



PREFEITURA MUNIC DE BIRIGUI

PREGÃO - 144/2012

Anexo - I

Lote 0001 - MACA HOSPITALAR PARA OBESO, ESPEC

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
1	1	UN	MACA HOSPITALAR PARA OBESO, ESPECIFICAÇÕES: LEITO: confeccionado em chapa de aço carbonado de 1,20mm, estruturado com tubo de aço carbono de 25x25x1,50mm, cabeceira com elevação de altura através de cremalheira e para-choque para proteção de parede. CARRO:confeccionado em tubo de aço carbono de 1/4 x 1,50mm e travessas em tubo de aço e carbono de 1" x 1,50mm. GRADES LATERAIS: confeccionada em tubo de aço inoxidável de 1" x 1,20 e travessa em tubo de aço inoxidável de 3/4 x 1,20mm. RODIZIOS GIRATÓRIOS: de 8", sendo 2 com freios em diagonal. ACESSÓRIOS: suporte de soro em aço inoxidável, suporte para cilindro de oxigênio, colchonete em espuma de 10cm, d 33 em courvim. ACABAMENTO: em pintura eletrostática a pó com anterior tratamento antiferruginoso, secagem em estufa. DIMENSÕES: 1,90 x 0,80 x 0,80 (CxLxA), capacidade 300kg, peso 45kg.

Lote 0002 - DESFIBRILADOR/MONITOR DE APLICAÇÃO

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
2	1	UN	DESFIBRILADOR/MONITOR DE APLICAÇÃO EXTERNA, SEMI-AUTOMÁTICO, PORTÁTIL, DOIS MODOS DE OPERAÇÃO: MODO DE DESFIBRILAÇÃO EXTERNA SEMI-AUTOMÁTICA (DEA) E MODO MANUAL, OXIMETRO PULSO INTEGRADO E MODO BIFÁSICO DE BAIXA ENERGIA PARA DESFIBRILAÇÃO. NO MODO DEA, O DESFIBRILADOR/MONITOR DEVE ANALISAR O RÍTMO DO PACIENTE E INFORMAR SE HÁ OU NÃO A NECESSIDADE DE ADMINISTRAR CHOQUE POR MEIO DE MENSAGENS DE VOZ E POR ORIENTAÇÕES ESCRITAS NO DISPLAY. DEVE CONTER 12 POSSIBILIDADES DE AJUSTE DE CARGA (2, 3, 5, 7, 10, 20, 30, 50, 70, 100, 150, 200J) DEVE POSSIBILITAR AS ALTERAÇÕES NO NÍVEL DE CARGA QUANDO O APARELHO ESTÁ CARREGADO, SEM A NECESSIDADE DE UMA NOVA RECARGA. MONITORIZAÇÃO DE ECG E OXIMETRIA DE PULSO (SPO2) DISPONÍVEL NOS MODOS MANUAL E DEA, CABO DE ECG DE 3 VIAS OU DE 5 VIAS E PÁS ADESIVAS. TELA DE CRISTAL LÍQUIDO DE ALTA RESOLUÇÃO ELETROLUMINESCENTE DE 5,7 POLEGADAS, COM AJUSTE DE CONTRASTE, QUE OFERECE A VISUALIZAÇÃO DE CURVAS E MENSAGENS, MONITORAÇÃO DE ECG, VALORES SPO2 E MODO DEA DE OPERAÇÃO. ARMAZENAMENTO DE DADOS, AUTOMÁTICO, DE EVENTOS CRÍTICOS EM SUA MEMÓRIA INTERNA, TAIS COMO CHOQUES E DISPAROS DE ALARME ESSES EVENTOS DEVEM SER IMPRESSOS, ASSIM QUE OCORREREM, OU FAZER PARTE DE UM RESUMO DE EVENTOS. BATERIA HERMÉTICA DE CHUMBO-ÁCIDO (SLA) RECARREGÁVEL, DEVE OBTER UMA CARGA DE 200J EM MENOS DE TRÊS SEGUNDOS, AUTONOMIA PARA APLICAÇÃO DE 50 CHOQUES SEM QUE HAJA NECESSIDADE DE RECARGA, 100MIN. DE MONITORAÇÃO CONTINUA OU 75MIN. DE MONITORIZAÇÃO. TODOS OS COMPONENTES OU ACESSÓRIOS, NECESSÁRIOS AO PERFEITO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO. CERTIFICADO DE REGISTRO DO EQUIPAMENTO PELA ANVISA E CERTIFICAÇÃO DEFINITIVA IEC 60.601-1-1 E IEC 60.601-2-4, NÃO SENDO VÁLIDO DECLARAÇÕES OU AFINS RELATIVO A CERTIFICAÇÃO.

Lote 0003 - MONITOR CARDIACO MULTIPARÂMETRO

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
3	1	UN	MONITOR CARDIACO MULTIPARÂMETRO MODULAR COM OXIMETRIA Monitor multiparâmetro modular com tela de cristal líquido colorida com matriz ativa de 12", gabinete único com possibilidade de monitorar simultaneamente os seguintes parâmetros fisiológicos: ECG em até 04 (quatro) canais simultâneos na tela, Respiração, Oximetria (SPO2), Pres-são arterial não invasiva (PANI), Pressão invasiva em até 04 (quatro) canais (PI), Débito cardíaco, Temperatura em dois canais, Capnografia e Gases anestésicos, sendo ECG/Respiração pré-configurados. Permitir visualização simultânea de até 8 (oito) canais, com as curvas alinhadas com seus respectivos valores digitais, além de apresentar na mesma tela valores digitais dos parâmetros de pressão arterial não invasiva, Débito cardíaco e Temperatura. Gabinete com possibilidade de inserir até 05 (cinco) módulos adicionais. Gráfico de tendências de todos os parâmetros das últimas 72 (setenta e duas) horas e cálculos fisiológicos (hemodinâmica, oximetria, ventilação e renal), alarmes sonoros e visuais. Características complementares: - Upgrade de software através do diskete de 3 ½" localizado no monitor para facilitar atualizações do programa; - Possibilidade de armazenamento em diskete de dados gráficos e numéricos do paciente; - Reconfiguração automática da tela através da introdução/retirada de módulos; - Apresentação de valores digitais dos parâmetros, alinhados com suas respectivas curvas de sinal para evitar erros de interpretação; - Integração com central de monitoração digital; - Pulso de sincronismo para cardioversão; - Tabela de cálculos hemodinâmicos, de oximetria, ventilação e renais; - Apresentação de todos parâmetros fisiológicos em formato gráfico ou numérico; - Impressão de dados e gráficos por impressora jato de tinta; - Central exclusiva de alarmes auditivos e visuais ajustáveis para todos os parâmetros monitorados, para fácil identificação e ajuste dos alarmes e acessível através de apenas uma tecla;



PREFEITURA MUNIC DE BIRIGUI

PREGÃO - 144/2012

Anexo - I

- Congelamento de imagem das curvas com permanência da visualização atualizada dos valores digitais;
 - Tabela de registro de informações de pressão arterial não invasiva (PANI);
 - Apresentação de mensagens funcionais na tela;
 - Sistema de auto diagnóstico funcional após equipamento ligado;
 - Compatibilidade de rede alternada de 127/220 VAC-60Hz, com led indicativo para equipamento ligado em rede.
- Parâmetros pré-configurados: Canal ECG
- Entrada flutuante, visualização em até quatro canais simultâneos cada um com possibilidade de escolha entre sete derivações disponíveis, proteção contra descarga do desfibrilador com rápida recuperação de linha de base, detecção do pulso de marca passo, reconhecimento com identificação do eletrodo solto, indicador áudio visual de QRS.

Lote 0004 - CAMA HOSPITALAR TIPO FAWLER (COM

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
4	3	UN	CAMA HOSPITALAR TIPO FAWLER (COM COLCHÃO) leito construído em chapa de aço lisa com 3 manivelas, cabeceira e peseira construída em tubos redondos de 1 x 1,50, estrado construído em tubos de aço retangulares 30x50x1,20 de espessura de parede, grades, cabeceira e peseira que efetuam movimentos simultâneos de subir e descer, fawler e trendelemburg. Grades laterais totalmente em tubo de aço inoxidável. Pára-choque de proteção em PVC, envolvendo toda a extensão da cabeceira e peseira. rodízios de 5" com freios de dupla ação em diagonal Acompanha suporte para soro. Colchão revestido com napa com zíper, densidade 17.

Observação

- 1) Colocar número do Edital e do Pregão;
- 2) A proponente deverá mencionar número do item, especificação, unidade, marca, quantidade, preço unitário e total para o item;
- 3) Prazo da validade da proposta: 60 dias;
- 4) Prazo de entrega: até 15 dias corridos, Conforme Edital;
- 5) Local de entrega: Conforme Edital;
- 6) Condições de Pagamento: até 15 dias úteis, Conforme Edital;
- 7) Banco, Agência e Conta Corrente;
- 8) Garantia: 12 meses, nos termos do item 5.6 do Edital.

BIRIGUI

- SP, ____ de ____ de ____.

Walter Fantoni Júnior
Pregoeiro Oficial