ANEXO I – PREGÃO PRESENCIAL/SRP Nº. 090/2014

TERMO DE REFERÊNCIA

1 - INTRODUÇÃO

A **PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA**, pretende contratar, com base na Lei nº 8.666/93, na Lei nº 10.520/2002, e Decreto nº 544/2014, e nas demais normas legais regulamentadoras pertinentes ou outras que vierem a substituí-las, empresas para o fornecimento de móveis, eletrodomésticos, suprimentos de informática, equipamentos de informática, fornecimentos e manutenção de centrais de ar, com o objetivo de formar o Sistema de Registro de Preços da Administração Pública Municipal, para contratações futuras, na forma estabelecida no inciso I do art. 2º do Decreto Municipal nº 544/2014.

2 – JUSTIFICATIVAS DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO, SUA NATUREZA E VIGÊNCIA

Como rege a Lei nº 8.666/93, contratos referentes ao fornecimento de móveis, eletrodomésticos, suprimentos de informática, equipamentos de informática, fornecimentos e manutenção de centrais de ar não tem natureza continuada, sendo necessária a realização a realização de procedimentos licitatórios sempre que necessário. Deve-se ressaltar que os materiais e serviços são extremamente necessários para o bom funcionamento da frota de máquinas e veículos desta municipalidade, para manutenção das atividades-fim desta municipalidade.

A presente contratação **não** é de natureza continuada.

A vigência da Ata de Registro de Preços será 12 (doze) meses, a contar da data da assinatura.

3 – OBJETO E QUANTIDADE

3.1 - Constituem objeto do presente certame é a seleção e contratação de empresas com o objetivo de formar o Sistema de Registro de Preços da Administração Pública Municipal para o fornecimento de ***móveis, eletrodomésticos, suprimentos de informática, equipamentos de informática, fornecimentos e manutenção de centrais de ar***, com o objetivo de formar o Sistema de Registro de Preços da Administração Pública Municipal, para contratações futuras, na forma estabelecida no inciso I do art. 2º do Decreto Municipal nº 544/2014**,** conforme especificações abaixo:

LOTE – 01 – Local de entrega: ALTAMIRA/PA							
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**UND**	**PMA**	**SEMED**	**FMS**	**SEMUTS**	**QTD - TOTAL**
01	Antena de TV externa VHF, UHF, HDTV Digital – Aquário DTV-3000	Unid.	-	-	15	-	**15**
02	Antena parabólica: (moderno design slim) - Canais favoritos: permite acesso rápido a 3 canais previamente selecionados pelo usuário; Busca automática de canais: encontra automaticamente todos os canais disponíveis; Tecla "E": sintoniza a melhor imagem com apenas uma tecla; Instala fácil: recomece o sistema existe (monoponto ou multiponto) e indica a ausência de sinal; 31 canais sem pagar assinatura; Frequência 950 ~ 2150; Controle remoto total; Função sleep: timer para desligar a TV; Saída RCA de áudio e vídeo; Compatível com qualquer tipo de LNBF (monoponto ou multiponto); Entrada para antena local: VHF ou UHF; Tomada auxiliar com timer para desligar a TV; Programação de ate 60 canais (conforme disponibilidade do satélite); Funções especiais: Programa e elimina os canais manualmente; Programa com acesso protegido; Programa de canal e volume preferencial; Tecla last: remoto ao ultimo canal; Diâmetro da parabólica 170cm	Unid.	-	-	10		**10**
03	Aparelho Telefone com fio	Unid.	30	05	50	-	**85**
04	Aparelho Telefone sem fio	Unid.	15	05	-	-	**20**
05	Armário com Prateleira em MDF	Unid.	5	05	-	-	**10**
06	ARMÁRIO DE AÇO PANDIN (TAMANHO 1.90X0.90CM)	Unid.	-	-	-	10	
07	Armário de aço para cozinha – parte superior com 3 portas	Unid.	5	80	25	-	**110**
08	Armário de aço para escritório com 3 prateleira e portas com chave Medidas: altura: 1,70 m, largura 0,75, profundidade: 0,40m na cor cinza	Unid.	45	100	-	5	**150**
09	Armário de madeira com 2 portas Medidas: aproximadas – comp. 0,97 cm, largura: 0,30cm, altura: 1,20cm	Unid.	10	15	-	-	**25**
10	Armário em aço med. 1,80mt larg. Com 2 de Altura com 3	Unid.	-	-	10	-	**10**
11	Armário fechado em aço tipo fichário 4 portas	Unid.	-	-	10	-	**10**
12	Armário motiva 25130 cast/noce	Unid.	0	05	-	-	**5**
13	Armário motiva 322520 alt.2nich 2pts cast/noce	Unid.	0	05	-	-	**5**
14	Armário motiva 32525 04 gav. 3mmcast/noce	Unid.	0	05	-	-	**5**
15	Armário p/ depósito de merenda 2 portas, 5 prateleiras – 1,90 mts de altura com chave	Unid.	0	10	25	-	**35**
16	Arquivo em aço com 04 gavetas corrediças progressivas	Unid.	65	100	50	05	**220**

17	Arquivo em aço com 07 gavetas para ficha	Unid.	-	-	20	-	**20**
18	BALCÃO (GABINETE) PARA PIA 1,6 METROS - Gabinete para pia de cozinha com 3 portas, 3 gavetas, pés quadrados em madeira, puxador de ferro cromado, estrutura em madeira e MDF, dimensões aproximadas: Altura 888cm, Comprimento 1,5mts, Largura 51cm.	Unid.	-	-	20	-	**20**
19	Barraca Tenda da TEKA 4x4	Unid.	10	10	-	-	**20**
20	Base para CPU com rodinha	Unid.	150	-	-	-	**150**
21	Batedeira industrial 15 litros	Unid.	2	10	-	-	**12**
22	Bebedouro em inox industrial - 40 lt	Unid.	10	50	-	-	**60**
23	Bebedouro em inox industrial - 60 lt	Unid.	10	100	-	-	**110**
24	Bebedouro tipo coluna	Unid.	30	50	25	-	**105**
25	CAMA BELICHE C/ COLCHÃO – Com 02 leitos. Estrutura tubular em chapa de aço 18 mm com pintura epóxi, acabamento em verniz de poliuretano, com tratamento antiferruginoso e anticorrosivo por fosfatização, cor cinza. Montável/ desmontável. Possui estrado de madeira, escada removível em aço e pés com ponteiras de borracha. Dimensões: 1,62 x 0,86 x 2,10 (Alt. x Larg. x Comp.).	Unid.	10	100	20	-	**130**
26	Cadeira fixa s/ braço, estrutura em aço, assento e encosto revestido em espuma e tecido polipropileno (acolchoado)	Unid.	150	-	80	15	**245**
27	Cadeira fixa s/ braço, estrutura em aço, assento e encosto revestido em polipropileno	Unid.	150	-	100	-	**250**
28	Cadeira giratória c/ base á gás e regulagem de encosto, com rodízio, assento e encosto acolchoado com suporte para braço	Unid.	60	-	100	-	**160**
29	Cadeira giratória c/ base á gás e regulagem de encosto, com rodízio, assento e encosto acolchoado sem suporte para braço	Unid.	-	-	100	-	**100**
30	Cadeira giratória c/ base á gás, estrutura em aço, assento e encosto revestido em polipropileno com suporte para braço	Unid.	40	30	-	-	**70**
31	Cadeira giratória c/ base á gás, estrutura em aço, assento e encosto revestido em polipropileno tipo presidente, com suporte para braço	Unid.	60	-	20	-	**80**
32	Cadeira secretária executiva giratória com braços	Unid.	20	80	-	-	**100**
33	Cadeira secretária executiva giratória sem braços	Unid.	20	40	-	-	**60**
34	Cama Box Casal Conjugado 138x188cm	Unid.	-	-	05	-	**05**
35	Cama Box Solteiro Paropas 8237 Ortopédico - 36x88	Unid.	-	-	05	-	**05**
36	Cama de solteiro de madeira	Unid.	20	50	-	-	**70**

37	Colchão para cama de solteiro – D45	Unid.	40	100	-	-	**140**
38	Conjunto aluno/CJA-03 (aluno entre 1,19m e 1,42m)	Jogo	-	800	-	-	**800**
39	Conjunto aluno/CJA-04 (aluno entre 1,33m e 1,59m)	Jogo	-	800	-	-	**800**
40	Conjunto aluno/CJA-06 (aluno entre 1,59m e 1,88m)	Jogo	-	600	-	-	**600**
41	Conjunto Professor/CJP - 01	Unid.	-	200	-	-	**200**
42	Cozinha Compacta Ratan. c/ 5 Portas 3 Peças Branco, Altura 1,97 Metros, Largura 2,37 Metros, Profundidade 35,00 Centímetros Peso 54,30 Quilos	conj	-	-	10	-	**10**
43	DVD USB MP3 Progressive Scan 110v - Compativel com DVD, MP-3, USB 2.0 disponivel, saída HMD, saída de vídeo composto, saida de Áudio digital coaxial disponível, cor preta, ecrã FLT LED, microfone 1 e 2 disponível, dimensão 430x42x207mmm.	Unid.	10	-	25	-	**35**
44	Estante em aço, com 5 prateleiras removíveis com reforço nas prateleiras pés emborrachados	Unid.	200	60	100	-	**360**
45	Estante em aço, com 6 prateleiras removíveis com reforço nas prateleiras pés emborrachados	Unid.	-	-	20	-	
46	Ferro de passar roupa	Unid.	10	10	-	-	**20**
47	Fogão industrial 2 bocas sem forno – baixa pressão	Unid.	10	50	-	-	**60**
48	Fogão industrial de 4 bocas com forno – baixa pressão	Unid.	10	100	-	-	**110**
49	FOGÃO 4 BOCAS COM FORNO - Fogão a gás, cor branco, acendimento elétrico, pés reguláveis, autolimpante com desligamento automático, 2 prateleira deslizante, bocas esmaltadas, 4 queimadores, botões removíveis, mesa em inox, classe A em consumo de energia. Dimensões Aproximadas: 0,88x 0,49x0,59 (AxLxC).	Unid.	15	50	30	-	**95**
50	Fogão industrial de 6 bocas com forno – baixa pressão	Unid.	10	10	-	-	**20**
51	Freezer horizontal 530 lt	Unid.	10	100	-	-	**110**
52	Frigobar 1 porta 120 litros	Unid.	-	-	05	-	
53	Frigobar 1 porta 80 litros	Unid.	05	10	-	-	**15**
54	Gaveteiro essence	Unid.	30	-	-	-	**30**
55	Geladeira 280Lts	Unid.	15	50	-	-	**65**
56	Geladeira 342 lt	Unid.	15	60	-	-	**75**
57	Geladeira 380 lt	Unid.	-	-	15	-	**15**
58	JOGO DE MESAS COM 4 CADEIRA - Mesas com 4 (quatro) cadeiras, sendo o tampo em MDF branco 15mm de espessura, medida da mesa 58 cm (altura) X 100 cm (comp.)	Unid.	-	-	30	-	**30**

	X 80 cm (largura), cadeira com assento e encosto em MDF branco 0,08 mm de espessura com medida do assento 30X30 cm e medida do encosto 30x20 cm, altura da cadeira 69 cm, sendo os pés da mesa e da cadeira em madeira de angelim.						
59	Liquidificador industrial 15 litros	Unid.	03	50	-	-	**53**
60	Liquidificar doméstico	Unid.	40	100	-	-	**140**
61	Lixeira inox 10 litros	Unid.	-	-	50	-	**50**
62	Longarina de 3 lugares, com estrutura em aço, assento e encosto revestido em polipropileno	Unid.	30	-	80	-	**110**
63	Longarina de 4 lugares, com estrutura em aço, assento e encosto revestido em polipropileno	Unid.	20	-	60	-	**80**
64	Longarina de 5 lugares, com estrutura em aço, assento e encosto revestido em polipropileno	Unid.	10	-	20	-	**30**
65	Maquina de Lavar 7 kg	Unid.	10	10	-	-	**20**
66	Mesa com 04 cadeiras medidas: 75x77x75cm	Jogo	-	-	-	-	**0**
67	Mesa com cadeira infantil Ref. MV – 81R/MVF -204R	Jogo	-	150	-	-	**150**
68	Mesa de madeira - Medidas: 80x180x80 cm	Unid.	-	30	-	-	**30**
69	Mesa de madeira para professor com 02 gavetas, medidas aproximadas comp. 1,30 cm, largura: 0,80 cm, altura: 0,85 cm	Unid.	-	50	-	-	**50**
70	Mesa essence 1,25x0,75x0,75,5 cor tabaco com duas gavetas	Unid.	25	-	80	-	**105**
71	mesa para computador	Unid.	-	-	50	-	**50**
72	Mesa para escritório 75x110x47, com 2 gavetas em MDF	Unid.	-	-	15	-	**15**
73	Mesa para escritório com 02 gavetas, medidas aproximadas comp. 1,30 cm, largura: 0,80 cm, altura: 0,85 cm	Unid.	50	150	-	15	**215**
74	Mesa para escritório reunião cv/10Lugares + cediras	Unid.	-	-	05	-	**05**
75	Mesa para refeitório em compensado revestido em fórmica c/ 02 bancos – Infantil Medidas da mesa: 200comp x 0,70larg x 0,74alt Medidas dos bancos: 200comp x 0,30larg x0,41alt.	jogo	-	50	-	-	**50**
76	Mesa para telefone	Unid.	10	-	-	-	**10**
77	Mesa pessoa em cadeira de rodas/MA – 01	Jogos	-	50	-	-	**50**
78	Mesa redonda com 04 cadeiras para a educação especial	Jogo	-	25	-	-	**25**
79	Mesa tipo martinucc L 1400x1400	Unid.	15	-	-	-	**15**
80	Mesa vidro fumê 1,60x0,75	Unid.	15	-	-	-	**15**

81	Mesas essence 1,49x0,75x0,75,5 cor tabaco com duas gavetas	Unid.	15	-	-	-	**15**
82	Mesas essence L, 1,20x1,50x0,60 cor tabaco com duas gavetas	Unid.	15	-	-	-	**15**
83	Microfone com fio shupe	Unid.	10	-	-	-	**10**
84	Microfone de mão sem fio ref. UWP-V2 ou similiar	Unid.	10	-	-	-	**10**
85	Microfone lapela sem fio ref. WWP-VI ou similiar	Unid.	10	-	-	-	**10**
86	Microfone lerson semi 58p-4	Unid.	06	-	-	-	**06**
87	Poltrona tipo cavaletti 3001 giratória inj ou similar	Unid.	20	-	-	-	**20**
88	Poltrona tipo cavaletti 4001 giratória tec ou similar	Unid.	20	-	-	-	**20**
89	Porta teclado essence cor tabaco	Unid.	30	-	-	-	**30**
90	Rack para computador	Unid.	30	160	-	-	**190**
91	Tenda sanfonada 3 x 3 estrutura e armação em alumínio (nautica).	Unid.		-	-	10	**10**
92	Ventilador de mesa peq. 55x37x28cm	Unid.	30	40	-	-	**70**
93	Ventilador de teto comercial c/ 04 pás de aço	Unid.		-	30	-	**30**
94	VENTILADOR OSCILANTE DE COLUNA - Ventilador oscilante de coluna, bi-volt, de velocidade variável, para uso em ambientes operacionais com médio e grande volume de ar. Com 55cm diâmetro de da hélice, 60cm diâmetro da grade de proteção, 220 cm altura total máxima, tensão de alimentação 110/220v.	Unid.	15	-	50	-	**65**
95	VENTILADOR OSCILANTE DE PAREDE - Ventiladores de Parede Oscilante 50cm, na cor preta com três velocidades - Dimensões: 55x55x39cm (AxLxP), Potência de 270w, peso: 4,5 kg, Tensão/voltagem 127/220v.	Unid.	50	500	50	-	**600**

LOTE – 02 – Local de entrega: ALTAMIRA/PA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	PMA	SEMED	FMS	SEMUTS	QTD - TOTAL
01	Aparelho de data show – EPSON PLUS os similar	Unid.	6,00	-	-	-	**06**
02	Microfone profissional com cabo shure beta 58ª Sm 58	Unid.	30,00	30,00	-	-	**60**
03	Microfone profissional sem fio shure Uhf transmissor de mão Pg 24/Pg 58	Unid.	5,00	5,00	-	-	**10**
04	Microfone sem fio KARSECT-KPU200 UHF	Unid.	6,00	-	-	-	**06**
05	Microfone sem fio UWP-V2	Unid.	2,00	-	-	-	**02**
06	Rádio amador Px 80 canais aquário Rp-80 homologado pela anatel	Unid.	11,00	11,00	-	-	**22**

07	Telefone móvel satelital GSP 1700 tecnologia: blobalstar satélite mode (CDMA). Escala d etemperatura: ligado: -20 to +55ºC desligado: -30 to +60ºC, Esala de frequência: transmite: 1610.73 to 1620.57 MHz e recebe: 2484.39 to 2499.15 Mhz. Medidas: 13,46 cm Ax5,6cm Lx3,8cm P. Baterias de lons-lithium 4h conv. / 36h stand-By	Unid.	2,00	2,00	-	-	**04**
08	Trituradora de papel e CD (fragmentador) capacidade de 30 folhas	Unid.	15,00	-	-	-	**15**
09	TV LED 32”	Unid.	15,00	-	15,00	-	**30**
10	TV LED 40”	Unid.	10,00	-	5,00	-	**15**
11	TV LED 42”	Unid.	-		5,00	-	**05**

LOTE – 03 – Local de entrega: ALTAMIRA/PA							
ITEM	**DESCRIÇÃO – RECARGAS**	**UND**	**PMA**	**SEMED**	**FMS**	**SEMUTS**	**QTD - TOTAL**
01	Recarga de cartucho para impressora	und	1.120	-	3.000	300	**4.420**
02	Recarga de cartucho para impressora Ploter HP Desgnjet T1300 ePinter 40Ml	Und	18	-	-	-	**18**

LOTE – 04 – Local de entrega: ALTAMIRA/PA							
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**UND**	**PMA**	**SEMED**	**FMS**	**SEMUTS**	**QTD - TOTAL**
01	Recarga de toner para impressora	und	700	-	1.000	-	**1.700**

LOTE – 05 – Local de entrega: ALTAMIRA/PA							
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**UND**	**PMA**	**SEMED**	**FMS**	**SEMUTS**	**QTD - TOTAL**
01	Cartucho para impressora HP nº. 122 colorido – novo recarregável	und	1.000	500	400	200	**2.100**
02	Cartucho para impressora HP nº. 122 preto – novo recarregável	und	1.400	500	400	200	**2.500**
03	Cartucho para impressora HP nº. 21 - novo recarregável	und	400	400	200	30	**1.030**

04	Cartucho para impressora HP nº. 22 - novo recarregável	und	300	500	200	30	**1.030**
05	Cartucho para impressora HP nº. 23 - novo recarregável		200		200	-	**400**
06	Cartucho para impressora HP nº. 27 - novo recarregável	und	150	500	200	-	**850**
07	Cartucho para impressora HP nº. 28 - novo recarregável	und	150	500	200	-	**850**
08	Cartucho para impressora HP nº. 45 - novo recarregável	und	150		200	-	**350**
09	Cartucho para impressora HP nº. 60 colorido – novo recarregável	und	250	500	-	60	**810**
10	Cartucho para impressora HP nº. 60B preto – novo recarregável	und	300	500	-	60	**860**
11	Cartucho para impressora HP nº. 662 colorido – novo recarregável	und	1.000	500	150	-	**1.650**
12	Cartucho para impressora HP nº. 662 preto – novo recarregável	und	1.400	500	150	-	**2.050**
13	Cartucho para impressora HP nº. 670 preto – novo recarregável	und	150	-	150	-	**300**
14	Cartucho para impressora HP nº. 670 amarelo – novo recarregável	und	150	-	150	-	**300**
15	Cartucho para impressora HP nº. 670 vermelho – novo recarregável	und	150	-	150	-	**300**
16	Cartucho para impressora HP nº. 670 azul – novo recarregável	und	150	-	150	-	**300**
17	Cartucho para impressora HP8600 nº. 950 preto – novo recarregável	und	200	25	-	-	**225**
18	Cartucho para impressora HP8600 nº. 951 amarelo – novo recarregável	und	150	25	-	-	**175**
19	Cartucho para impressora HP8600 nº. 951 vermelho – novo recarregável	und	150	25	-	-	**175**
20	Cartucho para impressora HP8600 nº. 951 azul – novo recarregável	und	150	25	-	-	**175**
21	Cartucho para impressora HP nº. 74 preto – novo recarregável	und	300	600	-	-	**900**
22	Cartucho para impressora HP nº. 75 colorido – novo recarregável	und	250	600	-	-	**850**
23	Cartucho para impressora HP nº. 901 colorido – novo recarregável	und	350	-	-	-	**350**
24	Cartucho para impressora HP nº. 901 preto – novo recarregável	und	500	-	-	-	**500**
25	Cartucho nº. 15 – original - novo recarregável	und	150	-	75	-	**225**
26	Cartucho nº. 17 – original - novo recarregável	und	150	-	75	-	**225**
27	Cartucho para impressora HP7110 nº. 932 preto – novo recarregável	und	150	25	-	-	**175**
28	Cartucho para impressora HP7110 nº. 933 amarelo – novo recarregável	und	150	25	-	-	**175**
29	Cartucho para impressora HP7110 nº. 933 vermelho – novo recarregável	und	150	25	-	-	**175**
30	Cartucho para impressora HP7110 nº. 933 azul – novo recarregável	und	150	25	-	-	**175**

LOTE – 06 – Local de entrega: ALTAMIRA/PA							
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**UND**	**PMA**	**SEMED**	**FMS**	**SEMUTS**	**QTD - TOTAL**
01	Pó para recarga de toner	unid.	30	-	-	-	**30**
02	Toner D4200A para impressora Laser Samung SCX 4200 – novo recarregável	unid.	150	-	150	-	**300**
03	Tonner P/ Impressora - Samsung Ml 3051 - Compatível	unid.	150	-	150	-	**300**
04	Tonner P/ Impressora - Lexmark E120 - Compatível	unid.	150	-	150	-	**300**
05	Tonner P/ Impressora - HP Laser 1120 - Compatível	unid.	150	-	150	-	**300**
06	Tonner P/ Impressora - Samsung 1610 - Compatível	unid.	150	-	150	-	**300**
07	Tonner P/ Impressora - Lexmark E340 - Compatível	unid.	150	-	150	-	**300**
08	Tonner P/ Impressora - HP LaserJet P 2055 dn Compatível	unid.	150	-	150	-	**300**
09	Tonner P/ Impressora - Brother DCP 81520 DN - Compatível	unid.	150	-	150	-	**300**
10	Toner 12A para impressora laser HP - novo recarregável	unid.	150	300	150	5	**605**
11	Toner 35 A - novo recarregável	unid.	30	300	-	-	**330**
12	Toner 36A para impressora laser HP - novo recarregável	unid.	150	-	-	-	**150**
13	Toner 53 A – novo recarregável	unid.	100	-	-	-	**100**
14	Toner 85A para impressora laser HP - novo recarregável	unid.	400	500	150	10	**1.060**
15	Toner Alto Rendimento para até 8.000 páginas (Rendimento com 5% de cobertura de acordo com a ISO/IEC 19752) TN-3382	unid.	150	-	-	-	**150**
16	Toner CE 310 A – novo recarregável	unid.	50		30		**80**
17	Toner CE 311 A – novo recarregável	unid.	50	-	150		**200**
18	Toner CE 312 A – novo recarregável	unid.	50	-	150	-	**200**
19	Toner CE 313 A – novo recarregável	unid.	50	-	150	-	**200**
20	Tonner P/ Impressora Colorida 126 A Preto - Compatível	unid.	60	-	30	-	**90**
21	Tonner P/ Impressora Colorida 126 A Vermelho - Compatível	unid.	50	-	30	-	**80**
22	Tonner P/ Impressora Colorida 126 A Azul - Compatível	unid.	50	-	30	-	**80**
23	Tonner P/ Impressora Colorida 126 A Amarelo- Compatível	unid.	50	-	30	-	**80**
24	Toner de Alto Rendimento (2.600 páginas) Rendimento de acordo com a ISO/IEC 19752 (Carta/A4) TN-450	unid.	150	-	-	-	**150**
25	Cartucho de Toner Preto com rendimento aproximado de 1.000 páginas em acordo com o ISO/IEC 19752 (Carta/A4) TN-410	unid.	150	1.000	-	-	**1.150**

26	Toner de rendimento padrão (1.200 páginas) Rendimento de acordo com a ISO/IEC 19752 (Carta/A4) TN-420	unid.	30	-	-	-	**30**
27	Toner para impressora BROTHER amarelo LC 79 Y	unid.	100	-	-	-	**100**
28	Toner para impressora BROTHER azul LC 79 C	unid.	100	-	-	-	**100**
29	Toner para impressora BROTHER preto LC 79 BK	unid.	100	-	-	-	**100**
30	Toner para impressora BROTHER rosa LC 79 M	unid.	100	-	-	-	**100**
31	Toner Rendimento Padrão para até 3.000 páginas (Rendimento com 5% de cobertura de acordo com a ISO/IEC 19752). TN-3332	unid.	150	-	-	-	**150**
32	Toner TN 650 – novo recarregável	unid.	200	500	-	-	**700**

LOTE – 07 – Local de entrega: ALTAMIRA/PA							
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**UND**	**PMA**	**SEMED**	**FMS**	**SEMUTS**	**QTD - TOTAL**
01	Cabeçote HP 72 da impressora ploter HP disgnejet T1300 e printer C-9384 A (MK Y)	Und	3	-	-	-	**03**
02	Cabeçote HP 72 da impressora ploter HP disgnejet T1300 e printer C-9383 A (MC)	Und	3	-	-	-	**03**
03	Cabeçote HP 72 da impressora ploter HP disgnejet T1300 e printer C-9380 A (G PK)	und	3	-	-	-	**03**
04	Chip p/ Toner HP CE 310A	Und	30	-	-	-	**30**
05	Chip p/ Toner HP CE 311A	und	30	-	-	-	**30**
06	Chip p/ Toner HP CE 312A	und	30	-	-	-	**30**
07	Chip p/ Toner HP CE 313A	und	30	-	-	-	**30**
08	Chip p/ cilindro da impressora Laserjet 100 color MFP M175A	Und	20	-	-	-	**20**
09	Cilindro de Impressão a Laser DR-3302	und	50	-	-	-	**50**
10	Cilindro p/ copiadora (DR 520)	und	24	-	-	-	**24**
11	Cilindro P/ Copiadora de xérox Brother 7065	Und	100	100	-	-	**200**
12	Cilindro P/ Copiadora de xérox Brother DCP 7055	und	100	100	-	-	**200**
13	Cilindro p/ Copiadora de xérox DCP 7040	und	100	100	-	-	**200**
14	Fita p/ impressora matricial EPSON **FX 890**	und	400	-	-	-	**400**
15	Fita para máquina de somar	und	50	-	-	-	**50**
16	Fita pata máquina manual de escrever (preto)	und	20	-	-	-	**20**
17	Kit Cilindro DR 520	und	30	-	-	-	**30**

18	Rolete entintado para máquina de calcular	und	20	-	-	-	**20**
19	Rolo fusor p/ copiadora TM 580	und	5	-	-	-	**05**
20	Termistor	und	5	-	-	-	**05**
21	Termostato	und	5	-	-	-	**05**
22	Unidade de Cilindro (12.000 páginas) DR-420	und	50	-	-	-	**50**
23	Unidade fusora	und	6	-	-	-	**06**

LOTE – 08 – Local de entrega: ALTAMIRA/PA							
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**UND**	**PMA**	**SEMED**	**FMS**	**SEMUTS**	**QTD - TOTAL**
01	Adaptador RJ45-USB	Und	50	-	70	-	**120**
02	Adaptador USB wireless 150mbps	und	30	50	50	-	**130**
03	Adaptador USB wireless 300mbps	und	30	-	-	-	**30**
04	Alicate para RJ-45	Und	5	-	70	-	**75**
05	Antena WI-FI 23Dbi Airgrid ou Similar	Und	30	-	30	-	**60**
06	Anti-virus Kaspersky 05 Licenças	und	40	-	-	-	**40**
07	Anti-virus Kaspersky 10 Licenças	und	100	60	-	-	**160**
08	Apoio em gel para digitação (teclado)	und	10	-	70	-	**80**
09	Bateria 3.2v Ref 2032	Und	50	-	50	-	**100**
10	Bateria 9V	Und	200	-	50	-	**250**
11	Bateria Para Nobreak 12v 7ª	Und	150	-	90	-	**240**
12	Bolsa para Câmera Digital AVANÇADA	Und	10	-	10	-	**20**
13	Bolsa para Câmera Digital STANDARD	Und	10	-	10	-	**20**
14	Cabo de áudio	und	30	30	-	-	**60**
15	Cabo de Força para computador	und	50	80	-	-	**130**
16	Cabo de microfone	und	40	-	-	-	**40**
17	Cabo HDMI 1,5mts	Und	10	-	-	-	**10**
18	Cabo HDMI 10 mts	Und	10	-	-	-	**10**
19	Cabo HDMI 3 mts	Und	10	-	-	-	**10**

20	Cabo HDMI 5 mts	Und	10	-	-	-	**10**
21	Cabo RJ 45 Cat 5 Lan (305Mts)	Cx	30	2	30	-	**62**
22	Cabo USB para impressora	und	40		70	-	**110**
23	Cabo VGA	und	20	-	-	-	**20**
24	Caixa com tomada RJ-45	Und	150	-	50	-	**200**
25	Caixa de 2.1 som subwoofer	und	30	-	-	-	**30**
26	Caixa multimidia Preta USB	und	20	-	50	-	**70**
27	Caneta laser para apresentação	und	15	-	30	-	**45**
28	Cartão de memória 32GB p/ filmadora SONY HVR Z7	und	100	-	-	-	**100**
29	Cartão de Memoria SD 16Gb	und	60	-	70	-	**130**
30	Cartão de Memoria SD 32Gb	und	60	-	-	-	**60**
31	Cartão de Memoria SD 8Gb	und	60	-	70	-	**130**
32	Conector RJ45 Cat 5	und	300	100	200	-	**600**
33	Cooler para Gabinete 120mm	Und	50	-	50	-	**100**
34	Cooler para Gabinete 80mm	Und	50	-	50	-	**100**
35	Cooler para Processador LGA 1155	Und	50	-	50	-	**100**
36	Cooler para Processador LGA 775	Und	50	-	50	-	**100**
37	Disco Rígido p/ notbook Sata 1 TB	und	15	-	-	-	**15**
38	Disco Rígido p/ notbook Sata 500	und	10	-	-	-	**10**
39	Disco Rígido Sata 1 TB	und	25	-	70	-	**95**
40	Disco Rígido Sata 1,5 TB	und	25	-		-	**25**
41	Disco Rígido Sata 2 TB	und	25	-	70	-	**95**
42	Disco Rígido Sata 500GB	und	25	20	70	-	**115**
43	Drive DVD/CD-RW Preto Sata	und	20	-	70	-	**90**
44	Drive leitor de cartão interno 3,5 usb 2.0	und	50	-	70	-	**120**
45	Extensão de Energia (2 m) com três entradas	und	50	50	-	-	**100**
46	Extensão de Energia (3 m) com três entradas	und	50	100	-	-	**150**
47	Extensão de Energia (5 m) com três entradas	und	50	-	-	-	**50**
48	Fone de ouvido	und	100	10	100	-	**210**
49	Fonte ATX 450w / 500w	und	35	50	100	-	**185**
50	Fonte ATX Real 350w	und	35	-	80	-	**115**

51	Fonte REAL 500w	und	35	50	60	-	**145**
52	Fusível 7 Amp.	und	150	-	-	-	**150**
53	Gabinete Mid-Tower	Und	50	-	50	-	**100**
54	HD Externo 1 TB – USB 3.0	und	50	-	70	-	**120**
55	HD Externo 2 TB – USB 3.0	und	50	-	70	-	**120**
56	HD Externo 500	und	30	20	70	-	**120**
57	Hub Switch 16 Portas 10/100	und	25	-	50	-	**75**
58	Hub Switch 16 Portas 10/100/1000	und	25	-	50	-	**75**
59	Hub Switch 24 Portas 10/100	und	25	-	-	-	**25**
60	Hub Switch 24 Portas 10/100 /1000	und	25	-	50	-	**75**
61	Hub Switch 5 Portas 10/100/1000	und	20	-	30	-	**50**
62	Hub Switch 8 Portas 10/100	und	20	-	50	-	**70**
63	Hub Switch 8 Portas 10/100/1000	und	20	-	50	-	**70**
64	Jogo de ferramentas p/ computador	Jg	10	10	-	-	**20**
65	Memória DDR2 PC 800 1GB	und	20	-	-	-	**20**
66	Memória DDR2 PC 800 2GB	und	20	-	30	-	**50**
67	Memória DDR3 PC 1333 4GB	und	40	-	20	-	**60**
68	Memória DDR3 PC 1333 8GB	und	40	-	20	-	**60**
69	Midia CD-R 700Mb	und	6.000	200	380	100	**6.680**
70	Midia CD-RW 700Mb	und	3.000	5	300	100	**3.405**
71	Midia DVD-R 4,7Gb	und	4.000	30	600	100	**4.730**
72	Midia DVD-RW 4,7Gb	und	4.000	1	-	-	**4.001**
73	Mini fita DV para limpeza de cabeçote de câmera	und	20	-	-	-	**20**
74	Mochila para Notebook até 15.4”	und	15	-	20	-	**35**
75	Mouse Laser USB	und	15	-	70	-	**85**
76	Mouse Optico PS2	und	25	25	-	-	**50**
77	Mouse Optico USB	und	200	200	70	10	**480**
78	Pad Mouse	und	200		70	-	**270**
79	Pad Mouse com Apoio para pulso em gel	und	25	100	70	-	**195**
80	Pen drive 16gb	und	200	100	100	-	**400**
81	Pen drive 32gb	und	150		-	-	**150**

82	Pen drive 4gb	und	500	100	208	40	**848**
83	Pen drive 8gb	und	500	50	105	50	**705**
84	Pilha recarregável AA	und	150	-	100	-	**250**
85	Pilha recarregável AAA	und	150	-	100	-	**250**
86	Placa de Rede 10/100/1000	und	25	-	30	-	**55**
87	Placa de Vídeo PCI/EXP 512MB	und	20	-	30	-	**50**
88	Placa de Vídeo PCI/EXP. 1 GB 128Bits	und	20	-	30	-	**50**
89	Placa de Vídeo PCI/EXP. 1 GB 256Bits	und	20	-	-	-	**20**
90	Placa de Vídeo PCI/EXP. 2 GB 256Bits	und	20	-	-	-	**20**
91	Placa Mãe offboard para processador intel i5/i7	und	30	-	-	-	**30**
92	Placa Mãe onboard para processador intel i3/i5	und	30	-	70	-	**100**
93	Placa Mãe onboard para processador intel i5/i7	und	35	-	70	-	**105**
94	Placa PCI wireless 150mbps	und	30	-	70	-	**100**
95	Placa PCI wireless 300mbps	und	30	-	70	-	**100**
96	Processador Intel Core i3	und	20	-	-	-	**20**
97	Processador Intel Core i5	und	20	-	-	-	**20**
98	Processador Intel Core i7	und	20	-	-	-	**20**
99	Roteador 150 Mbps	und	40	-	70	-	**110**
100	Roteador 300 Mbps com 3Antenas e 5 entrada RJ45	und	40	10	70	-	**120**
101	Routerboar Mikrotik ou similar	Und	30	-	30	-	**60**
102	Solução de silicone para limpeza de câmeras	Und	25	-	-	-	**25**
103	Suporte para TV - LCD/LED	Und	20	-	20	-	**40**
104	Teclado e Mouse sem fio	Und	30	-	70	-	**100**
105	Teclado USB Multimídia padrão ABNT2	und	40	-	70	-	**110**
106	Teclado USB padrão ABNT2	und	400	100	70	10	**580**
107	Tela de Projeção 70” Com tripé	Und	4	-	5	-	**09**

LOTE – 09 – Local de entrega: ALTAMIRA/PA							
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**UND**	**PMA**	**SEMED**	**FMS**	**SEMUTS**	**QTD - TOTAL**
01	- Notebook: Processador Intel® Core™ i5 2.6 GHz Cache 3MB L3, Chipset: Intel ® HM75 Express Chipset Sistema Operacional Windows 8, Memória 4 GB DDR31600 MHz expansível até 8GB, Disco Rígido (HD) 500 GB, Tamanho da Tela 14"com tecnologia HP BrightView LED (1366 x 768), Leitor de cartão Digital Media Card Reader para cartões Secure Digital, Conexão s/ fio (wireless) 802.11 b/g/n, Conexão HDMI, Webcam integrada, Principais Características Com tecnologia Turbo Boost para até 3.20 GHz, Cor: Chumbo, Portas USB: 3 (2.0) , Rede: 10/100, Microfone, fone de ouvido, RJ45, VGA Placa de vídeo: Intel HD Graphics 4000 com até 1696MB de memória gráfica total Placa de som: Dois Alto-falantes Altec Lansing, Slot de expansão: 2, Teclado: Windows Português ABNT2, Bateria: Bateria de 6 células de Lítio-Íon (47WH), Bivolt Conteúdo da embalagem: Notebook, Manual do usuário, Cabos, Fonte, Bateria - Proteção e segurança: Symantec Norton Internet Security ™ 201 (atualizações gratuitas por 60 dias)/ Energy Star	und	10	05	40	-	**55**
02	- Notebook: - I5: 4GB Memória DDR3 – HD 500 7200rpm – Rede Sem Fio – DVD-RW – Blue-Tooth – Tela de Led 14.1	und	10	-	20	-	**30**
03	- Notebook: - I7: 8GB Memória DDR3 – HD 500 7200rpm – Rede Sem Fio – DVD-RW – Blue-Tooth – Tela de Led 14.1	und	08	-	10	-	**18**

LOTE – 10 – Local de entrega: ALTAMIRA/PA							
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**UND**	**PMA**	**SEMED**	**FMS**	**SEMUTS**	**QTD - TOTAL**
01	Câmera Digital Tipo STANDARD, 14.1 Mp, Zoom D 8x, Zoom O 4x, Tela de 2.7”	Und	-	-	20	-	**20**
02	Câmera Digital Tipo AVANÇADO, 16 Mp, Zoom D 4x, Zoom O 30x, Tela 3.0”	Und	05	-	20	-	**25**
03	A Filmadora Handycam Sony HDR-CX240 Full HD apresenta um 1/5.8” Sensor CMOS Exmor R e uma grande angular lente zoom Carl Zeiss Vario-Tessar com zoom óptico de 27x mais zoom digital de 54x. Os usuários podem monitorar a apresentação de imagens	und	02	-	-	-	**02**

	através do visor LCD de 2.7". A gravação dupla permite capturar simultaneamente AVCHD de alta qualidade e arquivos MP4 otimizado para a web. O modo intelligent Auto analisa o tiro e seleciona automaticamente as configurações adequadas de dez modos de cena diferentes, com 60 combinações possíveis. A built-in cabo USB 2.0 oferece uma conexão com o computador para carregar ou transferência de arquivos e se encaixa convenientemente na alça de mão. A bateria recarregável de íons de lítio, adaptador AC USB						
04	Filmadora semi-profissional Gravação HD 1920 x 1080 memória interna flash de 32GB, sensor 2,37 megapixel 1/3" zoom optical: 10xzoom digital: 200x	Unid.	5,00	5,00	-	-	**10**
05	Máquina Fotográfica Digital/Resolução 20 MP/ Zoom Óptico 26 x/Zoom Digital 36 x/Cartão de memória 8Gb	Unid.	10,00	-	-	-	**10**

LOTE – 11 – Local de entrega: ALTAMIRA/PA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	PMA	SEMED	FMS	SEMUTS	QTD - TOTAL
01	Computador completo Celeron Dual Core, vídeo e som on board, memória DDR 3 PC 1333 4 GB, disco rígido sata 500 GB, drive DVD, kit gab 4 baia, teclado, mouse óptico USB, caixa de som.	und	120	-	50	-	**170**
02	Computador completo Pentium Dual Core, vídeo e som on board, memória 04 GB, disco rígido 500Gb sata2, drive DVD/CD, kit gab 4 baias/tecl/mouse/cx. Som.	und	100	-	50	-	**150**
03	Computador completo core i3, placa-mãe on, memória DDR 3 PC 1333 4 GB, disco rígido sata 1Tb, drive DVD, kit gab 4 baias fonte real 350wts, teclado, mouse óptico USB, caixa de som.	und	50	300	100	10	**460**
04	Computador completo core i5, placa-mãe Dual Intelligent Processors 3 com novo controle de energia DIGI+, SMART DIGI+ - Incrível explosão no desempenho com metade da voltagem! Wi-Fi GO! - DLNA Streaming e Remote Desktop, Fan Xpert 2 – Controles de refrigeração totalmente customizáveis, USB 3.0 Boost – Transmissões USB 3.0 mais rápidas com UASP, Suporte Quad-GPU SLI e Quad-GPU/3-Way CrossFireX, placa de vídeo e som on board, memória DDR 3 PC 1333 4 GB, disco rígido sata 1TB, drive DVD, kit gab 4 baias fonte real 350wts, teclado, mouse óptico USB, caixa de som.	und	50	30	50	05	**135**

05	Computador completo core i5, placa-mãe on, memória DDR 3 PC 1333 8 GB, disco rígido sata 500 GB, drive DVD, kit gab 4 baias, teclado, mouse óptico USB, caixa de som	UND	30	10	-	-	**40**
06	Computador completo i7, proc. 3.4 GHz, placa-mãe Dual Intelligent Processors 3 com novo controle de energia DIGI+, SMART DIGI+ - Incrível explosão no desempenho com metade da voltagem! Wi-Fi GO! - DLNA Streaming e Remote Desktop, Fan Xpert 2 – Controles de refrigeração totalmente customizáveis, USB 3.0 Boost – Transmissões USB 3.0 mais rápidas com UASP, Suporte Quad-GPU SLI e Quad-GPU/3-Way CrossFireX off board, placa de vídeo 1 GB PCI EXP 128Bits, memória 08 GB, disco rígido 1 Tb sata2, drive DVD/CD, kit gab 4 baias/tecl/mouse/cx. som	und	40	-	10	-	**50**
07	Computador completo i7, proc. 3.4 GHz, placa-mãe Dual Intelligent Processors 3 com novo controle de energia DIGI+, SMART DIGI+ - Incrível explosão no desempenho com metade da voltagem! Wi-Fi GO! - DLNA Streaming e Remote Desktop, Fan Xpert 2 – Controles de refrigeração totalmente customizáveis, USB 3.0 Boost – Transmissões USB 3.0 mais rápidas com UASP, Suporte Quad-GPU SLI e Quad-GPU/3-Way CrossFireX off board, placa de vídeo 1 GB PCI EXP 256Bits, memória 16 GB, disco rígido 1 Tb sata2, drive DVD/CD, kit gab 4 baias/tecl/mouse/cx. Som.	und	40	-	-	-	**40**
08	Computador All in one, com intel dual core 4gb, 320gb, 18” LED, portas lateriasi, 1 saida HDMI, 1 Saida VGA, 1 USB 2.0, 1 Rj-45, 1 DC-in (alimentação) e portas Traseiras: 4USB 2.0, 1 Line-out (áudio), 1 Line-in (microfone) e abertura para trava kensington	Und	-	-	10	-	**10**

LOTE – 12 – Local de entrega: ALTAMIRA/PA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	PMA	SEMED	FMS	SEMUTS	QTD - TOTAL
01	Impressora jato de tinta com cabo usb	und	40	60	50	-	**150**
02	Impressora deskjet multifuncional: Impressão: até 20 ppm em preto-e-branco, até 16 ppm em cores Digitalização: até 1200 x 1200 dpi, Cópia: até 600 dpi otimizados (a partir de entrada de 300 dpi), Conectividade: 1 USB 2.0, Tipos de mídia aceitos: papel (brochura, jato de tinta, comum), papel fotográfico, envelopes, etiquetas, cartões (de felicitações),transparências Tamanhos de mídia aceitos: Carta, Ofício, 10 x 15 cm (4 x 6 pol.), 13 x 18 cm (5 x 7 pol.), 20 x 25 cm (8 x 10 pol.), envelopes No 10, com cabo usb.	und	50	50	50	-	**150**

03	Impressora deskjet multifuncional/fax/wireless: principais Características, Tecnologia de impressão: Jato de tinta térmico HP ,Visor gráfico monocromático de 2". Conectividade Padrão: 1 USB 2.0 ; 802.11 b/g/n sem fio , Capacidade de impressão móvel: HP e Print, Apple Air Print™ , Linguagem standard de impressora: HP PCL 3 GUI, HP PCL 3 Melhorado, Quantidade de cartuchos de impressão: 4 (1 de cada, preto, ciano, magenta, amarelo), Tipos de tinta: à base de corantes (colorido), à base de pigmentos (preto), Resolução de Fax: Preto (Padrão): 200 x 200 dpi , Velocidade de Fax: 33,6 kbps, Funcionalidades de fax: remarcação automática, envio de fax adiado Velocidade de digitalização cor (foto 4 x 6): < 25 seg. Tipo de digitalização / tecnologia: base plana, alimentador automático de documentos, CIS , Digitalização em cores. - Modos de entrada para digitalização: Painel frontal (digitalização e cópia), Software Solution Center, Tamanho máximo da digitalização: 216 x 297 mm - Tamanhos de mídia suportados: A4; A5; B5 (JIS); Envelope (C5, DL); Cartão (Hagaki, Ofuku Hagaki), Peso suportado da mídia: 64 a 180 g/m², Velocidade máx. impressão p&b (ppm): até 8 ppm ,Velocidade máx. impressão cor (ppm): até 7,5 ppm, resolução de impressão - p&b: até 4800 x 1200 dpi otimizados, velocidade máx. cópia p&b (cpm): até 6 com, velocidade máx. cópia cor (cpm): até 5,5 cpm ciclo de trabalho: até 3000 páginas (mensal), com cabo usb.	und	02		-	-	**02**
04	Impressora HP laser ou similar tecnologia de impressão: Laser, Resolução da tecnologia de impressão: HP FastRes 600, HP FastRes 1200, Linguagem padrão da impressora: impressão baseada em host ,Volume de páginas mensais recomendada: de 250 a 1500 páginas, Gerenciamento da impressão: HP Status and Alerts, HP Usage Tracking (instalação somente pelo CD), Rede sem fio 802 b/g/n embutida, Recursos de impressão móvel: HP ePrint, Apple AirPrint™, Wireless Direct Print, Painel de controle: 3 LEDs indicadores (Sem fio, Atenção, Pronta), 2 botões (Sem fio, Cancelar), gramatura de mídia recomendada: 60 a 105 g/m² (16 a 28 lb), Tipos de mídia aceitos: Papel (laser, sulfite, fotográfico, áspero, vellum), envelopes, etiquetas, cartão, transparências, cartões-postais. - Tamanhos de mídia aceitos: carta, ofício, executivo, cartões-postais, envelopes (nº. 10, monarch), Impressão em frente e verso manual (suporte a driver fornecido), Processador: Tensilica/266 MHz, Recursos do software printer smart: HP ePrint, Apple AirPrint™, Wireless Direct Print, Smart Install, tecnologia HP Auto-On/Auto-Off , Velocidade máx. impressão p&b (ppm): até 19 ppm, Resolução de impressão - p&b: até 400 x 600 x 2 dpi (600 dpi de saída efetiva), Memória interna: 8 MB, Ciclo de trabalho: até 5000 páginas. Cor: Preto, Tensão/Voltagem: 110V, Suprimentos Compatíveis: Cartucho HP LaserJet preto, CE285A com cabo usb.	und	60	60	40	-	**160**

05	Impressora HP laser M1132 MFP ou similar multifuncional imprimir, copiar e digitalizar com este MFP compacto. Aumente sua produtividade com rápidas velocidades de impressão de até 19 ppm letter/18 ppm em A4, e obter uma saída da primeira página em apenas 8,5 segundos, com Instant-on Tecnologia. com cabo usb.	und	30	30	30	-	**90**
06	Impressora multifuncional laser monocrático 7065DN ou similar - Tecnologia de Impressão Laser Eletrofotográfico, Visor LCD Sim, 16 caracteres x 2 linhas, velocidade máxima em preto (ppm)27 ppm, resolução (máxima) em dpi 2400 x 600 dpi, Tempo de Impressão da Primeira Página menor que 8,5 segundos, Velocidade do Processador ARM9 200Mhz,Memória Padrão 32 MB, Memória Opcional N/A, Emulação GDI, Interfaces USB 2.0 de Alta Velocidade e Ethernet 10/100,Volume Máximo de Ciclo Mensal 10.000 Páginas, Digitalização Color e Mono, Capacidade Máxima do ADF até 35 folhas, resolução Óptica do scanner 600 x 2400 dpi, Resolução Interpolada Até 19200x19200 dpi, digitaliza para email, arquivo, imagem, OCR. com cabo usb.	und	20	05	10	-	**35**
07	Impressora multifuncional laser monocrático 8112ND os similar - Tecnologia de Impressão Laser / Monocromática, Visor LCD Sim, Velocidade Máxima em Preto (ppm) 38 ppm, Velocidade Máxima em Color (ppm) N/A, Resolução (máxima) em dpi 1200 x 1200dpi, Tempo de Impressão da Primeira Página Menos que 8,5 seg, Velocidade do Processador 400 MHz, Memória Padrão 64 MB, Memória Opcional Expansível até 320 MB, Emulação PCL6, BR-Script3, IBM Proprinter XL, Epson FX-850, Fontes Residentes 66 Fontes escaláveis, 12 fontes em Bitmap, 13 códigos de barra, Duplex Sim, Interfaces USB 2.0 / Ethernet, Volume Máximo de Ciclo Mensal 50.000pg, Velocidade da Cópia em Preto 38 com, Ampliação / Redução 25% - 400%, Tamanho do Vidro de ExposiçãoA4 Copia sem uso do PC, Agrupamento de Cópias (2 em 1) com cabo usb.	und	15	15	10	-	**40**
08	Impressora HP Officejet série 7110 de A3 grandes formatos (H812) ou Similar: **Velocidade de impressão a preto (ISO, comparável a laser)**Até 15 ppm **Velocidade de impressão a preto (rascunho, A4)**Até 32 ppm **Velocidade de impressão a cores (ISO, comparável a laser)**Até 8 ppm **Velocidade de impressão a cores (rascunho, A4)**Até 29 ppm **Saída da primeira página a preto (A4, pronta)**Em apenas 15 seg. **Saída da primeira página a cores (A4, pronta)**Em apenas 19 seg. **Volume mensal de páginas recomendado**200 a 800 páginas **Tecnologia de impressão** Jacto de Tinta Térmico	und	03	02	-	-	**05**

	Qualidade de impressão a preto (óptimo) Até 600 x 1200 ppp **Cor da qualidade de impressão (óptimo)** Até 4800 x 1200 ppp optimizados a cor (ao imprimir de um computador em papéis fotográficos e 1200 ppp de entrada seleccionados) **Velocidade do processador** 500 MHz **Número de tinteiros** 4 (um de cada de preto, turquesa, magenta, amarelo) **Conectividade** **Capacidade ePrint** Sim **Capacidade de impressão portátil** ePrint, Apple AirPrint™ **Capacidade sem fios** Sim **Conectividade, padrão** 1 USB 2.0; 1 Ethernet; 1 Sem fios 802.11b/g/n **Requisitos mínimos do sistema** Windows 7 ou Windows 8: processador a 1 GHz de 32 bits (x86) ou 64 bits (x64), 2 GB de espaço disponível em disco rígido, Internet Explorer, unidade de CD-ROM/DVD ou Internet, USB. Windows Vista: processador a 800 MHz de 32 bits (x86) ou 64 bits (x64), 2 GB de espaço disponível em disco rígido, Internet Explorer, unidade de CD-ROM/DVD ou Internet, USB. Windows XP SP3 (32 bits apenas): processador Intel® Pentium® II, Celeron® ou a 233 MHz, 750 MB de espaço disponível em disco rígido, Internet Explorer 6, unidade de CD-ROM/DVD ou Internet, USB. Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion: processador Intel® Core™, 1 GB de espaço disponível em disco rígido, unidade de CD-ROM/DVD ou Internet, USB. Linux (Para obter mais informações, consulte http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html) **Requisitos mínimos do sistema para Macintosh** Mac OS X v10.6, OS X Lion , OS X Mountain Lion: processador Intel® Core™, 1 GB de espaço disponível em disco rígido, unidade de CD-ROM/DVD ou Internet, USB. **Sistemas operativos compatíveis** Windows 8 (32 bits e 64 bits), Windows 7 (32 bits e 64 bits), Windows Vista (32 bits e 64 bits), Windows XP (32 bits) SP3 ou superior, Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion, Linux (Para obter mais informações, consulte http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html) **Especificações da memória** **Memória, padrão** 16 MB (ROM); 128 MB (RAM DDR) **Memória, máximo** 16 MB (ROM); 128 MB (RAM DDR) **Manuseamento do papel** **Entrada para manuseamento de papel, padrão** Tabuleiro de entrada para 250 folhas **Saída para manuseamento de papel, padrão** Tabuleiro de saída para 75 folhas						

	Impressão frente e verso Automática (opcional) **Tamanhos de multimédia, personalizados** 76,2 x 127 a 330,2 x 482,6 mm **Tipos de suportes** Papel (folheto, jacto de tinta, normal), fotografia, envelopes, postais (arquivo) **Impressão sem margens** Sim (até 330 x 483 mm) **Requisitos de energia e operação** **Alimentação** Voltagem de entrada: 100 até 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) **Consumo de energia** 30,3 Watts (no máximo), 25,4 Watts (ativa), 1,92 Watts (em espera), 1,04 Watts (inativa), 0,31 Watts (desligada manualmente) **Eficiência energética** Qualificado pela ENERGY STAR® **Gama de temperaturas de funcionamento** 5 até 40°C **Intervalo de humidade para funcionamento** 25 a 75% HR sem condensação **Dimensões e peso** **Dimensões mínimas (L x P x A)** 585 x 419 x 189 mm (bandejas fechadas) **Peso** 8,5 kg						
09	Impressora HP Officejet Pro 8600 ou similar Tipo: Multifuncional, Linha Officejet Tecnologia de ImpressãoJato de Tinta Funções Cópia, Digitalização, Fax, Impressão Impressão Tipo de Impressão Colorida Resolução Máxima de Impressão4800 x 1200 dpi Velocidade Máxima de Impressão em Cores32 pág/min Velocidade Máxima de Impressão em Preto32 pág/min Ciclo de Trabalho25000 pág/mês Papel Bandejas3 Capacidade de Folhas250 folhas Mídias AceitasA4, A5, A6, B5, C5, C6, DL Gramatura Máxima do Papel200 g/m² Especificações Técnicas Conectividade Cartão de Memória, USB, Wi-Fi Memória Interna128 MB Visor2,65 polegadas Compatibilidade Mac OS X, Microsoft Windows Voltagem100V / 240V V Digitalização Resolução máxima de igitalização 4800 x 4800 dpi Área de Escaneamento216 x 297 mm Fax Memória do Fax100 páginas Dimensões Largura494 mm Altura645,5 mm Profundidade300 mm Peso12 Kg	und	06	02	-	-	**08**

LOTE – 13 – Local de entrega: ALTAMIRA/PA							
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**UND**	**PMA**	**SEMED**	**FMS**	**SEMUTS**	**QTD - TOTAL**
01	Bulk ink para impressora HP	Und	50	-	50	-	**100**

LOTE – 14 – Local de entrega: ALTAMIRA/PA				
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**UND**	**SEMED**	**QTD - TOTAL**
01	**IMPRESSORA BRAILLE:** Impressora Interpontos com a opção para imprimir dos dois lados do papel; Possui velocidade mínima de 60CPS, em uma linha de 40 colunas; Possui sintetizador de voz em português que verbalize os comandos e os ajustes configurados na impressora; Permite a utilização de formulário continuo entre 120gr e 180gr com tamanho de até 59x29,7cm; Impressão de celas Braille em diferentes tamanhos com maior ou menor espaçamento entre as celas; Permite, no minimo, braille de 2,5mm, braille jumbo 3,2mm e braille oriental de 2,2mm; Bivolt automático; Entradas no mínimo, USB, paralela, série e rede; Assistência técnica em território nacional; Software gerenciador de impressão; Cabos de ligações; Compatibilidade com o Braille Fácil, podendo também apresentar outro transcritor.	Unid.	06	**06**
02	**KIT CONTENDO: MOUSE COM ENTRADA PARA ACIONADOR, ACIONADOR DE PRESSÃO, TECLADO COLMÉIA:** Características: **Acionador de pressão:** Chaves de pressão que fecham e abrem circuitos, acopláveis ao mouse (Mouse óptico com entrada para acionador de pressão). Botão na cor amarela, que funciona como o clique do mouse; Dimensões: de no mínimo 6 cm e no máximo 13 cm; Perfuração na base para possibilitar a fixação do acionador em suportes diferenciados; Altura total do acionador: de no mínimo 2,5 cm e no máximo 4 cm; Produzido em plástico durável e resistente; Cabo com plugue P2 mono na extremidade e comprimento de, no mínimo, 1,7 m (um vírgula sete metros) aproximadamente; Força de ativação central de, no mínimo, 100 gramas; Produzir retorno auditivo e tátil. **Mouse óptico com entrada para acionador de pressão:** Mouse padrão, adaptado com uma entrada para acionador que simula o clique da tecla esquerda do mouse. Permite comandar programas de computador que possuam função de varredura (escaneamento); Mouse óptico resolução, no mínimo, 800 dpi; Conexão USB; Entrada embutida no padrão mini P2 mono com diâmetro de 3,5 mm; Compatível com o acionador de pressão descrito acima. **Teclado com colmeia:** Padrão do teclado: ABNT-2; Permitir ajuste de inclinação; Interface de comunicação USB; Colméia de acrílico transparente e rígido, em chapa de 4 mm (quatro milímetros), com furos de 16 mm (dezesseis milímetros) compatíveis com esse teclado e com acabamento sem aresta, com as pontas arredondadas. A colmeia deverá envolver todo o teclado na superfície superior e laterais e possuir calços, de modo que o acrílico não encoste nas teclas, e devera ter o modo de encaixe, garantindo estabilidade.	Kit	35	**35**
03	**MOUSE ESFÉRICO MANUAL:** Matéria-prima: material plástico durável e resistente, sem pontas e arestas; Mouse acessível com esfera de rolagem na parte superior da base, que possibilita o movimento do cursor na tela para todas as direções, medindo no mínimo 6 cm e no máximo 8 cm de diâmetro; Possui 2 botões, de fácil acesso, posicionados adiante da esfera de rolagem, um a direita e um a esquerda da esfera, com funções equivalentes às teclas esquerda e direita do mouse convencional; Entradas para dois acionadores que equivalem às teclas direitas e esquerdas do mouse; Instalação Plug&Play; Conexão USB e PS2 (adaptador incluído).	Unid.	06	**06**
04	**TECLADO EXPANDIDO COM COLMÉIA:** Instalação Plug & Play; Compatível com, no mínimo, Windows 7; Vogais, consoantes, números e sinais de pontuação em cores diferentes (alto contraste entre cor de fundo e fonte); Conexão: USB; Dimensão: 490x190x30mm, com tolerância de +- 2,5%; Peso: 650g, aproximadamente; Dimensão do cabo: +ou- 1,5m;	Unid.	08	**08**

	Conteúdo da embalagem: 01 teclado; Teclas ampliadas com aumento das letras em 4 vezes em relação ao teclado normal; Teclas usinadas e pintadas em baixo relevo para evitar desgastes por uso; Padrão brasileiro – ABNT (acentuação e "ç"); Colméia de acrílico transparente e rígido, em chapa de 4 mm (quatro milímetros), com furos compatíveis com esse teclado e com acabamento sem aresta, com as pontas arredondadas. A colmeia deverá envolver todo o teclado na superfície superior e laterais e possuir calços, de modo que o acrílico não encoste nas teclas, e devera ter o modo de encaixe, garantindo estabilidade.			
05	**SOFTWARE DE COMUNICAÇÃO ALTERNATIVA E AUMENTATIVA:** Software com interface em Português Brasileiro, para confecção de pranchas de comunicação alternativa com o sistema de símbolos de comunicação pictórica, contendo: Mais de 4.500 símbolos de comunicação pictórica traduzidos e localizados para o Português Brasileiro; Todos os símbolos de comunicação pictórica apresentados em preto e branco e em cores;Ferramenta de busca de símbolos em, no mínimo, quatro idiomas: Português Brasileiro, Espanhol, Inglês e Francês; Ferramenta de busca por nome ou categoria de símbolos, com área individual de visualização do símbolo procurado e permitir a exposição simultânea de 49 miniaturas de imagens de símbolos; Possibilidade de aplicação dos símbolos no interior da célula com seu descritivo e dois idiomas diferentes; Ferramentas para construção de pranchas de comunicação com recursos para criação de células com tamanho e cor diferentes e bordas de cores e espessuras variadas e com possibilidade de arredondamento das mesmas; Recursos de desenho para edição de símbolos dentro do próprio programa; Recursos de importação de imagens; Grades pré-fabricadas para construção de pranchas de comunicação; Modelos de calendários para aplicação de símbolos, prontos para usar; Possibilidade de construção de pranchas de comunicação interligadas para serem utilizadas no computador onde a seleção de uma tecla resulta em emissão de voz gravada ou sintetizada; Sintetizador de voz feminina e masculina de alta qualidade em Português Brasileiro; Possibilidade de construção de teclados digitais com personalização de teclas (tamanho, disposição e conteúdo) com diferentes formas de acesso (direto, auto ativação e varreduras); Programação de respostas aleatórias e trocas automáticas de símbolos nas teclas; Programação de funções de teclas de abertura de programas, reprodução de arquivos de som ou vídeo; Capacidade de programação lógica com funções tipo "se... então"; Mais de 250 atividades modelos, que incluem pranchas dinâmicas de comunicação, atividades de escrita, música, livros digitais, teclados digitais, atividades educacionais; Software e manuais distribuídos em mídia Compact Disc (CD-ROM); Função de calculadora; Compatibilidade, no mínimo, com o sistema operacional Microsoft Windows 7 Professional; Estojo plástico transparente, protegido e selado por filme transparente (schrink), com medidas de 190 x 135 x 15 mm, contendo 2 (dois) CD-ROM, e instruções de instalação impressas em encarte interno.	Unid.	15	**15**
06	**MÁQUINA DE ESCREVER EM BRAILLE:** Tipo mecânico, em metal e com pintura resistente; Constituída de nove teclas, sendo uma tecla de espaço, uma tecla de retrocesso, uma tecla de avanço de linha e 06 teclas correspondentes aos pontos; Capacidade de escrever 23 linhas e 42 colunas; Assistência técnica em território brasileiro	Unid.	15	**15**
	Mesa acessível para Pessoa em Cadeira de Rodas: mobiliário escolar do aluno composto por mesa voltada a atendimento de Pessoas em Cadeira de Rodas (PCR): **a)** Tampo em madeira aglomerada (MDP), com espessura de 18 mm, revestido na face superior em laminado melamínico de	Unid.	10	**10**

	alta pressão, 0,8mm de espessura, acabamento texturizado, na cor CINZA, cantos arredondados (conforme projeto). Revestimento na face inferior em laminado melamínico de baixa pressão - BP, acabamento frost, na cor BRANCA. Dimensões acabadas 600mm (largura) x 900mm (comprimento) x 18,8mm (espessura), admitindo-se tolerância de até +/- 2mm para largura e comprimento e +/- 3mm para espessura. **b)** Topos transversais encabeçados com fita de bordo em PVC (cloreto de polinivinila) com primer, na cor AZUL, coladas com adesivo "Hot Melting". Dimensões nominais de 22mm (largura) x 3mm (espessura), com tolerância de até 2,5mm para espessura. **c)** Estrutura composta de: - pés e travessa longitudinal confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção oblonga de 29mm x 58mm, em chapa 16 (1,5mm); - travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção circular de Ø = 31,75mm (1 1/4"), em chapa 16 (1,5mm); - pés confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção circular de Ø = 38mm (1 1/2"), em chapa 16 (1,5mm). **d)** Porta livros em polipropileno puro (sem qualquer tipo de carga) composto preferencialmente de 50% de matéria prima reciclada ou recuperada, podendo chegar até 100%, injetado na cor CINZA. As características funcionais, dimensionais, de resistência e de uniformidade de cor e tonalidade devem ser preservadas no produto produzido com matéria prima reciclada. Dimensões e design conforme projeto. No molde do porta livros deve ser grafado o símbolo internacional de reciclagem, apresentando o número identificador do polímero e o nome da empresa fabricante do componente injetado. **e)** Fixação do tampo à estrutura através de parafusos para aglomerado, Ø 5,0mm, comprimento 45mm, cabeça panela, fenda Phillips, rosca auto cortante. **f)** Fixação do porta livros à travessa longitudinal através de rebites de "repuxo", Ø 4,0mm, comprimento 10mm. **g)** Fixação das sapatas (frontal e posterior) aos pés através de rebites de "repuxo", Ø 4,8mm, comprimento 12mm. **h)** Ponteiras e sapatas em polipropileno copolímero virgem e sem cargas, injetadas na cor AZUL, fixadas à estrutura através de encaixe. Dimensões e design conforme projeto. Nos moldes das ponteiras e sapatas deve ser grafado o símbolo internacional de reciclagem, apresentando o número identificador do polímero e o nome da empresa fabricante do componente injetado. **i)** Nas partes metálicas deverá ser aplicado tratamento anti-ferruginoso por fosfatização - banhos sucessivos a quente constando de desengraxante, decapante, fosfatizante e passivador, intermediados por banhos complementares adequados. **j)** Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi/ Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 micrometros na cor CINZA			

LOTE – 15 – Local de entrega: ALTAMIRA/PA							
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**UND**	**PMA**	**SEMED**	**FMS**	**SEMUTS**	**QTD - TOTAL**
01	Monitor LED 16,5”	Und	70	-	50	-	**120**
02	Monitor LED 18,5”	Und	100	520	50	15	**685**
03	Monitor LED 21,5”	Und	130	40	50	-	**220**
04	Monitor LED 22”	Und	130	22	-	-	**152**
05	Monitor LED 24”	Und	50	-	30	-	**80**

LOTE – 16 – Local de entrega: ALTAMIRA/PA							
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**UND**	**PMA**	**SEMED**	**FMS**	**SEMUTS**	**QTD - TOTAL**
01	Nobreak 700VA BIVOLT	und	40	200	50	15	**305**
02	Nobreak 1.200VA BIVOLT	und	100	-	30	-	**130**
03	Nobreak 1.400VA BIVOLT	und	100	30	20	3	**153**
04	Nobreak 1.800VA BIVOLT	und	40	-	20	-	**60**
05	Nobreak 2.200VA BIVOLT	und	15	-	10	-	**25**
06	Estabilizador 300VA Bivolt	Und	100	200	-	-	**300**

LOTE – 17 – Local de entrega: ALTAMIRA/PA							
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**UND**	**PMA**	**SEMED**	**FMS**	**SEMUTS**	**QTD - TOTAL**
01	Manutenção em computadores	und	500	1.000	800	-	**2.300**
02	Manutenção em impressoras laser	und	300	500	500	-	**1.300**
03	Manutenção em impressoras jato de tinta	und	250	500	500	-	**1.250**
04	Remoção de vírus em computadores	Und	500	1.000	-	-	**1.500**
05	Limpeza interna de computadores	Und	500	1.000	-	-	**1.500**
06	Formatação de computadores sem backup	Und	500	1.000	-	-	**1.500**
07	Formatação de computadores com backup	Und	500	1.000	-	-	**1.500**

LOTE – 18 – Local de entrega: ALTAMIRA/PA							
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**UND**	**PMA**	**SEMED**	**FMS**	**SEMUTS**	**QTD - TOTAL**
01	Instalação de Ramais dos telefones	Unid.	-	20	-	-	**20**
02	Manutenção de Ramais dos telefones	Unid.	-	20	-	-	**20**

LOTE – 19 – Local de entrega: ALTAMIRA/PA							
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**UND**	**PMA**	**SEMED**	**FMS**	**SEMUTS**	**QTD - TOTAL**
01	Central de ar 7.000 Btu's – com instalação	Unid.	30	20	-	-	**50**
02	Central de ar 9.000 Btu's – com instalação	Unid.	80	50	60	05	**195**
03	Central de ar 12.000 Btu's – com instalação	Unid.	100	100	60	05	**265**
03	Central de ar 16.000 Btu's – com instalação	Unid.	20	300	60	-	**380**
04	Central de ar 18.000 Btu's – com instalação	Unid.	100	300	40	05	**445**
05	Central de ar 22.000 Btu's – com instalação	Unid.	50	-	30	02	**82**
05	Central de ar 24.000 Btu's – com instalação	Unid.	100	300	-	-	**400**
06	Central de ar 30.000 Btu's – com instalação	Unid.	20	300	20	-	**340**
07	Central de ar 36.000 Btu's – com instalação	Unid.	30	300	20	-	**350**
08	Central de ar 60.000 Btu's – com instalação	Unid.	30	-	20	-	**50**

LOTE – 20 – Local de entrega: ALTAMIRA/PA							
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**UND**	**PMA**	**SEMED**	**FMS**	**SEMUTS**	**QTD - TOTAL**
01	Conserto placa principal evaporador	Unid.	120	500	120	20	**760**
02	Limpeza em ar condicionado	Unid.	100	500	100	20	**720**
03	Limpeza em centrais de ar - até 22.000 btus	Unid.	400	2000	400	100	**2.900**
03	Limpeza em centrais de ar - acima de 22.000 btus	unid.	250	1000	100	30	**1.380**
04	Montagem Central de ar	Unid.	50	300	50	10	**410**
05	Sensor degelo	Unid.	100	300	100	20	**520**
05	Sensor temperatura (centrais de ar)	Unid.	100	300	100	20	**520**

06	Placa display evaporador (centrais de ar)	Unid.	100	300	100	20	**520**
07	Placa de comando evaporador (centrais de ar)	Unid.	100	300	100	20	**520**
08	Placa de comando condensador (centrais de ar)	Unid.	200	300	200	20	**720**
09	Compressor (centrais de ar)	Unid.	70	500	70	10	**650**
10	Motor ventilador evaporador (centrais de ar)	Unid.	70	200	70	10	**350**
11	Motor ventilador condensador (centrais de ar)	Unid.	70	200	70	10	**350**
12	Filtro tela (centrais de ar)	Unid.	250	500	250	30	**1.030**
13	Recarga de gás de ar condicionado	Unid.	50	2000	50	10	**2.110**
14	Recarga de gás em central de ar	Unid.	250	600	400	100	**1.350**
15	Restauração elétrica do condensador (piso-teto) – central de ar	Unid.	80	200	80	20	**380**
16	Troca da chave contatora (centrais de ar)	Unid.	200	500	200	20	**920**
17	Troca da placa principal de evaporador central de ar	Unid.	200	300	200	20	**720**
18	Troca de capacitor (centrais de ar)	Unid.	250	300	250	25	**825**
19	Troca de capacitor 4+45MFD (centrais de ar)	Unid.	250	300	250	25	**825**
20	Troca de capacitor do condensador de central de ar	Unid.	250	300	250	25	**825**
21	Troca de capacitor evaporador central de ar (central de ar)	Unid.	200	200	200	25	**625**
22	Troca de filtros de central de ar	Unid.	250	600	250	25	**1.125**
23	Troca de placa de recepção central de ar	Unid.	200	600	200	25	**1.025**
24	Troca do sensor de gelo central de ar	Unid.	200	600	200	25	**1.025**
25	Troca do sensor duplo evaporador (centrais de ar)	Unid.	200	600	200	25	**1.025**
26	Manutenção e conserto de freezers, geladeiras e fogões	Unid.	200	400	200	25	**825**
27	Troca Compressor (freezer)	Unid.	20	100	20	05	**145**
28	Troca Filtro secador com sílica(freezer)	Unid.	20	100	20	05	**145**
29	Troca Termostato (freezer)	Unid.	20	100	20	05	**145**
30	Troca Rodinhas (freezer)	Unid.	20	100	20	05	**145**
31	Troca Borracha (freezer)	Unid.	20	100	20	05	**145**
32	Troca Protetor térmico (freezer)	Unid.	20	100	20	05	**145**
33	Troca motor ventilador (freezer)	Unid.	20	100	20	05	**145**
34	Troca relê (freezer)	Unid.	20	100	20	05	**145**
35	Troca de resistência (freezer)	Unid.	20	100	20	05	**145**
36	Recarga de gás (freezer)	Unid.	20	100	20	05	**145**

37	Troca Placa eletrônica (freezer)	Unid.	20	50	20	05	**95**
38	Troca de interruptor (freezer)	Unid.	20	50	20	05	**95**
39	Manutenção e conserto em fogões	Unid.	20	100	20	05	**145**
40	Pintura de fogões	Unid.	20	50	20	05	**95**
41	Troca de chave de fogões	Unid.	20	50	20	05	**95**
42	Tubulação frigorgina	Mt.	500	300	300	150	**1.250**
43	Montagem e Desmontagem de fogão industrial	Unid.	10	30	10	05	**55**

OBSERVAÇÕES:

4 - CONDIÇÕES COMERCIAIS

4.1 - O fornecimento será realizado de acordo com as necessidades dos órgãos participantes deste Registro de Preços.

5 - DO RECEBIMENTO

5.1 - As unidades administrativas competentes dos órgãos participantes acompanharão a qualidade dos pneus, peças de reposição para veículos e máquinas pesadas, prestação de serviços mecânicos adquiridos verificando se suas especificações encontram-se em conformidade com este Edital, devendo notificar ao órgão gerenciador qualquer ocorrência de irregularidades, via protocolo.

5.2 – Os materiais serão inspecionados (qualitativa e quantitativamente) na hora da entrega.

5.3 - A entrega dos materiais deverão ser IMEDIATA após o recebimento do empenho e autorização de retirada, na Sede da Prefeitura Municipal de Altamira/PA.

5.4 - A critério da PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA, o objeto poderá ser entregue diretamente no local indicado pela mesma, ficando o custo de transporte a cargo da **CONTRATADA**.

5.5 - Caso fique constatada a irregularidade na entrega, o detentor do preço registrado após comunicação pela Comissão Permanente de Recebimento de MATERIAIS deverá saná-la no IMEDIATAMENTE.

5.6 - Em caso de irregularidade não sanada pelo detentor do preço registrado, a Comissão Permanente de Recebimento de MATERIAIS de cada órgão participante, reduzirá a termo os fatos ocorridos e encaminhará à autoridade máxima do órgão participante para aplicação de penalidades em coordenação com o órgão gerenciador do registro de preços, nos termos do § 6º do art. 23 do Decreto Municipal nº 544/2014.

5.7 - Em caso de necessidade de providências por parte do vencedor, o prazo de pagamento será suspenso e considerado o fornecimento em atraso, sujeitando-o à aplicação de multa sobre o valor considerado em atraso e, conforme o caso, a outras sanções estabelecidas na Lei e neste instrumento.

5.8 - Por ocasião do recebimento definitivo, somente serão aceitos aqueles produtos que ainda não tiverem ultrapassado 10% (dez por cento) de seu prazo de validade total, contado de sua data de fabricação.

5.9 - O MATERIAL, mesmo entregue e aceito, fica sujeito à substituição, desde que comprovada a pré-existência de defeitos, má fé do fornecedor ou condições inadequadas de transporte bem como alterações da estabilidade dentro do prazo de validade que comprometam a integridade do produto.

5.10 - O horário de entrega dos produtos deverá obedecer às normas internas das unidades indicadas pelos órgãos participantes.

5.11 - A entrega dos produtos será de IMEDIATA, de acordo com as necessidades e a emissão das Autorizações emitidas pelo GESTOR DO CONTRATO, sem a qual não gera qualquer responsabilidade de pagamento;

5.12 - A empresa deverá indicar na(s) nota(s) fiscal(is), além de outras informações exigidas de acordo com a legislação própria:

5.12.1 - especificação correta do objeto

5.12.2 - número da licitação;

5.12.3 - marca e o nome comercial;

5.13 - Reserva-se a Prefeitura Municipal de Altamira o direito de solicitar da empresa contratada (fabricante ou distribuidor), Laudo(s) do(s) produto(s) oferecido(s), expedido por empresas competentes sem ônus para a Prefeitura.

5.14 - Reserva-se a Prefeitura Municipal de Altamira o direito de solicitar do fabricante informações relacionadas aos MATERIAIS.

6 - DO LOCAL DE ENTREGA

6.1 Os MATÉRIAIS objeto desta licitação deverão ser entregues nos locais abaixo relacionados:

6.1.1 Sede da Cidade – ALTAMIRA/PA
Rua Otávio Nery nº. 727, Bairro Jardim Independente I, Altamira – PA.

7. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

Na execução do contrato, obriga-se a **CONTRATADA** a envidar todo o empenho e dedicação necessária ao seu fiel e adequado cumprimento, obrigando-se ainda a:

a) comunicar, formal e imediatamente, ao **GESTOR** de eventuais ocorrências anormais verificada na execução do fornecimento, no menor espaço de tempo possível;

b) atender, com a diligência possível, as determinações do **GESTOR**, adotando todas as providências necessárias à regularização de faltas e irregularidades verificadas;

c) indenizar o **CONTRATANTE** por quaisquer danos ou prejuízos que venham a ser causados aos bens, instrumentos e instalações da PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA, em decorrência do fornecimento, incluindo danos pessoas ou materiais a terceiros, a que título for.

Altamira/PA, 08 de dezembro de 2014.

Eng. DOMINGOS JUVENIL
Prefeito Municipal de Altamira

JOSÉ DE ARIMATÉIA A. BATISTA
Pregoeiro – Portaria nº. 002/2014