



# MB COMÉRCIO

Marcos Silva de Brito-EPP

CNPJ Nº 11.471.826/0001-55 INSC. ESTADUAL Nº 15.294.815-5 INSC. MUNICIPAL Nº 2249  
End. Rua Cláudio Barbosa da Silva, 1291 -B Centro - Marituba/PA CEP: 67.200-000

e-mail: mbcomercioepp@gmail.com



Marituba(PA), 02 de setembro de 2019.

À

Prefeitura Municipal de Viseu

PROPOSTA DE PREÇO SUPRIMENTOS DE INFORMATICA						
ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	UND	MARCA FABRICANTE	TOTAL	V. UNIT.	VALOR TOTAL
1	Adaptador USB Wireless	UNID	TENDA	30	R\$ 72,80	R\$ 2.184,00
2	Alicate de crimpagem rj 11 e rj 45 - com catraca e laminas de corte e decapagem	UNID	DIVERSOS	10	R\$ 81,86	R\$ 818,60
3	Base para mouse	UNID	VINIK	80	R\$ 11,55	R\$ 924,00
4	Cabo de força preto PAR monitors e fonte	UNID	GREEN	55	R\$ 29,00	R\$ 1.595,00
5	Cabo de rede CAT-5, caixa com 305 metros	CX	ELGIN	500	R\$ 218,40	R\$ 109.200,00
6	Cabo para monitor VGAVGA HD15M X HD15M 1,8MTS,	UNID	EXBOM	20	R\$ 35,00	R\$ 700,00
7	Cabo USB para impressora 1.8MTS	UNID	MAX PRINT	85	R\$ 16,30	R\$ 1.385,50
8	Conector RJ45 Femea, caixa com 250 unid	CX	FURIKAMA	700	R\$ 335,00	R\$ 234.500,00
9	Conector macho CAT.5E para cabo sólido e flexível, Atende FCC 68.5 (EMI-Interferência Eletromagnética) Contatos adequados para conectorização de condutores sólidos ou flexíveis. Caixa com 250 unid.	CX	FURIKAMA	350	R\$ 327,00	R\$ 114.450,00
10	Extensão de 3 Tomadas	UNID	DANEVA	36	R\$ 16,00	R\$ 576,00
11	Extensão de 6 Tomadas	UNID	DANEVA	36	R\$ 19,00	R\$ 684,00
12	Filtro de linha de 6 tomadas	UNID	FORCELINE	40	R\$ 49,50	R\$ 1.980,00
13	Filtro de linha de 8 tomadas	UNID	FORCELINE	30	R\$ 68,70	R\$ 2.061,00
14	Fonte para computador 450 Watts	UNID	MULTILASER	200	R\$ 122,00	R\$ 24.400,00
15	Gabinete para Desktop, Cor Preto, Material em Aço galvanizado, 4-Baias, 4-Drive 5.25, Drive 3.5- 1 externo / 5 internos, Formato de Placa mãe compatível ATX e micro ATX, Conexões USB e Áudio frontais, Fonte de energia 230W real. Garantia de 12 meses.	UNID	MULTILASER	300	R\$ 199,00	R\$ 59.700,00
16	HD externo 500GB	UNID	SEAGATE	60	R\$ 583,00	R\$ 34.980,00
17	HD externo 1TB	UNID	TOSHIBA	40	R\$ 488,00	R\$ 19.520,00
18	HD externo 2TB	UNID	SEAGATE	10	R\$ 740,00	R\$ 7.400,00
19	HD interno para computador 500GB	UNID	SEAGATE	50	R\$ 392,00	R\$ 19.600,00
20	Impressora Laser Mono HL-1212W, imprime até 21 ppm, Rede Wireless, Resolução de impressão até 2400x600 dpi, Bandeja de entrada para 150 folhas, Garantia de 1 anos. Igual ou similar.	UNID	BROTHER	20	R\$ 978,00	R\$ 19.560,00



21	Impressora Multifuncional Laser Mono DCP-L2540DW Velocidade de até 30 ppm, Resolução para impressão até 2400 x 600 dpi, Conectividade Rede Ethernet, Wi-Fi e USB, Impressão duplex, Garantia de 1 anos. Igual ou similar.	UNID	BROTHER	10	R\$ 1.266,00	R\$ 12.660,00
22	Impressora Multifuncional Laser Mono DCP8157DN Velocidade e Robustez, 40 páginas por minuto, Impressão Duplex, Rede Ethernet, produz até 50.000 páginas/mês, Garantia de 1 anos. Igual ou similar.	UNID	BROTHER	20	R\$ 2.990,00	R\$ 59.800,00
23	Impressora Multifuncional Laser color MFC-L8600 CDW, alta velocidade de impressão colorida até 30ppm, Conectividade Wireless e Rede Ethernet, Display colorido TouchScreen 3.7", Função Impressão segura, Entrada frontal USB, Garantia de 1 anos. Igual ou similar.	UNID	BROTHER	20	R\$ 3.499,00	R\$ 69.980,00
24	Multifuncional Epson Tanque De Tinta L395 (Wi-Fi) - BRCF46302 Velocidade de impressão 33 ppm em preto e 15 ppm em cores, Com Wi-Fi integrado, baixíssimo custo por impressão, Alto Rendimento: imprima até 4.500 páginas em preto e 7.500 páginas em cores	UNID	EPSON	20	R\$ 1.482,00	R\$ 29.640,00
25	Multifuncional Epson Ecotank L375, Velocidade de Impressão 33 ppm em preto e 15 ppm em cores, conexão Wireless (sem fio), 3 em 1: imprime, cópia e digitaliza, Wireless, alto rendimento 4.500 páginas em preto e 7.500 páginas em cores e baixíssimo custo de impressão.	UNID	EPSON	20	R\$ 1.310,00	R\$ 26.200,00
26	Impressora Multifuncional Jato de Tinta EcoTank L365, USB 2.0 de alta velocidade, Wi-Fi, 15ppm em cores, 33 ppm em preto, Capacidade entrada papel: 100 folhas de papel A4 / Capacidade saída papel: 30 folhas de papel A4, igual ou similar.	UNID	EPSON	60	R\$ 1.310,00	R\$ 78.600,00
27	Multifuncional Epson Tanque de Tinta L380 USB 2.0 - Imprime, cópia e Digitaliza, imprime até 7500 páginas coloridas ou 4500 páginas em preto, baixíssimo custo de impressão.	UNID	EPSON	40	R\$ 1.100,00	R\$ 44.000,00
28	Impressora multifuncional Epson EcoTank L455, Velocidade Max de Impressão: 33 ppm em preto e 15 ppm em cores, Wi-Fi, USB 2.0, Resolução Máxima de Impressão: z5760x1440dpi, Capacidade Máxima de impressão mensal (pags/mês): 1000, Bivolt (110/220V).	UNID	EPSON	40	R\$ 1.987,00	R\$ 79.480,00
29	Multifuncional Epson L495 Ecotank 3 Em 1 Wireless Bivolt, VELOCIDADE DE IMPRESSÃO Máxima: 33 ppm em texto preto e 15 ppm em texto de cor. Normal: 10 ppm ISO em preto e 5 ISO ppm a cores, RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO Com resolução de até 5760 x 1440 dpi, Velocidade de cópia: Máxima: 33 ppm em texto preto e 15 ppm em texto da cor. Número de cópias: Até 99 cópias sem PC.	UNID	EPSON	20	R\$ 2.061,00	R\$ 41.220,00
30	Memoria Desktop DDR3 1333 2GB	UNID	KINGSTON	100	R\$ 248,00	R\$ 24.800,00
31	Memoria Desktop DDR3 1333 4GB	UNID	KINGSTON	400	R\$ 290,00	R\$ 116.000,00
32	Memoria Notebook DDR3 1333 2GB	UNID	KINGSTON	20	R\$ 296,00	R\$ 5.920,00
33	Memoria Notebook DDR3 1333 4GB	UNID	KINGSTON	10	R\$ 359,00	R\$ 3.590,00
34	Monitor LED 15,6" Widescreen (painel LED), resolução:1366x768@60hz (HD), contraste: 20.000.000:1, brilho:180 cd/m2, tempo de resposta: 8 ms, número de cores: 262000, angulo de visao: horizontal 90, vertical 50, voltagem: bivolt, dimensao e peso: aproximadamente a x l x p: 298,3 x 370,7 x 142,0, 1,50 kg. Garantia de 1 Ano.	UNID	AOC	50	R\$ 658,00	R\$ 32.900,00
35	Monitor LED 19,5" Widescreen (painel LED). Resolução:1600x900@60hz (HD), contraste: 20.000.000:1, brilho:200 cd/m2, tempo de resposta: 5 ms, número de cores: maior que 16 milhoes, angulo de visao: horizontal 90, vertical 50, voltagem: bivolt, dimensao e peso: aproximadamente a x l x p: 346,3 x 464,6 x 156,0 2,1 kg. Garantia de 1 Ano.	UNID	AOC	50	R\$ 795,00	R\$ 39.750,00



36	Monitor LED 21,5" Widescreen (painel LED). Resolução:1920x1080@60hz (HD), contraste: 20.000.000:1, brilho:200 cd/m2, tempo de resposta: 5 ms, número de cores: maior que 16 milhões, angulo de visao: horizontal 90, vertical 50, voltagem: bivolt, dimensao e peso: aproximadamente a x l x p: 374,5 x 503,4 x 176,0 2,7 kg. Garantia de 1 Ano.	UNID	AOC	25	R\$ 980,00	R\$ 24.500,00
37	Mouse Óptico Com Design Ergonômico, Conector Usb, Que Apresente Sensibilidade Mínima De 800 Cpi, Com No Mínimo 03 Botões + Scroll Para Rolagem De Tela, E Que Seja " Plug And Play" Compatível Com Linux E Windows (2000/Xp/Vista)	UNID	VINIK	100	R\$ 19,00	R\$ 1.900,00
38	Modem Roteador ADSL2 - interface 1x Ethernet 10/100Mbps RJ-45 1x ADSL RJ-11 - Padrões IEEE 802.3, 802.3u; ADSL - Full-rate ANSI T1.413 Issue 2, ITU-T G.992.1(G.DMT), ITU-T G.992.2(G.Lite), ITU-T G.994.1 (G.hs), ITU-T G.995.1, ITU-T G.996.1, ITU-T G.997.1, ITU-T K.2.1; ADSL2 - ITU-T G.992.3 (G.dmt.bis), ITU-T G.992.4 (G.lite.bis); ADSL2+ - ITU-T G.992.5	UNID	TP. LINK	60	R\$ 270,00	R\$ 16.200,00
39	Modem Roteador Adsl2 Wifi 300mbps (2x 5dbi) - Interfaces Do Dispositivo: Porta Adsl Rj-11 - 4 Portas Ethernet 10/100base-Tx Rj-45 Com Auto Mdi/ Mdx Wireless Lan 802.11n incorporado	UNID	TP. LINK	100	R\$ 315,00	R\$ 31.500,00
40	Microcomputador Processador Intel Core i3, 4GB de RAM, 500GB de HD, Memória Cachê 3M; Leitor DVD-RW; com Teclado ABNT 2; Mouse e caixa de som, com Windows 8 instalado, garantia de no minimo 1 ano.	UNID	POSITIVO	20	R\$ 2.880,00	R\$ 57.600,00
41	Microcomputador Processador Intel Core i5, 4GB de RAM, 1TB de HD, Memória Cachê 3M; Leitor DVD-RW; com Teclado ABNT 2; Mouse e caixa de som, com Windows 8 instalado, garantia de no minimo 1 ano.	UNID	POSITIVO	20	R\$ 3.670,00	R\$ 73.400,00
42	Microcomputador Processador Intel Core i7, 4GB de RAM, 1TB de HD, Memória Cachê 3M; Leitor DVD-RW; com Teclado ABNT 2; Mouse e caixa de som, com Windows 8 instalado, garantia de no minimo 1 ano.	UNID	POSITIVO	10	R\$ 3.990,00	R\$ 39.900,00
43	Mini rack para Switch com 19 Polegadas, fixação em parede, saída de cabos na parte inferior e superior, laterais removíveis. Porta com visor em acrílico, plano de fixação móvel e regulável na profundidade, de cor bege	UNID	MANANGER	20	R\$ 345,00	R\$ 6.900,00
44	Notebook Processador Intel Core i3, 4GB de RAM, 500GB de HD, LED 18,5", Memória Cachê 3M; Leitor DVD-RW; leitor cartão memória; Tela 14 Widescreen; Resolução 1366 x 768; Rede s/ fio Wireless 802.11 b/g; Câmera Integrada; Placa vídeo, som, fax/modem 56K, Placa rede 10/100Mbps ou maior Integradas; Teclado ABNT 2; Mouse Touch Pad c/ função Scrolling; Alimentação e Bateria 6 células Duração Min. 6 horas. Voltagem Entrada 100~240V, 50~60Hz, saída 19V DC. Garantia de no minimo 1 ano.	UNID	ASUS	25	R\$ 3.018,00	R\$ 75.450,00
45	Notebook Processador Intel Core i5, 4GB de RAM, 500GB de HD, LED 18,5", Memória Cachê 3M; Leitor DVD-RW; leitor cartão memória; Tela 14 Widescreen; Resolução 1366 x 768; Rede s/ fio Wireless 802.11 b/g; Câmera Integrada; Placa vídeo, som, fax/modem 56K, Placa rede 10/100Mbps ou maior Integradas; Teclado ABNT 2; Mouse Touch Pad c/ função Scrolling; Alimentação e Bateria 6 células Duração Min. 6 horas. Voltagem Entrada 100~240V, 50~60Hz, saída 19V DC. Garantia de no minimo 1 ano.	UNID	ASUS	10	R\$ 3.545,00	R\$ 35.450,00
46	Notebook Processador Intel Core i7, 4GB de RAM, 500GB de HD, LED 18,5", Memória Cachê 3M; Leitor DVD-RW; leitor cartão memória; Tela 14 Widescreen; Resolução 1366 x 768; Rede s/ fio Wireless 802.11 b/g; Câmera Integrada; Placa vídeo, som, fax/modem 56K, Placa rede 10/100Mbps ou maior Integradas; Teclado ABNT 2; Mouse Touch Pad c/ função Scrolling; Alimentação e Bateria 6 células Duração Min. 6 horas. Voltagem Entrada 100~240V, 50~60Hz, saída 19V DC. Garantia de no minimo 1 ano.	UNID	ASUS	10	R\$ 4.130,00	R\$ 41.300,00

47	No-Break 600 VA – Bivolt. Entrada 115/230V.Saída 115V, mínimo 4 tomadas elétricas de saída, no mínimo 20 minutos de autonomia. Garantia de 1 Ano.	UNID	ENERGLUX	10	R\$ 546,00	R\$ 5.460,00
48	No-Break 700 VA – Bivolt. Entrada 115/230V.Saída 115V, mínimo 4 tomadas elétricas de saída, no mínimo 20 minutos de autonomia. Garantia de 1 Ano.	UNID	ENERGLUX	10	R\$ 593,00	R\$ 5.930,00
49	No-Break 1200 VA – Bivolt. Entrada 115/230V.Saída 115V, mínimo 4 tomadas elétricas de saída, no mínimo 20 minutos de autonomia. Garantia de 1 Ano.	UNID	ENERGLUX	30	R\$ 971,00	R\$ 29.130,00
50	Pen drive 4 GB	UNID	MULTILASER	20	R\$ 29,00	R\$ 580,00
51	Pen drive 8 GB	UNID	MULTILASER	20	R\$ 42,00	R\$ 840,00
52	Pen drive Capacidade de armazenamento: 16GB, Interface: USB 2.0, Funções: Armazenamento, reprodução e transferência de dados, Taxas de transferência: 10MB/s de leitura 5MB/s de gravação	UNID	MULTILASER	40	R\$ 58,00	R\$ 2.320,00
53	Pen drive 32 GB	UNID	MULTILASER	40	R\$ 59,00	R\$ 2.360,00
54	Projetor Multimídia Tecnologia: 3led: brilho: em cores e branco:2800 lumens, branco, contraste: 300:1, resolução: wxga, lente: zoom manual e enfoque manual, número f/longitude focal: 1,58-1,72/16,9mm, 20,28mm. Relação zoom: 1,0-1,2, lampada: 200w uhe (e-torl), tela: tamanho: 33 a 318 pol. Delocamento: 10:1, brilho normal:2800 lumens, brilho economico:2240 lumens, brilho da cor:2800 lumens, contraste: 3000:1 vertical:-30 a +30(automatica), horizontal:-30 a +30. Conexoes: 1x hdmi, monitor usb, direct power off/on, entrada de audio: rea(branco/azul)x1, saída de audio: 2wx1 voltagem: 100-240 v ca +/- 10%. 50/60 hz. Garantia de 1 Ano.	UNID	EPSON	20	R\$ 3.100,00	R\$ 62.000,00
55	Placa mãe LGA 1155 i3, i5, i7	UNID	SUPX	100	R\$ 477,00	R\$ 47.700,00
56	Placa De Rede S/Fio Com Interface Pci(32bit). Com Os Seguintes Padrões:Ieee 802.11n(Draft), 802.11g, 802.11b Operando Na Freqüência De 2.4 Ghz Até 2.4835 Ghz Com Segurança Compatível Com Wep, Wpa E T Complemento:Wpa2 (Peça)	UNID	TP. LINK	40	R\$ 157,00	R\$ 6.280,00
57	Placa PCI Wireless	UNID	TP. LINK	20	R\$ 92,00	R\$ 1.840,00
58	Processador Intel core i3	UNID	INTEL	30	R\$ 1.250,00	R\$ 37.500,00
59	Processador Intel core i5	UNID	INTEL	30	R\$ 1.600,00	R\$ 48.000,00
60	Processador Intel core i7	UNID	INTEL	20	R\$ 1.930,00	R\$ 38.600,00
61	Roteador Wireless 300Mbps Duas Antenas 5dBi - IEEE 802.11n, 802.11g, 802.11b, 802.3u - 4 portas Fast Ethernet 10/100Mbps, Wi-Fi 11N.	UNID	TP. LINK	20	R\$ 690,00	R\$ 13.800,00
62	Roteador Wireless 150Mbps 2 Portas Antena Fixa - Tecnologia: IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b; Segurança Wireless: WEP/WPA/WPA2/WPS; Firewall: SPI firewall e gestão de controle de acesso; Internet: PPPoE, Dynamic/Static IP; Qualidade de transmissão: WMM QoS; Protocolos: IP, MAC, TCP, UDP, DDNS, NAT/PAT	UNID	TP. LINK	40	R\$ 327,00	R\$ 13.080,00
63	Switch 10/100Mbps 8 portas	UNID	TENDA	128	R\$ 66,00	R\$ 8.448,00
64	Switch 10/100Mbps 16 portas	UNID	TENDA	30	R\$ 218,00	R\$ 6.540,00
65	Switch 10/100Mbps 24 portas	UNID	TP. LINK	20	R\$ 690,00	R\$ 13.800,00
66	Teclado Padrão ABNT2, Conexão via porta USB, Plug and Play, Mínimo de 109 teclas - Tecla ç, Comprimento do cabo >= 1,5 m, Teclas Silenciosas, Confortáveis. Cor: preto; compatível com Windows 00 / XP / VISTA / 7, Composição: termoplásticos, metais e circuito eletrônico.	UNID	HOOPSON	100	R\$ 38,00	R\$ 3.800,00
67	Tela de projeção de projeção retrátil formato: 1:1 quadrado, área de projeção: 1740x1740 mm, área total: 1895x1890 mm, diagonal: 97 polegadas com tripé 43 ttm 100 va	UNID	NARDELE	15	R\$ 1.810,00	R\$ 27.150,00



68	Fragmentadora- corte em Tiras de 6Mm 8 Folhas + Cartao + Cd C/ Cesto de 12 Lts - 110VDesign elegante; Até 8 folhas A4 (75g/m2) ou 1 cartão de crédito ou 1 CD por vez; Nível de segurança 2 (Norma DIN 32757-1); Botão seguro evita acidentes com crianças ou animais; Botão com 3 posições AUTO / OFF / REV; Sensor automático de presença de papel; Proteção contra superaquecimento do motor; Abertura de entrada: 220mm; Fragmenta 150 folhas por hora; Baixo nível de ruído	UNID	MULTILASER	20	R\$ 288,00	R\$ 5.760,00
69	Refil de Tinta L110, L200, L210, L350, L355, L365, L555 - T664120 Preto - Original 70ML - Rendimento aproximado 4.000 páginas.	UNID	EPSON	250	R\$ 95,00	R\$ 23.750,00
70	Refil de Tinta L110, L200, L210, L350, L355, L365, L555 - T664120 Magenta - Original 70ML - Rendimento aproximado 6.500 páginas.	UNID	EPSON	250	R\$ 95,00	R\$ 23.750,00
71	Refil de Tinta L110, L200, L210, L350, L355, L365, L555 - T664120 Amarelo - Original 70ML - Rendimento aproximado 6.500 páginas.	UNID	EPSON	250	R\$ 95,00	R\$ 23.750,00
72	Refil de Tinta L110, L200, L210, L350, L355, L365, L555 - T664120 Ciano - Original 70ML - Rendimento aproximado 6.500 páginas.	UNID	EPSON	250	R\$ 95,00	R\$ 23.750,00
73	Tinta para Impressora Epson 1000ml	LT	EPSON	30	R\$ 82,00	R\$ 2.460,00
74	Refil de toner para impressora Brother 200gr	KG	BROTHER	30	R\$ 64,00	R\$ 1.920,00
75	Scanner Scanjet enterprise Flow 7500, Digitalização Rápida e confiável até 50 ppm/100 lpm com 200 Dpi em preto e branco, escala de cinza e cores, digitalize até 100 páginas de cada vez e escolha a partir de uma variedade de tamanhos até 86 Cm/34 polegadas de comprimento. Resolução de digitalização Hardware: até 600x600 Dpi, digitalização Adf duplex, ciclo de trabalho diário até 3000 páginas.	UNID	AVISION	20	R\$ 8.907,00	R\$ 178.140,00
76	Scanner de Mesa GT-S1500, Tamanho Máximo de Digitalização 1200 x 2400 (flat inferior) e 600x600 (flat superior), Maior produtividade com digitalizações de até 20 ppm, Resolução ótica 600dpi, Profundidade de Bits 24bits, Conexões 2.0 USB, Dimensões aproximadas do produto (cm) - AxLxP 12,1x46,9x31,7cm, Peso líq. Aproximado do produto 3,9 kg. Garantia de 1 ano.	UNID	EPSON	20	R\$ 1.920,00	R\$ 38.400,00
77	Toner Brother SamSung MLT-D101S (Recarga)	UNID	SAMSUNG	50	R\$ 118,00	R\$ 5.900,00
78	Toner Brother TN 420 (Recarga)	UNID	BROTHER	36	R\$ 121,40	R\$ 4.370,40
79	TonerBrother TN 1060 (Recarga)	UNID	BROTHER	36	R\$ 121,40	R\$ 4.370,40
80	Toner Brother TN 750 (Recarga)	UNID	BROTHER	36	R\$ 121,40	R\$ 4.370,40
81	Toner Brother TN 550 (Recarga)	UNID	BROTHER	36	R\$ 121,40	R\$ 4.370,40
82	Toner Brother TN 3382 (Recarga)	UNID	BROTHER	36	R\$ 123,00	R\$ 4.428,00
83	Cilindro Brother DR 420	UNID	BROTHER	24	R\$ 75,00	R\$ 1.800,00
84	Cilindro Brother DR 1060	UNID	BROTHER	24	R\$ 76,00	R\$ 1.824,00
85	Cilindro Brother DR 750	UNID	BROTHER	24	R\$ 76,00	R\$ 1.824,00
86	Cilindro Brother DR 550	UNID	BROTHER	24	R\$ 76,00	R\$ 1.824,00
87	Cilindro Brother DR 3382	UNID	BROTHER	24	R\$ 76,00	R\$ 1.824,00
88	Engrenagem Reset Broter TN 420	UNID	BROTHER	24	R\$ 27,00	R\$ 648,00
89	Engrenagem Reset Brother TN 550	UNID	BROTHER	24	R\$ 29,00	R\$ 696,00
90	Engrenagem Reset Brother TN 750	UNID	BROTHER	24	R\$ 32,00	R\$ 768,00
91	Engrenagem Reset Brother TN 3382	UNID	BROTHER	24	R\$ 32,00	R\$ 768,00
92	Toner Compatível Brother TN 420 (Recarga)	UNID	BROTHER	24	R\$ 74,00	R\$ 1.776,00
93	Toner Compatível Brother TN 1060 (Recarga)	UNID	BROTHER	24	R\$ 74,00	R\$ 1.776,00
94	Toner Compatível Brother TN 750 (Recarga)	UNID	BROTHER	24	R\$ 74,00	R\$ 1.776,00
95	Toner Compatível Brother TN 550 (Recarga)	UNID	BROTHER	24	R\$ 74,00	R\$ 1.776,00
96	Toner Compatível Brother TN 3382 (Recarga)	UNID	BROTHER	24	R\$ 74,00	R\$ 1.776,00
97	DVR 16 Canais Intelbras 4K. MHDX 5116 8MP+ HD WD PURPLE 1 TB	UNID	BROTHER	3	R\$ 1.917,00	R\$ 5.751,00

98	Câmeras Bullet Infravermelho 4MP Intelbras VHD3430B Ultra HD 2K HDCVI	UNID	INTELBRÁS	28	R\$ 181,00	R\$ 5.068,00
99	Kit Powe Balam HD 8000 Onix Security 16 Canais Com RAK 5U Completo	UNID	ONIX	3	R\$ 699,00	R\$ 2.097,00
100	Fonte de Alimentação Multisaiadas 05A 12V Intelbras EF1205+ Multiuso	UNID	INTELBRÁS	10	R\$ 95,00	R\$ 950,00
101	Caixas de cabo de rede dupla capa CAT5E Externo 305 MTS Megatron Homologado ANATEL	UNID	MEGATRON	4	R\$ 769,00	R\$ 3.076,00
102	No Beak Intelbras XNB 1800VA 120V - 4822008	UNID	INTELBRÁS	3	R\$ 988,00	R\$ 2.964,00
103	Caixa sobrepor para CFTV Ônix Security Vazia	UNID	ONIX	29	R\$ 47,60	R\$ 1.380,40
104	Distribuidor de Video 4X1 Ônix Security para Câmeras de segurança IP	UNID	ONIX	12	R\$ 478,00	R\$ 5.736,00
105	Cabeçote de impressão EPSON  220- 380- 3110- 3150- 395-496	UNID	EPSON	150	R\$ 399,00	R\$ 59.850,00
106	Eixo Tracionador com disco EPSON  220- 380- 3110- 3150- 395-495	UNID	EPSON	150	R\$ 189,00	R\$ 28.350,00
107	Cabo Flet Cabeça de impressão EPSON 220- 380- 3110- 3150- 395-495	UNID	EPSON	150	R\$ 146,80	R\$ 22.020,00
108	Engrenagem de rolo fusor 8070 Brother	UNID	BROTHER	100	R\$ 87,00	R\$ 8.700,00
<b>VALOR TOTAL - Dois milhões e seiscentos e dezesseis mil e trezentos e quatro reais e dez centavos</b>						<b>R\$ 2.616.304,10</b>

Validade da proposta : 60 (sessenta) dias.

Prazo de entrega : A Combinar

Prazo de pagamento : 30 (trinta) dias corridos, contado do recebimento definitivo do material e da apresentação do documento fiscal correspondente.

**MARCOS SILVA DE BRITO:11471826000155**

Assinado de forma digital  
por MARCOS SILVA DE BRITO:11471826000155  
Dados: 2019.09.02  
14:11:52 -03'00'

Marcos Silva de Brito - Representante Legal  
RG nº 1457982 e CPF nº 281.727.872-00

# INFORTECH

## INFORMÁTICA



RAILSON DA SILVA MOREIRA - INFORTECH INFORMÁTICA

CNPJ: 16.914.974/0001-10

END. RUA DO FIO Nº 8-B, BAIRRO SÃO JOSÉ, MARITUBA-PA, 67200-000

FONE/FAX: (91) 3256-3652

À PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU

### COTAÇÃO DE PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	TOTAL	MARCA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Adaptador USB Wireless	UNID	30	TENDA	R\$ 83,72	R\$ 2.511,60
2	Alicate de crimpagem rj 11 e rj 45 - com catraca e laminas de corte e decapagem	UNID	10	DIVERSOS	R\$ 94,14	R\$ 941,40
3	Base para mouse	UNID	80	VINIK	R\$ 13,28	R\$ 1.062,40
4	Cabo de força preto PAR monitores e fonte	UNID	55	GREEN	R\$ 33,35	R\$ 1.834,25
5	Cabo de rede CAT-5, caixa com 305 metros	CX	500	ELGIN	R\$ 251,16	R\$ 125.580,00
6	Cabo para monitor VGA VGA HD15M X HD15M 1,8MTS,	UNID	20	EXBOM	R\$ 40,25	R\$ 805,00
7	Cabo USB para impressora 1.8MTS	UNID	85	MAX PRINT	R\$ 18,75	R\$ 1.593,75
8	Conector RJ45 Femea, caixa com 250 unid	CX	700	FURIKAMA	R\$ 385,25	R\$ 269.675,00
9	Conector macho CAT.5E para cabo sólido e flexível, Atende FCC 68.5 (EMI-Interferência Eletromagnética) Contatos adequados para conectorização de condutores sólidos ou flexíveis. Caixa com 250 unid.	CX	350	FURIKAMA	R\$ 376,05	R\$ 131.617,50
10	Extensão de 3 Tomadas	UNID	36	DANEVA	R\$ 18,40	R\$ 662,40
11	Extensão de 6 Tomadas	UNID	36	DANEVA	R\$ 21,85	R\$ 786,60
12	Filtro de linha de 6 tomadas	UNID	40	FORCELINE	R\$ 56,93	R\$ 2.277,20
13	Filtro de linha de 8 tomadas	UNID	30	FORCELINE	R\$ 79,01	R\$ 2.370,30
14	Fonte para computador 450 Watts	UNID	200	MULTILASER	R\$ 140,30	R\$ 28.060,00
15	Gabinete para Desktop, Cor Preto, Material em Aço galvanizado, 4- Baías, 4-Drive 5.25, Drive 3.5- 1 externo / 5 internos, Formato de Placa mãe compatível ATX e micro ATX, Conexões USB e Áudio frontais, Fonte de energia 230W real. Garantia de 12 meses.	UNID	300	MULTILASER	R\$ 228,85	R\$ 68.655,00
16	HD externo 500GB	UNID	60	SEAGATE	R\$ 670,45	R\$ 40.227,00
17	HD externo 1TB	UNID	40	TOSHIBA	R\$ 561,20	R\$ 22.448,00
18	HD externo 2TB	UNID	10	SEAGATE	R\$ 851,00	R\$ 8.510,00
19	HD interno para computador 500GB	UNID	50	SEAGATE	R\$ 450,80	R\$ 22.540,00
20	Impressora Laser Mono HL-1212W, imprime até 21 ppm, Rede Wireless, Resolução de impressão até 2400x600 dpi, Bandeja de entrada para 150 folhas, Garantia de 1 anos. Igual ou similar.	UNID	20	BROTHER	R\$ 1.124,70	R\$ 22.494,00
21	Impressora Multifuncional Laser Mono DCP-L2540DW Velocidade de até 30 ppm, Resolução para impressão até 2400 x 600 dpi, Conectividade Rede Ethernet, Wi-Fi e USB, Impressão duplex, Garantia de 1 anos. Igual ou similar.	UNID	10	BROTHER	R\$ 1.455,90	R\$ 14.559,00
22	Impressora Multifuncional Laser Mono DCP8157DN Velocidade e Robustez, 40 páginas por minuto, Impressão Duplex, Rede Ethernet, produz até 50.000 páginas/mês, Garantia de 1 anos. Igual ou similar.	UNID	20	BROTHER	R\$ 3.438,50	R\$ 68.770,00

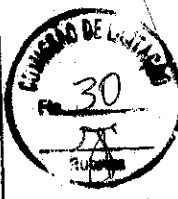


23	Impressora Multifuncional Laser color MFC-L8600 CDW, alta velocidade de impressão colorida até 30ppm, Conectividade Wireless e Rede Ethernet, Display colorido TouchScreen 3.7", Função Impressão segura, Entrada frontal USB, Garantia de 1 anos. Igual ou similar.	UNID	20	BROTHER	R\$ 4.023,85	R\$ 80.477,00
24	Multifuncional Epson Tanque De Tinta L395 (Wi-Fi) - BRCF46302 Velocidade de impressão 33 ppm em preto e 15 ppm em cores, Com Wi-Fi integrado, baixíssimo custo por impressão, Alto Rendimento: imprime até 4.500 páginas em preto e 7.500 páginas em cores	UNID	20	EPSON	R\$ 1.704,30	R\$ 34.086,00
25	Multifuncional Epson Ecotank L375, Velocidade de Impressão 33 ppm em preto e 15 ppm em cores, conexão Wireless (sem fio), 3 em 1: imprime, cópia e digitaliza, Wireless, alto rendimento 4.500 páginas em preto e 7.500 páginas em cores e baixíssimo custo de impressão.	UNID	20	EPSON	R\$ 1.506,50	R\$ 30.130,00
26	Impressora Multifuncional Jato de Tinta EcoTank L365, USB 2.0 de alta velocidade, Wi-Fi, 15ppm em cores, 33 ppm em preto, Capacidade entrada papel: 100 folhas de papel A4 / Capacidade saída papel: 30 folhas de papel A4, igual ou similar.	UNID	60	EPSON	R\$ 1.506,50	R\$ 90.390,00
27	Multifuncional Epson Tanque de Tinta L380 USB 2.0 - Imprime, cópia e Digitaliza, imprime até 7500 páginas coloridas ou 4500 páginas em preto, baixíssimo custo de impressão.	UNID	40	EPSON	R\$ 1.265,00	R\$ 50.600,00
28	Impressora multifuncional Epson EcoTank L455, Velocidade Max de Impressão: 33 ppm em preto e 15 ppm em cores, Wi-Fi, USB 2.0, Resolução Máxima de Impressão: z5760x1440dpi, Capacidade Máxima de impressão mensal (pags/mês): 1000, Bivolt (110/220V).	UNID	40	EPSON	R\$ 2.285,05	R\$ 91.402,00
29	Multifuncional Epson L495 Ecotank 3 Em 1 Wireless Bivolt, VELOCIDADE DE IMPRESSÃO Máxima: 33 ppm em texto preto e 15 ppm em texto de cor. Normal: 10 ppm ISO em preto e 5 ISO ppm a cores, RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO Com resolução de até 5760 x 1440 dpi, Velocidade de cópia: Máxima: 33 ppm em texto preto e 15 ppm em texto da cor. Número de cópias: Até 99 cópias sem PC.	UNID	20	EPSON	R\$ 2.370,15	R\$ 47.403,00
30	Memoria Desktop DDR3 1333 2GB	UNID	100	KINGSTON	R\$ 285,20	R\$ 28.520,00
31	Memoria Desktop DDR3 1333 4GB	UNID	400	KINGSTON	R\$ 333,50	R\$ 133.400,00
32	Memoria Notebook DDR3 1333 2GB	UNID	20	KINGSTON	R\$ 340,40	R\$ 6.808,00
33	Memoria Notebook DDR3 1333 4GB	UNID	10	KINGSTON	R\$ 412,85	R\$ 4.128,50
34	Monitor LED 15,6" Widescreen (painel LED), resolução:1366x768@60hz (HD), contraste: 20.000.000:1, brilho:180 cd/m2, tempo de resposta: 8 ms, número de cores: 262000, angulo de visao: horizontal 90, vertical 50, voltagem: bivolt, dimensao e peso: aproximadamente a x l x p: 298,3 x 370,7 x 142,0, 1,50 kg. Garantia de 1 Ano.	UNID	50	AOC	R\$ 756,70	R\$ 37.835,00
35	Monitor LED 19,5" Widescreen (painel LED). Resolução:1600x900@60hz (HD), contraste: 20.000.000:1, brilho:200 cd/m2, tempo de resposta: 5 ms, número de cores: maior que 16 milhoes, angulo de visao: horizontal 90, vertical 50, voltagem: bivolt, dimensao e peso: aproximadamente a x l x p: 346,3 x 464,6 x 156,0 2,1 kg. Garantia de 1 Ano.	UNID	50	AOC	R\$ 914,25	R\$ 45.712,50
36	Monitor LED 21,5" Widescreen (painel LED). Resolução:1920x1080@60hz (HD), contraste: 20.000.000:1, brilho:200 cd/m2, tempo de resposta: 5 ms, número de cores: maior que 16 milhoes, angulo de visao: horizontal 90, vertical 50, voltagem: bivolt, dimensao e peso: aproximadamente a x l x p: 374,5 x 503,4 x 176,0 2,7 kg. Garantia de 1 Ano.	UNID	25	AOC	R\$ 1.127,00	R\$ 28.175,00





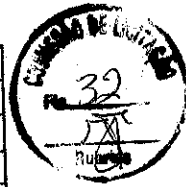
37	Mouse Óptico Com Design Ergonômico, Conector Usb, Que Apresente Sensibilidade Mínima De 800 Cpi, Com No Mínimo 03 Botões + Scroll Para Rolagem De Tela, E Que Seja " Plug And Play" Compatível Com Linux E Windows (2000/Xp/Vista)	UNID	100	VINIK	R\$ 21,85	R\$ 2.185,00
38	Modem Roteador ADSL2 - interface 1x Ethernet 10/100Mbps RJ-45 1x ADSL RJ-11 - Padrões IEEE 802.3, 802.3u; ADSL - Full-rate ANSI T1.413 Issue 2, ITU-T G.992.1(G.DMT), ITU-T G.992.2(G.Lite), ITU-T G.994.1 (G.hs), ITU-T G.995.1, ITU-T G.996.1, ITU-T G.997.1, ITU-T K.2.1; ADSL2 - ITU-T G.992.3 (G.dmt.bis), ITU-T G.992.4 (G.lite.bis); ADSL2+ - ITU-T G.992.5	UNID	60	TP. LINK	R\$ 310,50	R\$ 18.630,00
39	Modem Roteador Adsl2 Wifi 300Mbps (2x 5dbi) - Interfaces Do Dispositivo: Porta Adsl Rj-11 - 4 Portas Ethernet 10/100base-Tx Rj-45 Com Auto Mdi/ Mdx Wireless Lan 802.11n incorporado	UNID	100	TP. LINK	R\$ 362,25	R\$ 36.225,00
40	Microcomputador Processador Intel Core i3, 4GB de RAM, 500GB de HD, Memória Cachê 3M; Leitor DVD-RW; com Teclado ABNT 2; Mouse e caixa de som, com Windows 8 instalado, garantia de no mínimo 1 ano.	UNID	20	POSITIVO	R\$ 3.312,00	R\$ 66.240,00
41	Microcomputador Processador Intel Core i5, 4GB de RAM, 1TB de HD, Memória Cachê 3M; Leitor DVD-RW; com Teclado ABNT 2; Mouse e caixa de som, com Windows 8 instalado, garantia de no mínimo 1 ano.	UNID	20	POSITIVO	R\$ 4.220,50	R\$ 84.410,00
42	Microcomputador Processador Intel Core i7, 4GB de RAM, 1TB de HD, Memória Cachê 3M; Leitor DVD-RW; com Teclado ABNT 2; Mouse e caixa de som, com Windows 8 instalado, garantia de no mínimo 1 ano.	UNID	10	POSITIVO	R\$ 4.588,50	R\$ 45.885,00
43	Mini rack para Switch com 19 Polegadas, fixação em parede, saída de cabos na parte inferior e superior, laterais removíveis. Porta com visor em acrílico, plano de fixação móvel e regulável na profundidade, de cor bege	UNID	20	MANANGER	R\$ 396,75	R\$ 7.935,00
44	Notebook Processador Intel Core i3, 4GB de RAM, 500GB de HD, LED 18,5", Memória Cachê 3M; Leitor DVD-RW; leitor cartão memória; Tela 14 Widescreen; Resolução 1366 x 768; Rede s/ fio Wireless 802.11 b/g; Câmera Integrada; Placa vídeo, som, fax/modem 56K, Placa rede 10/100Mbps ou maior Integradas; Teclado ABNT 2; MouseTouch Pad c/ função Scrolling; Alimentação e Bateria 6 células Duração Min. 6 horas. Voltagem Entrada 100~240V, 50~60Hz , saída 19V DC. Garantia de no mínimo 1 ano.	UNID	25	ASUS	R\$ 3.470,70	R\$ 86.767,50
45	Notebook Processador Intel Core i5, 4GB de RAM, 500GB de HD, LED 18,5", Memória Cachê 3M; Leitor DVD-RW; leitor cartão memória; Tela 14 Widescreen; Resolução 1366 x 768; Rede s/ fio Wireless 802.11 b/g; Câmera Integrada; Placa vídeo, som, fax/modem 56K, Placa rede 10/100Mbps ou maior Integradas; Teclado ABNT 2; MouseTouch Pad c/ função Scrolling; Alimentação e Bateria 6 células Duração Min. 6 horas. Voltagem Entrada 100~240V, 50~60Hz , saída 19V DC. Garantia de no mínimo 1 ano.	UNID	10	ASUS	R\$ 4.076,75	R\$ 40.767,50
46	Notebook Processador Intel Core i7, 4GB de RAM, 500GB de HD, LED 18,5", Memória Cachê 3M; Leitor DVD-RW; leitor cartão memória; Tela 14 Widescreen; Resolução 1366 x 768; Rede s/ fio Wireless 802.11 b/g; Câmera Integrada; Placa vídeo, som, fax/modem 56K, Placa rede 10/100Mbps ou maior Integradas; Teclado ABNT 2; MouseTouch Pad c/ função Scrolling; Alimentação e Bateria 6 células Duração Min. 6 horas. Voltagem Entrada 100~240V, 50~60Hz , saída 19V DC. Garantia de no mínimo 1 ano.	UNID	10	ASUS	R\$ 4.749,50	R\$ 47.495,00



47	No-Break 600 VA - Bivolt. Entrada 115/230V.Saída 115V, mínimo 4 tomadas elétricas de saída, no mínimo 20 minutos de autonomia. Garantia de 1 Ano.	UNID	10	ENERGLUX	R\$ 627,90	R\$ 6.279,00
48	No-Break 700 VA - Bivolt. Entrada 115/230V.Saída 115V, mínimo 4 tomadas elétricas de saída, no mínimo 20 minutos de autonomia. Garantia de 1 Ano.	UNID	10	ENERGLUX	R\$ 681,95	R\$ 6.819,50
49	No-Break 1200 VA - Bivolt. Entrada 115/230V.Saída 115V, mínimo 4 tomadas elétricas de saída, no mínimo 20 minutos de autonomia. Garantia de 1 Ano.	UNID	30	ENERGLUX	R\$ 1.116,65	R\$ 33.499,50
50	Pen drive 4 GB	UNID	20	MULTILASER	R\$ 33,35	R\$ 667,00
51	Pen drive 8 GB	UNID	20	MULTILASER	R\$ 48,30	R\$ 966,00
52	Pen drive Capacidade de armazenamento: 16GB, Interface: USB 2.0, Funções: Armazenamento, reprodução e transferência de dados, Taxas de transferência: 10MB/s de leitura 5MB/s de gravação	UNID	40	MULTILASER	R\$ 66,70	R\$ 2.668,00
53	Pen drive 32 GB	UNID	40	MULTILASER	R\$ 67,85	R\$ 2.714,00
54	Projektor Multimedia Tecnologia: 3lcd: brilho: em cores e branco:2800 lumens, branco, contraste: 300:1, resolução: wxga, lente: zoom manual e enfoque manual, número f/longitude focal: 1,58-1,72/16,9mm, 20,28mm. Relação zoom:1,0-1,2, lampada: 200w uhe (e-tor1), tela: tamanho: 33 a 318 pol. Delocamento: 10:1, brilho normal:2800 lumens, brilho economico:2240 lumens, brilho da cor:2800 lumens, contraste: 3000:1 vertical:-30 a +30(automatica), horizontal:-30 a +30. Conexoes: 1x hdmi, monitor usb, direct power off/on, entrada de audio: rca(branco/azul)x1, saída de audio: 2wx1 voltagem: 100-240 v ca +/- 10%. 50/60 hz. Garantia de 1 Ano.	UNID	20	EPSON	R\$ 3.565,00	R\$ 71.300,00
55	Placa mãe LGA 1155 i3, i5, i7	UNID	100	SUPX	R\$ 548,55	R\$ 54.855,00
56	Placa De Rede S/Fio Com Interface Pci(32bit). Com Os Seguintes Padrões:IEEE 802.11n(Draft), 802.11g, 802.11b Operando Na Freqüência De 2.4 Ghz Até 2.4835 Ghz Com Segurança Compatível Com Wep, Wpa E T Complemento:Wpa2 (Peça)	UNID	40	TP. LINK	R\$ 180,55	R\$ 7.222,00
57	Placa PCI Wireless	UNID	20	TP. LINK	R\$ 105,80	R\$ 2.116,00
58	Processador Intel core i3	UNID	30	INTEL	R\$ 1.437,50	R\$ 43.125,00
59	Processador Intel core i5	UNID	30	INTEL	R\$ 1.840,00	R\$ 55.200,00
60	Processador Intel core i7	UNID	20	INTEL	R\$ 2.219,50	R\$ 44.390,00
61	Roteador Wireless 300Mbps Duas Antenas 5dBi - IEEE 802.11n, 802.11g, 802.11b, 802.3, 802.3u - 4 portas Fast Ethernet 10/100Mbps, Wi-Fi 11N.	UNID	20	TP. LINK	R\$ 793,50	R\$ 15.870,00
62	Roteador Wireless 150Mbps 2 Portas Antena Fixa - Tecnologia: IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b; Segurança Wireless: WEP/WPA/WPA2/WPS; Firewall: SPI firewall e gestão de controle de acesso; Internet: PPPoE, Dynamic/Static IP; Qualidade de transmissão: WMM QoS; Protocolos: IP, MAC, TCP, UDP, DDNS, NAT/PAT	UNID	40	TP. LINK	R\$ 376,05	R\$ 15.042,00
63	Switch 10/100Mbps 8 portas	UNID	128	TENDA	R\$ 75,90	R\$ 9.715,20
64	Switch 10/100Mbps 16 portas	UNID	30	TENDA	R\$ 250,70	R\$ 7.521,00
65	Switch 10/100Mbps 24 portas	UNID	20	TP. LINK	R\$ 793,50	R\$ 15.870,00
66	Teclado Padrão ABNT2, Conexão via porta USB, Plug and Play, Mínimo de 109 teclas - Tecla ç, Comprimento do cabo >= 1,5 m, Teclas Silenciosas, Confortáveis. Cor: preto; compatível com Windows 00 / XP / VISTA / 7, Composição: termoplásticos, metais e circuito eletrônico.	UNID	100	HOOPSON	R\$ 43,70	R\$ 4.370,00
67	Tela de projeção de projeção retrátil formato: 1:1 quadrado, área de projeção: 1740x1740 mm, área total: 1895x1890 mm, diagonal: 97 polegadas com tripé 43 ttm 100 va	UNID	15	NARDELE	R\$ 2.081,50	R\$ 31.222,50



68	Fragmentadora- corte em Tiras de 6Mm 8 Folhas + Cartao + Cd C/ Cesto de 12 Lts - 110VDesign elegante; Até 8 folhas A4 (75g/m2) ou 1 cartão de crédito ou 1 CD por vez; Nível de segurança 2 (Norma DIN 32757-1); Botão seguro evita acidentes com crianças ou animais; Botão com 3 posições AUTO / OFF / REV; Sensor automático de presença de papel; Proteção contra superaquecimento do motor; Abertura de entrada: 220mm; Fragmenta 150 folhas por hora; Baixo nível de ruído	UNID	20	MULTILASER	R\$	331,20	R\$	6.624,00
69	Refil de Tinta L110, L200, L210, L350, L355, L365, L555 - T664120 Preto - Original 70ML - Rendimento aproximado 4.000 páginas.	UNID	250	EPSON	R\$	109,25	R\$	27.312,50
70	Refil de Tinta L110, L200, L210, L350, L355, L365, L555 - T664120 Magenta - Original 70ML - Rendimento aproximado 6.500 páginas.	UNID	250	EPSON	R\$	109,25	R\$	27.312,50
71	Refil de Tinta L110, L200, L210, L350, L355, L365, L555 - T664120 Amarelo - Original 70ML - Rendimento aproximado 6.500 páginas.	UNID	250	EPSON	R\$	109,25	R\$	27.312,50
72	Refil de Tinta L110, L200, L210, L350, L355, L365, L555 - T664120 Ciano - Original 70ML - Rendimento aproximado 6.500 páginas.	UNID	250	EPSON	R\$	109,25	R\$	27.312,50
73	Tinta para Impressora Epson 1000ml	LT	30	EPSON	R\$	94,30	R\$	2.829,00
74	Refil de toner para impressora Brother 200gr	KG	30	BROTHER	R\$	73,60	R\$	2.208,00
75	Scanner Scanjet enterprise Flow 7500, Digitalização Rápida e confiável até 50 ppm/100 Ipm com 200 Dpi em preto e branco, escala de cinza e cores, digitalize até 100 páginas de cada vez e escolha a partir de uma variedade de tamanhos até 86 Cm/34 polegadas de comprimento. Resolução de digitalização Hardware: até 600x600 Dpi, digitalização Adf duplex, ciclo de trabalho diário até 3000 páginas.	UNID	20	AVISION	R\$	10.243,05	R\$	204.861,00
76	Scanner de Mesa GT-S1500, Tamanho Máximo de Digitalização 1200 x 2400 (flat inferior) e 600x600 (flat superior), Maior produtividade com digitalizações de até 20 ppm, Resolução ótica 600dpi, Profundidade de Bits 24bits, Conexões 2.0 USB, Dimensões aproximadas do produto (cm) - AxLxP 12,1x46,9x31,7cm, Peso liq. Aproximado do produto 3,9 kg. Garantia de 1 ano.	UNID	20	EPSON	R\$	2.208,00	R\$	44.160,00
77	Toner Brother Samsung MLT-D101S (Recarga)	UNID	50	SAMSUNG	R\$	135,70	R\$	6.785,00
78	Toner Brother TN 420 (Recarga)	UNID	36	BROTHER	R\$	139,61	R\$	5.025,96
79	Toner Brother TN 1060 (Recarga)	UNID	36	BROTHER	R\$	139,61	R\$	5.025,96
80	Toner Brother TN 750 (Recarga)	UNID	36	BROTHER	R\$	139,61	R\$	5.025,96
81	Toner Brother TN 550 (Recarga)	UNID	36	BROTHER	R\$	139,61	R\$	5.025,96
82	Toner Brother TN 3382 (Recarga)	UNID	36	BROTHER	R\$	141,45	R\$	5.092,20
83	Cilindro Brother DR 420	UNID	24	BROTHER	R\$	86,25	R\$	2.070,00



84	Cilindro Brother DR 1060	UNID	24	BROTHER	R\$ 87,40	R\$ 2.097,60
85	Cilindro Brother DR 750	UNID	24	BROTHER	R\$ 87,40	R\$ 2.097,60
86	Cilindro Brother DR 550	UNID	24	BROTHER	R\$ 87,40	R\$ 2.097,60
87	Cilindro Brother DR 3382	UNID	24	BROTHER	R\$ 87,40	R\$ 2.097,60
88	Engrenagem Reset Broter TN 420	UNID	24	BROTHER	R\$ 31,05	R\$ 745,20
89	Engrenagem Reset Brother TN 550	UNID	24	BROTHER	R\$ 33,35	R\$ 800,40
90	Engrenagem Reset Brother TN 750	UNID	24	BROTHER	R\$ 36,80	R\$ 883,20
91	Engrenagem Reset Brother TN 3382	UNID	24	BROTHER	R\$ 36,80	R\$ 883,20
92	Toner Compatível Brother TN 420 (Recarga)	UNID	24	BROTHER	R\$ 85,10	R\$ 2.042,40
93	Toner Compatível Brother TN 1060 (Recarga)	UNID	24	BROTHER	R\$ 85,10	R\$ 2.042,40
94	Toner Compatível Brother TN 750 (Recarga)	UNID	24	BROTHER	R\$ 85,10	R\$ 2.042,40
95	Toner Compatível Brother TN 550 (Recarga)	UNID	24	BROTHER	R\$ 85,10	R\$ 2.042,40
96	Toner Compatível Brother TN 3382 (Recarga)	UNID	24	BROTHER	R\$ 85,10	R\$ 2.042,40
97	DVR 16 Canais Intelbras 4K MHDX 5116 8MP+ HD WD PURPLE 1 TB	UNID	3	BROTHER	R\$ 2.204,55	R\$ 6.613,65
98	Câmeras Bullet Infravermelho 4MP Intelbras VHD3430B Ultra HD 2K HDCVI	UNID	28	INTELBRÁS	R\$ 208,15	R\$ 5.828,20
99	Kit Powe Balun HD 8000 Onix Security 16 Canais Com RAK 5U Completo	UNID	3	ONIX	R\$ 803,85	R\$ 2.411,55
100	Fonte de Alimentação Multisaiadas 05A 12V Intelbras EF1205+ Multiuso	UNID	10	INTELBRÁS	R\$ 109,25	R\$ 1.092,50
101	Caixas de cabo de rede dupla capa CAT5E Externo 305 MTS Megaton Homologado ANATEL	UNID	4	MEGATRON	R\$ 884,35	R\$ 3.537,40
102	No Beak Intelbras XNB 1800VA 120V - 4822008	UNID	3	INTELBRÁS	R\$ 1.136,20	R\$ 3.408,60
103	Caixa sobrepor para CFTV Ônix Security Vazia	UNID	29	ONIX	R\$ 54,74	R\$ 1.587,46
104	Distribuidor de Vídeo 4X1 Ônix Security para Câmeras de segurança IP	UNID	12	ONIX	R\$ 549,70	R\$ 6.596,40
105	Cabeçote de impressão EPSON  220- 380- 3110- 3150- 395-496	UNID	150	EPSON	R\$ 458,85	R\$ 68.827,50
106	Eixo Tracionador com disco EPSON  220- 380- 3110- 3150- 395-495	UNID	150	EPSON	R\$ 217,35	R\$ 32.602,50
107	Cabo Flet Cabeça de impressão EPSON 220- 380- 3110- 3150- 395-495	UNID	150	EPSON	R\$ 168,82	R\$ 25.323,00
108	Engrenagem de rolo fusor 8070 Brother	UNID	100	BROTHER	R\$ 100,05	R\$ 10.005,00
					<b>R\$ 3.008.750,30</b>	

**VALOR TOTAL:** Três milhões e oito mil e setecentos e cinquenta reais e trinta centavos

Validade da proposta : 60 (sessenta) dias.

Prazo de entrega : A Combinar

Prazo de pagamento : 30 (trinta) dias corridos, contado do recebimento definitivo do material e da apresentação do documento fiscal correspondente.

Marituba-PA, 03 de setembro de 2019

**INFORTECH INFORMÁTICA**  
CNPJ: 16.914.974/0001-10



# **SIGMA PAPELARIA**

## **R DE CASTRO VALENTE**

**CNPJ N°. 20.329.307/0001-48 - INSC. ESTADUAL N°. 15.450.608-7**

**Tv. José Bonifácio, n° 406 - São Benedito - Cametá/Pá - Cep: 68400-000**

**(91) 992978153**

**E-mail: sigma.sup11@gmail.com**

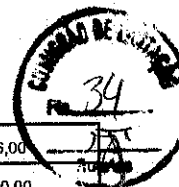
**Conta corrente: 034823-6 Agência: 0783-8 Banco do Brasil**

**Á**

**Prefeitura Municipal de Viseu**

**PROPOSTA DE PREÇO PARA SUPRIMENTOS DE INFORMÁTICA**

PROPOSTA						
ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	UNID	MARCA FABRICANTE	TOTAL	V. UNIT.	VALOR TOTAL
1	Adaptador USB Wirelless	UNID	TENDA	30	R\$ 76,44	R\$ 2.293,20
2	Alicate de crimpagem rj 11 e rj 45 - com catraca e lamina de corte e decapagem	UNID	DIVERSOS	10	R\$ 85,95	R\$ 859,50
3	Base para mouse	UNID	YINIK	80	R\$ 12,13	R\$ 970,40
4	Cabo de força preto PAR monitors e fonte	UNID	GREEN	55	R\$ 30,45	R\$ 1.674,75
5	Cabo de rede CAT-5, caixa com 305 metros	CX	ELGIN	500	R\$ 229,32	R\$ 114.660,00
6	Cabo para monitor VGA VGA HD15M X HD15M 1,8MTS,	UNID	EXBOM	20	R\$ 36,75	R\$ 735,00
7	Cabo USB para impressora 1.8MTS	UNID	MAX PRINT	85	R\$ 17,12	R\$ 1.455,20
8	Conector RJ45 Femea, caixa com 250 unid	CX	FURIKAMA	700	R\$ 351,75	R\$ 246.225,00
9	Conector macho CAT.5E para cabo sólido e flexível, Atende FCC 68.5 (EMI-Interferência Eletromagnética) Contatos adequados para conectorização de condutores sólidos ou flexíveis. Caixa com 250 unid.	CX	FURIKAMA	350	R\$ 343,35	R\$ 120.172,50
10	Extensão de 3 Tomadas	UNID	DANEVA	36	R\$ 16,80	R\$ 604,80
11	Extensão de 6 Tomadas	UNID	DANEVA	36	R\$ 19,95	R\$ 718,20
12	Filtro de linha de 6 tomadas	UNID	FORCELINE	40	R\$ 51,98	R\$ 2.079,20
13	Filtro de linha de 8 tomadas	UNID	FORCELINE	30	R\$ 72,14	R\$ 2.164,20
14	Fonte para computador 450 Watts	UNID	MULTILASE R	200	R\$ 128,10	R\$ 25.620,00
15	Gabinete para Desktop, Cor Preto, Material em Aço galvanizado, 4- Baías, 4-Drive 5.25, Drive 3.5- 1 externo / 5 internos, Formato de Placa mãe compatível ATX e micro ATX, Conexões USB e Áudio frontais, Fonte de energia 230W real. Garantia de 12 meses.	UNID	MULTILASE R	300	R\$ 208,95	R\$ 62.685,00
16	HD externo 500GB	UNID	SEAGATE	60	R\$ 612,15	R\$ 36.729,00



17	HD externo 1TB	UNID	TOSHIBA	40	R\$ 512,40	R\$ 20.496,00
18	HD externo 2TB	UNID	SEAGATE	10	R\$ 777,00	R\$ 7.770,00
19	HD interno para computador 500GB	UNID	SEAGATE	50	R\$ 411,60	R\$ 20.580,00
20	Impressora Laser Mono HL-1212W, imprime até 21 ppm, Rede Wireless, Resolução de impressão até 2400x600 dpi, Bandeja de entrada para 150 folhas, Garantia de 1 anos. Igual ou similar.	UNID	BROTHER	20	R\$ 1.026,90	R\$ 20.538,00
21	Impressora Multifuncional Laser Mono DCP-L2540DW Velocidade de até 30 ppm, Resolução para impressão até 2400 x 600 dpi, Conectividade Rede Ethernet, Wi-Fi e USB, Impressão duplex, Garantia de 1 anos. Igual ou similar.	UNID	BROTHER	10	R\$ 1.329,30	R\$ 13.293,00
22	Impressora Multifuncional Laser Mono DCP8157DN Velocidade e Robustez, 40 páginas por minuto, Impressão Duplex, Rede Ethernet, produz até 50.000 páginas/mês, Garantia de 1 anos. Igual ou similar.	UNID	BROTHER	20	R\$ 3.139,50	R\$ 62.790,00
23	Impressora Multifuncional Laser color MFC-L8600 CDW, alta velocidade de impressão colorida até 30ppm, Conectividade Wireless e Rede Ethernet, Display colorido TouchScreen 3.7", Função Impressão segura, Entrada frontal USB, Garantia de 1 anos. Igual ou similar.	UNID	BROTHER	20	R\$ 3.673,95	R\$ 73.479,00
24	Multifuncional Epson Tanque De Tinta L395 (Wi-Fi) - BRCP46302 Velocidade de impressão 33 ppm em preto e 15 ppm em cores, Com Wi-Fi integrado, baixíssimo custo por impressão, Alto Rendimento: imprima até 4.500 páginas em preto e 7.500 páginas em cores	UNID	EPSON	20	R\$ 1.556,10	R\$ 31.122,00
25	Multifuncional Epson Ecotank L375, Velocidade de Impressão 33 ppm em preto e 15 ppm em cores, conexão Wireless (sem fio), 3 em 1: imprime, cópia e digitaliza, Wireless, alto rendimento 4.500 páginas em preto e 7.500 páginas em cores e baixíssimo custo de impressão.	UNID	EPSON	20	R\$ 1.375,50	R\$ 27.510,00
26	Impressora Multifuncional Jato de Tinta EcoTank L365, USB 2.0 de alta velocidade, Wi-Fi, 15ppm em cores, 33 ppm em preto, Capacidade entrada papel: 100 folhas de papel A4 / Capacidade saída papel: 30 folhas de papel A4, igual ou similar.	UNID	EPSON	60	R\$ 1.375,50	R\$ 82.530,00



27	Multifuncional Epson Tanque de Tinta L380 USB 2.0 - Imprime, cópia e Digitaliza, imprime até 7500 páginas coloridas ou 4500 páginas em preto, baixíssimo custo de impressão.	UNID	EPSON	40	R\$ 1.155,00	R\$ 46.200,00
28	Impressora multifuncional Epson EcoTank L455, Velocidade Max de Impressão: 33 ppm em preto e 15 ppm em cores, Wi-Fi, USB 2.0, Resolução Máxima de Impressão: z5760x1440dpi, Capacidade Máxima de impressão mensal (pags/mês): 1000, Bivolt (110/220V).	UNID	EPSON	40	R\$ 2.086,35	R\$ 83.454,00
29	Multifuncional Epson L495 Ecotank 3 Em 1 Wireless Bivolt, VELOCIDADE DE IMPRESSÃO Máxima: 33 ppm em texto preto e 15 ppm em texto de cor. Normal: 10 ppm ISO em preto e 5 ISO ppm a cores, RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO Com resolução de até 5760 x 1440 dpi, Velocidade de cópia: Máxima: 33 ppm em texto preto e 15 ppm em texto da cor. Número de cópias: Até 99 cópias sem PC.	UNID	EPSON	20	R\$ 2.164,05	R\$ 43.281,00
30	Memoria Desktop DDR3 1333 2GB	UNID	KINGSTON	100	R\$ 260,40	R\$ 26.040,00
31	Memoria Desktop DDR3 1333 4GB	UNID	KINGSTON	400	R\$ 304,50	R\$ 121.800,00
32	Memoria Notebook DDR3 1333 2GB	UNID	KINGSTON	20	R\$ 310,80	R\$ 6.216,00
33	Memoria Notebook DDR3 1333 4GB	UNID	KINGSTON	10	R\$ 376,95	R\$ 3.769,50
34	Monitor LED 15,6" Widescreen (painel LED), resolução: 1366x768@60hz (HD), contraste: 20.000.000:1, brilho: 180 cd/m2, tempo de resposta: 8 ms, número de cores: 262000, angulo de visao: horizontal 90, vertical 50, voltagem: bivolt, dimensao e peso: aproximadamente a x l x p: 298,3 x 370,7 x 142,0, 1,50 kg. Garantia de 1 Ano.	UNID	AOC	50	R\$ 690,90	R\$ 34.545,00
35	Monitor LED 19,5" Widescreen (painel LED). Resolução: 1600x900@60hz (HD), contraste: 20.000.000:1, brilho: 200 cd/m2, tempo de resposta: 5 ms, número de cores: maior que 16 milhoes, angulo de visao: horizontal 90, vertical 50, voltagem: bivolt, dimensao e peso: aproximadamente a x l x p: 346,3 x 464,6 x 156,0 2,1 kg. Garantia de 1 Ano.	UNID	AOC	50	R\$ 834,75	R\$ 41.737,50



36	<p>Monitor LED 21,5" Widescreen (painel LED). Resolução:1920x1080@60hz (HD), contraste: 20.000.000:1, brilho:200 cd/m2, tempo de resposta: 5 ms, número de cores: maior que 16 milhoes, angulo de visao: horizontal 90, vertical 50, voltagem: bivolt, dimensao e peso: aproximadamente a x l x p: 374,5 x 503,4 x 176,0 2,7 kg. Garantia de 1 Ano.</p>	UNID	AOC	25	R\$ 1.029,00	R\$ 25.725,00
37	<p>Mouse Óptico Com Design Ergonômico, Conector Ush, Que Apresente Sensibilidade Mínima De 800 Cpi, Com No Mínimo 03 Botões + Scroll Para Rolagem De Tela, E Que Seja " Plug And Play" Compatível Com Linux E Windows (2000/Xp/Vista)</p>	UNID	VINIK	100	R\$ 19,95	R\$ 1.995,00
38	<p>Modem Roteador ADSL2 - interface 1x Ethernet 10/100Mbps RJ-45 1x ADSL RJ-11 - Padrões IEEE 802.3, 802.3u; ADSL - Full-rate ANSI T1.413 Issue 2, ITU-T G.992.1(G.DMT), ITU-T G.992.2(G.Lite), ITU-T G.994.1 (G.hs), ITU-T G.995.1, ITU-T G.996.1, ITU-T G.997.1, ITU-T K.2.1; ADSL2 - ITU-T G.992.3 (G.dmt.bis), ITU-T G.992.4 (G.lite.bis); ADSL2+ - ITU-T G.992.5</p>	UNID	TP. LINK	60	R\$ 283,50	R\$ 17.010,00
39	<p>Modem Roteador Adsl2 Wifi 300mbps (2x 5dbi) - Interfaces Do Dispositivo: Porta Adsl Rj-11 - 4 Portas Ethernet 10/100base-Tx Rj- 45 Com Auto Mdix Mdx Wireless Lan 802.11n incorporado</p>	UNID	TP. LINK	100	R\$ 330,75	R\$ 33.075,00
40	<p>Microcomputador Processador Intel Core i3, 4GB de RAM, 500GB de HD, Memória Cachê 3M; Leitor DVD-RW; com Teclado ABNT 2; Mouse e caixa de som, com Windows 8 instalado, garantia de no mínimo 1 ano.</p>	UNID	POSITIVO	20	R\$ 3.024,00	R\$ 60.480,00
41	<p>Microcomputador Processador Intel Core i5, 4GB de RAM, 1TB de HD, Memória Cachê 3M; Leitor DVD-RW; com Teclado ABNT 2; Mouse e caixa de som, com Windows 8 instalado, garantia de no mínimo 1 ano.</p>	UNID	POSITIVO	20	R\$ 3.853,50	R\$ 77.070,00





42	<i>Microcomputador Processador Intel Core i7, 4GB de RAM, 1TB de HD, Memória Cachê 3M; Leitor DVD-RW; com Teclado ABNT 2; Mouse e caixa de som, com Windows 8 instalado, garantia de no mínimo 1 ano.</i>	UNID	POSITIVO	10	R\$ 4.189,50	R\$ 41.895,00
43	<i>Mimi rack para Switch com 19 Polegadas, fixação em parede, saída de cabos na parte inferior e superior, laterais removíveis. Porta com visor em acrílico, plano de fixação móvel e regulável na profundidade, de cor bege</i>	UNID	MANAGER	20	R\$ 362,25	R\$ 7.245,00
44	<i>Notebook Processador Intel Core i3, 4GB de RAM, 500GB de HD, LED 18,5", Memória Cachê 3M; Leitor DVD-RW; leitor cartão memória; Tela 14 Widescreen; Resolução 1366 x 768; Rede s/ fio Wireless 802.11 b/g; Câmera Integrada; Placa vídeo, som, fax/modem 56K, Placa rede 10/100Mbps ou maior Integradas; Teclado ABNT 2; MouseTouch Pad c/ função Scrolling; Alimentação e Bateria 6 células Duração Min. 6 horas. Voltagem Entrada 100~240V, 50~60Hz, saída 19V DC. Garantia de no mínimo 1 ano.</i>	UNID	ASUS	25	R\$ 3.168,90	R\$ 79.222,50
45	<i>Notebook Processador Intel Core i5, 4GB de RAM, 500GB de HD, LED 18,5", Memória Cachê 3M; Leitor DVD-RW; leitor cartão memória; Tela 14 Widescreen; Resolução 1366 x 768; Rede s/ fio Wireless 802.11 b/g; Câmera Integrada; Placa vídeo, som, fax/modem 56K, Placa rede 10/100Mbps ou maior Integradas; Teclado ABNT 2; MouseTouch Pad c/ função Scrolling; Alimentação e Bateria 6 células Duração Min. 6 horas. Voltagem Entrada 100~240V, 50~60Hz, saída 19V DC. Garantia de no mínimo 1 ano.</i>	UNID	ASUS	10	R\$ 3.722,25	R\$ 37.222,50
46	<i>Notebook Processador Intel Core i7, 4GB de RAM, 500GB de HD, LED 18,5", Memória Cachê 3M; Leitor DVD-RW; leitor cartão memória; Tela 14 Widescreen; Resolução 1366 x 768; Rede s/ fio Wireless 802.11 b/g; Câmera Integrada; Placa vídeo, som, fax/modem 56K, Placa rede 10/100Mbps ou maior Integradas; Teclado ABNT 2; MouseTouch Pad c/ função Scrolling; Alimentação e Bateria 6 células Duração Min. 6 horas. Voltagem Entrada 100~240V, 50~60Hz, saída 19V DC. Garantia de no mínimo 1 ano.</i>	UNID	ASUS	10	R\$ 4.336,50	R\$ 43.365,00

47	No-Break 600 VA – Bivolt. Entrada 115/230V.Saída 115V, mínimo 4 tomadas elétricas de saída, no mínimo 20 minutos de autonomia. Garantia de 1 Ano.	UNID	ENERGLUX	10	R\$ 573,30	R\$ 5.733,00
48	No-Break 700 VA – Bivolt. Entrada 115/230V.Saída 115V, mínimo 4 tomadas elétricas de saída, no mínimo 20 minutos de autonomia. Garantia de 1 Ano.	UNID	ENERGLUX	10	R\$ 622,65	R\$ 6.226,50
49	No-Break 1200 VA – Bivolt. Entrada 115/230V.Saída 115V, mínimo 4 tomadas elétricas de saída, no mínimo 20 minutos de autonomia. Garantia de 1 Ano.	UNID	ENERGLUX	30	R\$ 1.019,55	R\$ 30.586,50
50	Pen drive 4 GB	UNID	MULTILASE R	20	R\$ 30,45	R\$ 609,00
51	Pen drive 8 GB	UNID	MULTILASE R	20	R\$ 44,10	R\$ 882,00
52	Pen drive Capacidade de armazenamento: 16GB, Interface: USB 2.0, Funções: Armazenamento, reprodução e transferência de dados, Taxas de transferência: 10MB/s de leitura 5MB/s de gravação	UNID	MULTILASE R	40	R\$ 60,90	R\$ 2.436,00
53	Pen drive 32 GB	UNID	MULTILASE R	40	R\$ 61,95	R\$ 2.478,00
54	Projeter Multimidia Tecnologia: 3lcd: brilho: em cores e branco:2800 lumens, branco, contraste: 300:1, resolução: wxga, lente: zoom manual e enfoque manual, número f/longitude focal: 1,58-1,72/16,9mm, 20,28mm. Relação zoom:1,0-1,2, lampada: 200w uhs (e-tor), tela: tamanho: 33 a 318 pol. Delocamento: 10:1, brilho normal:2800 lumens, brilho economico:2240 lumens, brilho da cor:2800 lumens, contraste: 3000:1 vertical:-30 a +30(automatica), horizontal:-30 a +30. Conexoes: 1x hdmi, monitor usb, direct power off/on, entrada de audio: rca(branco/azul)x1, saída de audio: 2wx1 voltagem: 100-240 v ca +/- 10%. 50/60 hz. Garantia de 1 Ano.	UNID	EPSON	20	R\$ 3.255,00	R\$ 65.100,00
55	Placa mãe LGA 1155 i3, i5, i7	UNID	SUPX	100	R\$ 500,85	R\$ 50.085,00
56	Placa De Rede S/Fio Com Interface Pci(32bit). Com Os Seguintes Padrões:IEEE 802.11n(Draft), 802.11g, 802.11b Operando Na Freqüência De 2.4 Ghz Até 2.4835 Ghz Com Segurança Compatível Com Wep, Wpa E T Complemento:Wpa2 (Peça)	UNID	TP. LINK	40	R\$ 164,85	R\$ 6.594,00
57	Placa PCI Wireless	UNID	TP. LINK	20	R\$ 96,60	R\$ 1.932,00
58	Processador Intel core i3	UNID	INTEL	30	R\$ 1.312,50	R\$ 39.375,00
59	Processador Intel core i5	UNID	INTEL	30	R\$ 1.680,00	R\$ 50.400,00
60	Processador Intel core i7	UNID	INTEL	20	R\$ 2.026,50	R\$ 40.530,00

61	Roteador Wireless 300Mbps Duas Antenas 5dBi - IEEE 802.11n, 802.11g, 802.11b, 802.3, 802.3u - 4 portas Fast Ethernet	UNID	TP. LINK	20	R\$ 724,50	R\$ 14.490,00
62	Roteador Wireless 150Mbps 2 Portas Antena Fixa - Tecnologia: IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b; Segurança Wireless: WEP/WPA/WPA2/WPS; Firewall: SPI firewall e gestão de controle de acesso; Internet: PPPoE, Dynamic/Static IP; Qualidade de transmissão: WMM QoS; Protocolos: IP, MAC, TCP, UDP, DDNS, NAT/PAT	UNID	TP. LINK	40	R\$ 343,35	R\$ 13.734,00
63	Switch 10/100Mbps 8 portas	UNID	TENDA	128	R\$ 69,30	R\$ 8.870,40
64	Switch 10/100Mbps 16 portas	UNID	TENDA	30	R\$ 228,90	R\$ 6.867,00
65	Switch 10/100Mbps 24 portas	UNID	TP. LINK	20	R\$ 724,50	R\$ 14.490,00
66	Teclado Padrão ABNT2, Conexão via porta USB, Plug and Play, Mínimo de 109 teclas - Tecla ç, Comprimento do cabo >= 1,5 m, Teclas Silenciosas, Confortáveis. Cor: preto; compatível com Windows 00 / XP / VISTA / 7, Composição: termoplásticos, metais e circuito eletrônico.	UNID	HOOPSON	100	R\$ 39,90	R\$ 3.990,00
67	Tela de projeção de projeção retrátil formato: 1:1 quadrado, área de projeção: 1740x1740 mm, área total: 1895x1890 mm, diagonal: 97 polegadas com tripé 43 tm 100 va	UNID	NARDELE	15	R\$ 1.900,50	R\$ 28.507,50
68	Fragmentadora- corte em Tiras de 6Mm 8 Folhas + Cartão + Cd C/ Cesto de 12 Lts - 110V Design elegante; Até 8 folhas A4 (75g/m2) ou 1 cartão de crédito ou 1 CD por vez; Nível de segurança 2 (Norma DIN 32757-1); Botão seguro evita acidentes com crianças ou animais; Botão com 3 posições AUTO / OFF / REV; Sensor automático de presença de papel; Proteção contra superaquecimento do motor; Abertura de entrada: 220mm; Fragmenta 150 folhas por hora; Baixo nível de ruído	UNID	MULTILASER	20	R\$ 302,40	R\$ 6.048,00
69	Refil de Tinta L110, L200, L210, L350, L355, L365, L555 - T664120 Preto - Original 70ML - Rendimento aproximado 4.000 páginas.	UNID	EPSON	250	R\$ 99,75	R\$ 24.937,50
70	Refil de Tinta L110, L200, L210, L350, L355, L365, L555 - T664120 Magenta - Original 70ML - Rendimento aproximado 6.500 páginas.	UNID	EPSON	250	R\$ 99,75	R\$ 24.937,50
71	Refil de Tinta L110, L200, L210, L350, L355, L365, L555 - T664120 Amarelo - Original 70ML - Rendimento aproximado 6.500 páginas.	UNID	EPSON	250	R\$ 99,75	R\$ 24.937,50

*Talent*



72	Refil de Tinta L110, L200, L210, L350, L355, L365, L555 - T664120 Ciano - Original 70ML - Rendimento aproximado 6.500 páginas.	UNID	EPSON	250	R\$ 99,75	R\$ 24.937,50
73	Tinta para impressora Epson 1000ml	LT	EPSON	30	R\$ 86,10	R\$ 2.583,00
74	Refil de toner para impressora Brother 200gr	KG	BROTHER	30	R\$ 67,20	R\$ 2.016,00
75	Scanner Scanjet enterprise Flow 7500, Digitalização Rápida e confiável até 50 ppm/100 lpm com 200 Dpi em preto e branco, escala de cinza e cores, digitaliza até 100 páginas de cada vez e escolhe a partir de uma variedade de tamanhos até 86 Cm/34 polegadas de comprimento. Resolução de digitalização Hardware: até 600x600 Dpi, digitalização Adf duplex, ciclo de trabalho diário até 3000 páginas.	UNID	AVISION	20	R\$ 9.352,35	R\$ 187.047,00
76	Scanner de Mesa GT-S1500, Tamanho Máximo de Digitalização 1200 x 2400 (flat inferior) e 600x600 (flat superior), Maior produtividade com digitalizações de até 20 ppm, Resolução ótica 600dpi, Profundidade de Bits 24bits, Conexões 2.0 USB, Dimensões aproximadas do produto (cm) - AxlxP 12,1x46,9x31,7cm, Peso líq. Aproximado do produto 3,9 kg. Garantia de 1 ano.	UNID	EPSON	20	R\$ 2.016,00	R\$ 40.320,00
77	Toner Brother SamSung MLT-D101S (Recarga)	UNID	SAMSUNG	50	R\$ 123,90	R\$ 6.195,00
78	Toner Brother TN 420 (Recarga)	UNID	BROTHER	36	R\$ 127,47	R\$ 4.588,92
79	Toner Brother TN 1060 (Recarga)	UNID	BROTHER	36	R\$ 127,47	R\$ 4.588,92
80	Toner Brother TN 750 (Recarga)	UNID	BROTHER	36	R\$ 127,47	R\$ 4.588,92
81	Toner Brother TN 550 (Recarga)	UNID	BROTHER	36	R\$ 127,47	R\$ 4.588,92
82	Toner Brother TN 3382 (Recarga)	UNID	BROTHER	36	R\$ 129,15	R\$ 4.649,40
83	Cilindro Brother DR 420	UNID	BROTHER	24	R\$ 78,75	R\$ 1.890,00
84	Cilindro Brother DR 1060	UNID	BROTHER	24	R\$ 79,80	R\$ 1.915,20
85	Cilindro Brother DR 750	UNID	BROTHER	24	R\$ 79,80	R\$ 1.915,20
86	Cilindro Brother DR 550	UNID	BROTHER	24	R\$ 79,80	R\$ 1.915,20
87	Cilindro Brother DR 3382	UNID	BROTHER	24	R\$ 79,80	R\$ 1.915,20
88	Engrenagem Reset Broter TN 420	UNID	BROTHER	24	R\$ 28,35	R\$ 680,40
89	Engrenagem Reset Brother TN 550	UNID	BROTHER	24	R\$ 30,45	R\$ 730,80
90	Engrenagem Reset Brother TN 750	UNID	BROTHER	24	R\$ 33,60	R\$ 806,40
91	Engrenagem Reset Brother TN 3382	UNID	BROTHER	24	R\$ 33,60	R\$ 806,40
92	Toner Compatível Brother TN 420 (Recarga)	UNID	BROTHER	24	R\$ 77,70	R\$ 1.864,80
93	Toner Compatível Brother TN 1060 (Recarga)	UNID	BROTHER	24	R\$ 77,70	R\$ 1.864,80



94	Toner Compatível Brother TN 750 (Recarga)	UNID	BROTHER	24	R\$ 77,70	R\$ 1.864,80
95	Toner Compatível Brother TN 550 (Recarga)	UNID	BROTHER	24	R\$ 77,70	R\$ 1.864,80
96	Toner Compatível Brother TN 3382 (Recarga)	UNID	BROTHER	24	R\$ 77,70	R\$ 1.864,80
97	DVR 16 Canais Intelbras 4K MHDX 5116 8MP+ HD WD PURPLE 1 TB	UNID	BROTHER	3	R\$ 2.012,85	R\$ 6.038,55
98	Câmeras Bullet Infravermelho 4MP Intelbras VHD3430B Ultra HD 2K HDCVI	UNID	INTELBRÁS	28	R\$ 190,05	R\$ 5.321,40
99	Kit Power Balun HD 8000 Onix Security 16 Canais Com RAK 5U Completo	UNID	ONIX	3	R\$ 733,95	R\$ 2.201,85
100	Fonte de Alimentação Multisaiadas 05A 12V Intelbras EF1205+ Multiuso	UNID	INTELBRÁS	10	R\$ 99,75	R\$ 997,50
101	Caixas de cabo de rede dupla capa CAT5E Externo 305 MTS Megatron Homologado ANATEL	UNID	MEGATRON	4	R\$ 807,45	R\$ 3.229,80
102	No Break Intelbras XNB 1800VA 120V - 4822008	UNID	INTELBRÁS	3	R\$ 1.037,40	R\$ 3.112,20
103	Caixa sobrepôr para CFTV Ônix Security Vazia	UNID	ONIX	29	R\$ 49,98	R\$ 1.449,42
104	Distribuidor de Video 4X1 Ônix Security para Câmeras de segurança IP	UNID	ONIX	12	R\$ 501,90	R\$ 6.022,80
105	Cabeçote de impressão EPSON  220- 380- 3110- 3150- 395-496	UNID	EPSON	150	R\$ 418,95	R\$ 62.842,50
106	Eixo Tracionador com disco EPSON  220- 380- 3110- 3150- 395-495	UNID	EPSON	150	R\$ 198,45	R\$ 29.767,50
107	Cabo Flet Cabeça de impressão EPSON 220- 380- 3110- 3150- 395-495	UNID	EPSON	150	R\$ 154,14	R\$ 23.121,00
108	Engrenagem de rolo fusor 8070 Brother	UNID	BROTHER	100	R\$ 91,35	R\$ 9.135,00
<b>VALOR TOTAL: DOIS MILHÕES E SETECENTOS E QUARENTA E SETE MIL E CENTO E VINTE REAIS E VINTE E CINCO CENTAVOS</b>						<b>R\$ 2.747.120,25</b>

**Cametá-PA, 03 de setembro 2019**

**Validade da proposta : 60 dias.**

**Prazo de entrega : A Combinar**

**Prazo de pagamento : 30 (trinta) dias corridos, após recebimento do material e**