



Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

ANEXO I DESCRIÇÃO DO OBJETO DO CERTAME

1.OBJETO:

REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS MÉDICO HOSPITALARES, PARA USO NOS SETORES DE FISIOTERAPIA E CENTRO DE ESPECIALIDADES – SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE, PELO PERÍODO DE 12 (DOZE) MESES, CONFORME ESPECIFICAÇÕES DO ANEXO I.

1.1 - Em caso de discordância existente entre as especificações deste objeto descritas na Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil “BLL” e as especificações constantes deste Edital, prevalecerão as últimas.

2. ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS / PREÇO ESTIMADO:

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDADE.	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
01	Estimulador elétrico neuromuscular transcutâneo multifuncional, especificações: Com tecnologia de operação micro controlada. Tela em LCD (liquid crystal display) azul. Corrente FES. Corrente TENS. Quatro canais de saída. Comutação de tensão 110-220V. Central de controle com microprocessador. Corrente bipolar assimétrica. Quatro canais (versão four) independentes com intensidade de corrente de até 70mA. Tempo de terapia de 01 a 59 minutos. Largura de pulso 40, 60, 80, 100, 120, 150, 180, 200, 220 e 250µs. Frequência de 04, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 80, 100, 150 e 200 Hz. Sustentação de 0 a 50 segundos. Repouso desligado, x1, x2 e x3. Com medidas aproximadas de 21,00 cm comprimento, 12,00 largura, 9,50 altura, 1,310 kg.	02 UNIDADES	R\$2.028,67	R\$4.057,33
02	MARTELO NEUROLÓGICO, especificações: martelo para exame de reflexos tipo Buck com pincel e agulha para exame de sensibilidade	02 UNIDADES	R\$106,17	R\$212,33
03	DETECTOR FETAL DIGITAL ESPECIFICAÇÕES: Detector fetal digital modelo de mesa indicado para ausculta dos batimentos cardíaco fetal e fluxo sanguíneo do cordão umbilical, além de auxiliar na localização da placenta a partir da 10ª semana de gestação. Classe de enquadramento (ANVISA); Classe II – médio risco. Frequência de rede de alimentação 50/60 Hz. Frequência do ultra-som 2,25 Mhz ± 10%. Faixa de medida do BCF 50 – 210 batimentos por minuto. Tensão de alimentação (Volts) 127/220 VAC ± 10%. Tipo de corrente AC (alternada). Numero de fases Bifasico. Seletor de tensão operação: chave seletora manual. Proteção contra choque elétrico equipamento tipo B – Classe I. Proteção contra penetração nociva de água. Gabinete: Caixa metálica blindada com pintura eletrostática. Potencia máxima de consumo (VA) 8,9 (VA). Fusíveis 100mA/250V. Peso liquido aproximado de 2,7 kg. Peso bruto aproximado 3,5 kg. Acompanha transdutor BCF e fone de ouvido. Embalado em caixa de papelão.	03 UNIDADES	R\$1.590,33	R\$4.771,00



Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

04	MESA DE MAYO EM INOX, ESPECIFICAÇÕES: Mesa de mayo em inox para instrumental com armação tubular com rodízios de 2", totalmente em inox, com altura regulável por roseta com altura mínima de 0,92 m, com altura máxima de 1,25 m. Com bandeja em aço inox com dimensões aproximadas de 48,5 cm de comprimento x 32,5 cm de largura.	03 UNIDADES	R\$1.160,63	R\$3.481,90
05	ASPIRADOR DE SECREÇÃO PORTÁTIL, especificações: Micro aspirador para líquidos e secreções, uso ambulatorial, médico e odontológico. -com baixo consumo de energia; -bivolt- 110/220 (VCA) -capacidade de entre 1,2 e 1,5 litros; -portátil e silencioso, de fácil manuseio e limpeza; - com sistema de diafragma; -Vácuo: de 0 a 23 polegadas de Hg(regulável) -Tampa do frasco coletor com válvula de segurança, para evitar transbordar -Motor equipado com protetor térmico -Contendo: 01 bomba aspiradora, -Recipiente coletor, cânulas, extensão. -Garantia de 1 ano	05 UNIDADES	R\$749,17	R\$3.745,83
06	DETECTOR FETAL PORTÁTIL DIGITAL, especificações: dispositivo, para ausculta das atividades fetais a partir da 12ª (décima segunda) semana de gestação Características: Transdutor de alta sensibilidade; Compacto, leve e de fácil operação; Alto-falante de alta performance; Design ergonômico e compartimento para; transdutor; Entrada para fone de ouvido, gravador ou computador; Botão liga-desliga, controle de volume e desligamento automático; Tela de LCD colorida para; visualização numérica e da onda do batimento cardíaco fetal; Alarmes visuais/sonoros ajustáveis e programáveis; Bateria interna recarregável e carregador integrado. Especificação Técnica: Frequência ultra-som de: 2 Mhz; Intensidade ultra-som não inferior: <10mW/cm 2; Fonte de alimentação: bateria recarregável de Ni-MH ou Li-Lion 110/220V, 50/60Hz; Display de LCD de no mínimo: 40mm x 20mm; Faixa de medição da Frequência Cardio Fetal (FCF) de no mínimo: 40 ~ 250bpm; Resolução da FCF: 1bpm; Precisão FHR: ± 1 bpm; e Peso: 500g ou menos. ACESSÓRIOS QUE DEVEM ACOMPANHAR O APARELHO: Sonda de 2Mhz; 2 Baterias Ni-MH de 1.2V ou Li-lion; Adaptador AC 110/220V, 50/60Hz; Bolsa para armazenamento e transporte; Manual em português. GARANTIA: mínimo de 12(doze) meses a contar da data de entrega do produto.	12 UNIDADES	R\$914,00	R\$10.968,00
07	FOCO CLÍNICO DE LED COM ESPELHO Especificações Técnicas Espelho plano com área espelhada de 8,5 x 7 cm: permite ao paciente participar da visualização. (Acessório Opcional) Cabeçote: aloja o Led, a fonte eletrônica e o cabo de alimentação. Haste telescópica flexível: permite movimentação e aplicação do foco de luz em várias direções. Base com rodízios: permite o deslocamento do equipamento com maior estabilidade. Tensão de Alimentação: 115 a 230 V~(Bivolt) Corrente: 250 mA Potência Máxima de Entrada: 14VA Frequencia: 50 / 60 Hz Fusíveis: F0,25AL / 250 V Ajuste de Altura: 110cm até 160cm Especificações do Led LED Dicroico: 12 V / 3 W Fluxo Luminoso: 80 a 100 lumens Ângulo: 15° Vida útil 15.000 horas Temperatura de cor: 5000-6000 K Equipamentos Elétricos sob Regime de Vigilância Sanitária	05 UNIDADES	R\$769,67	R\$3.848,33
08	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ELETRÔNICA ADULTO 200KG W 200/100A - ESTRUTURA EM CHAPA DE AÇO CARBONO;- PADRÃO NA COR BRANCA;- CAPACIDADE MÁXIMA 200 KG, DIVISÕES DE 100 G;- TAPETE EM BORRACHA ANTI-DERRAPANTE;- PÉS REGULÁVEIS EM BORRACHA SINTÉTICA;- RÉGUA ANTROPOMÉTRICA COM ESCALA DE 1,00 A 2,00 M;- FONTE EXTERNA 90 A 240 VAC COM CHAVEAMENTO AUTOMÁTICO;- DISPLAY LED COM 6 DÍGITOS DE 14,2 MM DE ALTURA E 8,1 MM DE LARGURA;- PLATAFORMA: 340 X 390 MM;- OPCIONAL: SAÍDA DE DADOS RS 232;- FUNÇÃO TARA ATÉ CAPACIDADE MÁXIMA;- HOMOLOGADAS PELO INMETRO E AFERIDAS PELO IPEM;- 01 ANO DE GARANTIA;	02 UNIDADES	R\$2.186,33	R\$4.372,67
09	APARELHO DE LUZ INFRAVERMELHO - COM PEDESTAL CONSTRUÍDO EM AÇO CROMADO, TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO, BASE DE POLIETILENO INJETADO DE ALTO IMPACTO. MEDIDAS APROXIMADAS 56X56CM. COM QUATRO RODÍZIOS GIRATÓRIOS. ALTURA REGULÁVEL APROXIMADA DE 1,47 A 1,92M.	02 UNIDADES	R\$772,67	R\$1.545,33



Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

	HASTE FLEXÍVEL DE DIRECIONAMENTO DE FOCO. ALIMENTAÇÃO BI VOLT – 60HZ.			
10	ULTRASSOM PARA FISIOTERAPIA - APARELHO DE ULTRASSOM PARA USO TERAPÊUTICO, COM FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO 1,0 A 3,3MHZ. MODO DE OPERAÇÃO PULSADO, CONTÍNUO E MODULADO. MEMÓRIA DE PROTOCOLOS DE TRATAMENTO E DE USUÁRIOS. INDICAÇÃO DE CONTROLE DE SAÍDA. ITENS INCLUSOS: 02 TRANSDUTORES, MANUAL DE INSTRUÇÕES E 01 CABO DE FORÇA.	01 UNIDADE	R\$3.128,00	R\$3.128,00
Valor Total da Proposta:				R\$40.130,72

OBSERVAÇÃO: OS VALORES UNITÁRIOS APRESENTADOS SÃO ESTIMADOS, E PARA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E PROPOSTA FINAL, DEVERÁ SER OBEDECIDO ESTRITAMENTE AS CLÁUSULAS EDITALÍCIAS.

*** Valores de referência. Para fins da apresentação da proposta final, deverão ser considerados unicamente 02 (duas) casas decimais após a vírgula.**

Serão desclassificadas as propostas que:

Contenham mais de 02 (duas) casas decimais após a vírgula em seus valores unitários do Item;

Sejam incompletas, isto é, não contenham informação(ões) suficiente(s) que permita (m) a perfeita identificação do item ofertado;

Contiverem qualquer limitação ou condição substancialmente contrastante com o presente Edital, bem como as manifestamente inexequíveis;

Não contenham a marca do produto ou fabricante, quando for o caso, ou se houver alteração na marca inicial ofertada;

Contenham divergência nas especificações contidas na proposta inicial.