



CÂMARA MUNICIPAL DE ALTAMIRA/PA



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 007/2023

PROCESSO LICITATÓRIO 008/2023

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: *Refere-se à Registro de Preços para futura e eventual Fornecimento de Suprimentos e Equipamentos de Informática*

Fornecedor : F. R. PANTOJA LTDA - 22.625.015/0001-88

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
1	30,00	Und.	multilaser	multilaser	R\$ 18,00	R\$ 540,00	R\$ 26,98	R\$ 809,40	33,28	R\$ 8,98
Descrição: PEN DRIVE 4GB										
2	30,00	Und.	multilaser	multilaser	R\$ 22,00	R\$ 660,00	R\$ 36,72	R\$ 1.101,60	40,09	R\$ 14,72
Descrição: PEN DRIVE 8GB										
3	30,00	Und.	multilaser	multilaser	R\$ 36,00	R\$ 1.080,00	R\$ 55,74	R\$ 1.672,20	35,41	R\$ 19,74
Descrição: PEN DRIVE 16GB USB 2.0										
5	20,00	Und.	multilaser	multilaser	R\$ 44,00	R\$ 880,00	R\$ 72,52	R\$ 1.450,40	39,33	R\$ 28,52
Descrição: PEN DRIVE 64GB										
6	20,00	Und.	multilaser	multilaser	R\$ 128,00	R\$ 2.560,00	R\$ 292,29	R\$ 5.845,80	56,21	R\$ 164,29
Descrição: PEN DRIVE 128GB										
7	10,00	Und.	multilaser	multilaser	R\$ 28,00	R\$ 280,00	R\$ 64,49	R\$ 644,90	56,58	R\$ 36,49
Descrição: CARTÃO DE MEMORIA SD 16GB CLASSE 10 ULTRA 48 MBS SDSDUNB										
9	10,00	Und.	multilaser	multilaser	R\$ 64,00	R\$ 640,00	R\$ 94,83	R\$ 948,30	32,51	R\$ 30,83
Descrição: CARTÃO DE MEMORIA SD 64GB CLASSE 10 ULTRA										
11	30,00	Und.	Confest	Confest	R\$ 54,98	R\$ 1.649,40	R\$ 91,87	R\$ 2.756,10	40,15	R\$ 36,89
Descrição: ADAPTADOR USB WIRELESS TP-LINK TL-WN725N 150 MBPS NANO (ou Similar)										
13	5,00	Und.	panda	panda	R\$ 133,98	R\$ 669,90	R\$ 215,43	R\$ 1.077,15	37,81	R\$ 81,45
Descrição: ANTI-VIRUS KASPERSKY INTERNET SECURITY 05 LICENÇAS (ou Similar)										
14	3,00	Und.	panda	panda	R\$ 168,98	R\$ 506,94	R\$ 376,66	R\$ 1.129,98	55,14	R\$ 207,68
Descrição: ANTI-VIRUS KASPERSKY INTERNET SECURITY10 LICENÇAS (ou Similar)										
15	35,00	Und.	intelbras	intelbras	R\$ 32,25	R\$ 1.128,75	R\$ 47,17	R\$ 1.650,95	31,63	R\$ 14,92
Descrição: SUPORTE PARA CPU PC310031 PRETO										
23	50,00	Und.	seclan	seclan	R\$ 13,00	R\$ 650,00	R\$ 33,13	R\$ 1.656,50	60,76	R\$ 20,13
Descrição: PATCH CORD CAT5, COMPRIMENTO DE 2,5 M, Conector de entrada: RJ-45, Conector de saída: RJ45, Cabo para transmissão de dados montado com conector RJ45 (Cat.5), fio flexível (26awg), capa injetada na cor do cabo com proteção para o clip. Esquema de ligação do tipo 568B.										
Subtotal Adjudicado R\$ 89.963,25							Subtotal Orçado: R\$ 121.652,70		26,0491 %	R\$ 31.689,45

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
24	50,00	Und.	seclan	seclan	R\$ 20,98	R\$ 1.049,00	R\$ 52,36	R\$ 2.618,00	59,93	R\$ 31,38
Descrição: PATCH CORD CAT6, COMPRIMENTO DE 2,5 M, Conector de entrada: RJ-45, Conector de saída: RJ45, Cabo para transmissão de dados montado com conector RJ45 (Cat.6), fio flexível (26awg), capa injetada na cor do cabo com proteção para o clip. Esquema de ligação do tipo 568B.										
29	5,00	Und.	seagate	seagate	R\$ 178,00	R\$ 890,00	R\$ 306,12	R\$ 1.530,60	41,85	R\$ 128,12
Descrição: DISCO RÍGIDO P/ NOTBOOK SATA 500GB										
30	5,00	Und.	seagate	seagate	R\$ 360,00	R\$ 1.800,00	R\$ 651,55	R\$ 3.257,75	44,75	R\$ 291,55
Descrição: DISCO RÍGIDO P/ NOTBOOK SATA 1TB										
31	20,00	Und.	seagate	seagate	R\$ 150,00	R\$ 3.000,00	R\$ 251,32	R\$ 5.026,40	40,32	R\$ 101,32
Descrição: DISCO RÍGIDO, CAPACIDADE: 500GB, INTERFACE: SATA 6.0GB / S, VELOCIDADE: 7200 RPM, CACHE: 16MB, TAXA DE TRANSFERÊNCIA: 126 MB/S (MAX), 12VDC PEAK (A, ±10%): 1.77.										
44	10,00	Und.	intelbras	intelbras	R\$ 24,30	R\$ 243,00	R\$ 35,92	R\$ 359,20	32,35	R\$ 11,62
Descrição: CABO HDMI 3 MTS										
54	70,00	Und.	Kit-Flex	Kit-Flex	R\$ 1,20	R\$ 84,00	R\$ 2,64	R\$ 184,80	54,55	R\$ 1,44
Descrição: FUSÍVEL 7 AMP.										
58	2,00	Und.	seagate	seagate	R\$ 599,98	R\$ 1.199,96	R\$ 853,71	R\$ 1.707,42	29,72	R\$ 253,73
Descrição: HD EXTERNO 2 TB USB 3.0										
79	5,00	Und.	intelbras	intelbras	R\$ 120,98	R\$ 604,90	R\$ 189,23	R\$ 946,15	36,07	R\$ 68,25
Descrição: ROTEADOR WIRELESS N 300MBPS HIGH POWER										
80	50,00	Und.	multi	multi	R\$ 28,76	R\$ 1.438,00	R\$ 46,83	R\$ 2.341,50	38,59	R\$ 18,07
Descrição: TECLADO USB MULTIMÍDIA PADRÃO ABNT2										
81	50,00	Und.	multi	multi	R\$ 140,00	R\$ 7.000,00	R\$ 224,35	R\$ 11.217,50	37,60	R\$ 84,35
Descrição: KIT TECLADO E MOUSE SEM FIO PADRÃO ABNT2										
103	2,00	Und.	intelbras	intelbras	R\$ 1.162,00	R\$ 2.324,00	R\$ 1.172,05	R\$ 2.344,10	0,86	R\$ 10,05
Descrição: GRAVADOR DVR FULL HD 1080P 16 CANAIS (VIGILÂNCIA)										
110	8,00	Und.	multiser	multiser	R\$ 5.297,00	R\$ 42.376,00	R\$ 5.497,25	R\$ 43.978,00	3,64	R\$ 200,25
Descrição: CAIXAS DE SOM, com Bluetooth, 800 W RMS Pro Sound de alto desempenho, tweeters duplos de 2,75 pol. e woofers de 8 pol.										
111	30,00	Und.	intelbras	intelbras	R\$ 556,98	R\$ 16.709,40	R\$ 846,60	R\$ 25.398,00	34,21	R\$ 289,62
Descrição: NOBREAK 700 VA, Tensão saída 115V, Tensão entrada Bivolt automático 115/127/220V, Conexão de saída 5 tomadas NBR 14136, Tempo de autonomia (máximo) 30 minutos para computador on board + monitor LED 15,6										
Subtotal Adjudicado R\$ 89.963,25							Subtotal Orçado: R\$ 121.652,70		26,0491 %	R\$ 31.689,45

Fornecedor : PERFORM INFORMATICA LTDA - 04.624.939/0001-88

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
4	20,00	Und.	KINGSTON	32GB	R\$ 44,29	R\$ 885,80	R\$ 62,82	R\$ 1.256,40	29,50	R\$ 18,53
Descrição: PEN DRIVE 32GB										
8	10,00	Und.	SANDISK	CLASSE 10 ULTRA	R\$ 52,47	R\$ 524,70	R\$ 74,43	R\$ 744,30	29,50	R\$ 21,96
Descrição: CARTÃO DE MEMORIA SD 32GB CLASSE 10 ULTRA 48 MBS SDCSDXXY										
10	50,00	Und.	VINIK	USB X RJ45	R\$ 40,09	R\$ 2.004,50	R\$ 56,87	R\$ 2.843,50	29,51	R\$ 16,78
Descrição: ADAPTADOR DE REDE USB PARA RJ45 AD4										
12	20,00	Und.	TP-LINK	TL-WN823N	R\$ 95,80	R\$ 1.916,00	R\$ 135,89	R\$ 2.717,80	29,50	R\$ 40,09
Descrição: ADAPTADOR TP-LINK WIRELESS 300MBPS TL-WN823N(ou Similar)										
18	50,00	Und.	ELGIN	AA	R\$ 27,79	R\$ 1.389,50	R\$ 39,42	R\$ 1.971,00	29,50	R\$ 11,63
Descrição: PILHA RECARREGÁVEL AA										
19	50,00	Und.	ELGIN	AAA	R\$ 13,52	R\$ 676,00	R\$ 19,18	R\$ 959,00	29,51	R\$ 5,66
Descrição: PILHA RECARREGÁVEL AAA										
20	30,00	Und.	FORTREK	TRIPOLAR PLUG 2P+10A	R\$ 13,71	R\$ 411,30	R\$ 19,44	R\$ 583,20	29,48	R\$ 5,73
Descrição: CABO DE FORÇA PARA COMPUTADOR TRIPOLAR PLUG 2P+10A, VOLTAGEM MÁXIMA SUPORTADA: 250V AC										
21	10,00	Cx.	SOHOPLUS	FURUKAWA	R\$ 505,89	R\$ 5.058,90	R\$ 1.194,33	R\$ 11.943,30	57,64	R\$ 688,44
Descrição: CABO RJ 45 CAT 5e LAN: CONECTORES: MODULARES DE 8 POSIÇÕES; CONDUTORES: ESTANHADOS; MATERIAL: UTP CAT5E / 4P X 0.50CCA / PVC / OD5.5±0.02; COMPATIBILIDADE: ETHERNET 100 BASE TX, 1000 BASE T, 1000 BASE TX, TOKEN RING, ATM 155 MB/S, ATM 622 MB/S CDDI 100 MB/S, 100 BASE VG; CAIXA COM 305 M.										
22	5,00	Cx.	SOHOPLUS	FURUKAWA	R\$ 708,34	R\$ 3.541,70	R\$ 1.601,33	R\$ 8.006,65	55,77	R\$ 892,99
Descrição: CABO RJ 45 CAT 6 LAN: CONECTORES: MODULARES DE 8 POSIÇÕES; CONDUTORES: ESTANHADOS; MATERIAL: UTP CAT6 / 4P X 0.50CCA / PVC / OD5.5±0.02; COMPATIBILIDADE: ETHERNET 100 BASE TX, 1000 BASE T, 1000 BASE TX, TOKEN RING, ATM 155 MB/S, ATM 622 MB/S CDDI 100 MB/S, 100 BASE VG; CAIXA COM 305 M.										
25	20,00	Und.	FORTREK	2,5 METROS	R\$ 7,48	R\$ 149,60	R\$ 10,61	R\$ 212,20	29,50	R\$ 3,13
Descrição: CABO USB PARA IMPRESSORA USB 2.0 1.80M										
26	20,00	Und.	FORTREK	HD15M X HD15M	R\$ 13,27	R\$ 265,40	R\$ 18,82	R\$ 376,40	29,49	R\$ 5,55
Descrição: CABO MONITOR VGA HD15M X HD15M 2 METROS E FILTRO										
27	2,00	Und.	MULTILASER	AC251	R\$ 121,00	R\$ 242,00	R\$ 136,88	R\$ 273,76	11,60	R\$ 15,88
Descrição: APRESENTADOR LASER MULTILASER AC251 LASER POINT 2.4GHZ PRETO										
28	500,00	Und.	FORTREK	CAT 5	R\$ 0,49	R\$ 245,00	R\$ 0,70	R\$ 350,00	30,00	R\$ 0,21
Descrição: CONECTOR; TIPO: RJ45 CAT 5; TIPO DE CABO UTILIZADO: U/UTP; TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO:- 40°C A +70°C; TEMPERATURA DE OPERAÇÃO -10°C A +60°C; CORPO EM TERMOPLÁSTICO DE ALTO IMPACTO (UL 94 V-0); VIAS DE CONTATO PRODUZIDO EM BRONZE FOSFOROSO COM CAMADAS DE 2,54µM DE NÍQUEL E 1,27µM DE OURO; ATENDE FCC 68.5 (EMI - INTERFERÊNCIA ELETROMAGNÉTICA)										
32	20,00	Und.	SEAGATE	ST1000DM010	R\$ 289,80	R\$ 5.796,00	R\$ 574,04	R\$ 11.480,80	49,52	R\$ 284,24
Descrição: DISCO RÍGIDO, CAPACIDADE: 1 TB, INTERFACE: SATA 6.0GB / S, VELOCIDADE: 7200 RPM, CACHE: 16MB, TAXA DE TRANSFERÊNCIA: 126 MB/S (MAX), 12VDC PEAK (A, ±10%): 1.77.										
33	5,00	Und.	SEAGATE	ST2000DM008	R\$ 356,50	R\$ 1.782,50	R\$ 641,19	R\$ 3.205,95	44,40	R\$ 284,69
Subtotal Adjudicado R\$ 357.824,81							Subtotal Orçado: R\$ 662.746,80		46,0088 %	R\$ 304.921,99

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: DISCO RÍGIDO, CAPACIDADE: 2 TB, INTERFACE: SATA 6.0GB / S, VELOCIDADE: 7200 RPM, CACHE: 16MB, TAXA DE TRANSFERÊNCIA: 126 MB/S (MAX), 12VDC PEAK (A, ±10%): 1.77.										
34	2,00	Und.	WESTERN DIGITAL	WD20PURX	R\$ 725,92	R\$ 1.451,84	R\$ 1.029,67	R\$ 2.059,34	29,50	R\$ 303,75
Descrição: DISCO RÍGIDO VIGILÂNCIA, CAPACIDADE: 2 TB, WD SATA 3.5 INTERNO 64MB CACHE - WESTERN DIGITAL PURPLE - WD20PURX ESPECIFICAÇÕES NÚMERO DO MODELO: WD20PURX CAPACIDADE FORMATADA: 2 TB DIMENSÃO: 3,5 POLEGADAS FORMATAÇÃO AVANÇADA (AF): SIM CUMPRE AS NORMAS ROHS3: SIM DESEMPENHO VELOCIDADE DE TRANSFERÊNCIA DOS DADOS (MÁX.) BUFFER PARA SISTEMA ANFITRIÃO: 6GB/S										
35	15,00	Und.	PATRIOT	SATA III	R\$ 67,90	R\$ 1.018,50	R\$ 255,49	R\$ 3.832,35	73,42	R\$ 187,59
Descrição: SSD 120GB										
36	5,00	Und.	KINGSTON	A400	R\$ 188,60	R\$ 943,00	R\$ 481,69	R\$ 2.408,45	60,85	R\$ 293,09
Descrição: SSD 480GB										
37	20,00	Und.	PATRIOT	SATA III	R\$ 89,59	R\$ 1.791,80	R\$ 281,59	R\$ 5.631,80	68,18	R\$ 192,00
Descrição: SSD 240GB										
39	10,00	Und.	CSR	CSR-204H	R\$ 615,00	R\$ 6.150,00	R\$ 701,84	R\$ 7.018,40	12,37	R\$ 86,84
Descrição: MICROFONE SEM FIO TIPO CSR-204H VHF (PAR)										
40	20,00	Und.	CARDIOIDE	AK-100	R\$ 320,00	R\$ 6.400,00	R\$ 373,57	R\$ 7.471,40	14,34	R\$ 53,57
Descrição: MICROFONE DE MESA PROFISSIONAL COM BASE CARDIOIDE CONDENSADOR AK - 100HZ-1616KZ										
41	20,00	Und.	PHANTOM	PHANTOM	R\$ 420,93	R\$ 8.418,60	R\$ 597,07	R\$ 11.941,40	29,50	R\$ 176,14
Descrição: MICROFONE DE MESA SKP COM PHANTOM PRO (ou Similar) 7K COM INDICADOR LUMINOSO - HASTE FLEXÍVEL, FATOR DE FORMA: GOOSENECK, FREQUÊNCIA 60HZ-18000HZ, SENSIBILDADE -46DB +/-DB, CHAVE LIGA-DESLIGA.										
42	30,00	Und.	PCYES	P2XP2	R\$ 25,30	R\$ 759,00	R\$ 35,88	R\$ 1.076,40	29,49	R\$ 10,58
Descrição: CABO DE ÁUDIO, CONEXÃO P2X P2,COMPRIMENTO 3,0 M										
43	30,00	Und.	CSR	CSR	R\$ 160,00	R\$ 4.800,00	R\$ 206,45	R\$ 6.193,50	22,50	R\$ 46,45
Descrição: CABO DE MICROFONE										
45	10,00	Und.	PCYES	PCYES	R\$ 45,45	R\$ 454,50	R\$ 64,47	R\$ 644,70	29,50	R\$ 19,02
Descrição: CABO HDMI 5 MTS										
46	10,00	Und.	PCYES	PCYES	R\$ 55,26	R\$ 552,60	R\$ 78,38	R\$ 783,80	29,50	R\$ 23,12
Descrição: CABO HDMI 10 MTS										
47	5,00	Und.	PCYES	PCYES	R\$ 94,12	R\$ 470,60	R\$ 133,51	R\$ 667,55	29,50	R\$ 39,39
Descrição: CABO HDMI 20 MTS										
49	30,00	Und.	MEGATRON	MEGATRON	R\$ 26,83	R\$ 804,90	R\$ 38,06	R\$ 1.141,80	29,51	R\$ 11,23
Descrição: EXTENSÃO DE ENERGIA (5 M) COM TRÊS ENTRADAS										
50	10,00	Und.	KCAS	KCAS	R\$ 281,74	R\$ 2.817,40	R\$ 399,63	R\$ 3.996,30	29,50	R\$ 117,89
Descrição: FONTE AEROCOOL ATX REAL 500W KCAS FULL RANGE										
51	20,00	Und.	COLMEIA	450W	R\$ 110,71	R\$ 2.214,20	R\$ 204,73	R\$ 4.094,60	45,92	R\$ 94,02
Descrição: FONTE UNIVERSAL CHAVEADA 450W										
Subtotal Adjudicado R\$ 357.824,81							Subtotal Orçado: R\$ 662.746,80		46,0088 %	R\$ 304.921,99

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
52	20,00	Und.	COLMEIA	500W	R\$ 182,77	R\$ 3.655,40	R\$ 259,25	R\$ 5.185,00	29,50	R\$ 76,48
Descrição: FONTE UNIVERSAL CHAVEADA 500W										
53	70,00	Und.	HIKARI	AMP.	R\$ 1,13	R\$ 79,10	R\$ 1,60	R\$ 112,00	29,38	R\$ 0,47
Descrição: FUSÍVEL 3 AMP.										
55	15,00	Und.	FORTREK	TOWER	R\$ 120,00	R\$ 1.800,00	R\$ 157,04	R\$ 2.355,60	23,59	R\$ 37,04
Descrição: GABINETE MID-TOWER										
60	5,00	Und.	TP-LINK	TL-SG1016D	R\$ 659,01	R\$ 3.295,05	R\$ 934,77	R\$ 4.673,85	29,50	R\$ 275,76
Descrição: HUB SWITCH 16 PORTAS 10/100/1000										
61	2,00	Und.	TP-LINK	TL-SG1024D	R\$ 946,69	R\$ 1.893,38	R\$ 1.342,82	R\$ 2.685,64	29,50	R\$ 396,13
Descrição: HUB SWITCH 24 PORTAS 10/100 /1000										
62	15,00	Und.	MULTILASER	MULTI	R\$ 62,46	R\$ 936,90	R\$ 88,60	R\$ 1.329,00	29,50	R\$ 26,14
Descrição: HUB USB 3.0 4 ENTRADAS										
63	5,00	Und.	PCYES	GT730	R\$ 180,00	R\$ 900,00	R\$ 282,35	R\$ 1.411,75	36,25	R\$ 102,35
Descrição: PLACA DE VÍDEO 1 GIGA DE MEMÓRIA, Interface PCI-Express 2.0, Memória gráfica DDR5 de 850MHz, Interface de memória: 128bit, Frequência boost do núcleo de 1400MHz e base de 700MHz, Formatos de conexão: HDMI, VGA, DVI, conexão de até 2 monitores simultâneos.										
64	20,00	Und.	PCYES	PCYES	R\$ 259,12	R\$ 5.182,40	R\$ 367,54	R\$ 7.350,80	29,50	R\$ 108,42
Descrição: MEMÓRIA DDR3 PC 1333 4GB										
66	50,00	Und.	BRIGTH	USB	R\$ 10,14	R\$ 507,00	R\$ 14,38	R\$ 719,00	29,49	R\$ 4,24
Descrição: MOUSE OPTICO USB										
67	20,00	Und.	MULTILASER	USB	R\$ 31,01	R\$ 620,20	R\$ 43,99	R\$ 879,80	29,51	R\$ 12,98
Descrição: CAIXA MULTIMIDIA PRETA USB										
68	20,00	Und.	MULTILASER	2.1	R\$ 124,98	R\$ 2.499,60	R\$ 177,28	R\$ 3.545,60	29,50	R\$ 52,30
Descrição: CAIXA MULTIMIDIA 2.1										
69	50,00	Und.	FORTREK	MOUSE	R\$ 5,45	R\$ 272,50	R\$ 7,73	R\$ 386,50	29,50	R\$ 2,28
Descrição: PAD MOUSE										
70	25,00	Und.	BRIGTH	BRIGTH	R\$ 25,22	R\$ 630,50	R\$ 35,78	R\$ 894,50	29,51	R\$ 10,56
Descrição: PAD MOUSE COM APOIO PARA PULSO EM GEL										
71	10,00	Und.	ASUS	H310M-E	R\$ 594,89	R\$ 5.948,90	R\$ 843,82	R\$ 8.438,20	29,50	R\$ 248,93
Descrição: PLACA MAE ASUS PRIME H310M-E R2.0 LGA 1151 (ou Similar)										
72	10,00	Und.	DUEX	DUEX DX H61Z	R\$ 310,00	R\$ 3.100,00	R\$ 507,04	R\$ 5.070,40	38,86	R\$ 197,04
Descrição: PLACA MAE LGA 1155										
73	10,00	Und.	DUEX	DUEX DX H81ZG	R\$ 300,00	R\$ 3.000,00	R\$ 520,54	R\$ 5.205,40	42,37	R\$ 220,54
Descrição: PLACA MAE LGA 1150										
74	5,00	Und.	INTEL	INTEL	R\$ 674,61	R\$ 3.373,05	R\$ 956,89	R\$ 4.784,45	29,50	R\$ 282,28
Subtotal Adjudicado R\$ 357.824,81							Subtotal Orçado: R\$ 662.746,80		46,0088 %	R\$ 304.921,99

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: PROCESSADOR INTEL (ou Similar) CEL. DUAL CORE G4930 1151 BOX										
75	10,00	Und.	INTEL	I3 10105	R\$ 682,73	R\$ 6.827,30	R\$ 1.145,15	R\$ 11.451,50	40,38	R\$ 462,42
Descrição: P1200-10 PROCESSADOR INTEL (ou Similar) CORE I3 10100 3.60GHZ 6MB COMET LAKE LGA1200 - 10ª GERAÇÃO										
76	10,00	Und.	INTEL	I5 10400	R\$ 940,00	R\$ 9.400,00	R\$ 1.475,95	R\$ 14.759,50	36,31	R\$ 535,95
Descrição: P1200-10 PROCESSADOR INTEL (ou Similar) CORE I5 10400 2.90GHZ 12MB COMET LAKE LGA1200										
77	3,00	Und.	INTEL	I7 10700	R\$ 2.000,00	R\$ 6.000,00	R\$ 2.704,77	R\$ 8.114,31	26,06	R\$ 704,77
Descrição: P1200-10 PROCESSADOR INTEL (ou Similar) CORE I7 10700K 3.80GHZ 16MB COMET LAKE LGA1200										
78	5,00	Und.	MULTILASER	MULTI	R\$ 70,80	R\$ 354,00	R\$ 100,43	R\$ 502,15	29,50	R\$ 29,63
Descrição: ROTEADOR WIRELESS RE057 150 MBPS 1 ANTENA										
82	10,00	Und.	FORTREK	FORTREK	R\$ 106,72	R\$ 1.067,20	R\$ 151,38	R\$ 1.513,80	29,50	R\$ 44,66
Descrição: FONE DE OUVIDO - HEADPHONE, TIPO HEADSET, ALÇAS AJUSTÁVEIS, ISOLAMENTO ACÚSTICO, FONE ACOLCHOADO, IMPEDÂNCIA 32 OHMS, CONEXÃO P2, SENSIBILIDADE 108DB/MW, EXTENSÃO DO CABO 1,5M, SOM ESTEREO, CONTROLE DE VOLUME.										
83	20,00	Und.	JBL	JBL	R\$ 78,42	R\$ 1.568,40	R\$ 111,23	R\$ 2.224,60	29,50	R\$ 32,81
Descrição: FONE DE OUVIDO ESTÉREO INTRA-AURICULAR, ÍMÃ DE NEODÍMIO, IÂMETRO DO ALTO-FALANTE 14.8MM, IMPE-DÂNCIA: 17 OHM, SENSIBILIDADE: 104 DB, POTÊNCIA MÁXIMA DE ENTRADA: 40 MW, RESPOSTA DE FREQUÊNCIA: 20HZ~20KHZ, COMPRIMENTO DO CABO: 1,5 M;										
84	5,00	Und.	RJA	RJA	R\$ 416,11	R\$ 2.080,55	R\$ 590,23	R\$ 2.951,15	29,50	R\$ 174,12
Descrição: LÂMPADA PARA PROJETOR MULTIMÍDIA 3000 LUMENS; CAPACIDADE 4.500 A 10.000 HORAS; MODELO MS524B										
85	2,00	Und.	BROTHER	ASD-3100	R\$ 2.390,00	R\$ 4.780,00	R\$ 3.148,14	R\$ 6.296,28	24,08	R\$ 758,14
Descrição: SCANNER DE MESA, 40 páginas por minuto em cores ou P&B, podendo realizar digitalização duplex, com capacidade de ignorar folhas em branco com uma resolução de até 1200 x 1200dpi e um alimentador de documentos automático (ADF) para 60 páginas. Suportando variedade de mídias incluindo recibos, fotos, cartões de visita, cartões de plásticos, podendo digitalizar para o seu computador via USB 3.0 de alta velocidade ou para o seu pen drive										
86	3,00	Und.	LENOVO	V15 Intel Core	R\$ 3.060,04	R\$ 9.180,12	R\$ 4.451,05	R\$ 13.353,15	31,25	R\$ 1.391,01
Descrição: NOTEBOOK PROCESSADOR I3 8GB MEMORIA SSD 480GB TELA DE 15.6 POLEGADAS										
87	3,00	Und.	ACER	MX250	R\$ 3.461,50	R\$ 10.384,50	R\$ 5.245,83	R\$ 15.737,49	34,01	R\$ 1.784,33
Descrição: NOTEBOOK PROCESSADOR I5 8GB MEMORIA SSD 480GB TELA DE 15.6 POLEGADAS										
88	1,00	Und.	ACER	A514-54G-707X	R\$ 5.400,00	R\$ 5.400,00	R\$ 5.783,66	R\$ 5.783,66	6,63	R\$ 383,66
Descrição: NOTEBOOK PROCESSADOR I7 8GB MEMORIA SSD 480GB TELA DE 15.6 POLEGADAS										
89	5,00	Und.	NFX	NFX-AA	R\$ 1.200,00	R\$ 6.000,00	R\$ 3.477,97	R\$ 17.389,85	65,50	R\$ 2.277,97
Descrição: MICRO PC PROCESSADOR I3 8GB MEMORIA SSD 480GB MONITOR 15.6 POLEGADAS TECLADO E MOUSE USB										
90	5,00	Und.	NFX	NFX-AZ	R\$ 1.300,00	R\$ 6.500,00	R\$ 3.990,61	R\$ 19.953,05	67,42	R\$ 2.690,61
Descrição: MICRO PC PROCESSADOR I5 8GB MEMORIA SSD 480GB MONITOR 15.6 POLEGADAS TECLADO E MOUSE USB										
91	3,00	Und.	NFX	NFX-AV	R\$ 1.690,00	R\$ 5.070,00	R\$ 4.793,44	R\$ 14.380,32	64,74	R\$ 3.103,44
Descrição: MICRO PC PROCESSADOR I7 8GB MEMORIA SSD 480GB MONITOR 15.6 POLEGADAS TECLADO E MOUSE USB										
92	20,00	Und.	HQ	22hq-ledsb	R\$ 423,50	R\$ 8.470,00	R\$ 1.303,62	R\$ 26.072,40	67,51	R\$ 880,12
Descrição: MONITOR DE 22 LED, entradas VGA e HDMI										
Subtotal Adjudicado R\$ 357.824,81							Subtotal Orçado: R\$ 662.746,80		46,0088 %	R\$ 304.921,99

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
93	2,00	Und.	CANON	EOS R10	R\$ 12.250,00	R\$ 24.500,00	R\$ 27.186,74	R\$ 54.373,48	54,94	R\$ 14.936,74
Descrição: CÂMERA DIGITAL 4K, CÂMERA DE LENTE SUBSTITUÍVEL FULL HD 1080P 24MP MIRRORLESS COM ZOOM DIGITAL 16X, CÂMERA DE VÍDEO VLOGGING DIGITAL DE TELA LCD DE 3 POLEGADAS PARA FOTOGRAFIA CÂMERA DE VÍDEO COM FOCO AUTOMÁTICO										
94	2,00	Und.	SONY	Cyber-shot Dsc-h300	R\$ 4.510,00	R\$ 9.020,00	R\$ 12.785,98	R\$ 25.571,96	64,73	R\$ 8.275,98
Descrição: CÂMERA DIGITAL: Sensor (NÚMERO DE PIXELS (EFETIVOS) 20.1MP). ZOOM ÓPTICO 35x, ÂNGULO DE VISÃO (EQUIVALENTE AO FORMATO DE 35 MM), 82 graus a 2 graus. 50 min. (25 a 875 mm), DISTÂNCIA FOCAL f = 4,5 a 157,5 mm, VELOCIDADE DE CAPTAÇÃO CONTÍNUA (MÁXIMA) (COM MÁX. PIXELS DE GRAVAÇÃO) 0,80 fps (para até 100 fotos), VELOCIDADE DO OBTURADOR iAuto (2 - 1/1500) / Programa Auto (1 - 1/1500) / Manual (30 - 1/1500), ALCANCE DO FLASH INTEGRADO ISO automático: Aprox. 0,4m a 6,8m (1,3 pés a 22,3 pés) (W) /aprox. 1,5m a 3,6 m (4,9 pés a 11,8 pés) (T), ISO3200: até aprox. 13,7 m (44,9 pés) (W) / aprox.7,2 m (23,6 pés) (T)										
95	2,00	Und.	EPSON	L4260	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00	R\$ 2.046,67	R\$ 4.093,34	21,82	R\$ 446,67
Descrição: IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL ECO TANK JATO DE TINTA, tanque de tinta 3 em 1, função Auto Duplex, impressão frente e verso automática, conectividade Wi-Fi, Wi-Fi Direct, tecnologia Heat-Free não requer aquecimento da tinta no processo, conexão USB.										
96	2,00	Und.	BROTHER	DCP-2540	R\$ 2.470,00	R\$ 4.940,00	R\$ 4.459,53	R\$ 8.919,06	44,61	R\$ 1.989,53
Descrição: IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONO, com velocidade de impressão e cópia de até 30 ppm e produza resultados de qualidade profissional de até 2400 x 600 dpi. 18/08, bandeja ajustável com capacidade para 250 folhas de papel de tamanho carta, ofício ou A4 com entrada de alimentação manual de uma folha para envelopes, etiquetas ou mídia de alta gramatur, digitalização colorida com resolução até 19200 x 19200 dpi (interpolada) e uma variedade de destinos para a função digitalizar para, incluindo: e-mail, arquivo, imagem, OCR e SharePoint (PC), Fácil de instalar e de compartilhar em sua rede cabeada ou wireless, ou conexão local através da interface USB 2.0 de alta velocidade.										
97	1,00	Und.	HP	HP	R\$ 4.500,00	R\$ 4.500,00	R\$ 5.775,19	R\$ 5.775,19	22,08	R\$ 1.275,19
Descrição: IMPRESSORA LASERJET PRO, LASER, COLORIDA, WI-FI, 110V - M454DW (ou Similar)										
98	50,00	Und.	INTELBRAS	IR 4565330	R\$ 90,98	R\$ 4.549,00	R\$ 278,65	R\$ 13.932,50	67,35	R\$ 187,67
Descrição: CÂMERA EXTERNA VHC 1120 BULLET, HD 720P COLORIDO, LENTE 2.8MM, IP66, BRANCO (VIGILÂNCIA)										
99	50,00	Und.	INTELBRAS	IR 4565329	R\$ 83,98	R\$ 4.199,00	R\$ 333,36	R\$ 16.668,00	74,81	R\$ 249,38
Descrição: CAMERA HCV 1120D INTERNA (VIGILÂNCIA)										
100	50,00	Und.	INTELBRAS	V2 4564067	R\$ 271,48	R\$ 13.574,00	R\$ 581,07	R\$ 29.053,50	53,28	R\$ 309,59
Descrição: CÂMERA IP VIP 1230D FULL HD 1080P POE 2MP IR 30M (VIGILÂNCIA)										
101	50,00	Und.	INTELBRAS	G4 4564064	R\$ 249,60	R\$ 12.480,00	R\$ 664,94	R\$ 33.247,00	62,46	R\$ 415,34
Descrição: CÂMERA IP 1 MEGAPIXEL 3.6MM 30M POE VIP 1130 B G4 (VIGILÂNCIA)										
102	50,00	Und.	COLMEIA	COLMEIA	R\$ 112,65	R\$ 5.632,50	R\$ 159,79	R\$ 7.989,50	29,50	R\$ 47,14
Descrição: FONTE 12V 20A COLMEIA IDEAL PARA CÂMERAS CFTV BIVOLT -										
104	2,00	Und.	INTELBRAS	INTELBRAS	R\$ 2.893,55	R\$ 5.787,10	R\$ 4.104,33	R\$ 8.208,66	29,50	R\$ 1.210,78
Descrição: GRAVADOR DIGITAL DE IMAGEM NVR IP 16 CANAIS (VIGILÂNCIA)										
105	15,00	Und.	SAMSUNG	SM-X205NZAUZTO	R\$ 1.388,68	R\$ 20.830,20	R\$ 2.583,67	R\$ 38.755,05	46,25	R\$ 1.194,99
Subtotal Adjudicado R\$ 357.824,81							Subtotal Orçado: R\$ 662.746,80		46,0088 %	R\$ 304.921,99

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: TABLET 10.5P 4GRAM 64GBHD TELA Tamanho (Tela Principal): 10.5 (266.9mm) Resolução (Tela Principal): 1920 x 1200 (WUXGA) Tecnologia (Tela Principal): TFT Profundidade de Cor (Tela Principal): 16M PROCESSADOR / SISTEMA OPERACIONAL Velocidade do Processador: 2GHz Tipo de Processador: Octa Core Sistema operacional: Android CÂMERA Câmera Traseira - Resolução: 8.0 MP Câmeras Traseiras - Foco Automático: Sim Câmera Frontal - Resolução: 5.0MP Câmera Traseira - Flash: Não Resolução de Gravação de Vídeos: FHD (1920 x 1080) @30fps MEMÓRIA Memória RAM (GB): 4 GB Memória Total Interna (GB): 64 GB Memória Disponível (GB): 47.5 GB Suporte ao Cartão de Memória: MicroSD (Up to 1TB) REDE / BANDAS 2G GSM: GSM 850, GSM 900, DCS 1800, PCS1900 3G UMTS: B1 (2100), B2 (1900), B4 (AWS), B5 (850), B8 (900) 4G FDD LTE: B1 (2100), B2 (1900), B3 (1800), B4 (AWS), B5 (850), B7 (2600), B8 (900), B12 (700), B17 (700), B20 (800), B28 (700), B66(AWS-3) 4G TDD LTE: B38 (2600), B40 (2300), B41 (2500) CONECTIVIDADE Versão de USB: USB 2.0 Localização: GPS, Glonass, Galileo, QZSS Conector de Fone de Ouvido: Conexão 3.5mm Estéreo (Padrão P2) Versão de MHL: Não Wi-Fi: 802.11 a/b/g/n/ac 2.4G+5GHz, VHT80 Wi-Fi Direct: Sim Versão de Bluetooth: Bluetooth v5.0 NFC: Não Perfis de Bluetooth: A2DP, AVRCP, DI, HFP, HID, HOGP, HSP, MAP, OPP, PAN, PBAP PC Sync: Smart Switch (Versão para PC) BATERIA / ÁUDIO E VÍDEO Capacidade da Bateria (mAh, Typical): 7040 Removível: Não Formato de Reprodução de Vídeo: MP4, M4V, 3GP, 3G2, AVI, FLV, MKV, WEBM Resolução de Reprodução de Vídeo: FHD (1920 x 1080) @60fps Formato de Reprodução de Áudio: MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA SENSORES Acelerômetro, Giroscópio, Geo Magnético, Sensor de Efeito Hall, Sensor de Luz DIMENSÕES Altura: 16,2 cm Largura: 24,6 cm Profundidade: 0,7 cm Peso: 0,508 kg DIMENSÕES EMBALAGEM Altura: 25,6 cm Largura: 17,15 cm Profundidade: 4,25 cm Peso: 0,78 kg Acompanhar Capa de proteção e película										

106	4,00	Und.	PHILCO	PTV42G52RCF	R\$ 2.173,43	R\$ 8.693,72	R\$ 2.469,81	R\$ 9.879,24	12,00	R\$ 296,38
-----	------	------	--------	-------------	--------------	--------------	--------------	--------------	-------	------------

Descrição: TV 42, Resolução FHD, LED, Frequência Nativa (Hz) 60Hz, 3 Entradas HDMI 2.0, 2 Entradas USB, Bluetooth, Wi-Fi.										
107	2,00	Und.	LG	LG 75UQ8050	R\$ 7.529,43	R\$ 15.058,86	R\$ 8.556,18	R\$ 17.112,36	12,00	R\$ 1.026,75

Descrição: TV 75, RESOLUÇÃO 4K UHD, LED, PROCESSADOR α5 Gen4 Processor 4K, 60Hz, 3 Entradas HDMI 2.0, 2 Entradas USB, Bluetooth, Alimentação AC 100-240V ~50/60Hz, Wi-Fi.										
108	2,00	Und.	YAMAHA	MG20XU	R\$ 5.742,87	R\$ 11.485,74	R\$ 15.501,92	R\$ 31.003,84	62,95	R\$ 9.759,05

Descrição: MESA DE SOM 20 CANAIS, Conectores: 12 combo XLR/TRS 6.3 mm in, 4 mic XLR in, 2 line TS L-mono/R 6.3 mm in, 2 line RCA L/R in, 4 aux send TRS 6.3 mm, 4 group TRS 6.3 mm out, 1 monitor TRS L/R 6.3 mm out, 1 stereo XLR L/R out, 1 stereo TRS L/R out, 1 footswitch jack 6.3 mm, 1 phone TRS 6.3 mm, 1 USB-B in-out, efeitos incluídos: Rev hall, Rev room, Rev stage, Rev plate, Drum amb, Early ref, Gate rev, Single dly, Delay, Vocal echo, Karaoke, Phaser, Flanger, Chorus, Symphonic, Resposta em frequência: 20 Hz - 48 kHz,										
109	2,00	Und.	EPSOM	POWERLITE E20	R\$ 7.176,04	R\$ 14.352,08	R\$ 8.154,60	R\$ 16.309,20	12,00	R\$ 978,56

Descrição: DATASHOW 3000 Lúmens Xga 1024x768 V11h971220, Conexões de entrada: 1 HDMI, 1 VGA, 1 USB-B, Resolução nativa: 1024px x 728px, Taxa de contraste 15000:1, Tamanho da projeção de 22 - 350, controle remoto, Com alto-falantes embutidos no projetor, ajuste o brilho, a nitidez e a cor na projeção.										
112	15,00	Und.	TS SHARA	COMPACT XPRO	R\$ 475,58	R\$ 7.133,70	R\$ 1.063,45	R\$ 15.951,75	55,28	R\$ 587,87

Descrição: NOBREAK 1.2 VA, Tensão saída 115V, Tensão entrada Bivolt automático 115/127/220V, Conexão de saída 5 tomadas NBR 14136, Tempo de autonomia (máximo) 30 minutos para computador on board + monitor LED 15,6										
113	2,00	Und.	NEUTRIK	NEUTRIK	R\$ 1.588,51	R\$ 3.177,02	R\$ 2.253,21	R\$ 4.506,42	29,50	R\$ 664,70

Descrição: MEDUSA 6 CANAIS 20 METROS (Sistema de Som)										
Subtotal Adjudicado R\$ 357.824,81							Subtotal Orçado: R\$ 662.746,80		46,0088 %	R\$ 304.921,99

Fornecedor : INFOPRINT COM. DE MAT. DE INFORMATICA LTDA - 22.980.346/0001-36

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
16	50,00	Und.	ELGIN	ELGIN	R\$ 2,00	R\$ 100,00	R\$ 5,63	R\$ 281,50	64,48	R\$ 3,63
Descrição: BATERIA LITHIUM MANGANÊS CR2032 BOTÃO 3V										
17	50,00	Und.	ELGIN	ELGIN	R\$ 108,00	R\$ 5.400,00	R\$ 170,52	R\$ 8.526,00	36,66	R\$ 62,52
Descrição: BATERIA UP1270E 12V 7A P/ NOBREAK - F187										
Subtotal Adjudicado R\$ 18.472,25							Subtotal Orçado: R\$ 34.127,05		45,8721 %	R\$ 15.654,80

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
38	10,00	Und.	VINIK	VINIK	R\$ 18,00	R\$ 180,00	R\$ 31,70	R\$ 317,00	43,22	R\$ 13,70
Descrição: DRIVE LEITOR DE CARTÃO INTERNO 3,5 USB 2.0										
48	30,00	Und.	MAGTRON	MAGTRON	R\$ 16,00	R\$ 480,00	R\$ 25,86	R\$ 775,80	38,13	R\$ 9,86
Descrição: EXTENSÃO DE ENERGIA (2 M) COM TRÊS ENTRADAS										
56	10,00	Und.	SEAGATE	SEAGATE	R\$ 280,00	R\$ 2.800,00	R\$ 564,66	R\$ 5.646,60	50,41	R\$ 284,66
Descrição: HD EXTERNO 500 GB USB 3.0										
57	10,00	Und.	SEAGATE	SEAGATE	R\$ 380,00	R\$ 3.800,00	R\$ 626,75	R\$ 6.267,50	39,37	R\$ 246,75
Descrição: HD EXTERNO 1 TB USB 3.0										
59	5,00	Und.	MERCUSYS	MERCUSYS	R\$ 22,45	R\$ 112,25	R\$ 222,45	R\$ 1.112,25	89,91	R\$ 200,00
Descrição: HUB SWITCH 8 PORTAS 10/100/1000										
65	20,00	Und.	BEST	BEST	R\$ 280,00	R\$ 5.600,00	R\$ 560,02	R\$ 11.200,40	50,00	R\$ 280,02
Descrição: MEMÓRIA DDR3 PC 1333 8GB										
Subtotal Adjudicado R\$ 18.472,25							Subtotal Orçado: R\$ 34.127,05		45,8721 %	R\$ 15.654,80

TOTAL GERAL DO PROCESSO			
Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 466.260,31	R\$ 818.526,55	43,0366 %	352.266,24

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

Altamira-PA , 14 de Agosto de 2023

SILVANO FORTUNATO DA SILVA
PRESIDENTE