

Ofício nº 975-A/2019-SEMAD/GAB.

Viseu, 29 de agosto de 2019.

Exma. Sr.^a

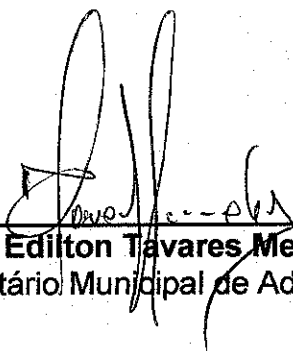
SÔNIA MARIA ALMEIDA DOS SANTOS.

M/D. Secretária Municipal de Finanças.

Excelentíssima Secretária,

Venho por meio deste, solicitar abertura de processo administrativo para Aquisição de Equipamentos e Suprimentos de informática para atender as Secretarias, Prefeitura, Fundos e Programas do município de Viseu-Pa, conforme planilha em anexo.

Sem mais para o momento, reitero protesto de estima e consideração.



Edilton Tavares Mendes
Secretário Municipal de Administração

LISTAGEM DOS ITENS A SEREM ADQUIRIDOS

ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	UND	TOTAL
1	Adaptador USB Wireless	UNID	30
2	Alicate de crimpagem rj 11 e rj 45 - com catraca e laminas de corte e decapagem	UNID	10
3	Base para mouse	UNID	80
4	Cabo de força preto PAR monitors e fonte	UNID	55
5	Cabo de rede CAT-5, caixa com 305 metros	CX	500
6	Cabo para monitor VGAVGA HD15M X HD15M 1,8MTS,	UNID	20
7	Cabo USB para impressora 1.8MTS	UNID	85
8	Conector RJ45 Femea, caixa com 250 unid	CX	700
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
10	Extensão de 3 Tomadas	UNID	36
11	Extensão de 6 Tomadas	UNID	36
12	Filtro de linha de 6 tomadas	UNID	40
13	Filtro de linha de 8 tomadas	UNID	30
14	Fonte para computador 450 Watts	UNID	200
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	300
16	HD externo 500GB	UNID	60
17	HD externo 1TB	UNID	40
18	HD externo 2TB	UNID	10
19	HD interno para computador 500GB	UNID	50
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
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



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
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
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	20
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
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
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
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
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
30	Memoria Desktop DDR3 1333 2GB	UNID	100
31	Memoria Desktop DDR3 1333 4GB	UNID	400
32	Memoria Notebook DDR3 1333 2GB	UNID	20
33	Memoria Notebook DDR3 1333 4GB	UNID	10
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



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
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
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
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
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
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	20
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	20
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	10
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
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	25



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
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
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
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
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
50	Pen drive 4 GB	UNID	20
51	Pen drive 8 GB	UNID	20
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
53	Pen drive 32 GB	UNID	40
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 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: rca(branco/azul)x1, saída de audio: 2wx1 voltagem: 100-240 v ca +/- 10%. 50/60 hz. Garantia de 1 Ano.	UNID	20
55	Placa mãe LGA 1155 i3, i5, i7	UNID	100
56	Placa De Rede S/Fio Com Interface Pci(32bit). Com Os Seguintes Padrões: IEEE 802.11n(Draft), 802.11g, 802.11b Operando Na Frequência De 2.4 Ghz Até 2.4835 Ghz Com Segurança Compatível Com Wep, Wpa E T Complemento:Wpa2 (Peça)	UNID	40

57	Placa PCI Wireless	UNID	20
58	Processador Intel core i3	UNID	30
59	Processador Intel core i5	UNID	30
60	Processador Intel core i7	UNID	20
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
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
63	Switch 10/100Mbps 8 portas	UNID	128
64	Switch 10/100Mbps 16 portas	UNID	30
65	Switch 10/100Mbps 24 portas	UNID	20
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
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
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
69	Refil de Tinta L110, L200, L210, L350, L355, L365, L555 - T664120 Preto - Original 70ML - Rendimento aproximado 4.000 páginas.	UNID	250
70	Refil de Tinta L110, L200, L210, L350, L355, L365, L555 - T664120 Magenta - Original 70ML - Rendimento aproximado 6.500 páginas.	UNID	250
71	Refil de Tinta L110, L200, L210, L350, L355, L365, L555 - T664120 Amarelo - Original 70ML - Rendimento aproximado 6.500 páginas.	UNID	250
72	Refil de Tinta L110, L200, L210, L350, L355, L365, L555 - T664120 Ciano - Original 70ML - Rendimento aproximado 6.500 páginas.	UNID	250
73	Tinta para Impressora Epson 1000ml.	LT	30
74	Refil de toner para impressora Brother 200gr	KG	30

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	20
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	20
77	Toner Brother SamSung MLT-D101S (Recarga)	UNID	50
78	Toner Brother TN 420 (Recarga)	UNID	36
79	TonerBrother TN 1060 (Recarga)	UNID	36
80	Toner Brother TN 750 (Recarga)	UNID	36
81	Toner Brother TN 550 (Recarga)	UNID	36
82	Toner Brother TN 3382 (Recarga)	UNID	36
83	Cilindro Brother DR 420	UNID	24
84	Cilindro Brother DR 1060	UNID	24
85	Cilindro Brother DR 750	UNID	24
86	Cilindro Brother DR 550	UNID	24
87	Cilindro Brother DR 3382	UNID	24
88	Engrenagem Reset Broter TN 420	UNID	24
89	Engrenagem Reset Brother TN 550	UNID	24
90	Engrenagem Reset Brother TN 750	UNID	24
91	Engrenagem Reset Brother TN 3382	UNID	24
92	Toner Compatível Brother TN 420 (Recarga)	UNID	24
93	Toner Compatível Brother TN 1060 (Recarga)	UNID	24
94	Toner Compatível Brother TN 750 (Recarga)	UNID	24
95	Toner Compatível Brother TN 550 (Recarga)	UNID	24
96	Toner Compatível Brother TN 3382 (Recarga)	UNID	24
97	DVR 16 Canais Intelbras 4K MHDX 5116 8MP+ HD WD PURPLE 1 TB	UNID	3
98	Câmeras Bullet Infravermelho 4MP Intelbras VHD3430B Ultra HD 2K HDCVI	UNID	28
99	Kit Powe Balum HD 8000 Onix Security 16 Canais Com RAK 5U Completo	UNID	3

100	Fonte de Alimentação Multisaídas 05A 12V Intelbras EF1205+ Multiuso	UNID	10
101	Caixas de cabo de rede dupla capa CAT5E Externo 305 MTS Megaton Homologado ANATEL	UNID	4
102	No Beak Intelbras XNB 1800VA 120V - 4822008	UNID	3
103	Caixa sobrepor para CFTV Ônix Security Vazia	UNID	29
104	Distribuidor de Vídeo 4X1 Ônix Security para Câmeras de segurança IP	UNID	12
105	Cabeçote de impressão EPSON 220- 380- 3110- 3150- 395-496	UNID	150
106	Eixo Tracionador com disco EPSON 220- 380- 3110- 3150- 395-495	UNID	150
107	Cabo Flet Cabeça de impressão EPSON 220- 380- 3110- 3150- 395-495	UNID	150
108	Engrenagem de rolo fusor 8070 Brother	UNID	100



Edilton Tavares Mendes
Secretário Municipal de Administração