



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRINHAS

ANEXO VIII (ART.39) - PLANILHA DE APURAÇÃO DO PREÇO MÉDIO/ESTIMADO - LEI 14.133/21

OBJETO	MATERIAL DE INFORMÁTICA
PROCESSO:	08.2024 PMP

					PARÂMETROS UTILIZADOS PARA FORMALIZAÇÃO DA PESQUISA DE PREÇO				
ITEM	CÓDIGO	QUANT.	UND	ESPECIFICAÇÕES	PAINEL DE PREÇOS	INEXEQUIDADE (75%)	EXCESSIVIDADE (25%)	PREÇO UNITÁRIO MÉDIO	PREÇO TOTAL MÉDIO
1	***	1	CAIXA	CABO UTP 5 - 2 PARES	R\$ 256,62	R\$ 192,47	R\$ 64,16	R\$ 256,62	R\$ 256,62
2	***	1	UND	CABO DE FORÇA 250V , 10A	R\$ 23,72	R\$ 17,79	R\$ 5,93	R\$ 23,72	R\$ 23,72
3	***	1	CAIXA	CABO UTP 5e 8 PARES	R\$ 674,00	R\$ 505,50	R\$ 168,50	R\$ 674,00	R\$ 674,00
4	***	1	UND	CAIXA DE SOM BASICA 3W USB	R\$ 44,97	R\$ 33,73	R\$ 11,24	R\$ 44,97	R\$ 44,97
5	***	1	UND	CÂMERA FOTOGRÁFICA DIGITAL, tipo visor lcd articulável de 3.0" touch screen, formato gravação imagem padrão jpeg / raw / mp4 resolução máxima 1920 x 1080 (30p/24p 25p), 1280 x 720 (60p / 50p), interface usb, características adicionais disparo contínuo de até 5,0 fps, iso:100-12800, capacidade memória cartão SD, acessórios bolsa, carregador bateria, alça de pescoço, cartão de memória mínimo de 64gb Garantia mínima de 12 (doze) meses	R\$ 5.590,67	R\$ 4.193,00	R\$ 1.397,67	R\$ 5.590,67	R\$ 5.590,67
6	***	1	UND	COMPUTADOR: PROCESSADOR 8 THREADS E 4 NÚCLEOS, 8 GB Computador com as configurações mínimas: processador com 8 threads e 4 núcleos, frequência base 3,6ghz, cache 6MB, memória DDR4 2133/2400/2666mhz 8GB; SSD 240gb sata III 2,5", leitor óptico de CD/DV/DRW, teclado usb padrão ABNT II, com cabo de tamanho mínimo 2,0 m, mouse óptico usb com resolução de mínima 800dpi, com cabo tamanho mínimo 2,0 m. Monitor led, tela de 21,5, resolução: 1920 x 1080 a 60 HZ, entrada de sinal mínimo: HDMI, VGA. *** Garantia mínima de 01 (um) ano	R\$ 3.103,67	R\$ 2.327,75	R\$ 775,92	R\$ 3.103,67	R\$ 3.103,67
7	***	1	UND	DISCO SSD 2,5P SATA 3 120GB	R\$ 162,30	R\$ 121,73	R\$ 40,58	R\$ 162,30	R\$ 162,30
8	***	1	UND	DISCO SSD 2,5P SATA3 240GB	R\$ 213,62	R\$ 160,22	R\$ 53,41	R\$ 213,62	R\$ 213,62
9	***	1	UND	FILTRO DE LINHA 5T 10A bivolt ON/OFF	R\$ 45,24	R\$ 33,93	R\$ 11,31	R\$ 45,24	R\$ 45,24
10	***	1	UND	FONTE PADRÃO ATX 400 A 550W	R\$ 410,80	R\$ 308,10	R\$ 102,70	R\$ 410,80	R\$ 410,80

11	***	1	UND	HD EXTERNO 4TB USB 3.0 Características mínimas: - Capacidade: 4TB; - Case lacrado; - Compatível com sistemas Windows, Linux e mac OS; - Porta USB 3.0 (necessária para velocidades de transferência USB 3.0) retrocompatível com 2.0; - Cabo USB 3.0 retrocompatível com 2.0; - Tipo de Armazenamento: HDD; - Garantia: 1 ano.	R\$ 861,77	R\$ 646,33	R\$ 215,44	R\$ 861,77	R\$ 861,77
12	***	1	UND	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER monocromática com cartucho reserva	R\$ 3.806,31	R\$ 2.854,73	R\$ 951,58	R\$ 3.806,31	R\$ 3.806,31
13	***	1	UND	Memoria DDR3 4GB,1333mhz	R\$ 71,49	R\$ 53,62	R\$ 17,87	R\$ 71,49	R\$ 71,49
14	***	1	UND	Memoria DDR3 4Gb 1333Mhz Dimm	R\$ 60,82	R\$ 45,62	R\$ 15,21	R\$ 60,82	R\$ 60,82
15	***	1	UND	Memoria DDR3 4GB 1600Mhz SO-dimm	R\$ 134,56	R\$ 100,92	R\$ 33,64	R\$ 134,56	R\$ 134,56
16	***	1	UND	Memoria DDR4 4GB 2400Mhz	R\$ 173,46	R\$ 130,10	R\$ 43,37	R\$ 173,46	R\$ 173,46
17	***	1	UND	Memoria DDR4 4Gb 1333Mhz Dimm	R\$ 151,83	R\$ 113,87	R\$ 37,96	R\$ 151,83	R\$ 151,83
18	***	1	UND	Memoria DDR4 4GB 2666Mhz SO-dimm	R\$ 234,60	R\$ 175,95	R\$ 58,65	R\$ 234,60	R\$ 234,60
19	***	1	UND	MICROFONE PROFISSIONAL - tipo lapela cardiode, alta sensibilidade e som natural, sem fio com frequência de 50 a 17.000hz, com alcance minimo de 50 metros, constituído de: receptor com fonte de alimentacao 110/220v ac, transmissor alimentado por bateria, modulação fm, acompanha 01 base com 01 ou 02 antenas, cabos, maleta e manual de instrucao	R\$ 470,00	R\$ 352,50	R\$ 117,50	R\$ 470,00	R\$ 470,00
20	***	1	UND	MONITOR 18.5P	R\$ 718,46	R\$ 538,85	R\$ 179,62	R\$ 718,46	R\$ 718,46
21	***	1	UND	MOUSE BÁSICO USB	R\$ 28,29	R\$ 21,22	R\$ 7,07	R\$ 28,29	R\$ 28,29
22	***	1	UND	NOBREAK 600VA potência 600va/350watts	R\$ 642,23	R\$ 481,67	R\$ 160,56	R\$ 642,23	R\$ 642,23
23	***	1	UND	NOTEBOOK COM PROCESSADOR QUE CONTENHA: 4 NÚCLEOS E 8 THREADS DE PROCESSAMENTO FREQUÊNCIA: 1,6 GHZ A 3,9 GHZ (turbo max) 6 MB l2 cache, 3,40 GHZ frequência turbo max, 64bits, memória 8GB ddr4 (original) de fábrica - frequência de 2400 MHZ - expansível até 32 GB, capacidade de disco 240 GB SSD, leitor de cartão SD, webcam integrada com gravação de áudio e vídeo em 720 P; tela mínima de (15,6), resolução de tela HD (1920x1080); tecnologia de led antirreflexo; wireless com IEEE 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n e 802.11a-c certificado Anatel, frequência: 2.4 GHZ e 5 GHZ; Entrada de rede RJ-45 10/100/1000; mínimo de 2 portas usb 3.1; sistema operacional	R\$ 4.704,75	R\$ 3.528,56	R\$ 1.176,19	R\$ 4.704,75	R\$ 4.704,75
24	***	1	UND	PLACA MAE BASICA Especificações: processador: socket 1155; suporte para processadores:3ª e 2ª geração de processadores Intel Core i3/i5/i7; celeron e Pentium. Chipset: intel H61, Grafico: conectores VGA, HDMI, memoria: suporta ate 8GB de memoria, 2 slots DDR3, Suporta memorias: 1600/1333/1066 Mhz ; com armazenamento 4x sata	R\$ 351,99	R\$ 263,99	R\$ 88,00	R\$ 351,99	R\$ 351,99
25	***	1	UND	PLACA MÃE INTEGRADA Processador: Intel Celeron J1800 Dual-Core Integrado 2.41 GHz / 1MB Cache / 22m / 10W (Max tdp) Gráfico Integrado Intel HD Graphics / Directx 11 Memória: 1x Slots sodimm / Suporta DDR3L 1333MHz / Máximo 8GB de memória (memória de notebook) Slots de Expansão: 1x PCIe x1 Audio: Integrado HD Realtek ALC887 5.1 canais Rede: 10/100/1000Mbps Integrado / Realtek RTL811F Gigabit lan	R\$ 522,66	R\$ 392,00	R\$ 130,67	R\$ 522,66	R\$ 522,66

26	***	1	UND	PROJETOR MULTIMEDIA COM 4000 LUMENS DLP, suporte de resolução WUXGA_RB (1200P)	R\$ 4.535,63	R\$ 3.401,72	R\$ 1.133,91	R\$ 4.535,63	R\$ 4.535,63
27	***	1	UND	ROTEADOR WIRELESS 2 ANTENAS 300	R\$ 156,82	R\$ 117,62	R\$ 39,21	R\$ 156,82	R\$ 156,82
28	***	1	UND	ROTEADOR WIRELESS 4 ANTENAS 1200	R\$ 365,60	R\$ 274,20	R\$ 91,40	R\$ 365,60	R\$ 365,60
29	***	1	UND	SCANNER AUTOMÁTICO: para documentos tipo de mesa digitalização: alimentador automatico para 50 folhas (minimo). Funções de digitalização: digitalização frente e verso em passagem tamanho de digitalização: deve permitir digitalizar até papeis do tamanho ofício, em gramatura 200 g/m níveis de digitalização: 256 níveis em escala de cinza suporte a digitalização em cores resolução nativa de digitalização: 600 dpi (no minimo) conectividade usb de alta velocidade compatível com 2.0 (no minimo) 01 (uma) porta externa e/s usb velocidade de digitalização: 30 ppm (60 imagens) em a4 (no mínimo) 300 dpi ciclo diário: 2.500 folhas (no minimo) funcionalidades: o equipamento obrigatoriamente permitira geração de arquivos pdf do tipo pesquisável sistemas operacionais: 0 scanner deverá acompanhar softwares e drivers compatíveis com as versões de 32/64 bits dos sistemas operacionais windows 7, 8-8.1 e 10. Garantia: garantia de 01 (um) ano contra defeitos de fabricação ou desgaste prematuro dos componentes	R\$ 3.366,72	R\$ 2.525,04	R\$ 841,68	R\$ 3.366,72	R\$ 3.366,72
30	***	1	UND	SWITCH DE REDE switch não gerenciável, 08 portas	R\$ 226,63	R\$ 169,97	R\$ 56,66	R\$ 226,63	R\$ 226,63

IDENTIFICAÇÃO DO AGENTE RESPONSÁVEL: LEONARDO MORAIS BARRETO, Servidor Público Municipal, matrícula 10000574 , Portador do CPF nº 061.803.305-06 , Lotado na Prefeitura Municipal de Pedrinhas/SE

PEDRINHAS/SE: 20 DE FEVEREIRO DE 2024

LEONARDO MORAIS BARRETO
SETOR DE BANCO DE PREÇOS MUNICIPAL