THOMP	23,80
PARTICIPANTE 116	HELLEMANN / HELLEMANN	23,80
PARTICIPANTE 114	MD9 / 280MM	23,70
PARTICIPANTE 014	EXBOM	23,80
PARTICIPANTE 038	ELGIN / ELGIN	23,80

**Item: 10** Quant.: 70 Unidade: PACOTE Val. Ref.: 22,00

Descrição: 21925 - GRAMPO FIXA FIO CABO 4MM BRANCO

7

K  
B





MUNICIPIO DE QUIXERAMOBIM  
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 038	SANTANA / SANTANA	22,00
PARTICIPANTE 014	EXBOM	22,00
PARTICIPANTE 114	Miguelao / 4MM	21,00
PARTICIPANTE 116	RIBEIRO / RIBEIRO	22,00
PARTICIPANTE 040	STORM	22,00

**Item: 11** Quant.: 200 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 1,06

Descrição: 21926 - ORGANIZADOR CABOS E FIOS FIXADOR AUTOADESIVO

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 040	STORM	1,06
PARTICIPANTE 114	Clink / Organizador De Cabos	1,05
PARTICIPANTE 116	IGUANA / IGUANA	1,06
PARTICIPANTE 014	EXBOM	1,00
PARTICIPANTE 038	DUTOPLAST / DUTOPLAST	1,06

**Item: 12** Quant.: 250 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 19,43

Descrição: 18630 - ORGANIZADOR DE CABOS 3/4 COMPRIMENTO: 1,5 METROS DIÂMETRO EXTERNO: 2 CM TEM A FINALIDADE DE PROTEGER FIOS E CABOS ( CHICOTES) DE FORMA VERSÁTIL, POSSIBILITANDO A SAÍDA DOS MESMO EM QUALQUER PONTO DO FEIXE.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 038	DUTOPLAST / DUTOPLAST	19,43
PARTICIPANTE 014	EXBOM	19,40
PARTICIPANTE 116	ELITE / ELITE	19,43
PARTICIPANTE 114	FORCE LINE / Organizador De Cabos	19,00
PARTICIPANTE 040	STORM	19,43

**Item: 13** Quant.: 2 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 226,16

Descrição: 21927 - ESPANADOR DE AR ELÉTRICO, SOPRADOR DE AR SEM FIO, ESPANADOR DE AR COMPRIMIDO RECARREGÁVEL DE 45.000 RPM, DOIS MODOS DE PARTIDA INTELIGENTES, DESTRUIDOR DE POEIRA REUTILIZÁVEL

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 040	VEDO	226,16
PARTICIPANTE 114	Karlak / SOPRADOR	226,00
PARTICIPANTE 116	DS1DCK / DS1DCK	226,16
PARTICIPANTE 014	GENERIC	226,10
PARTICIPANTE 038	SCOTEEN / SCOTEEN	226,16

**Item: 14** Quant.: 30 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 29,57

Descrição: 18631 - LIMPA CONTATO: LATA METÁLICA EM AEROSSOL DE 130 G 210ML, PROPELENTE: BUTANO PROPANO SOLVENTE HIDROCARBONETO E INDICADO PARA INFORMÁTICA, ELETRÔNICA LIMPEZA EM TODOS OS TIPOS DE CONTATOS E MECANISMO, SUGERIDO PARA USO EM SINTONIZADORES, CR-ROM E DVD MONITOR, DISTRIBUIDORES, CONECTORES E RESISTORES ROLAMENTO DE PRECISÃO.



MUNICIPIO DE QUIXERAMOBIM  
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 038	TEKBOND / TEKBOND	29,57
PARTICIPANTE 014	EXBOM	29,50
PARTICIPANTE 116	NOVE / NOVE	29,57
PARTICIPANTE 114	MUNDIAL / 210ML	29,00
PARTICIPANTE 040	WAFT	29,57

**Item: 15** Quant.: 30 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 25,50

Descrição: 18632 - PASTA TERMICA: CONDUTIVIDADE TÉRMICA COR BRANCA SOLUBILIDADE EM ÁGUA: 0,04 G/100 M PRINCIPAIS APLICAÇÕES: É ESPECIALMENTE INDICADA PARA USO ONDE HAJA NECESSIDADE DE ELIMINAÇÃO DE CALOR MAIS EFICIENTE QUE AS PASTAS TÉRMICAS COMUNS.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 040	IMPLASTEC	25,50
PARTICIPANTE 114	IMPLASTEC / 100G	25,50
PARTICIPANTE 116	SOLDATEC / SOLDATEC	25,50
PARTICIPANTE 014	EXBOM	25,50
PARTICIPANTE 038	IMPLASTEC / IMPLASTEC	25,50

**Item: 16** Quant.: 10 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 63,36

Descrição: 18633 - ALICATE MODULAR PARA CORTAR, DECAPAR E CRIMPAR CABOS TIPO RJ11 RJ12 RJ45: POSSUI 2 CAVAS PARA CONECTORES DE 6 E 8 PINOS, 1 X LAMINA PARA CORTE FINO, 2 X LAMINAS PARA DECAPAGEM, LAMINAS RESISTENTES E PRECISAS EMPUNHADURA SUPER CONFORTÁVEL.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 038	BRIWAX / BRIWAX	63,36
PARTICIPANTE 014	EXBOM	63,30
PARTICIPANTE 114	?Briwax / ALICATE CRIMPAR	63,00
PARTICIPANTE 040	FORTREK	63,36
PARTICIPANTE 116	BRIWAX / BRIWAX	63,36

**Item: 17** Quant.: 60 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 20,46

Descrição: 21929 - CABO HDMI PC-HDMI30 3 MTS PRETO

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 116	GR / GR	20,46
PARTICIPANTE 040	LEHMOX	20,46
PARTICIPANTE 114	Brasforma / 3M	20,40
PARTICIPANTE 014	EXBOM	20,40
PARTICIPANTE 038	PIX / PIX	20,46

**Item: 18** Quant.: 15 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 47,89

Descrição: 21930 - JOGO DE CHAVE DE FENDA E PHILIPS COM 6 PEÇAS

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 038	SANTANA / SANTANA	47,89
PARTICIPANTE 014	EXBOM	47,80
PARTICIPANTE 116	WESTERN / WESTERN	47,89
PARTICIPANTE 040	TRAMONTINA	47,89
PARTICIPANTE 114	WESTERN / JOGO	47,80

**Item: 19** Quant.: 120 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 44,01





MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM  
QUIXERAMOBIM-CE

Descrição: 21932 - CABO HDMI MACHO PARA VGA MACHO 1,50 METROS

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 114	KPEBOM / HDMI, VGA	44,00
PARTICIPANTE 040	LEHMOX	44,01
PARTICIPANTE 116	GR / GR	44,01
PARTICIPANTE 014	EXBOM	44,00
PARTICIPANTE 038	PIX / PIX	44,01

Item: 20 Quant.: 360 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 16,50

Descrição: 21933 - MOUSE PAD APOIO DE PULSO  
MATERIAL: EVA, TECIDO E GEL  
APOIO MACIO PARA O PULSO  
REVESTIDO COM SILICONE GEL  
TORNA A ATIVIDADE MAIS CONFORTÁVEL  
REDUZIR OS ESFORÇOS DE MOVIMENTOS REPETITIVOS  
PROPORCIONA MELHOR POSICIONAMENTO DAS MÃOS  
COR: PRETO

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 038	GOLDENTEC / GOLDENTEC	16,50
PARTICIPANTE 014	EXBOM	16,50
PARTICIPANTE 116	MP / MP	16,50
PARTICIPANTE 040	GOLDENTEC	16,50
PARTICIPANTE 114	EXBOM / MOUSE PAD	16,50

Item: 21 Quant.: 7 Unidade: KIT Val. Ref.: 139,30

Descrição: 4386 - KIT LOCALIZADOR DE CABOS, FUNÇÃO DE LOCALIZAR E RASTREAR FIOS E CABOS DENTRO DE UM GRUPO SEM QUE A ESTRUTURA EM QUE SE ENCONTRAM SEJA DANIFICADA. POSSUI TAMBÉM A FUNÇÃO DE TESTADOR DE CABOS RJ 45 UTP PARA REDE DE COMPUTADORES E INTERNET. APRESENTAR NO MÍNIMO AS SEGUINTE FUNÇÕES: ANÁLISE E CONTINUIDADE DE FIOS E CABOS; RASTREAMENTO DE FIOS E CABOS; IDENTIFICAÇÃO DO ESTADO DA LINHA TELEFÔNICA (LIVRE, TOCANDO, OCUPADA); ZUMBADOR EM DOIS TONS SELECIONÁVEL BIP OU CONTÍNUO; TESTADOR DE CABO DE REDE UTP / INTERNET, (10/100/1000 MBPS); TESTE DE CONTINUIDADE; IDENTIFICA FIOS EM SISTEMAS ELÉTRICOS (A REDE NÃO PODE ESTAR ENERGIZADA); SONDA DE TENSÃO DC; LANTERNA LED; DADOS TÉCNICOS: ALIMENTAÇÃO: BATERIA 9V; POSSUI ENTRADA PARA FONE DE OUVIDO TIPO P2 E CONTROLE DE VOLUME; TETA CABOS DE REDE UTP E INTERNET; ITENS INCLUSOS: 2 BATERIAS 9V; 1 MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS; 1 ESTOJO; 1 RECEPTOR / 1 EMISSOR; 1 FONE DE OUVIDO; 1 PATH CORD UTP; GARANTIA DE 12 MESES

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 040	EXBOM	139,30
PARTICIPANTE 114	EXBOM / KIT LOCALIZADOR	139,00
PARTICIPANTE 116	EXBOM / EXBOM	139,30
PARTICIPANTE 014	EXBOM	139,00
PARTICIPANTE 038	EXBOM / EXBOM	139,30

Item: 22 Quant.: 11 Unidade: CAIXA Val. Ref.: 525,56

Descrição: 4434 - CABO DE REDE - MATERIAL REVESTIMENTO POLIPROPILENO, MATERIAL CONDUTOR COBRE RÍGIDO, BITOLA CONDUTOR 23 AWG, TIPO CONDUTOR 4 PARES, TIPO CABO UTP, COR AZUL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MARCAÇÃO SEQUENCIAL MÉTRICA DECRESCENTE, CATEGORIA 6, CAIXA 305,00 M.





MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM  
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 038	WEC / WEC	525,56
PARTICIPANTE 014	ULTRA	525,50
PARTICIPANTE 114	DEKO / 305M	525,00
PARTICIPANTE 116	DEKO / DEKO	525,56
PARTICIPANTE 040	GOLDENTEC	525,56

Item: 23 Quant.: 2 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 290,67

Descrição: 9022 - ROTULADOR COM TELA E TECLADO

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 040	BROTHER	290,67
PARTICIPANTE 116	BROTHER / BROTHER	290,67
PARTICIPANTE 114	BROTHER / ?PT-70BM	290,00
PARTICIPANTE 014	EXBOM	290,60
PARTICIPANTE 038	BROTHER / BROTHER	290,67

Item: 24 Quant.: 45 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 153,30

Descrição: 4433 - APONTADOR LASER - APRESENTADOR MULTIMÍDIA SEM FIO COM APONTADOR A LASER E PAINEL DIRECIONAL, USB, ALCANCE MÍNIMO DE 15 M, FREQUÊNCIA 2,4 GHZ, COMPATÍVEL COM WINDOWS 2000/XP/VISTA/7, MAC OS, LINUX, POWER POINT, MEDIA PLAYER, COM MINI RECEPTOR USB, BOTÕES ON/OFF, VOLUME, AVANÇAR/RETROCEDER, PLAY, TELA PRETA, ESC, FONTE DE ALIMENTAÇÃO 2 PILHAS AAA.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 038	GOLDENTEC / GOLDENTEC	153,30
PARTICIPANTE 014	EXBOM	153,00
PARTICIPANTE 040	GOLDENTEC	153,30
PARTICIPANTE 114	KNUP / SEM FIO	153,00
PARTICIPANTE 116	GOLDENTEC / GOLDENTEC	153,30

Item: 25 Quant.: 1 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 474,00

Descrição: 22241 - MESA DIGITALIZADORA, 10 X 6 POLEGADAS, 8192 NÍVEIS DE SENSIBILIDADE DE PRESSÃO, 8 TECLAS PERSONALIZÁVEIS, CANETA PASSIVA

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 114	Huion / Inspiry	474,00
PARTICIPANTE 040	HUION	474,00
PARTICIPANTE 116	ZINNIA / ZINNIA	474,00
PARTICIPANTE 014	HUION	474,00
PARTICIPANTE 038	XP PEN / XP PEN	474,00

LOTE 2

Item: 1 Quant.: 80 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 36,80

Descrição: 18618 - COOLER PARA PROCESSADOR LGA: SOQUETE DA CPU, SOQUETE INTEL LGA 1156/1155/1151/1150, MATERIAL: ALUMÍNIO, DIMENSÃO: 120 X 120 X 60 X MM ( 4,7 X 4,7 X 2,3 POL.) VELOCIDADE DO VENTILADOR: 1.800 RPMS ± 10%, FAN AIRFLOW: 37 CFM ± 10%, PRESSÃO DO AR: 1,33 MM H2O ± 10%, NÍVEL DE RUÍDO: 28 DBA (MAX),ROLAMENTO: RIFLE, MTTF: 280.000 HORAS L-10 FIFE: 40.00 HORAS, CONECTOR DO VANTILADOR: 3 PINOS, TENSÃO NOMINAL DO VENTILADOR: 12 VDC, CORRENTE NOMINAL DO VENTILADOR 0.2 A, CONSUMO DE ENERGIA: 2,4 W, CONTEÚDO DA EMBALAGEM, COOLER PARA PROCESSADOR COOLER MASTER.





MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM  
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 095	SUPREMA / CSL31	36,00
PARTICIPANTE 085	GOLDENTEC	36,80
PARTICIPANTE 080	GOLDENTEC / GOLDENTEC	36,80
PARTICIPANTE 110	KNUP	36,80
PARTICIPANTE 065	GOLDENTEC / GOLDENTEC	36,80

**Item: 2** Quant.: 14 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 316,00

Descrição: 7219 - FONTE DE ALIMENTAÇÃO BOTÃO (LIGA/DESLIGA)  
ESPECIFICAÇÕES: FONTE DE ALIMENTAÇÃO BOTÃO (LIGA/DESLIGA) COM POTÊNCIA MÍNIMA: 500W REAL,  
PADRÃO: ATX 12V V2.3, TENSÃO 100 ~ 220V (SELEÇÃO AUTOMÁTICA), CERTIFICADO DE EFICIÊNCIA: 80 PLUS

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 065	GOLDENTEC / GOLDENTEC	316,00
PARTICIPANTE 110	KNUP	316,00
PARTICIPANTE 080	BRAZIL PC / BRAZIL PC	316,00
PARTICIPANTE 085	GOLDENTEC	316,00
PARTICIPANTE 095	SUPREMA / 500W	315,00

**Item: 3** Quant.: 190 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 157,66

Descrição: 18647 - FONTE DE ALIMENTAÇÃO: BOTÃO (LIGA/DESLIGA), POTÊNCIA MÍNIMA:250W REAL,  
PADRÃO: ATX 12V V2.3, TENSÃO 100 ~220V (SELEÇÃO AUTOMÁTICA), CERTIFICADO DE EFICIÊNCIA: 80 LUS.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 085	GOLDENTEC	157,66
PARTICIPANTE 080	GOLDENTEC / GOLDENTEC	157,66
PARTICIPANTE 110	KNUP	157,00
PARTICIPANTE 065	HAYOM / HAYOM	157,66
PARTICIPANTE 095	SUPREMA / 250W	157,00

**Item: 4** Quant.: 240 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 76,00

Descrição: 21920 - FONTE DE ALIMENTAÇÃO  
FONTE DE ALIMENTAÇÃO ATX PARA PC DESKTOP 180W 14 PINOS AUTOMÁTICA (110V/220V) - PCB038 TOTAL  
POWER 180W MÁX. - CONTÉM 1 CONECTOR DE 14 PINOS P1. - CONTÉM 1 CONECTOR DE 4 PINOS P2

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 095	SUPREMA / 180W	76,00
PARTICIPANTE 065	GOLDENTEC / GOLDENTEC	76,00
PARTICIPANTE 110	KNUP	76,00
PARTICIPANTE 080	GOLDENTEC / GOLDENTEC	76,00
PARTICIPANTE 085	GOLDENTEC	76,00

**Item: 5** Quant.: 25 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 133,30

Descrição: 18620 - MEMORIA: FREQUÊNCIA: 1333MHZ, PINAGEM: 240-PIN, CAPACIDADE: 4GB (1 X 4GB)  
LATÊNCIA CAS: DDR3 LATÊNCIA: 9, TIMING: 9-8-7-6, TENSÃO: 1.5V, GARANTIA 12 MESES DE GARANTIA.

*Handwritten signature*

*Handwritten initials*





MUNICIPIO DE QUIXERAMOBIM  
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 085	GOLDENTEC	133,30
PARTICIPANTE 080	GOLDENTEC / GOLDENTEC	133,30
PARTICIPANTE 110	WD	133,00
PARTICIPANTE 065	GOLDENTEC / GOLDENTEC	133,30
PARTICIPANTE 095	KNUP / 4GB	133,00

**Item: 6** Quant.: 5 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 256,67

Descrição: 18648 - MEMORIA: TIPO DE MEMÓRIA DDR4, CAPACIDADE TOTAL: 8GB ( 2 X 4 GB ) LATÊNCIA: 13-15-15-28 TENSÃO: 1.2V, VELOCIDADE: 2133 MHZ, LATÊNCIA SPD: 15-15-15-36, VELOCIDADE SPD: 2133 MHZ, TENSÃO SPD 1.2V CLASSIFICAÇÃO DE VELOCIDADE: PC4 17000 (2133MHZ), DISSIPADOR: ALUMÍNIO ANODIZADO, FORMATO: DIMM, PERFIL DE DESEMPENHO: XMP 2.0, PINAGEM 288-PIN.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 095	KNUP / 8GB	256,00
PARTICIPANTE 065	GOLDENTEC / GOLDENTEC	256,67
PARTICIPANTE 110	WD	256,00
PARTICIPANTE 080	GOLDENTEC / GOLDENTEC	256,67
PARTICIPANTE 085	GOLDENTEC	256,67

**Item: 7** Quant.: 110 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 141,13

Descrição: 21921 - ADAPTADOR WIRELESS USB DUAL BAND 5GHZ/2.4GHZ 300 MBPS.

INTERFACES DO DISPOSITIVO:

CONECTOR USB 2.0

PADRÕES WI-FI:

802.11AC

802.11N

802.11G

802.11B

802.11A

FREQUÊNCIAS WI-FI:

2.4 GHZ (ATÉ 400 MBPS)

5 GHZ (ATÉ 867 MBPS)

ANTENA:

ANTENA INTERNA

SISTEMAS OPERACIONAIS SUPTADOS: WINDOWS 10

WINDOWS 8.1/8

WINDOWS 7

SEGURANÇA: WPA WPA2 WPS

ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA:

TENSÃO OPERACIONAL: 5V DC ±10% CONSUMO DE ENERGIA: 338 MA EM USO E 167MA EM STANDBY

DIMENSÕES:

20,2 X 14,9 X 7,1 MM

TEMPERATURA:

OPERAÇÃO: 0 A 40 °C

ARMAZENAMENTO: -20 A 75 °C

UMIDADE:

OPERAÇÃO: 10% A 90% SEM CONDENSAÇÃO

ARMAZENAMENTO: 5% A 95% SEM CONDENSAÇÃO





MUNICIPIO DE QUIXERAMOBIM  
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 085	INTELBRAS	141,13
PARTICIPANTE 080	TP-LINK / TP-LINK	141,13
PARTICIPANTE 065	KNUP / KNUP	141,13
PARTICIPANTE 095	ADVANCED / DUAL BAND	141,00
PARTICIPANTE 110	INOVA	141,00

**Item: 8** Quant.: 105 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 82,00

Descrição: 21922 - PLACA DE REDE PCI-E GIGABIT 10/100/1000 MBPS  
DIMENSÕES DO ADAPTADOR: 3,1 x 4,8 x 0,8 POL. (78,5 x 120,8 x 21,5 MM)  
VERSÃO 4.0

PADRES SEM FIO:

IEEE802.3, IEEE802.3U, IEEE802.3AB, IEEE802.3X

MÍDIA DE REDE:

10BASE-T: CATEGORIA UTP 3, 4, 5 CABO (MÁXIMO 100M)

EIA / TIA-568 1000 STP (MÁXIMO 100M)

100BASE-TX: CATEGORIA UTP 5, CABO 5E (MÁXIMO 100M)

EIA / TIA-568 1000 STP (MÁXIMO 100M)

1000BASE-T: UTP CATEGORIA 5, CABO 5E (MÁXIMO 100M)

TAXAS DE DADOS:

10/100 / 1000MBPS PARA O MODO HALF-DUPLEX, 20/200 / 2000MBPS PARA FULL-DUPLEX MODO

CONTROLE DE FLUXO:

CONTROLE DE FLUXO IEEE 802.3X (FULL-DUPLEX)

INTERFACES:

PCI EXPRESS, PORTA RJ45 DE 1 x 10/100/1000 MBPS, AUTO-NEGOCIAÇÃO, AUTO MDI / MDIX

LEDS: LINK / ACT A 10 MBPS, LINK / ACT A 100 MBPS, LINK / ACT A 1000 MBPS

CERTIFICAÇÃO:

FCC, CE, ROHS, BSMI, VCCI

REQUISITOS DE SISTEMA

WINDOWS 10 / 8.1 / 8/7 / VISTA / XP 32 / 64BITS

MEIO AMBIENTE

TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0 ? ~ 40 ? (32 ? ~ 104 ?)

TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: -40 ? ~ 70 ? (-40 ? ~ 158 ?)

UMIDADE OPERACIONAL: 10% ~ 90% SEM CONDENSAÇÃO

UMIDADE DE ARMAZENAMENTO: 5% ~ 90% SEM CONDENSAÇÃO

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 110	KNUP	82,00
PARTICIPANTE 065	KNUP / KNUP	82,00
PARTICIPANTE 085	GOLDENTEC	82,00
PARTICIPANTE 080	MULTILASER / MULTILASER	82,00
PARTICIPANTE 095	Mymax / PCI Express Gigabit	81,00

**Item: 9** Quant.: 30 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 305,33

Descrição: 18643 - PLACA MÃE SOCKET 1150 EATX: MENÓRIA RAM DDR3 2 ENTRADAS 1600/1333/1066MHZ  
COM DUAL CHANNEL ATÉ 16 GB, SAÍDA DE VIDRO HDMI/DVI/D-SUB COM PROCESSADOR GRAFICO  
INTEGRADO.

1X PCLE X 16, 2 X PCLE 2.0 X 1, 2 X PORTA (S) SATA 6 GB/S, 2 X PORTAS( S) SATA 3GB/S, 1 X PS/2 TECLADO,  
1 X PS/2 MOUSE, 1 X SAÍDA (S) DVI, 1 X SAIDA (S) D-SUB, 1 X HDMI, 1 X PORTA (S) LAN (RJ45), 4 X PORTA (S)  
USB 2.0, 3 X CONECTOR (ES) DE ÁUDIO, 2 X PRTA (S) USB 3.0, CHIPSET H81 I/O SHIELD.

7

10





MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM  
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 095	KNUP / 1150	305,00
PARTICIPANTE 085	GOLDENTEC	305,33
PARTICIPANTE 080	GOLDENTEC / GOLDENTEC	305,33
PARTICIPANTE 065	GOLDENTEC / GOLDENTEC	305,33
PARTICIPANTE 110	KNUP	305,00

**Item: 10** Quant.: 30 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 363,00

Descrição: 18644 - PLACA MÃE SOCKET 1155 EATX: MEMORIA RAM DDR3 2 ENTRADAS 2133 (O.C.) 2000 (O.C.)1600/1066 MHZ ATÉ 16 GB, SAIDAS DE VIDEO HDMI/DVI/D-SUB COM PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO, 1 X PCLE X 16, 2 X PCLE 2.0 X 1, 2 X PORTA (S) STA 6GB/S 2 X PORTA(S) SATA 3GB/S 1 X PS/2 TECLADO, 1 X PS/2 MOUSE, 1 X SAÍDA(S) DVI, 1 X SAÍDA (S) D-SUB, 1 X HDMI, 1 X PORTA(S) LAN (RJ45), 4 X PORTA (S) USB 2.0, 3 X CONECTOR(ES) DE ÁUDIO CHIPSET H61 I/O SHIELD.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 110	KNUP	363,00
PARTICIPANTE 065	GOLDENTEC / GOLDENTEC	363,00
PARTICIPANTE 080	GOLDENTEC / GOLDENTEC	363,00
PARTICIPANTE 085	GOLDENTEC	363,00
PARTICIPANTE 095	KNUP / 1155	363,00

**Item: 11** Quant.: 6 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 521,70

Descrição: 18645 - PLACA MÃE SOCKET 1151 EATX: MEMÓRIAL RAM DDR 4 2 ENTRADAS 2400/2133 MHZ ATÉ 32 GB, SAIDAS DE VIDEO HDMI/D-SUB COM PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO 1 X PCLE 3.0/2.0(MODO X 16) 2 X PCLE 2.0 X 1, 1 X PCI4 X PORTA (S) SATA 6GB/S, 1 X PS/2 TECLADO, 1 X PS/2 MOUSE, 1 X SAÍDA (S) D-SUB, 1 X HDMI, 1 X PORTA (S) LAN (RJ45) GIGABIT, 4 X PORTA (S) USB 2.0, 2 X PORTA (S) USB 3.0, 3 X CONECTOR (ES) DE ÁUDIO CHIPSET H110 I/O SHIELD.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 095	KNUP / 1151	521,00
PARTICIPANTE 085	GOLDENTEC	521,70
PARTICIPANTE 080	ASROCK / ASROCK	521,70
PARTICIPANTE 065	GOLDENTEC / GOLDENTEC	521,70
PARTICIPANTE 110	KNUP	521,00

**Item: 12** Quant.: 2 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 2.191,00

Descrição: 22239 - PLACA CONTROLADORA VÍDEO PLACA DE VIDEO - TIPO RTX 3060 - PLACA DE VÍDEO SUPORTE DIRECTX 12, COM 12GB GDDR6, 15 GBPS, RAY TRACING, DLSS, PCI-E 4.0, DISPLAYPORT 1.4A, HDMI 2.1

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 110	KNUP	2.191,00
PARTICIPANTE 065	MSI / MSI	2.191,00
PARTICIPANTE 085	GOLDENTEC	2.191,00
PARTICIPANTE 080	GOLDEN MEMORY / GOLDEN MEMORY	2.191,00
PARTICIPANTE 095	MSI / RTX 3060	2.191,00

**LOTE 3**

**Item: 1** Quant.: 10 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 21,94

Descrição: 18622 - MOUSE: COR PRETA INTERFACE: SEM FIO, REQUISITO DO SISTEMA: WINDOMS ® XP, WINDOWS VISTA ® 7, WINDOWS ® 8, WINDOWS ® 10.





MUNICIPIO DE QUIXERAMOBIM  
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 067	KNUP	21,00
PARTICIPANTE 110	EXBOM / SEM FIO	21,90
PARTICIPANTE 138	KNUP / G14	21,94
PARTICIPANTE 053	GOLDENTEC	21,94
PARTICIPANTE 117	GOLDENTEC / GOLDENTEC	21,94

**Item: 2** Quant.: 700 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 9,71

Descrição: 7211 - MOUSE USB  
ESPECIFICAÇÕES: COR PRETA, INTERFACE USB, PLUG AND PLAY, ROLAGEM FÁCIL, DPI 1000, REQUISITOS DO SISTEMA WINDOWS® XP, WINDOWS VISTA® OU WINDOWS® 7, WINDOWS® 8, WINDOWS® 10

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 117	GOLDENTEC / GOLDENTEC	9,71
PARTICIPANTE 053	GOLDENTEC	9,71
PARTICIPANTE 067	KNUP	9,70
PARTICIPANTE 110	KNUP / USB	9,70
PARTICIPANTE 138	ONISTEK / ON-MU001	9,71

**Item: 3** Quant.: 10 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 90,66

Descrição: 18624 - TECLADO: CONEXÃO: SEM FIO, COMPATIBILIDADE WINDOWS 7, WINDOWS 8 WINDOWS 10  
GARANTIA 12 MESES GARANTIA.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 138	BRAZILPC / BPC-5239	90,66
PARTICIPANTE 110	KNUP / SEM FIO	90,00
PARTICIPANTE 067	KNUP	90,00
PARTICIPANTE 053	GOLDENTEC	90,66
PARTICIPANTE 117	GOLDENTEC / GOLDENTEC	90,66

**Item: 4** Quant.: 350 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 22,83

Descrição: 18625 - TECLADO: TECLAS DE PERFIL PLANO E SILENCIOSAS, CONEXÃO: UDB, PADRÃO ABNT2  
COMPATIBILIDADE: WINDOWS 7, WINDOWS 8, WINDOWS 10 PORTA USB.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 117	GOLDENTEC / GOLDENTEC	22,83
PARTICIPANTE 110	OBBERON / USB	22,80
PARTICIPANTE 138	SIMILAR / SIMILAR	22,83
PARTICIPANTE 053	GOLDENTEC	22,83
PARTICIPANTE 067	KNUP	22,80

**LOTE 4**

**Item: 1** Quant.: 13 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 49,27

Descrição: 5240 - PEN DRIVE DE 32GB CORPO METÁLICO



MUNICIPIO DE QUIXERAMOBIM  
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 032	MASTERDRIVE	49,00
PARTICIPANTE 080	Goldentec / Goldentec	49,27
PARTICIPANTE 118	LEBOSS / 32G	49,00
PARTICIPANTE 021	MULTILASER	49,27
PARTICIPANTE 073	NÃO SE APLICA / NÃO SE APLICA	49,27
PARTICIPANTE 117	GOLDENTEC / GOLDENTEC	49,27

Item: 2 Quant.: 80 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 357,33

Descrição: 18635 - HD INTERNO 1TB 3,5 7.200RPM.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 117	SEAGATE / SEAGATE	357,33
PARTICIPANTE 073	NÃO SE APLICA / NÃO SE APLICA	357,33
PARTICIPANTE 118	EXBOM / 1TB	357,00
PARTICIPANTE 021	GOLDENTEC	357,33
PARTICIPANTE 080	Goldentec / Goldentec	357,33
PARTICIPANTE 032	WD	357,00

Item: 3 Quant.: 10 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 76,30

Descrição: 18639 - TUBO COM 100 MÍDIAS 700MB 80MIM CD-R.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 032	MAX	76,00
PARTICIPANTE 080	ELGIN / ELGIN	76,30
PARTICIPANTE 021	MULTILASER	76,30
PARTICIPANTE 118	Go Tech / CD	76,00
PARTICIPANTE 073	NÃO SE APLICA / NÃO SE APLICA	76,30
PARTICIPANTE 117	MAXPRINT / MAXPRINT	76,30

Item: 4 Quant.: 10 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 100,72

Descrição: 18640 - TUBO COM 50 MÍDIAS DVD-R VIRGEM 4.7 GB.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 117	MAXPRINT / MAXPRINT	100,72
PARTICIPANTE 118	Go Tech / DVD	100,00
PARTICIPANTE 021	MULTILASER	100,72
PARTICIPANTE 080	ELGIN / ELGIN	100,72
PARTICIPANTE 073	NÃO SE APLICA / NÃO SE APLICA	100,72
PARTICIPANTE 032	MAX	100,00

Item: 5 Quant.: 150 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 373,50

Descrição: 21935 - SSD 500GB  
CAPACIDADE DE 500GB  
FORMATO 2,5"  
INTERFACE SATA 3 - 6GB/S  
VELOCIDADE MINIMA DE LEITURA - 500MB/S  
VELOCIDADE MINIMA DE GRAVAÇÃO - 500MB/S





MUNICIPIO DE QUIXERAMOBIM  
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 032	MASTERDRIVE	373,00
PARTICIPANTE 080	Goldentec / Goldentec	373,50
PARTICIPANTE 073	NÃO SE APLICA / NÃO SE APLICA	373,50
PARTICIPANTE 118	KNUP / 500GB	373,00
PARTICIPANTE 021	GOLDENTEC	373,50
PARTICIPANTE 117	GOLDENFIRM / GOLDENFIRM	373,50

**Item: 6** Quant.: 5 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 130,67

Descrição: 18638 - CARTÃO SD 64GB CLASSE 10

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 117	SANDISK / SANDISK	130,67
PARTICIPANTE 118	LEBOSS / 64G	130,00
PARTICIPANTE 021	GOLDENTEC	130,67
PARTICIPANTE 073	NÃO SE APLICA / NÃO SE APLICA	130,67
PARTICIPANTE 080	Sandisk / Sandisk	130,67
PARTICIPANTE 032	MASTERDRIVE	130,00

**Item: 7** Quant.: 50 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 19,17

Descrição: 21937 - PEN DRIVE USB 2.0, 16GB, PRETO E PRATA

- CAPACIDADE: 16GB

- INTERFACE USB 2.0 DE ALTA VELOCIDADE

- SISTEMAS OPERACIONAIS: WINDOWS 98, 2000, ME, XP E VISTA/ MACOS 9.0 OU SUPERIORES/ LINUX 2.4 OU SUPERIORES.

GARANTIA

12 MESES DE GARANTIA

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 032	MASTERDRIVE	19,00
PARTICIPANTE 080	Goldentec / Goldentec	19,17
PARTICIPANTE 073	NÃO SE APLICA / NÃO SE APLICA	19,17
PARTICIPANTE 021	MULTILASER	19,17
PARTICIPANTE 118	LEBOSS / 16GB	130,00
PARTICIPANTE 117	GOLDENTEC / GOLDENTEC	19,17

**Item: 8** Quant.: 30 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 552,33

Descrição: 20353 - SSD 1 TB INTERNO PARA COMPUTADOR COM 500MB/S PARA LEITURA E 450MB/S PARA GRAVAÇÃO

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 117	GOLDENFIRM / GOLDENFIRM	552,33
PARTICIPANTE 118	KNUP / 1TB	552,00
PARTICIPANTE 021	GOLDENTEC	552,33
PARTICIPANTE 073	NÃO SE APLICA / NÃO SE APLICA	552,33
PARTICIPANTE 080	Goldentec / Goldentec	552,33
PARTICIPANTE 032	MASTERDRIVE	552,00

**LOTE 5**

**Item: 1** Quant.: 47 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 702,67



MUNICIPIO DE QUIXERAMOBIM  
QUIXERAMOBIM-CE

Descrição: 22229 - ACCESS POINT INTERNO/EXTERNO, GIGABIT, COMPATÍVEL COM TECNOLOGIA MU-MIMO, WIRELESS AC1200

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 045	INTELBRAS / INTELBRAS	702,67
PARTICIPANTE 042	TPLINK	702,00
PARTICIPANTE 089	INTELBRAS / AC310	702,00
PARTICIPANTE 072	INTELBRAS	702,67

Item: 2 Quant.: 21 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 1.378,00

Descrição: 22232 - HARDWARE CONTROLADOR DE REDE GERÊNCIA DE REDE, WI-FI, SERVIÇO CLOUD GRATUITO, GERENCIAMENTO MULTI-SITE, WIRELESS FUCTION: GERENCIAMENTO L3, MULTI-SSID, LOAD BALANCE, BAND STEERING, AIRTIME FAIRNESS, BEAMFORMING, LIMITE DE TAXA , AGENDAMENTO WIRELESS, QOS, INTERFACE: PORTA ETHERNET 10 / 100MBPS, 2 PORTA USB 2.0, 1 PORTA MICRO USB, 1 FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 802.3AF / EM POE OU MICRO USB(DC 5V / MÍNIMO 1A)

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 042	OMADA	1.378,00
PARTICIPANTE 089	Genno / CONTROLADOR	1.378,00
PARTICIPANTE 045	D-LINK / D-LINK	1.378,00
PARTICIPANTE 072	TP-LINK	1.378,00

Item: 3 Quant.: 48 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 89,50

Descrição: 22230 - SWITCH GIGABIT DE MESA COM 8 PORTAS 10/100/1000 GIGABIT, 220V

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 042	INTELBRAS	89,00
PARTICIPANTE 045	TP LINK / TP LINK	89,50
PARTICIPANTE 089	KNUP / 8P	89,50
PARTICIPANTE 072	MERCUCYS	89,50

Item: 4 Quant.: 13 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 2.438,00

Descrição: 22235 - SWITCH L3 GIGABIT GERENCIÁVEL 30 PORTAS, 24 PORTAS 10/100/1000BASE-T, 2 PORTAS 10GBASE-T, 4 PORTAS 10G SFP+, PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE 6 KV INCORPORADA EM TODAS AS PORTAS GIGABIT ETHERNET, OS RECURSOS DO L3 INCLUEM VRRP, ROTA ESTÁTICA E RIPV1/V2/NG, DRAM 1GB DDR4, 220V

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 072	TENDA	2.438,00
PARTICIPANTE 089	uplink / GERENCIAVEL	2.438,00
PARTICIPANTE 042	DLINK	2.438,00
PARTICIPANTE 045	INTELBRAS / INTELBRAS	2.438,00