

ANEXO I - PREGÃO 17/2021

TERMO DE REFERÊNCIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
1	ADAPTADORES DE REDE WI-FI 150 MBPS	Unidade	73	74,25	5.420,25
2	BATERIA PARA NOBREAK 12V 7A SELADA	Unidade	32	85,05	2.721,60
3	CABO LAN RJ 45 EM CAIXA COM 305 MTS	CX	6	195,00	1.170,00
4	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP 60 COLORIDO	Unidade	29	125,00	3.625,00
5	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP 60 PRETO	Unidade	29	83,70	2.427,30
6	CONECTORES RJ45 PARA CABEAMENTO	Unidade	310	0,50	155,00
7	COOLER UNIVERSAL PARA PROCESSADORES INTEL LGA 775/1150/1151/1155/1156 E AMD AM3	Unidade	24	70,00	1.680,00
8	CPU C/ PROCESSADOR INTEL CORE I3 9ª GERAÇÃO. COM 2 NÚCLEOS E 4 SEGMENTOS (OU PRODUTO SIMILAR EM DESEMPENHO), HD SSD 240GB, 8 GB DE MEMORIA RAM DDR4-TECLADO,MOUSE E DEMAIS PERÍFERICOS NÃO INCLUSOS	Unidade	33	2.360,00	77.880,00
9	CPU C/ PROCESSADOR INTEL CORE I7 9ª GERAÇÃO, CACHE 12 MB 3.2 GHZ (OU PRODUTO SIMILAR EM DESEMPENHO), HD SSD 240GB, 8 GB DE MEMORIA RAM DDR4 - TECLADO,MOUSE E DEMAIS PERÍFERICOS NÃO INCLUSOS	Unidade	5	3.535,00	17.675,00
10	ESTABILIZADOR DE TENSAO 300 VA, TENSAO ALIMENTAÇÃO DE ENTRADA BIVOLT V, TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE SAÍDA 115 V	Unidade	53	119,00	6.307,00
11	FONTE DE ALIMENTAÇÃO ATX 250 W	Unidade	68	76,95	5.232,60
12	HD SATA 1 TERA EXTERNO	Unidade	13	379,00	4.927,00
13	HD SATA 1 TERA INTERNO	Unidade	39	374,00	14.586,00
14	IMPRESSORA MATRICIAL MODELO FX 2190II, COM IMPACTO DE 9 PINOS E VELOCIDADE DE ATÉ 738 CPS 1; UTILIZADA PARA IMPRESSÃO DE DOCUMENTOS DE IDENTIDADE E AFINS.	Unidade	5	5.670,00	28.350,00
15	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL I - COM DUPLEX NA IMPRESSÃO, DIGITALIZAÇÃO, COPIA E FAX, ALÉM DE CONEXÃO WIRELESS E MÓVEL, QUE POSSUA ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS (ADF). COM CAPACIDADE PARA ATÉ 250 FOLHAS NA BANDEJA PADRÃO E 35 FOLHAS NO ADF. FUNÇÃO DE IMPRESSÃO COLORIDA, MAIS MEMÓRIA DE 64MB, SEM OPÇÃO DE EXTENSÃO. FAX COM MODEM DE VELOCIDADE 36KPS E TRANSMISSÃO DE APROXIMADAMENTE ATÉ 2,5 SEGUNDOS POR PÁGINA. VOLTAGEM: 127V.	Unidade	33	1.890,00	62.370,00

16	IMPRESSORA MULTIFUNCIONA II - SENDO DUPLEX: VELOCIDADE DE IMPRESSÃO (MÁXIMA): ATÉ 19 PPM; RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO (MÁXIMA); ATÉ 1200X1200 DPI; EMULADORES: PCL6, BR-SCRIPT3, IBM PROPRINTER, EPSON FX; CAPACIDADE DE IMPRESSÃO DUPLEX; CICLO MENSAL; ATÉ 48.000 PÁGINAS; CÓPIA: RESOLUÇÃO DE CÓPIA (MÁXIMA): 1200 X 600 DPI; REDUÇÃO/AMPLIAÇÃO DE CÓPIA DE 25 A 400%, EM INCREMENTOS DE 1%; OPÇÕES DE CÓPIA: CÓPIAS ORDENADAS, N EM 1, MÚLTIPLAS (ATÉ 99) CÓPIA DE DOCUMENTOS DE IDENTIDADE (RG); SCANNER: TIPO DE SCANNER: MESA PLANA COLORIDA (VIDRO) COM ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS (ADF); TAMANHO DO VIDRO DO SCANNER: 21,6 CM X 27,9 CM (TAMANHO CARTA); RESOLUÇÃO DO SCANNER (MÁXIMA): ÓPTICA: ATÉ 1200 X 1200 DPI; INTERPOLADA: ATÉ 19200 X 19200 DPI; FUNÇÃO "DIGITALIZAR PARA: ARQUIVO. IMAGEM, E-MAIL, OCR,FTP,USB, SERVIDOR DE E-MAIL, PASTA DE REDE (CIFS), COM OPÇÃO DE CONECCÃO WIRELESS E MÓVEL, FAX 6 SEG. P/P E BANDEJA COM CAPACIDADE PARA ATÉ 250 FOLHAS.	Unidade	19	2.500,00	47.500,00
17	KIT PLACA MAE + PROCESSADOR CORE I3 (OU SIMILAR EM DESEMPENHO)	KIT	34	1.674,00	56.916,00
18	MEMORIA DDR3 4 GB	Unidade	12	175,50	2.106,00
19	MEMORIA DDR3 8 GB 1600 MHZ	Unidade	58	275,00	15.950,00
20	MEMORIA DDR3 8 GB PARA NOTEBOOK	Unidade	27	282,00	7.614,00
21	MEMORIA DDR4 8 GB	Unidade	33	295,00	9.735,00
22	MONITORES 19,5 POLEGADAS	Unidade	42	599,00	25.158,00
23	MOUSES OPTICO USB	Unidade	142	9,32	1.323,44
24	NOBREAK 1200 VA 110VOLTS	Unidade	38	599,00	22.762,00
25	NOTEBOOK - MICROCOMPUTADOR PESSOAL NOTEBOOK - TENDO PROCESSADOR INTEL CORE I7 8700 (OU SIMILAR); MEMORIA 16GB DE RAM, DDR4; 240 MHZ (OU SIMILAR), WINDOWS 10 HOME SINGLE LANGUAGE (OU SIMILAR); DISCO RÍGIDO DE 1TB (5400 RPM) (OU SIMILAR), TELA 15,6 (OU SIMILAR), PLACA DE VÍDEO AMD RA DEON DE 4GB (OU SIMILAR)	Unidade	5	6.400,00	32.000,00
26	NOTEBOOK PROCESSADOR CORE I3 8GB DE MEMORIA	Unidade	9	3.640,00	32.760,00
27	ONV PARA CONEXÃO DE FIBRA	Unidade	5	412,00	2.060,00
28	PLACA DE REDE 10/100 PCI	Unidade	23	81,00	1.863,00
29	PLACA DE REDE 10/100 PCI E	Unidade	37	67,00	2.479,00
30	PLACA MAE DDR3 SOCKET PARA PROCESSADORES INTEL CORE I3, I5 I7 SOCKET 1151	Unidade	44	518,99	22.835,56
31	ROTEADORES 300 MBPS	Unidade	43	99,00	4.257,00
32	ROTEADORES 5G 450 MBPS	Unidade	5	245,00	1.225,00
33	ROTEADORES 5G 750 MBPS	Unidade	3	258,00	774,00
34	SWITCH 16 PORTAS PROFISSIONAL	Unidade	15	459,00	6.885,00
35	SWITCH 8 PORTAS	Unidade	45	79,00	3.555,00
36	TECLADOS MULTIMIDIA USB	Unidade	101	45,00	4.545,00
VALOR TOTAL R\$					538.829,75