



Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 05.263.116/0001-37

ITENS:

PREÇO MÉDIO DE MERCADO- PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 018/2021

MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS										
MATERIAL DE INFORMATICA										
Nº	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UND	QTDE	PEFORM INFORMATICA EIRELI	PONTO E VÍRGULA- D. G. SPERN - EIRELI	SÓ SUPORTE - SANTOS E BERTELONI LTDA-ME	NISSEI SRVÇOS E COMERCIO LTDA-EPP	LIVRARIA E PAPELARIA VIRTUAL LTDA	MÉDIA DE PREÇOS	
				PREÇO	PREÇO	PREÇO	PREÇO	PREÇO	UNIT	TOTAL
				UNIT	UNIT	UNIT	UNIT	UNIT		
1	ADAPATDOR CABO P2 P/ CABO P10	UND	40	15,00	52,15	10,00	6,00		10,33	413,20
2	ADAPTADOR RJ45-USB	UND	90	205,00	2,50	30,00	35,00		22,50	2.025,00
3	ADAPTADOR USB WIRELESS 150MBPS	UND	90	132,00	118,95	55,00	89,00		113,32	10.198,80
4	ADAPTADOR USB WIRELESS 300MBPS	UND	90	164,00	146,70	248,00	120,00		143,57	12.921,30
5	BATERIA 3.2V REF 2032	UND	60	12,20	5,95	6,00	6,00		7,54	452,40
6	BATERIA 9V	UND	150	30,00	20,40	10,00	18,00		19,60	2.940,00
7	BATERIA LITHIUM CR2032 3V SONY CARTELA C 5 UNIDADES PLACA MÃE	UND	60		29,60	6,00	250,00		17,80	1.068,00
8	BATERIA PARA NOBREAK 12V 7A	UND	40	180,00	187,00	119,00	145,00		157,75	6.310,00
9	CABO DE ÁUDIO , CONEXÃO P2X P2,COMPRIMENTO 3,0 M	UND	60	45,00	82,95	30,00	25,00		33,33	1.999,80
10	CABO DE FORÇA PARA COMPUTADOR TRIPOLAR PLUG 2P+10A, VOLTAGEM MÁXIMA SUPPORTADA:250V AC	UND	70	47,00	43,25	20,00	20,00		32,56	2.279,20
11	CABO DE MICROFONE	UND	70	70,00	61,40	60,00	45,00		59,10	4.137,00
12	CABO DE REDE RJ45 CAT6 C/ 300	UND	100		1.469,15	854,00	850,00		852,00	85.200,00



Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 05.263.116/0001-37

ITENS:

13	CABO HDMI 10 MTS	UND	40	150,00	160,55	100,00	45,00		136,85	5.474,00
14	CABO HDMI 3 MTS	UND	150	50,00	55,90	35,00	25,00		41,48	6.222,00
15	CABO HDMI 5 MTS	UND	80	85,00	86,50	37,00	35,00		60,88	4.870,40
16	CABO RJ 45 CAT 5 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.	CX	90	1.031,00	1.111,30	701,00	390,00		947,77	85.299,30
17	CABO USB PARA IMPRESSORA	UND	80	25,00	46,45	12,00	15,00		24,61	1.968,80
18	CABO VGA, COMPATIBILIDADE PARA MONITOR VGA, SVGA, XGA, SXGA E UXGA, CONECTOR VGA MACHO X VGA MACHO DE 15 PINOS QUE ELIMINA O PROBLEMA DE IMAGENS FRACAS E DIFUSAS, BLINDAGEM DE ALTA DENSIDADE, COMPRIMENTO 2,0 M.	UND	80	52,00	37,45	20,00	18,00		25,15	2.012,00
19	CARTÃO DE MEMÓRIA 32GB P/ FILMADORA SONY HVR Z7	UND	35	150,00	75,85	269,00	130,00	100,00	113,96	3.988,60
20	CARTÃO DE MEMORIA SD 16GB	UND	35	102,00	55,70	259,00	60,00		72,57	2.539,95
21	CARTÃO DE MEMORIA SD 32GB	UND	30	115,00	70,85	289,00	90,00		91,95	2.758,50
22	CARTÃO DE MEMORIA SD 8GB	UND	35	102,00	46,20	137,00	50,00		83,80	2.933,00
23	CARTUCHO DE TINTA EPSON AMARELO - T 6644	UND	120	120,00	91,70	92,00	120,00	78,00	100,34	12.040,80
24	CARTUCHO DE TINTA EPSON BLACK - T 6641	UND	120	120,00	91,70	92,00	120,00	78,00	100,34	12.040,80
25	CARTUCHO DE TINTA EPSON CIANO - T 6642	UND	120	120,00	91,70	92,00	120,00	78,00	100,34	12.040,80



Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 05.263.116/0001-37

ITENS:

26	CARTUCHO DE TINTA EPSON MARGENTA - T 6643	UND	120	120,00	91,70	92,00	120,00	78,00	100,34	12.040,80
27	CARTUCHO DE TINTA EPSON T1401, COR PRETA.	UND	130	190,00	202,80	170,00	90,00		163,20	21.216,00
28	CARTUCHO DE TINTA EPSON T1402, COR AZUL.	UND	130	175,00	145,50	170,00	90,00		145,13	18.866,90
29	CARTUCHO DE TINTA EPSON T1403, COR VERMELHA.	UND	130	175,00	145,50	170,00	90,00		145,13	18.866,90
30	CARTUCHO DE TINTA EPSON T1404, COR AMARELA.	UND	130	175,00	145,50	170,00	90,00		145,13	18.866,90
31	CARTUCHO DE TINTA T1 401 140, COR PRETA.	UND	130	190,00	202,80	340,00	90,00		205,70	26.741,00
32	CARTUCHO DE TINTA T1 402 140, COR AZUL.	UND	130	175,00	145,50	340,00	90,00		187,63	24.391,90
33	CARTUCHO DE TINTA T1 403 140, COR VERMELHA.	UND	130	175,00	145,50	340,00	90,00		136,83	17.787,90
34	CARTUCHO DE TINTA T1 404 140, COR AMARELO.	UND	150	175,00	145,50	340,00	90,00		136,83	20.524,50
35	CARTUCHO DE TONER COMPATÍVEL IMPRESSORA BROTHER NT3472 TN4372BR /	UND	110	180,00	761,90	100,00	140,00	130,00	262,38	28.861,80
36	CARTUCHO DE TONER DE RENDIMENTO PADRÃO (APROXIMADAMENTE 1200 PÁGINAS) - 2370	UND	155	665,00	616,40	40,00	210,00		497,13	77.055,15
37	CARTUCHO DE TONER PRETO COM RENDIMENTO APROXIMADO DE 1.000 PÁGINAS EM ACORDO COM O ISO/IEC 19752 (CARTA/A4) TN-410, COMPATIVEL	UND	270	185,00	69,25	92,00	120,00	100,00	124,25	33.547,50
38	CARTUCHO P/ IMPRESSORA TINTA ALTA DEFINIÇÃO: COR AMARELA: T140420 (755 PGS).	UND	65	170,00	145,50		120,00		145,17	9.436,05



Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 05.263.116/0001-37

ITENS:

39	CARTUCHO P/ IMPRESSORA TINTA ALTA DEFINIÇÃO: COR MAGENTA: T140320 (755 PGS).	UND	65	159,00	145,50		120,00		141,50	9.197,50
40	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP DESIGN JET T120 Nº. 711 CYAN 29 ML– NOVO RECARREGÁVEL	UND	110	430,00	522,70	435,00	310,00		424,43	46.687,30
41	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP DESIGN JET T120 Nº. 711 MAGENTA 29 ML – NOVO RECARREGÁVEL	UND	110	430,00	522,70	310,00	310,00		393,18	43.249,80
42	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP DESIGN JET T120 Nº. 711 PRETO 38 ML– NOVO RECARREGÁVEL	UND	90	532,00	628,05	383,00	450,00		498,26	44.843,40
43	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP DESIGN JET T120 Nº. 711 YELLOW 29 ML– NOVO RECARREGÁVEL	UND	140	430,00	522,70	310,00	150,00		420,90	58.926,00
44	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP Nº. 122 COLORIDO – NOVO RECARREGÁVEL	UND	310	168,00	169,75	122,00	130,00		147,44	45.706,40
45	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP Nº. 122 PRETO – NOVO RECARREGÁVEL	UND	225	135,00	140,55	99,00	105,00		119,89	26.975,25
46	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP Nº. 21 - NOVO RECARREGÁVEL	UND	225	229,00	221,85	296,00	120,00		216,71	48.759,75
47	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP Nº. 22 - NOVO RECARREGÁVEL	UND	215	285,00	300,00	396,00	120,00		275,25	59.178,75
48	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP Nº. 27 - NOVO RECARREGÁVEL	UND	290	280,00	222,90	80,00	120,00		175,73	50.961,70
49	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP Nº. 60 COLORIDO – NOVO RECARREGÁVEL	UND	290	285,00	274,30	202,00	205,00		241,58	70.058,20



Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 05.263.116/0001-37

ITENS:

50	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP Nº. 60B PRETO – NOVO RECARREGÁVEL	UND	290	160,00	234,95	216,00	175,00		196,49	56.982,10
51	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP Nº. 662 COLORIDO – NOVO RECARREGÁVEL	UND	310	108,00	102,75	79,00	90,00		94,94	29.431,40
52	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP Nº. 662 PRETO – NOVO RECARREGÁVEL	UND	260	115,00	102,75	79,00	90,00		96,69	25.139,40
53	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP Nº. 664 COLORIDO – NOVO RECARREGÁVEL	UND	260	115,00	96,90	79,00	90,00		95,23	24.759,80
54	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP Nº. 664 PRETO – NOVO RECARREGÁVEL	UND	215	130,00	94,65	75,00	90,00		97,41	20.943,15
55	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP Nº. 670 VERMELHO – NOVO E RECARREGÁVEL	UND	200		128,45	100,00	90,00		106,15	21.230,00
56	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP Nº. 670 AMARELO – NOVO E RECARREGÁVEL	UND	100		128,45	100,00	90,00		106,15	10.615,00
57	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP Nº. 670 AZUL – NOVO E RECARREGÁVEL	UND	100		128,45	100,00	90,00		106,15	10.615,00
58	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP Nº. 670 PRETO – NOVO E RECARREGÁVEL	UND	100		128,45	100,00	90,00		106,15	10.615,00
59	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP Nº. 901 COLORIDO – NOVO RECARREGÁVEL	UND	65	365,00	280,00	145,00	150,00		235,00	15.275,00
60	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP Nº. 901 PRETO – NOVO RECARREGÁVEL	UND	215	201,00	228,10		150,00		193,03	41.501,45
61	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP7110 Nº. 932 PRETO – NOVO E RECARREGÁVEL	UND	100		235,80	120,00	250,00		201,93	20.193,00
62	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP7110 Nº. 933 AMARELO – NOVO E RECARREGÁVEL	UND	100		235,80	120,00	250,00		201,93	20.193,00



Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 05.263.116/0001-37

ITENS:

63	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP7110 N°. 933 AZUL – NOVO E RECARREGÁVEL	UND	100		235,80	120,00	250,00		201,93	20.193,00
64	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP7110 N°. 933 VERMELHO – NOVO E RECARREGÁVEL	UND	100		235,80	120,00	250,00		201,93	20.193,00
65	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP8600 N°. 950 PRETO – NOVO E RECARREGÁVEL	UND	100		255,95	180,00	250,00		228,65	22.865,00
66	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP8600 N°. 951 VERMELHO – NOVO E RECARREGÁVEL	UND	100		234,65	180,00	250,00		221,55	22.155,00
67	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP8600 N°. 951 AMARELO – NOVO E RECARREGÁVEL	UND	100		234,65	180,00	250,00		221,55	22.155,00
68	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP8600 N°. 951 AZUL – NOVO E RECARREGÁVEL	UND	100		234,65	180,00	250,00		221,55	22.155,00
69	CARTUCHO PARA IMPRESSORA TINTA ALTA DEFINIÇÃO: COR CIANO T140220 (755 PGS).	UND	65	135,00	145,50		120,00		133,50	8.677,50
70	CARTUCHO PARA IMPRESSORA TINTA ALTA DEFINIÇÃO: COR PRETA T140120 (945 PGS).	UND	130	169,00	202,80		120,00		163,93	21.310,90
71	DISCO RÍGIDO P/ NOTEBOOK SATA 1 TB	UND	30	844,00	776,05	588,00	510,00		624,68	18.740,40
72	DISCO RÍGIDO P/ NOTEBOOK SATA 500	UND	30	600,00	385,60	364,00	420,00		389,87	11.696,10
73	DISCO RÍGIDO SATA 1 TB	UND	80	743,00	860,90	515,00	490,00		582,67	46.613,60
74	DISCO RÍGIDO SATA 1,5 TB	UND	55		1.139,80		530,00		834,90	45.919,50
75	DISCO RÍGIDO SATA 2 TB	UND	58	1.027,00	1.139,80	815,00	790,00		877,33	50.885,14
76	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.	UND	105	526,00	431,35	299,00	490,00		436,59	45.841,95
77	FONTE 500W C/ VOLTAGEM REAL	UND	110	685,00	802,55	340,00	320,00		448,33	49.316,30



Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 05.263.116/0001-37

ITENS:

78	FONTE DE ALIMENTAÇÃO PADRÃO ATX 12V 2.3, POTÊNCIA REAL 500 WATTS, EFICIÊNCIA: +70%, MTBF DE 100.000 HORAS 250 C, PROTEÇÃO INTERNA CONTRA CURTO CIRCUITO OVP/ OCP/ SCP, ENTRADA AC COM CHAVEAMENTO MANUAL 110/ 220 V, BAIXO RUÍDO ACÚSTICO, CABOS COM CAPA DE PROTEÇÃO, SISTEMA DE CONTROLE TÉRMICO DE REFRIGERAÇÃO, VENTILADOR SILENCIOSO DE 120MM, NORMAS TÉCNICAS IEC60950 (SEGURANÇA ELÉTRICA) IEC61000 (SEGURANÇA ELETROMAGNÉTICA), CHAVE LIGA / DESLIGA, +3.3V = 28A / +5V = 30A / +12V = 14A / -12V = 0.3A / +5VSB = 2.5A, CONECTORES: 01 CONECTOR ATX 20+4 PINOS, 01 CONECTOR ATX12V, 02 CONECTORES SATA, 02 CONECTORES IDE, 01 CONECTOR PCI EXPRESS, CABO DE ENERGIA.	UND	110	685,00	802,55	340,00	350,00		458,33	50.416,30
79	FONTE UNIVERSAL CHAVEADA COM ADPTADOR (REAL 500W)	UND	110	630,00	802,55	340,00	120,00		363,33	39.966,30
80	GARRAFA DE TINTA AMARELO EPSON 664 T664420-AL	UND	60	120,00	91,70	20,00	85,00	78,00	84,90	5.094,00
81	GARRAFA DE TINTA CIANO EPSON 664 T664220-AL	UND	60	120,00	91,70	220,00	85,00	78,00	93,68	5.620,80
82	GARRAFA DE TINTA MAGENTA EPSON 664 T664320-AL	UND	60	120,00	91,70	220,00	85,00	78,00	93,68	5.620,80
83	GARRAFA DE TINTA PRETO EPSON 664 T664120-AL	UND	60	120,00	97,70	220,00	85,00	78,00	95,18	5.710,80



Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 05.263.116/0001-37

ITENS:

84	HD EXTERNO 1 TB USB 3.0	UND	60	745,00	860,90	644,00	710,00		739,98	44.398,80
85	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0	UND	60	989,00	1.139,80	987,00	920,00		965,33	57.919,80
86	HD EXTERNO CAPACIDADE 500 GB, USB 3.0	UND	85	625,00	271,60	605,00	520,00		583,33	49.583,05
87	HD INTERNO - DISCO RÍGIDO SATA 500 GB	UND	35		341,30	299,00	310,00		316,77	11.086,95
88	HUB SWITCH 16 PORTAS 10/100	UND	71	360,00	992,80	268,00	290,00		306,00	21.726,00
89	HUB SWITCH 16 PORTAS 10/100/1000	UND	66	889,00	1.374,40	560,00	720,00		723,00	47.718,00
90	HUB SWITCH 24 PORTAS 10/100	UND	66	625,00	751,05	536,00	410,00		580,51	38.313,66
91	HUB SWITCH 24 PORTAS 10/100 /1000	UND	62	1.182,00	1.485,75	785,00	1.200,00		1.163,19	72.117,78
92	HUB SWITCH 4 PORTAS 10/100	UND	70	130,00	114,70	92,00	70,00		101,68	7.117,60
93	HUB SWITCH 8 PORTAS 10/100	UND	73	170,00	127,75	118,00	90,00		126,44	9.230,12
94	HUB SWITCH 8 PORTAS 10/100/1000	UND	75	270,00	355,00	252,00	230,00		291,75	21.881,25
95	HUB USB 3.0 4 ENTRADAS	UND	48	189,00	21,05	140,00	55,00		72,02	3.456,96
96	MEMÓRIA DDR2 PC 800 1GB	UND	42	190,00	49,25	200,00	100,00		163,33	6.859,86
97	MEMÓRIA DDR2 PC 800 2GB	UND	43	190,00	104,30	220,00	120,00		158,58	6.818,94
98	MEMÓRIA DDR3 PC 1333 4GB	UND	27	362,00	300,75	280,00	190,00		283,19	7.646,13
99	MEMÓRIA DDR3 PC 1333 8GB	UND	27	654,00	566,45	505,00	290,00		503,86	13.604,22
100	MEMÓRIA DDR4 PC 2133 4GB	UND	27	270,00	355,30	260,00	290,00		293,83	7.933,41
101	MEMÓRIA DDR4 PC 2133 8GB	UND	55	650,00	599,40	529,00	320,00		524,60	28.853,00
102	MOUSE LASER USB	UND	40		23,70	16,00	22,00		20,57	822,80
103	MOUSE OPTICO PS2	UND	120	30,00	19,00	40,00	22,00		27,75	3.330,00
104	MOUSE OPTICO USB	UND	310	25,00	23,70	16,00	22,00		21,68	6.720,80
105	PEN DRIVE 16GB	UND	240	63,00	52,15	64,00	70,00	38,00	57,43	13.783,20
106	PEN DRIVE 32GB	UND	215	70,00	68,75	69,00	90,00	45,00	68,55	14.738,25
107	PEN DRIVE 8GB	UND	140	57,00	47,15	40,00	48,00	30,00	44,43	6.220,20
108	PLACA DE REDE 10/100/1000	UND	80		205,95	122,00	190,00		172,65	13.812,00



Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 05.263.116/0001-37

ITENS:

109	PLACA MÃE GIGABYTE /PC WARE OU SIMILAR SOCKET LGA SUPORTE CORE I3/I5/I7	UND	80	930,00	921,95	849,00	810,00		877,74	70.219,20
110	PLACA PCI WIRELESS 150MBPS	UND	80		190,55	120,00	120,00		143,52	11.481,60
111	PROCESSADOR CORE I3 SLOTE 1155	UND	20		657,90	385,00	650,00		564,30	11.286,00
112	PROCESSADOR CORE I5 SLOTE 1150	UND	20		1.195,60	512,00	820,00		666,00	13.320,00
113	PROCESSADOR INTEL CORE I3	UND	55	1.840,00	658,00	1.397,00	1.200,00		1.273,75	70.056,25
114	PROCESSADOR INTEL CORE I5	UND	55	2.000,00	1.195,60	3.560,00	1.600,00		2.118,53	116.519,15
115	PROCESSADOR INTEL CORE I7	UND	30	4.700,00	1.695,20	3.755,00	2.300,00		2.583,40	77.502,00
116	REFIL DE TINTA EPSON BLACK T6641 70 ML	UNID	110	150,00	91,70	84,00	90,00	78,00	98,74	10.861,40
117	REFIL DE TINTA EPSON CYAN T6642 70 ML	UNID	110	150,00	91,70	84,00	90,00	78,00	98,74	10.861,40
118	REFIL DE TINTA EPSON MAGENTA T6643 70 ML	UND	110	150,00	91,70	84,00	90,00	78,00	98,74	10.861,40
119	REFIL DE TINTA EPSON YELLOW T6644 70 ML	UND	110	150,00	91,70	84,00	90,00	78,00	98,74	10.861,40
120	TINTA PARA IMPRESSORA HP BLACK	UND	60	150,00	139,70	220,00	210,00		179,93	10.795,80
121	TINTA PARA IMPRESSORA HP CYAN	UND	60	150,00	126,65	220,00	210,00		176,66	10.599,60
122	TINTA PARA IMPRESSORA HP MAGENTA	UND	60	150,00	127,75	220,00	210,00		176,94	10.616,40
123	TINTA PARA IMPRESSORA HP YELLON	UND	60	150,00	126,55	220,00	210,00		176,64	10.598,40
124	TONER 12A PARA IMPRESSORA LASER HP, COMPATÍVEL	UND	150	150,00	101,90	90,00	90,00	70,00	100,38	15.057,00
125	TONER 131 A BLACK	UND	100	850,00	480,00	300,00	20,00		266,67	26.667,00
126	TONER 131 A CYAN	UND	100	1.029,00	480,00	300,00	220,00		333,33	33.333,00
127	TONER 131 A MAGENTA	UND	100	1.029,00	480,00	30,00	220,00		243,33	24.333,00
128	TONER 131 A YELLOW	UND	100	1.029,00	480,00	300,00	220,00		333,33	33.333,00
129	TONER 36A - PARA IMPRESSORA LASER HP	UND	100	100,00	480,00	310,00	220,00	70,00	210,00	21.000,00



Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 05.263.116/0001-37

ITENS:

130	TONER ALTO RENDIMENTO PARA ATÉ 8.000 PÁGINAS (RENDIMENTO COM 5% DE COBERTURA DE ACORDO COM A ISO/IEC 19752) TN-3382, COMPATÍVEL	UND	100	135,00	140,00	340,00	140,00	120,00	133,75	13.375,00
131	TONER CB- 435/436/285/278 A COMPATÍVEL C, IMPRESSORA HP P 1102	UND	100	115,00	80,00	90,00	90,00		93,75	9.375,00
132	TONER CE 310 A – ORIGINAL	UND	40		232,25	200,00	210,00		214,08	8.563,20
133	TONER CE 311 A – ORIGINAL	UND	40		232,25	200,00	210,00		214,08	8.563,20
134	TONER CE 312 A – ORIGINAL	UND	40		232,25	200,00	210,00		214,08	8.563,20
135	TONER CE 313 A – ORIGINAL	UND	40		232,25	200,00	210,00		214,08	8.563,20
136	TONER COLORIDO AMARELO CLT-Y406S, COMPATÍVEL COM: CLP-365W, CLP-365, C-460W C460, C-460FW C-460, C-410W C410 C-410, CLX-3305, CLX3306 CLX-3306, CLP366 CLP-366, CLP-360, CLX3305W CLX-3305W, CLX3305FW CLX-3305FW.	UND	260	306,00	581,80	233,00	310,00		283,00	73.580,00
137	TONER COLORIDO CIANO CLT C406S , COMPATÍVEL COM: CLTC406S CLT-406S CLT406S 406S PARA IMPRESSÕES NA COR CIANO. UTILIZADO EM SAMSUNG CLP-365W, CLP-365, C-460W C460, C-460FW C-460, C-410W C410 C-410, CLX-3305, CLX3306 CLX-3306, CLP366 CLP-366, CLP-360, CLX3305W CLX-3305W, CLX3305FW CLX-3305FW, CLX3300 CLX-3300.	UND	100	475,00	581,80	260,00	310,00		455,60	45.560,00



Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 05.263.116/0001-37

ITENS:

138	TONER COLORIDO MAGENTA CLT K406S, COMPATÍVEL COM: C460W, C460FW, C410W, CLP365, CLP360, CLP366, CLX3305, CLX3306, CLP365W, CLX3305W, CLX3305FW.	UND	100	314,00	581,80	221,00	310,00		281,67	28.167,00
139	TONER DCP 8112 DM8	UND	100	130,00	146,70	172,00	110,00	120,00	135,74	13.574,00
140	TONER DE RENDIMENTO PADRÃO (1.200 PÁGINAS) RENDIMENTO DE ACORDO COM A ISO/IEC 19752 (CARTA/A4) TN-420	UND	326	100,00	69,65	274,00	190,00	100,00	114,91	37.460,66
141	TONER LASER JET 83 A	UND	315	100,00	234,65	90,00	210,00	70,00	117,50	37.012,50
142	TONER LASER JET 85 A	UND	1.430	146,80	201,45	90,00	190,00	78,00	141,25	201.987,50
143	TONER P/ IMPRESSORA BROTHER AZUL LC 79 C	UND	160	280,00	229,05	296,00	310,00		278,76	44.601,60
144	TONER P/IMPRESSORA BROTHER ROSA LC 79 M	UND	150	259,00	229,05	296,00	310,00		273,51	41.026,50
145	TONER PARA IMPRESSORA BROTHER AMARELO LC 79 Y	UND	160	280,00	229,05	296,00	310,00		278,76	44.601,60
146	TONER PARA IMPRESSORA BROTHER PRETO LC 79 BK	UND	150	359,00	328,60	296,00	310,00		323,40	48.510,00
147	TONER PARA IMPRESSORA LASER JET PRO M PF M 176N (130 - AMARELO)	UND	100	869,00	232,25	270,00	210,00		237,42	23.742,00
148	TONER PARA IMPRESSORA LASER JET PRO M PF M 176N (130 - AZUL)	UND	100	869,00	232,25	270,00	210,00		237,42	23.742,00
149	TONER PARA IMPRESSORA LASER JET PRO M PF M 176N (130 - MAGENTA)	UND	100	869,00	232,25	270,00	210,00		237,42	23.742,00
150	TONER PARA IMPRESSORA LASER JET PRO M PF M 176N (130 - PRETO)	UND	80	837,53	232,25	270,00	210,00		237,42	18.993,60



Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 05.263.116/0001-37

ITENS:

151	TONER PRETO CLT K406S, COMPATÍVEL COM: C460W, C460FW, C410W, CLP365, CLP360, CLP366, CLX3305, CLX3306, CLP365W, CLX3305W, CLX3305FW.	UND	80	200,00	615,00	260,00	310,00		256,67	20.533,60
152	TONER RENDIMENTO PADRÃO PARA ATÉ 3.000 PÁGINAS (RENDIMENTO COM 5% DE COBERTURA DE ACORDO COM A ISO/IEC 19752). TN-3332, COMPATIVEL	UND	200	160,00	146,95	194,00	140,00	120,00	152,19	30.438,00
153	TONER TN 650 COMPATIVEL PARA IMPRESSORA BROTHER, COMPATIVEL	UND	330	130,00	69,65	175,00	120,00	100,00	131,25	43.312,50
154	TONNER 18A PARA IMPRESSORA HP	EPSON	130	645,00	85,75	180,00	310,00	100,00	121,92	15.849,60
155	TONNER BROTHER TN 450, COMPATÍVEL	UND	240	130,00	69,65	90,00	110,00	100,00	107,50	25.800,00
156	TONNER P/ IMPRESSORA - BROTHER DCP 81520 DN	UND	175	1.180,80	146,95	182,00	120,00	120,00	142,24	24.892,00
157	TONNER P/ IMPRESSORA - HP LASERJET P 2055 DN	UND	100	900,00	145,50	190,00	120,00	110,00	141,38	14.138,00
158	TONNER P/ IMPRESSORA BROTHER CCP 9020 - TN 221 AMARELO -COMPATIVEL	UND	40		300,00	196,00	520,00		338,67	13.546,80
159	TONNER P/ IMPRESSORA BROTHER CCP 9020 - TN 221 AZUL -COMPATIVEL	UND	40		300,00	196,00	520,00		338,67	13.546,80
160	TONNER P/ IMPRESSORA BROTHER CCP 9020 - TN 221 MAGENTA -COMPATIVEL	UND	40		300,00	226,00	520,00		348,67	13.946,80
161	TONNER P/ IMPRESSORA BROTHER CCP 9020 - TN 221 PRETO -COMPATIVEL	UND	40		300,00	210,00	520,00		343,33	13.733,20
162	TONNER P/ IMPRESSORA COLORIDA 126 A AMARELO- COMPATÍVEL	UND	40		116,15	200,00	210,00		175,38	7.015,20



Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 05.263.116/0001-37

ITENS:

163	TONNER P/ IMPRESSORA COLORIDA 126 A AZUL - COMPATÍVEL	UND	40		116,15	200,00	210,00		175,38	7.015,20
164	TONNER P/ IMPRESSORA COLORIDA 126 A PRETO - COMPATÍVEL	UND	40		116,15	200,00	210,00		175,38	7.015,20
165	TONNER P/ IMPRESSORA COLORIDA 126 A VERMELHO - COMPATÍVEL	UND	40		116,15	200,00	210,00		175,38	7.015,20
166	TONNER TN-3442 RENDIMENTO (8.000 PÁGINAS), COMPATÍVEL	UND	300	160,00	139,70	206,00	140,00	120,00	153,14	45.942,00
167	ALICATE CRIMPAR 568R COM CATRACA - PARA CABO RJ45	UND	16	100,00	96,93	200,00	52,00		82,98	1.327,68
168	ANTENA PARA INTERNET AIRGRID 5.8	UND	17		1.204,00		680,00		942,00	16.014,00
169	ANTENA WI-FI 23DBI AIRGRID OU SIMILAR	UND	20	1.131,00	1.203,95	782,00	690,00		867,67	17.353,40
170	ANTI-VIRUS KASPERSKY 05 LICENÇAS	UND	90	228,00	471,00	280,00	210,00		239,33	21.539,70
171	ANTI-VIRUS KASPERSKY 10 LICENÇAS	UND	60	266,00	821,80	320,00	350,00		312,00	18.720,00
172	BASE PARA CPU COM RODINHA	UND	140	76,00	68,40	45,00	90,00		78,13	10.938,20
173	CAIXA COM TOMADA RJ-45	UND	145	80,00	20,40	13,50	35,00		22,97	3.330,65
174	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)	UND	255	5,00	2,50	0,50	1,00		1,33	339,15



175	EMENDA DUPLA RJ45 FÊMEA CABO REDE UTP ADAPTADOR	UND	30		54,50	13,00	12,00		26,50	795,00
176	EMENDA PARA CABO DE REDE RJ45	UND	40		13,65		8,00		10,83	433,20
177	EXTENSÃO DE ENERGIA (2 M) COM TRÊS ENTRADAS	UND	140	25,00		30,00	35,00		30,00	4.200,00
178	EXTENSÃO DE ENERGIA (3 M) COM TRÊS ENTRADAS	UND	140	25,00		35,00	45,00		35,00	4.900,00
179	EXTENSÃO DE ENERGIA (5 M) COM TRÊS ENTRADAS	UND	140	52,00		40,00	69,00		53,67	7.513,80
180	FUSÍVEL 7 AMP.	UND	150	5,00	3,55	3,00	1,00		3,14	471,00
181	FUSÍVEL PARA NOBREAK	UND	150		3,55	3,00	1,00		2,52	378,00
182	MEMÓRIA - TIPO: 240-PIN DDR3 SDRAM; CAPACIDADE: 4GB; ACELERAÇÃO: DDR3 1600 MHZ (PC3 10600S); CAS LATÊNCIA: 10; TENSÃO: 1.5V	UND	23	362,00	300,75	217,00	210,00		272,44	6.266,12
183	PAD MOUSE PADRÃO SIMPLES	UND	115	15,00	19,00	7,00	15,00		14,00	1.610,00
184	PAD MOUSE COM APOIO PARA PULSO EM GEL	UND	70	65,00	82,70	42,00	55,00		61,18	4.282,60
185	PILHA AA	UND	260	15,00	16,00	15,00	15,00		15,25	3.965,00
186	PILHA AAA	UND	243	11,85	10,90	13,90	15,00		13,27	3.224,61
187	PÓ PARA RECARGA DE TONER DA IMPRESSORA BROTHER DCP-8085DN - KG	UND	60	365,00	218,20	330,00	310,00		305,80	18.348,00
188	ROTEADOR 150 MBPS	UND	75	199,00	168,05	330,00	120,00		162,35	12.176,25
189	ROTEADOR 300 MBPS COM 3ANTENAS E 5 ENTRADA RJ45	UND	80	305,33	384,00	160,00	170,00		211,78	16.942,40
190	TECLADO USB MULTIMÍDIA PADRÃO ABNT2	UND	100	70,00	64,00	43,00	55,00		58,00	5.800,00
	VALOR TOTAL									4.339.289,09



Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 05.263.116/0001-37

ITENS:

OBS: O VALOR TOTAL MÉDIO OBTIDO COMO PARÂMETRO PARA A REFERIDA AQUISIÇÃO FOI DE R\$ 4.339.289,09 (QUATRO MILHÕES E TREZENTOS E TRINTA E NOVE MIL DUZENTOS E OITENTA E NOVE REAIS E NOVE CENTAVOS).

2. As comprovações das pesquisas de preços que resultaram nos valores unitários médios estimados de cada item se encontram inseridas nos autos.

OBS: A pesquisa de preços foi realizada com base no art. 2º, inciso IV da Instrução Normativa nº 05/2014, alterada pela Instrução Normativa nº 03/2017.

Altamira/PA, 09 de Abril de 2021.

JOSÉ JORGE DE FARIAS
Pregoeiro – Portaria nº. 009/2021