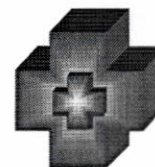




# MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO

SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE



## REQUISIÇÃO INTERNA Nº 229/2016 – SMS

ÓRGÃO.....12 – Secretaria Municipal da Saúde

UNIDADE.....03 – Coord. Do Fundo Municipal de Saúde – ESTADO

AÇÃO :1.152 - Consulta Popular: 2013/2014 (SMS)

NATUREZA DA DESPESA: 4.4.90.52.08.00.00 - APAREL.EQUIP.E UTENS. MED.ODONT.LAB.HOSP - 10876

COPAM-RECEBIDO

01/02/16

ASS.: E 10:30h

CÓD	QTDE	UND	DESCRIÇÃO	VALOR
19857	01	Und	Monitor Modular Multiparamétrico - para uso em pacientes neonatais, pediátricos a adultos: ECG, análise de arritmias, análise de ST multiderivação, Respiração, Oximetria, Pressão Não Invasiva, Temperatura em dois canais, Pressão Invasiva em dois canais e possibilidade de aquisição de módulo de capnografia tipo side stream (opcional), integrado ao monitor principal para melhor mobilidade física com bateria interna. Monitor de LCD colorido de no mínimo 10"e peso Maximo de 6 kg, permitindo conexão com impressora laser, modulo de bateria e compatibilidade de comunicação com Central de Monitorização. Apresentação simultânea de no mínimo 6 campos de curva. Armazenamento de informações do paciente e gerenciamento de admissões e altas. No mínimo 72 horas de tendências gráficas com possibilidade de visualizar mini-tendências em tempo real. Sistema inteligente de alarmes audiovisuais com no mínimo três categorias, indicação diferenciada por cores conforme a gravidade, priorização conforme critério definido por operador e histórico de alarmes. Fonte de alimentação interna bivolt, 110-240 Volts, 50/60Hz. Bateria interna de lítio com autonomia mínima de 270 minutos. ECG: 7 derivações, apresentação simultânea de no mínimo 3 canais, ajustes de ganho, velocidade, alarmes de máxima, mínima ou modo silencioso definidos pelo operados; análise de segmento ST de todas as derivações medidas; faixa de medida mínima de 30 a 250 bpm; detecção de pulso marcapasso; deve identificar automaticamente no mínimo as seguintes arritmias: assistolia, bradicardia, taquicardia, fibrilação ventricular e taquicardia ventricular; Frequência Respiratória: método de Impedância Torácica; faixa de medição mínima de 4 a 120 resp/min; ajustes de ganho, velocidade, alarmes de máxima, mínima ou modo silencioso definidos pelo operados. Oximetria: ajustes de ganho, velocidade, alarmes de máxima, mínima ou modo silencioso definidos pelo operados; faixa de medida mínima de 1 a 100%; tecnologia de correção de movimentos. Deve acompanhar 1 (uma) unidade de cada tamanho de sensor específico para pacientes: adulto, pediátrico e neonatal; Pressão Não Invasiva: utiliza método oscilométrico; ajustes de alarmes de máxima, mínima ou modo silencioso definido pelo operador; operação em modo manual ou automático; apresentação em tela dos valores sistólicos, diastólicos e média; Pressão Invasiva: 2 canais; faixa de medida de -20 a 300 mmHg; ajustes de alarmes de máxima, mínima ou modo silencioso definido pelo operador; apresentação de forma de onda de escalas individuais ou combinadas; deve monitorar no mínimo as pressões Art, Par, VEN, PAD, PAE, PIC, PAP, PVD. Temperatura: 2 canais; Unidade de medida em °C, faixa de medida de 10°C a 40 °C. Deve possuir sondas permanentes a prova de desfibrilação; Capnografia: módulo independente e intercambiável, método sidestream, visualização na tela dos valores numéricos inspirados e expirados medidos e da forma de onda em tempo real, ajuste de limites de alarmes mínimo e máximo para cada parâmetro, faixa mínima de medição de 0 a 150 mmHg. Possibilidade de fornecimento de integração com central de monitoração bi-direcional e deverá possibilitar fornecer uma solução de integração que fará o interfaceamento on-line dos dados de monitoração, incluindo todos os parâmetros gráficos para o sistema do hospital, através de protocolo HL7 bidirecional para no mínimo 200 monitores multiparamétricos, simultaneamente. Características mínimas adicionais: Deve possuir peso máximo de 6kgs, possuir chamada de enfermeira, deve possuir proteção mínima IP21 contra infiltração perigosa de água e deve estar conforme a norma de segurança IEC 60601-1. Deve acompanhar os seguintes acessórios: 01 cabo de ECG 5 vias, 01 cabo extensor de SpO2, 02 sensor de SpO2 adulto de clip, 02 sensor pediátrico tipo clip, 02 sensor de SpO2 neonatal tipo y, 01 cabo extensor de PNI, 01 manguito adulto, 01 manguito pediátrico, 01 manguito neonatal e 01 manguito para adulto obeso, 01 sensor de temperatura de pele, 03 armadilha de água reutilizável, 10 linhas de amostra. Deve acompanhar todos os cabos	

Reg: 138/2016

10

use





# MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO

## SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE



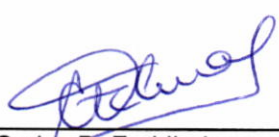
e acessórios necessários para o funcionamento. Manual de Operação em Português. Deve ter Registro no MS/Anvisa. A empresa/fornecedor deve realizar treinamento/capacitação para equipe que irá manusear o produto e instalação do mesmo nos locais indicados. Deverá ser indicado pelo fornecedor assistência técnica autorizada para realizar manutenção.


DESTINO ...: Para o Posto Central da Secretaria Municipal da Saúde.

CREDOR....:

Declaro que a ação de despesa requisitada está prevista no Plano Plurianual e na Lei de Diretrizes Orçamentária, com saldo de dotação na natureza de despesa no Orçamento do Órgão, bem como devidamente classificada, conforme codificação específica no SIAPC.

IJUÍ-RS, 04 de janeiro de 2016.

  
Carlos D. Freidheim  
Matrícula 18119-67  
Requisitante

  
Alexandra de Freitas Lentz  
CPF: 883.613.300-20  
Secretária Municipal de Saúde

### Observações:

Req. 138/2016  
Proc. 061/2016  
P.P. 02/2016

( ) Deferido

( ) Indeferido

Fioravante Batista Ballin  
Prefeito

### COPAM

Modalidade:

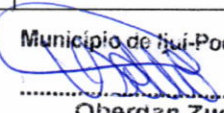
Data:

  
Procedimento Administrativo

05 / 02 / 16

Walter Arbo  
Secretario Adjunto da Fazenda

Município de Ijuí - Poder Executivo

  
Oberdan Zucolotto  
Matrícula 1902768  
Ass. Administrativo - SMF

