

PREF. MUN. DE MONTE SANTO DE MINAS (MG)

PROCESSO.: PRC00320/17 PREG0057/17 COTACAO PARA PESQUISA DE MERCADO (ORDENACAO DO RELATORIO: POR ESPECIALIDADE/PRODUTO)

ITEM QUANTID. UNIDADE CODIGO DISCRIMINACAO MARCA/MODELO PRECO UNITARIO PRECO TOTAL PRECO MAX. ACEITAVEL

1	10,0000	PECA	33081	OLEO WD40 300ML P-1 Oleo lubrificante WD 40 aerosol COnteudo 300ml			
2	3,0000	PECA	151	ALICATE DE CORTE Cabo com formato ergonomico Aco Gedore-Vanadium Tamanho de 6.1/4 polegadas			
3	5,0000	UNIDADE	12927	CHAVE PHILIPS - 1/8 X 03 Aco Gedore-Vanadium Haste niquelada e cromada Cabo em polipropileno Ponta fosfatizada Cabo ergonomico Chave com lamina redonda para parafuso tipo fenda cruzada "Philips" Ponta magnetica			
4	5,0000	PECA	15648	FERRO DE SOLDA - Ponta: Nucleo de cobre Cobertura de ferro Revestimento de estanho Potencia 75W Resistencia de ceramica Voltagem 220V			
5	1,0000	UNIDADE	38706	PARAFUSADEIRA Parafusadeira sem fio a bateria Bateria 12V Minimo de 1,3 Ah Reversivel Minimo de 16 posicoes de torque Velocidades pelo menos de 0-400 e 1.500 rpm Acompanha: - Maleta com minimo 52 pecas - Bateria reserva - Carregador bivolt automatico 110/220V			
6	20,0000	PECA	3006	RACK Mini Rack De Parede 19 X 3us X 330mm Estrutura Soldada Em Ao Sae 1020 Chapa 0,75/0,9mm Coluna Esp. Porta Frontal Com Abertura De 135°, Armao Em Ao 0,75mm De Esp., Comvisor Fum 2,0mm De Esp., Com Fecho E Chave . Laterais Removveis 0,75mm De Esp. Com Aletas De Ventilao E Fechorrido. Kit De 1° Plano Mvel 1,2mm De Esp. Com Furos 9x9mm Para Porca Gaiola. Pintura Epxi-P Texturizada.			

Medidas:

FIRMA PROPONENTE:

VALIDADE DA PROPOSTA: dia(s) (VALIDADE MINIMA -)

PRAZO DE ENTREGA: dia(s) (PRAZO MAXIMO -)

Responsavel pela Firma Proponente

PROCESSO.: PRC00320/17 PREG0057/17 COTACAO PARA PESQUISA DE MERCADO (ORDENACAO DO RELATORIO: POR ESPECIALIDADE/PRODUTO)

ITEM QUANTID. UNIDADE CODIGO DISCRIMINACAO MARCA/MODELO PRECO UNITARIO PRECO TOTAL PRECO MAX. ACEITAVEL

Altura: 163mm
Profundidade: 300 Mm
Largura: 19 Polegadas (Padro De Todos Os Equipamentos)
Nbsp.
Diferenciais De Outros Modelos Que Voc Encontra No Mercado:
Laterais Removveis, Visor Fum, Chapa Reforada, Pintura Epoxi-P.
Cor Preta, Um Visual Mais Atual Comparado Aos Modelos De Cor Bege Queo Mercado Oferece.

Caixa Lacrada Contendo:
Mini-Rack Networkbox 3us X 330mm
Visor Frontal Fum
Fechadura Integrada Com Duas Chaves
Fixador Para Parede

7 2,0000 UNIDADE 6580

APARELHO DE DVD
Reproduz:
- VDV-Video;
- CD (CD-DA);
- Video CD;
- SVCD (Super VCD);
- DVD-R;
- DVD-RW;
- DVD;
- Dual Layer;
- DVD+R;
- DVD+RW;
- DVD+R Double Layer;
- DVD Camcorder 8cm DVD;
- Formatos de video: MPEG-1, MPEG-4/XVid;
- Formatos de Audio: MP3, WMA, ACC/LPCM/WAVE;
- Formatos de foto: JPEG (padro DCF).
- Aparelho Bivolt automatico 110/220V
Entradas:
- 1 Entrada USB
Saidas:
- Saída de audio e video
- Saída de audio analogico R/L
- Coaxial
Itens inclusos:
- 1 aparelho de DVD
- 1 controle remoto
- Cabo RCA
- Cabo de energia (caso nao seja fixo)
- Manual de instrucoes

8 100,0000 UNIDADE 14722

TELEFONE
3 Funcoes: Flash, Redia/Rediscar e Mute/Mudo
3 volumes de campainha
2 timbres de campainha
Posicoes mesa e parede
Nao consome energia

FIRMA PROPONENTE:

VALIDADE DA PROPOSTA: dia(s) (VALIDADE MINIMA -)

PRAZO DE ENTREGA: dia(s) (PRAZO MAXIMO -)

Responsavel pela Firma Proponente

PROCESSO.: PRC00320/17 PREG0057/17 COTACAO PARA PESQUISA DE MERCADO (ORDENACAO DO RELATORIO: POR ESPECIALIDADE/PRODUTO)

ITEM	QUANTID.	UNIDADE	CODIGO	DISCRIMINACAO	MARCA/MODELO	PRECO UNITARIO	PRECO TOTAL	PRECO MAX.	ACEITAVEL
				Duracao do Flash 300 ms Sinalizacao de linha pulso e tom					
9	20,0000	UNIDADE	552	BATERIA 9V Alcalina					
10	30,0000	UNIDADE	15418	CABO VGA Minimo 1,5 metros					
11	5,0000	UNIDADE	16060	CONECTOR RJ 45 PCT 500 (PACOTE Pacote com 500 conectores RJ45 Padrao Cat5e					
12	10,0000	UNIDADE	19444	MONITOR 23'' LED Tamanho da tela 23" (polegadas) Tela de LED Formato 16:9 (widescreen) Contraste minimo 5.000.000:1 Brilho minimo 250 cd/m2 (candela/metro quadrado) Tempo de resposta 5ms (GTG) Resolucao obrigatoria suportada 1920x1080p @ 60Hz Suporte minimo de cores 16 milhoes 1 entrada D-Sub (VGA) 1 HDMI ou DVI (preferencialmente ambas) Fonte de alimentacao interna Acompanha: Cabo de energia padra NBR 14136 Cabo D-Sub (VGA)					
13	45,0000	UNIDADE	25674	HD NOTEBOOK 500GB Interface SATA II ou superior Capacidade 500GB Formato 2.5" (polegadas) Cache minimo 32 MB Rotacao minima 5400rpm Compativel com notebooks					
14	6,0000	UNIDADE	26640	HD 1 TB 7200RPM Interface SATA II ou superior Capacidade: 1TB Formato 3.5 polegadas RoHS compliant Cache: 64MB Rotacao de 7200rpm					
15	30,0000	UNIDADE	26648	CAIXA HERMETICA Caixa utilizada para proteger equipamentos eletronicos, que no poderiam ficar expostos ao tempo (Solues outdoor), como equipamentos wireless, Modems, placas eletrnicas entre outros. - Tamanhos : Caixa PVC 30 X 25 X 9CM - Material: Termo-Plstico auto-extinguvel - Norma NBR 6720. - Grau de Proteo: IP 44 a IP 56 - Caractersticas: - Trava para fechar a caixa sem elementos metlicos super pratico					

FIRMA PROPONENTE:

VALIDADE DA PROPOSTA: dia(s) (VALIDADE MINIMA -)

PRAZO DE ENTREGA: dia(s) (PRAZO MAXIMO -)

Responsavel pela Firma Proponente

PROCESSO.: PRC00320/17 PREG0057/17 COTACAO PARA PESQUISA DE MERCADO (ORDENACAO DO RELATORIO: POR ESPECIALIDADE/PRODUTO)

ITEM	QUANTID.	UNIDADE	CODIGO	DISCRIMINACAO	MARCA/MODELO	PRECO UNITARIO	PRECO TOTAL	PRECO MAX.	ACEITAVEL
				RESISTENTE AO SOL E A GUA DA CHUVA					
16	5,0000	UNIDADE	32601	TESTADOR CABO DE REDE Alimentacao 1 bateria alcalina 9V (inclusa) Botao com posicao de: Ligado, Desligado e Stand-By Teste, pelo menos, cabos modelo RJ45 e RJ11					
17	50,0000	UNIDADE	34296	FONTE UNIVERSAL NOTEBOOK Potencia 90W Compativel com a sprincipais marcas dos mercado Samsung Dell Itautec Positivo Protecao contra curto-circuito Bivolt automatica 110/220V Minimo de 4,62A					
18	1,0000	UNIDADE	39311	NOTEBOOK PREMIACAO ESPECIFICACOES: MICROCOMPUTADOR PESSOAL NOTEBOOK, TELA 15,6", PROCESSADOR NO MINICO AMD A6-7310, 4GB DE RAM E 500GB DE HD.					
19	130,0000	UNIDADE	3108	COMPUTADOR i5 -Placa mae- Soquete: LGA1150 Memoria padrao: DDR3 1066/1333/1600 Memoria max suportada: 32GB Arquitetura de memoria DUAL CHANNEL Minimo de portas SATA: 2x 6Gb/s, 2x 3Gb/s Porta USB 2.0: (4 portas traseira, 2 portas internas) Rede lan onboard 10/100/1000 Audio onboard HD Video onboard (minimo de 512MB de memoria) Conector PCIe: 1 - 16x, 1 - 1x Conectores traseiros: PS2 (teclado/mouse), Mic in Audio out Disco Rigido (HD) de 500GB -Processador- Minimo de 2 nucleos e 4 threads Frequencia minima: 3.2GHZ Cache minimo de 3MB Suporte a 32gb conforme placa mae e memoria Numero minimo de canais de memoria suportados 2 Frequencia da base grafica minima 350.00 MHz Quantidade maxima de memoria grafica de video 2 GB Saida grafica eDP/DP/HDMI/DVI/VGA Suporte para DirectX 11.1 ou superior Suporte para OpenGL 4.3 ou superior N° de telas suportadas 3					

FIRMA PROPONENTE:

VALIDADE DA PROPOSTA: dia(s) (VALIDADE MINIMA -)

PRAZO DE ENTREGA: dia(s) (PRAZO MAXIMO -)

Responsavel pela Firma Proponente

PROCESSO.: PRC00320/17 PREG0057/17 COTACAO PARA PESQUISA DE MERCADO (ORDENACAO DO RELATORIO: POR ESPECIALIDADE/PRODUTO)

ITEM QUANTID. UNIDADE CODIGO DISCRIMINACAO MARCA/MODELO PRECO UNITARIO PRECO TOTAL PRECO MAX. ACEITAVEL

-Memoria RAM-
Minimo de 1 memoria de 4GB DDR3 1333mhz

-Fonte de Alimentacao-
Padrao ATX 24 pinos
Minimo de 2 conectores sata e 2 IDE
Entrada bivolt 110/220
Incluso cabo de alimentacao padrao nbr 14136

-Sistema Operacional-
com licenca gratuita ou licenca gratuita pra teste

-Gabinete-
Botao de Power
Botao Reset
Led de HD
Led de Power
Minimo 2 portas USB 2.0 frontais
Saida de audio P2 frontal
Entrada de Microfone P2 frontal
Preto discreto
Montado em conformidade com os itens supracitados

20 140,0000 PECA 3120

MONITOR
Tamanho da tela 19" (polegadas)
Formato da tela 16:9 (widescreen)
Contraste 5.000.000:1
Tempo de resposta 5ms (GTG)
Brilho 200 cd/m2 (candela por metro quadrado)
Resolucao maxima disponivel 1366x768p
Suporte de cores 16 milhoes
Angulo de visao horizontal 90 graus
Angulo de visao vertical 65 graus
Tela de LED
1 entrada D-Sub (RGB)
12 meses de garantia

21 22,0000 UNIDADE 7131

NOTEBOOK
-Processador-
Numero minimos de nucleos 2
Numero minimo de threads 4
Frequencia minima do processador 2.50 GHz
Cache minimo 3 MB
Tamanho minimo de memoria suportada 32 GB
Tipo de memoria DDR4-3133, LPDDR3-1866, DDR3L-1600
Numero de cansis de memoria suportados 2
Suporte para DirectX 12 ou superior
Suporte para OpenGL 4.4 ou superior
Numero de telas suportadas 3
Soquete suportado FCBGA1356

-Memoria RAM-
Tamanho minimo para cada pente 4 BG
Tipo DDR3-1600 MHz

FIRMA PROPONENTE:

VALIDADE DA PROPOSTA: dia(s) (VALIDADE MINIMA -)

PRAZO DE ENTREGA: dia(s) (PRAZO MAXIMO -)

Responsavel pela Firma Proponente

PROCESSO.: PRC00320/17 PREG0057/17 COTACAO PARA PESQUISA DE MERCADO (ORDENACAO DO RELATORIO: POR ESPECIALIDADE/PRODUTO)

ITEM QUANTID. UNIDADE CODIGO DISCRIMINACAO MARCA/MODELO PRECO UNITARIO PRECO TOTAL PRECO MAX. ACEITAVEL

-HD-
Velocidade 5400 rpm
Capacidade minima 500 GB
Tamanho 2.5" (polegadas)
Compativel com notebook

-Tela-
Tela de LED
Resolucao HD (1366x768)
Tamanho 14" (polegadas)

-Teclado-
Portugues (Brasil) padrao ABNT2

-Wireless-
Compativel com padroes IEEE 802.11 b/g/n
Frequencia 2.4 GHz
Seguranca com criptografia WEP, WPA e WPA2
Compativel com Bluetooth v4.0

-Outras Caracteristicas-
Minimo 3 portas USB (minimo 1 USB 3.0 demais 2.0)
Saida HDMI
Conector para RJ45
Touchpad com suporte para multiplos toques
Placa mae com suporte ao Dual Channel
Minimo de 1 pente de memoria RAM

22 2,0000 UNIDADE 7158 NOTEBOOK MODELO 1

-Processador-
Numero minimo de nucleos 4
Numero minimo de threads 8
Frequencia do processador de 2.6 GHz ate 3.5 GHz
Cache 6 MB
Velocidade do barramento minima 8 GT/s DMI3
Tamanho maximo de memoria suportada 64 GB
Tipos de memoria DDR4-2133, LPDDR3-1866, DDRL-1600
Largura de banda maxima de memoria 34,1 GB/s
Suporte para DirectX 12 ou superior
Suporte para OpenGL 4.4 ou superior
Numero de telas suportadas 3
Soquete FCBGA1440

-Memoria RAM-
Minimo de 1 pente de memoria
Tamanho minimo para cada pente 8 GB
Tipo DDR5 - 2133 MHz

-HD-
Velocidade minima 5400 rpm
Capacidade minima 1 TB

-Tela-
Tela de LED
Resolucao suportada pelo menos Full HD (1920x1080p)

FIRMA PROPONENTE:

VALIDADE DA PROPOSTA: dia(s) (VALIDADE MINIMA -)

PRAZO DE ENTREGA: dia(s) (PRAZO MAXIMO -)

Responsavel pela Firma Proponente

PROCESSO.: PRC00320/17 PREG0057/17 COTACAO PARA PESQUISA DE MERCADO (ORDENACAO DO RELATORIO: POR ESPECIALIDADE/PRODUTO)

ITEM QUANTID. UNIDADE CODIGO DISCRIMINACAO MARCA/MODELO PRECO UNITARIO PRECO TOTAL PRECO MAX. ACEITAVEL

Tamanho da tela 15.6" (polegadas)
Antirreflexo

-Teclado-
Portugues (Brasil, padrao ABNT2)

-Wireless-
Compativel com padroes 802.11 a/b/g/n (2.4/5.8GHz)
Seguranca com criptografia WEP, WPA, WPA2
Compativel com Bluetooth v4.0 ou superior

-Placa de video-
Frequencia minima de clock base de 1050 MHz
Tamanho de memoria 4 GB
Tipo de memoria DDR5 2500 MHz
Interface de memoria 128-bit com banda de 80 GB/s
DirectX 12 ou superior
OpenGL 4.5 ou superior

-Rede-
Placa de rede onboard 10/100/1000

-Outras caracteristicas-
Minimo 3 USB (minimo 1 USB 3.0 e demias 2.0)
Saida HDMI
Touchpad com suporte a mult-toque
Placa mae com suporte ao Dual Channel

23 2,0000 UNIDADE 7159

NOTEBOOK MODELO 2
-Processador-
Numero minimo de nucleos 4
Numero minimo de threads 4
Frequencia minima 2.50 GHz
Cache minimo 6 MB
Tamanho maximo de memoria suportada 32 MB
Memoria suportada DDR4-2133, LPDDR3-1866,
DDR3L-1600
Numero de canais de memoria suportados 2
Suporte DirectX 12
Suporte OpenGL 4.4
Numero de telas suportadas 3

-Memoria-
Minimo de 1 pente de 8 GB DDR3 1600 MHz

-HD-
Capacidade minima 1 TB
Velocidade 5400 rpm

-Tela-
Tela de LED
Resolucao suportada HD (1366x768) minimo
Tamanho de 14" (polegadas)

-Teclado-

FIRMA PROPONENTE:

VALIDADE DA PROPOSTA: dia(s) (VALIDADE MINIMA -)

PRAZO DE ENTREGA: dia(s) (PRAZO MAXIMO -)

Responsavel pela Firma Proponente

PROCESSO.: PRC00320/17 PREG0057/17 COTACAO PARA PESQUISA DE MERCADO (ORDENACAO DO RELATORIO: POR ESPECIALIDADE/PRODUTO)

ITEM	QUANTID.	UNIDADE	CODIGO	DISCRIMINACAO	MARCA/MODELO	PRECO UNITARIO	PRECO TOTAL	PRECO MAX.	ACEITAVEL
				Portugues (Brasil, padrao ABNT2)					
				-Wireless- Compativel com padroes 802.11 b/g/n (2.4 GHz) Seguranca criptografada WEP, WPA e WPA2 Compativel com Bluetooth v4.0					
				-Placa de video- Minimo de 2 GB memoria (preferencia DDR5) DirectX 12 OpenGL 4.4					
				-Outras caracteristicas- Minimo de 3 USB (1 USB 3.0, demais USB 2.0) Saida HDMI Conector RJ45 Touchpad com suporte a multiplos toques Placa mae com suporte ao Dual Channel					
24	10,0000	UNIDADE	8281	SWITCH 16 PORTAS 16 portas 10/100 Mbps com negociacao de velocidade automatica Integracao de dispositivos de rede Compartilhamento do acesso a internet QoS para priorizacao do trafego de dados, video e voz Instalacao simples e rapida (Plug & Play) Taxa de transferencia de ate 200 Mbps					
25	20,0000	UNIDADE	8283	SWITCH 8 PORTAS 8 portas 10/110 Mbps com negociacao de velocidade automatica Integracao de dispositivos de rede Compartilhamento do acesso a internet QoS para priorizacao do trafego de dados, video e voz Instalacao simples e rapida (Plug & Play) Taxa de transferencia de dados de ate 200 Mbps					
26	40,0000	UNIDADE	8423	BATERIA NOBREK 12V Tensao nominal 12V Capacidade Nominal minima 5Ah					
27	50,0000	UNIDADE	11048	HD 500 GB Interface SATA II ou superior Capacidade 500 GB Formato 3.5" (polegadas) RoHS compliant Cache minimo 32 MB Rotacao 7200 rpm					
28	155,0000	UNIDADE	11615	TECLADO U.S.B. Numero de teclas 107 Conexao USB Portugues (brasil) padrao ABNT2					

FIRMA PROPONENTE:

VALIDADE DA PROPOSTA: dia(s) (VALIDADE MINIMA -)

PRAZO DE ENTREGA: dia(s) (PRAZO MAXIMO -)

Responsavel pela Firma Proponente

PROCESSO.: PRC00320/17 PREG0057/17 COTACAO PARA PESQUISA DE MERCADO (ORDENACAO DO RELATORIO: POR ESPECIALIDADE/PRODUTO)

ITEM	QUANTID.	UNIDADE	CODIGO	DISCRIMINACAO	MARCA/MODELO	PRECO UNITARIO	PRECO TOTAL	PRECO MAX.	ACEITAVEL
29	2,0000	UNIDADE	11616	Compativel com Windows XP, 7, 8/8.1/10 Cor preto GAVETA USB Padrao USB 2.0 Tamanho do HD suportado de 3.5" (polegadas) Cor preta LED de Power Fonte de alimentacao bivolt automatica 110/220V					
30	2,0000	UNIDADE	11883	TELA DE PROJECAO Dimensoes: 180cm x 180cm; Material vinil convencional; Fixacao independente sustentacao por tripe; Enrolamento automatico por mola; Tubo metalico retangular; Acabemento em pintura preta; Ajuste de inclinacao com correcao de efeito trapezio; Botao esticador do tecido; Tripe em aço;					
31	20,0000	UNIDADE	11936	FILTRO DE LINHA Minimo de 6 saidas padrao NBR 14136 Tamanho minimo do cabo 1 metro Aprovado pelo INMETRO					
32	5,0000	UNIDADE	12187	MULTIMETRO Instrumento digital portatil Acomda-se na plama da mao Categoria II 300V de segurancia Congelamento da leitura Mudanca de faixa manual Holster protetor LCD de 3 1/2 digitos com iluminacao de fundo Realiza medicao de: Tensao AD e DC Corrente AC Resistencia Temperatura Teste de diodo Continuidade Tensao DC faixa entre: 200mV e 600V Tensao AC faixa entre: 200V e 500V Corrente AC faixas enrte: 200 nanoampere e 10A Resistencia faixa entre: 200 Ohms e 20 MOhms Temperatura faixas entre: -40°C ~ 1000°C e -40°F ~ 1832°F Teste de diodo faixa de diodo Teste de continuidade com buzina Acessorios: Manual de instrucoes Pontas de prova Holster protetor Ponta termopar					

FIRMA PROPONENTE:

VALIDADE DA PROPOSTA: dia(s) (VALIDADE MINIMA -)

PRAZO DE ENTREGA: dia(s) (PRAZO MAXIMO -)

Responsavel pela Firma Proponente

PROCESSO.: PRC00320/17 PREG0057/17 COTACAO PARA PESQUISA DE MERCADO (ORDENACAO DO RELATORIO: POR ESPECIALIDADE/PRODUTO)

ITEM	QUANTID.	UNIDADE	CODIGO	DISCRIMINACAO	MARCA/MODELO	PRECO UNITARIO	PRECO TOTAL	PRECO MAX.	ACEITAVEL
33	155,0000	UNIDADE	15034	Betria Garantia de pelomenos 3 meses NOBREAK - -Especificacoes minimas- Bivolt automatico tensao de entrada 110/220V Filtro de linha Estabilizador interno 4 estgios de regulacao Onda senoidal por aproximao (retangular PWM) DC Start Batery Saver Autodiagnostico de bateria Recarga automatica de bateria em 4 estagios Recarregar bateria mesmo com equipamento desligado Recarregador Strong Charger True RMS Protecao contra:sobreaquecimento, curto-circuito, surtos de tensao, sobreaquecimento do transformador, potencia excedida, descarga total da bateria, curto-circuito do inversor, surto de tensao entre fase e neutro, sub/sobre aquecimento da rede eletrica Tensao de saida 110V Fusivel interno Certificado NBR 14373:2006 Potencia 600VA Minimo 4 tomadas femeas na parte traseira Todas tomadas femeas e macho padrao NBR 14136/02 Aprovado pelo INMETRO Com bateria inclusa					
34	50,0000	UNIDADE	19450	PLACA DE REDE PCIE 10/100/1000 Adaptador 10/100/1000Mbps PCIE Interface 32-bit PCIE 1x Weka-on-Lan					
35	3,0000	UNIDADE	19840	CAIXA AMPLIFICADA Potecia RMS: 300 Watts 2 Canais Alto falante de 15' Bivolt: 110/220 Equalizador de no minimo 3 vias Uma caixa ativa e uma passiva Cabo de ligacao entre as caixas de pelo menos 10m Cabo de energia Entrada USB, SD-CARD e bluetooth Controle remoto Pedestal tripe combativel com caixas Alumnio - Cor: Preto - Altura Regulvel De 1000 A 1760 Mmmmm					
36	50,0000	UNIDADE	19844	ESTABILIZADOR BIVOLT Bivolt automatico 110/220V					

FIRMA PROPONENTE:

VALIDADE DA PROPOSTA: dia(s) (VALIDADE MINIMA -)

PRAZO DE ENTREGA: dia(s) (PRAZO MAXIMO -)

Responsavel pela Firma Proponente

PROCESSO.: PRC00320/17 PREG0057/17 COTACAO PARA PESQUISA DE MERCADO (ORDENACAO DO RELATORIO: POR ESPECIALIDADE/PRODUTO)

ITEM	QUANTID.	UNIDADE	CODIGO	DISCRIMINACAO	MARCA/MODELO	PRECO UNITARIO	PRECO TOTAL	PRECO MAX.	ACEITAVEL
37	5,0000	UNIDADE	19845	Chave liga/desliga embutida Porta fusivel externo Gabinete em plastico antichamas LED de Power na parte frontal Potencia 300VA HD EXTERNO Capacidade de armazenamento 1TB Memoria cache 64MB Velocidade minima de transferencia 4,8 GB/s Conexao USB 3.0 Garantia do fornecedor de 12 meses					
38	3,0000	UNIDADE	35578	TABLET PC. sistema android 5.1, processador quad core 1.2 ghz, memoria interna 8gb, memoria ram 1gb, tela 7 polegadas, camera integrada, conectividade wi-fi, bluetooth e 3g, suporte para cartao de memoria micro sd (de ate 64gb), alimentacao da fonte bivolt com carregador bivolt.					
39	22,0000	UNIDADE	38664	MEMORIA DDR3 8 GB Tipo: SDRAM DDR3 de 240 pinos Capacidade de 8GB Frequencia de 1600MHz CAS Latencia: 11 Tensao 1,5V					
40	5,0000	UNIDADE	38665	PLACA DE VIDEO 1 GPCI Express 3.0 Clock minimo do Core: 1170MHz Memoria: Tipo de memoria DDR5 Tamanho minimo da memoria 2GB Interface 128-Bit Clock eficaz da memoria 5400MHz DirectX 12 ou superior OpenGL 4.4 ou superior 1 saida HDMI ou DVI 1 saida D-Sub Garantia de 12 meses					
41	20,0000	UNIDADE	38666	PLACA DE VIDEO 2 PCI Express 1 saida D-Sub					
42	10,0000	UNIDADE	38667	CABO HDMI 2 Tipo de Sinal: Digital Funcao: transmissao de imagem e som Versao: 2.0 Tamanho: 1,5 metros					
43	2,0000	UNIDADE	38668	ORGANIZADOR DE CABOS Caixa com 100 Metros Medida de 1/2" (Polegadas)					

FIRMA PROPONENTE:

VALIDADE DA PROPOSTA: dia(s) (VALIDADE MINIMA -)

PRAZO DE ENTREGA: dia(s) (PRAZO MAXIMO -)

Responsavel pela Firma Proponente

PROCESSO.: PRC00320/17 PREG0057/17 COTACAO PARA PESQUISA DE MERCADO (ORDENACAO DO RELATORIO: POR ESPECIALIDADE/PRODUTO)

ITEM	QUANTID.	UNIDADE	CODIGO	DISCRIMINACAO	MARCA/MODELO	PRECO UNITARIO	PRECO TOTAL	PRECO MAX.	ACEITAVEL
				Cor preta					
44	15,0000	UNIDADE	38669	FONTE MULTIVOLTAGEM Tensao de entrada bivolt automatico 110/220 Tensao de saida selecionavel: Desejavel 12V, 9V, 5V e demias Kit pinagem com no minimo 5 pinos					
45	30,0000	UNIDADE	38670	DUPLICADOR DE CABO DE REDE 3 interfaces RJ45 femeas 8 pinos Fiacao paralela Cat5e/Cat6 Permite converter 1 ponto de rede em 2 pontos					
46	2,0000	UNIDADE	38671	ALICATE CORTE RENTE DIAGONAL Aco Gedore-Vanadium Fosfatizado Cabo em PVC Destinado para trabalho na linha eletronica Delimitador de abertura por molas					
47	20,0000	UNIDADE	38675	CABO DE ENERGIA Tamanho minimo 1 metro Padro AC tripolar Para fontes de alimentacao ATX					
48	10,0000	UNIDADE	38677	CABO DVI Dvi-D Macho / Macho Tamanho: 1,5 Metro					
49	10,0000	UNIDADE	38678	HEADSET Resposta de frequencia fones: 80Hz - 15KHz Isolamento acustico Almofadas em borracha Noise Reduction Microfone Controle de volume no cabo Plug de audio esterio Plugs individuais para audio e microfone Padrao dos plugs P2 Cabo blindado Comprimento minimo do cabo 1,75 metros					
50	5,0000	UNIDADE	38680	CABO HDMI Tipo de Sinal: Digital Funcao: transmissao de imagem e som Versao: 2.0 Tamanho: 5 metros					
51	10,0000	UNIDADE	38681	SWITCH 24 PORTAS 24 portas 10/100Mbps com negociacao de velocidade automatica QoS para priorizacao do trafego de dados, video voz Instalacao simples e rapida (Plug & Play)					

FIRMA PROPONENTE:

VALIDADE DA PROPOSTA: dia(s) (VALIDADE MINIMA -)

PRAZO DE ENTREGA: dia(s) (PRAZO MAXIMO -)

Responsavel pela Firma Proponente

PROCESSO.: PRC00320/17 PREG0057/17 COTACAO PARA PESQUISA DE MERCADO (ORDENACAO DO RELATORIO: POR ESPECIALIDADE/PRODUTO)

ITEM QUANTID. UNIDADE CODIGO DISCRIMINACAO MARCA/MODELO PRECO UNITARIO PRECO TOTAL PRECO MAX. ACEITAVEL

Taxa de transferencia de ate 200Mbps
Fonte de alimentacao bivolt automatica 110/220V

52 5,0000 UNIDADE 38699 COMPUTADOR 2
-Placa Mae-
4 slots de memoria com suporte ao Dual Channel
Tipo de memoria DDR3-1333/1600 Mhz e DDR4-2133 MHz
Maximo de memoria suportada 64 GB
Minimo 2 SATA III (6 GB/S)
Minimo 2 SATA II (3 GB/s)
Minimo 6 portas USB (2 para conectores internos)
Minimo 2 USB 3.0 e demias USB 2.0
Placa de rede on-board 10/100/1000
Audio HD
Minimo 1 PCI Express 3.0 x16
Minimo 2 PCI Express xl
Conectores traseiros:
- 1 Ps2 Teclado
- 1 Ps2 Mouse
- 1 HDMI ou DVI (preferencialmente ambas)
- 1 D-Sub
- Saida de audio
- Entrada de microfone
Memoria de video compartilhada 2 GB

-Processador-
Numero minimo de nucleos 4
Numero minimo de threads 4
Frequencia minima do processador 3.20 GHz
Cache minimo 6 MB
Velocidade do barramento minima 5 GT/s DMI2
Minimo de memoria maxima suportada 32 BG
Tipo de memoria DDR3-1333/1600 Mhz e DDR4 2133 MHz
Numero minimos de canais de memoria suportado 2
Largura de banda maxima de memoria 25,6 GB/s
Frequencia da base grafica minima 350 MHz
Quantidade maxima de memoria grafica de video 2 GB
Suporte a DirectX 12 ou superior
Suporte a OpenGL 4.4 ou superior
Numero de telas suportadas 3

-Memoria RAM-
Minimo 1 pente de memoria de 8 GB 1600 MHz

-HD-
Interface SATA III
Velocidade 7200 rpm
Capacidade minima 1 TB
Tamanho 3.5" (polegadas)
Cache de memoria minimo de 64 MB

-Fonte de alimentacao-
Padrao ATX 24 pinos
Minimo 3 conexoes SATA
Bivolt manual 110/220V

FIRMA PROPONENTE:

VALIDADE DA PROPOSTA: dia(s) (VALIDADE MINIMA -)

PRAZO DE ENTREGA: dia(s) (PRAZO MAXIMO -)

Responsavel pela Firma Proponente

PROCESSO.: PRC00320/17 PREG0057/17 COTACAO PARA PESQUISA DE MERCADO (ORDENACAO DO RELATORIO: POR ESPECIALIDADE/PRODUTO)

ITEM	QUANTID.	UNIDADE	CODIGO	DISCRIMINACAO	MARCA/MODELO	PRECO UNITARIO	PRECO TOTAL	PRECO MAX.	ACEITAVEL
				-Dive gravador/leitor de CD/DVD- Interface SATA Diametro do disco 12/8 cm Cor preto					
				-Sistema Operacional- Com licenca gratuita ou livre para teste					
				-Gabinete- Botao de Power Botao de Reset LED de Power LED de HD Minimo 2 portas USB 2.0 frontais Saida de audio P2 Entrada microfone P2 Leito de cartao SD Preto discreto Montado em conformidade com os itens supracitados					
53	4,0000	ROLO	38700	FIO DE TELEFONE Rolo com 100 metros Bitola 2 x 0,8 mm 1 par					
54	10,0000	UNIDADE	5081	CAIXA HERMETICA 80X60X25 CM Caixa utilizada para proteger equipamentos eletrnicos, que no poderiam ficar expostos ao tempo (Solues outdoor), como equipamentos wireless, Modems, placas eletrnicas entre outros. - Tamanhos : Caixa PVC 80 X 60 X 25 CM - Material: Termo-Plstico auto-extinguivel - Norma NBR 6720. - Grau de Proteo: IP 44 a IP 56 - Caractersticas: - Trava para fechar a caixa sem elementos metlicos super pratico RESISTENTE AO SOL E A GUA DA CHUVA					
55	3,0000	PECA	19325	CHAVE PHILIPS - 3/16 X 6 Aco Gedore-Vanadium Haste niquelada e cromada Cabo polipropileno Ponta fosforizada Cabo ergonmico Chave com lamina redonda para parafuso tipo fenda cruzada "Philips" Ponta magnetica					
56	5,0000	UNIDADE	30617	HD - SSD Interface: - Sata III (6GB/s) compativel com SATAII (3GB/s) Capacidade de 240 GB Formato 2.5" (polegadas)					

FIRMA PROPONENTE:

VALIDADE DA PROPOSTA: dia(s) (VALIDADE MINIMA -)

PRAZO DE ENTREGA: dia(s) (PRAZO MAXIMO -)

Responsavel pela Firma Proponente

PROCESSO.: PRC00320/17		PREG0057/17		COTACAO PARA PESQUISA DE MERCADO		(ORDENACAO DO RELATORIO: POR ESPECIALIDADE/PRODUTO)		
ITEM	QUANTID.	UNIDADE	CODIGO	DISCRIMINACAO	MARCA/MODELO	PRECO UNITARIO	PRECO TOTAL	PRECO MAX. ACEITAVEL
57	50,0000	UNIDADE	8268	BATERIA CR2032 Tensao de 3V Bateria em Lithium				
58	1,0000	PECA	10909	PASSA FIO - 20 MT. Material - aco e polipropileno Tamanho 20 metros				
59	1,0000	PECA	3123	ESCADA Escada em aluminio extensiva 2 x 6 degraus Capacidade de carga 150 Kg Fechada 2,10 metros Estendida 3,30 metros Pes emborrachados				
60	2,0000	UNIDADE	27107	TV 40" Resolucao Full HD (1920x1080p) Tela de LED Com conversor digital Minimo 1 entrada HDMI Minimo 1 entrada USB Minimo 1 entrada Video Composto (RCA) 1 Saida de audio digital optico 1 saida de audio analogico Midia player Reproduz: - WMV/MKV/AVI/MP4/M4v/FLV/3GPP/VRO/VOB/TS/PS - MP3/AAC/WMA/FLAC/WAV - JPEG				
61	1,0000	UNIDADE	3062	FURADEIRA Furadeira de impacto Potencia de 750 W Rotacao de 0-3250 rpm Velocidade variavel e reversivel Interruptor eletrico com pre-selecao de velocidade Empunhadadeira auxiliar, regulador de profundidade Botao de trava para trabalhos continuos Empunhadadeira emborrachada Botao deslizando que permite trabalho com ou sem impacto Interruptor eletronico para rotacao reversivel Mandrill de 1/2" (polegada) Tensao de entrada 220V Acompanha: - Meleta para transporte - Limitador de profundidade - Chave de mandril - 5 brocas para concreto - Kit de brocas para aco - kit de brocas para madeira				
62	3,0000	UNIDADE	6485	APARELHO CELULAR cor preto, chip comum, dual chip, memoria interna				

FIRMA PROPONENTE:

VALIDADE DA PROPOSTA: dia(s) (VALIDADE MINIMA -)

PRAZO DE ENTREGA: dia(s) (PRAZO MAXIMO -)

Responsavel pela Firma Proponente

PROCESSO.: PRC00320/17 PREG0057/17 COTACAO PARA PESQUISA DE MERCADO (ORDENACAO DO RELATORIO: POR ESPECIALIDADE/PRODUTO)

ITEM	QUANTID.	UNIDADE	CODIGO	DISCRIMINACAO	MARCA/MODELO	PRECO UNITARIO	PRECO TOTAL	PRECO MAX.	ACEITAVEL
				8gb, memoria ram 1gb, processador quadcore, android 5.1 tela 4,5", camera traseira 5mp, camera frontal, 3mp, filmadora hd, expansivo ate microsd ate 32gb, conectividade wi-fi, 3g acessorios 1 manual, 1 carregador de viagem, 1 capa protetora, 1 bateria, 1 cabo usb garantia 12 meses.					
63	3,0000	UNIDADE	14809	ALICATE DE CRIMPAR Alicates para crimpar Cat6; Catraca para crimpar conector modular plug RJ45 (8x8) Cat6 blindado e RJ11+RJ12 (6x2/6x4/6x6) Corta e descasca cabo LAN					
64	10,0000	LATA	35916	LIMPA CONTATO SPRAY 300ML Tipo: Spray Tipo quimico: Diclorofluoroetano (HCFC 141-b). Liquido transparente. Resistencia Dieltrica volts: 20.000 Compativel com a maioria dos metais, plsticos e elastometros Conteudo 300ml					
65	30,0000	UNIDADE	12205	FITA DUPLA FACE Composta por massa de adesivo acrilico Suporta ate 180g para cada 10cm de fita Ideal para ambientes internos e externos Recomendada para: Madeira Parede Vidros Acrilicos Metal Dimensoes 12mm x 20m					
66	10,0000	UNIDADE	15349	ROTEADOR WIRELESS Compatibilidade: Microsoft Windows XP, 7, 8/8.1/10 Mac OS UNIX e Linux Antena de 5 dBi 3 antenas omnidirecionais destacaveis Gerenciamento com o aplicativo Ideal para atividades que exigem mais do roteador Permite acesso restrito atraves de senha LED de Power Frequencia 2.4 GHz Velocidade 450 Mbps Fonte de alimentacao 12V DC / 1A 4 interfaces LAN 10/100 Mbps 1 interface WAN 10/100 Mbps Padrao de rede IEEE 802.11n/g/b Botao Wireless Botao ON/OFF Botao WPS/Reset					

FIRMA PROPONENTE:

VALIDADE DA PROPOSTA: dia(s) (VALIDADE MINIMA -)

PRAZO DE ENTREGA: dia(s) (PRAZO MAXIMO -)

Responsavel pela Firma Proponente

PROCESSO.: PRC00320/17 PREG0057/17 COTACAO PARA PESQUISA DE MERCADO (ORDENACAO DO RELATORIO: POR ESPECIALIDADE/PRODUTO)

ITEM	QUANTID.	UNIDADE	CODIGO	DISCRIMINACAO	MARCA/MODELO	PRECO UNITARIO	PRECO TOTAL	PRECO MAX.	ACEITAVEL
67	155,0000	UNIDADE	5272	MOUSE Conexao via USB Plug and Play Rolagem facil Minimo 1000 DPI					
68	1,0000	UNIDADE	8272	CD-R Capacidade 700 MB / 80 Min.; Velocidade 52x Conteudo da embalagem 100 unidades;					
69	1,0000	UNIDADE	8273	DVD-R Capacidade 4.7 GB Velocidade 16x Conteudo da embalagem 100 unidades					
70	100,0000	UNIDADE	16065	EMENDA DE REDE RJ45 Categoria Cat5e					
71	100,0000	UNIDADE	19434	FORTE ATX 24 PIN Padrao: ATX 24 Pinos Voltagem de 115-230V Corrente de 8A-4A Frequencia de 60HZ/50HZ Cabo de alimentacao padrao novo Chave seletora 110/220V Conectores: 02 SATA 02 IDE 01 CPU 4 pinos 01 20+4 pinos					
72	24,0000	UNIDADE	19447	PENDRIVE 16 GB USB 2.0 Capacidade 16 GB					
73	50,0000	UNIDADE	19448	PENDRIVE 8 GB Interface USB 2.0 Capacidade de 8 GB					
74	10,0000	UNIDADE	19454	WIRELESS NANO STATION 5.8 GHZ Radio outdoor/indoor Frequencia de transferencia 5.8 GHz Antena integrada de 13 dBi Bipolar e hermeticamente blindada Podendo ser exposta ao Sol e chuva Fonte POE 24V					
75	60,0000	UNIDADE	19849	MEMORIA DDR3 4GB Tipo: SDRAM DDR3 de 240 pinos Capacidade: 4GB Freguncia: 1600 MHz CAS Latncia: 11 Tensao: 1.5V					

FIRMA PROPONENTE:

VALIDADE DA PROPOSTA: dia(s) (VALIDADE MINIMA -)

PRAZO DE ENTREGA: dia(s) (PRAZO MAXIMO -)

Responsavel pela Firma Proponente

PROCESSO.: PRC00320/17 PREG0057/17 COTACAO PARA PESQUISA DE MERCADO (ORDENACAO DO RELATORIO: POR ESPECIALIDADE/PRODUTO)

ITEM	QUANTID.	UNIDADE	CODIGO	DISCRIMINACAO	MARCA/MODELO	PRECO UNITARIO	PRECO TOTAL	PRECO MAX.	ACEITAVEL
76	20,0000	UNIDADE	22050	MEMORIA DDR2 2GB					
77	15,0000	TUBO	19414	ALCOOL ISOPROPILICO -500 ML Alcool de uso profissional nao corrosivo Conteudo 500ml					
78	2,0000	UNIDADE	17388	MASSA PLASTICA 400 GRS					
79	40,0000	PECA	12328	ABRACADEIRA Pacote com 100 abracadeiras Nylon 3x150mm					
80	5,0000	TUBO	19407	PASTA TERMICA TUBO - 10 G Cor: Branca Densidade: @ 25 C:> 2,5 Constante Dieltrica: > 5,1 A 100hz Fator De Dissipacao: Estabilidade Da Temperatura (°C): -50°C ~ 24°C Condutividade Termica (W / M-K): > 1,22 Peso liquido 10g					
81	100,0000	PECA	19402	CONECTOR R.J. 11 Conectores 06 vias por 04 contatos.					
82	25,0000	ROLO	19425	CABO DE REDE CAT5E 305 MT Tipo: Cat5e 305 metros Aplicacao Redes Bitola: 24 AWG Fio Rgido Impedancia: 100 ± 15 Ohm Revestimento: PVC retardante a chamas Transmissao: 250 Mbps/par (mx. 1000Mbps) Frequencia: 100Mhz Condutores: 8x24AWG (4 pares) Tipo de Condutor: Solido Cor: azul					

FIRMA PROPONENTE:

VALIDADE DA PROPOSTA: dia(s) (VALIDADE MINIMA - 60 DIAS)

PRAZO DE ENTREGA: dia(s) (PRAZO MAXIMO - 30 DIAS)

Responsavel pela Firma Proponente