

Insc. Est.: 90208506-87 COMÉRCIO DE MATERIAIS MÉDICOS HOSPITALARES MACROSUL LTDA.

R. JULIO BARTOLOMEU TABORDA LUIZ, 270 ATUBA - CEP 82600-070 CURITIBA - PR

Curitiba, 16 de janeiro de 2025

A(o)

**HOSPITAL MATERNO INFANTIL FRANCISCO DE ASSIS - HIFA** 

**CACHOEIRO ITAPERMIRIM/ES** CNPJ: 27.192.590.0001-58

E-mail: ASSESSORIA.TECNICA@HIFA.ORG.BR CONVÊNIO 916352/2024 COTAÇAO Nº 001/2025

PROPOSTA DE PREÇOS						
ITEM	QTD	UND	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	MARCA/ FABRICANTE/ MODELO/ REGISTRO	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
4	1	UND	ELETROCARDIOGRAFO Eletrocardiógrafo de repouso portátil digital com aquisição de 12 derivações simultâneas em uma só página em papel térmico/formulário dobrado em Z ou rolo com largura mínima de 100mm. Possuir sistema de impressão do traçado e informações relevantes com no mínimo as seguintes informações: derivação, velocidade, amplitude, interpretação, modo de operação e filtro. Através de impressora térmica de alta resolução integrada ao equipamento utilizando papel termo sensível. Possibilitar a impressão automática das 12 derivações do ECG, ou a impressão de 1 (uma) derivação longa através de única tecla. Possibilitar impressão em impressora remota sem a necessidade de software de leitura ou servidor de interface. Possuir display colorido LCD de alta resolução, no mínimo 7" com tela sensível ao toque (Touchscreen) para visualização das 12 derivações e para prévisualização dos exames gerados, além da visualização dos dados demográficos do paciente como: nome, registro, sexo, comentários, idade e data (carácteres alfanuméricos). Possuir sistema de inserção dos dados através de teclado alfanumérico de membrana físico ou virtual no display para inserção das informações do paciente; possibilitar a conexão de teclado externo via interface de comunicação tipo USB ou similar.  Possuir indicação no display de eletrodo(s) solto(s), possuir no display sistema de diferenciação em cores da qualidade da captação do sinal de ECG, possuir indicação do nível da carga da bateria e modo de operação. Possibilitar a transferência dos exames em formato PDF ou XML para a leitura, edição e impressão em dispositivos remotos (computador/impressora). Possuir porta de interface/comunicação  USB, cartão de memória ou similar para possibilitar a exportação dos exames. Possuir sistema de transmissão de ECG para computador ou impressora remota através de rede LAN ou WiFi. Possibilidade futura de transferência de exames através de protocolo de comunicação HL7 bidirecional ou DICOM devendo ser fornecido servidor dedicado e/ou software quand	BIONET / BIONET (SHINSEGAE) CO., LTD - CORÉIA DO SUL / CARDIO7 / 80070219019	14.700,00	14.700,00



sc. Est.: 90208506 COMÉRCIO DE MATERIAIS MÉDICOS HOSPITALARES MACROSUL LTDA.

R. JULIO BARTOLOMEU TABORDA LUIZ, 270 ATUBA - CEP 82600-070 CURITIBA - PR

Possuir memória interna para o armazenamento de no mínimo 200 exames de ECG de 12 derivações. Possuir identificação de sinal de marca-passo. Possuir indicação visual quando em operação na rede elétrica ou quando em operação pela bateria. Circuito pré-amplificador flutuante com 10 canais, completamente isolado e separado do restante do aparelho. Possuir três modos de operação: Modo Automático (12 derivações simultâneas com uma derivação repetida "longa"), ModoRitmo (1 minuto de uma derivação selecionada em uma única folha) e Modo Manual (uma ou mais derivações selecionadas por um período de tempo definido pelo usuário). Possuir sistema de alimentação elétrica bivolt automático com fonte de alimentação interna ao equipamento. Com possibilidade de operação através de bateria de íon de lítio recarregável. Autonomia de exames operando com bateria de no mínimo de 200 exames. Autonomia de operação operando com bateria de no mínimo 7 horas. Possuir algoritmo de suporte a decisão clínica para análise e interpretação do traçado de ECG e de arritmias com no mínimo as seguintes características: Análise morfológica do traçado de ECG, análise por gênero, análise pediátrica integrada, análise do segmento ST, análise do segmento QT e sistema de análise e detecção de marca-passo; Especificações Físicas: peso máximo de 3,5kg com bateria, cabos e eletrodos conectados. Equipamento deverá possuir assistência técnica no Espírito Santo, por empresa credenciada e autorizada pelo fabricante, durante o período de garantia com registro válido na ANVISA. Instalação e treinamento operacional inclusos durante o período da garantia. Garantia mínima de 12 meses. O equipamento deverá acompanhar todos os acessórios para o seu pleno funcionamento, com no mínimo os seguintes: 01 (um) cabo paciente para ECG de 10 vias. 04 (quatro) eletrodos de membros tipo clip "braçadeiras" adulto.6 (seis) eletrodos precordiais d e sucção. 1 Carrinho para transporte. 1 rolo de bobina térmica. 01 (um) manual usuário. Atender as normas NBR IEC 60601-1 / NBR IEC 60601-1-2 / NBR IEC 60601-2-25

Total da Proposta : 14.700,00

### quatorze mil, setecentos reais

# CONDICÕES DE FORNECIMENTO:

GARANTIA: A garantia contra defeitos de fabricação para os equipamentos será mínima de 01 (um) Ano e para peças e acessórios será conforme o prazo estipulado no manual do equipamento, contados da entrega do equipamento.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 ( SESSENTA ) DIAS. 30 (TRINTA) DIAS. PRAZO DE PAGAMENTO: **PRAZO DE ENTREGA:** 30 (TRINTA) DIAS. FRETE SEGURO: Por nossa conta, postos no local indicado.

IMPOSTOS: Todos os impostos incidentes estão inclusos no preço acima, sendo que o IPI será destacado em nota fiscal conforme obrigatoriedade para as empresas importadoras.

Declaramos expressamente que nos preços contidos na proposta incluem todos os custos, despesas, encargos e tributos necessários ao cumprimento integral do objeto deste Edital e seus Anexos.

## **DADOS DA EMPRESA:**

RAZÃO SOCIAL: COMÉRCIO DE MATERIAIS MÉDICOS HOSPITALARES MACROSUL LTDA.

**CNPJ:** 95.433.397/0001-11 INSCRIÇÃO ESTADUAL: 90208506-87 **INSCRIÇÃO MUNICIPAL:** 01 05 269.825-9 **ENDEREÇO:** RUA JULIO BARTOLOMEU TABORDA LUIZ, Nº 270 - BAIRRO ATUBA - CURITIBA/PR - CEP: 82.600-070

**FONE:** (41) 2102-8344

### E-MAIL: macrosul@macrosul.com

# **DADOS BANCÁRIOS:**

AG: 3041-4 C/C: 106867-9 BANCO DO BRASIL

DADOS DO RESPONSÁVEL LEGAL PARA ASSINATURA DE ATAS/CONTRATOS:

**NOME:** KATIA BARBOZA DE MORAES **RG:** 8.549.051-6-PR **CPF:** 061.517.519-81 KATIA BARBOZA DE

Assinado de forma digital por KATIA BARBOZA DE MORAES:06151751981 MORAES:06151751981 Dados: 2025.02.04 09:05:10 -03'00'

Kátia Barboza de Moraes

Responsável Legal RG: 8.549.051-6-PR CPF: 061.517.519-81