



**PREFEITURA
DE ALAGOA**

Uma Cidade de Todos!
ADM. 2021/2024

PREFEITURA MUNICIPAL DE ALAGOA ESTADO DE MINAS GERAIS

EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 02/2022

EDITAL DE RETIFICAÇÃO nº 01

O Município de Alagoa, Estado de Minas Gerais, por intermédio da **SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO** mediante o pregoeiro designado pela Portaria nº003/2022, torna público para conhecimento dos interessados, a retificação ao **Edital do Pregão Eletrônico nº 02/2022**, conforme segue:

DA RETIFICAÇÃO:

ANEXO I

ANEXO I TERMO DE REFERÊNCIA

CAPÍTULO I - DO OBJETO E DA JUSTIFICATIVA

1. O presente Termo de Referência tem por objeto determinar as condições de **AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE PARA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ALAGOA/MG**, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Saúde deste Poder Executivo, conforme especificações, condições e exigências estabelecidas neste Termo de Referência.
2. A aquisição do objeto solicitado será realizada mediante licitação na modalidade **PREGÃO ELETRÔNICO**, no Sistema de Registro de Preços, do tipo menor preço por item, conforme condições do Edital e deste Termo de Referência.
3. A realização de processo de licitação para o registro de preços para futura aquisição deste objeto se justifica face ao interesse público presente na necessidade da utilização dos correlatos hospitalares pela Secretaria Municipal de Saúde desta Administração Pública Municipal, no atendimento aos pacientes do Município de Alagoa/MG, proporcionando melhor qualidade de vida aos munícipes.

CAPÍTULO II - DO REGISTRO DE PREÇOS

1. Adotar-se-á o **SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS** para a presente contratação em razão de:
 - a) haver previsões de aquisições frequentes do objeto solicitado, visando o atendimento aos pacientes do Município de Alagoa/MG;
 - b) A não possibilidade de determinação precisa do quantitativo do objeto solicitado a ser adquirido pela Secretarias Municipal de Saúde, especialmente em função da equação: recursos orçamentários disponíveis/preço de venda final, objetivando-se possibilitar a Administração



Praça Manoel Mendes de Carvalho, 164 Centro – ALAGOA – MG CEP 37.458-000

Telefax (35) 3366 – 1448 | 1449

Site www.alagoa.mg.gov.br

E-mail: licitacao@alagoa.mg.gov.br



**PREFEITURA
DE ALAGOA**

Uma Cidade de Todos!
ADM. 2021/2024

PREFEITURA MUNICIPAL DE ALAGOA ESTADO DE MINAS GERAIS

Pública o melhor aproveitamento desses recursos.

2. Caracteriza-se o referido sistema pelo Registro de Preço unitário para cada item, que, durante a vigência da Ata de Registro de Preços, deverá ser praticado pela fornecedora registrada.
3. Durante a vigência da Ata, havendo interesse da Prefeitura Municipal de Alagoa na aquisição do item com preço registrado será informado à empresa fornecedora, através do envio de Nota de Empenho/ou Ordem de fornecimento.
4. Recebida a Nota de Empenho e/ou Ordem de fornecimento, a empresa fornecedora deverá providenciar a entrega do objeto dentro do prazo fixado neste Termo de Referência, ao preço registrado na Ata.
5. A vigência do Registro de Preços será de **12 (doze) meses**, contado da data da assinatura da Ata de Registro de Preços.

CAPÍTULO III - DAS QUANTIDADES

1. As descrições dos **EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE PARA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ALAGOA/MG** a serem adquiridos, e respectivas quantidades, constam indicados abaixo:

ANEXO I

Valor de Referência: Preço médio						
Nº Item	Cód.	Descrição	UND	Quantidade	Valor Ref.: Preço médio	
					Val. Unitário	Val. Total
001	20320	Cama Hospitalar com colchão - Material: Aço comprimento x Largura: 190 cm x 90 cm Peso máximo suportado: 150 kg Elétrica: Não Com corrimões: Sim	UN	2,0000	199,0000	398,00
002	20307	Carro Maca Padiola Simples Inox Com Leito Fixo SL - Cabeceira Reclinável Construída em tubos pintados de 1"1/4 Leito em chapa de aço inox com cabeceira regulável Revestimento em corano Dimensões: 1,85x0,65x0,80m Tratamento anti-ferruginoso, pintura eletrostática à pó Rodízio com 4" Com grades Laterais C/ suporte de soro	UN	2,0000	4.300,0000	8.600,00
003	20317	DEFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO COM DISPLAY LCD E TRAÇADO ECG- LIFE 400 FUTURA - Idiomas: Português, Inglês e Espanhol; Tempo de carga: menor que 05 segundos para 200 joules; Possui botão liga/desliga, botão de choque luminoso com alarme para disparo; Proteção contra penetração nociva de água: IP56; Equipamento não adequado ao uso na presença de mistura inflamável com ar, O2 e N2O; Separação do equipamento da rede elétrica: plugue de rede; Tempo máximo de exposição: aproximadamente 6 horas (duração da bateria); Energizado internamente quando em operação e classe II quando a bateria está sob carga; Capacidade de gravação de dados por toda a vida útil do equipamento sem que seja necessária a transferência; Modo de operação não Contínuo; Ciclo de operação: ON máx;	UN	1,0000	307,0000	307,00
004	20309	Detector Fetal Portátil - Sonar utilizado para detectar	UN	1,0000	1.760,0000	1.760,00

2

Praça Manoel Mendes de Carvalho, 164 Centro – ALAGOA – MG CEP 37.458-000

Telefax (35) 3366 – 1448 | 1449

Site www.alagoa.mg.gov.br

E-mail: licitacao@alagoa.mg.gov.br



**PREFEITURA
DE ALAGOA**

Uma Cidade de Todos!
ADM. 2021/2024

PREFEITURA MUNICIPAL DE ALAGOA ESTADO DE MINAS GERAIS

		batimentos cardíacos fetais. Modelo portátil. Gabinete em ABS. Botão liga ou desliga com regulagem de intensidade do volume. Ausculta de batimentos cardíacos a partir da 10ª semana. Alta sensibilidade para ausculta coletiva. Saída para fone de ouvido ou gravador de som. - Ciclagem de 6.000 a 60.000. Frequência de 2,0 a 2,25MHz. Faixa de medida do BFC de 50 a 240bpm. Alojamento para transdutor na parte inferior do estojo. Compartimento para a bateria na parte inferior interna. Alimentação por 02 baterias de 9 v. (não inclusas no aparelho). LED indicador de bateria fraca localizada no painel frontal.				
005	20318	Cama Hospitalar com colchão - Material: Aço comprimento x Largura: 190 cm x 90 cm Peso máximo suportado: 150 kg Elétrica: Não Com corrimões: Sim	UN	14,0000	1.790,0000	25.060,00
006	20305	Carro Maca Padiola Simples Inox Com Leito Fixo SL - Cabeceira ReclinávelConstruída em tubos pintados de 1"1/4 Leito em chapa de aço inox com cabeceira regulável Revestimento em corano Dimensões: 1,85x0,65x0,80m Tratamento anti-ferruginoso, pintura eletrostática à pó Rodizio com 4" Com grades Laterais C/ suporte de soro	UN	2,0000	1.590,0000	3.180,00
007	20308	DEFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO COM DISPLAY LCD E TRAÇADO ECG- LIFE 400 FUTURA - Idiomas: Português, Inglês e Espanhol; Tempo de carga: menor que 05 segundos para 200 joules; Possui botão liga/desliga, botão de choque luminoso com alarme para disparo; Proteção contra penetração nociva de água: IP56; Equipamento não adequado ao uso na presença de mistura inflamável com ar, O2 e N2O; Separação do equipamento da rede elétrica: plugue de rede; Tempo máximo de exposição: aproximadamente 6 horas (duração da bateria); Energizado internamente quando em operação e classe II quando a bateria está sob carga; Capacidade de gravação de dados por toda a vida útil do equipamento sem que seja necessária a transferência; Modo de operação não Contínuo: Ciclo de operação: ON máx;	UN	1,0000	7.970,0000	7.970,00
008	20315	Detector Fetal Portátil - Sonar utilizado para detectar batimentos cardíacos fetais. Modelo portátil. Gabinete em ABS. Botão liga ou desliga com regulagem de intensidade do volume. Ausculta de batimentos cardíacos a partir da 10ª semana. Alta sensibilidade para ausculta coletiva. Saída para fone de ouvido ou gravador de som. - Ciclagem de 6.000 a 60.000. Frequência de 2,0 a 2,25MHz. Faixa de medida do BFC de 50 a 240bpm. Alojamento para transdutor na parte inferior do estojo. Compartimento para a bateria na parte inferior interna. Alimentação por 02 baterias de 9 v. (não inclusas no aparelho). LED indicador de bateria fraca localizada no painel frontal.	UN	2,0000	654,0000	1.308,00
009	20314	Eletrocardiograma - Eletrocardiógrafo Ecg 12 Canais Cardiocare 2000 - Bionet melhor custo benefício de 12 canais Fácil operação com apenas uma tecla Impressão em 1, 3, 6 e 12 canais no formato a4Impressora térmica de alta resolução Economia de impressão, permite o uso de bobina de fax Interpretação do ecg e medidas complexas Interface para modem (transmissão e recepção do ecg por fax) Software permite visualizar /arquivar / imprimir em papel comum / e-	UN	1,0000	5.670,0000	5.670,00





**PREFEITURA
DE ALAGOA**

Uma Cidade de Todos!
ADM. 2021/2024

PREFEITURA MUNICIPAL DE ALAGOA ESTADO DE MINAS GERAIS

		mailAcessórios: Cabo paciente 10 viasEletrodos Papel termo sensível				
010	20304	ESCADA COM DOIS DEGRAUS Armação em tubos redondos de 3/4"inoxidável, reforçada, degraus revestidos com piso de borracha e cinta de aço inox, pés com ponteiros de PVC. - Dimensões externas aproximadas: Compr. 0,38 m x larg. 0,37 m x alt. 0,41 m; Altura do 1º degrau ao piso: 0,22 m; Altura do 1º degrau em relação ao 2º degrau: 0,22 m; Dimensões aproximadas do degrau(piso): 36,5 cm compr. X 20 cm larg.; - Cubagem para 1 pç: 0,064 M³ - 0,39 X 0,39 X 0,42; - Cubagem para 2 pçs: 0,125 M³ - 0,39 X 0,39 X 0,82;	UN	8,0000	205,0000	1.640,00
011	20319	MESA CABECEIRA FECHADA UMA GAVETA E UMA PORTA - Mesa Cabeceira Fechada uma Gaveta e uma Porta SALUTEM MÓVEIS	UN	14,0000	643,0000	9.002,00
012	20316	Faixa de medidas Pulso: 25 a 254 bpm. Precisão Pulso: +/- 1 bpm ou +/- 1% (a que for maior). PNI.Medidas Da pressão Não-invasiva pelo método oscilométrico.Realiza medições nos modos manual e automático, o último com Intervalos ajustáveis entre 1 minuto a 12 Horas.Tendências de pni: 600 medidas.Faixa de medidas:Adulto: 10 a 270 mmHg (normal): 10 a 300 mmHg (Modo Hyper).Infantil:10 a 235.Neonato: 10 a 135 mmHg.Faixa de medida do pulso: 40 a 240 bmp.Precisão: Igual ou superior à norma SP10-1992AAMI.Respiração.Método: Variação de impedância entre ra-II.Faixa de medida: 0 a 150rpm.Precisão +/- 2rpm.- Ganho: 1.0x, 2.0x e 4.0x.Temperatura.Número de canais: 2 (com 1 sensor).Faixa de medidas: 0,0 a 50,0°C. Precisão: +/- 0,1°C.Unidade: °C (Celsius) ou °F (Fahrenheit).Alarmes.Três níveis: Baixo, Médio e Alta prioridade com indicações audiovisual.Mensagem de todos os Tipos de Alarme.Saídas.Rede: Internet para ligar a Central ou a outro monitor.Opcional: Wireless lan: 433MHz, 10mW. Alimentação. Rede Elétrica 100 a 240 Vac 50/60Hz. Bateria: 12 Vdc, Recarga interna e automática.	UN	1,0000	10.590,0000	10.590,00
013	20313	Oxímetro De Pulso - Visor em tecnologia oled, melhor visualização em qualquer condição de luminosidadeInforma Saturação (SpO2) e Frequência Cardíaca Curva Pletismográfica Capa protetora em Silicone e Estojo para armazenamento1 Oxímetro 01 Manual do Oxímetro	UN	10,0000	93,0000	930,00
014	20312	Oxímetro Portátil - proteção do escudo de borracha de silicone e suporte estável para o uso da tabela. usando db9 tipo conector compatível com nellcor spo2 sensor.apoie a sonda do oxímetro para adulto, neonate & infante, animais de estimação.grande size2.8 polegada colortftlcd display para spo2/pr/bargraph de pulso/pletismogram. 6. função de alerta visual e de som.ajuste os parâmetros no menu amigável.indicador de baixa tensão da bateria.desligue automaticamente dentro de 3 minutos quando nenhum sinal.a memória flash interna pode armazenar o resultado de testes até 360 horas.padrão 4xaa 1.5v bateria alcalina ou libattery recarregável está disponível forpower fonte	UN	2,0000	749,0000	1.498,00
015	20306	Poltrona Reclinável de Descanso - Estrutura em tubo de aço redondo de 1 x 1.20mm e 1 x 1.20mm- Encosto, assento, descansa pés e braços estofados com espuma D26 Real revestido em Courvim- Movimentos simultâneos do encosto, descansa pés e braços comandados por meio de alavanca lateral- Reclinável em até 04 posições- Com Apoio para Cabeça e extensão concomitante - Acabamento em pintura epóxi com tratamento ferruginoso dimensões Dimensão aprox.: 1600(C) x 750(L) x 550(A) mm Largura Assento (Interno): 530 mm	UN	4,0000	850,0000	3.400,00





**PREFEITURA
DE ALAGOA**

Uma Cidade de Todos!
ADM. 2021/2024

PREFEITURA MUNICIPAL DE ALAGOA ESTADO DE MINAS GERAIS

		Capacidade Aprox.: Até 150Kg				
016	20310	Suporte de soro - confeccionado totalmente em aço inox, com suporte para fixação em chapa de aço, haste com giro de 180 graus, com 4 ganchos totalmenteinox	UN	10,0000	236,0000	2.360,00
017	20311	SUORTE DE SORO - Suporte De Soro De Inox Suporte de Soro com Rodízios de aço inoxidável Especificações Técnicas: - Altura Fixa; - 4 Pés com perfilquadrado 20x20mm com Rodas - Estrutura tubular em aço inox 304 redondo; - Pés com rodízios giratórios	UN	4,0000	256,0000	1.024,00
Total ==>						84.697,00

DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

As demais cláusulas do **PREGÃO ELETRÔNICO Nº002/2022** ficam mantidas.

Alagoa/MG, 05 de maio de 2022.

Jansen Monteiro Junior
Pregoeiro Oficial

