



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



MAPA COMPARATIVO - AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E SUPRIMENTOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT. TOTAL	DIST. CARVALHO	PC SOFTWARE	RJ	VALOR MÉDIO UNIT.	VALOR TOTAL
1	ADAPTADOR WIRELESS - Dual Band; AC600 USB 2.0, Velocidade Wireless: não inferior a 600 Mbps.	Unidades	50	R\$ 279,50	R\$ 260,00	R\$ 289,70	R\$ 276,40	R\$ 13.820,00
2	ADAPTADOR WIRELESS - Dual Band; AC1200 USB 3.0, Velocidade Wireless: não inferior a 1200 Mbps.	Unidades	50	R\$ 290,00	R\$ 290,00	R\$ 310,00	R\$ 296,67	R\$ 14.833,50
3	ALICATE PARA CRIMPAR - RJ45/RJ12/RJ11 com Chave Keystone + Desencapador de Cabos.	Unidades	22	R\$ 93,58	R\$ 95,00	R\$ 104,50	R\$ 97,69	R\$ 2.149,18
4	ANTI-VIRUS - Licença similar ou superior ao programa KASPERSKY, 15 Usuários por pacote; Proteção de 01 ano.	Unidades	13	R\$ 1.530,00	R\$ 1.425,00	R\$ 1.390,00	R\$ 1.448,33	R\$ 18.828,29
5	APRESENTADOR SEM FIO - Interface USB 2.0 com taxa de transmissão mínima de 480 Mbps; Alcance mínimo de 20 metros de distância do computador; Alimentação: pilha.	Unidades	27	R\$ 350,00	R\$ 270,00	R\$ 250,00	R\$ 290,00	R\$ 7.830,00
6	BASE NOTEBOOK - Com 1 COOLER com velocidade não inferior a 700 RPM; Entrada para 2 Portas USB; Compatibilidade com Notebook de 15,6" a 17".	Unidades	35	R\$ 154,00	R\$ 125,00	R\$ 115,00	R\$ 131,33	R\$ 4.596,55
7	BATERIA - para placa Mãe CR2025; 3V; Cartela com 5 unidades	Unidades	40	R\$ 17,95	R\$ 30,00	R\$ 25,90	R\$ 24,62	R\$ 984,80
8	BATERIA - para placa Mãe CR2032; 3V; Cartela com 5 unidades	Unidades	40	R\$ 17,95	R\$ 30,00	R\$ 25,90	R\$ 24,62	R\$ 984,80
9	CABO DE FORÇA PARA CPU - 3x0,75mm x 1,5m DN1557	Unidades	45	R\$ 39,90	R\$ 45,00	R\$ 32,50	R\$ 39,13	R\$ 1.760,85
10	CABO DE REDE CAT6 - Caixa com 305 metros na cor azul	Unidades	27	R\$ 1.530,00	R\$ 1.420,00	R\$ 1.350,00	R\$ 1.433,33	R\$ 38.699,91
11	CABO DE VÍDEO HDMI - 19 Pinos; 3 metros; Conector banhado a ouro.	Unidades	35	R\$ 42,90	R\$ 36,00	R\$ 39,90	R\$ 39,60	R\$ 1.386,00
12	CABO DE VÍDEO HDMI - 3 metros; versão 1.4; suporta 3D	Unidades	35	R\$ 47,50	R\$ 48,00	R\$ 42,50	R\$ 46,00	R\$ 1.610,00
13	CABO USB TIPO AB PARA IMPRESSORA - 3 metros; Versão 2.0 Preto.	Unidades	35	R\$ 31,00	R\$ 32,00	R\$ 35,00	R\$ 32,67	R\$ 1.143,45
14	CAIXA DE SOM - 2.1 canais; Cor preta; Potência de 15W RMS; Alimentação USB.	Unidades	27	R\$ 244,90	R\$ 190,00	R\$ 234,90	R\$ 223,27	R\$ 6.028,29
15	CALCULADORA DE MESA - 12 dígitos; na cor preta; Similar ou superior à marca CASSIO.	Unidades	40	R\$ 49,70	R\$ 54,00	R\$ 63,00	R\$ 55,57	R\$ 2.222,80

16	CARTUCHO DE TINTA - HP 664XL COLORIDO	Unidades	27	R\$ 248,00	R\$ 180,00	R\$ 216,00	R\$ 214,67	R\$ 5.796,09
17	CARTUCHO DE TINTA - HP 664XL PRETO	Unidades	27	R\$ 248,00	R\$ 180,00	R\$ 216,00	R\$ 214,67	R\$ 5.796,09
18	CARTUCHO DE TINTA - HP 954XL COLORIDO	Unidades	27	R\$ 459,60	R\$ 311,00	R\$ 373,20	R\$ 381,27	R\$ 10.294,29
19	CARTUCHO DE TINTA - HP 954XL PRETO	Unidades	27	R\$ 498,00	R\$ 398,00	R\$ 477,60	R\$ 457,87	R\$ 12.362,49
20	CILINDRO DE ALUMINIO - BROTHER 2340/2370/TN660	Unidades	27	R\$ 99,90	R\$ 50,00	R\$ 60,00	R\$ 69,97	R\$ 1.889,19
21	CILINDRO DE ALUMINIO - BROTHER TN1060/1030/1070	Unidades	27	R\$ 99,90	R\$ 50,00	R\$ 60,00	R\$ 69,97	R\$ 1.889,19
22	CILINDRO DE ALUMINIO - BROTHER TN450/410/420	Unidades	27	R\$ 99,90	R\$ 50,00	R\$ 60,00	R\$ 69,97	R\$ 1.889,19
23	CILINDRO DE ALUMINIO - BROTHER TN750/580/520/650/880	Unidades	27	R\$ 99,90	R\$ 50,00	R\$ 60,00	R\$ 69,97	R\$ 1.889,19
24	CONECTOR RJ45 CAT6 - 8 vias; Pacote com 50 unidades.	Unidades	19	R\$ 210,00	R\$ 290,00	R\$ 348,00	R\$ 282,67	R\$ 5.370,73
25	COOLER PARA PROCESSADOR INTEL 1150/ 1155/ 1156	Unidades	19	R\$ 79,87	R\$ 58,00	R\$ 69,60	R\$ 69,16	R\$ 1.314,04
26	ESTABILIZADOR - 1000VA 110V; 4 Tomadas	Unidades	37	R\$ 410,00	R\$ 393,00	R\$ 471,60	R\$ 424,87	R\$ 15.720,19
27	ESTABILIZADOR - 500VA 110V; 4 Tomadas	Unidades	37	R\$ 335,00	R\$ 330,00	R\$ 396,00	R\$ 353,67	R\$ 13.085,79
28	EXTENSÃO - 5 Metros; Cabo 3 x 2,5 mm²; Preta com 3 Tomadas Tripolares; Corrente Máxima 20A; Tensão Máxima 250V.	Unidades	50	R\$ 67,80	R\$ 78,00	R\$ 93,60	R\$ 79,80	R\$ 3.990,00
29	FILTRO DE LINHA - 3 Metros; 5 Tomadas Tripolares; Fusível de 10A; Chave liga/Desliga.	Unidades	32	R\$ 84,60	R\$ 48,00	R\$ 57,60	R\$ 63,40	R\$ 2.028,80
30	FONTE ATX - 200W; Tensão Entrada:115V/230V; Tensão Saída:Saída +12V: 9A; Garantia 6 meses.	Unidades	30	R\$ 155,00	R\$ 98,00	R\$ 117,60	R\$ 123,53	R\$ 3.705,90
31	FONTE ATX - 500W; Tensão de Entrada: 110/220V; Com chave Liga/Desliga.	Unidades	18	R\$ 436,00	R\$ 370,00	R\$ 444,00	R\$ 416,67	R\$ 7.500,06
32	FONTE ATX - com Potência real de 230W; Tensão de Entrada: 115V/230V.	Unidades	25	R\$ 239,00	R\$ 140,00	R\$ 168,00	R\$ 182,33	R\$ 4.558,25
33	FONTE UNIVERSAL NOTEBOOK - 120W; Kit com 8 plugs; Cabo de Força AC.	Unidades	40	R\$ 268,00	R\$ 240,00	R\$ 288,00	R\$ 265,33	R\$ 10.613,20
34	FOTOCONDUTOR - Compatível com B-021	Unidades	33	R\$ 249,90	R\$ 140,00	R\$ 168,00	R\$ 185,97	R\$ 6.137,01
35	FOTOCONDUTOR - Compatível com DR1000/DR1060/1035	Unidades	33	R\$ 249,90	R\$ 130,00	R\$ 156,00	R\$ 178,63	R\$ 5.894,79
36	FOTOCONDUTOR - Compatível com DR2340	Unidades	33	R\$ 249,90	R\$ 130,00	R\$ 156,00	R\$ 178,63	R\$ 5.894,79
37	FOTOCONDUTOR - Compatível com DR3470/DR3472	Unidades	33	R\$ 249,90	R\$ 150,00	R\$ 180,00	R\$ 193,30	R\$ 6.378,90
38	FOTOCONDUTOR - Compatível com DR420/2200/2250/2255	Unidades	33	R\$ 249,90	R\$ 140,00	R\$ 168,00	R\$ 185,97	R\$ 6.137,01
39	FOTOCONDUTOR - Compatível com DR720/750/780	Unidades	33	R\$ 249,90	R\$ 150,00	R\$ 180,00	R\$ 193,30	R\$ 6.378,90
40	FOTOCONDUTOR - Compatível com Kyocera M2040DN MK-1175	Unidades	33	R\$ 349,90	R\$ 550,00	R\$ 660,00	R\$ 519,97	R\$ 17.159,01

41	FOTOCODUTOR - Compatível com Samsung M-3375FD	Unidades	33	R\$ 249,90	R\$ 190,00	R\$ 228,00	R\$ 222,63	R\$ 7.346,79
42	FRAGMENTADORA DE PAPEL - 127V; Até 10 Folhas; Cesto com capacidade mínima de 13 litros; Cor Preta; Com modo reverso.	Unidades	30	R\$ 1.290,00	R\$ 950,00	R\$ 1.140,00	R\$ 1.126,67	R\$ 33.800,10
43	FRAGMENTADORA DE PAPEL E CARTÃO - 127V; Até 7 Folhas; Cesto com capacidade mínima de 11 litros; Cor Preta; Com modo reverso	Unidades	30	R\$ 685,00	R\$ 420,00	R\$ 504,00	R\$ 536,33	R\$ 16.089,90
44	Gabinete ATX Sem Fonte, 4 Baías	Unidades	30	R\$ 260,00	R\$ 220,00	R\$ 264,00	R\$ 248,00	R\$ 7.440,00
45	HD EXTERNO - 1 TB; Cabo USB 3.0 (mínimo); Compatível com USB 2.0; Garantia 12 meses.	Unidades	40	R\$ 690,00	R\$ 499,00	R\$ 598,80	R\$ 595,93	R\$ 23.837,20
46	HD EXTERNO - 2 TB; Cabo USB 3.0 (mínimo); Compatível com USB 2.0; Garantia 12 meses.	Unidades	40	R\$ 860,00	R\$ 650,00	R\$ 780,00	R\$ 763,33	R\$ 30.533,20
47	HD INTERNO PARA DESKTOP - Capacidade 1TB; 7200RPM; Interface SATA III; 3,5"	Unidades	34	R\$ 650,00	R\$ 560,00	R\$ 672,00	R\$ 627,33	R\$ 21.329,22
48	HD INTERNO PARA DESKTOP - Capacidade 500GB; 5900RPM; Interface SATA II-3.0GB/s	Unidades	30	R\$ 490,00	R\$ 295,00	R\$ 354,00	R\$ 379,67	R\$ 11.390,10
49	HUB - 4 Portas; Entrada USB 2.0; Cabo conector USB embutido; Cor Preta	Unidades	19	R\$ 110,00	R\$ 80,00	R\$ 96,00	R\$ 95,33	R\$ 1.811,27
50	HUB - 4 Portas; Entrada USB 3.0; Cabo conector USB embutido; Cor Preta	Unidades	19	R\$ 210,00	R\$ 200,00	R\$ 240,00	R\$ 216,67	R\$ 4.116,73
51	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL - Recursos de rede padrão: Impressão, Digitalização; Certificação Wi-Fi: Sim; Tipo de Impressão: LASER; Velocidade de Cópia A4: Até 20 ppm; Resolução de Cópia: mínimo 600x600 dpi; Redução / Ampliação: 25% a 400% em incrementos de 1%; Velocidade de impressão A4: Até 36 ppm; Resolução de Impressão: mínimo 2400x600 dpi; Digitalização Frente e Verso: NÃO; Resolução de Digitalização: mínimo 1200x1200 dpi (ótica); Conectividade: Ethernet, Wireless, USB; Capacidade de Impressão/Mês: Até 15.000 páginas; Voltagem: 127V; Garantia: 12 meses.	Unidades	30	R\$ 2.990,00	R\$ 4.100,00	R\$ 3.737,50	R\$ 3.609,17	R\$ 108.275,10

52	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL - Recursos de rede padrão: Impressão, Digitalização; Certificação Wi-Fi: Sim; Tipo de Impressão: LASER; Velocidade de Cópia A4: Até 20 ppm; Resolução de Cópia: mínimo 600x600 dpi; Velocidade de impressão A4: Até 20 ppm; Resolução de Impressão: mínimo 2400x600 dpi; Digitalização Frente e Verso: NÃO; Resolução de Digitalização: mínimo 600x1200 dpi (ótica); Conectividade: Ethernet, Wireless, USB; Capacidade de Impressão/Mês: Mínimo de 10.000 páginas; Voltagem: 127V; Garantia: 12 meses.	Unidades	30	R\$ 2.990,00	R\$ 2.250,00	R\$ 3.737,50	R\$ 2.992,50	R\$ 89.775,00
53	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL - Recursos de rede padrão: Impressão, Digitalização; Certificação Wi-Fi: Sim; Tipo de Impressão: LASER; Velocidade de Cópia A4: Até 30 ppm; Resolução de Cópia: mínimo 600x600 dpi; Cópia Frente e Verso: SIM; Velocidade de impressão A4: Até 32 ppm; Resolução de Impressão: mínimo 2400x600 dpi; Impressão Duplex, Alimentador automático de documentos, Impressão móvel: SIM; Digitalização Frente e Verso: NÃO; Resolução de Digitalização: mínimo 600x2400 dpi (vidro de exposição) e mínimo 600x600 dpi (ADF); Conectividade: Ethernet, WiFi, USB, Compatibilidade com dispositivos móveis; Capacidade de Impressão/Mês: Mínimo de 10.000 páginas; Voltagem: 127V; Garantia: 12 meses.	Unidades	28	R\$ 4.574,00	R\$ 3.450,00	R\$ 5.717,50	R\$ 4.580,50	R\$ 128.254,00
54	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL - Recursos de rede padrão: Impressão, Digitalização; Certificação Wi-Fi: Sim; Tipo de Impressão: LASER; Velocidade de Cópia A4: Até 42 ppm; Resolução de Cópia: mínimo 1200x600 dpi; Cópia Frente e Verso: SIM; Velocidade de impressão A4: Até 40 ppm; Resolução de Impressão: mínimo 1200X1200 dpi; Impressão Duplex, Alimentador automático de documentos, Impressão móvel: SIM; Digitalização Frente e Verso: SIM Até 56 ipm (preto); Resolução de Digitalização: mínimo 1200X1200 dpi (vidro de exposição); Conectividade: Ethernet, WiFi, USB, Compatibilidade com dispositivos móveis; Capacidade de Impressão/Mês: Mínimo de 50.000 páginas; Voltagem: 127V; Garantia: 12 meses.	Unidades	28	R\$ 6.580,00	R\$ 5.250,00	R\$ 8.225,00	R\$ 6.685,00	R\$ 187.180,00
55	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL - Tipo de Impressão: Jato de Tinta com reabastecimento em tanques acoplados à impressora; Impressão: resolução - mínima de 5760x1440 dpi/ velocidade - mínimo 33 ppm (preto) 15 ppm (cores); Digitalização: resolução - mínimo 1200 X 2400 dpi (ótica) e 9600x9600 dpi (interpolada); Conectividade: USB 2.0, Ethernet, Wi-Fi; Garantia: 12 meses.	Unidades	20	R\$ 2.480,00	R\$ 1.650,00	R\$ 3.100,00	R\$ 2.410,00	R\$ 48.200,00

56	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL - Tipo de Impressão: Jato de Tinta com reabastecimento em tanques acoplados à impressora; Impressão: resolução - mínima de 5760x1440 dpi/ velocidade de impressão – Até 33 ppm (preto) 15 ppm (cores); Digitalização: resolução - mínimo 1200 x 2400 dpi (interpolada); Impressão Frente e Verso Automática (Auto Duplex). Conectividade: USB 2.0, Ethernet, Wi-Fi; Garantia: 12 meses.	Unidades	20	R\$ 2.700,00	R\$ 2.100,00	R\$ 3.375,00	R\$ 2.725,00	R\$ 54.500,00
57	LIMPA CONTATO AEROSSOL - Embalagem contendo 300 ml	Unidades	15	R\$ 39,84	R\$ 22,00	R\$ 49,80	R\$ 37,21	R\$ 558,15
58	MEMÓRIA RAM - DDR3; 4GB; 1600MHZ	Unidades	45	R\$ 284,00	R\$ 240,00	R\$ 355,00	R\$ 293,00	R\$ 13.185,00
59	MEMÓRIA RAM - DDR3; 8GB; 1600MHZ	Unidades	45	R\$ 495,00	R\$ 320,00	R\$ 618,75	R\$ 477,92	R\$ 21.506,40
60	MEMÓRIA RAM - DDR4; 4GB; 2400MHZ	Unidades	45	R\$ 345,00	R\$ 270,00	R\$ 431,25	R\$ 348,75	R\$ 15.693,75
61	MEMÓRIA RAM - DDR4; 4GB; 2666MHZ; Tipo de Módulo: SO-DIMM	Unidades	45	R\$ 345,00	R\$ 270,00	R\$ 297,00	R\$ 304,00	R\$ 13.680,00
62	MEMÓRIA RAM - DDR4; 8GB; 2400MHZ	Unidades	45	R\$ 510,00	R\$ 380,00	R\$ 418,00	R\$ 436,00	R\$ 19.620,00
63	MEMÓRIA RAM - DDR4; 8GB; 2666MHZ; Tipo de Módulo: SO-DIMM	Unidades	45	R\$ 548,90	R\$ 350,00	R\$ 385,00	R\$ 427,97	R\$ 19.258,65
64	MICROCOMPUTADOR - Sem Monitor; Processador: Core i3-3240 (Terceira Geração); Memória RAM: 8GB; Tipo de Armazenamento: SSD 256GB; Acompanha Kit Mouse e Teclado; Portas: USB 3.0, USB 2.0, entrada de fones de ouvido e microfone, Leitor de cartão de mídia 5 em 1, porta RJ45 - 10/100/1000Mbps, Saída hdmi, Conector vga, 1 grupo de 3 entradas de áudio compatíveis com som surround 5.1 (entrada/saída e microfone); Voltagem 100 - 240 Volts AC (Bivolt); Garantia 12 Meses.	Unidades	40	R\$ 3.345,84	R\$ 3.200,00	R\$ 3.520,00	R\$ 3.355,28	R\$ 134.211,20
65	MICROCOMPUTADOR - Sem Monitor; Processador: Core i5-3470 (Terceira Geração); Memória RAM: 8GB; Tipo de Armazenamento: SSD 256GB; Acompanha Kit Mouse e Teclado; Portas: USB 3.0, USB 2.0, entrada de fones de ouvido e microfone, Leitor de cartão de mídia 5 em 1, porta RJ45 - 10/100/1000Mbps, Saída hdmi, Conector vga, 1 grupo de 3 entradas de áudio compatíveis com som surround 5.1 (entrada/saída e microfone); Voltagem 100 - 240 Volts AC (Bivolt); Garantia 12 Meses.	Unidades	40	R\$ 3.820,00	R\$ 3.600,00	R\$ 3.960,00	R\$ 3.793,33	R\$ 151.733,20

66	MOCHILA EXECUTIVA PARA NOTEBOOK - Cor Preta; Tem entrada para fone de ouvido e USB; Compartimento interno para notebook de até 15,6 polegadas; Divisórias para documentos, eletrônicos e caneta; Contém zíperes com pegadores plásticos, alça de mão em nylon e alças para as costas ajustáveis; Capacidade: 25 litros	Unidades	45	R\$ 284,00	R\$ 230,00	R\$ 253,00	R\$ 255,67	R\$ 11.505,15
67	MONITOR - Iluminação do Pannel: LED; Resolução: HD; Tamanho do Pannel: 18,5"; Tipo de pannel: Anti-reflexivo; Conectores: 1 VGA, 1 HDMI 1.4; Voltagem: 100-240V.	Unidades	65	R\$ 995,00	R\$ 940,00	R\$ 1.034,00	R\$ 989,67	R\$ 64.328,55
68	MONITOR - Iluminação do Pannel: LED; Resolução Full HD; Tamanho do Pannel: 21,5"; Conectores: 1 VGA, 1 HDMI.	Unidades	50	R\$ 1.668,90	R\$ 1.200,00	R\$ 1.320,00	R\$ 1.396,30	R\$ 69.815,00
69	MOUSE COM FIO USB - COR: Preto; Similar ou superior ao LOGITECH.	Unidades	85	R\$ 64,80	R\$ 52,00	R\$ 57,20	R\$ 58,00	R\$ 4.930,00
70	MOUSE ÓPTICO SEM FIO - COR: Preto; Similar ou superior ao DELL.	Unidades	65	R\$ 249,00	R\$ 136,00	R\$ 146,88	R\$ 177,29	R\$ 11.523,85
71	MOUSE PAD	Unidades	65	R\$ 20,00	R\$ 12,00	R\$ 12,96	R\$ 14,99	R\$ 974,35
72	NOBREAK - Potência Máxima 1800VA; Voltagem: BIVOLT; 6 Tomadas.	Unidades	20	R\$ 2.150,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.944,00	R\$ 1.964,67	R\$ 39.293,40
73	NOBREAK - Potência Máxima: 1200VA; Voltagem: BIVOLT; 6 Tomadas.	Unidades	20	R\$ 1.284,00	R\$ 1.150,00	R\$ 1.242,00	R\$ 1.225,33	R\$ 24.506,60
74	NOBREAK - Potência Máxima: 1400VA; Voltagem: BIVOLT; 6 Tomadas.	Unidades	20	R\$ 1.366,90	R\$ 1.550,00	R\$ 1.674,00	R\$ 1.530,30	R\$ 30.606,00
75	NOBREAK - Potência Máxima: 600VA; Voltagem: 120V; 4 Tomadas.	Unidades	20	R\$ 836,00	R\$ 590,00	R\$ 637,20	R\$ 687,73	R\$ 13.754,60
76	NOBREAK - Potência Máxima: 720VA; Voltagem: 110V; 4 Tomadas.	Unidades	20	R\$ 930,00	R\$ 640,00	R\$ 691,20	R\$ 753,73	R\$ 15.074,60
77	NOBREAK SENOIDAL - Potência Máxima: 1800VA; Voltagem: BIVOLT; 8 Tomadas.	Unidades	6	R\$ 2.580,00	R\$ 2.700,00	R\$ 2.916,00	R\$ 2.732,00	R\$ 16.392,00
78	NOTEBOOK - Processador Core i3 11ª Geração; Memória RAM: 8GB DDR4; Tipo de Armazenamento: SSD; Capacidade: 256GB; Tela: LED 15.6 Polegadas; Resolução 1366 x 768; Sistema Operacional: Windows 11; Conectividade: Bluetooth e Wi-Fi; Portas: USB 2.0 e 3.0/ Leitor de Cartões/ RJ45/ HDMI; Câmera Webcam: HD com no mínimo 720p; Touchpad e Teclado Numérico: Sim; Garantia: 12 meses.	Unidades	42	R\$ 4.850,00	R\$ 4.150,00	R\$ 4.482,00	R\$ 4.494,00	R\$ 188.748,00

79	NOTEBOOK - Processador Core i5 11ª Geração; Memória RAM: 8GB DDR4; Tipo de Armazenamento: SSD; Capacidade: 256GB; Tela: LED 15.6 Polegadas; Resolução 1366 x 768; Sistema Operacional: Windows 11; Conectividade: Bluetooth e Wi-Fi; Portas: USB 2.0 e 3.0/ Leitor de Cartões/ RJ45/ HDMI; Câmera Webcam: HD com no mínimo 720p; Touchpad e Teclado Numérico: Sim; Garantia: 12 meses.	Unidades	42	R\$ 6.100,00	R\$ 5.300,00	R\$ 5.724,00	R\$ 5.708,00	R\$ 239.736,00
80	NOTEBOOK - Processador Core i7 11ª Geração; Memória RAM: 8GB DDR4 expansível até 32GB; Tipo de Armazenamento: SSD (256GB) ; Tela: LED FULL HD Widescreen Antirreflexo de 15.6", com resolução de 1366 x 768; Sistema Operacional: Windows 11; Conectividade: Bluetooth 5.0 e Wi-fi; Portas: USB 2,0 e 3,1/ Leitor de Cartões/RJ45/ HDMI/ fone de Ouvido; Touchpad e Teclado Numérico: Sim; Garantia: 12 meses.	Unidades	20	R\$ 9.790,00	R\$ 7.200,00	R\$ 7.776,00	R\$ 8.255,33	R\$ 165.106,60
81	PATCH CORD - U/UTP CAT5e CMX 2,5m T568A Azul	Unidades	90	R\$ 46,90	R\$ 29,00	R\$ 34,22	R\$ 36,71	R\$ 3.303,90
82	PATCH CORD - U/UTP CAT5e CMX 2,5m T568A Cinza	Unidades	90	R\$ 48,45	R\$ 29,00	R\$ 34,22	R\$ 37,22	R\$ 3.349,80
83	PATCH PANEL - CAT5e T568A/B 24P	Unidades	10	R\$ 368,90	R\$ 325,00	R\$ 383,50	R\$ 359,13	R\$ 3.591,30
84	PEN DRIVE - Capacidade de Armazenamento 64GB; Interface: USB 3.0; Velocidade de Leitura: mínimo 100MB/s.	Unidades	55	R\$ 135,90	R\$ 120,00	R\$ 141,60	R\$ 132,50	R\$ 7.287,50
85	PEN DRIVE - Capacidade de Armazenamento: 16 GB; Velocidade de Leitura: 10MB/s; Velocidade de Gravação: 3MB/s; Cor: PRETO.	Unidades	55	R\$ 49,80	R\$ 58,00	R\$ 68,44	R\$ 58,75	R\$ 3.231,25
86	PEN DRIVE - Capacidade de Armazenamento: 32 GB; Velocidade de Leitura: 10MB/s; Velocidade de Gravação: 3MB/s; Cor: PRETO.	Unidades	55	R\$ 78,90	R\$ 90,00	R\$ 106,20	R\$ 91,70	R\$ 5.043,50
87	PLACA DE REDE - Interface: PCI Express 10/100/1000 Mbps RJ45 Auto-Negociação, Auto MDI/MDIX.	Unidades	30	R\$ 230,00	R\$ 160,00	R\$ 188,80	R\$ 192,93	R\$ 5.787,90
88	PLACA DE VÍDEO - Memória: 2GB; Tipo de Memória: DDR3; Interface de Memória: 64 Bits; Portas: VGA/DVI/HDMI; Resolução: Mínimo 2560x1600.	Unidades	20	R\$ 624,96	R\$ 350,00	R\$ 413,00	R\$ 462,65	R\$ 9.253,00

89	PLACA MÃE (MOTHERBOARD) - Suporte para 8ª e 9ª Geração de Intel Core i7 / i5 / i3 / Pentium / Celeron; Memória: 2x Soquetes DDR4 DIMM (Máx. 32 GB), Arquitetura Dual Channel/ Suporte DDR4 2666 / 2400 / 2133 Mhz, Suporte para Módulo de Memória ECC sem buffer DIMM 1Rx8 / 2Rx8, Suporte para Módulo de Memória não-ECC sem buffer DIMM 1Rx8 / 2Rx8 / 1Rx16, Suporte para Módulo de Memória XMP; Slots de Expansão: 1x PCI-E x16 2.0 / 3.0, 2x PCI-E x1 2.0; Interface de Armazenamento: 4x Conectores SATA 6Gb/s, 1x Soquete M.2 Tipo 2242 / 2260 / 2280 / 22110 (modo SATA & x2 PCI-E); USB: 4x USB 3.1, 6x USB 2.0; Conectores Entrada / Saída: 1x porta USB 3.1, 2x portas USB 2.0, 1x Conector porta COM, 1x Conector porta TPM, 1x Conector de ventoinha do processador, 4x Conectores SATA 6Gb/s, 1x Conector de ventoinha do Gabinete (1 x 4 -pin), 1x Leitor externo S/PDIF, 1x Conector de força EATX de 24 pinos, 1x Conector de força ATX 12V de 4 pinos, 1x Soquete M.2 3 with M key, type 2260/2280 storage devices support (SATA & PCIE x2 mode), 1x Conector de áudio para o painel frontal, 1x Jumper Clear CMOS, 1x System panel connector, 1x Conector de Speaker; Conectores Painel Traseiro: 1x PS/2 teclado (roxo), 1x PS/2 mouse (verde), 1x saída D-Sub, 1x HDMI, 1x porta LAN (RJ45), 2x portas USB 2.0, 3x conectores de áudio, 2x portas USB 3.0 Type-A até 5Gbps; Sistema Operacional: Windows 10 64-bit.	Unidades	20	R\$ 1.496,00	R\$ 950,00	R\$ 1.121,00	R\$ 1.189,00	R\$ 23.780,00
90	PROCESSADOR - INTEL CORE I3 9100 (1151)	Unidades	20	R\$ 1.284,90	R\$ 920,00	R\$ 1.085,60	R\$ 1.096,83	R\$ 21.936,60
91	PROCESSADOR - INTEL CORE I5 9400 (1151)	Unidades	20	R\$ 1.890,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.416,00	R\$ 1.502,00	R\$ 30.040,00
92	PROJETOR - Sistema de projeção: Tecnologia 3LCD de 3 chips; Modo de projeção: Frontal / Traseira / Teto; Saída de luz: mínimo 3500 lumens em cores e em branco; Duração da lâmpada: Até 12.000 horas (Modo ECO) Até 6000 horas (Modo Normal); Resolução: mínimo 1280 x 800 (WXGA); Plug 'n Play USB: Compatível com PC e Mac; Voltagem: 100 – 240 V; Controle Remoto: SIM; Conectividade: 1x USB-A/ 1x USB-B/ 1x LAN/ 2x HDMI/ 2x Computador/ Componente/ 1x Video / 1x RS-232c / 1x Monitor Out / Audio 1 & 2 , R & L, Out; Garantia: 3 anos projetor / 90 dias para a lâmpada.	Unidades	10	R\$ 6.394,80	R\$ 5.400,00	R\$ 6.372,00	R\$ 6.055,60	R\$ 60.556,00
93	REFIL - COMPATIVEL AMARELO 65ML T544 EPSON L3110 L3150	Unidades	100	R\$ 49,90	R\$ 26,00	R\$ 32,37	R\$ 36,09	R\$ 3.609,00
94	REFIL - COMPATIVEL AMARELO 70ML T664 EPSON L395 L380 L375 L220 L355 L455 L555	Unidades	100	R\$ 49,90	R\$ 26,00	R\$ 32,37	R\$ 36,09	R\$ 3.609,00

95	REFIL - COMPATIVEL CIANO 70ML T544 EPSON L3110 L3150	Unidades	100	R\$ 49,90	R\$ 26,00	R\$ 32,37	R\$ 36,09	R\$ 3.609,00
96	REFIL - COMPATIVEL CIANO 70ML T664 EPSON L395 L380 L375 L220 L455 L555	Unidades	100	R\$ 49,90	R\$ 26,00	R\$ 32,37	R\$ 36,09	R\$ 3.609,00
97	REFIL - COMPATIVEL MAGENTA 70ML T544 EPSON L3110 L3150	Unidades	100	R\$ 49,90	R\$ 26,00	R\$ 32,37	R\$ 36,09	R\$ 3.609,00
98	REFIL - COMPATIVEL MAGENTA 70ML T664 EPSON L395 L380 L375 L220 L455 L555	Unidades	100	R\$ 49,90	R\$ 26,00	R\$ 32,37	R\$ 36,09	R\$ 3.609,00
99	REFIL - COMPATIVEL PRETO 70ML T544 EPSON L3110 L3150	Unidades	180	R\$ 49,90	R\$ 26,00	R\$ 32,37	R\$ 36,09	R\$ 6.496,20
100	REFIL - COMPATIVEL PRETO 70ML T664 EPSON L395 L380 L375 L220 L455 L555	Unidades	180	R\$ 49,90	R\$ 26,00	R\$ 32,37	R\$ 36,09	R\$ 6.496,20
101	REFIL - ORIGINAL EPSON 544 AMARELO	Unidades	35	R\$ 98,50	R\$ 84,00	R\$ 104,58	R\$ 95,69	R\$ 3.349,15
102	REFIL - ORIGINAL EPSON 544 CIANO	Unidades	35	R\$ 98,50	R\$ 84,00	R\$ 104,58	R\$ 95,69	R\$ 3.349,15
103	REFIL - ORIGINAL EPSON 544 MAGENTA	Unidades	35	R\$ 98,50	R\$ 84,00	R\$ 104,58	R\$ 95,69	R\$ 3.349,15
104	REFIL - ORIGINAL EPSON 544 PRETO	Unidades	35	R\$ 98,50	R\$ 84,00	R\$ 104,58	R\$ 95,69	R\$ 3.349,15
105	REFIL - ORIGINAL EPSON 664 AMARELO	Unidades	35	R\$ 98,50	R\$ 84,00	R\$ 104,58	R\$ 95,69	R\$ 3.349,15
106	REFIL - ORIGINAL EPSON 664 CIANO	Unidades	35	R\$ 98,50	R\$ 84,00	R\$ 104,58	R\$ 95,69	R\$ 3.349,15
107	REFIL - ORIGINAL EPSON 664 MAGENTA	Unidades	35	R\$ 98,50	R\$ 84,00	R\$ 104,58	R\$ 95,69	R\$ 3.349,15
108	REFIL - ORIGINAL EPSON 664 PRETO	Unidades	35	R\$ 98,50	R\$ 84,00	R\$ 104,58	R\$ 95,69	R\$ 3.349,15
109	REFIL - P/ TANQUE DE TINTA EPSON I774120AL PRETO	Unidades	35	R\$ 98,50	R\$ 120,00	R\$ 149,40	R\$ 122,63	R\$ 4.292,05
110	REPETIDOR WIRELESS - Velocidade de Transmissão: 750Mbps; Alimentação Elétrica: Entrada 100-240V; Frequências Wi-Fi: 2.4 GHz (até 300 Mbps) 5 GHz (até 433 Mbps); Com LED indicador de potência de sinal Wi-Fi; Botão Reset e Botão WPS.	Unidades	10	R\$ 450,00	R\$ 250,00	R\$ 337,50	R\$ 345,83	R\$ 3.458,30
111	ROTEADOR WIRELESS - Portas: 4 portas Gigabit (1 Internet e 3 LAN); 4 antenas externas fixas de 5 dBi; 4 portas Gigabit Ethernet – 1 WAN e 3 LAN – 10/100/1000 Mbps; LEDs: SYS, Internet, LAN, Wi-Fi; Chipset Realtek® RTL8197FS + RTL8367R + RTL8812BRH; Memória Flash 8 MB; Memória RAM 64 MB; Botão RESET/WPS; Botão Wi-Fi; Taxa de transmissão: 2,4 GHz: até 300 Mbps 5 GHz: até 867 Mbps; Fonte de alimentação: Entrada 100-240 V; Ideal para planos de internet acima de 100 mega.	Unidades	24	R\$ 419,80	R\$ 450,00	R\$ 607,50	R\$ 492,43	R\$ 11.818,32
112	ROTEADOR WIRELESS - Velocidade: Até 300 Mbps e 867 Mbps para compartilhar e baixar; 4 antenas fixas de 5 dBi; 3 portas LAN (100 Mbps cada); 1 porta internet (100 Mbps)	Unidades	24	R\$ 399,90	R\$ 220,00	R\$ 297,00	R\$ 305,63	R\$ 7.335,12

113	ROTULADOR PORTATIL - Largura máxima de fita: 12 mm, 9 mm; Tipo de cortador: Manual; Tela LCD: 12 caracteres x 1 linha; Resolução máxima de impressão: 230 dpi; Velocidade máxima de impressão: 7.5 mm/seg; Garantia: 1 ano.	Unidades	4	R\$ 384,00	R\$ 380,00	R\$ 489,60	R\$ 417,87	R\$ 1.671,48
114	SCANNER DE MESA - Ciclo Diário: Até 6.000 folhas; Velocidade: PB Simplex 60 ppm, Duplex 120 ipm/ Colorido Simplex : 60 ppm, Duplex 120 ipm; Capacidade do ADF: mínimo 100 folhas; Resolução Ótica: 600 dpi; Resolução de Saída: 75 ~ 1200 dpi; Formatos de Arquivo: BMP, PNG, GIF, JPEG, Single-Page PDF, Multi-Page PDF, Multi-TIFF, TIFF, RTF, TXT, OCR (for iScan only), XPS, DOC, XLS, PPT, DOCS, XLSX, PPTX, HTML; Voltagem: Bivolt.	Unidades	10	R\$ 6.950,00	R\$ 5.920,00	R\$ 7.548,00	R\$ 6.806,00	R\$ 68.060,00
115	SMART TV LED 55" - Resolução: 4k; Tipo de Painel: LCD/LED; Imagem: Frequência Nativa 60Hz, DTV sim, HDR10 sim; Áudio: Canais 2.0, Potência 20W; Conexões: 3 entradas HDMI, 2 entradas USB, 1 entrada RF, 1 Saída Digital Óptica, Bluetooth SIM; Alimentação: AC 100-240V; Ítems Inclusos: Controle Remoto, Cabo de Força, Manual.	Unidades	10	R\$ 5.200,00	R\$ 3.200,00	R\$ 4.080,00	R\$ 4.160,00	R\$ 41.600,00
116	SSD - 2,5 polegadas; Capacidade 128 GB; Velocidade de Leitura: Mínimo 500 Mb/s; Velocidade de Gravação: Mínimo 510 Mb/s; Interface: SATA III 6 Gb/s, SATA II 3 Gb/s; Garantia: 12 meses.	Unidades	30	R\$ 469,79	R\$ 265,00	R\$ 337,88	R\$ 357,56	R\$ 10.726,80
117	SSD - 2,5 polegadas; Capacidade 1TB; Velocidade de Leitura: Mínimo 500 Mb/s; Velocidade de Gravação: Mínimo 510 Mb/s; Interface: SATA III 6 Gb/s, SATA II 3 Gb/s; Garantia: 12 meses.	Unidades	20	R\$ 780,00	R\$ 680,00	R\$ 867,00	R\$ 775,67	R\$ 15.513,40
118	SSD - 2,5 polegadas; Capacidade 240 GB; Velocidade de Leitura: Mínimo 500 Mb/s; Velocidade de Gravação: Mínimo 510 Mb/s; Interface: SATA III 6 Gb/s, SATA II 3 Gb/s; Garantia: 12 meses.	Unidades	30	R\$ 494,00	R\$ 380,00	R\$ 484,50	R\$ 452,83	R\$ 13.584,90
119	SSD - 2,5 polegadas; Capacidade 512 GB; Velocidade de Leitura: Mínimo 500 Mb/s; Velocidade de Gravação: Mínimo 510 Mb/s; Interface: SATA III 6 Gb/s, SATA II 3 Gb/s; Garantia: 12 meses.	Unidades	20	R\$ 784,60	R\$ 510,00	R\$ 650,25	R\$ 648,28	R\$ 12.965,60

120	SSD - Capacidade 256 GB; Velocidade de Leitura: Mínimo 500 Mb/s; Velocidade de Gravação: Mínimo 450 Mb/s; Interface: M.2; Garantia: 12 meses.	Unidades	20	R\$ 530,00	R\$ 440,00	R\$ 561,00	R\$ 510,33	R\$ 10.206,60
121	SUPORTE DE TETO E PAREDE PARA PROJETOR - Capacidade de Carga: 10 Kg	Unidades	10	R\$ 355,00	R\$ 220,00	R\$ 269,50	R\$ 281,50	R\$ 2.815,00
122	SUPORTE PARA TV Bi-Articulado - 26-55 Polegadas; Cor Preta.	Unidades	10	R\$ 195,00	R\$ 190,00	R\$ 232,75	R\$ 205,92	R\$ 2.059,20
123	SWITCH - Interface: 08 PORTAS RJ45 10/100/1000 Mbps; Garantia: 12 meses.	Unidades	20	R\$ 279,00	R\$ 190,00	R\$ 232,75	R\$ 233,92	R\$ 4.678,40
124	SWITCH - Interface: 16 PORTAS RJ45 10/100/1000 Mbps; Garantia: 12 meses.	Unidades	16	R\$ 1.323,95	R\$ 1.100,00	R\$ 1.347,50	R\$ 1.257,15	R\$ 20.114,40
125	SWITCH - Interface: 24 PORTAS RJ45 10/100/1000 Mbps 4 SLOTS SFP + 10G, 1 PORTA de Console RJ45, 1 PORTA de Console Micro-USB; Garantia: 12 meses.	Unidades	6	R\$ 2.042,00	R\$ 1.250,00	R\$ 1.531,25	R\$ 1.607,75	R\$ 9.646,50
126	TECLADO - Tipo: PADRÃO; Conector: USB; Conectividade: Com Fio; Cor: Preto; Garantia: 12 meses.	Unidades	65	R\$ 72,90	R\$ 55,00	R\$ 67,38	R\$ 65,09	R\$ 4.230,85
127	TECLADO - Tipo: PADRÃO; Conector: USB; Conectividade: Wireless; Cor: Preto; Alimentação: 2 pilhas; Garantia: 12 meses.	Unidades	30	R\$ 175,90	R\$ 210,00	R\$ 257,25	R\$ 214,38	R\$ 6.431,40
128	TELA RETRÁTIL COM TRIPÉ - Dimensões: 2,00 x 2,00; Garantia: 12 meses.	Unidades	6	R\$ 1.485,00	R\$ 1.290,00	R\$ 1.580,25	R\$ 1.451,75	R\$ 8.710,50
129	TESTADOR DE CABOS RJ45 RJ11 RJ41 Bnc Lan	Unidades	6	R\$ 150,00	R\$ 148,00	R\$ 120,00	R\$ 139,33	R\$ 835,98
130	TONER - BROTHER DCP-1617NW/TN1000/TN1060/1075	Unidades	75	R\$ 198,00	R\$ 130,00	R\$ 120,00	R\$ 149,33	R\$ 11.199,75
131	TONER - BROTHER DCP-7065DN / DCP-7055/ TN450	Unidades	75	R\$ 198,00	R\$ 145,00	R\$ 120,00	R\$ 154,33	R\$ 11.574,75
132	TONER - BROTHER DCP-8080DN / TN650	Unidades	75	R\$ 198,00	R\$ 140,00	R\$ 120,00	R\$ 152,67	R\$ 11.450,25
133	TONER - BROTHER DCP-8152DN / TN3382	Unidades	75	R\$ 198,00	R\$ 140,00	R\$ 120,00	R\$ 152,67	R\$ 11.450,25
134	TONER - BROTHER DCP-B7535DW / TN-B021	Unidades	75	R\$ 158,00	R\$ 80,00	R\$ 100,00	R\$ 112,67	R\$ 8.450,25
135	TONER - BROTHER DCP-L2540DW - MFC-2700DW / TN660	Unidades	75	R\$ 198,00	R\$ 140,00	R\$ 120,00	R\$ 152,67	R\$ 11.450,25
136	TONER - BROTHER DCP-L5652DN / TN3472 / TN880	Unidades	75	R\$ 198,00	R\$ 150,00	R\$ 120,00	R\$ 156,00	R\$ 11.700,00
137	TONER - COMP KYOCERA TK1175 12K	Unidades	75	R\$ 198,00	R\$ 145,00	R\$ 120,00	R\$ 154,33	R\$ 11.574,75
138	TONER - HP M1132	Unidades	60	R\$ 198,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 146,00	R\$ 8.760,00
139	TONER - RICOH MP 305	Unidades	35	R\$ 280,00	R\$ 150,00	R\$ 140,00	R\$ 190,00	R\$ 6.650,00
140	TONER - SAMSUNG PROXpress M-3375FD	Unidades	35	R\$ 298,00	R\$ 150,00	R\$ 140,00	R\$ 196,00	R\$ 6.860,00
141	TONER - SAMSUNG Xpress M-2835DW / MLT-D116L	Unidades	35	R\$ 265,00	R\$ 150,00	R\$ 140,00	R\$ 185,00	R\$ 6.475,00
142	TONER REFIL - BROTHER HIGH FUSION HF6450 1KG	Unidades	20	R\$ 297,00	R\$ 160,00	R\$ 140,00	R\$ 199,00	R\$ 3.980,00
TOTAL GERAL								R\$ 2.961.101,57

Pesquisa de Preços realizada de acordo com a Instrução Normativa nº 73/2020 - Ministério da Economia

Santa Luzia do Pará, 04/09/2023

Valdilene Costa