045

BRUNO DANGLARES ARAUJO SOUZA:01298864240 Assinado de forma digital por BRUNO DANGLARES ARAUJO SOUZA:01298864240 Dados: 2022.06.07 16:42:04 -03'00'

MAPA DE COTAÇÃO

CLEIDE FERREIRA CHAVES:91233577204 Assinado de forma digital por CLEIDE FERREIRA CHAVES:91233577204 Dados: 2022.06.07 16:43:00 -03'00'

AQUISIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS DE INFORMÁTICA, PARA ATENDER AS DEMANDAS DO FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	AUGUSTU S INFORMATICA EIRELI CNPJ: 10.433.143/0001-40		INFOPRINT COM. DE MAT. DE INFORMATICA LTDA CNPJ: 22.980.346/0001-36		PONTO E VIRGULA PAPELARIA E INFORMATICA CNPJ: 04.253.995/0001-53		MÉDIA POMDERADA	
				Valor Unitário de Referência	Valor Total de Referência	Valor Unitário de Referência	Valor Total de Referência	Valor Unitário de Referência	Valor Total de Referência		
1	TECLADO USB ULTIMIDIA Especificação: Layout padrão ABNT, contendo no mínimo 107 teclas, conexão USB, resistente a pequenos derramamentos de líquidos, garantia do fabricante	UNIDADE	150	R$ 42,00	R$ 6.300,00	R$ 60,00	R$ 9.000,00	R$ 62,00	R$ 9.300,00	R$ 54,67	R$ 8.200,00
2	ADAPTADOR PLACA DE REDE USB 3.0 GIGABIT LAN RJ45 (10/100/1000)	UNIDADE	30	R$ 135,22	R$ 4.056,60	R$ 150,00	R$ 4.500,00	R$ 180,00	R$ 5.400,00	R$ 155,07	R$ 4.652,20
3	HD EXTERNO 01 TB Especificação: Hd externo 1 terabyte usb 3.0	UNIDADE	15	R$ 648,00	R$ 9.720,00	R$ 1.200,00	R$ 18.000,00	R$ 1.250,00	R$ 18.750,00	R$ 1.032,67	R$ 15.490,00
4	PROCESSADOR CORE I3 Especificação: processador tipo i3 intel core i3, 10ª geração (ou superior), soquete lga 1151, quad-core (ou superior), 4.30ghz (4.30ghz turbo boost) (ou superior), cache 6mb (ou superior), l3 cache. garantia de 01 ano ou mais.	UNIDADE	15	R$ 1.158,00	R$ 17.370,00	R$ 3.682,00	R$ 55.230,00	R$ 3.785,00	R$ 56.775,00	R$ 2.875,00	R$ 43.125,00
5	SSD 960GB: SATA 3, LEITURA: 500 MBS, GRAVAÇÃO: 450 MBS - Especificação: disco ssd 960 gb interface sata iii capacidade de 960 gb capacidade de leitura 500 mb/s e de gravação de 450 mb/s formato de 2.5 leitura e gravação aleatória máxima de 4k expectativa de vida útil mínima de 1 milhão de horas bmft.		30	R$ 1.589,00	R$ 47.670,00	R$ 1.980,00	R$ 59.400,00	R$ 1.950,00	R$ 58.500,00	R$ 1.839,67	R$ 55.190,00

6	SSD 480 GB: SATA 3, LEITURA: 500 MBS, GRAVAÇÃO: 450 MBS - Especificação: disco ssd 480 gb interface sata iii capacidade de 480 gb capacidade de leitura 500 mb/s e de gravação de 450 mb/s formato de 2.5 leitura e gravação aleatória máxima de 4k expectativa de vida útil mínima de 1 milhão de horas bmft.	UNIDADE	40	R$ 648,00	R$ 25.920,00	R$ 1.140,00	R$ 45.600,00	R$ 1.200,00	R$ 48.000,00	R$ 996,00	R$ 39.840,00
7	SSD 240 GB: SATA 3, LEITURA: 500 MBS, GRAVAÇÃO: 450 MBS - Especificação: disco ssd 240 gb interface sata iii capacidade de 240 gb capacidade de leitura 450 mb/s e de gravação de 450 mb/s formato de 2.5 leitura e gravação aleatória máxima de 4k expectativa de vida útil mínima de 1 milhão de horas bmft.	UNIDADE	50	R$ 428,00	R$ 21.400,00	R$ 742,00	R$ 37.100,00	R$ 750,00	R$ 37.500,00	R$ 640,00	R$ 32.000,00
8	SSD M.2 1TB NVME PCI 3.0, LEITURA: 2100MB/S, GRAVAÇÃO: 1700MB/S - Especificação: disco ssd m.2 nvme 1 tb interface pci 3.0 capacidade de 1 tb capacidade de leitura 2100 mb/s e de gravação de 1700 mb/s , vida útil mínima de 1 milhão de horas bmft.	UNIDADE	15	R$ 1.689,00	R$ 25.335,00	R$ 1.596,00	R$ 23.940,00	R$ 1.600,00	R$ 24.000,00	R$ 1.628,33	R$ 24.425,00
9	SSD M.2 500gb NVME PCI 3.0, LEITURA: 2100MB/S, GRAVAÇÃO: 1700MB/S - Especificação: disco ssd m.2 nvme 500gb interface pci 3.0 capacidade de 500 gb capacidade de leitura 2100 mb/s e de gravação de 1700 mb/s , vida útil mínima de 1 milhão de horas bmft.	UNIDADE	20	R$ 898,00	R$ 17.960,00	R$ 1.322,00	R$ 26.440,00	R$ 1.350,00	R$ 27.000,00	R$ 1.190,00	R$ 23.800,00
10	ALICATE DE CRIPAGEM RJ45	UNIDADE	15	R$ 145,00	R$ 2.175,00	R$ 45,00	R$ 675,00	R$ 48,00	R$ 720,00	R$ 79,33	R$ 1.190,00
11	CHAVE TORK T8,T9,T10 DE CABO	UNIDADE	6	R$ 89,00	R$ 534,00	R$ 60,00	R$ 360,00	R$ 65,00	R$ 390,00	R$ 71,33	R$ 428,00

12	FONTE REAL DESKTOP 500W 80PLUS PFC ATIVO Especificação: fonte de alimentação com 500W de potência contínua, fornece energia suficiente para alimentar todos os dispositivos. Certificação 80 Plus garantindo o assim que a fonte de alimentação não desperdice energia transformando em excesso de calor. Sob carga típica de 80% de eficiência ou superior; trilho de + 1 2oVferece a melhor potência, estabilidade e compatibilidade com o hardware mais recente; Ventilador automático silencioso; garantia do fabricante	UNIDADE	120	R$ 662,00	R$ 79.440,00	R$ 889,20	R$ 106.704,00	R$ 900,00	R$ 108.000,00	R$ 817,07	R$ 98.048,00
13	FONTE PARA DESKTOP ATX 350W 80 PLUS PFC ATIVO Especificação: fonte 350w deverá proporcionar uma excelente potência. Possui cabos de alta resistência para garantir energia de forma correta para cada peça para que seus componentes trabalharem com alto desempenho; Especificações: Padrão ATX com 24 pinos (20+4 pinos), podendo ser usada em placas mãe de 20 ou 24 pinos no cabo de alimentação; Potência 350W, Cabos de altas resistências, Tensão de entrada110 240v manual. Garantia de acordo com o fabricante	UNIDADE	150	R$ 489,00	R$ 73.350,00	R$ 630,00	R$ 94.500,00	R$ 650,00	R$ 97.500,00	R$ 589,67	R$ 88.450,00
14	MEMORIA RAM 04 GB DDR2 800 MHZ Especificação: memoria ram - tipo: ddr2 sdramm para computador (desktop); capacidade armazenamento: 4gb; frequencia da memoria: 800mhz; tensao: 1,8v	UNIDADE	60	R$ 178,00	R$ 10.680,00	R$ 330,00	R$ 19.800,00	R$ 350,00	R$ 21.000,00	R$ 286,00	R$ 17.160,00
15	MEMORIA RAM DE 04 GB DDR3 1333 MHZ Especificação: memória ram 4gb 1.333mhz garantia: mínimo 12 (doze) meses características: capacidade: 4gb; latência: 9-9-9; latência cas: ddr3; transferência: 1.333mhz (pc3 tensão: 1,5v; pinagem: 240 pinos.	UNIDADE	60	R$ 198,00	R$ 11.880,00	R$ 350,00	R$ 21.000,00	R$ 375,00	R$ 22.500,00	R$ 307,67	R$ 18.460,00

16	MEMORIA RAM DE 04 GB DDR4 2400 GHZ COM DESSIPADOR Especificação: Memória RAM 4GB 2.400Mhz GARANTIA: Mínimo 12 (doze) meses CARACTERÍSTICAS: Capacidade: 4GB; Latência1:5 -1155; Latência CAS: DDR4; Transferência: 2.400Mhz Tensão: 1,2V; Pinagem: 288 pinos	UNIDADE	60	R$ 236,00	R$ 14.160,00	R$ 410,00	R$ 24.600,00	R$ 425,00	R$ 25.500,00	R$ 357,00	R$ 21.420,00
17	CABO DE REDE UTP CAT5 Especificação: Caixa de cabo de rede de boa qualidade, com no mínimo 305 metros, cabo de 4 pares trançados composto por condutores sólidos de cobre, isolados em polietileno de alta densidade, capa externa em PVC não propagante chama, com marcação sequencial métrica decrescente (305 A 001 M) na embalagem tipo fastbox.	UNIDADE	30	R$ 889,00	R$ 26.670,00	R$ 1.675,00	R$ 50.250,00	R$ 1.700,00	R$ 51.000,00	R$ 1.421,33	R$ 42.640,00
18	CABO USB PARA IMPRESSORAS Especificação: Cabo USB com no mínimo 3 metros de comprimento para conectar noteoboks e computadores em geral a diversos modelos de impressoras, scanners e multifuncionais com garantia de transmissão de sinal sem oscilações e interferências. cabo reforçado, conectores machos A e B produzido em metal de alta qualidade. Este cabo é reforçado, possui filtro e seus conectores machos A e B são feitos em metal de alta qualidade.	UNIDADE	30	R$ 22,35	R$ 670,50	R$ 65,00	R$ 1.950,00	R$ 68,00	R$ 2.040,00	R$ 51,78	R$ 1.553,50
19	PINCEL LIMPEZA COMPUTADOR	UNIDADE	15	R$ 115,00	R$ 1.725,00	R$ 27,00	R$ 405,00	R$ 30,00	R$ 450,00	R$ 57,33	R$ 860,00
20	CONECTOR RJ 45 PACOTE COM 100 UND Especificação: Conector rj-45 cat.6 Detalhe: Cada Pacote deverá conter 100 unidades; Para tráfego de dados e voz, atendendo os seguintes requisitos: Conectores novos (sem utilização anterior), corpo em termoplastico não propagante a chama. Ter a embalagem devidamente lacrada com código do produto, data	UNIDADE	3	R$ 698,00	R$ 2.094,00	R$ 200,00	R$ 600,00	R$ 225,00	R$ 675,00	R$ 374,33	R$ 1.123,00

	de fabricação e contato do fabricante										
21	KIT DE TINTA HP INK TANK WIRELESS:416	UNIDADE	15	R$ 325,00	R$ 4.875,00	R$ 425,00	R$ 6.375,00	R$ 450,00	R$ 6.750,00	R$ 400,00	R$ 6.000,00
22	PENDRIVER USB 32GB Especificação: pendriver usb 32gb usb 3.0	UNIDADE	60	R$ 132,00	R$ 7.920,00	R$ 41,00	R$ 2.460,00	R$ 48,00	R$ 2.880,00	R$ 73,67	R$ 4.420,00
23	MOUSE OPTICO USB Especificação: mouse, tipo usb, modelo óptico, características adicionais com scroll, formato ergonômico, quantidade botões controle 03, resolução 800, cor variada, comprimento minimo do cabo 1,40.	UNIDADE	150	R$ 22,00	R$ 3.300,00	R$ 20,00	R$ 3.000,00	R$ 25,00	R$ 3.750,00	R$ 22,33	R$ 3.350,00
24	TECLADO E MOUSE SEM FIO Especificação: Kit Teclado e Mouse sem Fio- Raio de operação de até 10m- Modo de operação em 2.4GHz (bidirecional) - Conexão Free Smart Lin-k Comunicação BiDirecional. - Sistema inteligente de gerenciamento de energia - Alta economia das pilhas. - Micro Receptor Nano - Interface: USB 2.0 - Plug and Play. Teclado: - Teclado Multimídia ABNT2 - Tipo do Teclado: Membrana - Teclas:107 - Teclas de alta qualidade - Sistema antirespingos. - Funções Multimídias (10 Teclas) - Alimentação: 1 pilha AA - Led indicador de bateria. Mouse: - Sensor ótico – Modos de DPI Selecionáveis através de botão - Resoluções: 800/1200/1600 DPI - Alimentação: 2 Pilhas AAA - Desligamento automático. - 6 Botões: Direito, Esquerdo, Rolagem, Avançar, Retroceder e ajuste DPI.	UNIDADE	30	R$ 44,00	R$ 1.320,00	R$ 165,00	R$ 4.950,00	R$ 175,00	R$ 5.250,00	R$ 128,00	R$ 3.840,00

25	ADAPTADOR WIRELESS USB. Especificação: Adaptador Wireless Archer T2U Especificações:- Interface: Porta USB 2.-0 Tipo de Antena: Omnidirecional - Potência de Transmissão: <20dBm (EIRP) – Modos Wireless: Ad-Hoc / Modo Infraestrutura - Segurança Wireless: Compatível com 64/128 bit WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK,802.1x - Tecnologia Wi -Fi AC600 - (433+ 150)Mbps de velocidade - Certificação: CE, FCC, RoHS - Conexão de banda dupla selecionável para streaming de vídeos em HD e jogos online sem lags. Configuração de segurança avançada: compatível com 64/128 WEP, WPA, PA2/WPA-PSK/WPA2-PSK(TKIP/AES) .Dimensões: 1.6×0.7×0.3Pol. (41×19.5×8.7mm).Frequência: - 5GHz;- 2.4GHz. Taxa de Sinal: 5GHz; - 11ac: até 867Mbps;-11n: até 300Mbps; - 11a: até 54Mbps;2.4GHz; - 11n: até 300Mbps; - 11g: até 54Mbps.- 11b: até 11Mbps.	UNIDADE	150	R$ 249,00	R$ 37.350,00	R$ 140,00	R$ 21.000,00	R$ 150,00	R$ 22.500,00	R$ 179,67	R$ 26.950,00
26	TINTA PRETA REFIL PARA IMPRESSORA L395 Especificação: refil de tinta no minimo 500ml; black, com bico dosador, devidamente embalado e lacrado. compativel com as impressoras: l12-l0395-l380-l555	UNIDADE	30	R$ 148,00	R$ 4.440,00	R$ 130,00	R$ 3.900,00	R$ 150,00	R$ 4.500,00	R$ 142,67	R$ 4.280,00
27	KIT REFIL TINTA PARA IMPRESSORA L395 Especificação: kit refil de tinta de no minimo 500ml;de otima qualidade, nas cores black,cyan,yellow e magenta com bico dosador, devidamente embalado e lacrado. compativel com as impressoras: l12-l0395-l380-l555	UNIDADE	30	R$ 592,00	R$ 17.760,00	R$ 130,00	R$ 3.900,00	R$ 150,00	R$ 4.500,00	R$ 290,67	R$ 8.720,00

28	TONER PARA IMPRESSORA BROTHER DCP-8152 Especificação: toner para impressora compatível dcp-8152, de boa qualidade, lacrado e embalado em embalagem tipo airbag, na cor preto. modelo: TN-3382.	UNIDADE	60	R$ 798,00	R$ 47.880,00	R$ 480,00	R$ 28.800,00	R$ 500,00	R$ 30.000,00	R$ 592,67	R$ 35.560,00
29	TONER PARA IMPRESSORA BROTHER DCP- 2540 Especificação: toner para impressora original dcp-2540 de boa qualidade,lacrado e embalado em embalagem tipo airbag, na cor preto. modelo: TN-2340	UNIDADE	30	R$ 460,00	R$ 13.800,00	R$ 390,00	R$ 11.700,00	R$ 400,00	R$ 12.000,00	R$ 416,67	R$ 12.500,00
30	TONER PARA IMPRESSORA BROTHER MFC 5902 Especificação: toner para impressora original MFC 5902 de boa qualidade,lacrado e embalado em embalagem tipo airbag, na cor preto. modelo: TN-3472	UNIDADE	60	R$ 789,00	R$ 47.340,00	R$ 520,00	R$ 31.200,00	R$ 550,00	R$ 33.000,00	R$ 619,67	R$ 37.180,00
31	TONER PARA IMPRESSORA BROTHER HL-L6202 Especificação: toner para impressora original HL-L6202 de boa qualidade,lacrado e embalado em embalagem tipo airbag, na cor preto. modelo TN-3472	UNIDADE	45	R$ 658,00	R$ 29.610,00	R$ 520,00	R$ 23.400,00	R$ 550,00	R$ 24.750,00	R$ 576,00	R$ 25.920,00
32	TONER PARA IMPRESSORA BROTHER MFC 6902 Especificação: toner para impressora original MFC 6902 de boa qualidade, lacrado e embalado em embalagem tipo airbag, na cor preto. modelo TN-3492	UNIDADE	30	R$ 798,00	R$ 23.940,00	R$ 520,00	R$ 15.600,00	R$ 550,00	R$ 16.500,00	R$ 622,67	R$ 18.680,00
33	TONER PARA IMPRESSORA LEXMARK-MS421 Especificação: toner para impressora original LEXMARK-MS421 de boa qualidade,lacrado e embalado em embalagem tipo airbag, na cor preto. modelo 56F0Z00	UNIDADE	150	R$ 790,00	R$ 118.500,00	R$ 1.730,00	R$ 259.500,00	R$ 1.750,00	R$ 262.500,00	R$ 1.423,33	R$ 213.500,00
34	TONER PARA IMPRESSORA HP-LASERJET PRO M404DW Especificação: toner para impressora original HP-LASERJET PRO M404DWde boa qualidade,lacrado e embalado em embalagem tipo airbag, na cor preto. modelo TN-CF258A 58A	UNIDADE	150	R$ 818,00	R$ 122.700,00	R$ 410,00	R$ 61.500,00	R$ 450,00	R$ 67.500,00	R$ 559,33	R$ 83.900,00

35	TONER PARA IMPRESSORA KYOCERA-ECOSYS P2235 Especificação: toner para impressora original KYOCERA-ECOSYS P2235 de boa qualidade,lacrado e embalado em embalagem tipo airbag, na cor preto. modelo TK-1175 1172	UNIDADE	45	R$ 785,00	R$ 35.325,00	R$ 880,00	R$ 39.600,00	R$ 890,00	R$ 40.050,00	R$ 851,67	R$ 38.325,00
36	DR PARA IMPRESSORA BROTHER DCP-8152 Especificação: DR para impressora compatível dcp-8152, de boa qualidade, lacrado e embalado em embalagem tipo airbag, na cor preto. modelo: DR-3302	UNIDADE	60	R$ 680,00	R$ 40.800,00	R$ 685,00	R$ 41.100,00	R$ 690,00	R$ 41.400,00	R$ 685,00	R$ 41.100,00
37	DR PARA IMPRESSORA BROTHER DCP- 2540 Especificação: DR para impressora original dcp-2540 de boa qualidade,lacrado e embalado em embalagem tipo airbag, na cor preto. modelo: DR-2340	UNIDADE	30	R$ 796,00	R$ 23.880,00	R$ 900,00	R$ 27.000,00	R$ 915,00	R$ 27.450,00	R$ 870,33	R$ 26.110,00
38	DR PARA IMPRESSORA BROTHER MFC 5902 Especificação: DR para impressora original MFC 5902 de boa qualidade,lacrado e embalado em embalagem tipo airbag, na cor preto. modelo: DR-3440	UNIDADE	60	R$ 820,00	R$ 49.200,00	R$ 840,00	R$ 50.400,00	R$ 950,00	R$ 57.000,00	R$ 870,00	R$ 52.200,00
39	DR PARA IMPRESSORA BROTHER HL-L6202 Especificação: DR para impressora original HL-L6202 de boa qualidade,lacrado e embalado em embalagem tipo airbag, na cor preto. modelo DR-3440	UNIDADE	45	R$ 820,00	R$ 36.900,00	R$ 840,00	R$ 37.800,00	R$ 850,00	R$ 38.250,00	R$ 836,67	R$ 37.650,00
40	DR TONER PARA IMPRESSORA BROTHER MFC 6902 Especificação: DRr para impressora original MFC 6902 de boa qualidade, lacrado e embalado em embalagem tipo airbag, na cor preto. modelo DR-3440	UNIDADE	30	R$ 820,00	R$ 24.600,00	R$ 840,00	R$ 25.200,00	R$ 850,00	R$ 25.500,00	R$ 836,67	R$ 25.100,00
41	KIT DE TINTA IMPRESSORA EPSON L3150 Especificação: kit epson l3150 (preto, amarelo,vermelho, azul).	KIT	30	R$ 398,00	R$ 11.940,00	R$ 340,00	R$ 10.200,00	R$ 350,00	R$ 10.500,00	R$ 362,67	R$ 10.880,00

053

42	MONITOR 23,6 POLEGADAS LED FULL HD HDMI VESA PRETO Especificação: monitor com material de boa qualidade com resolução maxima de 1920x1080 contendo 01 entrada hdmi e 01 vga e com garantia minima de 12 meses	UNIDADE	30	R$ 1.845,00	R$ 55.350,00	R$ 2.800,00	R$ 84.000,00	R$ 2.850,00	R$ 85.500,00	R$ 2.498,33	R$ 74.950,00
43	ROTEADOR 4 ANTENAS	UNIDADE	15	R$ 328,00	R$ 4.920,00	R$ 485,00	R$ 7.275,00	R$ 490,00	R$ 7.350,00	R$ 434,33	R$ 6.515,00
44	CHAVE PHILIPS MEDIA 1/4X4	UNIDADE	15	R$ 145,00	R$ 2.175,00	R$ 22,00	R$ 330,00	R$ 25,00	R$ 375,00	R$ 64,00	R$ 960,00
45	LIMPA CONTATO	UNIDADE	15	R$ 28,00	R$ 420,00	R$ 65,00	R$ 975,00	R$ 70,00	R$ 1.050,00	R$ 54,33	R$ 815,00
46	ADAPTADOR PCI-EXPRESS WIRELESS, GIGABIT (10/100/1000)	UNIDADE	20	R$ 225,00	R$ 4.500,00	R$ 294,00	R$ 5.880,00	R$ 300,00	R$ 6.000,00	R$ 273,00	R$ 5.460,00
					R$ 1.169.855,10		**R$ 1.407.099,00**		**R$ 1.451.805,00**		**R$ 1.342.919,70**

Pacajá/PA, em 13 de maio de 2022.

TOBIAS DE TARSO DA SILVA PEREIRA
Agente de Planejamento - SMS
Departamento de Planejamento e Compras
Secretaria Municipal de Saúde

054

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO E COMPRAS – SMS

PESQUISA DE MERCADO

Objeto: **PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM EQUIPAMENTOS HOSPITALARES.**

AGENTE PÚBLICO RESPONSÁVEL PELA PESQUISA:

Nome: TOBIAS DE TARSO DA SILVA PEREIRA

CPF: 639.734.132-15 Data: 13/05/2022

Função: AGENTE DE PLANEJAMENTO

Assinatura:

Firmo e dou fé.