

APURAÇÃO DO VALOR DE MERCADO

FUNDAMENTAÇÃO LEGAL: rol do art. 37, do Decreto Municipal nº 119/2024;

OBJETO: contratação de empresa para realizar futura aquisição de equipamentos de informática para atender às necessidades das Secretarias, do Fundo Municipal de Assistência Social e do Fundo Municipal de Saúde deste Município;

CARACTERIZAÇÃO DAS FONTES CONSULTADAS: Banco de Preço contratado pelo Município;

MÉTODO ESTATÍSTICO APLICADO PARA APURAÇÃO DO VALOR ESTIMADO: média dos valores obtidos;

JUSTIFICATIVA PARA A METODOLOGIA ADOTADA: para a contratação pretendida o método de apuração pela média mostrou-se o mais adequado, visto que se enquadra perfeitamente ao valor praticado no mercado.

SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS, INDICAÇÃO DO VALOR ESTIMADO E MEMÓRIA DE CÁLCULO:

ITEM	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	UNID.	QTD.	BANCO DE PREÇOS LICITANET (R\$)	V. UNIT. (R\$)	V. TOTAL (R\$)
1	COMPUTADOR COMPLETO: PROCESSADOR: - 3.6GHZ 6MB DE MEMÓRIA CACHE COM 4 NUCLEOS; PLACA MÃE COMPATÍVEL COM PROCESSADOR SOCKET LGA 1200, MEMÓRIA RAM: 4GB DDR4; EXPANSÃO DE MEMÓRIA RAM ATÉ: 16 GB DDR4 NÚMERO DE SLOTS: 2 SLOT DDR4; SSD 480GB DRIVE ÓPTICO: SIM; REDE: 1 X 10/100/1000 GIGABIT ETHERNET; VÍDEO: ONBOARD INTEL HD GRAPHICS; MEMÓRIA COMPARTILHADA: MÁXIMO 1.7GB; AUDIO: ONBOARD - ÁUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO (HD) - REALTEK® ALC887. CONEXÕES: 1 PORTA PS/2 MOUSE; 1 PORTA PS/2 TECLADO; 1 PORTA VGA; 1 PORTA HDMI; 1 PORTA AUDIO - REALTEK® ALC887; 2 PORTAS USB 3.0 - 2 PORTAS TRASEIRAS; 5 PORTAS USB 2.0 - 2 PORTAS TRASEIRAS, 3 FRONTAL; 1 REDE 10/100/1000. SLOTS DE EXPANSÃO: 1 X PCIE 2.0 X16; 1 X PCIE X1. GABINETE: MINI-TORRE 2 BAIAS;	Unid	45	3.517,21	3.517,21	158.274,45



ESTADO DE SERGIPE
MUNICÍPIO DE MURIBECA

	FONTE: 200W REAL; VOLTAGEM: BIVOLT; COR: PRETO.-MONITOR TAMANHO DE TELA 20"; TECNOLOGIA DA TELA : LCD LED; RESOLUÇÃO : 1366X768; TEMPO DE RESPOSTA : 5MS; BRILHO:200 CD/M2; CONTRASTE :600:1; FURAÇÃO VESA : VESA 75MM;TIPO DE FONTE:EXTERNA;CONEXÕES :01XHDMI; 01XVGA.-MOUSE MOUSE ÓPTICO USB; SCROLL MACIO; DESIGN ERGONÔMICO; COMPATÍVEL COM: WINDOWS 98,2000, ME, XP,VISTA, 7 / MACOS X 9.0 OU SUPERIOR; RESOLUÇÃO: 800 DPI; TECLADO TECLAS ESPECIAIS TIPO CHOCOLATE; TECLAS EXTRA MACIAS AO TOQUE; CONEXÃO USB; PLUGUE E PLAY; PADRÃO ABNT; COMPATIBILIDADE: WINDOWS 98, 2000, XP, VISTA, SEVEN					
2	NOTEBOOK -PROCESSADOR 3.6 GHZ, CACHE DE 6MB ; MEMÓRIA RAM 4GB, DDR4, 2400 MHZ; SSD 480GB; PLACA DE VÍDEO INTEGRADA UHD GRAPHICS; TELA LED HD (1366 X 768) DE 15.6 POLEGADAS COM TRUELIFE; PLACA DE REDE WIRELESS™ 1707 802.11 B/G/N + BLUETOOTH 4.0 (2.4 GHZ, 1X1); BATERIA DE 3 CÉLULAS E 40 WH (MÍNIMA); PORTAS 1 HDMI , USB 3.0, 2 USB 2.0, REDE ETHERNET 10/100/1000 RJ-45, CÂMERA WIDESCREEN DE ALTA DEFINIÇÃO (720 P) INTEGRADA;ALTO FALANTE INTEGRADO;VOLTAGEM: BIVOLT.	Unid	45	4.503,38	4.503,38	202.652,10
3	NOBREAK 600VA. ESPECIFICAÇÕES: MODELO MONOVOLT: ENTRADA 115/127V~ E SAÍDA 115V; MODELO BIVOLT AUTOMÁTICO: ENTRADA 115/127V~ OU 220V~ E SAÍDA 115V; FILTRO DE LINHA; ESTABILIZADOR INTERNO COM 4 ESTÁGIOS DE REGULAÇÃO.	Unid	23	482,19	482,19	11.090,37
4	Impressora Tipo Multifuncional: Tanque De Tinta Funções: Impressão Com Frente E Verso Automático, Adf, Digitalização E Cópia Tipo De Impressão: Colorido; Conectividade: Wi-Fi E Wi-Fi Direct Conexões: Usb 2.0 De Alta Velocidade E Ethernet.	Unid	4	3.000,97	3.000,97	12.003,88
5	SSD 1TB - Capacidade de armazenamento digital 1 TB Interface do disco rígido NVMe; Tecnologia de conectividade USB. Características especiais Portátil. Fator de forma de disco rígido 2,5 Polegadas. Descrição do disco rígido Unidade de estado sólido. Dispositivos compatíveis Console de jogos; Tipo de instalação Disco rígido interno.	Unid	20	848,50	848,50	16.970,00
6	Fragmentadora de papel automática com capacidade mínima 120 folhas, com depósito de resíduos e ranhura para triturar plástico, corte em micro partículas (4x12mm) - nível de segurança P4, uso contínuo de 60minutos e 45 min. descanso no modo automático, cesto mínimo 19 litros, sensor de Sobrecarga de uso, conformidade com LGPD (Lei Geral de Proteção de Dados).	Unid	10	2.782,12	2.782,12	27.821,20
7	Rotulador brother Pt-p750w ou similar - Wireless (ou similar) Cor Preto,	Unid	3	2.252,00	2.252,00	6.756,00



ESTADO DE SERGIPE
MUNICÍPIO DE MURIBECA

dimensões: 78mm de largura, 152mm de altura y 143cm de profundidade, compatibilidade com Dispositivos Móveis: Sim, resolução Máxima de Impressão: 180x360 dpi, velocidade de Impressão: Até 30mm/seg (usando adaptador CA); Até 20mm/seg (usando pilhas), cortador: Automático (Meio corte e Corte total), fonte de Alimentação: Bateria de íons de lítio recarregável (opcional), 6 pilhas AA (opcionais), Adaptador CA (incluso), Adaptador CA: Incluso, Interface: USB, Wi-Fi WLAN (802.11 b/g/n), NFC, Wi-Fi Direct. Sistema Operacional: Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8/8.1, Windows Server® 2008/2008 R2, Microsoft® Windows Server® 2012/2012 R2 Mac OS X v.10.7.5, 10.8.x, 10.9.x.					
Total estimado					435.568,00

JUSTIFICATIVA PARA A ESCOLHA DAS FONTES: primeiramente cabe ressaltar que o preço proposto está perfeitamente compatível com o praticado no mercado. Ademais, pela forma de contratação, buscou-se abranger as possíveis situações e condições de fornecimento.

LINKS PARA CONSULTA:

<http://www.bancodeprecos.com.br/CertificadoAutenticidade?token=PxoiN5a9gVwJDIOtnC6cgWiytrGadAUj9oVC6MykE2cqHU8nPtm6WA%253d%253d>

Muribeca/SE, 17 de outubro de 2024.

FABRÍCIO DA CRUZ PRUDÊNCIO
Responsável pela cotação