



TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

1727
B

DADOS DO PROCESSO

Nº PROCESSO ADMINISTRATIVO:	04.008/2023
Nº PROCESSO DE CONTRATAÇÃO:	017/2023
MODALIDADE:	PREGÃO ELETRÔNICO
ÓRGÃO GERENCIADOR:	SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
ÓRGÃO(S) PARTICIPANTES(S)	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E ESPORTES, CONSELHO MUNICIPAL DOS DIREITOS DA CRIANÇA E DO ADOLESCENTE, SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DE ITINGA DO MARANHÃO, COMPANHIA AUTÔNOMA DE ÁGUAS ESGOTOS E SANEAMENTO DE ITINGA DO MARANHÃO/MA, SECRETARIA MUNICIPAL DE CULTURA, LAZER E TURISMO, SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA, PESCA E ABASTECIMENTO, SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
OBJETO:	REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL E FUTURA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE MATERIAL DE INFORMÁTICA E SUPRIMENTOS PARA SUPRIR A NECESSIDADE DA ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL
VALOR TOTAL ADJUDICADO:	R\$ 2.225.149,50 (dois milhões, duzentos e vinte e cinco mil, cento e quarenta e nove reais e cinquenta centavos)

PREÂMBULO

Aos 25 de Julho de 2023, após analisado o resultado do Pregão Eletrônico nº 17/2023, referente ao processo administrativo em epígrafe, com base no inciso IV do artigo 43 da Lei Federal 8.666/93, **HOMOLOGO** a presente licitação, conforme a Ata de Sessão constante nos autos do processo administrativo, em conformidade com o Quadro de Homologação.

QUADRO RESULTADO DA HOMOLOGAÇÃO

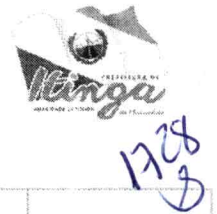
LIVRARIA IMPERATRIZ LTDA | 03.980.665/0001-05

Total de Itens: 94 | Valor Total: R\$ 1.917.613,50 (um milhão, novecentos e dezessete mil, seiscentos e treze reais e cinquenta centavos)

Item	Descrição	Marca	Unidade	Quant.	R\$ Unit.	R\$ Total
1	Adaptador wireless USB wifi. wireless USB wifi com antena de atuação de alta velocidade.	MULTILASER	UNIDADE	97	R\$ 24,85	R\$ 2.410,45
2	Adaptador macho tripolar "ANTIGO", fêmea novo padrão ABNT	MULTILASER	UNIDADE	32	R\$ 4,80	R\$ 153,60
3	Bateria de lítio 3v 3032 Cartela com 5 unidades tensão 3v, dimensões 20x20x3mm	ELGIN	UNIDADE	95	R\$ 1,24	R\$ 117,80
4	Bateria selada para nobreak 12v, Bateria chumbo-ácida regulada por válvula - VRLA - selada, caixa e tampa em ABS de alta resistência térmica e mecânica, placas em liga de chumbo-cálcio, eletólitos absorvidos nos separadores de microfibras de vidro - AGM.	FORCELINE	UNIDADE	55	R\$ 137,00	R\$ 7.535,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITINGA DO MARANHÃO



5	Cabo lan trançado categoria 5e 4 pares, Cabo de rede 4 pares entrelaçados 24AWG, impedância: 100 omhs, tipo do condutor: sólido, Rolo com comprimento: 300 metros, material da capa do cabo: PVC, classe de retardancia a chammas: CM, diâmetro: 0,41mm, cor: Preto ou azul.	FORCELINE	ROLO	12	R\$ 556,00	R\$ 6.672,00
6	Cabo para conexão de impressora padrão USB	MULTILASER	UNIDADE	43	R\$ 12,99	R\$ 558,57
7	Cartucho para impressora n.92, Cartucho de tinta modelo 92 preto, para impressão jato de tinta	HP - HP	UNIDADE	135	R\$ 77,43	R\$ 10.453,05
9	Cartucho para impressora n.74, Cartucho de tinta modelo 74 preto para impressão jato de tinta	HP - HP	UNIDADE	135	R\$ 90,48	R\$ 12.214,80
11	Cartucho para impressora n. 21, Cartucho de tinta modelo 21 preto, para impressão jato de tinta	HP - HP	UNIDADE	145	R\$ 50,46	R\$ 7.316,70
12	Cartucho para impressora n.22, Cartucho de tinta modelo 22 colorido, para impressão jato de tinta	HP - HP	UNIDADE	115	R\$ 70,47	R\$ 8.104,05
13	Cartucho para impressora n.662, Cartucho de tinta modelo 662 preto, para impressão jato de tinta	HP - HP	UNIDADE	20	R\$ 57,41	R\$ 1.148,20
14	Cartucho para impressora n.662, Cartucho de tinta modelo 662 colorido, para impressão jato de tinta	HP - HP	UNIDADE	20	R\$ 61,77	R\$ 1.235,40
17	Cartucho para impressora n.951 ciano, Cartucho de tinta modelo 951 ciano para impressão jato de tinta	HP - HP	UNIDADE	20	R\$ 30,00	R\$ 600,00
19	Cartucho para impressora n. 122 preto, Cartucho de tinta modelo 122 preto para impressão jato de tinta	HP - HP	UNIDADE	20	R\$ 60,03	R\$ 1.200,60
20	Cartucho para impressora n.122 colorido, Cartucho de tinta modelo 122 colorido para impressão jato de tinta	HP - HP	UNIDADE	20	R\$ 73,94	R\$ 1.478,80
22	Toner Compatível DCP L5652DN, Cilindro toner modelo L5652DN comprivel com impressora brother	EVOLUT	UNIDADE	265	R\$ 35,00	R\$ 9.275,00
23	Toner TN3472, Cilindro toner modelo TN3472 compatível com vários modelos de impressoras brother	EVOLUT	UNIDADE	205	R\$ 77,43	R\$ 15.873,15
25	Toner 49A, Cilindro toner modelo Q5949A compatível com impressoras HP Leserjet	EVOLUT	UNIDADE	65	R\$ 33,90	R\$ 2.203,50
26	Toner 12A, Cilindro toner modelo Q2612A compatível com impressoras HP laserjet	EVOLUT	UNIDADE	65	R\$ 22,00	R\$ 1.430,00
34	Refil para impressora MFC T4500DW amarelo, Refil para impressora jato de tinta modelo BT5001Y amarelo, compatível com impressora brother jato de tinta	MULTILASER	UNIDADE	32	R\$ 17,00	R\$ 544,00
35	[COTA AMPLA CONCORRÊNCIA] - Tablet com tela mínimo 10 polegadas, Descrição: Tablet tela de 10 polegadas, com bateria de Ions de Lítio 7040Ah, câmera frontal de 5MP, câmera traseira de 8MP, conexão Wi-fi 3G, 4G, na cor grafite, Com GPS, memória interna no mínimo de 64GB, memória ram de no mínimo 3GB, tela de 10", processador Octa-Core de 2.0GHz, reolução da	MULTILASER	UNIDADE	90	R\$ 1.985,00	R\$ 178.650,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITINGA DO MARANHÃO



1729
6

36	tela de 2000x1200 (WUXGA+), sistema operacional Adroid [COTA RESERVADA ME/EPP] - Tablet com tela mínimo 10 polegadas, Descrição: Tablet tela de 10 polegadas, com bateria de Ions de Lítio 7040Ah, câmera frontal de 5MP, câmera traseira de 8MP, conexão Wi-fi 3G, 4G, na cor grafite, Com GPS, memória interna no mínimo de 64GB, memória ram de no mínimo 3GB, tela de 10", processador Octa-Core de 2.0GHz, reolução da tela de 2000x1200 (WUXGA+), sistema operacional Adroid	MULTILASER	UNIDADE	28	R\$ 1.985,00	R\$ 55.580,00
37	Tinta preta 500ml compatível com impressora HP, Tinta Pigmentada PRETO específicas para o modelo HP 8000, 8500, 8600, 8610, 7110, X451, X476, sendo todas as cores de Tinta Pigmentada, mesma composição das originais HP	MULTILASER	UNIDADE	90	R\$ 107,00	R\$ 9.630,00
38	Tinta ciano 500ml compatível com impressora HP, Tinta Pigmentada CIANO específicas para o modelo HP 8000, 8500, 8600, 8610, 7110, X451, X476, sendo todas as cores de Tinta Pigmentada, mesma composição das originais HP	MULTILASER	UNIDADE	80	R\$ 88,00	R\$ 7.040,00
39	Tinta magenta 500ml compatível com impressora HP, Tinta Pigmentada MAGENTA específicas para o modelo HP 8000, 8500, 8600, 8610, 7110, X451, X476, sendo todas as cores de Tinta Pigmentada, mesma composição das originais HP	MULTILASER	UNIDADE	80	R\$ 88,00	R\$ 7.040,00
40	Tinta amarelo 500ml compatível com impressora HP, Tinta Pigmentada AMARELO específicas para o modelo HP 8000, 8500, 8600, 8610, 7110, X451, X476, sendo todas as cores de Tinta Pigmentada, mesma composição das originais H	MULTILASER	UNIDADE	90	R\$ 44,00	R\$ 3.960,00
41	Toner TN3332 compatível com impressora brother, Cartucho de Toner Compatível com Brother TN-3332 utilizado nos seguintes modelos: DCP8112DN DCP-8112DN, HL5452DN HL-5452DN, HL5472DW HL-5472DW, DCP8152DN DCP-8152DN, MFC8512DN MFC-8512DN. Rendimento médio de 8.000 páginas considerando 5% de cobertura no papel A4. Toner com qualidade compatível ao original, 100% Novo. Garantia de 01 ano para defeito de fabricação.	EVOLUT	UNIDADE	95	R\$ 51,33	R\$ 4.876,35
42	Toner TN650 compatível com impressora brother, multifuncionais suportam o toner brother TN-650: 8890 (MFC-8890DW), 8080 (DCP-8080DN), 8085 (DCP-8085DN), 5340 (HL-5340D), 5370 (HL-5370DW e HL-5370DWT), 8480 (MFC-8480DN) e 5350 (HL-53500DN) de alto rendimento.	EVOLUT	UNIDADE	95	R\$ 53,07	R\$ 5.041,65
43	Toner MLT D204E compatível com impressora samsung, Toner MLT D204E para utilização em impressoras e multifuncionais Samsung modelos SL-M3375FD, M3325, M3820, M4020, M3375, M3870, SL-M4025 e SL-M4075. Toner MLT-D204L original Samsung ou genérico, com	EVOLUT	UNIDADE	35	R\$ 51,32	R\$ 1.796,20



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITINGA DO MARANHÃO



	garantia, alto rendimento e máxima qualidade de impressão.					
44	Toner MLT ML-285DN compatível com impressora samsung, Toner para impressora ML-2851ND E 2850 Capacidade de 2000 páginas Toner Samsung ML-D2850A/XAA Toner Samsung MI- D2850A Preto Compatível Original, compatível com as impressoras: MI 2850 e MI 2851. Rendimento: médio de 2.000 impressões.	EVOLUT	UNIDADE	35	R\$ 105,27	R\$ 3.684,45
45	Toner MLT ML-2135DN compatível com impressora samsung, Descrição Geral do Produto Saiba mais sobre o Toner para Samsung MI 2165 Scx 3405 Mlt D101S Premium Compatível 1.5k: Surpreenda-se com a qualidade que o Toner para Samsung MI 2165 Scx 3405 Mlt D101S Premium Compatível 1.5k	EVOLUT	UNIDADE	30	R\$ 58,29	R\$ 1.748,70
46	CD-R virgem, com capa, Especificações: CD-R gravável, Capacidade, 80min/700mb, Velocidade 52x, Embalagem, Estojo plástico com 1 unidade.	MULTILASER	UNIDADE	210	R\$ 1,55	R\$ 325,50
47	Conector de internet RJ-45, Modelo: FCRJ45, Material de alta qualidade, Conector RJ45 cat5, Para cabo UTP 8 vias, Temperatura de Armazenamento: -40°C a +70°C, Temperatura de Operação: -10°C a +60°C, Altura: 8,0mm, Largura: 11,7mm, Profundidade: 21,5mm interno - 22,5mm externo, Peso: 0,002kg, Cor: Transparente	FORCELINE	UNIDADE	830	R\$ 0,70	R\$ 581,00
48	CD-R virgem, sem capa, CD-R virgem 700MB 80 minutos Inkjet Printable, Detalhes: - Superfície imprimível- Compatíveis com diversos drivers e dispositivos- Capacidade de 700MB/80MIN - Velocidade 52x	MULTILASER	UNIDADE	430	R\$ 2,25	R\$ 967,50
49	Cabo VGA, Cabo Vga para monitores, projetores, Lcd, Pc e Tv com 1,8 Metros de comprimento. Ideal para transferência de dados sem interferência, alterações ou ruídos. Características: Conexões Hd15 macho (Entrada) X Hd15 Macho (Saída), Comprimento 1,8 Metros	FORCELINE	UNIDADE	52	R\$ 12,90	R\$ 670,80
50	Apresentador/ passador de slides sem fio, Controle Sem Fio Apresentador de Slides Com Laser, especificações, Dimensões (C x L x A): 10,5 x 3,9 x 2,6 cm, Peso líquido: 29g, , Cor: Preto, Suporte à MS Word, Excel, PowerPoint, ACD See, Websites, Compatibilidade: Windows 2000, XP, Vista, Win7, Win8, Win10, Mac OS, Linux, Interface: USB 1.1 / 2.0, Alimentação: Pilha AAA.	MULTILASER	UNIDADE	79	R\$ 58,99	R\$ 4.660,21
52	[COTA RESERVADA ME/EPP] - Computador completo com 8GB de Ram, HD 1TB, Computador Completo Pc Cpu Monitor 19" Intel Core i3 Hdmi 8GB HD 1TB Windows 10 com Teclado e Mouse Desktop Wi-Fi	BELMICRO	UNIDADE	26	R\$ 2.653,45	R\$ 68.989,70
53	Tela de projeção 200x150cm, Tela de Projeção Retrátil Goldentec 200x150 cm A Tela de Projeção Retrátil da Goldentec é indispensável para quem prioriza a qualidade visual em suas projeções.	MULTILASER	UNIDADE	55	R\$ 505,47	R\$ 27.800,85



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITINGA DO MARANHÃO



54	Estabilizador 1000VA, Estabilizador 1000va Bivolt Preto, Preto Potência: 1000VA Tensão Entrada: Bivolt - 115/220V (Seleção Automática) Tensão Saída: 115V	FORCELINE	UNIDADE	78	R\$ 295,85	R\$ 23.076,30
55	Estabilizador 300VA, Estabilizador 300va Bivolt Preto, Preto Potência: 300VA Tensão Entrada: Bivolt - 115/220V (Seleção Automática) Tensão Saída: 115V	FORCELINE	UNIDADE	90	R\$ 138,99	R\$ 12.509,10
56	Módulo isolador 500VA, Módulo Isolador Estabilizado 500va Aut/115 Standard - 9200100340 Apc, Descrição:Regulação Automática de Voltagem (Avr): Automaticamente aumenta ou diminui a tensão para níveis aceitáveis para o seu equipamento.Bipolar plug: Permite conectar em qualquer tomada, mesmo naquelas sem aterramento.Bivolt Input: Pode ser conectado em redes elétricas de 115V ou 220V	FORCELINE	UNIDADE	83	R\$ 537,10	R\$ 44.579,30
57	Filtro de linha com 6 tomadas 3mts., Filtro de Linha 6 Tomadas 10a com Cabo de 3m Certificado Régua de Energia Emplac F50180 Bivolt	FORCELINE	UNIDADE	90	R\$ 34,99	R\$ 3.149,10
58	Fonte ATX para computador 230w, Fonte Pc Atx Para Computador 230w Real 24 Pinos Sata Bivolt, ATX POTÊNCIA REAL 230W FNT-230W+• Fonte para computador com potência REAL de 230w• Chave seletora de voltagem (115V e 230V)• Ventilador silencioso• Proteção interna contra curto-circuitoCaracterísticas	HOOPSON	UNIDADE	64	R\$ 142,99	R\$ 9.151,36
59	HD externo 1TB, Capacidade: 1TB, Interface: USB 3.0, Ambiente: Até 5 Gb / s com USB 3.0, Temperatura de funcionamento: 5 ° C a 35 ° C, Temperatura não operacional: -20 ° C a 65 ° C, Requisitos do Sistema: Formato NTFS para Windows 8, Windows 7, Windows Vista®, Windows XP.	SEAGATE	UNIDADE	32	R\$ 378,99	R\$ 12.127,68
60	HD externo 2TB, Capacidade: 2TB, Interface: USB 3.0, Ambiente: Até 5 Gb / s com USB 3.0, Temperatura de funcionamento: 5 ° C a 35 ° C, Temperatura não operacional: -20 ° C a 65 ° C, Requisitos do Sistema: Formato NTFS para Windows 8, Windows 7, Windows Vista®, Windows XP.	SEAGATE	UNIDADE	31	R\$ 478,20	R\$ 14.824,20
61	HD externo 500GB, Capacidade de armazenamento da memória: 0.5 TB,Tamanho da memória externa: 500, Capacidade de armazenamento digital: 500 GB, Tamanho do HD: 500 GB, Plataforma de hardware: PC, Interface do hardware: USB 3.0, Dispositivos compatíveis: Compatível com USB 3.0 e USB 2.0 para transferências mais rápidas.	SEAGATE	UNIDADE	20	R\$ 160,80	R\$ 3.216,00
62	HD sata 500GB para desktop, Hd Interno Desktop 500GB Sata II 3.0Gbs/S ST3500312CS Armazene com Rapidez e segurança os seus Dados, com a Linha Pipeline 2 da mundialmente conhecida Seagate.O Mais Novo Disco Rígido com 16 Mb	SEAGATE	UNIDADE	20	R\$ 140,45	R\$ 2.809,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITINGA DO MARANHÃO



63	HD sata 1TB para desktop, HD 1TB SATA 64MB 3.5" 5900RPM ST1000VX005 ESPECIFICAÇÕES: Desempenho: Capacidade: 1TB Rotação: 5900 RPM Cache: 64 MB * Formato: 3.5 in.	SEAGATE -	UNIDADE	30	R\$ 438,85	R\$ 13.165,50
64	[COTA AMPLA CONCORRÊNCIA] - Impressora Multifuncional, Impressora Multifuncional ecotak color jato de tinta com wifi compatível com sistema operacional windows	EPSON -	UNIDADE	50	R\$ 1.306,45	R\$ 65.322,50
65	[COTA RESERVADA ME/EPP] - Impressora Multifuncional, Impressora Multifuncional ecotak color jato de tinta com wifi compatível com sistema operacional windows	EPSON -	UNIDADE	15	R\$ 1.306,45	R\$ 19.596,75
66	[COTA AMPLA CONCORRÊNCIA] - Impressora Multifuncional tipo ecotank com wifi, Descrição: Descrição: Impressora tipo multifuncional tanque de tinta, conectividade - Wi-Fi - Wi-Fi Direct, impressão, colorida, conexões USB, com as funções de Impressora - Copiadora - Digitalizadora, velocidade de impressão preto 33ppm, colorido: 15ppm, impressão, resolução5760x1440dpi, copiadora com resolução5760x1440dpi, copiadora com número máximo de cópias de 1 a 20, scanner com velocidade de digitalização, preto: 11 segundos por página colorido: 28 segundos por página, scanner resolução, 1200x2400dpi, scanner formato de arquivo em PDF - WSD	EPSON -	UNIDADE	45	R\$ 1.378,00	R\$ 62.010,00
67	[COTA RESERVADA ME/EPP] - Impressora Multifuncional tipo ecotank com wifi, Descrição: Descrição: Impressora tipo multifuncional tanque de tinta, conectividade - Wi-Fi - Wi-Fi Direct, impressão, colorida, conexões USB, com as funções de Impressora - Copiadora - Digitalizadora, velocidade de impressão preto 33ppm, colorido: 15ppm, impressão, resolução5760x1440dpi, copiadora com resolução5760x1440dpi, copiadora com número máximo de cópias de 1 a 20, scanner com velocidade de digitalização, preto: 11 segundos por página colorido: 28 segundos por página, scanner resolução, 1200x2400dpi, scanner formato de arquivo em PDF - WSD	EPSON -	UNIDADE	13	R\$ 1.378,00	R\$ 17.914,00
68	Impressora Multifuncional, MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA: CONECTIVIDADE: WI-FI, REDE ETHERNET, USB 2.0, ALIMENTAÇÃO: 220 V, SISTEMAS OPERACIONAIS COMPATÍVEIS: MAC OS X , WINDOWS 7 , WINDOWS 8 , WINDOWS 10, TECNOLOGIA: TANQUE DE TINTA, IMPRESSÃO COLORIDA, IMPRESSÃO FRENTE E VERSO, IMPRESSÃO DIRETA VIA USB TAMANHO MÁXIMO PARA DIGITALIZAÇÃO: A3, CÓPIA FRENTE E VERSO: INDISPONÍVEL, TAMANHO DO VIDRO DE DOCUMENTOS: 11" X 17",	EPSON -	UNIDADE	50	R\$ 1.378,00	R\$ 68.900,00
69	[COTA AMPLA CONCORRÊNCIA] - Impressora a Laser Multifuncional grande com wifi, O Multifuncional Laser , A4, Ethernet, Wi-Fi oferece funções de impressão, digitalização e cópia em um único equipamento, eficiente e	HP - HP	UNIDADE	38	R\$ 3.497,00	R\$ 132.886,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITINGA DO MARANHÃO



	versátil.É ideal para realizar cópias rápidas e impressão de documentos de texto. Com ela você terá impressões de qualidade a uma velocidade de até 21ppm.					
70	[COTA RESERVADA ME/EPP] - Impressora a Laser Multifuncional grande com wifi, O Multifuncional Laser , A4, Ethernet, Wi-Fi oferece funções de impressão, digitalização e cópia em um único equipamento, eficiente e versátil.É ideal para realizar cópias rápidas e impressão de documentos de texto. Com ela você terá impressões de qualidade a uma velocidade de até 21ppm.	HP - HP	UNIDADE	9	R\$ 3.497,00	R\$ 31.473,00
71	[COTA AMPLA CONCORRÊNCIA] - Impressora LazerJet Pro com Wifi,. Descrição: Impressora Laser Jet Pro colocrida, com conexão lan ethernet 10/100/1000 com IPv4, USB 2.0 de alta velocidade, porta USB para impressão imediata, conectividade de rede sem fio Bluetooth, Pannel de controle de tela de toque colorido, na voltagem 110 ou 220v	HP - HP	UNIDADE	31	R\$ 2.654,00	R\$ 82.274,00
72	[COTA RESERVADA ME/EPP] - Impressora LazerJet Pro com Wifi, Descrição: Impressora Laser Jet Pro colocrida, com conexão lan ethernet 10/100/1000 com IPv4, USB 2.0 de alta velocidade, porta USB para impressão imediata, conectividade de rede sem fio Bluetooth, Pannel de controle de tela de toque colorido, na voltagem 110 ou 220v	HP - HP	UNIDADE	9	R\$ 2.654,00	R\$ 23.886,00
73	Licença antivírus, Antivírus em tempo real, Antiphishing, Otimização de desempenho	KASPERSKY -	UNIDADE	127	R\$ 106,40	R\$ 13.512,80
74	Monitor 15.6", Especificações: - Tamanho do painel: 15,6" Widescreen (painel LED), - Tamanho da imagem visível (diagonal): 39,5 cm, - Pixel pitch: 0,252 mm, - Brilho: 180 cd/m2, - Relação de contraste (dinâmico): 20.000.000:1, - Tempo de resposta: 8 ms, - Ângulo de visão horizontal: 90º, - Ângulo de visão vertical: 50º, - Frequência de varredura horizontal: 30 KHz ~ 50 KHz, - Frequência de varredura vertical: 60 Hz, - Largura de banda: 85 MHz, - Compatibilidade: Windows, MAC, Linux	HQ - HQ	UNIDADE	53	R\$ 695,10	R\$ 36.840,30
75	Monitor 18.5", Especificações: - Tamanho do painel: 18,6" Widescreen (painel LED), - Tamanho da imagem visível (diagonal): 39,5 cm, - Pixel pitch: 0,252 mm, - Brilho: 180 cd/m2, - Relação de contraste (dinâmico): 20.000.000:1, - Tempo de resposta: 8 ms, - Ângulo de visão horizontal: 90º, - Ângulo de visão vertical: 50º, - Frequência de varredura horizontal: 30 KHz ~ 50 KHz, - Frequência de varredura vertical: 60 Hz, - Largura de banda: 85 MHz, - Compatibilidade: Windows, MAC, Linux	HQ - HQ	UNIDADE	44	R\$ 867,90	R\$ 38.187,60
76	Mouse scroll óptico usb 1200DPI, Mouse Especificações Técnicas: Plug & Play: Velocidade: 1200DPI, Compatibilidade: Windows® e macOS, Garantia: 1 ano	MULTILASER -	UNIDADE	228	R\$ 29,99	R\$ 6.837,72



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITINGA DO MARANHÃO



1724
8

77	Nobreak 1400VA, Nobreak com tens]ao de entrada 115 -220V automática, tensão de saída 115 - 220V selecionável manualmente via chave condutora	FORCELINE -	UNIDADE	56	R\$ 819,00	R\$ 45.864,00
78	Nobreak 700VA, CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - Protege equipamentos de informática, áudio e vídeo das oscilações da rede elétrica. - Bateria interna do tipo chumbo-ácido, selada, 12 Vdc / 7 Ah, que permite o funcionamento dos equipamentos ligados ao no-break em caso de ausência de energia da rede elétrica.	FORCELINE -	UNIDADE	50	R\$ 496,75	R\$ 24.837,50
79	Notebook 14" processador mínimo 4 núcleos, Noteboook com no mínimo 4 núcleos, 4MB de mamória de cache, 4GB de ram e 1TB	MULTILASER -	UNIDADE	47	R\$ 1.097,00	R\$ 51.559,00
80	Notebook 15" , Notebbok com porcessador 6 núcleos, 4MB de memória cache, 4GB e 1TB com teclado numérico	MULTILASER -	UNIDADE	39	R\$ 1.992,05	R\$ 77.689,95
81	[COTA AMPLA CONCORRÊNCIA] - Notebook 15.6", Descrição: Notebook com prcessador 6 núcleos 8GB DDR4, entrada HDMI, Bateria 3 células, conexão bluetooth, SSD512, disco rígido 1TB, teclado ABNT2, conexão wireless 802.11ac	MULTILASER -	UNIDADE	24	R\$ 3.797,99	R\$ 91.151,76
82	[COTA RESERVADA ME/EPP] - Notebook 15.6", Descrição: Notebook com processador 6 núcleos 8GB DDR4, entrada HDMI, Bateria 3 células, conexão bluetooth, SSD512, disco rígido 1TB, teclado ABNT2, conexão wireless 802.11ac	MULTILASER -	UNIDADE	7	R\$ 3.797,99	R\$ 26.585,93
83	Pen drive 16GB usb 2.0	MULTILASER -	UNIDADE	161	R\$ 15,99	R\$ 2.574,39
84	Pen drive 8GB usb 2.0	MULTILASER -	UNIDADE	211	R\$ 18,90	R\$ 3.987,90
85	Pen drive 4GB usb 2.0	MULTILASER -	UNIDADE	216	R\$ 19,90	R\$ 4.298,40
86	Pente de memória 4GB DDR4, Descrição: Memória para computador de 4GB, BPC2400D4CL17/4GF DDR4 com frequência de 2400MHZ	MULTILASER -	UNIDADE	32	R\$ 116,50	R\$ 3.728,00
87	Pente de memória 2GB DDR3, Descrição: Memória para desktop de 2GB, BPC1333D3CL9/2G), DDR3, com frequência de 1333MHZ	MULTILASER -	UNIDADE	32	R\$ 79,90	R\$ 2.556,80
88	Pente de memória 4GB DDR3, Descrição: Memória para desktop de 4GB, modelo BPC1333D3CL9/4G, DDR3, com frequência 1333MHZ	MULTILASER -	UNIDADE	32	R\$ 88,99	R\$ 2.847,68
89	Placa de rede PCI express wireless 150Mbps, Descrição, Adaptador de Rede Gigabit PCI Express TG-3468 V4, Adaptador PCIe 10/100/1000 Mbps, Interface PCIe de 32 bits, economizando o espaço do chassi, Wake-on-LAN, conveniente para gerenciamento pela LAN	TP-LINK -	UNIDADE	21	R\$ 134,60	R\$ 2.826,60
90	Placa mãe H81m Socket 1150, Descrição: Placa mãe kp-h81-ma kp- socket 1150 – dd, chipset Intel h81, factor de forma micro atx, socket lga 1150, armazenamento 2 sata 3gb/s - 2 sata 6gb/s, memória ram suporta 2 ddr3 dual channel até 16gb max ddr3 1066/1333/1600/1866mhz, características	HOOPSON -	UNIDADE	30	R\$ 668,95	R\$ 20.068,50



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITINGA DO MARANHÃO



91	suporta processadores da 4° e 5° gen intel i3, i5 e i7, - 10/100 mbps lan, slot de expansão 1 pci express x 16 - 1 pci express x 1, interface 2 usb 2.0 - 2 usb 3.0 -, 1 x 3 em 1 áudio port (line in, line out e mic in) - ps/2, 1 x porta vga, 1 x porta hdmi, 1 x rj45, interface onboard, 1 x conector atx 24 pinos, 1 x conector atx 4 pinos, 2 x portas sata 6gb, 2 x portas sata 3gb, 1 x conector nvme - m.2, 1 x conector lpc_debug, 1 x conector fan Placa mãe H110m Socket 1151, Descrição: Placa mãe Suporte para Intel Core i7 / Intel Core i5 / Intel Core i3 / Intel Pentium processadores / Intel Celeron processadores no pacote LGA1151, cache L3 varia com CPU, Chipset, Intel Express Chipset H110, 2 x soquetes DIMM DDR4 que suportam até 32 GB de memória do sistema, dual channel, para DDR4 2133MHz módulos de memória, módulos de memória ECC UDIMM 1Rx8 / 2Rx8 (operar em modo não-ECC), módulos de memória não-ECC UDIMM 1Rx8/2Rx8/1Rx16, Gráficos Onboard com entradas usb, HDMI, áudio Realtek codec ALC887, 2/4/5.1/7.1 canais, lan Realtek chip de GbE LAN (10/100/1000 Mbit), expansão Slot x16 1 x PCI Express, interface de armazenamento 4 x conectores SATA 6 Gb / s, 1 x conector de alimentação principal ATX de 24 pinos, 1 x 8 pinos conector de alimentação ATX 12V , 4 x conectores x SATA 6Gb / s, 1 x conector de ventoinha CPU, 1 x conector do ventilador do sistema, 1 x cabeçalho do painel frontal, 1 x conector de áudio do painel frontal, 1 x S / PDIF, 1 x cabeçalho 3.0/2.0 USB, 2 x conectores USB 2.0/1.1, 1 x TPM, 1 x Clear CMOS, Conectores Painel Traseiro, 1 x PS / 2 porta de teclado / mouse, 1 x porta D-Sub, 1 x porta HDMI, 2 x portas USB 3.0/2.0, 2 x portas USB 2.0/1.1, 1 x porta RJ-45, 3 x conectores de áudio (Line In / Line Out / Microfone)	HOOPSON -	UNIDADE	30	R\$ 523,00	R\$ 15.690,00
92	Projektor HD 3000 lumens, Projektor com Dimensões:302 x 82 x 237 mm, Número de pixel: 480.000 pixels (800 x 600) x 3, Brilho em cores - Saída de luz colorida: 3300 lumens, Brilho em branco - Saída de luz branca: 3300 lumens, Entrada de computador: x 1 D-sub15, entrada HDMI, USB tipo A: x 1 (Memória USB imagens / módulo wireless, atualização de Firmware), USB tipo B: x 1 (USB display, mouse, atualização de Firmware), Entrada de áudio RCA: x 1 RCA (Branco x 1, Vermelho x 1)	MULTILASER -	UNIDADE	23	R\$ 3.197,50	R\$ 73.542,50
93	Cabo de energia para computador, Cabo MD9 de alimentação para computador ou monitor	FORCELINE -	UNIDADE	67	R\$ 10,05	R\$ 673,35
94	Roteador wireless 300Mbps 2 antenas.	MULTILASER -	UNIDADE	40	R\$ 137,95	R\$ 5.518,00
95	Roteador dual band 4 antenas AC1200 gibabit	MULTILASER -	UNIDADE	52	R\$ 252,10	R\$ 13.109,20
96	Cartão Micro SD 32GB, Cartão de memória micro SD 32GB	SANDISK -	UNIDADE	20	R\$ 35,05	R\$ 701,00
97	Switch 16 portas 10/100 RJ-45 detecção automática, Descrição: Switch 16 portas com	MULTILASER -	UNIDADE	60	R\$ 695,45	R\$ 41.727,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITINGA DO MARANHÃO



	detecção automática, memória DDR3 SDRAM, 1 processador, Peças para montagem SWITCH 16P 10/100/1000MBPS TL-SG1016D SMBNúmero de unidades 1, voltagem 220 Volts, riqueta Nacional de Eficiência Energética (ENCE) A+, B, 85%, potência em watts 9.26 watts, velocidade de transmissão de dados 1 Gigabits Per Second, padrão de conexão sem fio 802.11ac, número de portas 16, na cor preto, garantia de 1 ano, dimensões do produto 180 x 294 x 44 cm; 1.1 Quilogramas.					
98	Switch 8 portas 10/100 RJ-45 detecção automática, Descrição: Switch de 8 portas, voltagem de entrada: 100 - 240 VCA, portas: 8 portas RJ-45 10/100/1000, capacidade de Switching de 16 Gbps, capacidade de produção: 11,90 Mpps, memória e processador: ARM Cortex-A9 a 800MHz, 512 MB SDRAM, 256 MB flash; buffer de pacote: 1,5 MB, temperatura operacional: 0-40 °C, 0-10.000 pés, características de gestão: Aruba Instant On Cloud; navegador Web; gerenciador SNMP, peso (imperial): 1.70 lb, peso (métrico): 0.77 kg, dimensões do produto (imperial) (H x B x T): 6.18 x 6.81 x 1.54 in.	MULTILASER -	UNIDADE	52	R\$ 154,50	R\$ 8.034,00
99	Teclado para computador USB ABNT2 padrão, Descrição: Teclado para computador com design ergonômico, com pés de apoio, formato compacto, que possui toque suave, com teclas macias e silenciosas, conexão USB, compatível com Windows, padrão ABNT2 (com "ç"), 107 teclas, vida útil: 10.000.000 de tecladas, dimensões aproximadas largura: 43 cm, profundidade: 13 cm, altura: 2,5 cm, cabo: 1,4m.	MULTILASER -	UNIDADE	255	R\$ 36,90	R\$ 9.409,50
100	Tinta compatível T664120AL Preto	MULTILASER -	UNIDADE	26	R\$ 14,75	R\$ 383,50
101	Tinta compatível T664120AL Ciano	MULTILASER -	UNIDADE	26	R\$ 55,67	R\$ 1.447,42
102	Tinta compatível T664120AL Magenta	MULTILASER -	UNIDADE	26	R\$ 48,71	R\$ 1.266,46
103	Tinta compatível T664120AL Amarelo	MULTILASER -	UNIDADE	26	R\$ 62,20	R\$ 1.617,20
104	Relógio de parede, Relógio de parede de 12 dígitos 40x40x5cm	KAZ - KAZ	UNIDADE	37	R\$ 30,45	R\$ 1.126,65
105	[COTA AMPLA CONCORRÊNCIA] - Desktop core i5, 8GB de ram DDR4, placa mãe AMD AM4 ATX com PCIE 4.0, 12 estágios de energia DRAMOS, SSD 512GB, disco rígido de 1TB, Computador desktop core i5, 8GB de ram DDR4, placa mãe AMD AM4 ATX com PCIE 4.0, 12 estágios de energia DRAMOS, SSD 512GB, disco rígido de 1TB	BELMICRO -	UNIDADE	34	R\$ 2.907,99	R\$ 98.871,66
106	[COTA RESERVADA ME/EPP] - Desktop core i5, 8GB de ram DDR4, placa mãe AMD AM4 ATX com PCIE 4.0, 12 estágios de energia DRAMOS, SSD 512GB, disco rígido de 1TB, Computador desktop core i5, 8GB de ram DDR4, placa mãe AMD AM4 ATX com PCIE 4.0, 12 estágios de energia DRAMOS, SSD 512GB, disco rígido de 1TB	BELMICRO -	UNIDADE	9	R\$ 2.907,99	R\$ 26.171,91
108	[COTA RESERVADA ME/EPP] - Computador Desktop, Descrição: Computador intel core i3 4gb ddr3 hd 500gb hdmi fullhd audio 5.1,	BELMICRO -	UNIDADE	8	R\$ 3.918,00	R\$ 31.344,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITINGA DO MARANHÃO



109	monitor de led 19" mouse óptico 2,500dpi, teclado abnt2, fonte de 230w, saída hdmi de alta definição fullhd de 1080p, saída de áudio hd com 5.1 canais com gravadora de cd dvd SSD interno de 120GB, Descrição: Ssd interno de 2,5 polegadas, capacidade: 120 gb, series: bx500, interface: ata 6.0gb /s, tipo de dispositivo: drive de estado sólido interno, altura da unidade: 7,0 mm, fator de forma: 2,5 "(7mm)	MULTILASER -	UNIDADE	54	R\$ 175,55	R\$ 9.479,70
110	Pci-express disco sólido 3.0 x4, nvme 1.3. Descrição: pci-express disco sólido 3.0 x4, nvme 1.3. Fator de forma: m.2 2280, capacidade total: 240 gb, nand: flash nand, velocidade de leitura sequencial: até 1550 mb/s, velocidade de gravação, sequencial: até 550 mb/s	MULTILASER -	UNIDADE	15	R\$ 340,55	R\$ 5.108,25
Total Geral						R\$ 1.917.613,50

SINCES TECNOLOGIA COMERCIO E SERVIÇOS LTDA | 33.615.509/0001-06

Total de Itens: 2 | Valor Total: R\$ 271.400,00 (duzentos e setenta e um mil e quatrocentos reais)

Item	Descrição	Marca	Unidade	Quant.	R\$ Unit.	R\$ Total
51	[COTA AMPLA CONCORRÊNCIA] - Computador completo com 8GB de Ran, HD 1TB, Computador Completo Pc Cpu Monitor 19" Intel Core i3 Hdmi 8GB HD 1TB Windows 10 com Teclado e Mouse Desktop Wi-Fi	EXIX - E211T	UNIDADE	82	R\$ 2.100,00	R\$ 172.200,00
107	[COTA AMPLA CONCORRÊNCIA] - Computador Desktop, Descrição: Computador intel core i3 4gb ddr3 hd 500gb hdmi fullhd audio 5.1, monitor de led 19" mouse óptico 2,500dpi, teclado abnt2, fonte de 230w, saída hdmi de alta definição fullhd de 1080p, saída de áudio hd com 5.1 canais com gravadora de cd dvd	EXIX - E783D	UNIDADE	32	R\$ 3.100,00	R\$ 99.200,00
Total Geral						R\$ 271.400,00

A H DA S MORAES | 02.437.839/0001-17

Total de Itens: 14 | Valor Total: R\$ 36.136,00 (trinta e seis mil e cento e trinta e seis reais)

Item	Descrição	Marca	Unidade	Quant.	R\$ Unit.	R\$ Total
8	Cartucho para impressora n.93, Cartucho de tinta modelo 93 colorido, para impressão jato de tinta	DSI - C9361W	UNIDADE	115	R\$ 88,00	R\$ 10.120,00
10	Cartucho para impressora n.75, Cartucho de tinta modelo 75 colorido para impressão jato de tinta	DSI - CB337W	UNIDADE	115	R\$ 105,00	R\$ 12.075,00
15	Cartucho para impressora n.950 preto, Cartucho de tinta modelo 950 preto para impressão jato de tinta	DSI - CN049A	UNIDADE	20	R\$ 34,00	R\$ 680,00
16	Cartucho para impressora n.951 magenta, Cartucho de tinta modelo 951 magenta para impressão jato de tinta	DSI - CN051A	UNIDADE	20	R\$ 34,00	R\$ 680,00
18	Cartucho para impressora n.951 amarelo, Cartucho de tinta modelo 951 amarelo para impressão jato de tinta	DSI - CN052A	UNIDADE	20	R\$ 34,00	R\$ 680,00
21	Toner 35A compatível com HP, Cilindro laserjet modelo 34A comprível com modelos ultra M106 series Ultra MFP M134 series	DSI - CB435A	UNIDADE	85	R\$ 23,00	R\$ 1.955,00
24	Toner 85A, Cilindro toner modelo CE285AB compatível com impressoras HP P1102 / P1102w	DSI - CE285A	UNIDADE	70	R\$ 23,00	R\$ 1.610,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITINGA DO MARANHÃO



27	Refil para impressora L3110/L3150 preto, Refil para impressora jato de tinta modelo T544120 preto, compatível com impressora epon jato de tinta	DSI - T544120	UNIDADE	113	R\$ 16,00	R\$ 1.808,00
28	Refil para impressora L3110/L3150 ciano, Refil para impressora jato de tinta modelo T544220 ciano, compatível com impressora epon jato de tinta	DSI - T544220	UNIDADE	100	R\$ 16,00	R\$ 1.600,00
29	Refil para impressora L3110/L3150 magenta, Refil para impressora jato de tinta modelo T544320 magenta, compatível com impressora epon jato de tinta	DSI - T544320	UNIDADE	100	R\$ 16,00	R\$ 1.600,00
30	Refil para impressora L3110/L3150 amarelo, Refil para impressora jato de tinta modelo T544420 amarelo, compatível com impressora epon jato de tinta	DSI - T544420	UNIDADE	100	R\$ 16,00	R\$ 1.600,00
31	Refil para impressora MFC T4500DW preto, Refil para impressora jato de tinta modelo BT D60BK preto, compatível com impressora brother jato de tinta	DSI - BTD60BK	UNIDADE	32	R\$ 18,00	R\$ 576,00
32	Refil para impressora MFC T4500DW ciano, Refil para impressora jato de tinta modelo BT5001C ciano, compatível com impressora brother jato de tinta	DSI - BT5001C	UNIDADE	32	R\$ 18,00	R\$ 576,00
33	Refil para impressora MFC T4500DW magenta, Refil para impressora jato de tinta modelo BT5001M magenta, compatível com impressora brother jato de tinta	DSI - BT5001M	UNIDADE	32	R\$ 18,00	R\$ 576,00
Total Geral						R\$ 36.136,00
Total Geral						R\$ 2.225.149,50

Itinga do Maranhão - MA, 25 de Julho de 2023.

Renilson Alves Machado
Secretário Municipal de Administração