TERMO DE HOMOLOGAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO

O(a) Prefeito Municipal, ROBERTO DIAS SIENA, no uso das atribuições que lhe são conferidas pela legislação em vigor, especialmente sob Lei nº 10.520/02 e em face aos princípios ordenados através da Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores, a vista do parecer conclusivo exarado pelo Pregoeiro e sua equipe de apoio, resolve:

01 - HOMOLOGAR a presente Licitação nestes termos:

a) Processo Nr.: 113/2020
b) Licitação Nr.: 32/2020-PE
c) Modalidade: PREGÃO ELETRÔNICO
d) Data Homologação: 24/08/2020
e) Objeto da Licitação contratação de empresa especializada para fornecimento de Equipamentos de Urgência e Emergência do Incentivo Financeiro Estadual - Rede Paraná Urgência, para o Hospital São Francisco de Tamarana, pelo período de 12 (doze) meses a partir da assinatura do contrato, tudo em conformidade com a C.I nº0637/2020 da Secretaria de Administração e C.I nº1.908/2020 e Termo de Referência da Secretaria de Saúde

(em Reais R$)

f) Fornecedores e Itens declarados Vencedores (cfe. cotação) Unid. Quantidade Descto (%) Preço Unitário Total do Item

Tamarana, 24 de Agosto de 2020.

Roberto Dias Siena - Prefeito

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO

ALFA MED SISTEMAS MEDICOS LTDA (4289)

2	ELETROCARDIÓGRAFO DIGITAL Descrição básica Aparelho médico-hospitalar para avaliação elétrica da atividade cardíaca (potenciais elétricos) e da sua condução, registrada em gráficos. Especificações técnicas mínimas Destinado ao uso com computadores portáteis ou de mesa; Executar a aquisição simultânea de 12 derivações; Imprimir o traçado de ECG em vários formatos via impressora do PC compatível com Windows XP, Vista, Windows 7 ou superior, preto e branco ou colorido; Possuir banco de dados dos pacientes e exames realizados; Conexão do módulo ao computador deve ser do tipo USB; A impressão do ECG deve ser feita em impressoras convencionais durante ou após o exame; Deve ser portátil, ágil e de fácil manuseio; Deve acompanhar programa (software) que possibilite: Monitorização do ECG em tempo real; Leitura do ECG em tempo real; Medidas rápidas e eficientes através de cursores eletrônicos; Impressão de 12 derivações, simultâneas, em vários formatos; Programa de rápida instalação e fácil utilização, podendo inclusive ser instalado sem custo adicional nos PC' s de outros profissionais, para troca de informações e laudos; O programa deve possibilitar efetuar o ECG e gravá-lo no HD do computador com a identificação do paciente e a data do exame. Deve ser possível ainda enviar os laudos pela intemet para serem analisados à distância; O software deve ser compatível com as versões do: WINDOWS-XP / WINDOWS-Vista/WINDOWS 7 ou superior; Funcionar com notebook, netbook, desktop ligados em rede ou não. Salvamento dos exames em padrões compatíveis com a internet, exportação dos arquivos no padrão XML aberto e em formato imagem (bitmap BMP). Filtros digitais: 60 Hz, variação da linha de base e muscular Possibilidade de exportação de eletros completos no formato de figuras, que podem ser agregadas a outros softwares (p. ex: Word, Powerpoint, softwares	Un	3,00	0,0000	5.390,00	16.170,00

Tamarana, 24 de Agosto de 2020.

Roberto Dias Siena - Prefeito

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO

agregadas a outros softwares (p. ex. Word, Powerpoint, softwares de consultório que importem);
Proteção contra descarga de desfibriladores;
Deve possuir ganhos selecionáveis entre 5mm/mV, 10nun/mV e 20mm/mV.
Velocidade de 25mm/s ou 50 mm/s.
Deve permitir a realização das mais importantes medidas no ECG:
Amplitude de P;
Duração de P; e QT
Segmento de ST; PR; QTC;
Amplitude de R; R-P; QRS.
Possuir cabo USB / extensão ativa USB de no mínimo 5 m
Acessórios:
Cabo de ECG de 10 vias;
04 eletrodos tipo clip adulto;
06 eletrodos precordiais adulto;
cabo USB de no mínimo 5 m;
Manual de operação em português
Atender a norma NBR IEC 60601-2-51 e possuir registro na ANVISA
Deverá ser apresentado registro ou certificado do equipamento no ministério da saúde e certificado de boas práticas de fabricação do produto (CBPF) emitido pela ANVISA.
O Catálogo do equipamento deverá ser apresentado em língua portuguesa - Marca: ALFA MED COMPASSUS 3

Total do Fornecedor: **16.170,00**

Tamarana, 24 de Agosto de 2020.

Roberto Dias Siena - Prefeito

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO

J. RIBEIRO COMERCIO ATACADISTA LTDA (1399)

1	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO Descrição básica Monitor Multiparamétrico pré configurado com ECG, SPO2, PNI, Temperatura e Respiração para pacientes adultos, pediátricos e neonatais. Especificações técnicas mínimas Monitor modular multiparamétrico pré-configurado, com configuração de software na língua portuguesa, para monitorização de ECG, respiração, oximetria, pressão não invasiva e temperatura, com possibilidade de atualização futura para incorporar parâmetros de pressão invasiva, capnografia sidestream de baixo fluxo ou mainstream. Tela de cristal líquido colorido de matriz ativa de no mínimo 10" flat screen, resolução mínima de 800 X 600 pixels, com apresentação simultânea de no mínimo 6 canais, tendências gráficas e tabulares de no mínimo 24 horas; Exibição de 12 derivações de ECG simultâneas em tela; Parâmetros mínimos das funções: ECG: com 12 derivações; análise de segmento ST; detecção de no mínimo 16 tipos de arritmia; faixa mínima de freqüência cardíaca: de 15 a 350 bpm; Detecção e rejeição de marca-passo; Proteção contra descarga e interferência de desfibrilador e bisturi eletrônicos; Freqüência Respiratória: faixa mínima de freqüência respiratória: O a 100 rpm para adultos e O a 140 para neonatal, e apresentação de curva de respiração; Pressão Não Invasiva: Modos manual e automático; intervalo mínimo do modo automático programável entre 5 minutos a 6 horas, faixa mínima de pressão sistólica: 40 a 250 mmHg; faixa mínima de pressão diastólica: 10 a 240 mmHg; faixa mínima de pressão arterial média: 25 a 250 mmHg; válvula de pressão excessiva; Oximetria de Pulso: Monitorização da saturação de pacientes com baixa perfusão ou com movimentação. O equipamento ofertado deverá utilizar uma das seguintes tecnologias de medição de oximetria: Masimo, Neilcor, GE-Ohmeda ou Philips Fast Spo2: Faixa mínima	Un	2,00	0,0000	11.780,00	23.560,00

Tamarana, 24 de Agosto de 2020.

Roberto Dias Siena - Prefeito

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO

Fast-Sp02; Faixa mínima
de saturação de Sp02: 1 a 100%; faixa mínima de freqüência de pulso: 30 a 300 bpm;
Apresentação da curva de pletismografia e barra de pulso; Para pacientes neonatais a
precisão de medição de Sp02 deve ser no máximo de 3% na faixa de 70% a 100%;
Temperatura: 2 canais de monitorização de temperatura; faixa mínima de temperatura: O a
45°C;
Apresentação dos dados em forma de gráficos e tabelas de tendências e possibilidade de
configurar a apresentação das informações na tela, como: tela divida entre gráfico, ondas,
valores numéricos e números grandes entre outras;
Tendências de no mínimo 96 horas;
Cálculo de medicamentos;
Deve possuir:
Alarmes visuais e sonoros para os parâmetros medidos (limites máximos e mínimos)
programáveis pelo operador;
Alarmes funcionais (sensor, bateria, falta de energia elétrica, entre outros);
Preparado para conexão em rede por porta RJ45 para acesso à central de monitorização;
Possibilidade de conexão por rede sem fio / wireless:
Entrada USB para transferência de dados;
Alimentação bivolt automática e bateria interna recarregável pelo próprio monitor com
autonomia de no mínimo 6 horas.
Peso máximo de 6 kg e alça integrada para transporte.
Proteção contra entrada de água com grau mínimo IPX1;
Devem ser fornecidos os seguintes acessórios:
02 cabos de ECG de 5 vias para uso adulto / pediátrico e 01 cabo de ECG de 3
vias para uso neonatal (cabo tronco mais rabichos)
01 cabo tronco para oximetia, 02 Sensores permanentes tipo clip para adultos, 02
Sensores pediátricos permanentes
01 mangueira de conexão de PNI; manguitos livres de látex, laváveis, com
braçadeiras de nylon e velcro, nos tamanhos adolescente, adulto, obeso, pediátrico
e neonatal tamanhos 2 e 4
01 Sensor de temperatura de pele permanente adulto/pediátrico, e 01 sensor
permanente neonatal;
01 Sensor de temperatura esofágico permanente adulto/pediátrico;

Tamarana, 24 de Agosto de 2020.

Roberto Dias Siena - Prefeito

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO

01 Cabo de alimentação padrão ABNT, 3 pinos
01 Bateria de lítio selada, recarregável
01 Cabo de aterramento
01 Manual de Operação
Garantia de dois anos contra defeitos de fabricação para o equipamento e de seis meses para os acessórios;
Assistência técnica no Estado do Paraná.
Manual do usuário em língua portuguesa.
Certificação: registro na ANVISA, certificado de Boas Práticas de Fabricação, certificado de INMETRO atendendo as exigências NBR IEC 60601-1 e ABNT 60601-2-27 para monitor, e carta de autorização do Fabricante - Marca: GENERAL MEDITECH G3G

Tamarana, 24 de Agosto de 2020.

Roberto Dias Siena - Prefeito

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO

J. RIBEIRO COMERCIO ATACADISTA LTDA (1399)

3	OXIMETRO DE PULSO PORTÁTIL Descrição básica Aparelho eletrônico portátil microprocessado para monitorização contínua da saturação de oxigênio no sangue e a freqüência de pulso periférico de adultos, pediátricos e neonatais, não invasivo. Especificações técnicas mínimas Deve operar por espectrometria com display LCD ou LED de grande visibilidade tanto a luz do dia como ambiente noturno Possuir teclado de membrana de toque sensível e fácil operação, para uso em ambulâncias. Deve ser compacto, resistente (display resistente a impactos) para uso pré-hospitalar Alimentação elétrica mediante bateria recarregável com autonomia de no mínimo 24 horas, com base carregadora (com alimentação bivolt) ou pilhas alcalinas tamanho AA Memória interna de armazenamento de dados de saturação e pulso de pelo menos 10 Minutos Deve possuir alarmes sonoros e visuais ajustáveis para alta e baixa Sp02, alta e baixa freqüência de pulso e baixa perfusão. Faixa de medida e apresentação digital de valores para Sp02 (faixa mínima de O a 100%), frequência cardíaca (faixa mínima de 25 a 300 ppm), e intensidade de pulso (bargraf). Para pacientes neonatais a precisão de medição de Sp02 deve ser no máximo de 3% na faixa de 70% a 100%; Permitir o uso de sensor digital para paciente adulto, pediátrico e neonatal. Possuir alto desempenho e confiabilidade quando operado com pacientes de baixa perfusão, pacientes de pele escura e paciente prematuros. Dcvc vir acompanhado dos seguintes acessórios: 02 (dois) sensores de oximetria permanentes (tipo clip) adulto, 01 (um) sensor de oximetria permanente infantil, 01 (um) sensor de oximetria permanente (tipo Y) neonatal, e manual de operação	Un	4,00	0,0000	1.750,00	7.000,00

Tamarana, 24 de Agosto de 2020.

Roberto Dias Siena - Prefeito

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO

de operação.
Certificação mínima IPX2 (resistência a água);
Deve ter certificado de registro no MS.

4	ASPIRADOR DE SECREÇÃO PORTÁTIL Descrição básica Equipamento médico-hospitalar utilizado em ambiente pré-hospitalar para aspiração de secreções e líquidos. Especificações técnicas mínimas Aparelho elétrico, portátil, com peso máximo de 5 Kg e com frasco coletor com material plástico rígido e autoclavável, silencioso e de fácil manuseio Sistema de acionamento por interruptor. Tensão de alimentação 127/220 VAC ou sistema bivolt automático de tensão, com bateria recarregável interna com autonomia mínima de 40 min em uso, com tempo de recarga inferior a 18 hs. aspiração livre de no mínimo 18 L/min frasco inquebrável, autoclavável, transparente, graduado, com boca larga capacidade mínima de reservatório de 0,8 litro. Tampa do frasco com vedação hermética e autoclavável. Pressão de aspiração variável mínima entre O e 500 mmHg Possuir Vacuômetro de O a 600 mmHg Gabinete resistente à corrosão Filtro de ar. Proteção contra extravasamento ou com limitador de nível. Indicador luminoso de carga Garantia contra defeitos de fabricação Mangueira de silicone com comprimento mínimo de 1,50 m Deverá conter uma sonda de aspiração rígida Deverá ser apresentado Registro ou Certificado do equipamento no Ministério da Saúde e Certificado de Boas Práticas de Fabricação do Produto (CBPF) emitido pela ANVISA. O Catálogo do equipamento deverá ser apresentado em língua portuguesa. Manual de Manutenção, instalação e operação com o mesmo conteúdo apresentado à Anvisa. Garantia na mínima de 01 ano - Marca: HR INL-6005	Un	2,00	0,0000	3.500,00	7.000,00

Tamarana, 24 de Agosto de 2020.

Roberto Dias Siena - Prefeito

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO

J. RIBEIRO COMERCIO ATACADISTA LTDA (1399)

5	CARRO DE EMERGÊNCIA Descrição básica Equipamento médico-hospitalar para acomodação de todos os medicamentos e equipamentos necessários para atendimento a um caso de parada cardiorrespiratória. Especificações técnicas mínimas Fabricado com chapas metálicas ou poliuretano injetado, montado em estrutura reforçada sobre rodízios giratórios de no mínimo 5"sendo 2 deles com trava; Parachoque de borracha em toda volta Mínimo de 3 gavetas: uma com mínimo de 20 divisões para medicamentos, duas para uso geral e um compartimento fechado com porta basculante; Sistema de lacre único para todas as gavetas; Suporte giratório para acomodação de desfibrilador ou cardioversor; Mesa superior com 2 divisões, uma para preparação de medicamentos e outra para acomodação de eletrocardiógrafo ou monitor; Tábua acrílica para massagem cardíaca, Suporte para cilindro de oxigênio Suporte de soro; Suporte com fluxômetro e umidificador Extensão com 4 tomadas, cabo aproximado de 2,5 m Deverá ser apresentado Registro ou Certificado do equipamento no Ministério da Saúde e Certificado de Boas Práticas de Fabricação do Produto (CBPF) emitido pela ANVISA. O Catálogo do equipamento deverá ser apresentado em língua portuguesa - Marca: RENASCER RNTI700	Un	2,00	0,0000	3.170,00	6.340,00

Total do Fornecedor: 43.900,00

Total Geral: 60.070,00

Tamarana, 24 de Agosto de 2020.

Roberto Dias Siena - Prefeito