



FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE ITABAIANA/SE



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 023/2022

PROCESSO LICITATÓRIO 023/2022

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Após constatada a regularidade dos atos procedimentais, o(a) , HOMOLOGA nos termos do Inciso VI do Art. 13 do Decreto nº 10.024/2019, o resultado do procedimento licitatório em epígrafe, cujo objeto é: *registro de preços visando futuras e eventuais aquisições parceladas de materiais, equipamentos, acessórios, e suprimentos de informática, comunicação e segurança, que atenderão as necessidades do Fundo Municipal de Saúde de Itabaiana/SE e a demais órgãos vinculados a Prefeitura Municipal de Itabaiana/SE*

Fornecedor : MASTER COMERCIAL EIRELI - 06.954.360/0001-09

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
2	55,00	Unidade	MOTOROLA EDGE 5G MIDNIGHT RED 128GB, 6GB RAM	MOTOROLA EDGE 5G MIDNIGHT RED 128GB, 6GB RAM	R\$ 2.450,53	R\$ 134.779,15	R\$ 2.450,53	R\$ 134.779,15	0,00	R\$ 0,00

Descrição: APARELHO TELEFÔNICO MÓVEL CONFORME ESPECIFICAÇÕES: FREQUÊNCIAS DE OPERAÇÃO 2G: 850/900/1800/1900 MHZ; 3G: 850/1900/2100 MHZ; 4G: 1800/2600 MHZ; SISTEMA OPERACIONAL ANDROID VERSÃO 10 OU SUPERIOR; PROCESSADOR - PROCESSADOR COM 8 NÚCLEOS FÍSICOS OU SUPERIOR, COM FREQUÊNCIA MÍNIMA DE 2 GHZ; MEMÓRIA RAM DE AO MENOS 6 GB; DISPLAY - COLORIDO DE NO MÍNIMO 6.0 POLEGADAS, COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1080 X 2240 PIXELS; BATERIA DE 4000MAH OU SUPERIOR; MEMÓRIA DE ARMAZENAMENTO - NO MÍNIMO 128 (CENTO E VINTE E OITO) GIGABYTES DE MEMÓRIA INTERNA; ENTRADA PARA FONE DE OUVIDO/MICROFONE PADRÃO DE 3.5MM; BLUETOOTH 4.2 OU SUPERIOR; WI-FI 802.11 A/B/G/N/AC; TRANSMISSÃO DE DADOS - 3G HSPA+, EDGE, UMTS, 4G LTE (PADRÃO BRASILEIRO); HOMOLOGAÇÃO - HOMOLOGAÇÃO EMITIDA PELA ANATEL, COM SELO DE IDENTIFICAÇÃO; ANTENA EMBUTIDA; INTERFACE TOUCH SCREEN CAPACITIVA COM SUPORTE A MULTI-GESTOS E MULTITOQUES; CÂMERA FOTOGRÁFICA PRINCIPAL COM ZOOM ÓTICO, HDR, ESTABILIZAÇÃO DIGITAL DE IMAGEM, RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 12.0 MEGA PIXELS E ABERTURA DE LENTE F/1.8 OU MAIOR; GRAVAÇÃO DE VÍDEO EM RESOLUÇÃO DE ATÉ 4K (2160P) COM NO MÍNIMO 60 FRAMES POR SEGUNDO (FPS); PESO MÁXIMO DE 200 GRAMAS ACESSÓRIO(S); CARREGADOR DE BATERIA COM SELEÇÃO AUTOMÁTICA DE VOLTAGEM: 110V A 240V, COM CONECTOR COMPATÍVEL COM PADRÃO NBR 14136 OU DEVE SER FORNECIDO ADAPTADOR; FONES DE OUVIDO; CABO PARA CONEXÃO À PORTA USB DO MICROCOMPUTADOR; MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS; GARANTIA MÍNIMA: 12 (DOZE) MESES, CONTADOS DA DATA DO RECEBIMENTO DEFINITIVO; ACONDICIONAMENTO: EMBALAGEM ORIGINAL DE FÁBRICA, COM IDENTIFICAÇÃO E QUANTIDADE DO MATERIAL. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)

3	21,00	Unidade	MOTOROLA EDGE 5G MIDNIGHT RED 128GB, 6GB RAM	MOTOROLA EDGE 5G MIDNIGHT RED 128GB, 6GB RAM	R\$ 2.450,53	R\$ 51.461,13	R\$ 2.450,53	R\$ 51.461,13	0,00	R\$ 0,00
---	-------	---------	--	--	-----------------	------------------	-----------------	------------------	------	----------

Descrição: APARELHO TELEFÔNICO MÓVEL CONFORME ESPECIFICAÇÕES: FREQUÊNCIAS DE OPERAÇÃO 2G: 850/900/1800/1900 MHZ; 3G: 850/1900/2100 MHZ; 4G: 1800/2600 MHZ; SISTEMA OPERACIONAL ANDROID VERSÃO 10 OU SUPERIOR; PROCESSADOR - PROCESSADOR COM 8 NÚCLEOS FÍSICOS OU SUPERIOR, COM FREQUÊNCIA MÍNIMA DE 2 GHZ; MEMÓRIA RAM DE AO MENOS 6 GB; DISPLAY - COLORIDO DE NO MÍNIMO 6.0 POLEGADAS, COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1080 X 2240 PIXELS; BATERIA DE 4000MAH OU SUPERIOR; MEMÓRIA DE ARMAZENAMENTO - NO MÍNIMO 128 (CENTO E VINTE E OITO) GIGABYTES DE MEMÓRIA INTERNA; ENTRADA PARA FONE DE OUVIDO/MICROFONE PADRÃO DE 3.5MM; BLUETOOTH 4.2 OU SUPERIOR; WI-FI 802.11 A/B/G/N/AC; TRANSMISSÃO DE DADOS - 3G HSPA+, EDGE, UMTS, 4G LTE (PADRÃO BRASILEIRO); HOMOLOGAÇÃO - HOMOLOGAÇÃO EMITIDA PELA ANATEL, COM SELO DE IDENTIFICAÇÃO; ANTENA EMBUTIDA; INTERFACE TOUCH SCREEN CAPACITIVA COM SUPORTE A MULTI-GESTOS E MULTITOQUES; CÂMERA FOTOGRÁFICA PRINCIPAL COM ZOOM ÓTICO, HDR, ESTABILIZAÇÃO DIGITAL DE IMAGEM, RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 12.0 MEGA PIXELS E ABERTURA DE LENTE F/1.8 OU MAIOR; GRAVAÇÃO DE VÍDEO EM RESOLUÇÃO DE ATÉ 4K (2160P) COM NO MÍNIMO 60 FRAMES POR SEGUNDO (FPS); PESO MÁXIMO DE 200 GRAMAS ACESSÓRIO(S); CARREGADOR DE BATERIA COM SELEÇÃO AUTOMÁTICA DE VOLTAGEM: 110V A 240V, COM CONECTOR COMPATÍVEL COM PADRÃO NBR 14136 OU DEVE SER FORNECIDO ADAPTADOR; FONES DE OUVIDO; CABO PARA CONEXÃO À PORTA USB DO MICROCOMPUTADOR; MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS; GARANTIA MÍNIMA: 12 (DOZE) MESES, CONTADOS DA DATA DO RECEBIMENTO DEFINITIVO; ACONDICIONAMENTO: EMBALAGEM ORIGINAL DE FÁBRICA, COM IDENTIFICAÇÃO E QUANTIDADE DO MATERIAL. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)

18	27,00	Unidade	TS SHARA UPS 600VA BIVOLT 4003	TS SHARA UPS 600VA BIVOLT 4003	R\$ 569,99	R\$ 15.389,73	R\$ 681,33	R\$ 18.395,91	16,34	R\$ 111,34
----	-------	---------	-----------------------------------	-----------------------------------	------------	------------------	---------------	------------------	-------	------------

Subtotal Adjudicado R\$ 1.887.456,17 Subtotal Orçado: R\$ 2.317.927,07 18,5713 % R\$ 430.470,90

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: ESTABILIZADOR TENSÃO - NOBREAK TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA: 115V /127V / 220V (BIVOLT), TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA: 115V, POTÊNCIA: SUPERIOR A 600 VA, PLUGUES DE SAÍDA: MÍNIMO 6, OBS.: COM PROTEÇÃO CONTRA SUB/SOBRE TENSÃO E SOBRECARGA COM DESARME E REARME AUTOMÁTICO DA SAÍDA. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006) [item readequado]										
23	47,00	Unidade	BROTHER HL-L2080DW	BROTHER HL-L2080DW	R\$ 2.359,88	R\$ 110.914,36	R\$ 2.359,88	R\$ 110.914,36	0,00	R\$ 0,00
Descrição: IMPRESSORA LASER MONOCROMÁTICA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: IMPRESSÃO EM PRETO; SUPORTE A PAPEL: CARTA, OFÍCIO, EXECUTIVO, A4, A5, A6, B5, B6; IMPRESSÃO MÍNIMA DE 35 PÁGINAS POR MINUTO; RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1.200x1.200 DPI; COM WI-FI DIRECT, CONEXÃO USB, ETHERNET RJ-45, WI-FI; COMPATÍVEL COM SISTEMAS OPERACIONAIS: WINDOWS VISTA/ 7/8/8.1/10 (32BIT/64BIT); CAPACIDADE DE ENTRADA MÍNIMA DE 200 PG; BIVOLT. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
25	79,00	Unidade	HP LASER PRO 4103FDW	HP LASER PRO 4103FDW	R\$ 3.929,99	R\$ 310.469,21	R\$ 3.976,67	R\$ 314.156,93	1,17	R\$ 46,68
Descrição: IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COM LASER MONOCROMÁTICO E IMPRESSÃO EM DUPLEX (FRENTE E VERSO), COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: LASER MONOCROMÁTICO; FUNÇÕES: CÓPIA, DIGITALIZAÇÃO A CORES, IMPRESSÃO, DIGITALIZAÇÃO EM REDE; MANUSEAMENTO DO PAPEL INCLUIDO: DUPLEX INTEGRADO, ALIMENTADOR MULTIFUNCIONAL PARA 50 FOLHAS, TABULEIRO DE SAÍDA PARA 150 FOLHAS, ENTRADA PARA 150 FOLHAS; VELOCIDADE DE CÓPIA: MÍNIMO: MONO: 25 CPM1 (A4); MONO: 30 CPM1(LETTER); VELOCIDADE DE CÓPIA DUPLEX: MÍNIMO: PRETO: 15 PPM1 (LETTER); MONO: 15 PPM1 (A4); VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: MÍNIMO: MONO: 27 PPM (PÁGINAS POR MINUTO)1 (A4; A PRETO: 30 PPM (LETTER); VELOCIDADE DE IMPRESSÃO DUPLEX: MÍNIMO: MONO: 10 PPM1 (A4); A PRETO: 14 PPM1 (LETTER); IMPRESSÃO EM DUPLEX (FRENTE E VERSO): DUPLEX INTEGRADO; RESOLUÇÃO DA IMPRESSÃO MONO: 1200 X 1200 PPP, QUALIDADE DE IMAGEM 2400, 600 X 600 PPP, QUALIDADE DE IMAGEM 1200; PROCESSADOR: DUAL CORE, 0,8 MHZ; MEMÓRIA: STANDARD: 256 MB; MÁXIMO: 256 MB; CONEXÕES VIA: USB, WI-FI, ETHERNET RJ-45; ALIMENTAÇÃO BIVOLT. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
39	180,00	Unidade	ACER ASPIRE 5 A515-54-505Q INTEL CORE I5 10210U 8GB (2X4GB) SSD 256GB 15,6 FULL HD WINDOWS 11	ACER ASPIRE 5 A515-54-505Q INTEL CORE I5 10210U 8GB (2X4GB) SSD 256GB 15,6 FULL HD WINDOWS 11	R\$ 3.695,99	R\$ 665.278,20	R\$ 4.361,91	R\$ 785.143,80	15,27	R\$ 665,92
Descrição: NOTEBOOK COM PROCESSADOR QUE CONTENHA 4 NÚCLEOS E 8 THREADS DE PROCESSAMENTO FREQUÊNCIA: 1,6 GHZ A 3,9 GHZ (TURBO MAX) 6 MB L2 CACHE, 3,40 GHZ FREQUÊNCIA TURBO MAX, 64BITS, MEMÓRIA 8GB DDR4 (ORIGINAL) DE FÁBRICA - FREQUÊNCIA DE 2400 MHZ - EXPANSÍVEL ATÉ 32 GB, CAPACIDADE DE DISCO 240 GB SSD TIPO M.2, LEITOR DE CARTÃO SD, WEBCAM INTEGRADA COM GRAVAÇÃO DE ÁUDIO E VÍDEO EM 720 P; TELA MÍNIMA DE (15,6), RESOLUÇÃO DE TELA HD (1920X1080); TECNOLOGIA DE LED ANTIRREFLEXO; WIRELESS COM IEEE 802.11A, 802.11B, 802.11G, 802.11N E 802.11A-C CERTIFICADO ANATEL, FREQUÊNCIA: 2.4 GHZ E 5 GHZ; ENTRADA DE REDE RJ-45 10/100/1000; MÍNIMO DE 2 PORTAS USB 3.1; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 ORIGINAL; CONEXÃO HDMI - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)										
44	7,00	Unidade	TOMATE MPR-2007	TOMATE MPR-2007	R\$ 2.699,99	R\$ 18.899,93	R\$ 6.078,56	R\$ 42.549,92	55,58	R\$ 3.378,57
Descrição: PROJETOR MULTIMÍDIA, RESOLUÇÃO MÍNIMA 1920 X 1200, LUMINOSIDADE MÍNIMA: 3.200 LM - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
55	138,00	Unidade	SAMSUNG SM-T225	SAMSUNG SM-T225	R\$ 1.289,99	R\$ 178.018,62	R\$ 1.330,82	R\$ 183.653,16	3,07	R\$ 40,83
Descrição: TABLET SISTEMA OPERACIONAL ANDROID; PROCESSADOR OCTA-CORE 1.6 GHZ OU SUPERIOR; TAMANHO DO DISPLAY MÍNIMO: 8; CONEXÃO WI-FI; MÍNIMO 3GB MEMÓRIA RAM; COM MÍNIMO 16GB DE MEMÓRIA INTERNA; ENTRADA PARA MICROSD MÍNIMO 64GB; CÂMERA TRASEIRA MÍNIMO 4MP; CÂMERA FRONTAL MÍNIMO 2MP; FUNÇÃO TELEFONE; ENTRADA PARA 1 CHIP TIPO NANO-SIM; GPS; BLUETOOTH; ENTRADAS USB VERSÃO 2.0; BATERIA IONS DE LÍTIO MÍNIMO 5300 MAH; BIVOLT. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)										
56	45,00	Unidade	SAMSUNG SM-T225	SAMSUNG SM-T225	R\$ 1.289,99	R\$ 58.049,55	R\$ 1.330,82	R\$ 59.886,90	3,07	R\$ 40,83
Descrição: TABLET SISTEMA OPERACIONAL ANDROID; PROCESSADOR OCTA-CORE 1.6 GHZ OU SUPERIOR; TAMANHO DO DISPLAY MÍNIMO: 8; CONEXÃO WI-FI; MÍNIMO 3GB MEMÓRIA RAM; COM MÍNIMO 16GB DE MEMÓRIA INTERNA; ENTRADA PARA MICROSD MÍNIMO 64GB; CÂMERA TRASEIRA MÍNIMO 4MP; CÂMERA FRONTAL MÍNIMO 2MP; FUNÇÃO TELEFONE; ENTRADA PARA 1 CHIP TIPO NANO-SIM; GPS; BLUETOOTH; ENTRADAS USB VERSÃO 2.0; BATERIA IONS DE LÍTIO MÍNIMO 5300 MAH; BIVOLT. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
79	86,00	Unidade	PCYES PVR52202GBR364	PCYES PVR52202GBR364	R\$ 329,99	R\$ 28.379,14	R\$ 774,71	R\$ 66.625,06	57,40	R\$ 444,72
					Subtotal Adjudicado R\$ 1.887.456,17		Subtotal Orçado: R\$ 2.317.927,07		18,5713 %	R\$ 430.470,90

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: PLACA DE VÍDEO TAMANHO DA MEMÓRIA: MINIMO 2 GB, TIPO DE MEMÓRIA GRÁFICA: GDDR3 OU SUPERIOR, CONECTIVIDADE: VGA, DL-DVI-D, HDMI, INTERFACE COM A PLACA-MÃE: PCI-EXPRESS 3.0 16X. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
81	19,00	Unidade	PCYES PJHD6570GR54GSF	PCYES PJHD6570GR54GSF	R\$ 578,33	R\$ 10.988,27	R\$ 1.910,09	R\$ 36.291,71	69,72	R\$ 1.331,76
Descrição: PLACA DE VÍDEO TAMANHO DA MEMÓRIA: MINIMO 4 GB, TIPO DE MEMÓRIA GRÁFICA: GDDR3 OU SUPERIOR, CONECTIVIDADE: VGA, DL-DVI-D, HDMI, INTERFACE COM A PLACA-MÃE: PCI-EXPRESS 2.0 16X. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
85	96,00	Unidade	BLUECASE BMBH110-G3HGU-D4	BLUECASE BMBH110-G3HGU-D4	R\$ 498,99	R\$ 47.903,04	R\$ 658,11	R\$ 63.178,56	24,18	R\$ 159,12
Descrição: PLACA MÃE COM SUPORTE A PROCESSADORES INTEL® CORE™ I7/I5/I3/PENTIUM®/CELERON® 6ª E 7ª GERAÇÃO, SOCKET LGA 1151, TIPO DE MEMÓRIA RAM: DDR4, SAIDA DE VIDEO AO MENOS VGA E HDMI, COM MINIMO DE 2 ENTRADAS USB 3.0. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
88	76,00	Unidade	INTEL I3-7100	INTEL I3-7100	R\$ 611,97	R\$ 46.509,72	R\$ 1.180,77	R\$ 89.738,52	48,17	R\$ 568,80
Descrição: PROCESSADOR 02 NÚCLEOS, 4 THREADS DE NO MÍNIMO 3.9GHZ 3M CACHE, COM PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO, LGA 1151. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)										
89	24,00	Unidade	INTEL I3-7100	INTEL I3-7100	R\$ 611,97	R\$ 14.687,28	R\$ 1.180,77	R\$ 28.338,48	48,17	R\$ 568,80
Descrição: PROCESSADOR 02 NÚCLEOS, 4 THREADS DE NO MÍNIMO 3.9GHZ 3M CACHE, COM PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO, LGA 1151. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
92	27,00	Unidade	INTEL I7-10700	INTEL I7-10700	R\$ 2.477,99	R\$ 66.905,73	R\$ 3.985,00	R\$ 107.595,00	37,82	R\$ 1.507,01
Descrição: PROCESSADOR 08 NÚCLEOS, 16 THREADS DE NO MÍNIMO 2.5GHZ 16M CACHE, COM PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO, LGA 1200. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)										
93	7,00	Unidade	INTEL I7-10700	INTEL I7-10700	R\$ 2.477,99	R\$ 17.345,93	R\$ 3.985,00	R\$ 27.895,00	37,82	R\$ 1.507,01
Descrição: PROCESSADOR 08 NÚCLEOS, 16 THREADS DE NO MÍNIMO 2.5GHZ 16M CACHE, COM PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO, LGA 1200. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
96	95,00	Unidade	XRAY SATA 480GB	XRAY SATA 480GB	R\$ 267,99	R\$ 25.459,05	R\$ 408,97	R\$ 38.852,15	34,47	R\$ 140,98
Descrição: SSD 480GB SATA 3.0 (6GB/S); VELOCIDADE MÍNIMA DE LEITURA 500 MB/S E DE ESCRITA 400 MB/S. GARANTIA MÍNIMA DE 3 ANOS. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
111	155,00	Unidade	POWERTEK FLEX EN012	POWERTEK FLEX EN012	R\$ 144,99	R\$ 22.473,45	R\$ 420,43	R\$ 65.166,65	65,51	R\$ 275,44
Descrição: BATERIA CHUMBO-ÁCIDA SELADA REGULADA POR VÁLVULA (VRLA); 12V; 7AH CARGA EM TENSÃO CONSTANTE (25°); FLUTUAÇÃO: 13.6 - 13.8 V; CÍCLICO: 14.4 - 15.0 V; CORRENTE INICIAL: 2.1A (MÁXIMA); DIMENSÕES: 15.1X6.5X10 CM. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
112	500,00	Unidade	SILFER BOBINA	SILFER BOBINA	R\$ 30,00	R\$ 15.000,00	R\$ 31,89	R\$ 15.945,00	5,93	R\$ 1,89
Descrição: BOBINA PAPEL TÉRMICO 57MMX150M - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
118	5.100,00	Unidade	MD9 RJ45 FEMEA CAT5E	MD9 RJ45 FEMEA CAT5E	R\$ 6,29	R\$ 32.079,00	R\$ 11,94	R\$ 60.894,00	47,32	R\$ 5,65
Descrição: CONECTOR RJ-45 CAT5-E TIPO: FÊMEA. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
Subtotal Adjudicado R\$ 1.887.456,17							Subtotal Orçado: R\$ 2.317.927,07		18,5713 %	R\$ 430.470,90

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
144	88,00	Unidade	FORCE LINE 0091000001	FORCE LINE 0091000001	R\$ 187,11	R\$ 16.465,68	R\$ 187,11	R\$ 16.465,68	0,00	R\$ 0,00

Descrição: REGUA 12 TOMADAS 10A 1U BIVOLT PADRÃO NOVO - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)

Subtotal Adjudicado R\$ 1.887.456,17 Subtotal Orçado: R\$ 18,5713 R\$
2.317.927,07 % 430.470,90

Fornecedor : CONECTADOS SECURITY COMERCIO DE ELETROELETRONICOS EIRELI - 32.513.880/0001-96

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
5	531,00	Unidade	DSI	DFBP- 2136HN	R\$ 170,00	R\$ 90.270,00	R\$ 302,88	R\$ 160.829,28	43,87	R\$ 132,88

Descrição: CÂMERA CFTV FULL HD, TIPO ANALÓGICA (CONECTOR BNC) - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO) [corrigido]

6	175,00	Unidade	DSI	DFBP- 2136HN	R\$ 170,00	R\$ 29.750,00	R\$ 302,88	R\$ 53.004,00	43,87	R\$ 132,88
---	--------	---------	-----	-----------------	------------	---------------	------------	---------------	-------	------------

Descrição: CÂMERA CFTV FULL HD, TIPO ANALÓGICA (CONECTOR BNC) - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006) [corrigido]

14	93,00	Unidade	DSI	DDVR- 1016H5S	R\$ 820,00	R\$ 76.260,00	R\$ 1.852,88	R\$ 172.317,84	55,74	R\$ 1.032,88
----	-------	---------	-----	------------------	------------	---------------	--------------	----------------	-------	--------------

Descrição: DVR- 16 CANAIS FULL HD - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)

Subtotal Adjudicado R\$ 196.280,00 Subtotal Orçado: R\$ 49,1701 R\$
386.151,12 % 189.871,12

Fornecedor : IVANETE BARBOSA DE SANTANA - 07.101.288/0001-30

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
7	4,00	Unidade	CANON	EOS REBEL T7+	R\$ 5.731,00	R\$ 22.924,00	R\$ 5.731,03	R\$ 22.924,12	0,00	R\$ 0,03

Descrição: CÂMERA DSLR PROFISSIONAL COM BATERIA EXTRA - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)

12	6,00	Unidade	DJI	AIR 25 FLY DJI008 + BATERIA EXTRA	R\$ 18.300,00	R\$ 109.800,00	R\$ 23.759,29	R\$ 142.555,74	22,98	R\$ 5.459,29
----	------	---------	-----	---	---------------	----------------	---------------	----------------	-------	--------------

Descrição: DRONE (CONFORME DESCRIÇÕES ITEM 2. DO TERMO DE REFERÊNCIA) - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO) [item readequado]

Subtotal Adjudicado R\$ 598.043,40 Subtotal Orçado: R\$ 25,0929 R\$
798.380,39 % 200.336,99

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
13	3,00	Unidade	DJI	AIR 25 FLY DJI008 + BATERIA EXTRA	R\$ 18.300,00	R\$ 54.900,00	R\$ 23.759,29	R\$ 71.277,87	22,98	R\$ 5.459,29
Descrição: DRONE (CONFORME DESCRIÇÕES ITEM 2. DO TERMO DE REFERÊNCIA) - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006) [item readequado]										
16	4,00	Unidade	STEADY	ESTABILIZADOR DSRL	R\$ 728,00	R\$ 2.912,00	R\$ 3.936,59	R\$ 15.746,36	81,51	R\$ 3.208,59
Descrição: ESTABILIZADOR PARA CAMERA DSLR - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
19	15,00	Unidade	MULTILASER	PH041	R\$ 64,00	R\$ 960,00	R\$ 140,34	R\$ 2.105,10	54,40	R\$ 76,34
Descrição: FONE DE OUVIDO HEADSET - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
21	5,00	Unidade	TOMATE	MT-556	R\$ 300,00	R\$ 1.500,00	R\$ 356,00	R\$ 1.780,00	15,73	R\$ 56,00
Descrição: GRAVADOR DIGITAL DE VOZ - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
28	8,00	Kit	EYK	EW-C01	R\$ 930,00	R\$ 7.440,00	R\$ 1.419,96	R\$ 11.359,68	34,51	R\$ 489,96
Descrição: KIT MICROFONE LA PELA SEM FIO P/ DSLR - LONGO ALCANCE - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
33	4,00	Unidade	BOYA	BY-BM3011	R\$ 350,00	R\$ 1.400,00	R\$ 1.266,58	R\$ 5.066,32	72,37	R\$ 916,58
Descrição: MICROFONE DIRECIONAL PARA CAMERA DSLR - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
41	6,00	Unidade	VONDER	6005100120 PFD120	R\$ 317,40	R\$ 1.904,40	R\$ 317,42	R\$ 1.904,52	0,01	R\$ 0,02
Descrição: PARAFUSADEIRA/FURADEIRA A BATERIA, CARREGADOR BIVOLT AUTOMÁTICO TENSÃO DA BATERIA:12,0 V; TIPO DE BATERIA:BATERIA DE ÍONS DE LÍTIO; CAPACIDADE DO MANDRIL:3/8 - 10 MM; TIPO DE MANDRIL:APERTO RÁPIDO; TORQUE MÁXIMO/ FORÇA DE APERTO:23 N.M (2,3 KGF.M); CAPACIDADE MÁXIMA DE PERFURAÇÃO EM AÇO:10,0 MM; CAPACIDADE MÁXIMA DE PERFURAÇÃO EM MADEIRA:16,0 MM; CAPACIDADE DE FURAÇÃO NO CONCRETO:N/A; TIPO DE VELOCIDADE:VARIÁVEL; ROTAÇÃO DA FURADEIRA/PARAFUSADEIRA:0 - 650 RPM; SISTEMA DE REVERSÃO:REVERSÍVEL; TENSÃO DO CARREGADOR DE BATERIA:100 V~ - 240 V~ - BIVOLT AUTOMÁTICO - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
45	4,00	Unidade	MULTILASER	SP337	R\$ 350,00	R\$ 1.400,00	R\$ 350,80	R\$ 1.403,20	0,23	R\$ 0,80
Descrição: RÁDIO AM/FM COM SAIDA P/ GRAVADOR - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
46	5,00	Unidade	MIKROTIK	RB750 GR3 HEX	R\$ 969,00	R\$ 4.845,00	R\$ 1.616,41	R\$ 8.082,05	40,05	R\$ 647,41
Descrição: ROUTERBOARD - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
61	18,00	Unidade	MULTILASER	AC340	R\$ 150,00	R\$ 2.700,00	R\$ 306,10	R\$ 5.509,80	51,00	R\$ 156,10
Descrição: WEBCAM 1080 - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
64	2.284,00	Unidade	SECCON	CY-7060	R\$ 17,00	R\$ 38.828,00	R\$ 22,12	R\$ 50.522,08	23,15	R\$ 5,12
Descrição: CONECTOR CFTV VIDEO BALUN AHD 720P/960H/1080P C/ EXTENSOR E - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
Subtotal Adjudicado R\$ 598.043,40							Subtotal Orçado: R\$ 798.380,39		25,0929 %	R\$ 200.336,99

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
67	205,00	Unidade	BRAZIL PC	BPC/5330-B	R\$ 187,00	R\$ 38.335,00	R\$ 209,94	R\$ 43.037,70	10,93	R\$ 22,94
Descrição: FONTE DE ENERGIA PARA CPU, 500W, AC INPUT 100-240V, 1 CABO ATX (24-PINOS), 1 CABO EPS/ATX 12V (8PINOS) (4+4), 1 CABO PCI-E (8PINOS) (6+2), 2 CABOS SATA (SATA 3), 1 SATA-PATA-PATA-FDD - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL N°. 123/2006)										
82	50,00	Unidade	BRAZIL PC	BPC-H510M.2-TG	R\$ 700,00	R\$ 35.000,00	R\$ 1.576,79	R\$ 78.839,50	55,61	R\$ 876,79
Descrição: PLACA MÃE COM SUPORTE A PROCESSADORES INTEL® CORE™ I7/I5/I3/PENTIUM®/CELERON® 10ª E 11ª GERAÇÃO, SOCKET LGA 1200, TIPO DE MEMÓRIA RAM: DDR4 2933/2800/2666/2400/2133 COM 4 SLOTS DE MEMÓRIA COM SUPORTE ATÉ 64 GBS, SUPORTE A SSD NVME, DISSIPADOR DE CALOR M.2, MÍNIMO 1 SLOT PCIE 4.0 / 3.0 X16, 2 SLOTS PCIE 3.0 X1, SUPORTE A TECNOLOGIA INTEL TURBO BOOST 2.0 E TECNOLOGIA INTEL TURBO BOOST MAX 3.0, SAIDA DE VIDEO AO MENOS VGA E HDMI, COM MINIMO DE 2 ENTRADAS USB 3.2. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL N°. 123/2006)										
83	132,00	Unidade	BRAZIL PC	BPC-H510M.2-TG	R\$ 647,50	R\$ 85.470,00	R\$ 647,74	R\$ 85.501,68	0,04	R\$ 0,24
Descrição: PLACA MÃE COM SUPORTE A PROCESSADORES INTEL® CORE™ I7/I5/I3/PENTIUM®/CELERON® 10ª GERAÇÃO, SOCKET LGA 1200, TIPO DE MEMÓRIA RAM: DDR4, SAIDA DE VIDEO AO MENOS VGA E HDMI, COM MINIMO DE 2 ENTRADAS USB 3.0. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)										
84	42,00	Unidade	BRAZIL PC	BPC-H510M.2-TG	R\$ 647,50	R\$ 27.195,00	R\$ 647,74	R\$ 27.205,08	0,04	R\$ 0,24
Descrição: PLACA MÃE COM SUPORTE A PROCESSADORES INTEL® CORE™ I7/I5/I3/PENTIUM®/CELERON® 10ª GERAÇÃO, SOCKET LGA 1200, TIPO DE MEMÓRIA RAM: DDR4, SAIDA DE VIDEO AO MENOS VGA E HDMI, COM MINIMO DE 2 ENTRADAS USB 3.0. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL N°. 123/2006)										
94	190,00	Unidade	HIKVISION	HS-SSD-C100/120G	R\$ 135,00	R\$ 25.650,00	R\$ 196,48	R\$ 37.331,20	31,29	R\$ 61,48
Descrição: SSD 120 GB SATA 3.0 (6GB/S); VELOCIDADE MÍNIMA DE LEITURA 500 MB/S E DE ESCRITA 300 MB/S. GARANTIA MÍNIMA DE 3 ANOS. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL N°. 123/2006)										
97	23,00	Unidade	HIKVISION	HS-SSD-C100/960G/MINDER	R\$ 690,00	R\$ 15.870,00	R\$ 798,89	R\$ 18.374,47	13,63	R\$ 108,89
Descrição: SSD 960GB, TAMANHO DE 2.5, INTERFACE DE CONEXÃO: SATA III, MÍNIMO: LEITURA 550 MB/S E GRAVAÇÃO 520 MB/S - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL N°. 123/2006)										
108	88,00	Unidade	CWB METAL	191UP300	R\$ 123,00	R\$ 10.824,00	R\$ 189,76	R\$ 16.698,88	35,18	R\$ 66,76
Descrição: BANDEJA FIXA DE 1U PARA RACK 290MM - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL N°. 123/2006)										
109	88,00	Unidade	CWB METAL	191UP400	R\$ 143,00	R\$ 12.584,00	R\$ 176,00	R\$ 15.488,00	18,75	R\$ 33,00
Descrição: BANDEJA FIXA DE 1U PARA RACK 400MM - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL N°. 123/2006)										
113	15,00	Unidade	VINIK	H20-10	R\$ 67,90	R\$ 1.018,50	R\$ 67,91	R\$ 1.018,65	0,01	R\$ 0,01
Descrição: CABO HDMI 10M - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL N°. 123/2006)										
115	80,00	Unidade	FLEX	XC-VGA-3	R\$ 22,00	R\$ 1.760,00	R\$ 23,89	R\$ 1.911,20	7,91	R\$ 1,89
Descrição: CABO VGA, 15 PINOS, TIPO SAÍDA: MACHO, MACHO, BLINDADO, COM FILTROS, COMPRIMENTO: 2 M. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL N°. 123/2006)										
Subtotal Adjudicado R\$ 598.043,40						Subtotal Orçado: R\$ 798.380,39		25,0929 %	R\$ 200.336,99	

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
116	10,00	Unidade	KINGSTON	SDCS2/64GB	R\$ 76,00	R\$ 760,00	R\$ 199,51	R\$ 1.995,10	61,91	R\$ 123,51
Descrição: CARTÃO SD 64GB - C10 - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
117	72,00	Unidade	MULTILASER	BO400	R\$ 89,50	R\$ 6.444,00	R\$ 89,51	R\$ 6.444,72	0,01	R\$ 0,01
Descrição: CASE PARA NOTEBOOK DE 15,6' OU 17', RESISTENTE A ÁGUA, COM ZIPER, COM ALÇA - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
119	24.500,00	Unidade	LINK+	LKMOD8X8	R\$ 0,35	R\$ 8.575,00	R\$ 0,75	R\$ 18.375,00	53,33	R\$ 0,40
Descrição: CONECTOR RJ-45 CAT5-E TIPO: MACHO. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
120	5.100,00	Unidade	B3	RJ45- 8P8C/CAT6	R\$ 1,20	R\$ 6.120,00	R\$ 1,50	R\$ 7.650,00	20,00	R\$ 0,30
Descrição: CONECTOR RJ-45 CAT6-E TIPO: MACHO. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
121	2,00	Unidade	EXBOM	AJUSTAVEL STEADICAN	R\$ 65,00	R\$ 130,00	R\$ 680,02	R\$ 1.360,04	90,44	R\$ 615,02
Descrição: ESTABILIZADOR PARA CELULAR - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
122	25,00	Unidade	FBG MAIS	HDMI/RJ45 RX/TX	R\$ 43,00	R\$ 1.075,00	R\$ 250,41	R\$ 6.260,25	82,83	R\$ 207,41
Descrição: EXTENSOR ADAPTADOR HDMIXCABO RJ45 PARA PC, MONITOR, TV LED, COM ALCANCE DOS EXTENSORES DE ATÉ 30 METROS. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
123	10,00	Unidade	PLUS CABLE	USBAF3030	R\$ 54,00	R\$ 540,00	R\$ 54,23	R\$ 542,30	0,42	R\$ 0,23
Descrição: EXTENSOR USB 3.0 3 METROS - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
127	4,00	Unidade	ANDOER	49LED	R\$ 221,00	R\$ 884,00	R\$ 3.280,72	R\$ 13.122,88	93,26	R\$ 3.059,72
Descrição: ILUMINADOR PROFISSIONAL LED P/ DSLR - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
128	2,00	Unidade	LUCKY AMAZONINA	INVERSOR DE TENSÃO	R\$ 305,00	R\$ 610,00	R\$ 520,16	R\$ 1.040,32	41,36	R\$ 215,16
Descrição: INVERSOR DE ENERGIA 12V P/ 127V - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
129	125,00	Unidade	IMPLASTEC	PAPT1050CX	R\$ 5,00	R\$ 625,00	R\$ 20,34	R\$ 2.542,50	75,42	R\$ 15,34
Descrição: ISOLANTE TÉRMICO, ASPECTO FÍSICO: PASTA, APLICAÇÃO: PROCESSADOR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CONDUTIVIDADE TÉRMICA 11 W, MK - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
131	20,00	Unidade	FLEX	FX-C03/AAA	R\$ 107,00	R\$ 2.140,00	R\$ 263,95	R\$ 5.279,00	59,46	R\$ 156,95
Descrição: KIT PILHA AAAA + CARREGADOR - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
138	4,00	Unidade	WEST BOLSAS	JAMILY WEST	R\$ 264,00	R\$ 1.056,00	R\$ 312,60	R\$ 1.250,40	15,55	R\$ 48,60
Descrição: MOCHILA / CASE PARA CAMERA DSLR - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
Subtotal Adjudicado R\$ 598.043,40							Subtotal Orçado: R\$ 798.380,39		25,0929 %	R\$ 200.336,99

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
140	115,00	Unidade	SANDISK	SDCZ410-032G-G46	R\$ 36,50	R\$ 4.197,50	R\$ 36,66	R\$ 4.215,90	0,44	R\$ 0,16
Descrição: PENDRIVE MEMÓRIA PORTÁTIL MICROCOMPUTADOR, CAPACIDADE MEMÓRIA: 16 GB, APLICAÇÃO: ARMAZENAMENTO DE DADOS, TIPO: PEN DRIVE USB MÍNIMO 3.0 - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
141	115,00	Unidade	SANDISK	SDCZ410-032G-G46	R\$ 45,00	R\$ 5.175,00	R\$ 52,53	R\$ 6.040,95	14,33	R\$ 7,53
Descrição: PENDRIVE MEMÓRIA PORTÁTIL MICROCOMPUTADOR, CAPACIDADE MEMÓRIA: 32 GB, APLICAÇÃO: ARMAZENAMENTO DE DADOS, TIPO: PEN DRIVE USB MÍNIMO 3.0 - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
142	7,00	Unidade	CWB METAL	1928UP770	R\$ 3.058,00	R\$ 21.406,00	R\$ 3.058,61	R\$ 21.410,27	0,02	R\$ 0,61
Descrição: RACK DE PISO DESMONTÁVEL 24U - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
143	7,00	Unidade	CWB METAL	1944UP770	R\$ 3.835,00	R\$ 26.845,00	R\$ 3.835,33	R\$ 26.847,31	0,01	R\$ 0,33
Descrição: RACK DE PISO DESMONTÁVEL 44U - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
145	6,00	Unidade	BROTHER	PT70BM	R\$ 248,00	R\$ 1.488,00	R\$ 248,29	R\$ 1.489,74	0,12	R\$ 0,29
Descrição: ROTULADOR ELETRÔNICO PORTÁTIL, UTILIZA FITAS M DE 9 E 12 MM DE LARGURA, IMPRIME EM 2 TAMANHOS DIFERENTES DE FONTES E 9 ESTILOS DE TEXTO, IMPRIME ATÉ DUAS LINHAS, COM DISPLAY LCD, COM TECLADO QWERTY. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
146	97,00	Unidade	MASTICMOL	PC310031	R\$ 49,00	R\$ 4.753,00	R\$ 70,83	R\$ 6.870,51	30,82	R\$ 21,83
Descrição: SUPORTE PARA GABINETE, COM SISTEMA DE AJUSTES, MÓVEL COM RODINHAS - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
Subtotal Adjudicado R\$ 598.043,40						Subtotal Orçado: R\$ 798.380,39		25,0929 %	R\$ 200.336,99	

Fornecedor : VOLGA COMERCIAL DE EQUIPAMENTOS LTDA - 42.580.139/0001-00

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
8	313,00	Unidade	AIOX	G200/MON.20/KIT	R\$ 3.000,00	R\$ 939.000,00	R\$ 4.459,67	R\$ 1.395.876,71	32,73	R\$ 1.459,67
Descrição: COMPUTADOR COMPLETO, COM AS CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: PROCESSADOR COM 8 THREADS E 4 NÚCLEOS, FREQUÊNCIA BASE 3,6GHZ, CACHE 6MB, COM PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO, MEMÓRIA DDR4 2133/2400/2666MHZ 8GB; SSD 240GB SATA III 2,5, LEITOR ÓPTICO DE CD/DV/DRW, TECLADO USB PADRÃO ABNT II, COM CABO DE TAMANHO MÍNIMO 2,0 M, MOUSE ÓPTICO USB COM RESOLUÇÃO DE MÍNIMA 800DPI, COM CABO TAMANHO MÍNIMO 2,0 M. MONITOR LED, TELA DE 18,5, RESOLUÇÃO: 1920 X 1080 A 60 HZ, ENTRADA DE SINAL MÍNIMO: HDMI, VGA. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)										
9	102,00	Unidade	AIOX	G200/MON.20/KIT	R\$ 3.000,00	R\$ 306.000,00	R\$ 4.459,67	R\$ 454.886,34	32,73	R\$ 1.459,67
Subtotal Adjudicado R\$ 1.460.998,92						Subtotal Orçado: R\$ 2.231.805,41		34,5373 %	R\$ 770.806,49	

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: COMPUTADOR COMPLETO, COM AS CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: PROCESSADOR COM 8 THREADS E 4 NÚCLEOS, FREQUÊNCIA BASE 3,6GHZ, CACHE 6MB, COM PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO, MEMÓRIA DDR4 2133/2400/2666MHZ 8GB; SSD 240GB SATA III 2,5, LEITOR ÓPTICO DE CD/DV/DRW, TECLADO USB PADRÃO ABNT II, COM CABO DE TAMANHO MINIMO 2,0 M, MOUSE ÓPTICO USB COM RESOLUÇÃO DE MINIMA 800DPI, COM CABO TAMANHO MINIMO 2,0 M. MONITOR LED, TELA DE 18,5, RESOLUÇÃO: 1920 X 1080 A 60 HZ, ENTRADA DE SINAL MÍNIMO: HDMI, VGA. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
10	81,00	Unidade	AIOX	G200	R\$ 1.999,99	R\$ 161.999,19	R\$ 3.528,17	R\$ 285.781,77	43,31	R\$ 1.528,18
Descrição: DESKTOP, COM AS CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: PROCESSADOR COM 8 THREADS E 4 NÚCLEOS, FREQUÊNCIA BASE 3,6GHZ, CACHE 6MB, COM PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO, MEMÓRIA DDR4 2133/2400/2666MHZ 8GB; SSD 240GB SATA III 2,5, LEITOR ÓPTICO DE CD/DV/DRW. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)										
11	27,00	Unidade	AIOX	G200	R\$ 1.999,99	R\$ 53.999,73	R\$ 3.528,17	R\$ 95.260,59	43,31	R\$ 1.528,18
Descrição: DESKTOP, COM AS CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: PROCESSADOR COM 8 THREADS E 4 NÚCLEOS, FREQUÊNCIA BASE 3,6GHZ, CACHE 6MB, COM PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO, MEMÓRIA DDR4 2133/2400/2666MHZ 8GB; SSD 240GB SATA III 2,5, LEITOR ÓPTICO DE CD/DV/DRW. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
					Subtotal Adjudicado R\$ 1.460.998,92		Subtotal Orçado: R\$ 2.231.805,41		34,5373	R\$ 770.806,49

Fornecedor : Info Tech Eletrônicos e informática - 45.470.842/0001-45

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
17	93,00	Unidade	TS Shara	4003	R\$ 423,00	R\$ 39.339,00	R\$ 681,33	R\$ 63.363,69	37,92	R\$ 258,33
Descrição: ESTABILIZADOR TENSÃO - NOBREAK TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA: 115V /127V / 220V (BIVOLT), TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA: 115V, POTÊNCIA: SUPERIOR A 600 VA, PLUGUES DE SAÍDA: MÍNIMO 6, OBS.: COM PROTEÇÃO CONTRA SUB/SOBRE TENSÃO E SOBRECARGA COM DESARME E REARME AUTOMÁTICO DA SAÍDA. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO) [item readequado]										
					Subtotal Adjudicado R\$ 39.339,00		Subtotal Orçado: R\$ 63.363,69		37,9155	R\$ 24.024,69

Fornecedor : REPREMIG - REPRESENTAÇÃO E COMÉRCIO DE MINAS GERAIS LTDA - 65.149.197/0002-51

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
22	143,00	Unidade	HP	LaserJet Pro 4003dw + Transformador	R\$ 2.100,00	R\$ 300.300,00	R\$ 2.359,88	R\$ 337.462,84	11,01	R\$ 259,88
Descrição: IMPRESSORA LASER MONOCROMÁTICA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: IMPRESSÃO EM PRETO; SUPORTE A PAPEL: CARTA, OFÍCIO, EXECUTIVO, A4, A5, A6, B5, B6; IMPRESSÃO MÍNIMA DE 35 PÁGINAS POR MINUTO; RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1.200x1.200 DPI; COM WI-FI DIRECT, CONEXÃO USB, ETHERNET RJ-45, WI-FI; COMPATÍVEL COM SISTEMAS OPERACIONAIS: WINDOWS VISTA/ 7/8/8.1/10 (32BIT/64BIT); CAPACIDADE DE ENTRADA MÍNIMA DE 200 PG; BIVOLT. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)										
					Subtotal Adjudicado R\$ 991.068,00		Subtotal Orçado: R\$ 1.315.723,66		24,6750	R\$ 324.655,66

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
24	246,00	Unidade	HP	LaserJet Pro M428fdw + Transformador	R\$ 2.808,00	R\$ 690.768,00	R\$ 3.976,67	R\$ 978.260,82	29,39	R\$ 1.168,67

Descrição: IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COM LASER MONOCROMÁTICO E IMPRESSÃO EM DUPLEX (FRENTE E VERSO), COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: LASER MONOCROMÁTICO; FUNÇÕES: CÓPIA, DIGITALIZAÇÃO A CORES, IMPRESSÃO, DIGITALIZAÇÃO EM REDE; MANUSEAMENTO DO PAPEL INCLUIDO: DUPLEX INTEGRADO, ALIMENTADOR MULTIFUNCIONAL PARA 50 FOLHAS, TABULEIRO DE SAÍDA PARA 150 FOLHAS, ENTRADA PARA 150 FOLHAS; VELOCIDADE DE CÓPIA: MÍNIMO: MONO: 25 CPM1 (A4); MONO: 30 CPM1 (LETTER); VELOCIDADE DE CÓPIA DUPLEX: MÍNIMO: PRETO: 15 PPM1 (LETTER); MONO: 15 PPM1 (A4); VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: MÍNIMO: MONO: 27 PPM (PÁGINAS POR MINUTO)1 (A4; A PRETO: 30 PPM (LETTER); VELOCIDADE DE IMPRESSÃO DUPLEX: MÍNIMO: MONO: 10 PPM1 (A4); A PRETO: 14 PPM1 (LETTER); IMPRESSÃO EM DUPLEX (FRENTE E VERSO): DUPLEX INTEGRADO; RESOLUÇÃO DA IMPRESSÃO MONO: 1200 X 1200 PPP, QUALIDADE DE IMAGEM 2400, 600 X 600 PPP, QUALIDADE DE IMAGEM 1200; PROCESSADOR: DUAL CORE, 0.8 MHZ; MEMÓRIA: STANDARD: 256 MB; MÁXIMO: 256 MB; CONEXÕES VIA: USB, WI-FI, ETHERNET RJ-45; ALIMENTAÇÃO BIVOLT. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)

Subtotal Adjudicado R\$ 991.068,00 Subtotal Orçado: R\$ 24,6750 R\$
1.315.723,66 % 324.655,66

Fornecedor : WCA DIGITAL MAQUINAS LTDA - 07.429.337/0001-68

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
32	9,00	Unidade	MULTILASER	multilaser ph361	R\$ 400,00	R\$ 3.600,00	R\$ 1.435,00	R\$ 12.915,00	72,13	R\$ 1.035,00

Descrição: MICROFONE AMBIENTE PARA VIDEO CONFERENCIA - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)

134	2,00	Unidade	CANON	canon lente ef-s 18- 135mm f/3.5-5.6 is stm	R\$ 4.759,85	R\$ 9.519,70	R\$ 4.759,85	R\$ 9.519,70	0,00	R\$ 0,00
-----	------	---------	-------	--	--------------	--------------	-----------------	--------------	------	----------

Descrição: LENTE CANON 18-135MM - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)

150	6,00	Unidade	TPC	Tripé de Câmera com Cabeça Hidráulica 170cm TPC-688	R\$ 753,46	R\$ 4.520,76	R\$ 753,46	R\$ 4.520,76	0,00	R\$ 0,00
-----	------	---------	-----	---	------------	--------------	------------	--------------	------	----------

Descrição: TRIPÉ PROFISSIONAL CABEÇA HIDRAULICA (TRIPÉ P/ DSLR) - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)

Subtotal Adjudicado R\$ 17.640,46 Subtotal Orçado: R\$ 34,5570 R\$
26.955,46 % 9.315,00

Fornecedor : PROAR COMERCIO E SERVICOS EIRELLI - 41.796.164/0001-54

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
34	88,00	Unidade	BRAZIL PC	22W-75KAN 21,5"	R\$ 550,00	R\$ 48.400,00	R\$ 813,18	R\$ 71.559,84	32,36	R\$ 263,18
Descrição: MONITOR LED, TELA DE 18,5, RESOLUÇÃO: 1920 X 1080 A 60 HZ, ENTRADA DE SINAL: HDMI, VGA - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)										
35	27,00	Unidade	BRAZIL PC	22W-75KAN 21,5"	R\$ 550,00	R\$ 14.850,00	R\$ 813,18	R\$ 21.955,86	32,36	R\$ 263,18
Descrição: MONITOR LED, TELA DE 18,5, RESOLUÇÃO: 1920 X 1080 A 60 HZ, ENTRADA DE SINAL: HDMI, VGA - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
59	43,00	Unidade	HQ	HQSTV32NY	R\$ 1.275,00	R\$ 54.825,00	R\$ 1.559,22	R\$ 67.046,46	18,23	R\$ 284,22
Descrição: TELEVISOR, TAMANHO TELA: 32, VOLTAGEM: BIVOLT , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SMART TV, FULL HD, ENTRADAS HDMI,USB, CONVERSOR DI, TIPO TELA: LED, ACESSÓRIOS: CONTROLE REMOTO - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)										
60	13,00	Unidade	HQ	HQSTV32NY	R\$ 1.275,00	R\$ 16.575,00	R\$ 1.559,22	R\$ 20.269,86	18,23	R\$ 284,22
Descrição: TELEVISOR, TAMANHO TELA: 32, VOLTAGEM: BIVOLT , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SMART TV, FULL HD, ENTRADAS HDMI,USB, CONVERSOR DI, TIPO TELA: LED, ACESSÓRIOS: CONTROLE REMOTO - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
Subtotal Adjudicado R\$ 134.650,00							Subtotal Orçado: R\$ 180.832,02		25,5386 %	R\$ 46.182,02

Fornecedor : MICROTECNICA INFORMATICA LTDA - 01.590.728/0009-30

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
36	176,00	Unidade	EPSON	L4260	R\$ 1.362,32	R\$ 239.768,32	R\$ 1.779,19	R\$ 313.137,44	23,43	R\$ 416,87
Descrição: MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: COLORIDA COM SISTEMA DE TINTA 100% SEM CARTUCHO; COM: IMPRESSÃO, DIGITALIZAÇÃO E CÓPIA; IMPRESSÃO DE ATÉ 7.500 PÁGINAS NO PRETO E 6.000 PÁGINAS NO COLORIDO; IMPRESSÃO MÍNIMO DE 25 PÁGINAS POR MINUTO NO MODO RASCUNHO; SUPORTE A PAPEL (A4, CARTA E OFÍCIO); FOTOGRÁFICO (10X15CM, 13X18CM, 20X25CM, A4, CARTA); COM WI-FI DIRECT, COM WI-FI DIRECT, OU CONEXÃO USB, OU ETHERNET RJ-45, DESDE QUE O EQUIPAMENTO POSSUA PELO MENOS DOIS TIPOS DE CONECTIVIDADE, SENDO VEDADO APARELHOS QUE POSSUAM SOMENTE UMA CONECTIVIDADE; COMPATÍVEL COM SISTEMAS OPERACIONAIS: WINDOWS VISTA/ 7/8/8.1/10 (32BIT/64BIT); BIVOLT. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO) [item readequado]										
Subtotal Adjudicado R\$ 239.768,32							Subtotal Orçado: R\$ 313.137,44		23,4303 %	R\$ 73.369,12

Fornecedor : MASF-COMERCIO E SERVICOS LTDA - 06.084.302/0001-71

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
42	12,00	Unidade	multilaser pj004	multilaser pj004	R\$ 3.890,00	R\$ 46.680,00	R\$ 7.630,00	R\$ 91.560,00	49,02	R\$ 3.740,00
Subtotal Adjudicado R\$ 58.350,00							Subtotal Orçado: R\$ 114.450,00		49,0170 %	R\$ 56.100,00

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: PROJETOR MULTIMÍDIA TIPO FOCO: MANUAL , DISTÂNCIA MÍNIMA TELA: 0,35 M, QUANTIDADE ENTRADA RGB: 1 UN, QUANTIDADE ENTRADAS VÍDEO: MÍNIMO 5 UN, TAMANHO MÍNIMO IMAGEM: 60 POL, TIPO ZOOM: DIGITAL , POTÊNCIA AUTOFALANTES: 6 W, QUANTIDADE AUTOFALANTES: 1 UN, LUMINOSIDADE MÍNIMA: 3.200 LM, CAPACIDADE PROJEÇÃO COR: MÍNIMO DE 16 MILHÕES PX, TIPO PROJEÇÃO: FRONTAL/TETO/TRASEIRO , TIPO TECNOLOGIA: 3LCD , TIPO: INTERATIVO , RESOLUÇÃO: 1.280 X 800 , TIPO LÂMPADA: UHE , POTÊNCIA LÂMPADA: 250 W, VOLTAGEM: 110/240 V, TIPO CONTROLE: REMOTO, SEM FIO - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)										
43	3,00	Unidade	multilaser pj004	multilaser pj004	R\$ 3.890,00	R\$ 11.670,00	R\$ 7.630,00	R\$ 22.890,00	49,02	R\$ 3.740,00
					Subtotal Adjudicado R\$ 58.350,00		Subtotal Orçado: R\$ 114.450,00	49,0170 %		R\$ 56.100,00

Fornecedor : CB ELETRODOMETICOS E EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA LTDA - 48.453.341/0001-49

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
47	145,00	Unidade	INTELBRAS	ROTEADOR WI-FI 5 (DUAL BAND AC 1200) WI- FORCE W5- 1200F INTELBRAS	R\$ 260,00	R\$ 37.700,00	R\$ 356,00	R\$ 51.620,00	26,97	R\$ 96,00
Descrição: ROTEADOR WIRELESS, PADRÃO 802.11 A/B/G/N/AC, FREQUÊNCIA 5- 2,4 GHZ, COM TODAS AS PORTAS GIGALAN, APLICAÇÃO CONEXÃO SEM FIO DE EQUIPAMENTOS EM REDE - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
					Subtotal Adjudicado R\$ 37.700,00		Subtotal Orçado: R\$ 51.620,00	26,9662 %		R\$ 13.920,00

Fornecedor : VETRE COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E SUPRIMENTOS DE INFORMATICA EIRELI - 35.652.184/0001-59

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
48	24,00	Unidade	AVISION	AD345G	R\$ 2.750,00	R\$ 66.000,00	R\$ 2.752,98	R\$ 66.071,52	0,11	R\$ 2,98
Descrição: SCANNER, SENSOR DE IMAGEM CMOS CIS; RESOLUÇÃO ÓPTICA: 200-600 DPI; RESOLUÇÃO DE SAÍDA: 150-600 DPI; MODOS DE DIGITALIZAÇÃO: PRETO E BRANCO, ESCALA DE CINZA, COLORIDO E AUTOMÁTICO; DIGITALIZAÇÃO FRENTE E VERSO (DUPLEX); VOLUME DIÁRIO DE PROCESSAMENTO 7.000 DIGITALIZAÇÕES POR DIA OU SUPERIOR; VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO DE 60 PPM OU SUPERIOR E 120 IMP OU SUPERIOR; CAPACIDADE DO ALIMENTADOR 50 FOLHAS OU SUPERIOR; RECONHECIMENTO ÓTICO DE CARACTERES (OCR) QUE AJUDA A CRIAR INFORMAÇÕES PESQUISÁVEIS E EDITÁVEIS; COMPATÍVEL COM OS WINDOWS 7/8.1/10/11 (32/64 BITS). - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)										
					Subtotal Adjudicado R\$ 82.500,00		Subtotal Orçado: R\$ 82.589,40	0,1082 %		R\$ 89,40

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
49	6,00	Unidade	AVISION	AD345G	R\$ 2.750,00	R\$ 16.500,00	R\$ 2.752,98	R\$ 16.517,88	0,11	R\$ 2,98
					Subtotal Adjudicado R\$ 82.500,00		Subtotal Orçado: R\$ 82.589,40		0,1082 %	R\$ 89,40

Descrição: SCANNER, SENSOR DE IMAGEM CMOS CIS; RESOLUÇÃO ÓPTICA: 200-600 DPI; RESOLUÇÃO DE SAÍDA: 150-600 DPI; MODOS DE DIGITALIZAÇÃO: PRETO E BRANCO, ESCALA DE CINZA, COLORIDO E AUTOMÁTICO; DIGITALIZAÇÃO FRENTE E VERSO (DUPLEX); VOLUME DIÁRIO DE PROCESSAMENTO 7.000 DIGITALIZAÇÕES POR DIA OU SUPERIOR; VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO DE 60 PPM OU SUPERIOR E 120 IMP OU SUPERIOR; CAPACIDADE DO ALIMENTADOR 50 FOLHAS OU SUPERIOR; RECONHECIMENTO ÓTICO DE CARACTERES (OCR) QUE AJUDA A CRIAR INFORMAÇÕES PESQUISÁVEIS E EDITÁVEIS; COMPATÍVEL COM OS WINDOWS 7/8.1/10/11 (32/64 BITS). - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)

Fornecedor : AR6 LICITACOES LTDA - 43.727.845/0001-96

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
52	90,00	Unidade	TP-LINK	TL-SG3428 Gerenciável	R\$ 2.367,09	R\$ 213.038,10	R\$ 3.026,10	R\$ 272.349,00	21,78	R\$ 659,01
Descrição: SWITCH GERENCIÁVEL 24 PORTAS POE + L2 GIGABIT COM 24 PORTAS RJ-45 - 100/1000 + 4 SLOTS SFP - SUPORTA 24 PORTAS POE+ 802.3AT/AF. FUNÇÃO L2 + ROTEAMENTO ESTÁTICO, VÍNCULO DE PORTA-MAC-IP, ACL, SEGURANÇA DE PORTA, PROTEÇÃO DDOS, STORM CONTROL, SNOOPING DHCP E AUTENTICAÇÃO RADIUS 802.1X. QOS L2/L3/L4 E SNOOPING, IGMP OTIMIZAM APLICAÇÕES DE VOZ E DE VÍDEO. A COMPATIBILIDADE COM IPV6 OFERECE EMPILHAMENTO IPV4/IPV6, SNOOPING MLD E DETECÇÃO IPV6 NEIGHBOR. - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)										
53	26,00	Unidade	TP-LINK	TL-SG3428 Gerenciável	R\$ 2.367,09	R\$ 61.544,34	R\$ 3.026,10	R\$ 78.678,60	21,78	R\$ 659,01
Descrição: SWITCH GERENCIÁVEL 24 PORTAS POE + L2 GIGABIT COM 24 PORTAS RJ-45 - 100/1000 + 4 SLOTS SFP - SUPORTA 24 PORTAS POE+ 802.3AT/AF. FUNÇÃO L2 + ROTEAMENTO ESTÁTICO, VÍNCULO DE PORTA-MAC-IP, ACL, SEGURANÇA DE PORTA, PROTEÇÃO DDOS, STORM CONTROL, SNOOPING DHCP E AUTENTICAÇÃO RADIUS 802.1X. QOS L2/L3/L4 E SNOOPING, IGMP OTIMIZAM APLICAÇÕES DE VOZ E DE VÍDEO. A COMPATIBILIDADE COM IPV6 OFERECE EMPILHAMENTO IPV4/IPV6, SNOOPING MLD E DETECÇÃO IPV6 NEIGHBOR. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
77	12,00	Unidade	PCYES	PAK1050TI4GBD5DF	R\$ 1.417,50	R\$ 17.010,00	R\$ 1.585,87	R\$ 19.030,44	10,62	R\$ 168,37
Descrição: PLACA DE VÍDEO; MEMÓRIA MÍNIMA 2 GB; RESOLUÇÃO IMAGEM 7680 X 4320 DPI; PADRÃO IMAGEM VGA; DUAL MULTIVIEW:3X; SUPORTE PARA DUAL LINK DVI; GDDR5 - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
78	6,00	Unidade	GALAX	GTX 1660 6GB - 60SRH7DSY91C	R\$ 2.094,00	R\$ 12.564,00	R\$ 2.094,48	R\$ 12.566,88	0,02	R\$ 0,48
Descrição: PLACA DE VÍDEO; MEMÓRIA MÍNIMA 6 GB; PADRÃO IMAGEM VGA; NVIDEO GTX 1660; MEMÓRIA DDR5 - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
86	101,00	Unidade	BIOSTAR	H310MHP	R\$ 489,00	R\$ 49.389,00	R\$ 604,00	R\$ 61.004,00	19,04	R\$ 115,00
Descrição: PLACA MÃE COM SUPORTE A PROCESSADORES INTEL® CORE™ I7/I5/I3/PENTIUM®/CELERON® 8ª E 9ª GERAÇÃO, SOCKET LGA 1151, TIPO DE MEMÓRIA RAM: DDR4, SAÍDA DE VÍDEO AO MENOS VGA E HDMI, COM MÍNIMO DE 2 ENTRADAS USB 3.0 - (**COTA AMPLA DE PARTICIPAÇÃO)										
87	32,00	Unidade	BIOSTAR	H310MHP	R\$ 489,00	R\$ 15.648,00	R\$ 604,00	R\$ 19.328,00	19,04	R\$ 115,00
					Subtotal Adjudicado R\$ 412.752,39		Subtotal Orçado: R\$ 527.829,82		21,8019 %	R\$ 115.077,43

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: PLACA MÃE COM SUPORTE A PROCESSADORES INTEL® CORE™ I7/I5/I3/PENTIUM®/CELERON® 8ª E 9ª GERAÇÃO, SOCKET LGA 1151, TIPO DE MEMÓRIA RAM: DDR4, SAIDA DE VIDEO AO MENOS VGA E HDMI, COM MINIMO DE 2 ENTRADAS USB 3.0 - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
91	24,00	Unidade	INTEL	Core I3- 10100 BX8070110100	R\$ 977,00	R\$ 23.448,00	R\$ 1.253,70	R\$ 30.088,80	22,07	R\$ 276,70
Descrição: PROCESSADOR 04 NÚCLEOS, 08 THREADS DE NO MÍNIMO BASEADA 3.60GHZ 6M CACHE, COM PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO, LGA 1200. - (**COTA RESERVADA, ART. 48, INCISO III, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
95	135,00	Unidade	KINGSPEC	P4-240	R\$ 148,97	R\$ 20.110,95	R\$ 257,66	R\$ 34.784,10	42,18	R\$ 108,69
Descrição: SSD 240GB SATA 3.0 (6GB/S); VELOCIDADE MÍNIMA DE LEITURA 500 MB/S E DE ESCRITA 400 MB/S. GARANTIA MÍNIMA DE 3 ANOS. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
Subtotal Adjudicado R\$ 412.752,39						Subtotal Orçado: R\$ 527.829,82		21,8019 %	R\$ 115.077,43	

Fornecedor : TIAGO PIZZATTO - 37.090.234/0001-87

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
54	3,00	Unidade	Samsung tab a8 sm- x205	Samsung tab a8 sm- x205	R\$ 2.450,00	R\$ 7.350,00	R\$ 4.955,55	R\$ 14.866,65	50,56	R\$ 2.505,55
Descrição: TABLET 10 POLEGADAS; ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA: SISTEMA OPERACIONAL ANDROID 10.0 OU SUPERIOR, TELA DE NO MÍNIMO DE 10 POLEGADAS COM TECNOLOGIA LCD OU LED; PROCESSADOR MÍNIMO OCTA CORE 2.0 GHZ OU SIMILAR, ARMAZENAMENTO INTERNO DE 64GB OU SUPERIOR; DEVE POSSUI SLOT PARA CARTÃO DE MEMÓRIA MICROSD; CÂMERA TRASEIRA DE NO MÍNIMO 8MP E FRONTAL COM NO MÍNIMO 5MP; CONEXÃO USB, WI-FI, BLUETOOTH E 4G. DEVE POSSUIR SISTEMA DE GPS INTEGRADO COM SENSORES OSCILOSCÓPIO, ACELERÔMETRO. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
Subtotal Adjudicado R\$ 7.350,00						Subtotal Orçado: R\$ 14.866,65		50,5604 %	R\$ 7.516,65	

Fornecedor : ASSUNPCAO TEC COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA - 04.473.960/0001-20

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
62	93,00	Unidade	knup	kp-t90b	R\$ 100,00	R\$ 9.300,00	R\$ 171,61	R\$ 15.959,73	41,73	R\$ 71,61
Descrição: ADAPTADOR DE REDE GIGABIT PCI EXPRESS X1 10/100/1000, COMPATÍVEL COM IEEE 802.3, 802.3U, 802.3AB, 802.3X, 802.1Q, 802.1P, CSMA/CD, TCP/IP E ESPECIFICAÇÕES, 1 PORTA 10/100/1000MBPS RJ-45, INDICADOR LED, COMPATÍVEL COM SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 / 8.1 / 8/7. - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
Subtotal Adjudicado R\$ 9.300,00						Subtotal Orçado: R\$ 15.959,73		41,7283 %	R\$ 6.659,73	

Fornecedor : L DE A.B DANTAS - 42.726.388/0001-52

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
69	150,00	Unidade	KINGSTON	DDR3 4GB 1333MHZ	R\$ 98,49	R\$ 14.773,50	R\$ 178,33	R\$ 26.749,50	44,77	R\$ 79,84
Descrição: MEMÓRIA RAM DDR3- 4 GB 1333 GHZ, PARA NOTEBOOK - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
70	150,00	Unidade	KINGSTON	DDR3 4GB 1600HZ	R\$ 98,49	R\$ 14.773,50	R\$ 160,96	R\$ 24.144,00	38,81	R\$ 62,47
Descrição: MEMÓRIA RAM DDR3- 4 GB 1600 GHZ, PARA DESKTOP - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
71	150,00	Unidade	KINGSTON	DDR4 16GB 2666MHZ	R\$ 348,87	R\$ 52.330,50	R\$ 441,55	R\$ 66.232,50	20,99	R\$ 92,68
Descrição: MEMÓRIA RAM DDR4- 16 GB 2666 GHZ, PARA DESKTOP - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
72	90,00	Unidade	KINGSTON	DDR4 16GB 2666MHZ	R\$ 348,54	R\$ 31.368,60	R\$ 629,17	R\$ 56.625,30	44,60	R\$ 280,63
Descrição: MEMÓRIA RAM DDR4- 16 GB 2666 GHZ, PARA NOTEBOOK - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
73	210,00	Unidade	KINGSTON	DDR4 4GB 2400HZ	R\$ 118,98	R\$ 24.985,80	R\$ 146,98	R\$ 30.865,80	19,05	R\$ 28,00
Descrição: MEMÓRIA RAM DDR4- 4 GB 2400 GHZ, PARA DESKTOP - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
74	210,00	Unidade	KINGSTON	DDR4 4GB 2666MHZ	R\$ 118,98	R\$ 24.985,80	R\$ 195,94	R\$ 41.147,40	39,28	R\$ 76,96
Descrição: MEMÓRIA RAM DDR4- 4 GB 2666 GHZ, PARA NOTEBOOK - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
75	180,00	Unidade	KINGSTON	DDR4 8GB 2133HZ	R\$ 198,98	R\$ 35.816,40	R\$ 274,74	R\$ 49.453,20	27,58	R\$ 75,76
Descrição: MEMÓRIA RAM DDR4- 8 GB 2133 GHZ, PARA NOTEBOOK - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
76	130,00	Unidade	KINGSTON	DDR4 8GB 2666MHZ	R\$ 198,98	R\$ 25.867,40	R\$ 273,00	R\$ 35.490,00	27,11	R\$ 74,02
Descrição: MEMÓRIA RAM DDR4- 8 GB 2666 GHZ, PARA DESKTOP - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
Subtotal Adjudicado R\$ 224.901,50							Subtotal Orçado: R\$ 330.707,70		31,9938 %	R\$ 105.806,20

Fornecedor : LCF MATERIAL ELETRICO E DE CONSTRUCAO LTDA - 44.404.918/0001-71

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
104	14,00	Unidade	EDA	EDA	R\$ 22,90	R\$ 320,60	R\$ 24,23	R\$ 339,22	5,49	R\$ 1,33
Subtotal Adjudicado R\$ 17.469,26							Subtotal Orçado: R\$ 20.681,45		15,5317 %	R\$ 3.212,19

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: ALICATE CORTE DIAGONAL FABRICADA EM AÇO CROMO VANÁDIO DE ALTA RESISTÊNCIA E DURABILIDADE; PROJETADO PARA CORTAR FIOS E ARAMES; CABO INJETADO EM POLIPROPILENO MAIS BORRACHA TERMOPLÁSTICA; COMPRIMENTO DO ALICATE: 6 (163MM); CAPACIDADE DE CORTE: AÇO 1,6MM; COBRE 2,8MM; LATÃO 2,0MM - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
105	14,00	Unidade	EDA	EDA	R\$ 16,99	R\$ 237,86	R\$ 34,92	R\$ 488,88	51,35	R\$ 17,93
Descrição: ALICATE DE BICO RETO FINO AÇO CARBONO - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
106	16,00	Unidade	CGC	CGC	R\$ 46,30	R\$ 740,80	R\$ 46,30	R\$ 740,80	0,00	R\$ 0,00
Descrição: ALICATE PARA CLIMPARI, MATERIAL:METAL, TIPO CABO:ISOLADO, APLICAÇÃO:CONECTORES RJ11, RJ12 E RJ45, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:LÂMINA DE CORTE DE FIO E DECAPAGEM - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
124	365,00	Unidade	UPSAI	UPSAI	R\$ 39,90	R\$ 14.563,50	R\$ 44,67	R\$ 16.304,55	10,68	R\$ 4,77
Descrição: FILTRO LINHA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 110,220 V, POTÊNCIA MÁXIMA: 1.500 W, CORRENTE MÁXIMA: 10 A, QUANTIDADE SAÍDA: 6 TOMADAS COM 3 PINOS TIPO FÊMEA COM ATERRAMENTO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM CHAVE ON, OFF, FUSÍVEIS E LED INDICADOR, COMPRIMENTO CABO MÍNIMO: 1,5 M - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
136	135,00	Unidade	MUNDIAL PRIME	MUNDIAL PRIME	R\$ 11,90	R\$ 1.606,50	R\$ 20,80	R\$ 2.808,00	42,79	R\$ 8,90
Descrição: LIMPA CONTATO REMOVEDOR SPRAY; GARRAFA COM 300ML - (**COTA EXCLUSIVA, ART. 48, INCISO I, DA LEI FEDERAL Nº. 123/2006)										
Subtotal Adjudicado R\$ 17.469,26							Subtotal Orçado: R\$ 20.681,45		15,5317 %	R\$ 3.212,19

TOTAL GERAL DO PROCESSO

Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 6.415.567,42	R\$ 8.792.981,01	27,0376 %	2.377.413,59

HOMOLOGO o presente certame, para que produza seus jurídicos e legais efeitos.

Itabaiana-SE , 13 de Fevereiro de 2023

JOSÉ SUELTON LUIZ COSTA DOS SANTOS
Secretário(a) Municipal de Saúde