

Estado do Pará

PREFEITURA MUNICIPAL DE ÓBIDOS  
 SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL  
 E-mail: licitacao@desobidos@gmail.com  
 Praça Barão do Rio Branco s/n - Centro  
 CEP : 68520.00 - Óbidos PA.

EMPRESA A: R.A.SANTIAGO-ME(CNPJ:13.306.181/0001-20)  
 EMPRESA B: DW LIMA AGUIAR -ME(17.062.984/0001-38)  
 EMPRESA C: SANDRA MS.DE AGUIAR -ME(CNPJ:05.020.294/0001-37)  
 EMPRESA D: F.BATISTA AMARAL (CNPJ:34.906.594/0001-16)  
 EMPRESA E: A V INFORMÁTICA (CNPJ:12.130.369/0001-06)  
 EMPRESA F: magazineleuza.com.br( CNPJ: 47960950/0449-27)

ESTIMATIVA DE PREÇO DE MATERIAIS DE INFORMÁTICA-2019

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	VALOR UNITÁRIO						VALOR UNITÁRIO MÉDIO	VALOR TOTAL	
				EMPRESA A	EMPRESA B	EMPRESA C	EMPRESA D	EMPRESA E	EMPRESA F			
1	Adaptador Wireles - USB: Velocidade de até 300 Mbps, comunicação protegida por criptografia WEP 64/128 bits, WPA/WPA2 e WPA -PSK/WPA2-PSK, compatível com redes locais (IEEE 802.11b/g/n)	UND	4	R\$ 89,00	R\$ 110,00	R\$ 69,90					R\$ 89,63	R\$ 358,53
2	Abraçadeiras confeccionadas em nylon 15 cm	UND	100	R\$ 0,40			R\$ 0,50	R\$ 1,00			R\$ 0,63	R\$ 63,33
3	Adaptador Wireles - USB: Velocidade de até 150 Mbps, comunicação protegida por criptografia WEP 64/128 bits, WPA/WPA2 e WPA -PSK/WPA2-PSK, compatível com redes locais (IEEE 802.11b/g/n)	UND	3	R\$ 89,00	R\$ 99,00	R\$ 39,90					R\$ 75,97	R\$ 227,90
4	Alcool Isopropilico 1L	UND	3	R\$ 42,00	R\$ 39,90	R\$ 79,90					R\$ 53,93	R\$ 161,80
5	Alicate Crimpar Profissional, Cortar e Descapar, com Catriaca Ry45, RJ11, RJ12, Ht-568R.	UND	2	R\$ 66,00	R\$ 99,00	R\$ 79,90					R\$ 81,63	R\$ 163,27
6	Alicate de Bico Redondo	UND	2	R\$ 32,00		R\$ 49,90	R\$ 33,60				R\$ 38,50	R\$ 77,00
7	Alicate de Corte Bico Fino	UND	2	R\$ 42,00		R\$ 49,90	R\$ 44,10				R\$ 45,33	R\$ 90,67
8	Apresentador Multimídia Sem Fio Com Laser, Distância Comunicação = 10 até 15 metros (Max), Receptor Ultra Slim 01 Porta USB disponível, a pilha AAA.	UND	3	R\$ 188,00	R\$ 159,00	R\$ 349,00					R\$ 232,00	R\$ 696,00
9	Aspirador para Toner 1300 Profissional Filtro 3m.	UND	1	R\$ 744,00		R\$ 990,00	R\$ 781,00				R\$ 838,33	R\$ 838,33
10	Bateria - Alcalina 9 Volts	UND	10	R\$ 14,00	R\$ 10,90	R\$ 29,90					R\$ 18,27	R\$ 182,67
11	Bateria - Recarregável 9 Volts	UND	10	R\$ 33,00	R\$ 39,90	R\$ 39,90					R\$ 37,60	R\$ 376,00
12	Bateria 12V/7Ah (151x65.5x94mm) para nobreaks	UND	10	R\$ 145,00	R\$ 230,00	R\$ 99,00					R\$ 158,00	R\$ 1.580,00

*[Handwritten signature]*

13	Cabo de Áudio P2 Estéreo x 2 RCA (padrão 3,5mm) níquel 5 metros	UND	4	R\$ 42,00	R\$ 39,90	R\$ 19,90			R\$ 33,93	R\$ 135,73
14	Cabo de dados SATA de 50 cm, 7 pinos (Cabo Padrão)	UND	4	R\$ 10,00	R\$ 29,90	R\$ 19,90			R\$ 19,93	R\$ 79,73
15	Cabo de Dados SATA III 25 cm.	UND	4	R\$ 10,00	R\$ 39,90	R\$ 39,90			R\$ 29,93	R\$ 119,73
16	Cabo de Força, plugue 10A, novo padrão Energia, de 3 Mts	UND	5	R\$ 28,00	R\$ 49,90	R\$ 24,90			R\$ 34,27	R\$ 171,33
17	Cabo de rede cat5e - 350m	CX	1	R\$ 366,00	R\$ 399,00	R\$ 490,00			R\$ 418,33	R\$ 418,33
18	Cabo de rede cat5e - 100m	CX	1	R\$ 138,00		R\$ 190,00			R\$ 164,00	R\$ 164,00
19	Cabo HDMI, 3Mts em alta qualidade.	UND	5	R\$ 40,00	R\$ 39,90	R\$ 49,90			R\$ 43,27	R\$ 216,33
20	Cabo USB 2.0 para impressora - Conectores tipo A macho (AM) para B macho (BM); Transferência mínima de dados de até 480 Mps. Comprimento 3m.	UND	4	R\$ 18,00	R\$ 34,90	R\$ 19,90			R\$ 24,27	R\$ 97,07
21	Cabo Adaptador Conversor USB 3.0 2.0 Para Vga Até 1920x1080	UND	4	R\$ 55,00	R\$ 49,00	R\$ 89,00			R\$ 64,33	R\$ 257,33
22	Cabo VGA 1,50Mts em alta qualidade	UND	3	R\$ 52,00	R\$ 39,90	R\$ 39,90			R\$ 43,93	R\$ 131,80
23	Cabo Conversor VGA para HDMI 1,50 Mts, em alta qualidade	UND	2	R\$ 55,00	R\$ 59,00	R\$ 29,90			R\$ 47,97	R\$ 95,93
24	Cabo/ adaptador de força HD SATA III.	UND	5	R\$ 14,00		R\$ 19,90	R\$ 15,40		R\$ 16,43	R\$ 82,17
25	Caixa de Som para Computadores, 5W RMS	UND	8	R\$ 39,00	R\$ 99,00	R\$ 79,90			R\$ 72,63	R\$ 581,07
26	Caixa de Som Multiuso Portátil, com conexões USB, Fm, Sdcard, 600W de potencia, com 2 Microfones sem fio	UND	5	R\$ 839,00		R\$ 1.900,00	R\$ 922,90		R\$ 1.220,63	R\$ 6.103,17
27	Câmera Fotográfica equivalente ou similar Sony Dsc-n300 3.0 20.1mp Zoom Óptico 35x -	UND	2	R\$ 2.890,00		R\$ 2.490,00	R\$ 2.601,00		R\$ 2.660,33	R\$ 5.320,67
28	Carregador de pilhas 6LF22 - Duplo	UND	2	R\$ 105,00	R\$ 89,00	R\$ 79,90			R\$ 91,30	R\$ 182,60
29	Cartucho de cilindro equivalente ou similar DR3440 DR-3440/DCPL552DN		3	R\$ 166,00		R\$ 249,00	R\$ 182,60		R\$ 199,20	R\$ 597,60
30	CD Gravável - Midia - Capacidade de 700 MB/ 80 minutos; superfície de gravação prateada. Acondicionado em estojo de acrílico. A superfície de mídia deverá conter informações sobre o padrão da mídia (CD-R); marca e velocidades de gravações. Caixa com 100 Unidades.	UND	1	R\$ 110,00	R\$ 139,00	R\$ 190,00			R\$ 146,33	R\$ 146,33
31	Computador Intel Core i5 / 8GB RAM / 1TB/Leitor e gravador de dvd, teclado, mouse optico, caixa de som, monitor 22", GARANTIA DE 12 MESES	UND	2	R\$ 4.870,00	R\$ 4.690,00	R\$ 5.890,00			R\$ 5.150,00	R\$ 10.300,00
32	Computador Standard Intel Core i3 4GB DDR3 HD 320GB HDMI FullHD equivalente ou similar EasyPC	UND	5	R\$ 2.600,00	R\$ 3.690,00	R\$ 3.490,00			R\$ 3.260,00	R\$ 16.300,00
33	Computadorall in one processador Celeron 4gb 500gb, HDMI, VGA, portas USB	UND	2	R\$ 2.900,00		R\$ 3.590,00	R\$ 3.105,00		R\$ 3.198,33	R\$ 6.396,67

34	Computador Ipo: Mini. Intel Core i3-8100T. 4GB SSD 128GB. Formato: Tiny 5 Dimensões: 179 x 132,9 x 34,5mm/Windows 10 Pro. 12 meses de garantia	UND	3	R\$ 3.450,00	R\$ 3.900,00	R\$ 3.190,00	R\$ 3.513,33	R\$ 10.540,00
35	Conector de Rede RJ45, p/ct com 100 unidades	UND	2	R\$ 100,00	R\$ 99,00	R\$ 108,90	R\$ 102,63	R\$ 205,27
36	Disco Rígido SATA III 3.5" 1 TB.	UND	3	R\$ 439,00	R\$ 449,00	R\$ 460,95	R\$ 449,65	R\$ 1.348,95
37	Disco Rígido SATA III 3.5" 500 GB.	UND	3	R\$ 310,00	R\$ 399,00	R\$ 200,00	R\$ 303,00	R\$ 909,00
38	DVD Gravável. Mídia. Capacidade de Armazenamento de 4,7 GB / 120 minutos; superfície de gravação prateada. Acondicionado em estojo de acrílico. A superfície de mídia deverá conter informações sobre o padrão da mídia (DVD-R); marca e velocidades de gravações. Caixa com 100 Unidades.	PC	2	R\$ 145,00	R\$ 139,00	R\$ 190,00	R\$ 158,00	R\$ 316,00
39	Estabilizador 1000 VA Bivolt	UND	4	R\$ 345,00	R\$ 399,00	R\$ 362,25	R\$ 368,75	R\$ 1.475,00
40	Filtro de Linha 5 tomadas, bivolt 3M	UND	5	R\$ 39,00	R\$ 59,90	R\$ 59,90	R\$ 52,93	R\$ 264,67
41	Fonte de alimentação para Computador Desktop - Tipo: ATX 12V / EPS 12V. Potência 500W, Fan: 01, PFC: Ativo, Conector principal: 24 Pinos ATX, 1 x 4 + 4 Pin EPS 12V, 2 x 6 + 2 Pin PC/E, 6 x SATA, 3 x Molex, com garantia mínima de 12 meses.	UND	2	R\$ 399,00	R\$ 399,00	R\$ 369,00	R\$ 389,00	R\$ 778,00
42	Garrafa de tinta Amarela L120 TC 664	UND	3	R\$ 55,00	R\$ 59,00	R\$ 119,00	R\$ 77,67	R\$ 233,00
43	Garrafa de tinta Ciano L120 TC 664	UND	3	R\$ 55,00	R\$ 59,00	R\$ 119,00	R\$ 77,67	R\$ 233,00
44	Garrafa de tinta Magenta L120 TC 664	UND	3	R\$ 55,00	R\$ 59,00	R\$ 119,00	R\$ 77,67	R\$ 233,00
45	Garrafa de tinta Preta L120 TC 664	UND	3	R\$ 55,00	R\$ 59,00	R\$ 119,00	R\$ 77,67	R\$ 233,00
46	HD externo - Capacidade de armazenamento 1 TB; Memória cache 64 MB; Velocidade de transferência de Dados 4,8 GB/S; Conexão USB 3.0; Sistemas Operacionais Windows; Composição/Material Plástico; HD Externo, Cabo USB 3.0 de 46 cm; Guia de início rápido equivalente ou similar WD.	UND	2	R\$ 499,00	R\$ 449,00	R\$ 474,05	R\$ 474,02	R\$ 948,03
47	HD de Notebook Seagate 500gb Slim Sata3, Formato de 7 mm padrão com suporte de uma interface SATA de 6 Gb/s para facilitar a integração em notebooks existentes para Notebooks tradicionais, Armazenamento conversível e removível	UND	3	R\$ 379,00	R\$ 390,00	R\$ 397,95	R\$ 388,98	R\$ 1.166,95
48	HD externo - Capacidade de armazenamento 2 TB; Memória cache 64 MB; Velocidade de transferência de Dados 4,8 GB/S; Conexão USB 3.0; Sistemas Operacionais Windows; Composição/Material Plástico; HD Externo, Cabo USB 3.0 de 46 cm, Guia de início rápido equivalente ou similar WD.	UND	2	R\$ 699,00	R\$ 499,00	R\$ 690,00	R\$ 629,33	R\$ 1.258,67

*Handwritten signature*

49	Impressora jato de tinta colorida 4 cores, com sistema de tanque de tinta, equivalente ou similar eco tank L120	UND	10	R\$ 999,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.100,00			R\$ 1.099,67	R\$ 10.996,67
50	Impressora Multifuncional 3 em 1: imprime, copia e digitaliza, menor custo de impressão: 7.500 páginas em cores e 4.500 páginas em preto equivalente ou similar EcoTank L395	UND	10	R\$ 1.450,00	R\$ 2.699,00	R\$ 1.790,00			R\$ 1.979,67	R\$ 19.796,67
51	Impressora Multifuncional a laser monocromática, 3 em 1 (Impressão, copia, scanner), equivalente ou similar samsung M2070	UND	5	R\$ 1.400,00	R\$ 1.699,00	R\$ 1.790,00			R\$ 1.629,67	R\$ 8.148,33
52	Impressora Multifuncional laser para ambientes de negócios com rede e impressão duplex, impressão frente e verso, Ciclo de Trabalho Mensal até 50.000 páginas/mês, equivalente ou similar dcp L5602 DN	UND	5	R\$ 4.400,00	R\$ 4.490,00	R\$ 4.900,00	R\$ 4.218,00		R\$ 4.502,00	R\$ 22.510,00
53	Kit de Manutenção Computador, com 13 peças.	UND	3	R\$ 100,00	R\$ 199,00				R\$ 149,50	R\$ 448,50
54	Leitor e gravador de DVD/CD Externo USB	UND	2	R\$ 210,00	R\$ 99,00	R\$ 179,00			R\$ 162,67	R\$ 325,33
55	Limpador de Tela - 60ml, Biodegradável, Bico do tipo spray, Frasco com 60ml, Permite limpar um display, Pode ser utilizado em televisores e monitores e displays de Plasma e LCD.	UND	5	R\$ 25,00	R\$ 39,90	R\$ 11,90			R\$ 25,60	R\$ 128,00
56	Máquina Fotográfica Digital - Dector de face e estabilizador de imagem; tela retrátil; Tamanho da tela; 2,7 polegadas; Sensor, CC; Cartão de memória do tipo: SD ou MMC; Resolução mínimo de 14,1 polegadas; Zoom óptico de 35 x; Zoom digital de 35x; Tipo de flash: automático, redutor de olhos vermelhos, sincronização lenta; alcance do flash: mínimo 5,8 metros; memória interna: mínimo 2.048 Megabytes; Resolução de imagem: 4320x3240 (mínimo); Formato de imagem: JPEG, DPOF; Formato de vídeo: MOV; Resolução de vídeo: H-D; Velocidade de transferência: classe 6 (ou superior); carregador de bateria; cabo de transferência de dados (USB); protetor LCD; filtro UV, (CANON Powershot SX30 IS ou similar).	UND	2	R\$ 2.948,00		R\$ 2.290,00	R\$ 1.890,00		R\$ 2.376,00	R\$ 4.752,00
57	Memória RAM DDR 2:2 GB para Desktop	UND	5	R\$ 144,00		R\$ 320,00		R\$ 120,00	R\$ 194,67	R\$ 973,33
58	Memória RAM DDR3 - 4GB, para desktop	UND	5	R\$ 240,00		R\$ 389,00		R\$ 150,00	R\$ 259,67	R\$ 1.298,33
59	Memoria Notebook 4gb Ddr3 1333mhz	UND	5	R\$ 199,00		R\$ 389,00		R\$ 150,00	R\$ 246,00	R\$ 1.230,00
60	Memória DDR3 de 8 GB 1600 MHz para Desktop	UND	3	R\$ 394,00		R\$ 439,00	R\$ 367,00		R\$ 380,00	R\$ 1.140,00

*Handwritten signature*

61	Microfone sem fio - Alimentação: bateria 9 volts - Resposta de frequência 45 Hz - 15000 Hz - Vida útil das Pilhas >8 horas (alkaline); Dimensões: 23 x 3,5 x 5 cm - Alcance de 50 metros - Sistema de anti-interferência radiofonia UHF.	UND	3	R\$ 489,00	R\$ 699,00	R\$ 690,00	R\$ 619,50		R\$ 626,00	R\$ 1.878,00
62	Microfone Lapela Sem Fio Headset MXT Uhf-10bp Profissional	UND	5	R\$ 644,00		R\$ 590,00			R\$ 617,83	R\$ 3.089,17
63	Monitor LED 18"	UND	4	R\$ 550,00	R\$ 590,00	R\$ 690,00			R\$ 610,00	R\$ 2.440,00
64	Mouse conexão USB 2.0 na cor Preto, com fio, 2 botões.	UND	10	R\$ 15,00	R\$ 12,90	R\$ 24,90			R\$ 17,60	R\$ 176,00
65	Mouse Pad, cor diversas	UND	15	R\$ 8,00	R\$ 6,90	R\$ 9,90			R\$ 8,27	R\$ 124,00
66	Nobreak - 1500 VA, com 02 Baterias selada - voltagem bivolt automático - 115/127 ou 220V, com mínimo de 6 tomadas, com rendimento médio de 60 minutos, com indicador luminoso de rede.	UND	5	R\$ 990,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.890,00			R\$ 1.360,00	R\$ 6.800,00
67	Nobreak - 800VA, bivolt automático; entrada 115/127V ~ ou 220V ~ e saída 115 V~; Com no mínimo de 6 tomadas de saída. Tipo de tomada: tripolar NBR 14136; 30 minutos de autonomia, função de Analisar corretamente os distúrbios da rede elétrica permitindo a atuação precisa do equipamento; com LED bicolor no painel frontal que indica as condições (status) do nobreak: modo de rede, modo inversor/bateria, final de autonomia, sub tensão, sobretensão, baterias sem carga, etc. Alarme audiovisual; sinalização de eventos como queda de rede, subtensão e sobre tensão; fim do tempo de autonomia e final de vida útil da bateria, entre outras informações; Bateria ligal/ desliga temporizado com função Mute; além de desabilitar o alarme sonoro após a sinalização de algum evento; Porta fusível externo com unidade reserva; com garantia mínima de 12 meses.	UND	8	R\$ 544,00	R\$ 799,00	R\$ 989,00			R\$ 777,33	R\$ 6.218,67
68	Nobreak equivalente ou similar SMS 600va Station II Bivolt UST600Bi 27395	UND	6	R\$ 511,00		R\$ 599,00	R\$ 500,00		R\$ 536,67	R\$ 3.220,00
69	Notebook - intel i5, 1 TB, 4 GB, tela led 15,6" - Windows 10.	UND	3	R\$ 3.870,00	R\$ 4.899,00	R\$ 4.900,00			R\$ 4.556,33	R\$ 13.669,00
70	Notebook - intel Core i3 Tela 15,6" 4GB 500 TB 15,6" polegadas. LED, Windows 10	UND	3	R\$ 2.670,00	R\$ 3.690,00	R\$ 3.490,00			R\$ 3.283,33	R\$ 9.850,00
71	Notebook - intel Celeron 4GB 500GB HD LED 15,6" Windows 10	UND	4	R\$ 2.200,00	R\$ 2.990,00	R\$ 2.850,00			R\$ 2.680,00	R\$ 10.720,00
72	Pasta Térmica Prata Cinza Thermal Silver 100g	UND	5	R\$ 87,00		R\$ 49,90	R\$ 95,90		R\$ 77,60	R\$ 388,00
73	Pen Drive USB 2.0 capacidade de armazenamento 16 GB, garantia de 1 ano.	UND	3	R\$ 41,00	R\$ 39,90	R\$ 59,90			R\$ 46,93	R\$ 140,80
74	Pen Drive USB 2.0 capacidade de armazenamento 32 GB, garantia de 1 ano.	UND	3	R\$ 49,00	R\$ 59,90	R\$ 85,90			R\$ 64,93	R\$ 194,80
75	Pen Drive USB 2.0 capacidade de armazenamento 8 GB, garantia de 1 ano.	UND	15	R\$ 33,00	R\$ 34,90	R\$ 39,90			R\$ 35,93	R\$ 539,00

*Silva*

76	Pen Drive USB 2.0 capacidade de armazenamento 4 GB - Garantia de 1 ano	UND	6	R\$ 29,90	R\$ 29,90	R\$ 31,00	R\$ 29,97	R\$ 179,80
77	Placa de Vídeo offboard 2 GB - Placa de Vídeo PCI Express	UND	2	R\$ 478,00	R\$ 590,00	R\$ 501,90	R\$ 523,30	R\$ 1.046,60
78	Placa Mãe Socket 1151 para Processador Core i3, i5, e i7, Intel H110, Dual channel, 2xDDR3, 1600/1333/2400 MHz, SATA III de 6Gbit/s	UND	2	R\$ 420,00	R\$ 590,00	R\$ 462,00	R\$ 490,67	R\$ 981,33
79	Processador Intel Core i5 3.0 GHz socket 1155	UND	2	R\$ 999,00	R\$ 1.590,00	R\$ 1.098,00	R\$ 1.229,00	R\$ 2.458,00
80	Projektor Multimídia, Potência 3.600 Lumens em cores, resolução mínima de 1920x1200pixel, EIFE+Adaptador, EIFE + Adaptador Wifi, entrada HDMI, VGA, USB	UND	3	R\$ 4.700,00	R\$ 3.890,00	R\$ 3.890,00	R\$ 4.160,00	R\$ 12.480,00
81	Refil compatível ORIGINAL SAMSUNG D105S /SCX 4600 500GR	UND	6	R\$ 110,00	R\$ 89,00	R\$ 199,00	R\$ 132,67	R\$ 796,00
82	Refil Toner Original Samsung D 101 SCX 3405W 500GR	UND	6	R\$ 110,00	R\$ 89,00	R\$ 199,00	R\$ 132,67	R\$ 796,00
83	Refil Toner para recarga original TN 3442 /DCP L5502 1KG	UND	5	R\$ 189,00	R\$ 299,00	R\$ 199,00	R\$ 229,00	R\$ 1.145,00
84	Refil Toner Samsung MLT-D111S 1KG M2020/M2070	KG	6	R\$ 220,00	R\$ 299,00	R\$ 199,00	R\$ 239,33	R\$ 1.436,00
85	Rotador Wireless 300mbps 2 Antenas 4 portas	UND	5	R\$ 115,00	R\$ 199,00	R\$ 199,00	R\$ 171,00	R\$ 855,00
86	Rotador - 750 Mbps. com no mínimo 4 Portas e 4 antenas	UND	3	R\$ 348,00	R\$ 259,00	R\$ 329,00	R\$ 312,00	R\$ 936,00
87	Scanner de mesa - para digitalização de qualquer documento, e pode ser realizada frente e verso e com múltiplas páginas com tamanho A4 ou Carta. Digitalização Simplex, o papel suportado é até o ofício. Digitaliza imagens coloridas de tamanho 10x15cm para Word em menos de 24 segundos, para digitalizar fotos por e-mail a velocidade do alimentador automático de documentos é de até 50 folhas, além de suportar diversos tipos e tamanhos de papéis, e ainda conexão USB 2.0 de alta velocidade. Garantia de 01 ano para defeito de fabricação. VOLTAGEM: 100 - 240V - equivalente ou similar a Scanner HP SJ5590.	UND	3	R\$ 4.050,00	R\$ 3.890,00	R\$ 4.900,00	R\$ 4.280,00	R\$ 12.840,00
88	Spray Limpa Contato 300 ml.	UND	5	R\$ 39,00	R\$ 19,90	R\$ 99,00	R\$ 52,63	R\$ 263,17
89	SSD 240GB SATA 3 2.5, SA400S37/240G equivalente ou similar a Kingston	UND	10	R\$ 390,00	R\$ 490,00	R\$ 418,95	R\$ 432,98	R\$ 4.329,83
100	Switch 8 portas Tp-link	UND	6	R\$ 99,00	R\$ 299,00	R\$ 179,00	R\$ 192,33	R\$ 1.154,00
101	Teclado conexão USB, na cor preto, 3 luzes indicadoras, teclado numérico incorporado e teclado de tamanho completo. - Função anti respingos para vazão do líquido em caso de derrames; - Apoios ajustáveis; - Teclas silenciosas.	UND	20	R\$ 89,00	R\$ 42,90	R\$ 49,90	R\$ 60,60	R\$ 1.212,00

102	TELA DE PROJEÇÃO COM TRIPÉ METÁLICO ESPECIFICAÇÃO • Ajustes de inclinação • Dimensões 1,80 x 1,80m • Tela em tecido acetinado na cor branca • GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	UND	7	R\$ 970,00	R\$ 699,00	R\$ 998,00				R\$ 889,00	R\$ 6.223,00
103	Testador Teste Crimpagem Cabo Rede Lan RJ45 RJ11 Telefonia	UND	5	R\$ 90,00		R\$ 69,90	R\$ 72,45			R\$ 77,45	R\$ 387,25
104	Token USB para uso de certificado digital	UND	8	R\$ 120,00		R\$ 390,00				R\$ 255,00	R\$ 2.040,00
105	Toner Original Samsung MLT-D111S /M2020/ M2070	UND	15	R\$ 299,00	R\$ 399,00	R\$ 299,00				R\$ 332,33	R\$ 4.985,00
106	Toner Original Samsung D101 SCX 3405W	UND	8	R\$ 290,00	R\$ 399,00	R\$ 299,00				R\$ 329,33	R\$ 2.634,67
107	Toner original Samsung MLT-D104S SCX3200	UND	4	R\$ 310,00	R\$ 399,00	R\$ 299,00				R\$ 336,00	R\$ 1.344,00
108	Toner original Samsung MLT-D105S SCX-4600	UND	6	R\$ 289,00	R\$ 399,00	R\$ 299,00				R\$ 329,00	R\$ 1.974,00
109	Toner Original Brother TN 3442, impressora DCP L5502.	UND	12	R\$ 329,00	R\$ 450,00	R\$ 299,00				R\$ 359,33	R\$ 4.312,00
110	Unidade interna de DVD-RAM	UND	4	R\$ 99,00		R\$ 299,00	R\$ 108,90			R\$ 168,97	R\$ 675,87
111	Ventoinha Cooler Profissional Gabinete Pc Cpu Preto 12cm 120Velocidade: 1200RPM ± 10% Fluxo de ar: 41.4CFM Nível de Ruído: 22.5dB	UND	8	R\$ 31,00			R\$ 34,00		R\$ 29,90	R\$ 31,63	R\$ 253,07
										R\$	271.787,82