

INFORMATICA		COTAÇÃO DE PREÇOS			DATA	
VALIDADE 60 DIAS		CLIENTE :CAMARA MUNICIPAL DE CAMPESTRE DO MARANHÃO				
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS OU SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VL. UNIT.	VL. TOTAL	
01	Cadeira Secretária MB-LC01G Giratória e Regulagem de Altura a G Preto	UNID.	9	R\$ 466,00	R\$ 4.194,00	
02	MICROCOMPUTADOR COM: Processador de 2 núcleos; soquete lga 1155; frequência de clock real, igual ou superior a 2,4 Ghz; memória ram DDR3 1333/1600; de 4Gb (2x2Gb); cache de 6mb ; controladora de disco padrão SATA II; com HD de 500Gb, 7200rpm; Controladora de video padrão on board; Teclado ABNT 2; Gravadora DVD-RW; controladora de som padrão on board, com saída frontal; com 02 caixas de som externas de 1.5w; Monitor led 20", widescreen, resolução gráfica de no mínimo 1440x900 a 60 hz; Leitor de cartão de memória; 06 portas USB (02 frontais e 04 traseiras); mouse óptico de 2 botões mais botão de rolagem USB; placa de rede On Board; gabinete atx 3 baías, com fonte 500w, com ventilação adequada; Windows original 32 bits com licença de uso e mídia de instalação; garantia de 12 meses, cabos, manuais e drivers de instalação.	UNID.	2	R\$ 2.295,00	R\$ 4.590,00	
03	NOTEBOOK - Processador do tipo INTEL 2467M, 14.1" LED HD 16:9 antirreflexiva (1366 x 768), Placa Gráfica do tipo Intel® GMA HD, Memória gráfica Integrada, Disco rígido SSD120/240 GB SATA + iSSD Express Cachê, Multimídia/SomHD (High Definition) Audio, SRS 3D Sound Effect Controle Anti-Ruídos para Microfone, Alto-falantes 4 W Stereo (2 W x 2) Webcam Integrada de 16 megapixel HD, Memória RAM 4 GB DDR3, Slots 4 GB Soldado + 1 x SODIMM, Chipset Intel® HM65, Dimensão (LxPxA) 31.5 x 21.8 x 1.4 ~ 1.7 cm, Peso 1.45 kg	UNID.	1	R\$ 4.264,00	R\$ 4.264,00	
04	HD INTERNO 1 Terabyte, SATA3/7K2/32MB	UNID.	3	R\$ 495,00	R\$ 1.485,00	
05	Memórias DDR-3 de 4 GB 1333 GHZ DESKTOP	UNID.	4	R\$ 229,00	R\$ 916,00	
06	Cadeiras Longarina WP Plus 3 lugares Polipropileno Reforçadas Cor Preta PRETA	UNID.	3	R\$ 799,00	R\$ 2.397,00	
07	Microcomputador: Processador do tipo core i3 3220 3.3G/3MB/LGA1155, placa H61M-DS2H I3/I5/I7/1155, memória 4 gb DDR3 PC1333 markvision, disco R. 500 GB SATA3/7K2/16M, gravador DVD-RW SATA AD7280S PT, kit gab/tec/mou/cx M.laser GA054 pt/pr, nobreak 700VA/350W; monitor 18.5" LCD/LED cor preta; preto, com fonte de 500W; windows original 32 BITS com licença de uso e mídia de instalação; garantia de 12 meses, cabos, manuais e drivers de instalação.	UNID.	2	R\$ 2.865,00	R\$ 5.730,00	
08	MONITOR 18.5" LCD/LED COR PRETA	UNID.	2	R\$ 889,00	R\$ 1.778,00	
09	Hd externo com 1 TB porta LAN - RJ-45 10/100/1000 Mbps - Autosensing, 01 porta USB 2.0 (Para conectar dispositivos de armazenamento USB), 1 porta eSata 3.0 Gbits/s (Para conectar dispositivos de armazenamento); Gigabit LAN 10/100/1000 Mbits/s, USB 2.0 - 480Mbits/s, eSata - 3.0 Gbits/s; conexão em Switch ou Router 10/100/1000Mbits/s, com uma porta RJ-45; Servidor ou cliente UPnP; Servidor ou cliente SMB.	UNID.	3	R\$ 565,00	R\$ 1.695,00	
10	Estabilizador 1000 Va Bi-volt, com no mínimo 04 Tomadas, c/ proteção contra sobrecarga, filtro de linha integrado, atenda a norma brasileira para estabilizadores de tensão NBR 14373.	UNID.	4	R\$ 339,00	R\$ 1.356,00	

11	Estabilizador 300Va Bi-volt, com no mínimo 04 Tomadas, c/ proteção contra sobrecarga, filtro de linha integrado, atenda a norma brasileira para estabilizadores de tensão NBR 14373.	UNID.	4	R\$ 159,00	R\$ 636,00
12	Estabilizador 500Va Bi-volt, com no mínimo 04 Tomadas, c/ proteção contra sobrecarga, filtro de linha integrado, atenda a norma brasileira para estabilizadores de tensão NBR 14373.	UNID.	4	R\$ 258,00	R\$ 1.036,00
13	Fonte ATX-200W, 20/24 pinos com conector SATA, potência real 230W.	UNID.	4	R\$ 115,00	R\$ 460,00
14	HD SATA 500 GB 3.5", 7.200 rpm, Buffer: DRAM 16 MB.	UNID.	4	R\$ 229,00	R\$ 916,00
15	Cadeira Presidente Pel-8009 Giratória Regulagem De Altura A Gás Tela Mesh Preta	UNID.	2	852,00	R\$ 1.704,00
16	HD SSD de 2.5", 240 GB, Conexão USB 2.0 (transferência de dados e alimentação) com as configurações mínimas: Velocidade de Transferência de Dados 480Mbps/s, Velocidade de Rotação 5.400 RPM, Contendo: Cabo USB, Manual em Português, cor PRETO.	UNID.	3	398,00	R\$ 1.194,00
17	Impressora Multifuncional Jato de Tinta (Imprimir, copiar e digitalizar) com especificações mínimas: Velocidade de impressão preto (rascunho, A4) Até 20 ppm, Velocidade de impressão cor (rascunho, A4) Até 16 ppm, Ciclo de trabalho Mensal Até 1000 páginas, Qualidade de impressão cor (ótima) Até 4800 x 1200 dpi otimizados, Qualidade de impressão preto (ótima) Até 600 ppp, Tamanhos de mídia suportados A4; B5; A5; A8; Envelope DL, Resolução ótica de digitalização Até 1200 dpi, Conectividade padrão USB 2.0, Bivolt, com cabo USB de 1.5m.	UNID.	2	1.290,00	R\$ 2.580,00
18	Impressora Multifuncional Laser (Imprimir, copiar e digitalizar) com as configurações mínimas: Impressão Até 27 ppm, Ciclo mensal de trabalho Até 8.000 páginas, Bandeja de entrada para 150 papéis, Conectividade padrão USB 2.0, Bivolt, com cabo USB de 1.5m.	UNID.	2	2.655,00	R\$ 5.310,00
19	Memória DDR3 no mínimo 4 GB NOTEBOOK	UNID.	2	249,00	R\$ 498,00
20	Memoria DDR3 SDRAM, 1333 mhz 8 GB NOTEBOOK	UNID.	2	355,00	R\$ 710,00
21	Monitores 18,5" LED Widescreen, Brilho: 250 cd/m2 (típico); Contraste: DFC 5.000.000:1; Tempo de resposta: 5ms; Resolução máxima: 1600x900 60Hz.	UNID.	2	888,00	R\$ 1.776,00
22	Mouse optico c/ Scroll, conexão USB, cor PRETO	UNID.	10	22,00	R\$ 220,00
23	Nobreak com no mínimo 700 VA, 04 Tomadas, Autonomia típica de até 25 minutos (1 pc on-board + 1 monitor LCD 17" + 1 impressora jato de tinta), Voltagem: bivolt automático e saída 115V.	UNID.	2	558,00	R\$ 1.116,00
24	Switch Não Gerenciável 8 Portas RJ-45 10/100/1000 Mbps, 220 Volts, Manual de Instalação em português.		2	448,00	R\$ 896,00
25	Teclado Português ABNT2 conexão USB, cor PRETO	UNID.	10	42,00	R\$ 420,00
26	Pen Drive com no mínimo 32GB, USB 2.0, Taxa de transferência 15M/S.	UNID.	8	55,00	R\$ 440,00
27	Pen Drive com no mínimo 16GB, USB 2.0, Taxa de transferência 15M/S.	UNID.	6	45,00	R\$ 270,00

28	Placa Mãe com as seguintes configurações mínimas: Socket LGA 1155, suporta FSB 1333/1066/800/533 MHz, Memória: Dual Channel tecnologia de memória DDR3, 2 x slots DIMM DDR3, Max. capacidade de memória do sistema: 8GB, Gráficos: 1759MB de memória partilhada, Suporta D-Sub com máx. resolução de até 2048x1536 @ 75Hz, Audio: 5.1 CH HD Audio, LAN: Velocidade de 10/100 Ethernet, Slots: 1 x PCI Express x16, 1 x slot PCI, Conector: 4 x SATAII 3.0 Gb / s, 1 x ATA100 conector IDE, 1 x conector de porta de impressão, Conector de áudio em painel frontal, 2 x USB 2.0, Painel I / O: 1 x PS / 2 Port Mouse, 1 x porta PS / 2 Keyboard, 1 x porta serial: COM1, 1 x porta VGA, 4 x USB 2.0, 1 x RJ-45 Porta LAN, Áudio Jack: Linha / Alto-falante frontal / Microfone.	UNID.	3	612,00	R\$ 1.836,00
29	Notebook, com as configurações mínimas: Clock 2.26GHz, 800 MHz, Cache 3MB L3, Memória Ram 4GB, HD 500GB SATA, Gravadora de DVD 8X DVD±R/RW, Tela Widescreen LED de 14.0" - Resolução de 1366 x 768, Rede 10/100 BASE-T Ethernet LAN (RJ-45) Alto-falantes integrados, Wireless LAN 802.11b/g(10a), Bluetooth, Leitor: Leitor de cartões 5 em 1. Suporta cartões Secure Digital, MultiMedia, Memory Stick, Memory Stick Pro ou xD Picture, com 3 USB 2.0, 1 HDMI, 1 VGA (15-pin), Saída para fones de ouvido, Entrada para microfone, Teclado Português ABNT2, Touchpad com botão para ativar/desativar, Sistema Operacional Windows 7 Home Premium 64-bit, Bateria de 6 células de Lítio-Ion, Bivolt, Contedo 1 Bateria, 1 Cabo de força e 1 Manual de instruções em Português; VWindows original 32 bits com licença de uso e mídia de instalação; Garantia de 12 meses.	UNID.	1	4.641,00	R\$ 4.641,00
30	Cadeira Executiva Pé Palito Tecido Azul Com Preto	UNID.	9	339,00	R\$ 3.051,00
31	Switch Não Gerenciável 24 Portas RJ-45 10/100 Mbps, Taxas de transferência de até 200Mbps, Padrão 19" com 1 U de altura, Bivolt automática, 24 portas N-Way de 10/100 Mbps com negociação de velocidade automática, Painel frontal com LEDs indicadores, Manual de instalação em português, Buffer de memória: 2.5 MB; Entrada: 100-240 VAC/50-60 Hz 0,6 A.	UNID.	4	489,00	R\$ 1.956,00
32	Filmadora Profissional; gravação Full HD; resolução 1920 x 1080 (60i); zoom inteligente de 23x e Óptico 16,8x; ergonomia Professional-style; bateria longa duração, pelo menos 4h; Grava em SD, SDHC, Cartão SDXC; monitor LCD Touch screen; saídas HDMI, USB 2.0; componente analógico (BCN x 3); dois canais de áudio digital Dolby, microfone estéreo e externo; gravação formato AVCHD com 17 Mbps máximo bitrates.	UNID.	1	4.065,00	R\$ 4.065,00
33	Mini Rack para Servidor 9U X 40MM	UNID.	1	699,00	R\$ 699,00
34	Bateria 9V	UNID.	10	15,00	R\$ 150,00
35	Fonte ATX 300w.	UNID.	20	63,00	R\$ 1.260,00
36	Armario Roupeiro de Aço c/ 08 Portas PEQUENAS - 1,93x0,69x0,40m - CZ/CZ - PANDIN - 10006	UNID.	2	1.646,00	R\$ 3.292,00
37	Microfone de mão com fio, Chave liga/desliga, Globo em metal, Filtro anti-pop interno, Cabo de 4.5m, Adaptador para pedestal e bolsa para transporte incluso, Cápsula de reposição: RPM150.	UNID.	04	538,00	R\$ 2.152,00
38	Cabo de Rede par trançado Cat. 5e	MT	200	1,20	R\$ 240,00
39	Conector RJ 45	UNID.	100	0,50	R\$ 50,00
40	CPE 5 GHZ 12 dbi	UNID.	5	380,00	R\$ 1.900,00

41	smartphone android 6,7 polegadas resolução de até 2400x1800 pixels memória 128 gb memória ram 3 gb processador 1,8 ghz camera 64 megapixel	UNID.	1	1.989,00	R\$ 1.989,00
42	DATASHOW Sistema de projeção:Tecnologia 3LCD de 3 chipsModo de projeção:Frontal/ Traseiro / TetoPainel LCD:0,55 polegadas (D7)Método de projeção:Matriz Ativa TFT de PolissilícioNúmero de pixels:480.000 pixels (800 x 600) x 3Brilho em cores - Saída de luz colorida:3300 lumensBrilho em branco - Saída de luz branca:3300 lumensRazão de aspecto:4:3Resolução nativa:SVGATipo de lâmpada:210 W UHEDuração da lâmpada:10.000 horas (ECO)	UNID.	02	4.580,00	R\$ 9.160,00
43	Toner de impressão HP 35A	UNID.	10	60,00	R\$ 600,00
44	Toner de impressão HP 12A	UNID.	10	60,00	R\$ 600,00
45	Toner de impressão HP 85A	UNID.	10	60,00	R\$ 600,00
46	Toner de impressão HP 36A	UNID.	12	60,00	R\$ 720,00
47	Cartucho de impressão HP 21	UNID.	5	98,00	R\$ 490,00
48	Cartucho de impressão HP 22	UNID.	5	112,00	R\$ 560,00
49	Cartucho de impressão HP 60 Preto	UNID.	6	108,00	R\$ 648,00
50	Cartucho de impressão HP 60 Colorido	UNID.	6	125,00	R\$ 750,00
51	Cartucho de impressão HP 121 Preto	UNID.	5	98,00	R\$ 490,00
52	Cartucho de impressão HP 122 Colorido	UNID.	5	121,00	R\$ 605,00
53	PO Recarga de Toner HP de impressão 35A	UNID.	5	60,00	R\$ 300,00
54	PO Recarga de Toner HP de impressão 36A	UNID.	5	60,00	R\$ 300,00
55	PO Recarga de Toner HP de impressão 85A	UNID.	5	60,00	R\$ 300,00
56	PO Recarga de Toner HP de impressão 12A	UNID.	5	60,00	R\$ 300,00
57	PO Recarga de Cartucho HP UNIVERSAL de impressão	UNID.	5	55,00	R\$ 275,00
58	Cartucho toner brother tn 660	UNID.	10	115,00	R\$ 1.150,00
				VALOR TOTAL	93.716,00

37 417 216 / 0001-67

Insc. Est. 126478589

Adalberto Batista de Assis 36370886300
Rua Itumbalara, 07 - Pq. Santa Lúcia

CEP 65912-230

IMPERATRIZ - MA

ALFAR PRINTER INFORMATOCA

orçamento/pedido

RUA PETRONIO PORTELA 537
CNPJ: 18.183.860/0001-73

BAIRRO: N IMPERATRIZ

CEP: 65.917-350

IMPERATRIZ-MA

FONE: 99-99151-1982

INFORMATICA		COTAÇÃO DE PREÇOS				DATA	
VALIDADE 60 DIAS		CLIENTE :CAMARA MUNICIPAL DE CAMPESTRE DO MARANHÃO					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS OU SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VL. UNIT.	VL. TOTAL		
01	Cadeira Secretária MB-LC01G Giratória e Regulagem de Altura a G Preto	UNID.	9	R\$ 509,00	R\$ 4.581,00		
02	MICROCOMPUTADOR COM: Processador de 2 núcleos; soquete lga 1155; frequência de clock real, igual ou superior a 2,4 Ghz; memória ram DDR3 1333/1600; de 4Gb (2x2Gb); cache de 6mb; controladora de disco padrão SATA II; com HD de 500Gb, 7200rpm; Controladora de vídeo padrão on board; Teclado ABNT 2; Gravadora DVD-RW; controladora de som padrão on board, com saída frontal; com 02 caixas de som externas de 1.5w; Monitor led 20", widescreen, resolução gráfica de no mínimo 1440x900 a 60 hz; Leitor de cartão de memória; 06 portas USB (02 frontais e 04 traseiras); mouse óptico de 2 botões mais botão de rolagem USB; placa de rede On Board, gabinete abx 3 baias, com fonte 500w, com ventilação adequada; Windows original 32 bits com licença de uso e mídia de instalação; garantia de 12 meses, cabos, manuais e drivers de instalação.	UNID.	2	R\$ 2.476,00	R\$ 4.952,00		
03	NOTEBOOK - Processador do tipo INTEL 2467M, 14.1" LED HD 16:9 antirreflexiva (1366 x 768), Placa Gráfica do tipo Intel® GMA HD, Memória gráfica Integrada, Disco rígido SSD120/240 GB SATA + iSSD Express Cachê, Multimídia/SomHD (High Definition) Áudio, SRS 3D Sound Effect Controle Anti-Ruídos para Microfone, Alto-falantes 4 W Stereo (2 W x 2) Webcam integrada de 16 megapixel HD, Memória RAM 4 GB DDR3, Slots 4 GB Soldado + 1 x SODIMM, Chipset Intel® HM65, Dimensão (LxPxA) 31.5 x 21.8 x 1.4 ~ 1.7 cm, Peso 1.45 kg	UNID.	1	R\$ 4.686,00	R\$ 4.686,00		
04	HD INTERNO 1 Terabyte, SATA3/7K2/32MB	UNID.	3	R\$ 529,00	R\$ 1.587,00		
05	Memórias DDR-3 de 4 GB 1333 GHZ DESKTOP	UNID.	4	R\$ 233,00	R\$ 932,00		
06	Cadeiras Longarina WP Plus 3 lugares Polipropileno Reforçadas Cor Preta PRETA	UNID.	3	R\$ 818,00	R\$ 2.454,00		
07	Microcomputador: Processador do tipo core i3 3220 3.3G/3MB/LGA1155, placa H61M-DS2H I3/I5/I7/1155, memória 4 gb DDR3 PC1333 markvision, disco R. 500 GB SATA3/7K2/16M, gravador DVD-RW SATA AD7280S, PT, kit gab/tec/mou/cx M.laser GA054 pt/pr, nobreak 700VA/350W; monitor 18.5" LCD/LED cor preta; preto, com fonte de 500W; windows original 32 BITS com licença de uso e mídia de instalação; garantia de 12 meses, cabos, manuais e drivers de instalação.	UNID.	2	R\$ 3.133,00	R\$ 6.266,00		
08	MONITOR 18.5" LCD/LED COR PRETA	UNID.	2	R\$ 896,00	R\$ 1.792,00		
09	Hd externo com 1 TB porta LAN - RJ-45 10/100/1000 Mbps - Autosensing, 01 porta USB 2.0 (Para conectar dispositivos de armazenamento USB), 1 porta eSata 3.0 Gbits/s (Para conectar dispositivos de armazenamento); Gigabit LAN 10/100/1000 Mbits/s, USB 2.0 - 480Mbits/s, eSata - 3.0 Gbits/s; conexão em Switch ou Router 10/100/1000Mbits/s, com uma porta RJ-45; Servidor ou cliente UPnP; Servidor ou cliente SMB.	UNID.	3	R\$ 582,00	R\$ 1.746,00		

10	Estabilizador 1000 Va Bi-volt, com no mínimo 04 Tomadas, c/ proteção contra sobrecarga, filtro de linha integrado, atenda a norma brasileira para estabilizadores de tensão NBR 14373.	UNID.	4	R\$ 377,00	R\$ 1.508,00
11	Estabilizador 300Va Bi-volt, com no mínimo 04 Tomadas, c/ proteção contra sobrecarga, filtro de linha integrado, atenda a norma brasileira para estabilizadores de tensão NBR 14373.	UNID.	4	R\$ 174,00	R\$ 696,00
12	Estabilizador 500Va Bi-volt, com no mínimo 04 Tomadas, c/ proteção contra sobrecarga, filtro de linha integrado, atenda a norma brasileira para estabilizadores de tensão NBR 14373.	UNID.	4	R\$ 272,00	R\$ 1.088,00
13	Fonte ATX-200W, 20/24 pinos com conector SATA, potência real 230W.	UNID.	4	R\$ 133,00	R\$ 532,00
14	HD SATA 500 GB 3.5", 7.200 rpm, Buffer: DRAM 16 MB.	UNID.	4	R\$ 259,00	R\$ 1.036,00
15	Cadeira Presidente Pel-8009 Giratória Regulagem De Altura A Gás Tela Mesh Preta	UNID.	2	877,00	R\$ 1.754,00
16	HD SSD de 2.5", 240 GB, Conexão USB 2.0 (transferência de dados e alimentação) com as configurações mínimas: Velocidade de Transferência de Dados 480Mbps, Velocidade de Rotação 5.400 RPM, Contendo: Cabo USB, Manual em Português, cor PRETO.	UNID.	3	419,00	R\$ 1.257,00
17	Impressora Multifuncional Jato de Tinta (Imprimir, copiar e digitalizar) com especificações mínimas: Velocidade de impressão preto (rascunho, A4) Até 20 ppm, Velocidade de impressão cor (rascunho, A4) Até 16 ppm, Ciclo de trabalho Mensal Até 1000 páginas, Qualidade de impressão cor (ótima) Até 4800 x 1200 dpi otimizados, Qualidade de impressão preto (ótima) Até 600 ppp, Tamanhos de mídia suportados A4; B5; A5; A6; Envelope DL, Resolução ótica de digitalização Até 1200 dpi, Conectividade padrão USB 2.0, Bivolt, com cabo USB de 1.5m.	UNID.	2	1.356,00	R\$ 2.712,00
18	Impressora Multifuncional Laser (Imprimir, copiar e digitalizar) com as configurações mínimas: Impressão Até 27 ppm, Ciclo mensal de trabalho Até 8.000 páginas, Bandeja de entrada para 150 papéis, Conectividade padrão USB 2.0, Bivolt, com cabo USB de 1.5m.	UNID.	2	2.788,00	R\$ 5.576,00
19	Memória DDR3 no mínimo 4 GB NOTEBOOK	UNID.	2	277,00	R\$ 554,00
20	Memória DDR3 SDRAM, 1333 mhz 8 GB NOTEBOOK	UNID.	2	382,00	R\$ 764,00
21	Monitores 18.5" LED Widescreen, Brilho: 250 cd/m2 (típico); Contraste: DFC 5.000.000:1; Tempo de resposta: 5ms; Resolução máxima:1600x900 60Hz.	UNID.	2	892,00	R\$ 1.784,00
22	Mouse optico c/ Scroll, conexão USB, cor PRETO	UNID.	10	27,00	R\$ 270,00
23	Nobreak com no mínimo 700 VA, 04 Tomadas, Autonomia típica de até 25 minutos (1 pc on-board + 1 monitor LCD 17" + 1 impressora jato de tinta), Voltagem: bivolt automático e saída 115V.	UNID.	2	589,00	R\$ 1.178,00
24	Switch Não Gerenciável 8 Portas RJ-45 10/100/1000 Mbps, 220 Volts, Manual de Instalação em português.		2	476,00	R\$ 952,00
25	Teclado Português ABNT2 conexão USB, cor PRETO	UNID.	10	49,00	R\$ 490,00
26	Pen Drive com no mínimo 32GB, USB 2.0, Taxa de transferência 15M/S.	UNID.	8	69,00	R\$ 552,00
27	Pen Drive com no mínimo 16GB, USB 2.0, Taxa de transferência 15M/S.	UNID.	6	47,00	R\$ 282,00



28	Placa Mãe com as seguintes configurações mínimas: Socket LGA 1155 , suporta FSB 1333/1066/800/533 MHz, Memória: Dual Channel tecnologia de memória DDR3, 2 x slots DIMM DDR3, Max. capacidade de memória do sistema: 8GB, Gráficos: 1759MB de memória partilhada, Suporta D-Sub com máx. resolução de até 2048x1536 @ 75Hz, Áudio: 5.1 CH HD Áudio, LAN: Velocidade de 10/100 Ethernet, Slots: 1 x PCI Express x16, 1 x slot PCI, Conector: 4 x SATAII 3.0 Gb / s, 1 x ATA100 conector IDE, 1 x conector de porta de impressão, Conector de áudio em painel frontal, 2 x USB 2.0, Painel I / O: 1 x PS / 2 Port Mouse, 1 x porta PS / 2 Keyboard, 1 x porta serial: COM1, 1 x porta VGA, 4 x USB 2.0, 1 x RJ-45 Porta LAN, Áudio Jack: Linha / Alto-falante frontal / Microfone.	UNID.	3	682,00	R\$	2.046,00
29	Notebook, com as configurações mínimas: Clock 2.26GHz, 800 MHz, Cache 3MB L3, Memória Ram 4GB, HD 500GB SATA, Gravadora de DVD 8X DVD±R/RW, Tela Widescreen LED de 14.0" - Resolução de 1366 x 768, Rede 10/100 BASE-T Ethernet LAN (RJ-45), Alto-falantes integrados, Wireless LAN 802.11b/g(10a), Bluetooth, Leitor: Leitor de cartões 5 em 1. Suporta cartões Secure Digital, MultiMedia, Memory Stick, Memory Stick Pro ou xD Picture, com 3 USB 2.0, 1 HDMI, 1 VGA (15-pin), Saída para fones de ouvido, Entrada para microfone, Teclado Português ABNT2, Touchpad com botão para ativar/desativar, Sistema Operacional Windows 7 Home Premium 64-bit, Bateria de 6 células de Lítio-ion, Bivolt, Contedo 1 Bateria, 1 Cabo de força e 1 Manual de instruções em Português; Windows original 32 bits com licença de uso e mídia de instalação; Garantia de 12 meses.	UNID.	1	4.879,00	R\$	4.879,00
30	Cadeira Executiva Pé Palito Tecido Azul Com Preto	UNID.	9	366,00	R\$	3.294,00
31	Switch Não Gerenciável 24 Portas RJ-45 10/100 Mbps, Taxas de transferência de até 200Mbps, Padrão 19" com 1 U de altura, Bivolt automática, 24 portas N-Way de 10/100 Mbps com negociação de velocidade automática, Painel frontal com LEDs indicadores, Manual de instalação em português, Buffer de memória: 2.5 MB, Entrada: 100-240 VAC/50-60 Hz 0,6 A.	UNID.	4	489,00	R\$	1.956,00
32	Filmadora Profissional; gravação Full HD; resolução 1920 x 1080 (60i); zoom inteligente de 23x e Óptico 16,8x; ergonomia Profissional-style; bateria longa duração, pelo menos 4h; Grava em SD, SDHC, Cartão SDXC; monitor LCD Touch screen; saídas HDMI, USB 2.0; componente analógico (BCN x 3); dois canais de áudio digital Dolby, microfone estéreo e externo; gravação formatado AVCHD com 17 Mbps máximo britates.	UNID.	1	4.198,00	R\$	4.198,00
33	Mini Rack para Servidor 9U X 40MM	UNID.	1	852,00	R\$	852,00
34	Bateria 9V	UNID.	10	19,00	R\$	190,00
35	Fonte ATX 300w.	UNID.	20	109,00	R\$	2.180,00
36	Armario Roupeiro de Aço c/ 08 Portas PEQUENAS - 1,93x0,69x0,40m - CZ/CZ - PANDIN - 10006	UNID.	2	1.799,00	R\$	3.598,00
37	Microfone de mão com fio, Chave liga/desliga, Globo em metal, Filtro anti-pop interno, Cabo de 4.5m, Adaptador para pedestal e bolsa para transporte inclusos, Cápsula de reposição: RPM150.	UNID.	04	577,00	R\$	2.308,00
38	Cabo de Rede par trançado Cat. 5e	MT	200	1,90	R\$	380,00
39	Conector RJ 45	UNID.	100	1,50	R\$	150,00
40	CPE 5 GHZ 12 dbi	UNID.	5	433,00	R\$	2.165,00



41	smartphone android 6,7 polegadas resolução de ate 2400x1800 pixels memoria 128 gb memoria ram 3 gb processador 1,8 ghz camera 64 megapixel	UNID.	1	2.088,00	R\$	2.088,00
42	DATASHOW Sistema de projeção:Tecnologia 3LCD de 3 chipsModo de projeção:Frontal/ Traseiro/ TetoPainel LCD:0,55 polegadas (D7)Método de projeção:Matriz Ativa TFT de PolissilícioNúmero de pixels:480.000 pixels (800 x 600) x 3Brilho em cores - Saída de luz colorida:3300 lumensBrilho em branco - Saída de luz branca:3300 lumensRazão de aspecto:4:3Resolução nativa:SVGATipo de lâmpada:210 W UHEDuração da lâmpada:10.000 horas (ECO)	UNID.	02	4.649,00	R\$	9.298,00
43	Toner de impressão HP 35A	UNID.	10	68,00	R\$	680,00
44	Toner de impressão HP 12A	UNID.	10	68,00	R\$	680,00
45	Toner de impressão HP 85A	UNID.	10	68,00	R\$	680,00
46	Toner de impressão HP 36A	UNID.	12	68,00	R\$	816,00
47	Cartucho de impressão HP 21	UNID.	5	112,00	R\$	560,00
48	Cartucho de impressão HP 22	UNID.	5	122,00	R\$	610,00
49	Cartucho de impressão HP 60 Preto	UNID.	6	119,00	R\$	714,00
50	Cartucho de impressão HP 60 Colorido	UNID.	6	138,00	R\$	828,00
51	Cartucho de impressão HP 121 Preto	UNID.	5	115,00	R\$	575,00
52	Cartucho de impressão HP 122 Colorido	UNID.	5	139,00	R\$	695,00
53	PO Recarga de Toner HP de impressão 35A	UNID.	5	75,00	R\$	375,00
54	PO Recarga de Toner HP de impressão 36A	UNID.	5	75,00	R\$	375,00
55	PO Recarga de Toner HP de impressão 85A	UNID.	5	75,00	R\$	375,00
56	PO Recarga de Toner HP de impressão 12A	UNID.	5	75,00	R\$	375,00
57	PO Recarga de Cartucho HP UNIVERSAL de impressão	UNID.	5	75,00	R\$	375,00
58	Cartucho toner brother tn 660	UNID.	10	128,00	R\$	1.280,00
					VALOR TOTAL	101.556,00

Evandro de S. Corvalho.

Alfa Printer

Informática

CNPJ: 18.182.840/0001-3
(99) 99151-1982 3582-3107

LASERTCH**LASERTECH INFORMATICA**

CNPJ: 12.036.857/0001-40

RUA: PIAUI 344-A BAIRRO: NOVA IMPERATRIZ CEP: 65.907-100

IMPERATRIZ-MA FONE: 99-3523-1279

INFORMATICA		COTAÇÃO DE PREÇOS				DATA 12/04/2021	
VALIDADE 60 DIAS		CLIENTE :CAMARA MUNICIPAL DE CAMPESTRE DO MARANHAO					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS OU SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VL. UNIT.	VL. TOTAL		
01	Cadeira Secretária MB-LC01G Giratória e Regulagem de Altura a G Preto	UNID.	9	R\$ 489,00	R\$ 4.401,00		
02	MICROCOMPUTADOR COM: Processador de 2 núcleos; soquete Iga 1155; frequência de clock real, igual ou superior a 2,4 Ghz; memória ram DDR3 1333/1600; de 4Gb (2x2Gb); cache de 6mb ; controladora de disco padrão SATA II; com HD de 500Gb, 7200rpm; Controladora de video padrão on board; Teclado ABNT 2; Gravadora DVD-RW; controladora de som padrão on board, com saída frontal; com 02 caixas de som externas de 1,5w; Monitor led 20", widescreen, resolução gráfica de no mínimo 1440x900 a 60 hz; Leitor de cartão de memória; 06 portas USB (02 frontais e 04 traseiras); mouse óptico de 2 botões mais botão de rolagem USB; placa de rede On Board; gabinete atx 3 baias, com fonte 500w, com ventilação adequada; Windows original 32 bits com licença de uso e mídia de instalação; garantia de 12 meses, cabos, manuais e drivers de instalação.	UNID.	2	R\$ 2.409,00	R\$ 4.818,00		
03	NOTEBOOK - Processador do tipo INTEL 2467M, 14.1" LED HD 16:9 antirreflexiva (1366 x 768), Placa Gráfica do tipo intel® GMA HD, Memória gráfica Integrada, Disco rígido SSD120/240 GB SATA + iSSD Express Cachê, Multimídia/SomHD (High Definition) Áudio, SRS 3D Sound Effect Controle Anti-Ruídos para Microfone, Alto-falantes 4 W Stereo (2 W x 2) Webcam Integrada de 16 megapixel HD, Memória RAM 4 GB DDR3, Slots 4 GB Soldado + 1 x SODIMM, Chipset Intel® HM65, Dimensão (LxPxA) 31.5 x 21.8 x 1.4 ~ 1.7 cm, Peso 1.45 kg	UNID.	1	R\$ 4.611,00	R\$ 4.611,00		
04	HD INTERNO 1 Terabyte, SATA3/7K2/32MB	UNID.	3	R\$ 514,00	R\$ 1.542,00		
05	Memórias DDR-3 de 4 GB 1333 GHZ DESKTOP	UNID.	4	R\$ 232,00	R\$ 928,00		
06	Cadeiras Longarina WVP Plus 3 lugares Polipropileno Reforçadas Cor Preta PRETA	UNID.	3	R\$ 802,00	R\$ 2.406,00		
07	Microcomputador: Processador do tipo core i3 3220 3.3G/3MB/LGA1155, placa H61M-DS2H I3/I5/I7/1155, memória 4 gb DDR3 PC1333 markvision, disco R. 500 GB SATA3/7K2/16M, gravador DVD-RW SATA AD7280S PT, kit gab/tec/mou/cx M.laser GA054 pt/pr, nobreak 700VA/350W; monitor 18.5" LCD/LED cor preta; preto, com fonte de 500W; windows original 32 BITS com licença de uso e mídia de instalação; garantia de 12 meses, cabos, manuais e drivers de instalação.	UNID.	2	R\$ 2.945,00	R\$ 5.890,00		
08	MONITOR 18.5" LCD/LED COR PRETA	UNID.	2	R\$ 896,00	R\$ 1.792,00		
09	Hd externo com 1 TB porta LAN - RJ-45 10/100/1000 Mbps – Autosensing, 01 porta USB 2.0 (Para conectar dispositivos de armazenamento USB), 1 porta eSata 3.0 Gbits/s (Para conectar dispositivos de armazenamento); Gigabit LAN 10/100/1000 Mbits/s, USB 2.0 - 480Mbits/s, eSata - 3.0 Gbits/s; conexão em Switch ou Router 10/100/1000Mbits/s, com uma porta RJ-45; Servidor ou cliente UPnP; Servidor ou cliente SMB.	UNID.	3	R\$ 560,00	R\$ 1.680,00		
10	Estabilizador 1000 Va Bi-volt, com no mínimo 04 Tomadas, c/ proteção contra sobrecarga, filtro de linha integrado, atenda a norma brasileira para estabilizadores de tensão NBR 14373.	UNID.	4	R\$ 355,00	R\$ 1.420,00		

28	Placa Mãe com as seguintes configurações mínimas: Socket LGA 1155 , suporta FSB 1333/1066/800/533 MHz. Memória: Dual Channel tecnologia de memória DDR3, 2 x slots DIMM DDR3, Max. capacidade de memória do sistema: 8GB, Gráficos: 1759MB de memória partilhada, Suporta D-Sub com máx. resolução de até 2048x1536 @ 75Hz, Áudio: 5.1 CH HD Áudio, LAN: Velocidade de 10/100 Ethernet, Slots: 1 x PCI Express x16, 1 x slot PCI, Conector: 4 x SATAII 3.0 Gb / s, 1 x ATA100 conector IDE, 1 x conector de porta de impressão, Conector de áudio em painel frontal, 2 x USB 2.0, Painel I / O: 1 x PS / 2 Port Mouse, 1 x porta PS / 2 Keyboard, 1 x porta serial: COM1, 1 x porta VGA, 4 x USB 2.0, 1 x RJ-45 Porta LAN, Áudio Jack: Linha / Alto-falante frontal / Microfone.	UNID.	3	649,00	R\$ 1.947,00
29	Notebook, com as configurações mínimas: Clock 2.26GHz, 800 MHz, Cache 3MB L3, Memória Ram 4GB, HD 500GB SATA, Gravadora de DVD 8X DVD±R/RW, Tela Widescreen LED de 14.0" - Resolução de 1366 x 768, Rede 10/100 BASE-T Ethernet LAN (RJ-45), Alto-falantes integrados, Wireless LAN 802.11b/g(10a), Bluetooth, Leitor de cartões 5 em 1. Suporta cartões Secure Digital, MultiMedia, Memory Stick, Memory Stick Pro ou xD Picture, com 3 USB 2.0, 1 HDMI, 1 VGA (15-pin), Saída para fones de ouvido, Entrada para microfone, Teclado Português ABNT2, Touchpad com botão para ativar/desativar, Sistema Operacional Windows 7 Home Premium 64-bit, Bateria de 6 células de Lítio-ion, Bivolt, Contedo 1 Bateria, 1 Cabo de força e 1 Manual de instruções em Português; Windows original 32 bits com licença de uso e mídia de instalação; Garantia de 12 meses.	UNID.	1	4.782,00	R\$ 4.782,00
30	Cadeira Executiva Pé Palito Tecido Azul Com Preto	UNID.	9	355,00	R\$ 3.195,00
31	Switch Não Gerenciável 24 Portas RJ-45 10/100 Mbps, Taxas de transferência de até 200Mbps, Padrão 19" com 1 U de altura, Bivolt automática, 24 portas N-Way de 10/100 Mbps com negociação de velocidade automática, Painel frontal com LEDs indicadores, Manual de instalação em português, Buffer de memória: 2,5 MB, Entrada: 100-240 VAC/50-60 Hz 0,6 A.	UNID.	4	493,00	R\$ 1.972,00
32	Filmadora Profissional; gravação Full HD; resolução 1920 x 1080 (60i); zoom inteligente de 23x e Óptico 16,8x; ergonomia Professional-style; bateria longa duração, pelo menos 4h; Grava em SD, SDHC, Cartão SDXC; monitor LCD Touch screen; saídas HDMI, USB 2.0; componente analógico (BCN x 3); dois canais de áudio digital Dolby, microfone estéreo e externo; gravação formato AVCHD com 17 Mbps máximo brútas.	UNID.	1	4.099,00	R\$ 4.099,00
33	Mini Rack para Servidor 9U X 40MM	UNID.	1	782,00	R\$ 782,00
34	Bateria 9V	UNID.	10	18,00	R\$ 180,00
35	Fonte ATX 300w.	UNID.	20	69,00	R\$ 1.380,00
36	Armário Roupeiro de Aço c/ 08 Portas PEQUENAS - 1,93x0,69x0,40m - CZ/CZ - PANDIN - 10006	UNID.	2	1.703,00	R\$ 3.406,00
37	Microfone de mão com fio, Chave liga/desliga, Globo em metal, Filtro anti-pop interno, Cabo de 4.5m, Adaptador para pedestal e bolsa para transporte inclusos, Cápsula de reposição: RPM150.	UNID.	04	559,00	R\$ 2.236,00
38	Cabo de Rede par trançado Cat. 5e	MT	200	1,50	R\$ 300,00
39	Conector RJ 45	UNID.	100	0,80	R\$ 80,00
40	CPE 5 GHZ 12 dbi	UNID.	5	399,00	R\$ 1.995,00

41	smartphone android 6,7 polegadas resolução de ate 2400x1800 pixels memoria 128 gb memoria ram 3 gb processador 1,8 ghz camera 64 megapixel	UNID.	1	1.993,00	R\$	1.993,00
42	DATASHOW Sistema de projeção:Tecnologia 3LCD de 3 chipsModo de projeção:Frontal/ Traseiro / TetoPainel LCD:0,55 polegadas (D7)Método de projeção:Matriz Ativa TFT de PolissilicioNúmero de pixels:480.000 pixels (800 x 600) x 3Brilho em cores - Saída de luz colorida:3300 lumensBrilho em branco - Saída de luz branca:3300 lumensRazão de aspecto:4:3Resolução nativa:SVGATipo de lâmpada:210 W UHEDuração da lâmpada:10.000 horas (ECO)	UNID.	02	4.598,00	R\$	9.196,00
43	Toner de impressão HP 35A	UNID.	10	65,00	R\$	650,00
44	Toner de impressão HP 12A	UNID.	10	65,00	R\$	650,00
45	Toner de impressão HP 85A	UNID.	10	65,00	R\$	650,00
46	Toner de impressão HP 36A	UNID.	12	65,00	R\$	780,00
47	Cartucho de impressão HP 21	UNID.	5	102,00	R\$	510,00
48	Cartucho de impressão HP 22	UNID.	5	114,00	R\$	570,00
49	Cartucho de impressão HP 60 Preto	UNID.	6	112,00	R\$	672,00
50	Cartucho de impressão HP 60 Colorido	UNID.	6	128,00	R\$	768,00
51	Cartucho de impressão HP 121 Preto	UNID.	5	104,00	R\$	520,00
52	Cartucho de impressão HP 122 Colorido	UNID.	5	123,00	R\$	615,00
53	PO Recarga de Toner HP de impressão 35A	UNID.	5	65,00	R\$	325,00
54	PO Recarga de Toner HP de impressão 36A	UNID.	5	65,00	R\$	325,00
55	PO Recarga de Toner HP de impressão 85A	UNID.	5	65,00	R\$	325,00
56	PO Recarga de Toner HP de impressão 12A	UNID.	5	65,00	R\$	325,00
57	PO Recarga de Cartucho HP UNIVERSAL de impressão	UNID.	5	70,00	R\$	350,00
58	Cartucho toner brother tn 660	UNID.	10	118,00	R\$	1.180,00
					VALOR TOTAL	96.396,00

