



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

ANEXO I

TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETO

1.1. Aquisição de Equipamentos e Material Permanente destinados a Unidade de Pronto Atendimento - UPA, para atender às necessidades do Município de Santana do Ipanema/AL, conforme especificações e quantitativos estabelecidos abaixo:

LOTE	ESPECIFICAÇÃO DETALHADA DO(S) PRODUTO(S)	UNID. DE MEDIDA	QUANT. EXIGIDA	VALOR UNITÁRIO DO CONVÊNIO (R\$)	VALOR TOTAL DO CONVÊNIO (R\$)
1	Carro de curativos: material de confecção: aço inoxidável; acessório (s): balde e bacia. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	3	194,99*	584,97*
2	Estetoscópio infantil: auscultador: aço inoxidável; tipo: duplo. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	2	42,25*	84,50*
3	Estetoscópio adulto: tipo: duplo; auscultador: aço inoxidável. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	10	46,64*	466,40*
4	Geladeira/ refrigerador: capacidade: 299l. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	2	1.600,00	3.200,00
5	Cadeira: rodízios: possui; braços: possui; regulagem de altura: possui; assento/encosto: estofado courvin; material de confecção: aço / ferro pintado. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	15	200,00	3.000,00
6	Cadeira de rodas para obeso: capacidade: 159 kg; braços: escamoteável; pés: removível. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	2	1.400,00	2.800,00
7	Comadre: material de confecção: aço inoxidável; capacidade: 3,5L. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	3	175,00	525,00
8	Armário: capacidade mínima da prateleira: 40 kg; material de confecção: aço; dimensões: altura de 210 cm x 110 cm; prateleiras: 04. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	3	700,00	2.100,00
9	Papagaio: material de confecção: aço	UND	4	76,50*	306,00*



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

	inoxidável. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06				
10	Esfigmomanômetro de pedestal: material de confecção: aço / ferro pintado; aplicação: adulto; braçadeira: nylon; fecho: metal; tipo: aneroide. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	10	585,83*	5.858,30*
11	Esfigmomanômetro adulto: tipo: analógico; material de confecção da braçadeira: nylon. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	2	170,00	340,00
12	Régua de gases (assistência respiratória de parede): gases: 3 pontos; abertura frontal: basculante; válvula de impacto de duplo estágio: possui; tomada elétrica: 5 pontos; tomada lógica: 3 pontos; chamada de enfermagem: com chamada de enfermagem; material de confecção: alumínio. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	13	573,33*	7.453,29*
13	Cama hospitalar tipo fawler elétrica, estrutura em tubo de aço com tratamento antioxidante e acabamento com pintura em epóxi pó. Movimentos mínimos: cabeceira, fawler, trendelemburg, reverso do trendelemburg, cardíaco, vascular, elevação de altura e cpr. Grades laterais articuláveis e independentes fabricadas em polietileno ou material compatível, dotada de cilindro pneumático. Motores e caixas de comando blindados, resistentes à água, poeira e outros resíduos, acionados através de controle remoto a fio ou teclado de membrana localizado nas grades/peseira. Cabeceira e peseira removíveis fabricadas em polietileno ou material compatível. Leito em estrutura tubular com tampos em chapa metálica perfuradas para respiro. Para-choque de proteção em pvc, envolvendo toda a extensão da cabeceira e peseira. Base revestida com tampa de proteção resistente a impactos. Rodízios de no mínimo 4 polegadas de diâmetro, totalmente em material plástico com pelo menos dois	UND	2	12.846,67*	25.693,34*



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

	freios em diagonal. Capacidade de carga de no mínimo 180kg. Acompanha colchão compatível, mínimo densidade 28. Alimentação elétrica a ser definida pela entidade solicitante. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06				
14	Ar condicionado: capacidade: 12.000 btus; tipo: split; função: quente e frio. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	8	1.482,49*	11.859,92*
15	Aspirador de secreções elétrico móvel: fluxo de aspiração: 49 lpm; suporte com rodízios: possui; válvula de segurança: possui; frasco: termoplástico/vidro. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	3	4.470,66*	13.411,98*
16	Poltrona hospitalar: descanso para os pés: integrado; reclinção: acionamento manual; material de confecção armação baixa: aço / ferro pintado; assento/ encosto: estofado courvin; capacidade: 120 kg. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	19	956,29*	18.169,51*
17	Mesa auxiliar: dimensões min.: 40 x 40 x 80 (cm); mat. Confecção: aço inoxidável rodízios: possui. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	9	372,86*	3.355,74*
18	Balde a pedal: material de confecção: aço inox; capacidade: 49L. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	4	251,18*	1.004,72*
19	Balde a pedal: material de confecção: polipropileno; capacidade: de 30L a 49L. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	4	115,17*	460,68*
20	Balde a pedal: material de confecção: aço inox; capacidade: 50L. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	17	500,00	8.500,00
21	Suporte de soro: tipo: pedestal; material de confecção: aço inoxidável. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	16	207,50*	3.320,00*
22	Banqueta: material de confecção: aço inoxidável; regulagem de altura: possui; assento: giratório. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	2	340,67*	681,34*
23	Foco refletor ambulatorial: iluminação: led; haste: flexível. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	1	487,12*	487,12*
24	Armário vitrine: número de portas: 02 portas; material de confecção: aço / ferro pintado; laterais de vidro: possui. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	5	751,11*	3.755,55*



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

25	Biombo: material de confecção: aço ferro pintado; tamanho: tamanho triplo rodízios: possui. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	5	446,51*	2.232,55*
26	Cadeira: assento/ encosto: polipropileno; material de confecção: aço / ferro pintado. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	12	90,00	1.080,00
27	Balança antropométrica infantil: modo de operação: digital; capacidade: 16 kg; dimensões da concha: mínimo 540 x 290 (mm); tara: possui. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	2	843,89*	1.687,78*
28	Detector fetal: tipo: portátil; tecnologia: digital; display: possui. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	2	767,38*	1.534,76*
29	Mesa de escritório: gavetas: 02; material de confecção: madeira/ mdp/ mdf/ similar; composição: simples. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	6	300,00	1.800,00
30	Otoscópio simples: iluminação: fibra optica / halógena - xenon; composição: 10 espelhos reutilizáveis. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	1	401,35*	401,35*
31	Balança antropométrica para obesos: modo de operação: digital; capacidade: obeso (300kg); régua antropométrica: 2 metros. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	2	1.341,24*	2.682,48*
32	Computador (desktop-básico): especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; computador desktop com processador no mínimo intel core i3 ou amd a10 ou similar; possuir 1 (um) disco rígido de 500 gigabyte; memória ram de 08 (oito) gigabytes, em 02 (dois) módulos idênticos de 04 (quatro) gigabytes cada, do tipo sdram ddr4 2.133 mhz ou superior, operando em modalidade dual channel; a placa principal deve ter arquitetura atx, microatx, btx ou microbtx, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio www.formfactors.org , organismo que define os padrões existentes; possuir pelo menos 01 (um) slot pci-express 2.0 x16 ou superior; possuir sistema de	UND	4	3.409,49*	13.637,96*



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

	detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete; o adaptador de vídeo integrado deverá ser no mínimo de 01 (um) gigabyte de memória, possuir suporte ao microsoft directx 10.1 ou superior, suportar monitor estendido, possuir no mínimo 02 (duas) saídas de vídeo, sendo pelo menos 01 (uma) digital do tipo hdmi, display port ou dvi; unidade combinada de gravação de disco ótico cd, dvd rom; teclado usb, abnt2, 107 teclas (com fio) e mouse usb, 800 dpi, 2 botões, scroll (com fio); monitor de led 19 polegadas (widescreen 16:9); interfaces de rede 10/100/1000 e wifi padrão ieee 802.11 b/g/n; sistema operacional windows 10 pro (64 bits); fonte compatível e que suporte toda a configuração exigida no item; gabinete e periféricos deverão funcionar na vertical ou horizontal; todos os equipamentos ofertados (gabinete, teclado, mouse e monitor) devem possuir gradações neutras das cores branca, preta ou cinza, e manter o mesmo padrão de cor; todos os componentes do produto deverão ser novos, sem uso, reforma ou recondicionamento; garantia de 12. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06				
33	Impressora laser (comum): especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; impressora laser com padrão de cor monocromático; resolução mínima de 1200 x 1200 dpi; velocidade de 35 páginas por minuto ppm; suportar tamanho de papel a5, a4 carta e ofício; capacidade de entrada de 200 páginas; ciclo mensal de 50.000 páginas; interface usb; permitir compartilhamento por meio e rede 10/100/100 ethernet e wifi 802.11 b/g/n; suportar frente e verso automático; o produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento garantia de 12 meses. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	4	2.000,00	8.000,00



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

34	Offalmoscópio: composição: 5 aberturas, 19 lentes; iluminação: halógena. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	1	819,13*	819,13*
35	Mesa para impressora: estrutura: aço / ferro pintado; dimensões mínimas: 50 x 40 x 70 cm; tampo: madeira/ mdp/ mdf/ similar. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	4	106,33*	425,32*
36	Mesa de exames: material de confecção: aço carbono pintado / aço inóx; capacidade: 150 kg; estrutura: 02 gavetas. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	7	1.600,00	11.200,00
37	Eletrocardiógrafo: suporte com rodízios: não possui; acessório(s): 1 cabo de ecg canais: 12 canais; operação: direto no console; comunicação com computador: possui; computador: não possui computador; conectividade wi-fi: sem conectividade wi-fi; impressão direta no console: 12 canais. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	1	10.500,00	10.500,00
38	Cabideiro: material de confecção: piso; tipo: arara de 1,50 m simples/ aço/ferro cromado. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	1	180,00	180,00
39	Carro para transporte de resíduos: material de confecção: polipropileno / similar; capacidade: 500l; tampa: possui. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	3	1.500,00	4.500,00
40	Ar condicionado: tipo: split; função: quente e frio; capacidade: 30.000 btus. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	9	4.000,00	36.000,00
41	Longarina: assento/ encosto: polipropileno; número de assentos: 03 lugares. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	20	400,00	8.000,00
42	Bebedouro/ purificador refrigerado: tipo: pressão coluna simples. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	1	650,00	650,00
43	Carro para material de limpeza: material de confecção: polipropileno; balde espremedor: possui; kit c/ mops líquido e pó, placa sinaliz e pá: possui; saco de vinil: possui. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	2	1.200,00	2.400,00
44	Cilindro de gases medicinais: suporte com rodízios: possui; acessório (s): válvula, manômetro e fluxômetro; material de confecção: aço; capacidade: 50L. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	2	1.700,00	3.400,00



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

45	Ventilador pulmonar pressométrico e volumétrico: ventilador pulmonar eletrônico microprocessado para pacientes neonatais, pediátricos e adultos. possuir os seguintes modos de ventilação ou modos ventilatórios compatíveis: ventilação com volume controlado; ventilação com pressão controlada; ventilação mandatória intermitente sincronizada; ventilação com suporte de pressão; ventilação com fluxo contínuo, ciclado a tempo e com pressão limitada ou modo volume garantido para pacientes neonatais; ventilação em dois níveis, ventilação não invasiva; pressão positiva contínua nas vias aéreas - cpap; ventilação de back up no mínimo nos modos espontâneos; sistema de controles: possuir controle e ajuste para pelo menos os parâmetros com as faixas: pressão controlada e pressão de suporte de no mínimo até 60cmh20; volume corrente de no mínimo entre 10 a 2000ml; frequência respiratória de no mínimo até 100rpm; tempo inspiratório de no mínimo entre 0,3 a 5,0 segundos; peep de no mínimo até 40cmh20; sensibilidade inspiratória por fluxo de no mínimo entre 0,5 a 2,0 lpm; fio2 de no mínimo 21 a 100%. sistema de monitorização: tela colorida de no mínimo 12 polegadas touch-screen; monitoração de volume por sensor proximal para pacientes neonatais e distal para pacientes adultos, sendo obrigatoriamente autoclavável para os pacientes neonatais - deverá ser fornecido dois sensores de fluxo para cada categoria de paciente; principais parâmetros monitorados / calculados: volume corrente exalado, volume corrente inspirado, pressão de pico, pressão de platô, peep, pressão média de vias aéreas, frequência respiratória total e espontânea, tempo inspiratório, tempo expiratório, fio2 com monitoração por sensor paramagnético	UND	2	48.243,33*	96.486,66*
----	---	-----	---	------------	------------



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

	ou ultrassônico, relação i:e, resistência, complacência, pressão de oclusão e auto peep. Apresentação de curvas pressão x tempo, fluxo x tempo, volume x tempo, loops pressão x volume e fluxo x volume e apresentação de gráficos com as tendências no mínimo para peep, complacência, frequência respiratória, volume expiratório e resistência das vias aéreas. Sistema de alarmes com pelo menos: alarmes de alta e baixa pressão inspiratória, alto e baixo volume minuto, frequência respiratória, alta/baixa fio2, apneia, pressão de o2 baixa, pressão de ar baixa, falha no fornecimento de gás, falta de energia, baixa carga da bateria e para ventilador sem condição para funcionar, ou similar. Recurso de nebulização incorporado ao equipamento sem alteração da fio2 ajustada; tecla para pausa manual inspiratória e expiratória. Armazenar na memória os últimos parâmetros ajustados; bateria interna recarregável com autonomia de no mínimo 30 minutos; o ventilador deverá continuar ventilando o paciente mesmo com a falta de um dos gases em caso de emergência e alarmar indicando o gás faltante. Acompanhar no mínimo os acessórios: umidificador aquecido, jarra térmica, braço articulado, pedestal com rodízios, 2 circuitos paciente pediátrico/adulto, 2 circuito paciente neonatal/pediátrico, 2 válvulas de exalação, mangueiras para conexão de oxigênio e ar comprimido, alimentação elétrica a ser definida pela entidade solicitante. COTA PRINCIPAL				
46	Ventilador pulmonar pressométrico e volumétrico: ventilador pulmonar eletrônico microprocessado para pacientes neonatais, pediátricos e adultos. possuir os seguintes modos de ventilação ou modos ventilatórios compatíveis: ventilação com volume controlado; ventilação com pressão	UND	1	48.243,33*	48.243,33*



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

<p>controlada; ventilação mandatória intermitente sincronizada; ventilação com suporte de pressão; ventilação com fluxo contínuo, ciclado a tempo e com pressão limitada ou modo volume garantido para pacientes neonatais; ventilação em dois níveis, ventilação não invasiva; pressão positiva contínua nas vias aéreas - cpap; ventilação de back up no mínimo nos modos espontâneos; sistema de controles: possuir controle e ajuste para pelo menos os parâmetros com as faixas: pressão controlada e pressão de suporte de no mínimo até 60cmh20; volume corrente de no mínimo entre 10 a 2000ml; frequência respiratória de no mínimo até 100rpm; tempo inspiratório de no mínimo entre 0,3 a 5,0 segundos; peep de no mínimo até 40cmh20; sensibilidade inspiratória por fluxo de no mínimo entre 0,5 a 2,0 lpm; fio2 de no mínimo 21 a 100%. sistema de monitorização: tela colorida de no mínimo 12 polegadas touch-screen; monitoração de volume por sensor proximal para pacientes neonatais e distal para pacientes adultos, sendo obrigatoriamente autoclavável para os pacientes neonatais - deverá ser fornecido dois sensores de fluxo para cada categoria de paciente; principais parâmetros monitorados / calculados: volume corrente exalado, volume corrente inspirado, pressão de pico, pressão de platô, peep, pressão média de vias aéreas, frequência respiratória total e espontânea, tempo inspiratório, tempo expiratório, fio2 com monitoração por sensor paramagnético ou ultrassônico, relação i:e, resistência, complacência, pressão de oclusão e auto peep. Apresentação de curvas pressão x tempo, fluxo x tempo, volume x tempo, loops pressão x volume e fluxo x volume e apresentação de gráficos com as tendências no mínimo para peep, complacência, frequência</p>				
---	--	--	--	--



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

	respiratória, volume expiratório e resistência das vias aéreas. Sistema de alarmes com pelo menos: alarmes de alta e baixa pressão inspiratória, alto e baixo volume minuto, frequência respiratória, alta/baixa fio2, apneia, pressão de o2 baixa, pressão de ar baixa, falha no fornecimento de gás, falta de energia, baixa carga da bateria e para ventilador sem condição para funcionar, ou similar. Recurso de nebulização incorporado ao equipamento sem alteração da fio2 ajustada; tecla para pausa manual inspiratória e expiratória. Armazenar na memória os últimos parâmetros ajustados; bateria interna recarregável com autonomia de no mínimo 30 minutos; o ventilador deverá continuar ventilando o paciente mesmo com a falta de um dos gases em caso de emergência e alarmar indicando o gás faltante. Acompanhar no mínimo os acessórios: umidificador aquecido, jarra térmica, braço articulado, pedestal com rodízios, 2 circuitos paciente pediátrico/adulto, 2 circuito paciente neonatal/pediátrico, 2 válvulas de exalação, mangueiras para conexão de oxigênio e ar comprimido, alimentação elétrica a ser definida pela entidade solicitante. COTA RESERVADA DO LOTE 45, LEI 123/06.				
47	Mesa de mayo: material de confecção: aço inoxidável. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	2	403,99*	807,98*
48	Carro maca avançado: leito: aço inoxidável; estrutura: aço; elevação: hidráulica; suporte de soro: possui; acessório (s): colchonete; capacidade: 180 kg. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06	UND	3	8.672,08*	26.016,24*
49	Bomba de infusão: kvo: possui; alarmes: possui; programação da infusão: possui; bolus: possui; bateria: possui; equipo: universal. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06.	UND	5	4.000,00	20.000,00
50	Negatoscópio: tipo: lâmpada fluorescente/ 2 corpos. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06.	UND	1	448,48*	448,48*



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

51	Monitor multiparâmetros: tamanho do monitor: 12"; suporte p/ monitor: possui; 5 parâmetros básicos: ecg/resp/spo2/pni/temp; tipo de monitor: pré configurado. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06.	UND	3	13.279,67*	39.839,01*
52	Oxímetro de pulso: tipo: portátil (de mão) com 1 sensor. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06.	UND	1	1.616,58*	1.616,58*
53	Prancha longa de imobilização de coluna: sistema de estabilização, imobilização, emergência e transporte de pacientes/vítimas politraumatizadas, com as seguintes características: o sistema é composto por uma 01 unidade de prancha longa, confeccionada de material totalmente impermeável em fibra de polietileno, rígida, leve, possui pegadores amplos, radiotranslúcida para uso em ambientes de raios-x e ressonância magnética. Dimensionada para suportar vítimas com peso até 180 kg, possibilita o resgate nas águas ou em alturas. Acompanha jogo de cintos com 03 peças (01 vermelha, 01 amarela e 01 preta) e 01 conjuntos de cinto tipo aranha para imobilização, confeccionado em fitas de nylon, em cores, radiotransparente, fixado por fitas em velcro de 50 mm de largura, nas cores: preta, verde, amarela, vermelha, permite imobilizar: ombros, tórax, pelve, braços e pernas, desenhados para ser facilmente acondicionado. 01 capas, utilizada para acomodar uma maca, colares, cintos e talas de imobilização, com bolsos internos, confeccionada em poliéster, possui fecho em zíper com cursores duplos. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06.	UND	2	487,01*	974,02*
54	Cadeira de rodas pediátrica: material de confecção: aço ou ferro pintado; apoio para braços: escamoteável; apoio para pés: fixo; elevação de pernas: com elevação. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06.	UND	2	1.300,00	2.600,00



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

55	Serra para gesso: potência: 350 w. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06.	UND	1	1.647,72*	1.647,72*
56	Cadeira de rodas adulto: material de confecção: aço ou ferro pintado; apoio para braços: escamoteável; apoio para pés: removível; elevação de pernas: com elevação. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06.	UND	1	1.100,00	1.100,00
57	Braçadeira para injeção: material de confecção: aço inoxidável; estrutura: aço inoxidável; apoio do braço: aço inoxidável; tipo: pedestal altura regulável. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06.	UND	3	158,87*	476,61*
58	Termômetro clínico por infravermelho: tipo: com contato. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06.	UND	2	150,00	300,00
59	Escada com 2 degraus: material de confecção: aço inoxidável. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06.	UND	10	155,04*	1.550,40*
60	Reanimador pulmonar manual adulto (ambu): reservatório: possui; material de confecção: silicone; válvula unidirecional: possui. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06.	UND	2	189,99*	379,98*
61	Mesa para refeição: estrutura: aço ou ferro pintado; base: mdf; pés: 4 rodízios; regulagem: possui. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06.	UND	20	344,23*	6.884,60*
62	Laringoscópio adulto: iluminação interna: fibra optica / halógena – xenon; composição: 05 lâminas rígidas. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06.	UND	2	848,06*	1.696,12*
63	Cama hospitalar tipo fawler mecânica: colchão hospitalar: mínimo d 28; rodízios: possui; material de confecção: aço ou ferro pintado; manivelas: 3 manivelas; cabeceira e peseira: possui; grades laterais: possui. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06.	UND	9	3.686,56*	33.179,04*
64	Carro de emergência: régua de tomadas: com cabo de 1,50m; tábua de massagem: possui; suporte para desfibrilador: possui; suporte para cilindro: possui; suporte de soro: possui; gavetas: 3; confecção estrutura;/ gabinete: aço / ferro pintado; material de confecção do tampo: poliestileno / fibra ou material superior. LOTE	UND	2	1.864,98*	3.729,96*



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

	EXCLUSIVO LEI 123/06.				
65	Laringoscópio infantil: iluminação interna: fibra optica / halógena - xenon composição: 05 lâminas rígidas. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06.	UND	1	1.388,73*	1.388,73*
66	Desfibrilador convencional: tipo: bifásico; bateria/pás internas: possui. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06.	UND	2	9.117,00*	18.234,00*
67	Carro para transporte de materiais (diversos): tipo: fechado; material de confecção: em aço inox; capacidade ou dimensões: altura de 110cm x largura de 50cm x comprimento de 70cm. LOTE EXCLUSIVO LEI 123/06.	UND	2	3.410,00*	6.820,00*

***Para tais itens foi utilizado valor médio estimado obtido através de pesquisa de preço.**

2. JUSTIFICATIVA

2.1. A presente licitação servirá para a aquisição dos bens acima elencados, necessários à execução das atividades desenvolvidas por esta Administração – **Secretaria Municipal de Saúde.**

3. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS

3.1. Os bens a serem adquiridos enquadram-se na classificação de bens comuns, nos termos da Lei nº 10.520, de 2002.

4. FORMA DE FORNECIMENTO

4.1. O fornecimento será efetuado de forma **parcelada**, com prazo de entrega não superior a **30 (trinta) dias**, contados a partir da solicitação.

4.2. Os bens deverão ser entregues na sede do órgão solicitante, no endereço indicado na solicitação, no horário das **08** horas às **13** horas.

5. AValiação DO CUSTO

5.1. O custo estimado foi apurado através do valor informado pelos convênios (Ministério da Saúde nº **19433.048000/1190-03**), bem como estimativa de preços complementar constante no Mapa Comparativo de Preços.



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

6. RECEBIMENTO E CRITÉRIO DE ACEITAÇÃO DO OBJETO

6.1. Os bens serão recebidos:

a. Provisoriamente, a partir da entrega, para efeito de verificação da conformidade com as especificações constantes do Edital e da proposta.

b. Definitivamente, após a verificação da conformidade com as especificações constantes do Edital e da proposta, e sua conseqüente aceitação, que se dará até **24 (vinte e quatro) horas** do recebimento provisório.

6.1.1. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

6.2. A Administração rejeitará, no todo ou em parte, a entrega dos bens em desacordo com as especificações técnicas exigidas.

7. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

7.1. A Contratada obriga-se a:

7.1.1. Efetuar a entrega dos bens em perfeitas condições, no prazo e local indicados pela Administração, em estrita observância das especificações do Edital e da proposta, acompanhado da respectiva nota fiscal constando detalhadamente, no que couber, as indicações da marca, fabricante, modelo, tipo, procedência e prazo de garantia;

7.1.1.1. Os bens devem estar acompanhados, ainda, quando for o caso, do manual do usuário, com uma versão em português, e da relação da rede de assistência técnica autorizada;

7.1.2. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do produto, de acordo com os artigos 12, 13, 18 e 26, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

7.1.2.1. O dever previsto no subitem anterior implica na obrigação de, a critério da Administração, substituir, reparar, corrigir, remover, ou reconstruir, às suas expensas, no prazo máximo de **48 (quarenta e oito) horas**, o produto com avarias ou defeitos;

7.1.3. Atender prontamente a quaisquer exigências da Administração, inerentes ao objeto da presente licitação;



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

7.1.4. Comunicar à Administração, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

7.1.5. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

7.1.6. Não transferir a terceiros, por qualquer forma, nem mesmo parcialmente, as obrigações assumidas, nem subcontratar qualquer das prestações a que está obrigada, exceto nas condições autorizadas no Termo de Referência ou na minuta de contrato;

7.1.7. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos; nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre;

7.1.8. Responsabilizar-se pelas despesas dos tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamento de pessoal, prestação de garantia e quaisquer outras que incidam ou venham a incidir na execução do contrato.

8. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

8.1. A Contratante obriga-se a:

8.1.1. Receber provisoriamente o material, disponibilizando local, data e horário;

8.1.2. Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivos;

8.1.3. Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de servidor especialmente designado;

8.1.4. Efetuar o pagamento no prazo previsto.

9. CONTROLE DA EXECUÇÃO

9.1. A fiscalização da contratação será exercida pela servidora: **SÉRGIA MARIA DE BULHÕES MODESTO, Diretora da Divisão de Administração**, CPF nº **240.059.784-15**, designada gestora,



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

a quem competirá dirimir as dúvidas que surgirem no curso da execução do contrato, e de tudo dará ciência à Administração.

9.1.1. O representante da Contratante deverá ter a experiência necessária para o acompanhamento e controle da execução do contrato.

9.2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da fornecedora, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior, e, na ocorrência desta, não implica em co-responsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

9.3. O fiscal do contrato anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

10. DAS INFRAÇÕES E DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

10.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 8.666, de 1993 e da Lei nº 10.520, de 2002, a Contratada que, no decorrer da contratação:

10.1.1. Inexecutar total ou parcialmente o contrato;

10.1.2. Apresentar documentação falsa;

10.1.3. Comportar-se de modo inidôneo;

10.1.4. Cometer fraude fiscal;

10.1.5. Descumprir qualquer dos deveres elencados no Edital, na Ata de Registro de Preços ou no Contrato.

10.2. A Contratada que cometer qualquer das infrações discriminadas no subitem acima ficará sujeita, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:

a. Advertência por faltas leves, assim entendidas como aquelas que não acarretarem prejuízos significativos ao objeto da contratação;



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

b. Multa:

b.1. Moratória de até 0,33% (zero vírgula trinta e três por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da contratação, até o limite de 30 (trinta) dias;

b.2. Compensatória de até 10% (dez por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total ou parcial da obrigação assumida, podendo ser cumulada com a multa moratória, desde que o valor cumulado das penalidades não supere o valor total do contrato.

c. Suspensão de licitar e impedimento de contratar com o **Município de Santana do Ipanema, pelo prazo de até dois anos;**

c.1. Tal penalidade pode implicar suspensão de licitar e impedimento de contratar com qualquer órgão ou entidade da Administração Pública, seja na esfera federal, estadual, do Distrito Federal ou municipal.

d. Impedimento de licitar e contratar com a Administração Pública pelo prazo de até cinco anos;

e. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a Contratada ressarcir a Administração pelos prejuízos causados;

10.2.1. A penalidade de multa pode ser aplicada cumulativamente com as demais sanções.

10.3. Também ficam sujeitas às penalidades de suspensão de licitar e impedimento de contratar e de declaração de inidoneidade, previstas no subitem anterior, as empresas ou profissionais que, em razão do contrato decorrente desta licitação:

10.3.1. Tenham sofrido condenações definitivas por praticarem, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de tributos;

10.3.2. Tenham praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;

10.3.3. Demonstrem não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.



**ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**

10.4. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993.

10.5. A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.

10.6. As multas devidas e/ou prejuízos causados à Contratante serão deduzidos dos valores a serem pagos, ou recolhidos em favor da Contratante, ou deduzidos da garantia, se houver, ou ainda, quando for o caso, serão inscritos na Dívida Ativa e cobrados judicialmente.

10.6.1. Caso a Contratante determine, a multa deverá ser recolhida no prazo máximo de 10 (dez) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

10.7. As sanções aqui previstas são independentes entre si, podendo ser aplicadas isoladas ou, no caso das multas, cumulativamente, sem prejuízo de outras medidas cabíveis.

10.8. As infrações e sanções relativas a atos praticados no decorrer da licitação estão previstas no Edital.