



MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

PROPOSTAS DO PROCESSO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 0011210122RP
Processo Administrativo Nº 0011210122-PERP
Tipo: REGISTRO DE PREÇO
PREGOEIRO: MAX RONNY PINHEIRO
Data de Publicação: 30/11/2022 08:07:42

LOTE 1

Item: 1	Quant.: 4	Unidade: UNIDADE	Val. Ref.: 519,96
Descrição: 16698 - TENDA ALUMÍNIO NA COR AZUL 3X3 - TENDA ARTICULÁVEL AZUL 3X3M - FEITA EM ALUMÍNIO E TECIDO EM POLIÉSTER REVESTIDO COM SILVER COATING. COR: AZUL. MATERIAL: ALUMÍNIO E POLIÉSTER. TAMANHO: 3X3M. GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES			
Autor	Marca/Modelo	Valor	
PARTICIPANTE 098	BELFIX	519,96	

LOTE 2

Item: 1	Quant.: 22	Unidade: UNIDADE	Val. Ref.: 1.935,82
Descrição: 9482 - AR CONDICIONADO SPLIT COM CAPACIDADE DE 12000 BTUS, COM FUNÇÃO TIPO QUENTE E FRIO - ESPECIFICAÇÕES: CLASSIFICAÇÃO INMETRO: A, NA COR BRANCA, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO 12.000(BTU/H), COM REGULA VELOCIDADE DO AR, COM TIMER, SLEEP, SWING E TURBO, COM BAIXO NÍVEL DE RUÍDO UNIDADE INTERNA, COM MANUAL DO CONSUMIDOR, CONTROLE REMOTO, COM TODO O SUPORTE DE INSTALAÇÃO, COM DRENO COM CABO DE ALIMENTAÇÃO, COM GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES			
Autor	Marca/Modelo	Valor	
PARTICIPANTE 028	AGRATTO / AGRATTO	1.935,82	
PARTICIPANTE 024	ELGIN / ECO POWER 12000 BTUS	1.935,82	
PARTICIPANTE 047	AGRATTO	1.935,00	
Item: 2	Quant.: 10	Unidade: UNIDADE	Val. Ref.: 2.714,97
Descrição: 9484 - AR CONDICIONADO SPLIT COM CAPACIDADE DE 18000 BTUS, COM FUNÇÃO TIPO QUENTE E FRIO - ESPECIFICAÇÕES: CLASSIFICAÇÃO INMETRO: A, NA COR BRANCA, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO 18.000(BTU/H), COM REGULA VELOCIDADE DO AR, COM TIMER, SLEEP, SWING E TURBO, COM BAIXO NÍVEL DE RUÍDO UNIDADE INTERNA, COM MANUAL DO CONSUMIDOR, CONTROLE REMOTO, COM TODO O SUPORTE DE INSTALAÇÃO, COM DRENO COM CABO DE ALIMENTAÇÃO, COM GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES			
Autor	Marca/Modelo	Valor	
PARTICIPANTE 047	AGRATTO	2.714,00	
PARTICIPANTE 028	AGRATTO / AGRATTO	2.714,97	
PARTICIPANTE 024	ELGIN / ECO POWER 18000 BTUS	2.714,97	

Item: 3	Quant.: 5	Unidade: UNIDADE	Val. Ref.: 5.237,98
Descrição: 9485 - AR CONDICIONADO SPLIT COM CAPACIDADE DE 30000 BTUS, COM FUNÇÃO TIPO QUENTE E FRIO - ESPECIFICAÇÕES: CLASSIFICAÇÃO INMETRO: A, NA COR BRANCA, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO 30.000(BTU/H), COM REGULA VELOCIDADE DO AR, COM TIMER, SLEEP, SWING E TURBO, COM BAIXO NÍVEL DE RUÍDO UNIDADE INTERNA, COM MANUAL DO CONSUMIDOR, CONTROLE REMOTO, COM TODO O SUPORTE DE INSTALAÇÃO, COM DRENO COM CABO DE ALIMENTAÇÃO, COM GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES			

Handwritten signature or initials in blue ink.



MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 028	AGRATTO / AGRATTO	5.237,98
PARTICIPANTE 024	ELGIN / ECO POWER 30000 BTUS	5.237,98
PARTICIPANTE 047	AGRATTO	5.237,00

Item: 4 Quant.: 12 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 513,32

Descrição: 5709 - VENTILADOR DE PAREDE (TIPO TUFÃO) – POTÊNCIA: 170 W, COR: PRETO, OSCILANTE, GRADE DE AÇO, ROLAMENTOS NO MOTOR: 2, ROTAÇÃO MÁXIMA: 1.430 RPM, HÉLICE 3 PÁS, PROTETOR TÉRMICO: SIM, ÁREA DE VENTILAÇÃO: 40M², VAZÃO: 230M³/MIN, VOLTAGEM: BIVOLT, CONTROLE DE VELOCIDADE: ROTATIVO, GARANTIA: 12 MESES

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 047	VENTISOL	513,00
PARTICIPANTE 028	VENTISOL / VENTISOL	513,32
PARTICIPANTE 024	VENTISOL / NEW PREMIUM	513,32

LOTE 3

Item: 1 Quant.: 18 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 791,67

Descrição: 16318 - BEBEDOURO COLUNA PARA GARRAFÃO DE 20 LITROS - BEBEDOURO DO TIPO TORRE (DE COLUNA) COM CAPACIDADE PARA GARRAFÃO DE 20L; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 220V; CAPACIDADE PARA 02 (DUAS) TORNEIRAS (ÁGUA NATURAL E SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO POR COMPRESSOR COM USO DE GÁS REFRIGERANTE ECOLÓGICO (R134A); TERMOSTATO EXTERNO PARA CONTROLE GRADUAL DA TEMPERATURA DA ÁGUA GELADA; DESEMPENHO MÍNIMO DE 2,80 LITROS POR HORA DE ÁGUA GELADA; SISTEMA DE ABERTURA AUTOMÁTICA DO GARRAFÃO; CERTIFICADO PELO INMETRO; COR BRANCA OU PRETA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 057	SL BEBEDOURO	791,60
PARTICIPANTE 034	BEGEL / STILLE MASTER	791,67
PARTICIPANTE 030	ESMALTEC	791,00

Item: 2 Quant.: 6 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 686,50

Descrição: 5202 - MICROONDAS. ESPECIFICAÇÕES: 21 L, POTÊNCIA (W) 700 W, TENSÃO/VOLTAGEM: 220V, COR BRANCO, CONSUMO DE ENERGIA A (MÉNOS 25% DE CONSUMO), DIÂMETRO DO PRATO 27 CM GARANTIA 12 MESES - GARANTIA DE PELO MENOS 1 ANO.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 030	PHILCO	686,00
PARTICIPANTE 034	PHILCO / PMO21E	686,50
PARTICIPANTE 057	PANASONIC	686,50

Item: 3 Quant.: 4 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 3.626,65

Descrição: 16693 - GELADEIRA FROST FREE DUPLEX, CAPACIDADE MÍNIMA 375 LITROS NÚMERO DE PORTAS: 02; CARACTERÍSTICA ECO SUSTENTÁVEL, COM AUSÊNCIA DE CFC NA FABRICAÇÃO; CAPACIDADE MÍNIMA TOTAL: 375 LITROS; FROST FREE; CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA A; COM PÉS NIVELADORES INCLUSOS; COMPARTIMENTO DE OVOS, PARA FRIOS E GAVETÃO PARA FRUTAS; COR BRANCA; MANUAL DO FABRICANTE EM LÍNGUA PORTUGUESA; VOLTAGEM 220V. GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 057	BRASTEMP	3.626,65
PARTICIPANTE 034	ESMALTEC / GELADEIRA FROST FREE 375L	3.626,65
PARTICIPANTE 030	BRASTEMP	3.626,00

Item: 4 Quant.: 2 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 3.769,00



MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

Descrição: 16694 - FREEZER HORIZONTAL - 2 PORTAS COM CAPACIDADE BRUTA DE ARMAZENAMENTO DE NO MÍNIMO 420 LITROS, DIMENSÕES APROX. DO PRODUTO (EXTERNA): 94,4X133,1X69 CM (AXLXP), DIMENSÕES APROX. DO PRODUTO (INTERNA): 71,5X122,2X51,5 CM (AXLXP), PESO DE ATÉ 70KG, DUPLA FUNÇÃO: FREEZER E CONSERVADOR, RODÍZIOS QUE FACILITEM MOVIMENTAÇÃO, PUXADORES ERGONÔMICOS, TERMOSTATO AJUSTÁVEIS, FROST FREE, DRENO DE DEGELÔ FRONTAL: - VOLTAGEM: 220 V OU BIVOLT. TEMPERATURA (MÍNIMA E MÁXIMA) 0° À - 18°, COR BRANCA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 030	ESMALTEC	3.769,00
PARTICIPANTE 034	ESMALTEC / ECH500	3.769,00
PARTICIPANTE 057	ESMALTEC	3.769,00

Item: 5 Quant.: 1 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 2.815,67

Descrição: 17000 - LAVADORA DE ROUPAS, CAPACIDADE DE 16 KG, 220V, AUTOMÁTICA: ABERTURA SUPERIOR, ALTA EFICIÊNCIA, SELO PROCEL A, A LAVADORA CONTA COM SISTEMA TOTALMENTE AUTOMÁTICO, LAVA, ENXÁGUA E CENTRIFUGA ATÉ 16 KG DE ROUPA. POSSUI 3 NÍVEIS DE ÁGUA E 6 PROGRAMAS, INCLUINDO LAVAGEM RÁPIDA PARA ROUPAS ÍNTIMAS OU SINTÉTICAS E PROGRAMA LAVAGEM PESADA PARA ROUPAS MUITO SUJAS. SEUS TRÊS DISPENSERS INDIVIDUAIS CONTAM COM EXCLUSIVO SISTEMA DE ENTRADA DE SÁBÃO, ALVEJANTE E AMACIANTE POR TRÁS DO CESTO, PREVENINDO MANCHAS. SEU SISTEMA DE LAVAGEM POR TURBO AGITAÇÃO É RESPONSÁVEL POR UMA MAIOR EFICIÊNCIA, COM BAIXO DESGASTE DAS ROUPAS. O FILTRO PARA FIAPOS ELIMINA COM FACILIDADE OS INDESEJÁVEIS FIAPOS DA LAVAGEM. POSSUI AINDA PÉS REGULÁVEIS, QUE PERMITEM NIVELAR A ALTURA DA LAVADORA E FACILITAM A LIMPEZA POR BAIXO DA MESMA. POSSUI CLASSIFICAÇÃO A PELO INMETRO DE PRODUTO QUE CONSUME MENOS ENERGIA, COMPROVANDO SUA GRANDE EFICIÊNCIA E ECONOMIA.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 057	BRASTEMP	2.815,67
PARTICIPANTE 034	ELECTROLUX / ESSENCIAL CARE 17 KG	2.815,67
PARTICIPANTE 030	ELECTROLUX	2.815,00

Item: 6 Quant.: 1 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 1.955,57

Descrição: 19179 - REFRIGERADOR TIPO FRIGOBAR, CAPACIDADE BRUTA ENTRE 70 E 100 LITROS, COR BRANCA, ALIMENTAÇÃO BIVOLT OU 220V, GARANTIA DE 01 ANO, CLASSIFICAÇÃO "A" NO PROGRAMA NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (PORTARIA INMETRO / MDIC NÚMERO 20 DE 01/02/2006).

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 034	MIDEA / 71L	1.955,57
PARTICIPANTE 030	MIDEA	1.955,00
PARTICIPANTE 057	MIDEA	1.955,57

LOTE 4

Item: 1 Quant.: 33 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 2.765,00

Descrição: 16468 - COMPUTADOR BÁSICO COM AS SEGUINTE CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: PROCESSADOR COM NO MÍNIMO 4 NÚCLEOS E 4 THREADS, CACHE 6MB, CLOCK BASE 3.0 GHZ (3.5 GHZ COM TURBO); MEMÓRIA RAM: 8GB DDR4 2133MHZ OU SUPERIOR EM DUAL CHANNEL 2X4, SOCKET 1151 OU EQUIVALENTE; ARMAZENAMENTO: 1TB 7200RPM - SATA 3 OU SUPERIOR; DISPOSITIVO ÓPTICO: DVD-RW; SLOTS/SAÍDAS: 1 X D-SUB, 1 X HDMI, 1 X PCI EXPRESS X16, 2 X PCI EXPRESS X1, 4 X USB 3.0/2.0, 4 X USB 2.0/1.1, PS/2; FONTE: DE ALIMENTAÇÃO DE 450W OU SUPERIOR(CHAVEADA); MOUSE E TECLADO USB; SISTEMA OPERACIONAL MICROSOFT WINDOWS 10 64 BITS, NA LÍNGUA PORTUGUESA DO BRASIL, VERSÃO PRO, COM OFFICE 365 LICENCIADO POR 1 ANO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES DO FABRICANTE A CONTAR DA DATA DA ENTREGA



MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 001	JAB / JAB	2.765,00
PARTICIPANTE 016	PCEL / OFFICE TOP I5	2.764,00
PARTICIPANTE 014	JAB	2.765,00
PARTICIPANTE 024	GOLDENTEC / 4 NÚCLEOS	2.765,00
PARTICIPANTE 018	FÁCIL COMPUTADORES / PREMIUM	2.765,00
PARTICIPANTE 049	TCN / H110	2.765,00
PARTICIPANTE 078	GOLDENTEC / GOLDENTEC	2.765,00
PARTICIPANTE 069	GOLDENTEC	2.765,00

Item: 2 Quant.: 12 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 4.304,51

Descrição: 21776 - COMPUTADOR SUPERIOR COM AS SEGUINTE CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: PROCESSADOR COM NO MÍNIMO 4 NÚCLEOS E 8 THREADS, CACHE 8MB, CLOCK BASE 3.5 GHZ (4.2 GHZ COM TURBO); MEMÓRIA RAM: 16GB DDR4 2400MHZ OU SUPERIOR EM DUAL CHANNEL 2X4, SOCKET 1151 OU EQUIVALENTE; ARMAZENAMENTO 1 CAPACIDADE: 2TB CACHE: 256MB VELOCIDADE: 5400 RPM INTERFACE: SATA 3.5" TAXA DE TRANSFERÊNCIA DA INTERFACE SATA: 600 MB/S TAXA MÁXIMA DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS: 190 MB/S DISPOSITIVO 2 SSD 480 GB DISPOSITIVO ÓPTICO: DVD-RW; SLOTS/SAÍDAS: 1 X D-SUB, 1 X HDMI, 1 X PCI EXPRESS X16, 2 X PCI EXPRESS X1, 4 X USB 3.0/2.0, 4 X USB 2.0/1.1, PS/2; FONTE: DE ALIMENTAÇÃO DE 500W OU SUPERIOR(CHAVEADA); MOUSE E TECLADO USB; CAIXA DE SOM, SISTEMA OPERACIONAL MICROSOFT WINDOWS 10 64 BITS, NA LÍNGUA PORTUGUESA DO BRASIL, VERSÃO PRO, COM OFFICE 365 LICENCIADO POR 1 ANO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES DO FABRICANTE A CONTAR DA DATA DA ENTREGA

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 069	GOLDENTEC	4.304,51
PARTICIPANTE 049	TCP / H310	4.304,51
PARTICIPANTE 078	GOLDENTEC / GOLDENTEC	4.304,00
PARTICIPANTE 018	FÁCIL COMPUTADORES / PREMIUM	4.304,51
PARTICIPANTE 014	JAB	4.304,00
PARTICIPANTE 016	PC FACIL / FACIL I3 10100	4.304,51
PARTICIPANTE 001	JAB / JAB	4.304,51
PARTICIPANTE 024	GOLDENTEC / 4 NÚCLEOS	4.304,51

Item: 3 Quant.: 18 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 4.314,64

Descrição: 16469 - COMPUTADOR INTERMEDIÁRIO COM AS SEGUINTE CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: PROCESSADOR COM NO MÍNIMO 4 NÚCLEOS E 8 THREADS, CACHE 8MB, CLOCK BASE 3.5 GHZ (4.2 GHZ COM TURBO); MEMÓRIA RAM: 8GB DDR4 2400MHZ OU SUPERIOR EM DUAL CHANNEL 2X4, SOCKET 1151 OU EQUIVALENTE; ARMAZENAMENTO: SSD 480GB 2,5" VELOCIDADE DE LEITURA MÍNIMA DE 500MB/S E GRAVAÇÃO MÍNIMA DE 500MB/S OU SUPERIOR; DISPOSITIVO ÓPTICO: DVD-RW; SLOTS/SAÍDAS: 1 X D-SUB, 1 X HDMI, 1 X PCI EXPRESS X16, 2 X PCI EXPRESS X1, 4 X USB 3.0/2.0, 4 X USB 2.0/1.1, PS/2; FONTE: DE ALIMENTAÇÃO DE 500W OU SUPERIOR(CHAVEADA); MOUSE E TECLADO USB; SISTEMA OPERACIONAL MICROSOFT WINDOWS 10 64 BITS, NA LÍNGUA PORTUGUESA DO BRASIL, VERSÃO PRO, COM OFFICE 365 LICENCIADO POR 1 ANO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES DO FABRICANTE A CONTAR DA DATA DA ENTREGA

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]



MUNICIPIO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 016	FACIL PC / FACIL I3 10100	4.314,00
PARTICIPANTE 014	JAB	4.314,00
PARTICIPANTE 049	TCP / H310	4.314,64
PARTICIPANTE 024	GOLDENTEC / 4 NÚCLEOS	4.314,64
PARTICIPANTE 018	FÁCIL COMPUTADORES / PREMIUM	4.314,64
PARTICIPANTE 001	JAB / JAB	4.314,64
PARTICIPANTE 078	GOLDENTEC / GOLDENTEC	4.314,00
PARTICIPANTE 069	GOLDENTEC	4.314,64

LOTE 5

Item: 1 Quant.: 14 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 1.927,22

Descrição: 21785 - IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA COM ETHERNET E DUPLEX
TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: LASER (MONO)
FUNÇÕES: IMPRIMIR, COPIAR, DIGITALIZAR, FAX
PAINEL: PAINEL DE TOQUE COLORIDO DE 4,3" PROCESSADOR: 400MHZ
MEMÓRIA: 256 MB
CAPACIDADE MÓVEL: SMART DEVICE CONNECTOR, APPLE AIRPRINT®, MOPRIA®
LINGUAGEM DA IMPRESSORA: PCL5E, PCL6, EMULAÇÃO POSTSCRIPT 3
PROTOCOLO DE REDE: TCP/IP
INTERFACE: 10BASE-T/100BASE-TX (ETHERNET)USB 2.0 TIPO A X 2—1 X TRASEIRA E 1X FRONTAL, USB 2.0 TIPO B X 1— TRASEIRA, ETIQUETA NFC; OPCIONAL: IEEE 802.11A/B/G/N/AC (LAN SEM FIO) E WI-FI DIRECT
SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS® WINDOWS® 8.1, WINDOWS® 10, WINDOWS® SERVER 2012, WINDOWS® SERVER 2012R2, WINDOWS® SERVER 2016, WINDOWS® SERVER 2019; MAC OS V10.10 - V11; OUTROS LINUX
IMPRESSÃO DUPLEX AUTOMÁTICA
VELOCIDADE DE IMPRESSÃO (A4) 32 PPM (SIMPLEX), 13 PPM (DUPLEX)
TEMPO DE PRIMEIRA IMPRESSÃO 7,1 SEGUNDOS
TEMPO DE AQUECIMENTO: ATÉ 30 SEGUNDOS
RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO: 600 X 600 DPI (PADRÃO)
CICLO DE TRABALHO: 35.000 PÁGINAS/MÊS
CICLO DE RECOMENDADO: 700 - 5.800 PÁGINAS
CÓPIA
VELOCIDADE DE CÓPIA (A4): ATÉ 32 PPM
CAPACIDADE DO ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS: 35 FOLHAS
RESOLUÇÃO: 300 X 600 DPI (ARDF)
CÓPIA MÚLTIPLA: ATÉ 99
COPIAR RECURSOS: FAIXA DE ZOOM: 25%-400%
ESPECIFICAÇÕES DO SCANNER
- VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO (A4 ARDF) - MONO: 13 IMPRESSÕES/MINUTO, COR: 4,5 IMPRESSÕES/MINUTO RESOLUÇÃO - 300 X 600 DPI (ARDF), 19.200 X 19.200 DPI (PLATEN, PC TWAIN)
TAMANHO ORIGINAL: A4
FAX
CIRCUITO: PSTN, PABX
RESOLUÇÃO: HORIZONTAL: 200 DPI-8 PONTOS/MM, VERTICAL 100 DPI-3,85 PONTOS/MM, 200 DPI-7,7 PONTOS/MM

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 008	PANTUM / PANTUM	1.927,00
PARTICIPANTE 063	HP / 4103FDW	1.927,22
PARTICIPANTE 065	BROTHER	1.927,22
PARTICIPANTE 083	XEROX	1.927,00

Item: 2 Quant.: 8 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 2.019,53



MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

Descrição: 21786 - IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA COLORIDA.

WI FI DIRECT MULTIFUNCIONAL 3 EM 1 COM CONEXÃO WIRELESS: IMPRIME, COPIA E DIGITALIZA E WI-FI DIRECT 2. IDEAL PARA SUA CASA: COMPACTA E COM MAIOR RENDIMENTO EM CORES 3. MENOR CUSTO DE IMPRESSÃO: 7.500 PÁGINAS EM CORES E 4.500 PÁGINAS EM PRETO² 4. NOVO DESIGN: COMPACTA COM TANQUE FRONTAL PARA FÁCIL MONITORAMENTO DAS TINTAS 5. ÚNICO SISTEMA TANQUE DE TINTA 100% SEM CARTUCHOS¹ MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA COMPACTA QUE PROPORCIONA BAIXO CUSTO DE IMPRESSÃO COM ALTO RENDIMENTO. COM O ÚNICO SISTEMA TANQUE DE TINTA 100% SEM CARTUCHOS¹, IMPRIMA ATÉ 7.500 PÁGINAS EM CORES OU 4.500 PÁGINAS EM PRETO² COM A MAIOR RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO DA CATEGORIA³. COM WI-FI DIRECT INTEGRADO, IMPRIMA SEM FIOS DIRETAMENTE DE SEU SMARTPHONE, TABLET OU PC. • BAIXÍSSIMO CUSTO DE IMPRESSÃO E MAIOR RENDIMENTO EM CORES IMPRIME ATÉ 4.500 PÁGINAS EM PRETO E 7.500 PÁGINAS COLORIDAS². UM KIT DE GARRAFAS DE TINTA ECOTANK EQUIVALE A 35 KITS DE CARTUCHOS⁴. • NOVO DESIGN. MAIS COMPACTO NOVO TANQUE FRONTAL, MAIS FÁCIL DE RECARREGAR E MONITORAR OS NÍVEIS DE TINTA • IDEAL PARA SUA CASA: FÁCIL INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO BASTA RECARREGAR COM GARRAFAS SEM PRECISAR INSTALAR PEÇAS ADICIONAIS OU REALIZAR PASSOS EXTRAS NA CONFIGURAÇÃO. • MELHOR RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO DA CATEGORIA ATÉ 5760X1440 DPI PARA UMA QUALIDADE DE IMPRESSÃO INSUPERÁVEL³ • MAIOR VELOCIDADE DE IMPRESSÃO EM PRETO DA CATEGORIA IMPRIMA ATÉ 33 PÁGINAS POR MINUTO TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO JATO DE TINTA VELOCIDADE DE IMPRESSÃO PRETA E BRANCA 33 PPM VELOCIDADE DE IMPRESSÃO COLORIDA 15 PPM RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO 5760 X 1440 DPI TAMANHO DE PAPEL A4, A6, CARTA, LEGAL, 4X6" (10X15CM), 5X7" (13X18CM), 8X10" (20X25CM), 3,5X5" (9X13CM), 16:9 (10X18CM), MEIA CARTA, ENVELOPE #10 CAPACIDADE DE ENTRADA DE PAPEL 100 FOLHAS DE PAPEL A4 CAPACIDADE DE SAÍDA DE PAPEL 30 FOLHAS DE PAPEL A4 RESOLUÇÃO ÓTICA 1200 X 2400 DPI WE-FI WIRELESS / WI-FI DIRECT TECNOLOGIA E IMPRESSÃO JATO DE TINTA CARTUCHOS COMPATÍVEIS . USB USB 2.0 GARANTIA ATÉ 3 MESES SEM LIMITE DE PÁGINAS E DE 4 A 12 MESES, OU ATÉ 30.000 PÁGINAS (O QUE OCORRER PRIMEIRO) VOLTAGEM BIVOLT DIMENSÕES (A X L X P) 17,9 X 37,5 X 34,7 CM PESO 3,9 KG

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 083	EPSON	2.019,00
PARTICIPANTE 063	EPSON / L3250	2.019,53
PARTICIPANTE 008	HP / HP	2.019,00
PARTICIPANTE 065	EPSON	2.019,53

Item: 3 Quant.: 6 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 2.356,37

Descrição: 21787 - SCANNER DE MESA TIPO DE SCANNER: ALIMENTAÇÃO VERTICAL, SCANNER DUPLEX COLORIDO DE UMA PASSAGEM SENSOR: ALIMENTAÇÃO VERTICAL (FACE PARA BAIXO) DISPOSITIVO FOTOELÉTRICO: CARRO FIXO E DOCUMENTO EM MOVIMENTO RESOLUÇÃO ÓPTICA: 600 DPI RESOLUÇÃO INTERPOLADA: 1200 DPI PROFUNDIDADE DE BIT DE COR: RGB: 30 BITS DE ENTRADA/24 BITS DE SAÍDA CARACTERÍSTICAS DO SCANNER: ALIMENTAÇÃO VERTICAL (FACE PARA BAIXO) ÁREA MÁXIMA DE DIGITALIZAÇÃO: A 200 DPI: MÁX. 21,6 CM X 609,6 CM (8,5 X 240) .PESO DO PAPEL: 27 G/M 413 G/M FONTE DE LUZ: LED RGB DE 3 CORES VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO: PRETO E BRANCO, COLORIDO, TONS DE CINZA, 300 DPI: 35 PPM (SIMPLEX)/70 IPM (DUPLEX) VELOCIDADE: 35 PPM/70 IPM VÁRIOS TIPOS DE PAPÉIS SUPORTADOS. 27- 413 G/M2 CARREGAMENTO AUTOMÁTICA DE FOLHAS DIGITALIZAÇÃO DE CARTÕES DE PLÁSTICO E DE VISITAS, FOLHAS SOLTAS, PAPÉIS DOBRADOS DE ATÉ 11 X 17 CAPACIDADE DO ALIMENTADOR: 50 FOLHAS AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS (ADF) CICLO DE TRABALHO: 4000 FOLHAS DIÁRIAS CARACTERÍSTICAS GERAIS SISTEMAS OPERACIONAIS: WINDOWS 10 (32-BIT, 64-BIT), WINDOWS 8/8.1 (32-BIT, 64-BIT), WINDOWS 7 (32-BIT, 64-BIT) SP1, MAC OS X 10.11.X A MAC OS 10.15X OBS.: O SOFTWARE REQUER CONEXÃO COM A INTERNET PARA BAIXAR E INSTALAR. FONTE DE ENERGIA: ADAPTADOR CA UNIVERSAL 100 V : 240 V AC (50 HZ/60 HZ CARACTERÍSTICAS ECOLÓGICAS: COMPATÍVEL COM DIMENSÕES DE ALTURA ENTRE: 14 CM A 24,9 CM E LARGURA: 21,6 CM A 29,9 CM

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 063	EPSON / ES-400 II	2.356,37
PARTICIPANTE 008	FUIJITSU / FUIJITSU	2.356,00
PARTICIPANTE 065	BROTHER	2.356,37
PARTICIPANTE 083	EPSON	2.356,00

Item: 4 Quant.: 4 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 3.476,66



MUNICIPIO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

Descrição: 21799 - FRAGMENTADORA DE PAPEL 150 FOLHAS 220V AUTOMÁTICA SUPERCORTE-PARTÍCULAS 150X

FRAGMENTA AUTOMATICAMENTE ATÉ 150 FOLHAS
FRAGMENTA ATÉ 8 FOLHAS NO COMPARTIMENTO MANUAL
NÍVEL DE SEGURANÇA (DIN): P-4
DESTRÓI CLIPES E GRAMPOS PEQUENOS FIXADOS EM PAPÉIS
TRITURA CARTÕES MAGNÉTICOS
POSSUI CESTO COM CAPACIDADE DE 44 LITROS
TEM RECURSO DE ECONOMIA DE ENERGIA
É SILENCIOSA, COM NÍVEL DE RUÍDO DE 55DB
GARANTIA DE 2 ANOS CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO
AUTOMÁTICA: SIM
CAPACIDADE DE FRAGMENTAÇÃO: 150 FOLHAS (AUTOMÁTICO)
CAPACIDADE DO CESTO: 44 LITROS
CORRENTE: 1.2 A
CORTE: SUPERCORTE EM PARTÍCULAS
FRAGMENTA AUTOMATICAMENTE: 150 FOLHAS
FRAGMENTA MANUALMENTE: 08 FOLHAS
FRAGMENTA TAMBÉM: CLIPES, GRAMPOS NO PAPEL E CARTÃO
INDICADOR DE RESFRIAMENTO: SIM
NÍVEL DE RUÍDO: 55 DB
NÍVEL DE SEGURANÇA: P-4
NÚMERO DE USUÁRIOS: 1-2
POTÊNCIA: 264W
TECNOLOGIA ANTIATOLAMENTO DE PAPEL: SIM
TECNOLOGIA DE ECONOMIA DE ENERGIA: SIM
TEMPO DE FUNCIONAMENTO: 30 MINUTOS
TEMPO DE REPOUSO: 60 MINUTOS
VOLTAGEM: 220V
GARANTIA: GARANTIA DE 2 ANOS CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.
FRAGMENTADORA DE PAPEL AUTO+ 150X
A FRAGMENTADORA DE PAPEL AUTO+ 150X FOI PROJETADA PARA FACILITAR O SEU DIA A DIA E DAR CONTA DO VOLUME DE PAPEL ACUMULADO NO ESCRITÓRIO DE MANEIRA AUTOMÁTICA. ABRA O COMPARTIMENTO DE ALIMENTAÇÃO, INSIRA ATÉ 150 FOLHAS POR VEZ E DEIXE O SISTEMA PATENTEADO AUTOFEED+ LEVAR AS FOLHAS AUTOMATICAMENTE ATÉ O MECANISMO DE FRAGMENTAÇÃO.
ALÉM DISSO, ESTE MODELO TAMBÉM PERMITE FRAGMENTAÇÃO MANUAL DE ATÉ 8 FOLHAS POR VEZ, CARTÕES MAGNÉTICOS E DOCUMENTOS, COM CLIPES E GRAMPOS

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 083	REXEL	3.476,00
PARTICIPANTE 065	AURORA	3.476,66
PARTICIPANTE 008	GC / GC	3.476,00
PARTICIPANTE 063	MENNIO / SECRETA	3.476,66

LOTE 6

Item: 1	Quant.: 15	Unidade: UNIDADE	Val. Ref.: 969,11
Descrição: 16697 - MICROFONE SEM FIO DE MÃO DUPLO COM RECEPTOR 220V. CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: ESCALA DE FREQUÊNCIA: FM 121.7 128.7 MHZ; RESPOSTA DE FREQUÊNCIA: 100HZ-10000HZ (DB); TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO: 0&ORDM; C 45 C.DISTORÇÃO AUDIO: MENOS QUE 1%; RELAÇÃO DE S/N: 80 DB; DISTÂNCIA: 10M. APARELHO: 650 AR; TIPO DE EMISSÃO: FM ; OUTPUTPOWER: 75 KHZ; BATERIA: 9V; TIPO DE RECEPÇÃO: FM; MODALIDADE DE RECEPÇÃO: SUPER HETERODYNE SPACE DIVERSITY; NÍVEL DE SAÍDA DE AUDIO: 25MV; SENSIBILIDADE DA RECEPÇÃO: 600W UNBALANCED); VOLTAGEM: 220V; DIMENSÕES APROXIMADAS: 42 X 18 X 5 CM. GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES			

V d



MUNICIPIO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 081	KSR / KSR-002D/HT-05C	969,11
PARTICIPANTE 076	KNUP	969,00
PARTICIPANTE 042	VOKAL / VWS20 PLUS	969,11
PARTICIPANTE 099	SKP	969,11

Item: 2 Quant.: 5 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 41,00

Descrição: 21784 - CAIXA DE SOM 2.0 PORTÁTIL 3W RMS
DESENVOLVIDO PARA NOTEBOOK E DESKTOPS

MINI SPEAKER

SISTEMA DE ÁUDIO 2.0

BLINDAGEM ELETROMAGNÉTICA

CONEXÃO ÁUDIO P2 3.5 MM

ALIMENTAÇÃO VIA USB

TENSÃO: USB 5VDC ±10%

CORRENTE: 100MA (MAX)

INFORMAÇÕES ADICIONAIS:

DIMENSÕES: 69 X 63 X 65 MM

MATERIAL: PLÁSTICO ABS

TEMPERATURA DE TRABALHO: 0° ~ 45°

UMIDADE DO AR: 45% ~ 90

FREQUÊNCIA 20 HZ ~ 16 KHZ

SNR:80DB

DISTORÇÃO: =0.5% 1W 1KHZ

IMPEDÂNCIA:40 (OHMS)

POTÊNCIA 3WATTS

CERTIFICAÇÕES CE, FCC

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 042	MULTILASER / SP199	41,00
PARTICIPANTE 076	INOVA	41,00
PARTICIPANTE 081	Fortrek / SK-300	41,00
PARTICIPANTE 099	GOLDENTEC	41,00

Item: 3 Quant.: 1 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 1.032,63

Handwritten signature

Handwritten initials



**MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE**

Descrição: 21789 - ESTABILIZADOR GIMBAL MOBILE

ESPECIFICAÇÕES:

GIMBAL MOTORIZADO DE 2 EIXOS COM BANDEJA / ROLO DOBRÁVEL
EXTENSÍVEL DE APROXIMADAMENTE 25 A 250CM DE COMPRIMENTO TOTAL POR MEIO DE UMA EXTENSÃO
TELESCÓPICA EMBUTIDA DE SELFIE EM ALUMÍNIO
SUPPORTA TELEFONES DE ATÉ, 3,5" (5 A 9.0CM)
ORIENTAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL
DURAÇÃO MÉDIA DE 4 HORAS
APLICATIVO COMPLEMENTAR PARA IOS / ANDROID (CÂMERA LENTA, LAPSO DE TEMPO, PANORAMA,
EDIÇÃO E MUITO MAIS)
CONTROLES DE GESTO INTELIGENTES PARA TIRAR FOTOS E INICIAR A GRAVAÇÃO DE VÍDEO
ROSCA DE MONTAGEM DE 1/4"-20 NA PARTE INFERIOR PARA CONECTAR UM MINI TRIPÉ, OPCIONAL

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ESTABILIZADOR GIMBAL: CELULAR / SMARTPHONE

NUMERO DE EIXOS: 2 EIXOS (ROLL, YAW)

FAIXA DE ROTAÇÃO: GUINADA (PAN): 300° E ROLL: 285°

SIGA A VELOCIDADE: PAN: 0.1 A 0.3°/S E ROLL: 0.1 A 0.3°/S

CAPACIDADE DE CARGA: 200G

COMPATIBILIDADE

DIMENSÕES DO SMARTPHONE LARGURA: 5.0 A 9.0CM

CONECTIVIDADE PORTAS: 1 X USB TIPO C (ALIMENTAÇÃO)

BATERIA CAPACIDADE (MAH): 1000 MAH

DURAÇÃO DA BATERIA: 5,5 HORAS

PODER

TENSÃO OPERACIONAL: 3,4 A 4,2 VCC

CORRENTE DE OPERAÇÃO: 220 A 3000 MA

DE MEIO AMBIENTE

TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0 A 40 ° CGERAL

MONTAGEM: 1 X 1/4"-20 FÊMEA

DIMENSÕES: 14.5 X 6.5 X 5.6CM (DOBRADO) 25.4 X 5.69 X 5.58CM (COM GUIDÃO) 50.8 X 5.7 X 5.6CM (COM
HASTE CENTRAL ESTENDIDO)

PESO: 246 G

GIMBAL MOTORIZADO DE 2 EIXOS COM BANDEJA / ROLO DOBRÁVEL

EXTENSÍVEL DE APROXIMADAMENTE 25 A 250CM DE COMPRIMENTO TOTAL POR MEIO DE UMA EXTENSÃO

TELESCÓPICA EMBUTIDA DE SELFIE EM ALUMÍNIO

SUPPORTA TELEFONES DE ATÉ 3,5" (5 A 9.0CM)

ORIENTAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL

DURAÇÃO MÉDIA DE 4 HORAS

APLICATIVO COMPLEMENTAR PARA IOS / ANDROID (CÂMERA LENTA, LAPSO DE TEMPO, PANORAMA,
EDIÇÃO E MUITO MAIS)

CONTROLES DE GESTO INTELIGENTES PARA TIRAR FOTOS E INICIAR A GRAVAÇÃO DE VÍDEO

ROSCA DE MONTAGEM DE 1/4"-20 NA PARTE INFERIOR PARA CONECTAR UM MINI TRIPÉ OPCIONAL

NUMERO DE EIXOS: 2 EIXOS (ROLL, YAW)

FAIXA DE ROTAÇÃO: GUINADA (PAN): 300° E ROLL: 285°

SIGA A VELOCIDADE: PAN: 0.1 A 0.3°/S E ROLL: 0.1 A 0.3°/S

CAPACIDADE DE CARGA: 200G

COMPATIBILIDADE

DIMENSÕES DO SMARTPHONE LARGURA: 5.0 A 9.0CM

CONECTIVIDADE PORTAS: 1 X USB TIPO C (ALIMENTAÇÃO)

BATERIA CAPACIDADE (MAH): 1000 MAH

DURAÇÃO DA BATERIA: 5,5 HORAS

PODER TENSÃO OPERACIONAL: 3,4 A 4,2 VCC

CORRENTE DE OPERAÇÃO: 220 A 3000 MA



MUNICIPIO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 081	Zhiyun / Smooth-X	1.032,63
PARTICIPANTE 099	GIMBAL	1.032,63
PARTICIPANTE 042	ZHIYUN / SMOOTH X	1.032,63
PARTICIPANTE 076	DJI	1.032,00

Item: 4 Quant.: 1 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 5.330,00

Descrição: 21795 - PROJETOR 3600 LUMENS, HDMI, SVGA.

ESPECIFICAÇÕES:

EXIBIÇÃO: SISTEMA DE PROJEÇÃO: DLP

RESOLUÇÃO NATIVA: SVGA (800 X 600)

SUORTE PARA RESOLUÇÃO: VGA (640 X 480) PARA WUXGA_RB (1920 X 1200) BRILHO (ANSI LUMENS): 3600
RELAÇÃO DE CONTRASTE (FOFO): 20.000: 1 COR DE EXIBIÇÃO: 1,07 BILHÃO DE CORESPROPORÇÃO NATIVA:

NATIVO 4: 3 (5 TAXA DE PROPORÇÃO SELECIONÁVEL)

ONTE DE LUZ: LUMINÁRIAPOTÊNCIA DA FONTE DE LUZ: 200W VIDA DA FONTE DE LUZ*: NORMAL: 5000

HORASECO: 10000 HORAS SMARTECO: 10000 HORASLAMPSAVE: 15000 HORAS

* LÂMPADA CONTÉM MERCÚRIO

* OS RESULTADOS DA VIDA ÚTIL DA LÂMPADA VARIAM DEPENDENDO DAS CONDIÇÕES AMBIENTAIS E DO USO. AS CARACTERÍSTICAS E ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO REAL ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

ÓPTICO: THROW RATIO: 1,96 A 2,15 TAXA DE ZOOM: 1,1 VEZES AJUSTE DE KEYSTONE: VERTICAL: ± 40 GRAUS

DESLOCAMENTO DE PROJEÇÃO*: 110% ± 2,5%

TAMANHO DA IMAGEM: 30 " ~ 300"

FREQÜÊNCIA HORIZONTAL: 15K ~ 102KHZ

TAXA DE VARREDURA VERTICAL: 23 A 120 KHZ

*OFFSET É CALIBRADO PELA ALTURA TOTALDA TELA.

ÁUDIO: ALTO FALANTE: 2W

INTERFACE:

1X PC (D-SUB)

1X MONITORAR PARA FORA (D-SUB 15 PINOS)1X ENTRADA S-VIDEO (MINI DIN 4 PINOS)1X VÍDEO COMPOSTO EM (RCA)2X HDMI1X TIPO USB MINI B1X ENTRADA DE ÁUDIO (MINI JACK DE 3,5 MM)1X SAÍDA DE ÁUDIO (3,5 MM MINI JACK)1X RS232 (DB-9PIN)2X RECEPTOR INFRAVERMELHO1X BARRA DE SEGURANÇA

COMPATIBILIDADE: HDTV: 480I, 480P, 576I, 576P, 720P, 1080I, 1080P VÍDEO: NTSC, PAL, SECAM MEIO

BIENTE: FONTE DE ENERGIA: CA 100 A 240 V, 50/60 HZ CONSUMO TÍPICO DE ENERGIA: 270W CONSUMO DE ENERGIA EM ESPERA: <0.5W RUÍDO ACÚSTICO (TYP./ECO.): 33/29 DBA (MODO NORMAL / ECO)

TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0 ~ 40°C

FÍSICO: DIMENSÕES: 296 X 120 X 221 MM

CONTEÚDO DA EMBALAGEM:

1X PROJETOR

1X CONTROLE REMOTO COM BATERIA (RCX014)

1X CABO DE FORÇA (POR REGIÃO)

1X GUIA RÁPIDO

1X CARTÃO DE GARANTIA (POR REGIÃO)

1X CABO VGA (D-SUB 15 PINOS)

GARANTIA:

12 MESES DE GARANTIA

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 076	TOMATE	5.330,00
PARTICIPANTE 099	GOLDENTEC	5.330,00
PARTICIPANTE 042	BENQ / MS550	5.330,00
PARTICIPANTE 081	Acer / X1329WHP	5.330,00

Item: 5 Quant.: 2 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 3.967,67



MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

Descrição: 16319 - DATA SHOW COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: 2600 LUMENS TAMANHO DA PROJEÇÃO: 60 Á 100 POLEGADAS SISTEMA SUPTADO: FAT16, FAT32, NTFS MIDIA: AVI/RM/RMVB/MKV/DAT/MPG/MPEG AUDIO: MP3/WMA/AAC IMAGEM: JPG/JPEG/BPM/PNG ENTRADAS: 2 HDMI, 2 USB, 1 VGA, AV, ÁUDIO. POTENCIA DE LÂMPADA: LED 100W 30,000 HORAS RESOLUÇÃO: 800X480, SUPORTE 720P, 1080 P CORES 16,7 MILHOES PROPORÇÃO CONTRASTE: 1000,1 ESCALA DE TELA: 16:9 E 4:3 CHAVE CORREÇÃO (KEYSTONE): + - 15 GRAUS CORREÇÃO FÍSICA CONSUMO DE ENERGIA: 100W BIVOLT ACOMPANHA 01 X PROJOTOR 2600 LUMENS 01 X CABO DE ENERGIA 01 X CABO AV 01 X CONTROLE REMOTO 01 X CABO VGA 01 X TAMP A DE LENTE 01 X TELA 100 POLEGADAS 2X1,40 COLÁVEL 01 X MINI HOME THEATER 01 X CABO HDMI 01 X BOLSA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 081	Exbom / PJ-V220	3.967,67
PARTICIPANTE 076	TOMATE	3.967,00
PARTICIPANTE 099	MULTILASER	3.967,67
PARTICIPANTE 042	ALSTON / T6	3.967,67

Item: 6 Quant.: 2 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 723,52

Descrição: 16959 - TELA DE PROJEÇÃO RETRÁTIL COM TRIPÉ – O MECANISMO DE VELOCIDADE DE RETRAÇÃO É VIA ACIONAMENTO MANUAL, COM SUPORTE INTEGRADO AO ESTOJO METÁLICO PARA FIXAÇÃO EM PAREDE OU NO TETO, ACABAMENTO DO ESTOJO EM PINTURA ELETROSTÁTICA RESISTENTE A RISCOS E CORROÇÃO. A SUPERFÍCIE DE PROJEÇÃO DEVE SER DO TIPO "MATTE WHITE" - COR BRANCO OPACO E O VERSO DA TELA DEVE SER PRETO. POSSUIR BORDAS PRETAS PARA MANTER O FOCO E O CONTRASTE CORRETOS. POSTE CENTRAL DE SUSTENTAÇÃO E PÉS COM SUPERFÍCIE CROMADA DE ALTA RESISTÊNCIA. POSSUIR SISTEMA DE MULTIPARADAS. TAMANHO: 1,80M X 1,80M (COMPRIMENTO X ALTURA). POLEGADAS: 100" (4:3). FORMATO: 4:3 (QUADRADA). GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 081	Sumay / SM- TTQS100	723,52
PARTICIPANTE 099	MULTILASER	723,52
PARTICIPANTE 042	TES / TTM180SA	723,52
PARTICIPANTE 076	BOARD	723,00

Item: 7 Quant.: 1 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 158,45

Descrição: 21796 - SUPORTE DE TETO PARA PROJOTOR MULTIMÍDIA; AJUSTE DE ALTURA DE ATÉ 1,1 M; COM DIVERSAS REGULAGENS COMO ALTURA E ÂNGULO; ESTRUTURA REFORÇADA PRODUZIDO EM ALUMÍNIO E PLÁSTICO; COM PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO, MANUAL, BUCHAS E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA SUA PERFEITA INSTALAÇÃO; SUPORTE UNIVERSAL PARA PROJETOES QUE PERMITAM FIXAÇÃO ATRAVÉS DE 3 OU 4 PONTOS ROSCADOS E COM CAPACIDADE PARA SUPTAR ATÉ 15 KG

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 076	MULTI	158,00
PARTICIPANTE 081	Avatron / STPE-1900T-W	158,45
PARTICIPANTE 099	ARTFELX	158,45
PARTICIPANTE 042	TOMATE / SUPORTE DATASHOW UNIVERSAL	158,45

Item: 8 Quant.: 4 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 259,66

9

N

cd



MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

Descrição: 21797 - RADIO COMUNICADOR WALKIE TALKIE ALCANCE 16 CANAIS

ESPECIFICAÇÕES

SAÍDA: 5V CANAIS: 16 ALIMENTAÇÃO: 110V-240V (BIVOLT) ALCANCE DE FREQUÊNCIA: 400-470MHZ. BATERIA DE LÍTIU - CAPACIDADE 1.500 MAH DURAÇÃO DA BATERIA: APROXIMADAMENTE 10HRS ALCANCE: 12KM EM CAMPO ABERTO E 800M EM FECHADO. ESPAÇAMENTO ENTRE CANAIS: 25KHZ IMPEDANCIA DA ATENA: 50 POTÊNCIA DE SAIDA RF: 3W DISTORÇÃO DE ÁUDIO: 5% TRANSMISSÃO CORRENTE: 1.3A TENSÃO OPERADO:3.7V SELETIVIDADE: 55DB/50DB RESPOSTA ESPECULATIVO: 60DB POTÊNCIA DE SAIDA DE ÁUDIO: 1000MW NOVO PADRÃO BRASILEIRO DE TOMADAS TEMPO DE CARREGAMENTO: 4 HORAS DIMENSÕES: 11,5 X 6 X 3,3 CM DIMENSÃO: 115MM X 60MM X 33MM. RÁDIO VHF/UHF TRANSCEPTOR FM. PESO:198 G ITENS INCLUSOS : -02 RÁDIOS -02 BATERIAS -02 FONES DE OUVIDO -02 FONTES PARA CARREGAR -02 CLIPES DE CINTURA -02 ANTENAS

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 099	INTELBRAS	259,66
PARTICIPANTE 042	INTELBRAS / RC 3002 G2	259,66
PARTICIPANTE 076	INOVA	259,00
PARTICIPANTE 081	Baofeng / 777s	259,66

Item: 9 Quant.: 2 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 2.762,67

Descrição: 16695 - CÂMERA COM AS SEGUINTE CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: LENTE EF-S 18-55MM; SENSOR CMOS (APS-C) DE 24,1 MEGAPIXELS; DUAL PIXEL CMOS AF, TELA SENSÍVEL AO TOQUE LCD ANGULAR DE 3,0 POLEGADAS; TECNOLOGIA EMBUTIDA WI-FI®(2), BLUETOOTH®(4); VÍDEOS EM 4K E ENTRADA PARA MICROFONE EXTERNO; PROCESSADOR DE IMAGEM DIGIC8; ISO 100-25600 (EXPANSÍVEL ATÉ 51200), VISOR ÓTICO COM UM SISTEMA AF DE 9 PONTOS, ASSISTENTE DE RECURSOS. GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 081	Cannon / EOS Rebel SL3	2.762,67
PARTICIPANTE 076	CANON	2.762,00
PARTICIPANTE 042	CANON / EOS REBEL T7+	2.762,67
PARTICIPANTE 099	CANON	2.762,67

Item: 10 Quant.: 1 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 2.481,33

Descrição: 17689 - SMART TV LED 43" - TELEVISOR DO TIPO SMART TV APRESENTANDO, NO MÍNIMO, AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: PAINEL: FULL HD LED; TELA: TAMANHO DE 43". FORMATO 16:9; RESOLUÇÃO: 1,920 (L) X 1,080 (A); WI-FI INTEGRADO; CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO; CAPACIDADE DE PROCESSAMENTO QUAD CORE; ENTRADAS: 3 ENTRADAS HDMI - 2 USB - 1 RF - 1 AV/VÍDEO COMPONENTE - 1 SAÍDA ÓPTICA - 1 ENTRADA LAN RJ4; ÁUDIO: POTÊNCIA (RMS) 20W, ESTÉREO/SAP, SURROUND; COMPATÍVEL COM SUPORTE DE PAREDE PADRÃO VESA; MENU EM PORTUGUÊS; TENSÃO: 110-220V; FREQUÊNCIA: 60HZ; ETIQUETA NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DE ENERGIA (ENCE) APOSTA NO PRODUTO E/OU EM SUA EMBALAGEM - SELO PROCCEL CATEGORIA "A"; ACOMPANHA: CONTROLE REMOTO, CABO DE ALIMENTAÇÃO AC, MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS E BASE PARA MESA COM PARAFUSOS; O PRODUTO DEVE SER ACONDICIONADO EM EMBALAGEM RECICLADA OU RECICLÁVEL, PREFERENCIALMENTE DE PAPELÃO; MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS. GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 099	PHILCO	2.481,33
PARTICIPANTE 042	AOC / 43S5195/78G	2.481,33
PARTICIPANTE 076	HQ	2.481,00
PARTICIPANTE 081	AOC / 43S5195/78G	2.481,33

Item: 11 Quant.: 2 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 5.999,80

N *α*



MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

Descrição: 21798 - DRONE MINI 2 HOMOLOGADO ANATEL

ESPECIFICAÇÕES AERONAVE

DISTÂNCIA DIAGONAL 213 MM

VELOCIDADE MÁX. DE ASCENSÃO 5 M/S (MODO S) 3 M/S (MODO N) 2 M/S (MODO C)

VELOCIDADE MÁX. DE DESCENSÃO 3,5 M/S (MODO S) 3 M/S (MODO N) 1,5 M/S (MODO C)

VELOCIDADE MÁX. (PRÓXIMA AO NÍVEL DO MAR, SEM VENTO) 16 M/S (MODO S) 10 M/S (MODO N) 6 M/S (MODO C)

ALTURA MÁX. DE SERVIÇO ACIMA DO NÍVEL DO MAR 4000 M

DURAÇÃO MÁX. DE VOO 31 MINUTOS (MÉDIOS DURANTE O VOO A 4,7 M/S EM CONDIÇÕES SEM VENTO)

RESISTÊNCIA MÁX. AO VENTO 8,5-10,5 M/S (ESCALA 5)

ÂNGULO DE INCLINAÇÃO MÁX. 40° (MODO S) 25° (MODO N)* 25° (MODO C)*

ATÉ 40° SOB VENTOS FORTES VELOCIDADE ANGULAR MÁX. 130°/S (MODO S) 60°/S (MODO N) 30°/S (MODO C)

PODE SER AJUSTADO PARA 250°/S COM O APLICATIVO DJI FLY ALCANCE DA TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO 0 A 40 °C (32 A 104 °F)

FREQUÊNCIA DE FUNCIONAMENTO[2] 2,400 A 2,4835 GHZ; 5,725 A 5,850 GHZ

POTÊNCIA DE TRANSMISSÃO (EIRP) 2,400-2,4835 GHZ FCC =26 DBM CE =20 DBM SRRC =20 DBM MIC =20 DBM 5,725-5,850 GHZ FCC =26 DBM CE =14 DBM SRRC =26 DBM

GLOBAL NAVIGATION SATELLITE SYSTEM (GNSS)

GPS+GLONASS+GALILEO GPS + GLONASS ALCANCE DE PRECISÃO EM VOO ESTACIONÁRIO VERTICAL: ±0,1 M (COM POSICIONAMENTO DE VISÃO), ±0,5 M (COM POSICIONAMENTO DE GPS)

HORIZONTAL: ±0,3 M (COM POSICIONAMENTO DE VISÃO), ±1,5 M (COM POSICIONAMENTO DE GPS)

ESTABILIZADOR

ALCANCE MECÂNICO INCLINAÇÃO: -110° A 35°

ROLAGEM: -35° A 35°

PANORÂMICA: -20° A 20°

ALCANCE CONTROLÁVEL INCLINAÇÃO: -90° A 0° (CONFIGURAÇÃO PADRÃO) -90° A +20° (ESTENDIDO)

ESTABILIZAÇÃO 3 EIXOS (INCLINAÇÃO, ROTAÇÃO, PANORÂMICA)

VELOCIDADE MÁX. DE CONTROLE (INCLINAÇÃO) 100 °/S ALCANCE DA VIBRAÇÃO ANGULAR ±0.01°

SISTEMAS DE DETECÇÃO

INFERIOR ALCANCE ESTACIONÁRIO: 0,5-10 M

AMBIENTE DE OPERAÇÃO

SUPERFÍCIES NÃO REFLEXIVAS E DISCERNÍVEIS REFLETIVIDADE DIFUSA (>20 %, COMO UM PAVIMENTO DE CIMENTO)

ILUMINAÇÃO ADEQUADA (LUX >15, AMBIENTE DE EXPOSIÇÃO NORMAL COM LÂMPADA FLUORESCENTE INTERNA)

CÂMERA

SENSOR CMOS DE 1/2,3 POL.

PIXELS EFETIVOS: 12 MP LENTE CAMPO DE VISÃO (FOV): 83°

EQUIVALENTE A FORMATO DE 35 MM: 24 MM

ABERTURA: F/2,8

ALCANCE DO FOCO: 1 M ATÉ 8

ALCANCE ISO VÍDEO:

100-3200 (AUTOMÁTICO)

100-3200 (MANUAL)

FOTOS:

100-3200 (AUTOMÁTICO)

100-3200 (MANUAL)

VELOCIDADE DO OBTURADOR

DISPARADOR ELETRÔNICO: 4-1/8000 S

TAMANHO DA IMAGEM 4:3: 4000×3000 16:9: 4000×2250

MODOS DE FOTOGRAFIA

DISPARO ÚNICO INTERVALO:

JPEG: 2/3/5/7/10/15/20/30/60 S

JPEG+RAW: 5/7/10/15/20/30/60 S

ENQUADRAMENTO AUTOMÁTICO DE EXPOSIÇÃO (



MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 081	DJI / DRDJI017	5.999,80
PARTICIPANTE 076	DJI	5.999,00
PARTICIPANTE 099	MULTILASER	5.999,80
PARTICIPANTE 042	DJI / MINI 2	5.999,80

Item: 12 Quant.: 6 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 6.103,27

Descrição: 21815 - CAIXA DE SOM EON 615, AUTOALIMENTADO 15, DE DUAS VIAS, REFLEXO DE GRAVE, SAÍDA DE GRAVE SPL MÁX: 127 DB, DESIGNO APLICADOR: CLASSE D, POTÊNCIA 500 W RMS, CONTEÚDO DA CAIXA: 1 ALTO FALANTE EON 615, UM CABO DE ALIMENTAÇÃO IEC DE 3 M, 1 GUIA DE INÍCIO RÁPIDO

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 081	KSR / K1	6.103,27
PARTICIPANTE 076	JBL	6.103,00
PARTICIPANTE 042	JBL / EON 615	6.103,27
PARTICIPANTE 099	JBL	6.103,27

LOTE 7

Item: 1 Quant.: 53 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 1.070,00

Descrição: 21788 - ESTABILIZADOR 1000VA.
COMPATÍVEL COM IMPRESSORAS A LASER.
ATENDE À NORMA NBR 14373:2006.
MODELOS BIVOLT AUTOMÁTICO: ENTRADA 115/127/220V~ COM SELEÇÃO AUTOMÁTICA E SAÍDA FIXA 115V~ (600 E 1000 VA OU W)
05 TOMADAS DE SAÍDA PADRÃO NBR 14136
FILTRO DE LINHA.
MICROPROCESSADOR RISC/FLASH DE ALTA VELOCIDADE COM 8 ESTÁGIOS DE REGULAÇÃO (MODELOS BIVOLT AUTOMÁTICO)
FUSÍVEL REARMÁVEL
TRUE RMS: ANALISA OS DISTÚRBIOS DA REDE ELÉTRICA E POSSIBILITA A ATUAÇÃO PRECISA DO EQUIPAMENTO. IDEAL PARA REDES INSTÁVEIS OU COM GERADORES DE ENERGIA ELÉTRICA
AUTOTESTE: AO SER LIGADO, O ESTABILIZADOR TESTA OS CIRCUITOS INTERNOS, GARANTINDO ASSIM O SEU FUNCIONAMENTO IDEAL
LED COLORIDO NO PAINEL FRONTAL: INDICA AS CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO DA REDE ELÉTRICA - NORMAL, ALTA CRÍTICA E BAIXA CRÍTICA.
CHAVE LIGA/DESLIGA EMBUTIDA: EVITA O ACIONAMENTO OU DESACIONAMENTO ACIDENTAL.
POTÊNCIA: 1000VA OU 1000W FREQUÊNCIA: 60HZ
TENSÃO - ENTRADA: 115/127/220V~ SAÍDA: 115V~

PROTEÇÕES:
CURTO-CIRCUITO
SURTOS DE TENSÃO ENTRE FASE E NEUTRO
SUB/SOBRETENSÃO DE REDE ELÉTRICA COM DESLIGAMENTO E REARME AUTOMÁTICO
SOBREAQUECIMENTO COM DESLIGAMENTO E REARME AUTOMÁTICO
SOBRECARGA COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO

Handwritten signature

Handwritten initials



MUNICIPIO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 096	MCM / 1000VA	1.070,00
PARTICIPANTE 078	RAGTECH / SIDE LASER 1000va	1.070,00
PARTICIPANTE 079	MCM / MCM	1.070,00
PARTICIPANTE 092	SMS	1.070,00
PARTICIPANTE 067	RAGTECH	1.070,00
PARTICIPANTE 082	TS SHARA / 1000VA	1.070,00
PARTICIPANTE 089	TSSHARA / TSSHARA 1000	1.070,00
PARTICIPANTE 054	SMS / Progressive III Laser 1000VA	1.070,00
PARTICIPANTE 014	TS SHARA / POWEREST HOME	1.070,00

Item: 2 Quant.: 5 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 1.812,46

Descrição: 21790 - ESTABILIZADOR, 2500VA, BIVOLT, 6 TOMADAS

ESPECIFICAÇÕES: POTÊNCIA: 2500VA

ENTRADA: 115/220V

SAÍDA: 115V

PROTEÇÃO CONTRA SUBTENSÃO 115V: 91V

PROTEÇÃO CONTRA SOBRETENSÃO 115V: 143V

PROTEÇÃO CONTRA SUBTENSÃO 220V: 174V

PROTEÇÃO CONTRA SOBRETENSÃO 220V: 272V

RENDIMENTO: >92%

DISTORÇÃO HARMÔNICA: NÃO INTRODUZ

FREQUENCIA NOMINAL: 50HZ / 60HZ (ACEITA VARIAÇÃO DE 45 A 65HZ)

SUPRESSOR DE TRANSIENTES: 150VRMS, 35J*, 2,5KA**

FILTRO DE LINHA

MÉTODO DE SELEÇÃO DE ENTRADA BIVOLT: AUTOMÁTICO

GRAU DE PROTEÇÃO: IP 20

DIMENSÕES EXTERNAS (A X L X P): 190 X 130 X 320 MM

INFORMAÇÕES ADICIONAIS: - MICROPROCESSADO (TECNOLOGIA FLASH) PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO

PROTEÇÃO ELETRÔNICA CONTRA SOBRECARGA

PROTEÇÃO ELETRÔNICA CONTRA SUB/SOBRETENSÃO (DESLIGAMENTO E REARME AUTOMÁTICO NA SAÍDA) ENTRADA BIVOLT COM SELEÇÃO AUTOMÁTICA (115V/220V) FILTRO DE LINHA INTEGRADO (EM MODO COMUM E DIFERENCIAL) COM ATENUAÇÃO EM RFI E EMI

MEDICÇÃO E ANÁLISE EM TRUE RMS

CHAVE LIGA-DESLIGA TEMPORIZADA

ESTABILIZADOR PRODUZIDO CONFORME AS NORMAS NBR 5410 E NBR 14136

SINALIZAÇÃO VISUAL DE TENSÃO EM 5 NÍVEIS: REDE NORMAL (LED ACESO) SOBRETENSÃO (PISCAGEM RÁPIDA) SUBTENSÃO (PISCAGEM LENTA) ANÁLISE DE REDE (PISCAGEM CRESCENTE POR 2 SEGUNDOS)

SOBRECARGA (PISCAGEM NORMAL)

CONTEÚDO DA EMBALAGEM: ESTABILIZADOR TS SHARA POWEREST

GARANTIA:

12 MESES DE GARANTIA

PESO:

2101 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM)

l

v

cd



MUNICIPIO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 014	TS SHARA / POWEREST 2500VA	1.812,46
PARTICIPANTE 089	TSSHARA / TSSHARA 2500	1.812,46
PARTICIPANTE 054	TS SHARA / 9013	1.812,46
PARTICIPANTE 082	TS SHARA / 2500VA	1.812,46
PARTICIPANTE 079	MCM / MCM	1.812,46
PARTICIPANTE 067	RAGTECH	1.812,00
PARTICIPANTE 092	APC	1.812,46
PARTICIPANTE 096	MCM / 2500VA	1.812,46
PARTICIPANTE 078	TS SHARA / POWEREST 2500VA	1.812,00

Item: 3 Quant.: 11 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 1.762,93

2

N

cd



**MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE**

Descrição: 21791 - NOBREAK 1500VA

POTÊNCIA: 1500VA

TENSÃO DE ENTRADA: 115V / 220V (AUTOMÁTICO)

TENSÃO DE SAÍDA: 115V OU 220V (SELECIONÁVEL MANUALMENTE VIA CHAVE COMUTADORA)

CONEXÃO DE ENTRADA: 1 CABO DE ALIMENTAÇÃO, 1 ENGATE RÁPIDO PARA BATERIA(S) EXTERNA(S)

QUANTIDADE DE TOMADAS: 8 TOMADAS 10A - NBR 14136

FORMA DA ONDA NO INVERSOR: SENOIDAL PURA

TENSÃO DC: 24V

BATERIA(S): 2 BATERIAS INTERNAS DE 12V 7AH

BATERIA EXTERNA INDICADA - NÃO INCLUSA: 2 BATERIAS DE 12V ATÉ 45AH

AUTONOMIA MÉDIA: 60 MINUTOS COM REFERÊNCIA AO USO DE 1PC ON BOARD +

COMUNICAÇÃO INTELIGENTE: COM INTERFACE USB

FREQUÊNCIA DE REDE: 50HZ OU 60HZ(+/-5%) COM DETECÇÃO AUTOMÁTICA

FATOR DE POTÊNCIA SAÍDA: 0,7

TEMPO DE TRANSFERÊNCIA: 1 MS

RENDIMENTO EM REDE (COM MEIA CARGA): >96%

RENDIMENTO EM INVERSOR (COM MEIA CARGA): >85%

FAIXA DE ENTRADA 110V/115V/127V: 91V - 143V (CA)

FAIXA DE ENTRADA 220V: 174V - 272V (CA)

TOLERÂNCIA PARA TENSÃO DE SAÍDA EM INVERSOR: TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA +/-6%

PROTEÇÕES:

PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA NA SAÍDA COM SINALIZAÇÃO

PROTEÇÃO CONTRA SUBTENSÃO AC

PROTEÇÃO CONTRA SOBRETENSÃO AC

PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA TOTAL DA(S) BATERIA(S)

PROTEÇÃO CONTRA SOBREAQUECIMENTO NO INVERSOR

PROTEÇÃO CONTRA SOBREAQUECIMENTO NO TRANSFORMADOR

PROTEÇÃO CONTRA CURTO-CIRCUITO NAS TOMADAS DE SAÍDA

RECURSOS:

TOPOLOGIA: LINE INTERACTIVE

FORMA DE ONDA SENOIDAL PURA

ENTRADA BIVOLT AUTOMÁTICO 115V / 220V

SAÍDA BIVOLT SELECIONÁVEL 115V / 220V

BATERIAS SELADAS INTERNAS DE 12V/7AH

EXPANSÃO DE AUTONOMIA COM CONECTOR DE ENGATE RÁPIDO – EXP

COMUNICAÇÃO INTELIGENTE USB DE SÉRIE

COMUNICAÇÃO RS232 (OPCIONAL)

8 TOMADAS DE SAÍDA (NORMA NBR 14136)

ESTABILIZADOR E FILTRO DE LINHA INTEGRADOS

CHAVE LIGA-DESLIGA TEMPORIZADA E MEMORIZADA

LEDS INDICADORES VISUAIS (REDE E BATERIA)

FUSÍVEL DE PROTEÇÃO EXTERNO (COM UNIDADE RESERVA)

FUNÇÃO BLECAUTE: PODE SER LIGADO NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA

CARREGADOR DE BATERIAS INTELIGENTE

ALARME SONORO

TECNOLOGIA SMD

MICROPROCESSADOR CISC / RISC IMPLEMENTADO / FLASH

INVERSOR SINCRONIZADO COM A REDE

ACIONAMENTO DO INVERSOR EM SUBTENSÃO, SOBRETENSÃO OU SOBRECARGA

MEDIÇÃO DA TENSÃO DE ENTRADA EM TRUE-RMS

CORREÇÃO DA TENSÃO DE SAÍDA EM TRUE-RMS

MEDIÇÃO DA CORRENTE DE BATERIA E CORRENTE DE CARGA EM TRUE-RMS

FREQUÊNCIA DE AMOSTRAGEM PARA MEDIÇÃO TRUE-RMS: 7680HZ (EM REDE 60HZ)

CIRCUITO DESMAGNETIZADOR

PAINEL EM PLÁSTICO ABS DE ALTO IMPACTO

AUTONOMIA MÉDIA DE 60 MINUTOS COM REFERÊNCIA AO USO DE



MUNICIPIO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 078	INTELBRAS / INTELBRAS ATTIV 1500	1.762,00
PARTICIPANTE 096	MCM / 1500VA	1.762,93
PARTICIPANTE 079	MCM / MCM	1.762,93
PARTICIPANTE 092	SMS	1.762,93
PARTICIPANTE 067	RAGTECH	1.762,00
PARTICIPANTE 082	TS SHARA / 1500VA	1.762,93
PARTICIPANTE 054	TS SHARA / UPS PDV 1500VA	1.762,93
PARTICIPANTE 014	SMS / NET4+	1.762,93
PARTICIPANTE 089	TSSHARA / TSSHARA 1500	1.762,93

LOTE 8

Item: 1 Quant.: 29 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 738,17

Descrição: 21759 - CADEIRA DIRETOR: SEM BRAÇO, ESTOFADA, ERGONÔMICA, NA COR AZUL OU PRETO, COM RODÍZIO EM NYLON; ESPALDAR MÉDIO, BASE NYLON PRETA COM REGULAGEM DE ALTURA, INCLINAÇÃO DO ENCOSTO

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 091	JFLEX / SEM BRAÇO	738,17
PARTICIPANTE 029	KOMPACTUS	738,17
PARTICIPANTE 011	BEST / CADEIRA DIRETOR	738,17
PARTICIPANTE 062	OFFICE	738,00

Item: 2 Quant.: 28 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 195,67

Descrição: 21760 - CADEIRA FIXA EM POLIPROPILENO: SEM BRAÇO, NA COR AZUL OU PRETO; CADEIRA EMPILHÁVEL EM POLIPROPILENO ESTRUTURA PRETA

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 062	OFFICE	195,00
PARTICIPANTE 011	PLATAMÔVEIS / STAR FIXA	195,67
PARTICIPANTE 029	KOMPACTUS	195,67
PARTICIPANTE 091	JFLEX / SEM BRAÇO	195,67

Item: 3 Quant.: 54 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 467,13

Descrição: 21761 - CADEIRA SECRETÁRIA SEM BRAÇO - ESTOFADA ESPONJA INJETADA ACOLCHOADA NA COR AZUL OU PRETO, COM RODÍZIO, COR ESTOFADO: AZUL OU PRETO

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 091	JFLEX / SEM BRAÇO	467,13
PARTICIPANTE 029	KOMPACTUS	467,13
PARTICIPANTE 011	PLATAMÔVEIS / SECRETARIA	467,13
PARTICIPANTE 062	OFFICE	467,00

Item: 4 Quant.: 26 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 701,17

Descrição: 21762 - CADEIRA DIRETOR: COM BRAÇOS REGULÁVEIS, ESTOFADA, ERGONÔMICA, NA COR AZUL OU PRETO, COM RODÍZIO EM NYLON; ESPALDAR MÉDIO, BASE NYLON PRETA COM REGULAGEM DE ALTURA, INCLINAÇÃO DO ENCOSTO

e

v

ca



MUNICIPIO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 091	JFLEX / COM BRAÇO	701,17
PARTICIPANTE 029	KOMPACTUS	701,17
PARTICIPANTE 062	OFFICE	701,00
PARTICIPANTE 011	BEST / CADEIRA DIRETOR	701,17

Item: 5 Quant.: 16 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 1.081,50

Descrição: 21763 - CADEIRA LONGARINA COM 03 LUGARES: EM POLIPROPILENO, NA COR AZUL OU PRETO; BANCO 03 LUGARES

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 011	PLATAMÓVEIS / LONGARINA STAR	1.081,50
PARTICIPANTE 029	KOMPACTUS	1.081,50
PARTICIPANTE 091	JFLEX / 3 LUGARES	1.081,50
PARTICIPANTE 062	OFFICE	1.081,00

Item: 6 Quant.: 9 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 1.047,01

Descrição: 21764 - CADEIRA ESCRITÓRIO EXECUTIVA, TIPO POLTRONA PRESIDENTE, ERGONÔMICA, COM ALTURA AJUSTÁVEL, COM ENCOSTO RECLINÁVEL, COM RODAS, GIRATÓRIA, ESTRUTURA DE AÇO CROMADO, REVESTIMENTO DO ASSENTO E DO ENCOSTO DE COURO, COM MOLAS ENSACADAS, COM APOIO PARA BRAÇOS EM COURO, PESO MÍNIMO SUPOSTADO 120 KG

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 062	OFFICE	1.047,00
PARTICIPANTE 091	JFLEX / EXECUTIVA	1.047,01
PARTICIPANTE 029	KOMPACTUS	1.047,01
PARTICIPANTE 011	BEST / CADEIRA PRESIDENTE	1.047,01

LOTE 9

Item: 1 Quant.: 18 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 594,85

Descrição: 21765 - ARMÁRIO BAIXO, COM 2 PORTAS, COR BEGE OU CINZA, COM UMA PRATELEIRA, COM DIMENSÕES APROXIMADAS MÍNIMAS, CONSIDERANDO QUE VARIA DE ACORDO COM CADA MARCA: ALTURA 130CM E LARGURA: 80CM

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 018	KOMPACTUS	594,85
PARTICIPANTE 023	RIVEL	594,00
PARTICIPANTE 039	PLATAMÓVEIS / ARMARIO TOP 30	594,85

Item: 2 Quant.: 34 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 970,34

Descrição: 21766 - ARMÁRIO DE AÇO ESCRITÓRIO C/ 2 PORTAS - COR: CINZA; FECHAMENTO POR CHAVE; QUE SUPORTE UM PESO MÍNIMO DE 30 KG, DIMENSÕES MÍNIMAS, CONSIDERANDO QUE VARIA DE ACORDO COM CADA MARCA: 198X90X40CM

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 039	AMAPA / ARMÁRIO 90	970,34
PARTICIPANTE 023	NL	970,00
PARTICIPANTE 018	SO AÇO	970,34

Item: 3 Quant.: 48 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 484,00

Descrição: 21767 - ESTANTE DE AÇO MULTIUSO CONTENDO 06 PRATELEIRAS REGULÁVEIS COM REFORÇO DUPLA, DIMENSÕES MINIMAS, CONSIDERANDO QUE VARIA DE ACORDO COM CADA MARCA: 1,83 X 0,92 X 0,40CM, NA COR CINZA, SUSTENTAÇÃO MÍNIMO DE 50 KG POR PLANO, ESTRUTURA DESMONTÁVEL



MUNICIPIO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 018	SO AÇO	484,00
PARTICIPANTE 039	AMAPA / ESTANTE DUPLA FLEX	484,00
PARTICIPANTE 023	NL	484,00

Item: 4 Quant.: 37 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 76,33

Descrição: 21768 - SUPORTE PARA CPU E ESTABILIZADOR COM RODINHAS, ONDE NA PARTE DE CIMA SEJA PARA CPU E EMBAIXO PARA ESTABILIZADOR. MEDIDAS APROXIMADAS MÍNIMAS, CONSIDERANDO QUE VARIA DE ACORDO COM CADA MARCA: ALTURA 34CM E LARGURA 23CM. PRODUZIDO EM MDP BEGE OU CINZA. PESO MÍNIMO SUPOSTADO 30KG

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 023	MULTI	76,00
PARTICIPANTE 039	PLATAMÓVEIS / SUPORTE CPU	76,33
PARTICIPANTE 018	KOMPACTUS	76,33

Item: 5 Quant.: 16 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 1.194,33

Descrição: 21769 - ARQUIVO DE AÇO PARA PASTA SUSPENSA, COM 04 GAVETAS, COM ROLAMENTO E PUXADOR, COM FECHAMENTO E COM CHAVE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 039	AMAPA / ARQUIVO CURTO	1.194,33
PARTICIPANTE 018	SO AÇO	1.194,33
PARTICIPANTE 023	NL	1.194,00

LOTE 10

Item: 1 Quant.: 43 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 369,33

Descrição: 21770 - MESA MDP 15MM. MEDIDAS MÍNIMAS, CONSIDERANDO QUE VARIA DE ACORDO COM CADA MARCA: ALTURA 60CM, LARGURA 1,20CM, PROFUNDIDADE 60CM, COM NO MÍNIMO 2 GAV EM MDP COM CHAVE. COR BEGE OU CINZA. BORDAS ARREDONDADAS

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 015	RIVEL	369,00
PARTICIPANTE 012	KOMPACTUS	369,33
PARTICIPANTE 077	PLATAMÓVEIS / POP NEW	369,33

Item: 2 Quant.: 6 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 543,00

Descrição: 21771 - MESA DE TRABALHO EM L, EM MDP COM DIMENSÕES MÍNIMAS, CONSIDERANDO QUE VARIA DE ACORDO COM CADA MARCA: ALTURA 74CM, LARGURA 140CM, PROFUNDIDADE 53CM, COM 02 GAVETAS, COM CHAVE. COR BEGE OU CINZA. BORDAS ARREDONDADAS

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 012	KOMPACTUS	543,00
PARTICIPANTE 077	PLATAMÓVEIS / ESTAÇÃO L	543,00
PARTICIPANTE 015	RIVEL	543,00

Item: 3 Quant.: 3 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 1.371,00

Descrição: 21772 - MESA RETANGULAR PARA REUNIÃO - DESCRIÇÃO GERAL MESA RETANGULAR PARA REUNIÃO EM MDP, DIMENSÕES MÍNIMAS, CONSIDERANDO QUE VARIA DE ACORDO COM CADA MARCA: ALTURA 74CM, LARGURA 200CM, PROFUNDIDADE 90CM. COR BEGE OU CINZA. COM BORDAS ARREDONDADAS



MUNICIPIO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 077	PLATAMÓVEIS / MESA REUNIÃO	1.371,00
PARTICIPANTE 012	KOMPACTUS	1.371,00
PARTICIPANTE 015	RIVEL	1.371,00

Item: 4 Quant.: 4 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 176,34

Descrição: 21773 - FLANELÓGRAFO, QUADRO DE AVISO, PAINEL EM MDP REVESTIMENTO NA FACE FRONTAL EM FELTRO VERDE, BORDOS DO PAINEL ENCABEÇADOS COM PERFIL DE ALUMÍNIO, COM CANTONEIRAS E SUPORTE PARA FIXAÇÃO. DIMENSÕES DO QUADRO, CONSIDERANDO QUE VARIA DE ACORDO COM CADA MARCA: 120 CM ALTURA X 200CM COMPRIMENTO

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 077	MADEMASTER / QUADRO 120X200	176,34
PARTICIPANTE 012	CORTIARTE	176,30
PARTICIPANTE 015	STALO	176,00

Item: 5 Quant.: 4 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 964,23

Descrição: 21774 - MESA REDONDA - PARA REUNIÃO - TAMPO REDONDO EM MDP, COR BEGE OU CINZA, ESTRUTURA METÁLICA, ACABAMENTO BORDAS ARREDONDADAS, MEDIDAS MINIMAS, CONSIDERANDO QUE VARIA DE ACORDO COM CADA MARCA: AXD 740MM X 1200MM

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 015	RIVEL	964,00
PARTICIPANTE 077	PLATAMÓVEIS / MESA REUNIÃO	964,23
PARTICIPANTE 012	KOMPACTUS	964,23

Item: 6 Quant.: 18 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 158,19

Descrição: 21775 - MESA RETANGULAR PARA IMPRESSORA, COM SUPORTE E SEM GAVETAS. SUPERFÍCIE SOBREPÓSITA À ESTRUTURA. EM MADEIRA MDP DE 25 MM DE ESPESSURA, MEDIDAS APROXIMADAS, CONSIDERANDO QUE VARIA DE ACORDO COM CADA MARCA: LARGURA: 0,60 CM PROFUNDIDADE: 0,45 CM ALTURA: 0,67 CM; COR BEGE OU CINZA. COM BORDAS ARREDONDADAS

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 015	RIVEL	158,00
PARTICIPANTE 077	PLATAMÓVEIS / POP NEW	158,19
PARTICIPANTE 012	KOMPACTUS	158,19

LOTE 11

Item: 1 Quant.: 10 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 4.059,44

Descrição: 16473 - NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO COM AS SEGUINTE CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: PROCESSADOR COM 4 NÚCLEOS E 4 THREADS CLOCK BASE 2.0 GHZ COM TURBO ATÉ 3.5 GHZ; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PRO 64 BITS; LEITOR DE CARTÃO SD; TELA DE 15.6"; WEBCAM INTEGRADA HD / HDR (1280 X 720); TELA LCD LED HD WIDESCREEN, COM RESOLUÇÃO MINIMA DE 1366 X 768; CONECTOR COMBO PARA MICROFONE / FONE DE OUVIDO; DOIS ALTO-FALANTES ESTÉREO; BLUETOOTH 4.0; CONEXÃO S/ FIO (WIRELESS) 802.11 B/G/N; MEMÓRIA RAM 8 GB DDR4 2133 MHZ OU SUPERIOR EM DUAL CHANNEL 2X4; SSD COM NO MINIMO 250GB PCIE NVME M.2; PORTAS USB 1 (2.0), 2 (3.0); FONTE BIVOLT; CONEXÃO HDMI; REDE 10/100/1000; BATERIA COM NO MINIMO 3 CÉLULAS 42WH; DURAÇÃO APROX. DA BATERIA DE ATÉ 7 HORAS; CONEXÃO RJ45; PLACA DE SOM INTEGRADA, PLACA DE VIDEO INTEGRADA OU DEDICADA COM NO MINIMO 1GB DE MEMÓRIA, COM ÁUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO; TECLADO EM PORTUGUÊS, PADRÃO ABNT, COM TECLADO NUMÉRICO INTEGRADO; TOUCHPAD, COM FUNÇÃO MULTITOQUE; GARANTIA DE 12 MESES; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: NOTEBOOK, ADAPTADOR AC, CABO DE ENERGIA, KIT DE MANUAIS, TERMO DE GARANTIA



MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 089	ULTRA / ULTRA	4.059,44
PARTICIPANTE 087	SONY VAIO / FE15.VJFE55F11X-B0211H	4.059,00
PARTICIPANTE 094	ACER	4.059,00
PARTICIPANTE 009	LENOVO / 4 NÚCLEOS	4.059,44
PARTICIPANTE 004	BOOK I5-1135G7 8GB 256GB 15.6" W 10 PRO / SAMSUNG	4.058,00
PARTICIPANTE 075	LENOVO / IDEAPAD 3I	4.059,44
PARTICIPANTE 086	SMASUNG	4.059,44

LOTE 12

Item: 1 Quant.: 1 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 5.794,00

Descrição: 21777 - PC GAMER
ESPECIFICAÇÕES DO GABINETE:
GAMER BLACK COM LATERAL TRANSPARENTE
ACOMPANHA 3 VENTONHAS NA PARTE FRONTAL DO GABINETE
ALTA VENTILAÇÃO / RESFRIAMENTO DOS COMPONENTES.
ESPECIFICAÇÕES DAS VENTONHAS:
TAMANHO: 120X120X25MM
VOLTAGEM: 12V REFRIGERAÇÃO A AR - VELOCIDADE: 1100RPM VENTILADOR: SILENCIOSO
PLACA MÃE:H310
SUPORTA ATÉ: INTEL CORE I3/ I5 / I7
COM 6-CHANNEL HD ÁUDIO CODEC ONBOARD
10/100/1000 MBPS
1X SLOT PCI EXPRESS X16
CONEXÕES:
4X CONECTORES SATA
2X PORTAS USB FRONTAL
1X PORTA VGA
1X PORTA HDMI
2X PORTAS USB 2.0
2X PORTAS USB 3.0
1X PORTA RJ-45 DE REDE
SPEAKERS DE ÁUDIO HD: LINHA / ALTO FALANTE / MICROFONE
SUPORTA ATE 3 MONITORES
PROCESSADOR:
INTEL CORE I7-9700F NONA GERAÇÃO
FREQUÊNCIA: 3.00GHZ À 4.70GHZ
SOCKET: 1151
NÚMERO DE NÚCLEOS: 8
NÚMERO DE THREADS: 8
FREQUÊNCIA BASEADA EM PROCESSADOR: 3.00 GHZ
FREQUÊNCIA TURBO MAX: 4.70 GHZ
CACHE: 12 MB INTEL SMART CACHE
VELOCIDADE DO BARRAMENTO: 8 GT/S
- TECNOLOGIA INTEL TURBO BOOST FREQUÊNCIA 2.0:4.70 GHZ
- TDP: 65W
MEMÓRIA:
TAMANHO: 16GB 2666MHZ
2X SLOTS DDR4
ARQUITETURA DA MEMÓRIA: DUAL CHANNEL DDR4
EXPANSÍVEL ATÉ: 32GB
SSD:
480GB
PLACA DE VÍDEO:
MODELO: NVIDIA GEFORCE GTX 1050 TI 4GB DDR5
PCI EXPRESS X16 PADRÃO



MUNICIPIO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

MEMÓRIA DE VÍDEO: GDDR5 4GB
CLOCK DE MEMÓRIA: 7000 MHZ
CLOCK DO NÚCLEO: 1290 MHZ
CUDA CORES: 768
INTERFACE DE MEMÓRIA DE 128 BITS
OPENGL: 4.5
RESOLUÇÃO MÁXIMA DIGITAL: 7680 X 4320
CONEXÕES: 1 X DISPLAYPORT 1.4, 1 X HDMI 2.0B, 1 X DVI
FONTE:
ATX 500 WATTS REAL
110/220V
BIVOLT
ACOMPANHA CABO DE FORÇA
SISTEMA OPERACIONAL:
WINDOWS 10 TRIAL
BITS PACOTE OFFICE WPS
DIMENSÃO GABINETE:
PROFUNDIDADE X LARGURA X ALTURA - 33CM X 18CM X 42CM

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 030	GOLDENTEC	5.794,00
PARTICIPANTE 044	JAB / JAB	5.794,00
PARTICIPANTE 096	FÁCIL COMPUTADORES / PREMIUM	5.794,00
PARTICIPANTE 024	JAB	5.794,00

LOTE 13

Item: 1 Quant.: 42 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 1.015,91

Descrição: 21781 - MONITOR 21.5, LED, FULL HD, 60HZ, VGA/HDMI/DP, AND BIVOLT.
RESOLUÇÃO: FULL HD (1080P) 1920 X 1080 A 60 HZ
MEIO AMBIENTE E ENERGIA: CLASSE DE ENERGIA: CLASSE D /VOLTAGEM: AC 100-240 V (50/60 HZ)
TAXA DE ATUALIZAÇÃO: 60HZ
BRILHO: 250 CD/M²
CONTRASTE: 3000:1
CONEXÕES: 1. PORTA DE ALIMENTAÇÃO | 2. PORTA DP | 3. PORTA HDMI | 4. PORTA VGA | 5. ALTO-FALANTES
CORES: 16,7 MILHÕES DE CORES
TEMPO DE RESPOSTA: 10 MS (GRAY-TO-GRAY NORMAL) 5 MS (GRAY-TO-GRAY FAST)
TIPO DE TELA: TIPO DE DISPOSITIVO: MONITOR LCD COM RETROILUMINAÇÃO LED - 22''
SUPORTE DE PAREDE (VESA): SIM (100X100)
DIFERENCIAIS: AJUSTES DA POSIÇÃO DO VISOR: INCLINAÇÃO
TIPO DE PAINEL: VA
RELAÇÃO DE ASPECTO: 16:9
DISTÂNCIA ENTRE PIXELS: 0.249 MM
REVESTIMENTO DE TELA: ANTI-OFUSCAMENTO
OUTRAS FACILIDADES: PADRÕES DE CONFORMIDADE: DISPLAYPORT 1.2, HDCP 1.2
PADRÕES AMBIENTAIS: QUALIFICADO PARA ENERGY STAR
GARANTIA DO FORNECEDOR
3 MESES

Handwritten mark resembling a stylized 'r' or 'l'.

Handwritten mark resembling a stylized 'N'.

Handwritten mark resembling a stylized 'Cd'.



MUNICIPIO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 023	SAMSUNG	1.015,91
PARTICIPANTE 064	AOC / 22B1HM5	1.015,91
PARTICIPANTE 043	HQ / 21.5	1.015,91
PARTICIPANTE 096	HQ	1.015,00
PARTICIPANTE 055	HQ / 21.5HQ-LED+	1.015,00
PARTICIPANTE 004	brx / brx	1.015,91
PARTICIPANTE 014	BRX / 21,5	1.015,91
PARTICIPANTE 079	HQ / HQ 21,5	1.015,91

Item: 2 Quant.: 17 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 1.292,00

Descrição: 21782 - MONITOR 23.8 FULL HD IPS, FREESYNC, 75HZ, HDMI.
PO DE VISOR: MONITOR LCD COM RETROILUMINAÇÃO LED / MATRIZ ATIVA TFT
DIMENSÃO DIAGONAL: 23.8''
TECNOLOGIA DE SINCRONIZAÇÃO FLEXÍVEL: AMD FREESYNC
TIPO DE PAINEL: IPS
RELAÇÃO DE ASPECTO: 16:9
RESOLUÇÃO NATIVA: FULL HD (1080P) 1920 X 1080 A 75 HZ
DISTÂNCIA ENTRE PIXELS: 0.2745 MM
PIXEL POR POLEGADA: 92.56
BRILHO: 250 CD/M²
RELAÇÃO DE CONTRASTE: 1000:1
SUPORTE DE COR: 16,7 MILHÕES DE CORES
TEMPO DE RESPOSTA: 4 MS (CINZENTO A CINZENTO EXTEMO)
ÂNGULO DE VISUALIZAÇÃO HORIZONTAL: 178
ÂNGULO DE VISUALIZAÇÃO VERTICAL: 178
REVESTIMENTO DE TELA: ANTI-OFUSCAMENTO, 3H HARD COATING
TECNOLOGIA DE RETROILUMINAÇÃO: LUZ POSTERIOR DE LED
RECURSOS: SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE ARESTA LED, 72% DA GAMA DE CORES NTSC (CIE 1931)
CONECTIVIDADE:
INTERFACES: - 2 X HDMI - SAÍDA DE LINHA DE ÁUDIO
MECÂNICO: - AJUSTES DA POSIÇÃO DO VISOR: INCLINAÇÃO - ÂNGULO DE INCLINAÇÃO: -5/+21 - INTERFACE
E MONTAGEM VESA: 100 X 100 MM
DIVERSOS:
CARACTERÍSTICAS: SLOT DE FECHO DE SEGURANÇA (FECHO DE CABO VENDIDO SEPARADAMENTE)
CABOS INCLUÍDOS: 1 X CABO HDMI
PADRÕES DE CONFORMIDADE: ROHS, LIVRE DE BFR, PVC-FREE
TIPO DE ENCAIXE DE SEGURANÇA: RANHURA DE SEGURANÇA KENSINGTON
POTÊNCIA:
VOLTAGEM DE ENTRADA: AC 120/230 V (50/60 HZ)
CONSUME DE ENERGIA (MODO LIGADO): 12.2 W
CONSUMO DE ENERGIA SDR (EM MODO): 12.2 KWH/1000H
CONSUMO DE ENERGIA (TÍPICO): 16 WATT
CONSUMO DE ENERGIA (MÁX.): 21 WATT
MODO DE ESPERA DE CONSUMO DE ENERGIA: 0.3 WATT
MODO DE INATIVIDADE DE CONSUMO DE ENERGIA: 0.3 WATT
INTERRUPTOR DE ATIVAÇÃO/DESATIVAÇÃO: SIM
GARANTIA DO FORNECEDOR
3 MESES

Handwritten signature

Handwritten mark

Handwritten mark



MUNICIPIO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 079	HQ / HQ 23.8	1.292,00
PARTICIPANTE 023	SAMSUNG	1.292,00
PARTICIPANTE 004	brx / brx	1.292,00
PARTICIPANTE 055	LG / 24MK430H-B	1.292,00
PARTICIPANTE 096	HQ	1.292,00
PARTICIPANTE 043	HQ / 23.8	1.292,00
PARTICIPANTE 064	AOC / 24B1XHM	1.292,00
PARTICIPANTE 014	BRX / 23,8	1.292,00

Item: 3 Quant.: 2 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 1.537,93

e

v

cd



**MUNICIPIO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE**

Descrição: 21783 - MONITOR 27 LED, CURVO, WIDE, FULL HD, HDMI/VGA, FREESYNC

TAMANHO: 27 (POLEGADAS)
PLANO / CURVO: CURVO
ÁREA DE DISPLAY ATIVO (HXV): 597.89 X 33MM
CURVATURA DA TELA: 1800R
PROPORÇÃO DE TELA: 16:9
TIPO DE PAINEL: VA
BRILHO (TÍPICO): 250CD/M2
BRILHO (MÍNIMO): 200CD/M2
CONTRASTE ESTÁTICO: 3, 000:1(TYP.)
TIPO DE CONTRASTE: MEGA
RESOLUÇÃO: 1920 X 1080
TEMPO DE RESPOSTA: 4(GTG)
ÂNGULO DE VISÃO (HORIZONTAL / VERTICAL): 178°(H)/178°(V)
SUPORTE DE COR: 16.7M
GAMA DE CORES (NTSC 1976): 72%

RECURSOS GERAIS:
ECO SAVING PLUS
EYE SAVER MODE
FLICKER FREE
MODO GAME
TAMANHO DA IMAGEM
CERTIFICAÇÃO WINDOWS: WINDOWS 10
FREESYNC

INTERFACE:
D-SUB: 1 EA
HDMI: 1 EA
FONES DE OUVIDO: 1 EA

CONDIÇÕES OPERACIONAIS:
TEMPERATURA: 10~40 °C
UMIDADE: 10~80 %

DESIGN:
COR: PRETO BRILHANTE
TIPO DE SUPORTE: SIMPLES
INCLINAÇÃO AJUSTÁVEL: -2.0° (±2.0°) ~22.0° (±2.0°)
MONTAGEM DE PAREDE: 75.0 X 75.0 MM

ALIMENTAÇÃO:
ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA: AC 100~240V
CONSUMO DE ENERGIA: 25 W
CONSUMO DE ENERGIA (DPMS): MENOS QUE 0.3 W
CONSUMO DE ENERGIA (MODO DESLIGADO): MENOS QUE 0.3 W
TIPO: ADAPTADOR EXTERNO

DIMENSÕES (LXAXP):
COM SUPORTE: 622.9 X 462.5 X 247.7 MM
SEM SUPORTE: 622.9 X 367.6 X 94.4 MM
COMPRIMENTO DO CABO DE FORÇA: 1.5

GARANTIA:
1 ANO DE GARANTIA (9 MESES DE GARANTIA CONTRATUAL JUNTO AO FABRICANTE + 3 MESES REFERENTES À GARANTIA LEGAL, NOS TERMOS DO ARTIGO 26, II, DO CÓDIGO DE DEFESA DO CONSUMIDOR)



MUNICIPIO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 064	SAMSUNG / LC27F390FHLMZD	1.537,93
PARTICIPANTE 043	SAMSUNG / CURVO	1.537,93
PARTICIPANTE 055	SAMSUNG / LC27F390 FHLMZD	1.537,00
PARTICIPANTE 096	HQ	1.537,00
PARTICIPANTE 004	brx / brx	1.537,93
PARTICIPANTE 023	SAMSUNG	1.537,93
PARTICIPANTE 014	BRX / 27	1.537,93
PARTICIPANTE 079	HQ / HQ 27	1.537,93

LOTE 14

Item: 1 Quant.: 1 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 1.646,91

Descrição: 16962 - TABLET COM AS SEGUINTE CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: TELA COM NO MÍNIMO 10 POLEGADAS, SISTEMA OPERACIONAL ANDROID VERSÃO MÍNIMA 8 OU SUPERIOR, PROCESSADOR COM NO MÍNIMO 4 NÚCLEOS, VELOCIDADE NÃO INFERIOR A 2GHZ, RESOLUÇÃO DE 1280X800 OU SUPERIOR, CÂMERA TRASEIRA COM NO MÍNIMO 8MP, CÂMERA FRONTAL COM NO MÍNIMO 5MP, NO MÍNIMO 2GB DE MEMORIA RAM E 32GB DE ARMAZENAMENTO COM SUPORTE A EXPANSÃO COM CARTÃO MICROSD, POSSUIR GPS, WIFI, BLUETOOTH 4.2, BATERIA COM NO MÍNIMO 4000MAH, POSSUIR CABO DE DADOS E CARREGADOR. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 044	MULTILASER	1.646,91
PARTICIPANTE 045	POSITIVO / Q8	1.646,91
PARTICIPANTE 058	SAMSUNG / A7	1.646,91
PARTICIPANTE 012	SAMSUNG	1.646,00

LOTE 15

Item: 1 Quant.: 8 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 269,67

Descrição: 21792 - SWITCH COM 8 PORTAS
8 PORTAS RJ45 10/100/1000MBPS
2 SLOTS SFP GIGABIT
1 PORTA CONSOLE RJ45
1 PORTA CONSOLE MICRO-USB
LARGURA DE BANDA / BACKPLANE MINIMO 18GBP
PADRÕES E PROTOCOLOS ACEITOS: IEEE 802.3I, IEEE 802.3U, IEEE 802.3AB, IEEE 802.3Z, IEEE 802.3X, IEEE 802.3AD, IEEE 802.1D, IEEE 802.1S, IEEE 802.1W, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1X, IEEE 802.1P
FONTE DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT 110V/220V
QOS L2/L3/L4
OS MODOS GERENCIÁVEIS WEB/CLI, SNMP, RMON E DUAL IMAGE
MONTÁVEL EM RACK

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 063	INTELBRAS	269,00
PARTICIPANTE 032	D-LINK	269,67
PARTICIPANTE 042	INTELBRAS / INTELBRAS 8P	269,67
PARTICIPANTE 043	TP-LINK / LS1008G	269,67

Item: 2 Quant.: 7 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 468,67

v cd



MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

Descrição: 21793 - SWITCH COM 16 PORTAS
16 PORTAS RJ45 10/100/1000MBPS
2 SFP SLOTS COMBO 100/1000MBPS
1 PORTA CONSOLE
LARGURA DE BANDA / BACKPLANE MÍNIMO 30 GBPS
PADRÕES E PROTOCOLOS ACEITOS: IEEE 802.3I, IEEE 802.3U, IEEE 802.3AB, IEEE 802.3Z,
IEEE 802.3AD, IEEE 802.3X, IEEE 802.1D, IEEE 802.1S,
IEEE 802.1W, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1X, IEEE 802.1P
FONTE DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT 110V/220V
QOS L2/L3/L4
OS MODOS GERENCIÁVEIS WEB/CLI, SNMP, RMON E DUAL IMAGE
MONTÁVEL EM RACK

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 043	TP-LINK / TL-SG1016D	468,67
PARTICIPANTE 042	INTELBRAS / INTELBRAS 16P	468,67
PARTICIPANTE 063	TPLINK	468,00
PARTICIPANTE 032	D-LINK	468,67

Item: 3 Quant.: 4 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 2.391,99

Descrição: 16668 - SWITCH GERENCIÁVEL COM 24 PORTAS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: 24 PORTAS
10/100/1000MBPS RJ45; 4 SLOTS SFP 1000MBPS; 1 PORTA CONSOLE RJ45; 1 PORTA CONSOLE MICRO-USB;
LARGURA DE BANDA / BACKPLANE MÍNIMO 50GBPS; PADRÕES E PROTOCOLOS ACEITOS: IEEE 802.3I, IEEE
802.3U, IEEE 802.3AB, IEEE 802.3AZ, IEEE 802.3AD, IEEE 802.3X, IEEE 802.3Z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1S, IEEE
802.1W, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1X, IEEE 802.1P; FONTE DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT 110V/220V; QOS L2/L3/L4;
MODOS GERENCIÁVEIS WEB/CLI, SNMP, RMON E DUAL IMAGE. MONTÁVEL EM RACK. GARANTIA MÍNIMA DE
12 (DOZE) MESES

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 042	INTELBRAS / INTELBRAS 24P	2.391,99
PARTICIPANTE 063	TPLINK	2.391,00
PARTICIPANTE 032	D-LINK	2.391,99
PARTICIPANTE 043	TP-LINK / TL-SG3428	2.391,99

LOTE 16

Item: 1 Quant.: 4 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 4.267,66

Descrição: 21794 - CELULAR
CARACTERÍSTICAS
MEMÓRIA INTERNA: 128GB
PROCESSADOR: CHIP A13 BIONIC COM NEURAL ENGINE DE TERCEIRA GERAÇÃO.
SISTEMA OPERACIONAL: IOS 13

TELA
TELA LIQUID RETINA HD
TELA LCD SEM BORDAS MULTI-TOUCH COM TECNOLOGIA IPS DE 6,1 POLEGADAS (NA DIAGONAL)
RESOLUÇÃO DE 1792 X 828 PIXELS A 326 PPP
PROPORÇÃO DE CONTRASTE: 1.400:1 (TÍPICA)
TRUE TONE
AMPLA TONALIDADE DE CORES (P3)
RESPOSTA TÁTIL
BRILHO MÁX. 625 NITS (TÍPICO)
REVESTIMENTO RESISTENTE A IMPRESSÕES DIGITAIS E OLEOSIDADE
SUPORTE À EXIBIÇÃO SIMULTÂNEA DE VÁRIOS IDIOMAS E CARACTERES
RESISTÊNCIA À ÁGUA, RESPINGOS E POEIRA

CÂMERA



MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

CÂMERA DUPLA (ULTRA-ANGULAR E GRANDE-ANGULAR) DE 12 MP
ULTRA-ANGULAR: ABERTURA $f/2.4$ E CAMPO DE VISÃO DE 120°
GRANDE-ANGULAR: ABERTURA $f/1.8$
ZOOM OUT ÓPTICO DE 2X; ZOOM DIGITAL ATÉ 5X
MODO RETRATO COM EFEITO BOKEH AVANÇADO E CONTROLE DE PROFUNDIDADE
ILUMINAÇÃO DE RETRATO COM SEIS EFEITOS (LUZ NATURAL, LUZ DE ESTÚDIO, LUZ DE CONTORNO, LUZ DE PALCO, LUZ DE PALCO MONO, LUZ BRILHANTE MONO)
ESTABILIZAÇÃO ÓPTICA DE IMAGEM (GRANDE-ANGULAR)
LENTE DE CINCO ELEMENTOS (ULTRA-ANGULAR); LENTE DE SEIS ELEMENTOS (GRANDE-ANGULAR)
FLASH TRUE TONE COM MAIS BRILHO E SINCRONIZAÇÃO LENTA
PANORAMA (ATÉ 63 MP)
FOCUS PIXELS A 100% (GRANDE-ANGULAR)

GRAVAÇÃO DE VÍDEO
GRAVAÇÃO DE VÍDEO 4K A 24 QPS, 30 QPS OU 60 QPS
GRAVAÇÃO DE VÍDEO HD DE 1080P A 30 QPS OU 60 QPS
GRAVAÇÃO DE VÍDEO HD DE 720P A 30 QPS
ALCANCE DINÂMICO ESTENDIDO PARA VÍDEO ATÉ 60 QPS
ESTABILIZAÇÃO ÓPTICA DE IMAGEM PARA VÍDEO (GRANDE-ANGULAR)
ZOOM OUT ÓPTICO DE 2X; ZOOM DIGITAL ATÉ 3X
ZOOM DE ÁUDIO
FLASH TRUE TONE COM MAIS BRILHO

BATERIA
BATERIA COM ATÉ UMA HORA A MAIS DE DURAÇÃO COMPARADA AO IPHONE XR
REPRODUÇÃO DE VÍDEO: ATÉ 17 HORAS
STREAMING DE VÍDEO: ATÉ 10 HORAS
REPRODUÇÃO DE ÁUDIO: ATÉ 65 HORAS
COMPATÍVEL COM RECARGA RÁPIDA:
RECARGA DE ATÉ 50% EM 30 MINUTOS COM CARREGADOR DE 18W OU SUPERIOR (VENDIDO SEPARADAMENTE)
BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL DE ÍON DE LÍTIO
RECARGA SEM FIO (FUNCIONA COM CARREGADORES PADRÃO Qi)
RECARGA VIA USB DO COMPUTADOR OU CARREGADOR

CARTÃO SIM
DUAL SIM (ESIM E NANO SIM)
O IPHONE 11 NÃO É COMPATÍVEL COM OS CARTÕES MICRO SIM EXISTENTES.

ITENS INCLUSOS
CABO DE LIGHTNING PARA USB-C
DOCUMENTAÇÃO

GARANTIA: 12 MESES

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 065	APPLE / IPHONE 11	4.267,66
PARTICIPANTE 075	MOTOROLA	4.267,66
PARTICIPANTE 014	IPHONE / IPHONE 11	4.267,66
PARTICIPANTE 093	APPLE	4.267,00

LOTE 17

Item: 1	Quant.: 14	Unidade: UNIDADE	Val. Ref.: 431,57
Descrição: 18636 - HD EXTERNO PORTÁTIL: CAPACIDADE: 1TB INTERNO: USB 3.0 ROTAÇÃO: 5400 RPM, TAXA MÁXIMA DE TRANSFERÊNCIA: ATÉ 4,8 GBPS (USB 3.0) COMPATIBILIDADE: SISTEMA OPERACIONAL WINDWS XP SP3, WINDOWS VISTA®, WINDOWS 7, WINDOWS® 8 OU SUPERIOR.			



MUNICIPIO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 009	WD	431,00
PARTICIPANTE 048	TOSHIBA	431,57
PARTICIPANTE 003	SEAGATE / EXPANSION II	431,57

Item: 2 Quant.: 4 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 630,00

Descrição: 18637 - HD EXTERNO PORTÁTIL: CAPACIDADE: 4TB INTERFACES DO PRODUTO: USB 3.0 COR PRETA DIMENSÕES: 20,9 X 80 X 117 MM WINDOWS XP SP3, WINDOWS VISTA ® WINDOWS 7, WINDOWS ® 8 OU SUPERIOR.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 003	SEAGATE / EXPANSION	630,00
PARTICIPANTE 048	TOSHIBA	630,00
PARTICIPANTE 009	WD	630,00

2

2

cd