



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 para a Unidade Básica de Saúde São Félix**, 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\$)
01	Armário vitrine: com 02 portas, material de confecção ferro pintado com laterais de vidro (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	1	906,12*	906,12*
02	Mesa de mayo : material de confecção aço inoxidável (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	4	555,54*	2.222,16*
03	Cadeira: material de confecção aço / ferro pintado, assento e encosto polipropileno (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	34	80,89*	2.750,26*
04	Armário: material de confecção aço, capacidade mínima da prateleira 40kg, dimensões/ prateleiras altura de 100 a 210 cm x largura de 70 a 110 cm/03 ou 04 (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	13	525,42*	6.830,46*
05	Balde a pedal: material de confecção/capacidade, aço inox/de 30l até 49l (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	14	231,00	3.234,00
06	Carro de curativos: material de confecção / acessórios, aço inoxidável / balde e bacia (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	1	1.058,83*	1.058,83*
07	Ar condicionado: tipo split capacidade/ciclo, 12.000 btus/quente e frio (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	10	1.624,50*	1.6245,00*
08	Forno de microondas: capacidade de 26 a 30 litros (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	1	473,00	473,00



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

09	Geladeira/ refrigerador: capacidade de 260 a 299 l (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	1	1.462,82*	1.462,82*
10	Mesa para refeitório: quantidade de assentos/tipo, 06/fixo (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	1	849,53*	849,53*
11	Ventilador de teto/ parede: composição/ tipo, 3 ou 4 pás/ parede (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	9	207,00	1.863,00
12	Mesa para impressora: estrutura aço / ferro pintado, dimensões mínimas de 50 x 40 x 70 cm, tampo de madeira/ mdp/ mdf/ similar (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	2	118,33*	236,66*
13	Cadeira de rodas adulto: material de confecção/apoio para braços/apoio para pés/elevação de pernas, aço ou ferro pintado/escamoteável/removível/com elevação (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	2	1.002,00*	2.004,00*
14	Longarina: assento/ encosto de polipropileno, com 03 lugares (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	15	358,00*	5.370,00*
15	Balde/ lixeira: capacidade/material de confecção, de 11 até 20 l / aço ou ferro pintado (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	3	109,67*	329,01*
16	Bebedouro/ purificador refrigerado: tipo pressão coluna simples (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	3	604,50*	1.813,50*
17	Televisor: tamanho da tela de 42" até 50" (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	1	2.316,93*	2.316,93*
18	Cilindro de gases medicinais: material de confecção e capacidade, alumínio de 3 até 10l, com válvula, manômetro e fluxômetro (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	2	848,65*	1.697,30*
19	Reanimador pulmonar manual pediátrico (ambu): reservatório / material de confecção / aplicação / válvula unidirecional, possui / silicone / infantil / possui (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	2	258,25*	516,50*
20	Carro maca simples: com grades laterais, suporte de soro/colchonete, material de confecção aço inox/ alumínio (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	1	2.432,67*	2.432,67*
21	Reanimador pulmonar manual adulto (ambu): material de confecção silicone, com válvula unidirecional e reservatório (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	2	219,39*	438,78*



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

22	Eletrocardiógrafo com 1 cabo de ecg, canais/operação/comunicação com computador/computador/conectividade wi-fi/impressão direta no equipamento, 12 canais/ direto no console/possui/ não possui computador / sem conectividade wi-fi/ 12 canais (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	1	8.483,17*	8.483,17*
23	Mesa de escritório: material de confecção, madeira/ mdp/ mdf/ similar, composição simples com gavetas (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	5	325,47*	1.627,35*
24	Oxímetro de pulso tipo portátil (de mão) com 1 sensor (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	1	1.800,00*	1.800,00*
25	Estadiômetro: material de confecção/escala entre, alumínio/0 a 230 cm (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	1	422,59*	422,59*
26	Negatoscópio tipo lâmpada fluorescente/ 2 corpos (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	1	593,63*	593,63*
27	Otoscópio simples: iluminação fibra optica / led, composição 5 a 10 espelhos reutilizáveis (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	1	548,23*	548,23*
28	Suporte de soro: tipo pedestal, material de confecção aço inoxidável (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	1	282,84*	282,84*
29	Esfigmomanômetro obeso: tipo/material de confecção da braçadeira, analógico/nylon (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	1	225,49*	225,49*
30	Mesa ginecológica: material de confecção/ aço ou ferro pintado (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	2	1.041,92*	2.083,84*
31	Mesa de exames: material de confecção aço carbono pintado / aço inox, capacidade mínima de 150 kg, estrutura gabinete/armário (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	1	1.040,66*	1.040,66*
32	Esfigmomanômetro infantil: tipo/material de confecção da braçadeira, analógico/nylon (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	2	71,00*	142,00*
33	Lanterna clínica: tipo em led (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	4	48,07*	192,28*
34	Ultrassom diagnóstico sem aplicação transesofágica: equipamento	UND	1	94.358,33*	94.358,33*



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

<p>transportável sobre rodízios com no mínimo de 22000 canais digitais de processamento para oferecer qualidade de imagem em modo 2d, modo m, modo m anatômico. Modo power doppler, modo color doppler, modo doppler espectral e doppler contínuo. Modo 2d. Console ergonômico com teclas programáveis. Tecnologia de feixes compostos e tecnologia de redução de ruído e artefatos, zoom read/write. Imagem trapezoidal - possibilita aumentar em 20% o campo de visão em imagens com transdutor linear. Imagem harmônica: função com aplicação para todos os transdutores. Imagem harmônica de pulso invertido. Modo m, modo power doppler. Modo color doppler. Modo dual live: divisão de imagem em tela dupla de modo b + modo color, ambos em tempo real. Power doppler direcional. Modo doppler espectral. Modo doppler contínuo. Tissue doppler imaging (tdi) colorido e espectral. Modo triplex. Pacote de cálculos específicos. Pacote de cálculos simples. Tecla que permite ajustes rápidos da imagem, otimizando automaticamente os parâmetros para imagens em modo b e modo doppler. Divisão de tela em no mínimo 1,2 e 4 imagens para visualização e análise de imagens em modo b, modo m, modo power, modo color, modo espectral, dual - modo de divisão dupla de tela com combinações de modos. Software de imagem panorâmica com capacidade de realizar medidas. Software de análise automática em tempo real da curva doppler. Permitir acesso às imagens salvas para pós-análise e processamento. Possibilitar armazenar as imagens em movimento. Cine loop e cine loop save. Pós-processamento de medidas. Pós-processamento de imagens. Banco de palavras em português. Monitor lcd ou led com no</p>				
--	--	--	--	--



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

	mínimo 17 polegadas. Deve permitir arquivar/revisar imagens. Frame rate de pelo menos 490 frames por segundo. Todos os transdutores multifrequenciais, banda larga. Hd ou ssd interno de no mínimo 500 gb. 04 portas usb no mínimo. Mínimo de 03 portas ativas para transdutores. Conectividade de rede dicom. Dicom 3.0 (media storage, verification, print, storage, storage/commitment, worklist, query - retrieve, mpps (modality performance procedure step), structured reporting). Drive (gravador) de dvd-r para armazenamento de imagens e/ou clipes em cd ou dvd regravável, no formato: ou jpeg / avi ou mpeg1 (padrão windows) ou dicom com visualizador dicom de leitura automática. Gravação de imagens em pen drive. Impressão direta. Pelo menos 32 presets programáveis pelo usuário. Acompanhar os seguintes transdutores banda larga multifrequenciais: transdutor convexo que atenda as frequências de 2.0 a 5.0 mhz; transdutor endocavitário que atenda as frequências de 4.0 a 9.0 mhz; transdutor linear que atenda as frequências de 4.0 a 11 mhz; transdutor setorial adulto que atenda as frequências de 2.0 a 4.0 mhz. Acessórios: impressora a laser colorida, no break compatível com o equipamento. Tensão de acordo com a entidade solicitante. (AMPLA CONCORRÊNCIA)				
35	Detector fetal: tipo/tecnologia/display, portátil/digital/possui (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	6	627,47*	3.764,82*
36	Estetoscópio adulto: tipo duplo, auscultador em aço inoxidável (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	4	84,13*	336,52*
37	Estetoscópio infantil: tipo duplo, auscultador em aço inoxidável (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	2	94,89*	189,78*
38	Balança antropométrica infantil: modo de operação/ capacidade, digital/ até 16 kg, dimensões da concha mínimo	UND	1	748,23*	748,23*



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

	540 x 290 (mm) com tara (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)				
39	Foco refletor ambulatorial: iluminação em led com haste flexível (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	2	594,00	1188,00
40	Balança antropométrica para obesos: modo de operação/ capacidade, digital/ obeso (até 300kg), régua antropométrica até 2 metros (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	1	1.386,25*	1.386,25*
41	Esfigmomanômetro adulto: tipo/material de confecção da braçadeira, analógico/nylon (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	4	104,42*	417,68*
42	Escada com 2 degraus em aço inoxidável (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	4	211,67*	846,68*
43	Mesa de reunião: material de confecção, madeira/ mdp/ mdf/ similar, tipo e dimensões aproximadas, redonda de 1,20 d (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	1	445,67*	445,67*
44	Mesa para computador: de 01 a 02 gavetas, material de confecção madeira/ mdp/ mdf/ similar (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	1	291,65*	291,65*
45	Banqueta: aço inoxidável com regulagem de altura e assento giratório (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	5	474,93*	2.374,65*
46	Aparelho de som: reprodução cd/mp3 com entrada usb (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	UND	4	234,82*	939,28*

*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



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

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 **19433.048000/1200-10**), bem como estimativa de preços complementar constante no Mapa Comparativo de Preços.

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;



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

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;

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 dezesseis 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;



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

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, 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;



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

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;

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.



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

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.

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.