



ANEXO I - PREGÃO PRESENCIAL Nº. 009/2017

TERMO DE REFERÊNCIA

1 - INTRODUÇÃO

A PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA/SECRETARIA MUNICPAL DE SAÚDE/FMS, pretende contratar, com base na Lei Federal nº 10.520/2002, Decreto Federal nº. 3.555/2000, Lei Complementar nº. 123/2006, e subsidiariamente à Lei Federal nº 8.666/1993 e suas alterações posteriores, bem como á legislação correlata e demais exigências previstas neste Edital e seus Anexos, empresas para o fornecimento de Equipamentos/Material Permanente destinados as Unidades Básicas de Saúde, conforme Emenda Parlamentar nº 22630008, nº da Proposta nº 10467.921000/1150-01.

<u>2 – JUSTIFICATIVAS DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO, SUA NATUREZA E VIGÊNCIA</u>

Como rege a Lei Federal nº 8.666/93, contratos referentes ao *fornecimento de Equipamentos/Material Permanente destinados as Unidades Básicas de Saúde, conforme Emenda Parlamentar nº 22630008, nº da Proposta nº 10467.921000/1150-01 não tem natureza continuada, sendo necessária a realização de procedimentos licitatórios sempre que necessário for a sua aquisição. Deve-se ressaltar que os produtos constantes na presente licitação são extremamente necessários para o bom funcionamento das Unidades Básicas de Saúde durante desenvolvimento das ações desta municipalidade, para manutenção das atividades-fim do Fundo Municipal de Saúde.*

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

A vigência do Contrato será até 31/12/2017, a contar da data da assinatura.

3 – OBJETO E QUANTIDADE

3.1 - Constituem objeto do presente certame é a seleção e contratação de empresas para o fornecimento de Equipamentos/Material Permanente destinados as Unidades Básicas de Saúde, conforme Emenda Parlamentar nº 22630008, nº da Proposta nº 10467.921000/1150-01 conforme especificações abaixo:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTDADE
01	Ar condicionado Split 7.000 btus climatização apenas frio	un	20
02	Armário em aço 1,80 x 075	un	14
03	Arquivo em aço c/04 gavetas para pasta suspensa com trilho	un	20
	telescópio		







			e desenvolvimento so
04	Autoclava Harizantal da masa câmara da astarilização am		
04	Autoclave Horizontal de mesa, câmara de esterilização em	****	06
	aço inoxidável, capacidade mínima de 10 lts modo de	un	06
0.5	operação digital		0.1
05	Balança Antropométrica para obesos, modo de operação	un	01
_	digital.		
06	Bebedouro/Purificador Refrigerado pressão coluna simples	un	24
	em aço pintado		
07	Bomba de vácuo 0,5 HP/CV 450 mmHg, potência a vácuo.	un	02
08	Braçadeira para injeção com estrutura em aço inox, com		
	haste em inox, com apoio para braço tipo concha em aço		
	inox, com base em metal inoxidável e com peso suficiente		
	para garantir a estabilidade do apoio de braço, com variação		
	de altura que abranja a faixa de 0,80 m e altura máxima de	un	01
	1,00 m.		
09	Cadeira com base fixa em ferro pintado com assento e	un	42
	encosto em prolipropileno.	WIII	
10	Cadeira Odontológica Completa: estrutura fabricada em aço;	un	02
	tratamento anticorrosivo; pintura epóxi ou eletrostática lisa;	un	02
	com estabilidade estática e dinâmica em todas as posições de		
	uso na sua capacidade máxima; base com proteção em		
	borracha ou material similar, com estabilidade sem		
	necessidade de fixação ao piso; revestimento do estofamento		
	em material pvc laminados em costuras, na cor verde;		
	proteção plástica para os pés do paciente; braço da cadeira		
	com formato e fixação que facilitem o acesso do paciente;		
	apoio de braço para paciente dos dois lados da cadeira sendo		
	um rebatível. Encosto da cabeça articulável com movimento		
	longitudinal; acionamento através de comandos elétricos com		
	motoredutores; controle de pé (pedal) para os movimentos de		
	subida e descida do assento e do encosto. Controle de pedal		
	para acionamento do refletor. Pelo menos três movimentos		
	automáticos: um volta a zero e dois programáveis pelo		
	cirurgião dentista; alimentação elétrica 110v ou 220 v 60 hz		
	de acordo com a rede local do município de entrega; a cadeira		
	deve ser capaz de suportar e levantar uma massa de pelo		
	menos 135 kg mais a massa adicional do equipamento		
	odontológico e acessórios montados na cadeira como		
	especificado pelo fabricante; fornecimento de plantas baixas		
	e outras necessárias para perfeita instalação do equipamento,		
	com todas as informações sobre alimentações elétricas,		
	hidráulicas e pneumáticas para instalação; fornecimento de		
	manuais de operação e manuais de serviço com vista		
	explodida e detalhamento das peças, principais defeitos e		
	correções, com diagramas dos sistemas elétricos, mecânicos e		
	hidráulicos; equipo odontológico: equipo odontológico		





11

Estado do Pará PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE



_			
	acoplado com braço articulado, com movimento horizontal		
	com batentes de fim de curso e movimento vertical		
	pneumático. Três terminais sendo 1 para micro motor de		
	baixa rotação com spray (tipo borden), dois terminais para		
	canetas de alta rotação com spray (tipo borden) e 1 seringa		
	tríplice; suporte das pontas com acionamento individual e		
	automático; pintura epóxi ou eletrostática totalmente lisa;		
	sistema de desinfecção de dutos de água e spray com válvula		
	antirefluxo; pedal de acionamento do equipo com controle		
	variável (progressivo) da rotação dos instrumentos; com		
	caixa de ligação (distribuição), sendo as mangueiras		
	arredondadas e lisas e contendo todos os acessórios		
	necessários a sua instalação; caixa de ligação (distribuição)		
	independente da cadeira; reservatório de água do equipo e		
	sistema de desinfecção, em material transparente ou 29		
	translúcido, de no mínimo 500 ml; bandejas removíveis de		
	aço inoxidável ou alumínio anodizado; refletor odontológico:		
	refletor odontológico monofocal, multifacetado; acoplado à		
	cadeira; fiação embutida; luz fria; no mínimo com uma		
	seleção de intensidade luminosa de no mínimo 20.000 lux,		
	uniformemente distribuída; para os equipamentos que		
	utilizam led, o refletor deverá possuir todas as característica		
	necessárias para garantir no mínimo uma seleção de		
	intensidade luminosa mínima de 20.000 lux uniformemente		
	distribuída. Comando de liga/desliga acionado por pedal;		
	braços do refletor articulados e balanceados para		
	posicionamento com estabilidade, sem travas mecânicas;		
	movimentos amplos com batentes de fim de curso para		
	proteção; com protetor de lâmpada e espelho em material		
	resistente e transparente; estrutura com tratamento		
	anticorrosivo, com pintura em		
	epóxi ou eletrostática, totalmente lisa; de formas		
	arredondadas; alimentação elétrica 110v ou 220 v 60 hz de		
	acordo com a rede local do município de entrega; unidade		
	auxiliar odontológica: unidade auxiliar acoplada à cadeira;		
	bacia da cuspideira removível em porcelana ou cerâmica ou		
	material de alta resistência; ralo separador de detritos em		
	local a ser definido, conectado à mangueira de sucção;		
	registro para acionamento da água da cuspideira; seringa		
	tríplice, 02 (dois) terminais de sucção, com diâmetro		
	aproximado de 6,5 mm, com mangueiras e terminais lisos;		
	formas arredondadas; estrutura em alumínio ou aço com		
4	proteção anticorrosão.		01
	Câmara para conservação de	un	01
	Hemoderivados/Imuno/Termolábeis/120 L: Capacidade		
	interna: 120 Litros; Gabinete externo: Tipo vertical,		







	construído em chapas de aço tratadas quimicamente, para evitar processos de corrosão, com revestimento de pintura epóxi na cor branca. Montado sobre chassi metálico e sapatas niveladoras roscadas; Gabinete interno: Construído totalmente em polipropileno. Com três prateleiras em aramado; Deve possuir Iluminação interna; Isolamento térmico em poliuretano injetado de alta densidade; Porta de vidro duplo, com sistema antiembaçante, vedação através de perfil magnético; Refrigeração através de compressor hermético, com circulação de gás ecológico isento de CFC. Degelo automático com evaporação do condensado; Painel de comando montado na parte superior da câmara com chave geral, fusíveis de proteção; painel frontal do tipo membrana com teclas softtouch. Termostato eletrônico microprocessado com mostrador digital da temperatura e dos parâmetros de programação, sistema de verificação automática da programação, sistema de travamento da programação contra manuseio inadvertido; Alarmes: Temperatura abaixo de 2°C, temperatura alta acima de 8°C, falta de energia elétrica, porta aberta, com tecla de inibição para silenciar o buzzer; Faixa de trabalho: De 2°C e 8°C, travado ao usuário entre 3,5° e 5,5° com ponto fixo em 4°C; Sistema de Emergência para falta de energia elétrica: Através de conversor 12 volts (cc) para 110/220 volts (ac), mantendo todas as funções eletroeletrônicas, inclusive o compressor de frio, com autonomia para até 48 horas. Dimensões externas aproximadas: 128 x 49,5x 51,5 (cm). Tensão de acordo com a entidade solicitante.		
12	Câmara para conservação de Hemoderivados/Imuno/Termolábeis: Equipamento vertical para a guarda científica de VACINAS E ASSEMELHADOS. Capacidade para armazenamento mínimo de 340 litros. Refrigeração com circulação de ar forçado. Câmara interna em aço inoxidável. Com no mínimo cinco prateleiras fabricadas em aço inoxidável. Sistema de refrigeração livre de CFC. Porta de acesso vertical de vidro antiembaçante. Equipado com rodízios com freio. Degelo automático com evaporação de condensado. Painel de comando e controle em LCD, frontal superior, com comando eletrônico digital micro processado, faixa de trabalho entre 2 graus Celsius a 8 graus Celsius no mínimo, temperatura controlada automaticamente a 4 graus Celsius. Sistema de alarme sonoro de máxima e mínima temperatura. Sistema silenciador de alarme sonoro. Alarme sonoro de falta de energia. Chave geral de energia liga/desliga. Luz interna temporizada com acionamento externo mesmo com porta fechada. Sistema de emergência na	un	02







	falta de energia com autonomia de pelo menos 24 horas com		
	baterias recarregáveis. Tensão de acordo com a entidade		
	solicitante.		
13	Carro de curativo confeccionado em aço pintado com	un	06
	acessórios balde e bacia.		
14	Central de Nebulização: saída simultânea mínimo de 04,	un	12
	potência mínima de ¼ de HP.		
15	Cilindro de Gases Medicinais confeccionado em alumínio	un	02
	capacidade mínima de 03 litros com acessórios de válvula,		
	manômetro e fluxômetro.		
16	Compressor Odontológico: compressor para uso em	un	02
	consultório odontológico; tipo pistão; 01 estágio; sem óleo;		
	com regulador de pressão; capacidade efetiva com		
	deslocamento de no mínimo 300 litros/min; motor com		
	potência mínima de 01 hp; reservatório com capacidade mínima de 120 litros; no mínimo 1700 de rpm; motor		
	monofásico; tipo de alimentação: 110 v e/ou 220 v		
	(dependendo do local a ser instalado o equipamento),		
	frequência 60 hz. Sistema de segurança elétrica, quanto		
	aquecimentos e flutuações da rede; equipado com válvulas de		
	segurança; drenagem semiautomática no compressor ou na		
	tubulação de saída; acessórios necessários a instalação como		
	mangueiras, terminais e etc; sistema com pressostato		
	garantindo uma pressão de 80 lbs a 120 lbs para a vazão		
	máxima.		
17	Detector Fetal portátil com tecnologia digital.	un	07
18	Escada com dois degraus confeccionada em aço inoxidável.	un	10
19	Fotopolimerizador de Resinas tipo LED com fio.	un	02
20	Impressora a laser (comum)	un	01
21	Longarina 02 lugares com assento e encosto em	un	70
- 22	prolipropileno		0.7
22	Mesa de Exames: posição do leito móvel confeccionada em	un	07
22	aço/ferro pintado com suporte para papel.	***	11
23	Mesa de Mayo confeccionada em aço/ferro pintado.	un	11
24	Mesa Ginecológica confeccionada em aço/ferro pintado, posição do leito móvel.	un	07
25	Mesa para escritório com 01 ou 02 gavetas com base em ferro	un	14
23	pintado confeccionado em madeira/MDP/MDF/SIMILAR	un	17
26	Mesa para impressora em ferro pintado tam. 80x60x70 cm	un	11
	com tampo em madeira/MDP/MDF/similar		
27	Nebulizador Portátil tipo ultrassônico com 01 saída	un	01
	simultânea		
28	No Break (para computador) 1 KVA entrada/saída: bivolt,	un	01
	alarmes audiovisual, 01 bateria interna selada, garantia		
	mínima de 12 meses.		







Trabalho e desenvolvimento social

29	Projetor Multimídia (Datashow) Tecnologia: LCD, Resolução: Mínima Nativa de 1024x768, Entrada: De VGA a Full HD, Luminosidade: Mínimo de 2500 lumes, Conectividade: Entrada/Saída RGB 15 pinos e HDMI, Garantia: Mínima de 12 meses.	un	03
30	Seladora aplicação grau cirúrgico tipo automática/contínua, controle de temperatura analógico.	un	04
31	Seladora aplicação grau cirúrgico tipo manual/mesa.	un	01
32	Televisor LCD 42" com conversor digital entrada HDMI E USB	un	02
33	Televisor LCD 42" com conversor digital entrada HDMI E USB	un	05

4 - CONDIÇÕES COMERCIAIS

4.1 - O fornecimento será realizado de acordo com as necessidades do CONTRATANTE.

5 - DO RECEBIMENTO

- 5.1 O fornecimento de EQUIPAMENTOS/MATERIAL PERMANENTE será IMEDIATO e de acordo com as necessidades e a emissão das Autorizações emitidas pela GESTORA DO CONTRATO, sem a qual não gera qualquer responsabilidade de pagamento.
- 5.2 Em caso de comprovada superveniência de fato excepcional ou imprevisível, estranho à vontade do adjudicatário e que altere substancialmente as condições de seu cumprimento, será examinado pedido de prorrogação.
- 5.3 O pedido, formulado com as pertinentes razões e/ou acompanhado de comprovante do legado, deverá ser elaborado e/ou dirigido a Secretária Municipal de Saúde da Cidade de Altamira/PA, GESTORA do Contrato deste oriunda, antes do término do prazo inicialmente estipulado, ficando a critério da autoridade competente acolher ou não o requerimento da contratada.
- 5.4 A empresa registrada no Contrato deverá fornecer somente o produto que atendam integralmente às características e especificações consignadas em sua proposta comercial, além de TODA a LEGISLAÇÃO PERTINENTE em vigor, bem como observar as condições e prazos propostos, assumindo toda e qualquer responsabilidade por sua integridade.
- 5.5 As unidades administrativas competentes dos órgãos participantes acompanharão a qualidade dos EQUIPAMENTOS/MATERIAL PERMANENTE, adquiridos verificando se suas características e armazenamento, devendo notificar ao órgão gerenciador qualquer ocorrência de irregularidades, via protocolo.
- 5.6 Os materiais serão inspecionados (qualitativa e quantitativamente) na hora da entrega.







- MIRA/SECRETARIA
- 5.7 A critério da PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA/SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE/FMS, o objeto poderá ser entregue diretamente no local indicado pela mesma, ficando o custo de transporte a cargo da **CONTRATADA**.
- 5.8 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.
- 5.9 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.
- 5.10 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.
- 5.11 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.
- 5.12 OS EQUIPAMENTOS/MATERIAL PERMANENTE, 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.
- 5.13 O horário de entrega dos produtos deverá obedecer às normas internas das unidades indicadas pelos órgãos participantes.
- 5.14 A empresa deverá indicar na(s) nota(s) fiscal(is), além de outras informações exigidas de acordo com a legislação própria:
 - 5.14.1 especificação correta do objeto;
 - 5.14.2 número da licitação e contrato;
 - 5.14.3 marca e o nome comercial;
- 5.15 Reserva-se a Prefeitura Municipal de Altamira/Secretaria Municipal de Saúde/FMS 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.
- 5.16 Reserva-se a Prefeitura Municipal de Altamira/Secretaria Municipal de Saúde/FMS o direito de solicitar do fabricante informações relacionadas aos OS EQUIPAMENTOS/MATERIAL PERMANENTE .
- 5.17 Os OS EQUIPAMENTOS/MATERIAL PERMANENTE objeto desta licitação







deverão ser entregues no local abaixo relacionado:

- 5.17.1 Sede da Cidade de Altamira PA.
- 5.18 O acompanhamento do fornecimento do Contrato ficará a cargo da PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE/FMS. Contratante, mediante nomeação de servidor especialmente designado para este fim, nos termos do art. 67 da Lei Federal nº 8.666/93.
 - 5.18.1 Os servidores designados anotarão em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução deste Contrato, sendo-lhe assegurada à prerrogativa de:
 - I fiscalizar e atestar o fornecimento, de modo que sejam cumpridas integralmente as condições estabelecidas neste Contrato;
 - II comunicar eventuais falhas no fornecimento, cabendo à **CONTRATADA** adotas as providências necessárias;
 - III garantir à **CONTRATADA** toda e qualquer informação sobre ocorrências ou fatos relevantes relacionados com o fornecimento;
 - IV emitir pareceres em todos os atos da Administração relativos à execução do contrato, em especial aplicações de sanções e alterações do mesmo;
- 5.19 A fiscalização exercida pela **CONTRATADA** não excluirá ou reduzirá a responsabilidade da **CONTRATADA** pela completa e perfeita execução do objeto contratual

6 - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- 6.1 A **CONTRATADA** obriga-se a:
 - 6.1.1- Executar fielmente o contrato, de acordo com as Cláusulas avençadas;
 - 6.1.2 Prestar todos os esclarecimentos que forem solicitados pela fiscalização da contratante, cujas obrigações são atender prontamente;
 - 6.1.3 A Contratada obriga-se a disponibilizar todo o corpo Técnico especializado, Equipamentos, Alimentação, Transporte e todas as despesas que por ventura forem necessárias para o fornecimento do objeto, sem qualquer ônus adicional à Contratante.
 - 6.1.4 A Contratada será responsável por eventuais prejuízos causados a pessoas ou bens públicos ou particulares, respondendo civil e criminalmente pelos danos causados a terceiros.







- 6.1.5 A Contratada obriga-se a manter durante a execução do contrato as mesmas condições de habilitação apresentada por ocasião homologação do resultado final da licitação, comprovando tal situação sempre que for solicitado pela Contratante.
- 6.1.6 A Contratada obriga-se a indicar e manter, durante o cumprimento do contrato, funcionário da empresa com poderes para resolver quaisquer adversidades referentes a obrigações contratuais para atuar como preposto, mantendo atualizado o seu telefone de contato.
- 6.1.7 A Contratada obriga-se a manter em dia todas as suas obrigações com terceiros, em especial as sociais, trabalhistas, previdenciárias, tributarias e comerciais, bem como assumir inteira responsabilidade pelo cumprimento destas obrigações.
- 6.1.8 A Contratada obriga-se cumprir com os dispostos no inciso XXXIII do art. 7° da Constituição Federal (proibição de trabalho noturno, perigoso ou insalubre aos menores de dezoito anos e de qualquer trabalho a menores de dezesseis anos, salvo na condição de aprendiz a partir de quatorze anos).
- 6.1.9 A Contratada obriga-se a sanar imediatamente quaisquer irregularidades ou defeitos verificados pela Contratante durante a vigência do contrato.
- 6.1.10 Comunicar à fiscalização da Contratante, por escrito, quando verificar inadequadas quaisquer condições no fornecimento EQUIPAMENTOS/MATERIAL PERMANENTE ou a iminência de fatos que possam prejudicar o fornecimento;
- 6.1.11 A Contratada deverá encaminhar a Nota Fiscal juntamente com as autorizações de retiradas e os cupons para fins de recebimento dos respectivos valores.
- 6.1.12 A Contratada obriga-se a aceitar o acréscimo ou supressões no objeto contratual de até 25% (vinte e cinco por cento) do total contratado conforme preceitos legais.

Altamira/PA, 17 de março de 2017.

Sra KÁTIA LOPES FERNANDES

Secretária Municipal de Saúde

MIRACELMA T. MARTINS BEZERRA Pregoeira – Portaria nº. 0245/2017