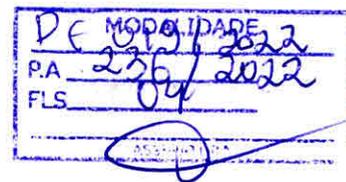




PREFEITURA MUNICIPAL DE
BOM JARDIM
COMPROMISSO COM A RENOVACÃO.
ESTADO DO MARANHÃO



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM
CNPJ: 06.229.975/0001-72

TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETO:

1.1. Contratação de pessoa jurídica para o fornecimento de equipamentos e material permanentes para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Saúde de Bom Jardim/MA, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.

2.2. O fornecimento/serviço será efetuado de acordo com os pedidos constantes na ordem de fornecimento/serviço segundo as necessidades da Secretaria Municipal solicitante.

2. ESPECIFICAÇÕES DO OBJETO:

2.1. O presente Termo de Referência tem por objetivo, estabelecer as especificações técnicas a fim da contratação de pessoa jurídica para o fornecimento de equipamentos e material permanentes para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Saúde de Bom Jardim/MA.

2.2. Essa solicitação se faz necessária para atender às demandas da:

Secretaria Municipal de Saúde

3. PRAZO DE VIGÊNCIA:

3.1. Contrato será até 31 de dezembro do exercício do respectivo crédito orçamentário, a contar da sua assinatura.

4. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA:

4.1. DO FORNECIMENTO:

4.1.1. Entregar os produtos as suas expensas, em dias úteis e no horário de expediente;

4.1.2. Fornecer os produtos, rigorosamente nas especificações, prazos e condições estabelecidas neste instrumento;

4.1.3. Os produtos deverão ser fornecidos, de acordo com a Ordem de Fornecimento, durante o prazo de vigência deste contrato;

4.1.4. Assumir todos os custos ou despesas que se fizerem necessários para o adimplemento das obrigações decorrentes deste contrato;

4.1.5. Não transferir, total ou parcialmente, o objeto deste contrato;

4.1.6. Sujeitar-se à mais ampla fiscalização por parte da contratante, prestando todos os esclarecimentos solicitados e atendendo às reclamações procedentes, caso ocorram;



PREFEITURA MUNICIPAL DE
BOM JARDIM
COMPROMISSO COM A RENOVACÃO.
ESTADO DO MARANHÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM
CNPJ: 06.229.975/0001-72

MODALIDADE	TE
P.A.	236/2022
FLS.	05

4.1.7. Comunicar à contratante os eventuais casos fortuitos ou de força maior, dentro do prazo de 02 (dois) dias úteis após a verificação do fato e apresentar os documentos para a respectiva aprovação, em até 05 (cinco) dias consecutivos, a partir de sua ocorrência, sob pena de não serem considerados;

4.1.8. Atender aos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais decorrentes da execução do presente contrato;

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

4.1.10. A Contratada responderá, de maneira absoluta e inescusável, pela perfeita condição dos produtos fornecidos, inclusive suas quantidades e qualidades, competindo-lhe também a dos produtos que não aceitos pela fiscalização da Contratante deverão ser trocados;

4.1.11. Serão de direta e exclusiva responsabilidade da Contratada quaisquer acidentes que porventura ocorram na entrega dos produtos e o uso indevido de patentes e registros; e

4.1.12. Atender, imediatamente, todas as solicitações da fiscalização da Contratante, relativamente a execução do contrato.

4.1.13. Observar o prazo de garantia mínimo dos materiais, contados a partir da assinatura do ateste que formalizar o recebimento definitivo;

5. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE:

5.1. Efetuar o pagamento, mediante apresentação de nota fiscal pela CONTRATADA, devidamente atestada pela Secretaria requisitante com a respectiva solicitação de pagamento e documentos necessários;

5.2. Designar profissional, para atuar como fiscal, assim como, acompanhar a entrega dos produtos;

5.3. Comunicar a Contratada, qualquer problema oriundo dos produtos a serem entregues.

6. APRESENTAÇÃO DAS PROPOSTAS:

6.1. As propostas deverão ser apresentadas sem rasuras, assinadas pelo representante legal da empresa, com todas as páginas rubricadas, contendo as especificações, preço unitário, total e global dos produtos;

6.2. A apresentação da proposta por parte da empresa implica na plena aceitação de todos os termos contidos no documento, edital e do modelo de contrato a ser firmado com a empresa vencedora;

6.3. Para apresentação da proposta de preço a empresa deverá considerar os itens a seguir relacionados:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VRL.UNIT	VRL.TOTAL
1	CAMA HOSPITALAR MOVIMENTOS: elevação dorsal, fowler, semi-fowler, flexão de pernas, cardíaco e sentado; acionamento através de manivelas; estrutura em aço carbono com tratamento antiferruginoso e acabamento em pintura eletrostática a pó; cabeceiras	UND	30		



PREFEITURA MUNICIPAL DE
BOM JARDIM
COMPROMISSO COM A RENOVACÃO.
ESTADO DO MARANHÃO

PE	MODALIDADE
PA	236/2022
FLS	06

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM
CNPJ: 06.229.975/0001-72

	removíveis em material termoplástico injetado decorativo; acompanha grades e aço carbono; rodízios de 3" sendo dois com freios em diagonal; capacidade máxima: 150kg; dimensões úteis: 1,90 x 0,90 x 0,65. *acompanha colchão d28**adesivos decorativos vendidos separadamente				
2	BERÇO AQUECIDO unidade de cuidado intensivo; controle microprocessador de temperatura; função relógio; inclinação do leito; acompanha: refletor irradiante com iluminação auxiliar; puxador duplo para transporte; sensor de temperatura; rodízios com freios; mesa ajuste manual; bandeja para acessórios; colchão para mesa com capa; prateleira lateral; suporte de soro; DEVE POSSUIR REGISTRO VIGENTE NA ANVISA	UND	1		
3	CAMA HOSPITALAR PARA PACIENTE INFANTIL. cama hospitalar mecânica, articulável para movimentos Fowler, semi-fowler, flexão, cardíaco e sentado, com acionamento através de duas manivelas escamoteáveis, com suporte de soro em "t ganchos", rodízios e freios, para recuperação e repouso de paciente infantil, nas dimensões: 150x65x60 cm cmlxa, com capacidade para suportar o peso máximo de 130 kg, constituída com grades laterais que abaixam simultaneamente com a cabeceira e peseira com sistema de segurança trava e destrava com engate rápido. "a cabeceira e peseira, fabricadas respectivamente: tubo de aço carbono 5/8 polegadas x 1,20 mm de fácil manuseio e a peseira têm estrutura em tubo de aço carbono redondo 1020 1 1/4" x 1,20 mm, removíveis através de encaixe. a estrutura do leito deve ser em chapa de aço reforçada de no mínimo 3,2 mm perfilado em u e articulado em chapa de aço perfurado com espessura mínima de 1,5mm, com protetores laterais em borracha. deve possuir 04 (quatro) rodízios giratórios de 8" com rodas emborrachadas e freios em no mínimo 02 (duas) dessas. as dimensões poderão sofrer variação de até ± 5 %, exceto quando houver medidas mínimas determinadas a montagem da cama é de responsabilidade do fornecedor. acompanha a cama: 01 (um) par de grades em aço inoxidável; 04 (quatro) rodízios de 04 polegadas; 01 (um) colchão nas dimensões da cama confeccionado em espuma de poliuretano com capa em courvin, com zíper e respiros e resistente aos produtos de desinfecção química, impermeável, isento de látex na cor azul royal com densidade d28 espessura mínima de 12 cm. 01 (um) suporte de soro em t ganchos, em aço inoxidável adaptável nos quatro cantos da cama. certificado de garantia de 12 meses contra defeitos de fabricação.	UND	30		
4	BOMBA DE INFUSÃO EQUIPAMENTO MICROPROCESSADO, configurável, para administração de soluções para via parenal ou enteral, através de equips. -sistema peristáltico linear com apenas 1 canal. -indicada para infusões em paciente adulto, pediátrico ou neo. -máximo de até 8 teclas para	UND	30		



PREFEITURA MUNICIPAL DE
BOM JARDIM
COMPROMISSO COM A RENOVACÃO.
ESTADO DO MARANHÃO

MODALIDADE	PE 014/2022
P.A.	236/2022
FLS.	07
	clp

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM
CNPJ: 06.229.975/0001-72

	<p>programação e recursos. -software interativo e sequencial para programação e informações do canal. --ícones visuais e indicadores luminosos com informação da infusão na tela central. -alarme em casos de: oclusão superior ou inferior, término de volume administrado, porta aberta, bateria, mal funcionamento, ar na linha. - parâmetros de seleção e desempenho para volumes em até 9.999 ml adulto e 999,9 ml neo. -taxa de infusão de no mínimo 1.400 ml/h adulto e 99,9 ml/h neo. -função purgar/bolus a 1 toque programavel de no mínimo 60 ml adulto com velocidade de 999ml/h e no mínimo 30 ml neo com velocidade 99,9ml/h -kvo programavel de no mínimo 0,1 a 3,0 ml neo e 1,0 a 5,0 ml adulto. - equipamento bivolt -bateria externa, lítio, com autonomia de até 6horas - tempo de recarga, máximo de 10 horas - com no mínimo 36 rotulos de medicamentos. -funções: purgar equipo, selecionar níveis de pressão, ativar pausa com ou sem kvo, 3 un 15 selecionar nivel sonoro, rotina dieta enteral, zerar volumes parciais e totais , travar teclado , mudar fluxo durante a infusão , informar nivel de bateria , repetir programação . -memória das ultimas infusões e historico de no mínimo 2000 eventos. garantia de no mínimo 1 ano</p>				
5	<p>CARDIOTOCÓGRAFO (CTG) especificações técnicas: cardiocógrafa digital com controle em tempo real dos batimentos cardíacos fetal, contração uterina e movimentos fetais para avaliação da vitalidade fetal. Deve realizar exames intraparto com indicação para gestação única e gemelar. Monitor com tela lcd, retrátil, tela touch screen de no mínimo 6" polegadas, que permite visualizações de traçado característico e número absoluto dos parâmetros. Frequência cardíaca fetal, batimentos por minuto e contração uterina, configurações de baseline e ganho do toco, detecção automática e manual do movimento fetal, alarme sonoro, visualização para alteração da fhr (bradicardia/traquicardia), parâmetros avaliados na cardiocotografia. Parâmetros fetais externos: us e toco. Parâmetros maternos: mecg, nibp e pulso; autonomia da bateria minima 4 horas; interface do sistema: serial e lan com memória para armazenamento de monitoração de exames. Impressora térmica embutida ao monitor. grau de proteção dos transdutores ipx1. Acessórios obrigatórios: 01 transdutor us; 01 transdutor gemelar us; 01 transdutor de pressão de contração uterina (toco); 3 01 marcador de movimento fetal; 03 cintas elásticas reutilizáveis; 10 blocos/bobinas de papel termo sensível compatível; 01 cabo de alimentação elétrica; 01 carrinho de transporte com no mínimo 02 rodas com trava de freio. Incluso instalação e treinamento. garantia 12 meses no aparelho e acessórios</p>	UND	1		
6	<p>CR X10 - digitalizador de imagens radiográficas (cr): sistema de radiografia computadorizada (cr) para digitalização de imagens radiográficas em geral. Leitura de chassi por leitor de código de barras incluindo uma</p>	UND	1		



PREFEITURA MUNICIPAL DE
BOM JARDIM
COMPROMISSO COM A RENOVACÃO.
ESTADO DO MARANHÃO



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM
CNPJ: 06.229.975/0001-72

	unidade leitora completa e uma estação de trabalho para radiologia ou identificação eletrônica dos chassis. Um (01) leitor de chassi cr de alta resolução e alta capacidade de produção, conforme características: equipamento dotado de alimentador monocassete integrado, com tecnologia de 50 micras, ou melhor. Sistema de digitalização de imagens de alta resolução com capacidade de leitura de pelo menos 10-12 pixels/mm para todos os tamanhos de cassetes e 20-25 pixels/mm nos cassetes de tamanho 18x24cm e 24x30cm, para uso em pediatria, com escala de tons de cinza mínima de 12-16 bits. Processamento de no mínimo 50 cassetes no formato 35x43cm por hora, apresentar resposta de preview em até 15 segundos. Todos os cassetes compostos por placas de fósforo para raios-x, nos tamanhos: 18x24cm, 24x30cm, 35x35cm, 35x43cm, e com garantia mínima de 40.000 leituras, cassetes na tecnologia de 50 micras. 01 (uma) estação de cadastramento de paciente, conectados aos cr(s), dotados de conexão DICOM				
7	CARRO PARA LIMPEZA: carro funcional hospitalar - carro funcional para limpeza, confeccionado em polipropileno de alta resistência, para transporte de equipamentos e acessórios necessários para limpeza do dia a dia contendo: 01 balde espremedor; mop pó 60cm completo; 01 mop água completo; espanador eletrostático; pá coletora profissional; pega fibra completo; placa sinalizador; carro funcional; balde de 4lts (com 4 und).	UND	5		
8	CARRINHO TRANSPORTE, material aço inoxidável, quantidade rodas 2 rodízios fixos e 2 giratórios, tipo fechado, térmico, 24 bandejas, características adicionais 2 portas verticais, trinco, 110v, bandeja 24x32cm, aplicação transporte de alimentos	UND	3		
9	BERÇO RECÉM NASCIDO CUNA DE ACRÍLICO - pintado - estrutura tubular em aço redondo com pintura epóxi, pés com rodízios giratórios com 2" de diâmetro sendo 2 com freios em diagonal. cesto removível em acrílico transparente com ajuste de inclinação manual. dimensões: 0,75m comprimento x 0,40m largura x 0,80m altura.	UND	10		
10	POLTRONA RECLINÁVEL DE DESCANSO - estrutura em tubo de aço redondo de 1" x 1.20mm e 1" ¼ x 1.20mm - encosto, assento, descansa pés e braços estofados com espuma d26 real revestido em curvem - movimentos simultâneos do encosto, descansa pés e braços comandados por meio de alavanca lateral - reclinável em várias posições através de pistão a gás - acabamento em pintura epóxi com tratamento antiferruginoso dimensão aprox.: 1600(c) x 750(l) x 550(a) mm - capacidade aprox.: até 150kg largura assento (interno): 530 mm	UND	60		
TOTAL					



PREFEITURA MUNICIPAL DE
BOM JARDIM
COMPROMISSO COM A RENOVACÃO.
ESTADO DO MARANHÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM
CNPJ: 06.229.975/0001-72

MODALIDADE
P.A. 236/2022
FLS. 09
[Handwritten signature]

EQUIPAMENTOS/MOBILIARIOS ATENÇÃO BÁSICA					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	VRL.UNIT	VRL.TOTAL
11	Armário vitrine, 2 portas - chapa armário com porta e 04 prateleiras em vidro - armário vitrine, 2 portas - chapa armário com porta e 04 prateleiras em vidro; lateral, fundo e teto em chapa de aço; fechadura tipo yale; pés protegidos por ponteiras plásticas; acabamento com pintura eletrostática a pó; dimensões: 1,65m altura x 0,70m de largura x 0,35 m profundidade. Produto já com vidros instalados	UND	20		
12	Escada para leito hospitalar, com 02 degraus, piso antiderrapante, desmontável, caixa: 0,44 x 0,40 x 0,20 m, com capacidade de peso de 100kg	UND	70		
13	Purificador de água natural e gelada, bivolt para parede, corpo em aço inox, vazão de 2,5 a 4 litros, tamanho de 41x31x36 cm (altura x largura x profundidade), podendo variar em até 5% em todas as medidas para mais ou para menos, acionamento de torneiras giratórias ou pressão, dupla filtragem, sistema de retro lavagem e mangueira atóxica	UND	25		
14	Banqueta Giratória em Aço - Preto. Altura do Assento até o Chão 74 cm, Altura do Encosto 27 cm; Altura (cm) 98 cm; Largura (cm) 39 cm Profundidade (cm) 44 cm; Peso (kg) 5.1 kg Material Principal Aço Revestimento do Assento Courissimo Material do Encosto Almofada com Espuma Material do Assento Almofada com Espuma Material da Estrutura Aço Revestimento do Encosto Courissimo	UND	1		
15	SONAR PORTATIL MED MEGA DM 406 OU SIMILAR. DETECTOR FETAL. Faixa de medida do bcf - 50 a 210 batimentos por minuto. Sonar utilizado para detectar batimentos cardíacos fetais. Faixa de medida do bcf - 50 a 210 batimentos por minuto. Tensão (volts) - 9vdc. Tipo de corrente - cc (contínua). Proteção contra penetração nociva de água - 1 un. tipo de alimentação - bateria 9v não recarregável. Gabinete abs. potência máxima de consumo (mw) - 288. Frequência ultrassom 2,25 mhz ± 10%. Peso líquido (g) - 190. Peso bruto (c/embalagem) (gramas) - 445. Dimensões do equipamento (mm) - 73 x 173 x 36. Controles - liga/desliga volume. Indicadores - liga/desliga. acompanha tubo de 100 gr. de gel condutor	UND	10		
16	OTOSCÓPIO DE BOLSO moderno em um desenho único e compacto. Pode ser somente usado com o sistema de cabos mini 3000. otoscópio mini 3000 com cabo a pilhas mini 3000 d- 001.70.210. Com lâmpada sobressalente xênon halógena xhl. acompanham: 10 espêculos standard.	UND	10		
17	ESTADIÔMETRO MOVEL E FIXO PORTÁTIL 2,10 metros com trena	UNID	20		
18	FITA ANTROPOMETRICA INELASTICA, em fibra de vidro ou aço plano, marcação em milímetros, com	UNID	140		



PREFEITURA MUNICIPAL DE
BOM JARDIM
COMPROMISSO COM A RENOVAÇÃO.
ESTADO DO MARANHÃO



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM
CNPJ: 06.229.975/0001-72

	comprimento de 200cm e trava de rebobinamento automático				
19	ANTROPÔMETRO PEDIÁTRICO (OU INFANTÔMETRO): destinado a medir crianças deitadas. • construída em material rígido, resistente à umidade e mudanças de temperatura (metal ou madeira de boa qualidade) e de fácil limpeza. • escala numérica com, no mínimo, 100 cm úteis	UNID	20		
20	LANTERNA CLÍNICA, Especificações Técnicas: Material: liga aeroespacial de alumínio adonizado; Lâmpada: Led de 3V; Dimensões: 14x1,2 cm (Cx D); Alimentação: 02 pilhas alcalinas tipo AAA	UNID	20		
21	CARRO PARA CURATIVO ESTRUTURA: confeccionada em tubo de aço inoxidável de ø 1" x 1,20 mm. tampo e prateleira: confeccionados em chapa de aço inoxidável de 0,80 mm e gradil em toda volta. Puxador: confeccionado em tubo de aço inoxidável de ø 1" x 1,20 mm. acessórios fornecidos: bacia de aço inoxidável de ø 32 cm e balde de aço inoxidável com capacidade de 5 litros. Rodízios: giratórios de ø 2". dimensões: 0,75 x 0,45 x 0,80 (c x l x a)	UNID	16		
22	MESA AUXILIAR CROMADA COM TAMPO E PRATELEIRA inox. armação em tubo quadrado de aço cromado de 20 x 20 x 1,2mm, tampo e prateleira em chapa de aço inox de 0,75mm. rodízios de 50mm. dimensões: 0,75 x 0,45 x 0,80m	UND	40		
23	FOCO REFLETOR AMBULATORIAL- foco de luz auxiliar para exames clínicos e ginecológicos. Com haste superior flexível e cromada. Pedestal com haste inferior pintada. Altura variável entre (100 a 150 cm s/ espelho) (100a 160 cm c/ espelho). Pintura em epóxi à 250° c. de alta resistência. Baseado pedestal com 04 rodízios proporcionando maior sustentação e segurança ao equipamento.	UND	10		
24	AMBÚ EM SILICONE adulto-balão em silicone translúcido autolavável (adulto 1600ml), máscara facial em silicone, válvula unidirecional (bico de pato), reservatório não autolavável (adulto 2500ml)	UNID	20		
25	AMBÚ EM SILICONE INFANTIL- reanimador pulmonar balão em silicone translúcido autolavável, infantil 500ml. válvula unidirecional (bico de pato).reservatório (não autolavável) 1000ml. extensão plástica 2,0m (não autolavável).	UNID	20		
26	BIOMBO DUPLO, estrutura em tubo, pintura epóxi com tratamento anticorrosivo, medindo 1,80 x 1,20, tecido resistente, com rodízio	UNID	30		
27	NEGATOSCÓPIO CONSTRUÍDO EM CHAPA DE AÇO 0,75MM. tratamento antiferruginoso, acabamento em pintura eletrostática a pó com resina epóxi-poliéster e polimerizado em estufa, de excelente resistência química	UND	20		



PREFEITURA MUNICIPAL DE
BOM JARDIM
COMPROMISSO COM A RENOVACÃO.
ESTADO DO MARANHÃO

PE	MODALIDADE
P.A.	236/2022
FLS.	11

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM
CNPJ: 06.229.975/0001-72

	e mecânica. Frente em acrílico. em 110 ou 220 v. dimensões: 0,40 x 0,50m				
28	SUPORTE DE SORO, material de confecção aço inoxidável, tipo pedestal altura regulável, com 3 ganchos.	UND	30		
29	SUPORTE DE BRAÇO esmaltado com braçadeira em aço.	UND	20		
30	POLTRONA DE HIDRATAÇÃO, reclinável, estrutura em aço, estofado revestido curvilíneo, componentes assento/encosto anatômicos, suporte frascos e bolsa, características adicionais braçadeira aço cromado, apoio para braços, para aplicação de medicamentos e coleta de sangue	UND	20		
31	MACA COMUM também conhecida como maca tubular, como divã) - confeccionada em tubos de aço de 1,80 mm, pés com ponteiros de borracha, espuma de 5 cm, revestido em courvin, com acabamento em epóxi. desenvolvida em materiais de alta qualidade, na cor azul	UND	25		
32	MESA GINECOLÓGICA - mesa utilizada para exame ginecológico, construção sólida, cabeceira reclinável através de cremalheira, leito em chapa de aço esmaltada e pés em tubos de aço redondo de 1 1/4, esmaltados, com ponteiros, colchonete dim.: 1.85 m comp. x 0.50m larg. X 0.80 m de altura. cor preta	UND	5		
33	COLAR CERVICAL ADULTO: Características: Ajustável na altura com 16 posições Ajuste personalizado, que permite substituir até quatro medidas padrões de colar cervical adulto Apoio de queixo (mento)dobrável; Abertura frontal; Abertura posterior.	UND	20		
34	COLAR CERVICAL INFANTIL Características: Ajustável na altura com 12 posições Ajuste personalizado, que permite substituir até duas medidas padrões de colar cervical adulto Apoio de queixo (mento) dobrável; Abertura frontal; Abertura posterior.	UND	20		
35	CUBA PARA ASSEPSIA Redonda, Dimensões: 10 x 05cm Material: Aço Inoxidável	UND	20		
36	CUBA RIM, EM AÇO INOX, Dimensões: 26 x 12 x 6 cm Capacidade: 750 ml. Material: Aço Inoxidável	UND	40		
37	AUTOCLAVE 12 LX, com volume interno de 18 L, 1 ciclo de esterilização total de 15 minutos, cobertura em aço inox, enchimento manual de água da câmara através de um copo dosador, câmara de esterilização fabricada em aço inox, duas bandejas em alumínio com pegador em aço cromado, painel de controle com leds indicativos das funções e manômetro com escalas de pressão e temperatura de precisão absoluta, tempo de esterilização de 6 minutos após atingir a temperatura e pressão, válvula de segurança contra sobre pressão, termostato de segurança contra sobre temperatura, trava da porta rosqueável, com sinal sonoro ao final do ciclo de esterilização, reservatório externo de água para depressurização da câmara. pressão de esterilização: 2,3 kgf/cm ² +/-0,2kgf/cm ² temperatura de operação: 134°C	UND	31		



PREFEITURA MUNICIPAL DE
BOM JARDIM
COMPROMISSO COM A RENOVACÃO.

ESTADO DO MARANHÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM

CNPJ: 06.229.975/0001-72

PE MODALIDADE
P.A. 019/2022
FLS. 12
[Signature]

	diâmetro da câmara: 200 mm profundidade da câmara:380 mm dimensões externas: profundidade:520 mm largura:385 mm altura: 325 mm potência: 640 w peso: 18 kg tensão: 220v ou 110v				
38	ASPIRADOR PORTÁTIL, Especificações: Dimensões do produto 30 x 10 x 15 cm, Acompanha: 01 Unidade de aspiração: 01 tubo de sucção 01 recipiente 01 Tampa do Recipiente 01 Conjunto com 3 filtros de ar 01 Extensão 01 Manual de Instruções	UND	20		
39	CILINDRO DE OXIGÊNIO MEDICINAL Em Alumínio Portátil 1 Litro, Capacidade hidráulica: 1.0L Pressão de serviço: 153bar Altura: 299mm Diâmetro: 81.4mm Rosca de entrada: 3/4-16UNF-2B Peso: 1.0kg	UND	20		
40	ESTETOSCÓPIO CLÍNICO ADULTO: especificações técnicas mínimas – olivas em plástico resistente, com acabamento sem rebarbas. Conjunto biauricular em metal cromado, resistente e flexível na curvatura do tubo “y”. auscultador duplo, adultos e pediátrico, com diafragma resistente e de alta sensibilidade para ausculta cardiopulmonar, que permita um mínimo de ausculta de sons ambientais e o máximo de sons próprios do paciente. O PRODUTO DEVE POSSUIR CERTIFICAÇÃO DO INMETRO.	UND	30		
41	ESTETOSCÓPIO CLÍNICO PEDIÁTRICO: especificações técnicas mínimas– olivas em plástico resistente, com acabamento sem rebarbas. Conjunto biauricular em metal cromado, resistente e flexível na curvatura do tubo “y”. Auscultador duplo, pediátrico e neonatal, com diafragma resistente e de alta sensibilidade para ausculta cardiopulmonar, que permita um mínimo de ausculta de sons ambientais e o máximo de sons próprios do paciente. O PRODUTO DEVE POSSUIR CERTIFICAÇÃO DO INMETRO	UND	30		
42	TERMÔMETRO PARA CAIXA DE VACINA com cabo extensor de máxima e mínima, escala: -25 a graus célsius, divisão: 1 grau c°, limite de erro: 1 grau c°, temperatura máxima, mínima e do momento	UND	50		
TOTAL					
CAIXA PARA SUTURAS EM GERAL					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	VRL.UNIT	VRL.TOTAL
43	PINÇA HEMOSTÁTICA Mosquito Curva 12 CM	UND	75		
44	PINÇA KELLY Reta 14 CM	UND	75		
45	PINÇA PEAN Reforçada 16 CM	UND	75		
46	PINÇA DISSECÇÃO SERRILHA 12 CM	UND	75		
47	PINÇA DISSECÇÃO Adson Dente 12 CM	UND	75		
48	PINÇA HALSTEAD RETA Fabricado em aço inoxidável 12 CM	UND	120		
49	PORTA AGULHA MAYO HEGAR - 15 cm Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável Cirúrgico (AISI-420.Embalagem: Plástica individual, constando os dados de identificação, procedência e rastreabilidade.	UND	75		
50	TESOURA Mayo-Stille Reta 14 CM	UND	75		



PREFEITURA MUNICIPAL DE
BOM JARDIM
COMPROMISSO COM A RENOVACÃO.
ESTADO DO MARANHÃO



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM
CNPJ: 06.229.975/0001-72

51	CABO DE BISTURI, Material: Aço Inoxidável Modelo: Nº3 (lâminas Nº10 a 17); Tamanho: 13cm;	UND	75		
52	CAIXA CIRÚRGICA 20X10X05CM Perfurada	UND	75		
53	ESTILETE BIOLIVAR 15 CM Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável Cirúrgicos; Embalagem: Plástica individual, constando os dados de identificação.	UND	75		
54	AFASTADOR FARABEUF Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável Cirúrgicos 1,5X15CM	UND	75		
55	TESOURA METZENBAUM RETA 18 CM Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável Cirúrgico	UND	75		
TOTAL					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	VRL.UNIT	VRL.TOTAL
56	BALANÇA PEDIÁTRICA PORTÁTIL SUSPENSA: Tipo Mola Estrutura Em Tubo De Alumínio Quadrado. Capacidade Máxima De 25 Kg Com Divisão De 100 G. Com Registro Na Anvisa. Com Suporte Cegonha Confeccionado Em Brim De Alta Resistência, Indicado Para Pesagem De Crianças De 0 A 2 Anos	UND	140		
57	BALANÇA PEDIÁTRICA DIGITAL - Balança Digital Antropométrica Infantil, Com Concha Em Polipropileno, Injetada Em Material Anti-Germes Totalmente Higienizada E Atóxica, Com Faixa Antropométrica Na Concha. Display Em Led. Alimentada Por Fonte Automática. Pés Antiderrapantes. Estrutura Interna Em Aço Carbono, Com Cobertura Plástica. Função Tara Até A Capacidade Máxima Da Balança. Homologada Pelo Inmetro E Aferidas Pelo Ipem. Capacidade De Pesagem De 25 Kg, Com Divisão De 5g.	UND	30		
58	BALANÇA MECÂNICA ANTROPOMÉTRICA PARA ADULTO. Capacidade Para 150 Kg, Divisões De 100 G; Pesagem Mínima De 2 Kg; Altura De 1,35 M; Estrutura Em Chapa De Aço Carbono; Régua Antropométrica Com Escala De 2,00m Em Alumínio; Plataforma De 380 X 290 Mm; Tapete Em Borracha Antiderrapante; Pés Reguláveis; Régua Em Aço Cromado; Cursor Em Aço Inoxidável; Cor Branca; Aferida Pelo Inmetro.	UND	30		
59	BALANÇA DIGITAL PORTÁTIL (Para Uso Dos ACS) - Balança Portátil Específica Para Trabalho De Campo (Não Pode Pesar Mais Que 4 Kg); Destinada À Pesagem De Pessoas Adultas Na Posição Ereta; Apresenta Função "Mamãe-Bebê"; Alimentação Por Pilha Ou Bateria De Lítio; Indicador De Pilha/Bateria Fraca; Desligamento Automático; Visor De Cristal Líquido De Fácil Visualização; Capacidade Máxima De, No Mínimo, 150 Kd; Sensibilidade Mínima De 100g; Indicador De Sobrecarga, Isto É, Caso Haja Sobrecarga De Peso, A Balança Deve Indicar Erro Ao Invés De Demonstrar O Peso Alterado; Base Ampla E Estável Para O Posicionamento Do Indivíduo Em Pé; Não Deve	UND	150		



PREFEITURA MUNICIPAL DE
BOM JARDIM
COMPROMISSO COM A RENOVAÇÃO.
ESTADO DO MARANHÃO



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM
CNPJ: 06.229.975/0001-72

Incluir Bioimpedanciometria, Para Não Excluir Gestantes E Portadores De Marca-Passo Das Aferições; Deve Ser De Material Resistente A Impacto (Exemplo: Não Pode Ser De Vidro Temperado); Deve Incluir As Pilhas Ou Baterias De Lítio Necessárias Para Seu Funcionamento; Deve Apresentar Manual De Instruções De Fácil Leitura E Compreensão Para O Uso Do Aparelho; Deve Incluir Caixa Ou Outra Embalagem Para Seu Armazenamento E Transporte; Possuir Assistência Técnica Pelo Menos Na Maioria Das Capitais Das Unidades Federativas; Deverá Vir Acompanhada De Uma Bolsa Com Alça Para Transporte.				
TOTAL				
TOTAL				

VALOR TOTAL MÁXIMO DA CONTRATAÇÃO: RS XXXXXXXX (XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX).

7. DA JUSTIFICATIVA:

7.1. O presente certame para aquisição de equipamentos e materiais voltados para equipar Hospital Municipal e os postos de saúde, é imprescindível para suprir as demandas da Secretaria Municipal de Saúde, pois visam propiciar um melhor atendimento aos pacientes que frequentam essas instalações, bem como facilitar o desenvolvimento do trabalho dos profissionais que executam serviços no Hospital. Devido ao crescimento da demanda por serviços na área da saúde nos últimos anos, o município buscando a melhoria constante do atendimento ofertado aos pacientes do SUS, que são encaminhados para as unidades de saúde, se faz necessária essa aquisição, em virtude dos equipamentos ora pleiteados, serem devidamente utilizados para a substituição dos existentes por estarem depreciados pelo longo período de sua utilização e/ou inexistirem nos locais assistidos. Equipamentos médicos em bom estado nos setores clínicos e hospitalares são benéficos para pacientes, médicos e gestores da área de saúde, pois oferecem segurança em seu manuseio e melhores resultados nos procedimentos realizados pela equipe de saúde.

8. LOCAL E PRAZO DA ENTREGA:

8.1. Os produtos depois de recebidos e vistoriados serão entregues nos locais estabelecidos na Ordem de Fornecimento/serviço da secretaria solicitante.

8.2. A CONTRATADA deverá efetuar a entrega dos produtos, no prazo de até 15 (Quinze) dias corridos a partir da data da Ordem de Fornecimento/serviço.

9. VALIDADE DA PROPOSTA:

9.1. A proposta deverá ter a validade mínima de 60 (sessenta) dias, a contar da data da apresentação.

10. DO PAGAMENTO:

10.1. O pagamento será efetuado até o 15º (Décimo quinto) dia útil contado da apresentação da nota fiscal, observada a ordem cronológica estabelecida no art. 5º da Lei nº 8.666/93, após protocolização e aceitação da



PREFEITURA MUNICIPAL DE
BOM JARDIM
COMPROMISSO COM A RENOVAÇÃO.
ESTADO DO MARANHÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM
CNPJ: 06.229.975/0001-72

FE	MODALIDADE
PA	236/2022
FLS	15
Licitante	

Nota Fiscal/ Fatura correspondente, devidamente atestada pelo servidor municipal. Para fins de pagamento ainda será solicitada a apresentação das certidões negativas de débito relativas à DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO, FGTS, CNDT e CND's ESTADUAIS, sendo que as certidões deverão sempre apresentar data de validade posterior à data de emissão das respectivas Notas Fiscais.

10.2. Na ocorrência de rejeição da(s) Nota(s) Fiscal (is), motivada por erro ou incorreções, o prazo para pagamento passará a ser contado a partir da data da sua reapresentação.

10.3. Nenhum pagamento será efetuado à licitante vencedora enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação financeira, sem que isso gere direito à alteração de preços ou a compensação financeira.

11. DA GARANTIA DE FABRICAÇÃO DOS MATERIAIS

11.1. Os materiais deverão ter prazo de garantia de fabricação/validade de acordo com o descrito na planilha de detalhamentos de itens contados da data do recebimento.

11.2. Em caso de entrega de materiais com prazo de fabricação inferior será lavrado o Termo de Recusa, no qual se consignarão as desconformidades, devendo ser substituído pela Contratada, no prazo de até 05 (cinco) dias consecutivos, contados da lavratura do Termo.

12. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS:

12.1. A secretaria poderá realizar acréscimo nas quantidades inicialmente definidas, respeitadas os limites previstos no artigo 65, da Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores, tendo como base as quantidades constantes na Tabela inserida no presente Termo de Referência;

12.2. Caso não haja expediente na data marcada para entrega dos produtos, ficará automaticamente adiada ao primeiro dia útil subsequente, no mesmo local indicado neste Termo de Referência.

Bom Jardim/MA, 01 de agosto de 2022.

Wagner de Araújo Varão
Secretário de Saúde
Portaria: 04/2021-GB PMBJ

WAGNER DE ARAUJO VARÃO
Secretaria Municipal de Saúde
Portaria Nº 004/2021-GB