

ESTADO DE SANTA CATARINA
FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE SAO JOAO BATISTA

CNPJ: 08.361.788/0001-73
PCA. DEP. WALTER VICENTE GOMES 89
C.E.P.: 88240-000 - São João Batista - SC

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 19/2017 - PR

Processo Administrativo: 23/2017
Data do Processo Adm.: 08/05/2017
Processo de Licitação: 23/2017
Data do Processo: 08/05/2017

Folha: 1/4

ANEXO I
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
1	1,000	UN	Oxímetro de Pulso com monitoração de batimentos cardíacos. Portátil tipo Palm (quando fora da base). De mesa (quando alojado na base). Carrega as baterias durante o uso (quando alojado na base). Tecnologia de Medição Digital. Alarmes de parâmetros programáveis. Medições precisas em perfusões baixas. Permite medições mesmo em pacientes agitados ou em movimento, sem perda de pulso. Sensor Digital Spo2 que permite medições em pacientes de com esmalte. Baterias recarregáveis tipo AA, (De fácil reposição). Com autonomia mínima de até 16 horas de uso contínuo ou 72 horas em Standby. Memória interna para armazenamento de até 24 horas de monitoramento. Deve possuir comunicação com o computador para recuperação da monitoração armazenada na memória interna das últimas 24 horas. Deve acompanhar software de gerenciamento de informações capaz de apresentar curva de tendência das informações armazenadas na memória. Display de LCD colorido com Curva Plestimográfica, indicação numérica e barra gráfica ou com números grandes e barra gráfica. Retro iluminado que facilita a visualização mesmo em ambientes com pouca ou nenhuma luz. Ajuste da retro iluminação conforme a necessidade do ambiente. Monitoração assistida por interface sonora com nível ajustável. Acessórios: 1 Sensor de SpO2 Adulto reutilizável. Peso Aproximado: 120g. Garantia de 12 meses. (1129475)	_____	2.500,0000	2.500,0000
2	2,000	UN	Aspirador de Secreção indicado para aspiração cirúrgica. Funcionamento contínuo baixo nível de ruído (Abaixo de 60dB a 1m). Equipado com motor de no mínimo ¼ HP totalmente isento de óleo. Fluxo aspiratório regulável de 0 a 25 pol.Hg. Possui manômetro de vácuo (vacuômetro) com escala de 0 a 30 pol.Hg ou superior. Vazão mínima de 50 litros/ minuto. Carenagem confeccionada em chapa de aço revestimento em pintura eletrostática a pó. Montado sobre rodízios de 4" com freio. Possui alças para transporte. Capacidade de aspiração	_____	2.900,0000	5.800,0000

ESTADO DE SANTA CATARINA
FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE SAO JOAO BATISTA

CNPJ: 08.361.788/0001-73
 PCA. DEP. WALTER VICENTE GOMES 89
 C.E.P.: 88240-000 - São João Batista - SC

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 19/2017 - PR

Processo Administrativo: 23/2017
 Data do Processo Adm.: 08/05/2017
 Processo de Licitação: 23/2017
 Data do Processo: 08/05/2017

Folha: 2/4

ANEXO I
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
3	4,000	UN	<p>de 6 Litros (2 frascos de 3 Litros em material inquebrável e autoclavável). Filtro Hidrófobo na entrada de aspiração para proteção do motor e filtrar partículas. Pedal liga/desliga com funcionamento sem energia elétrica, proporcionando maior segurança. Grau de proteção contra penetração nociva de líquidos: IPX0. Possui protetor térmico. Fabricado conforme as normas: NBR IEC 60601-1, NBR IEC 60601-1-2 e NBR IEC 60601-1-6. TENSÃO: 220V 60Hz (1129477)</p> <p>Monitor Multiparamétrico, display digital em cristal líquido colorido 10, 4", controle de velocidade para o traçado de curva: mínimo variável em 25 mm/s e 50 mm/s; tendência de, no mínimo, 12 horas apresentada no monitor.</p> <p>Infraestrutura e dados gerais: Equipamento possibilitando monitorização de, no mínimo, 05 curvas simultâneas e 06 campos digitais simultâneos na tela; deverá permitir congelamento dos sinais da tela; visualização e registro dos gráficos/tabelas numéricas de tendências de até 24 horas de todos os parâmetros; equipamento deverá ser constituído por monitor e processador em bloco único e parâmetros de CG/SPO2/RESP/TEMP - Seleção manual ou automática de paciente (adulto, pediátrico ou neonatal); acesso das funções através de teclado e/ou botão rotacional que facilitem a programação; compatibilidade com a rede alternada de 127/220 VAC - 60 Hz; bateria interna de emergência selada com autonomia mínima para duas horas de uso com carregador de bateria. Parâmetros: ECG: segurança para o paciente, entrada flutuante; proteção contra desfibrilador e aparelhos eletro-cirúrgicos com recuperação rápida da linha da base; seleção de todas as derivações padrão; número de derivações: 07 (D1, D2, D3, AVR, AVL, AVF, e V); detecção de marca-passo; sensibilidade ajustável; software para detecção de arritmias; análise de segmento ST; frequência cardíaca; faixa mínima para amostragem de FC 30 - 300 bpm; alarmes de máxima e mínima frequência cardíaca; alarme de desconexão do eletrodo; 01 cabo paciente de 05 vias; 20 eletrodos descartáveis para paciente. SpO2: escala de 40 a 100%; medição de pulso: 40 a 240 bpm; apresentação de curva plestimográfica;</p>	_____	17.000,0000	68.000,0000

**ESTADO DE SANTA CATARINA
FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE SAO JOAO BATISTA**

CNPJ: 08.361.788/0001-73
PCA. DEP. WALTER VICENTE GOMES 89
C.E.P.: 88240-000 - São João Batista - SC

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 19/2017 - PR

Processo Administrativo: 23/2017
Data do Processo Adm.: 08/05/2017
Processo de Licitação: 23/2017
Data do Processo: 08/05/2017

Folha: 3/4

ANEXO I
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
4	2,000	UN	<p>01 Sensor não descartável; alarme de máximo e mínimo para saturação; tecnologia Nellcor não Oximax, Massimo, Oximax, Fast SpO2. Respiração: medição da respiração pelo método de impedânciometria torácica + sonda nasal (utilizando os eletrodos de ECG); indicação da frequência respiratória e apresentação da curva de respiração; detecção e alarme de apneia. Faixa de medição da respiração de 0 a 150rpm. Temperatura: alarmes de máximo e mínimo para temperatura; sensores: 01 esofágico/retal não descartável para paciente adulto; 01 superficial não descartável para paciente adulto. Faixa de medição de 0 a 50°C. Pressão não invasiva: Medição das pressões média, sistólica e diastólica; modos de operação: forma manual, estatística e automática com intervalos de medições programados pelo usuário; limite de segurança de 300 mmHg para inflagem do cuff segundo (NBR) IEC 601-2-30; Manguitos intercambiáveis de vários tamanhos; deve permitir a mensuração das PNI de 10 a 270 mmHg entre a Sistólica e a Diastólica. Deve permitir medição no método automático dentro do intervalo de 05 a 60 minutos. (1129478)</p> <p>Oxímetro de Pulso com monitoração de batimentos cardíacos. Portátil tipo Palm (quando fora da base). De mesa (quando alojado na base). Carrega as baterias durante o uso (quando alojado na base). Tecnologia de Medição Digital. Alarmes de parâmetros programáveis. Medições precisas em perfusões baixas. Permite medições mesmo em pacientes agitados ou em movimento, sem perda de pulso. Sensor Digital Spo2 que permite medições em pacientes de com esmalte. Baterias recarregáveis tipo AA, (De fácil reposição). Com autonomia mínima de até 16 horas de uso contínuo ou 72 horas em Standby. Memória interna para armazenamento de até 24 horas de monitoramento. Deve possuir comunicação com o computador para recuperação da monitoração armazenada na memória interna das últimas 24 horas. Deve acompanhar software de gerenciamento de informações capaz de apresentar curva de tendência das informações armazenadas na memória. Display de LCD colorido com Curva Plestimográfica, indicação</p>	_____	2.500,0000	5.000,0000

CNPJ: 08.361.788/0001-73
 PCA. DEP. WALTER VICENTE GOMES 89
 C.E.P.: 88240-000 - São João Batista - SC

Processo Administrativo: 23/2017
 Data do Processo Adm.: 08/05/2017
 Processo de Licitação: 23/2017
 Data do Processo: 08/05/2017

Folha: 4/4

ANEXO I
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
5	2,000	UN	<p>numérica e barra gráfica ou com números grandes e barra gráfica. Retro iluminado que facilita a visualização mesmo em ambientes com pouca ou nenhuma luz. Ajuste da retro iluminação conforme a necessidade do ambiente. Monitoração assistida por interface sonora com nível ajustável. Acessórios: 1 Sensor de SpO2 Adulto reutilizável. Peso Aproximado: 120g. Garantia de 12 meses. (1129475)</p> <p>Detector Fetal digital, com tela de LCD que indique os batimentos cardiacos do feto. Faixa de mensuração dos batimentos de 60 a 210 bpm. Deve possuir doppler por onda continua. Display de LCD retroiluminado. Sua bateria deve permitir pelo menos 4 horas de uso contínuo. Deve possuir resoluções de 1bpm. Deve possuir uma frequência nominal aproximada de 2 Mhz. Deve possuir função de desligamento automático após 1 minuto ou menos que estiver sem uso. Deve acompanhar suporte para o transdutor. (1129481)</p>	-----	700,0000	1.400,0000
6	2,000	UN	<p>Desfibrilador convencional com carga regulável pelo operador, podendo variar de 1 a 360 joules. Deve possuir isolamento do paciente, ou seja, deve deixá-lo protegido da rede elétrica e do aterramento. Não deve ultrapassar 10 segundos para carga máxima. Deve permitir descarga interna caso não seja necessário aplicação no paciente. Deve possuir ao menos as seleções de carga de 1, 80, 100, 150, 200, 250, 300 e 360 joules. Deve possuir no mínimo 3 circuitos de proteção (desligamento por tempo, desligamento por programação e desligamento por tensão). Não deve pesar mais que 7kg. Deve acompanhar cabo de força, par de eletrodos adultos, manual de usuário. Garantia mínima de 12 meses. (1129482)</p>	-----	7.000,0000	14.000,0000
7	1,000	UN	<p>Foco refletor ambulatorial para exames ginecológicos. Deve possuir iluminação por lâmpadas de Led e deve possuir registro na Anvisa. Montado sobre haste com rodízios para movimentação. (1129483)</p>	-----	500,0000	500,0000
(Valores expressos em Reais R\$)					Total Máximo Geral:	97.200,0000