

AO HOSPITAL EVANGÉLICO DE CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM – HECI

COTAÇÃO PRÉVIA – DIVULGAÇÃO ELETRÔNICA Nº 04/2025 TIPO: MENOR PREÇO POR ITEM

TERMO DE CONVÊNIO MS/SE/FNS/HECI: 967731/2024

OBJETO: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS MÉDICOS-HOSPITALARES PARA O HOSPITAL EVANGÉLICO DE CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM.

PROPOSTA DE PREÇOS

Prezados (as) Senhores (as),

Após examinarmos o Processo em referência, com o qual estamos plenamente de acordo, apresentamos nossa proposta comercial, conforme abaixo:

DADOS EMPRESA LICITANTE
RAZÃO SOCIAL: ALFA MED SISTEMAS MÉDICOS LTDA
CNPJ Nº 11.405.384/0001-49
NIRE / DATA DE REGISTRO: Nº. 3120866550-7 / 15/12/2009
ENDEREÇO: RUA 1, Nº 55, Galpão 5, DISTRITO INDUSTRIAL GENESCO APARECIDO DE OLIVEIRA – LAGOA SANTA/MG – CEP 33.240-094
INSCRIÇÃO MUNICIPAL Nº 64592009
INSCRIÇÃO ESTADUAL Nº 001518917.00-98
EMPRESA OPTANTE PELO SIMPLES: (NÃO)
CLASSIFICAÇÃO DA EMPRESA: OUTROS (MÉDIO PORTE)
SETOR SICONV: (31) 3681-6388 – RAMAL 3028 OU (31) 99893-9309 - CONTATO: STEPHANE OLIVEIRA
E-MAIL: atendimento@alfamed.com e/ou stephane.oliveira@alfamed.com
SITE: www.alfamed.com
DADOS DOS SÓCIOS
NOME 1: OTAVIO VIEGAS
CPF: 131.607.376-91
DATA DO REGISTRO DO CONTRATO NA JUNTA COMERCIAL: 15/12/2009
NOME 2: PRIME HOLDING E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 10.328.635/0001-76
DATA DO REGISTRO DO CONTRATO NA JUNTA COMERCIAL: 15/12/2009
DADOS BANCÁRIOS
BANCO: SANTANDER – 33
AGÊNCIA: 3180
Nº. CONTA: 130033284
REPRESENTANTE LEGAL/DADOS PARA ASSINATURA DO CONTRATO
NOME: LEDIANE ALVES PINHEIRO
CARGO QUE OCUPA: ANALISTA DE LICITAÇÃO SÊNIOR, E PROCURADORA LEGAL
NACIONALIDADE: BRASILEIRA
NASCIMENTO: 23/06/1972
R.G. Nº: M-4.913.585 – PC/MG

CPF Nº: 004012496-70
PROFISSÃO: PROCURADORA/REPRESENTANTE LEGAL
ENDEREÇO RESIDENCIAL: RUA DOS PESSEGUEIROS, 55, APTO 303, BAIRRO VILA CLÓRIS, CEP: 31744-072.
TELEFONE/FAX: (31) 3681-6388 – RAMAL 3003 OU (31) 99820.4935
E-MAIL: atendimento@alfamed.com

OBJETO E PREÇO(S):

ITEM	QUANT	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO	MODELO / FABRIC/MARCA	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
05	13	<p>Monitor Multiparamétrico – VITA 1100a Fabricante: Alfa Med Procedência: Nacional Registro Anvisa: 80629370011</p> <p>O Vita 1100a é uma solução com alta precisão e qualidade, fácil manuseio, interface modular intercambiável, e características especialmente otimizadas para UTI e Bloco. Permite monitoramento durante o transporte externo ou interno e aplicável inclusive em procedimentos de alta complexidade.</p> <p>Tipos de paciente: Adulto, Pediátrico e Neonatal.</p> <p>Parâmetros: ECG 3/7 Derivações, Oximetria, Respiração, temperatura (2 canais), pressão não invasiva (PNI), PI, Cap sidestream, Débito Cardíaco.</p> <p>Características:</p> <ul style="list-style-type: none"> Tela TFT LCD colorida de 15" (1024 x 768) touch screen - Velocidade de Varredura: 6,25 mm/s, 12,5 mm/s, 25 mm/s e 50mm/s. Exibição de pelo menos 13 curvas simultâneas com valores digitais; Indicadores: alarme, status da alimentação, status da bateria, Bip de QRS e alarme sonoro; Display e processador em bloco único; Armazenamento de dados: Tendências gráficas e numéricas tabulares de até 150 horas, 1200 conjuntos de análise de medições de PNI, 200 conjuntos de análise de alarmes, 200 conjuntos de eventos de arritmias; Autonomia de bateria ≥ 10 h; Alarmes audiovisuais ajustáveis com três níveis de prioridade com limites máximo e mínimo para todos parâmetros programáveis pelo usuário; Alarmes funcionais para sensor, bateria, rede, etc; Menu de configuração acessível através de teclado membrana ou botão giratório; Estrutura Modular com possibilidade de conexão de rack para extensão de gabinetes de módulos; Possibilidade de inserção de módulos futuros intercambiáveis pelo usuário tais como analisador de gases, EEG, pressão invasiva (4 canais), TNM, 	VITA 1100a/ ALFA MED	R\$ 32.500,00 (Trinta e dois mil e quinhentos reais)	R\$ 422.500,00 (Quatrocentos e vinte e dois mil e quinhentos reais)

		<p>débito cardíaco contínuo (ICG), Respiração Mecânica (RM) Variação da Pressão de Pulso (VPP), Capnografia Mainstream, Oximetria Nellcor, ECG 12 derivações;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Possibilidade de inserção de Impressora em 3 canais de impressão; • Sistema de alarme para desconexão de módulo; • Captura automática dos parâmetros fisiológicos; • Comunicação bi-direcional com central de monitoramento através de rede ethernet ou wireless; • Comunicação com outros monitores (Leito-a-Leito) via rede local sem a necessidade de uma central de monitoramento; • Possibilidade de comunicação protocolo HL7 bidirecional; • Possui modo DEMO com senha para treinamento dos usuários; • Proteção contra descarga e interferência de desfibrilador e bisturi; • Possui memória constante para armazenagem das configurações; • Menu único para acesso e exibição simultânea de todos alarmes dos parâmetros monitorados para configuração do usuário; • Sistema de auto teste e software em português; • Sistemas de alarme ininterruptos conforme NBR IEC 60601-1-2-49; • Alimentação: Bivolt automático 100 a 240Vac 50/60hz; • Peso < 7,5 Kg; • Proteção IPX1; • Faixa de operação de Umidade: 15 a 95%; <p><u>Interface</u></p> <p>Porta USB (4 conexões) Saída VGA Interface DVI Conexão RS232 Conexão de rede padrão Saída de sinal analógico Saída de sinal de chamada de enfermeira Conexão de Cartão SD Conexão para trava antifurto Trava de segurança de alimentação Terminal de aterramento equipotencial</p> <p><u>ECG 3/5 Vias</u> 5 Vias: R, L, N, F, C (IEC) ou RA, LA, RL, LL, V (AHA); Forma de Onda de ECG: Exibição simultânea de até 7 derivações na tela; Possibilidade de exibição simultânea de 12 derivações com cabo paciente de 10 vias. (opcional)</p>			
--	--	---	--	--	--

	<p>Seleção de Ganho: x0,125 (1,25mm/mv); x0,25 (2,5mm/mv); x0,5 (5mm/mv); x1 (10mm/mv); x2 (20mm/mv); Auto. Velocidade de Varredura: 12,5 mm/s, 25 mm/s e 50mm/s. Saída Analógica de ECG Faixa de Frequência Cardíaca: 15 a 350 bpm. Exatidão: 1 bpm ou 1% (o que for maior). Resolução: 1 bpm.</p> <p>Proteção para Eletrocirurgia Proteção para Desfibrilação Detecção de Pulso de Marca-passo: Detecção de eletrodo solto com identificação Modos de Operação: Diagnóstico, Monitor e Cirurgia. Análise de ST na faixa de -2,0 mV a + 2,0 mV para todas as derivações sem necessidade de central com visualização simultânea na tela; Função Diagnóstico: Fornece medição automática dos parâmetros comuns, como frequência cardíaca, intervalo de FP, duração de QRS, Intervalo de QT/QTc, eixo P/QRS/T e amplitude de RV5/SV1; Análise e detecção de até 33 arritmias distintas, como: Assistolia, V-Fib / V-Tach, Couplet, Ritmo de ventilação, Bigeminia PVC, Trigeminia PVC, Tachy (Taquicardia), R em T, PVC, Ritmo Irr, Bradicardia, Batida perdida, Marcapasso sem ritmo, Ventilação Brady (Bradicardia), Marcapasso sem captura, VEB, Executar PVCs, Ac. Ritmo de ventilação, IPVC, VT não sustentada, PVCs multiformes, Pausas/min Alto, Pausar, Afib, Bigeminia PAC, PVCs Alto, Baixa tensão (membro), Brady (Bradicardia) Extrema, Trigeminia PAC, Tachy de QRS Amplo, VT Sustentada, Tachy (Taquicardia) Extrema, e V-Tach; Faixa de alarme: 15 a 350 bpm</p> <p>Respiração Método: Impedância Torácica (Medição através das derivações: RA-LL, RA-LA). Faixa de medida da Frequência Respiratória e de alarme: Frequencia Respiratória: 0 a 150 rpm Resolução: 1 rpm Exatidão: ±2 rpm Alarme com tempo de apnéia configurável;</p> <p>SpO2 Visualização simultânea da curva de plestimografia, valor da saturação e valor da frequência de pulso; Tecnologia para baixa perfusão e movimentação; Faixa de Medida: 0 a 100%. Resolução: 1%. Exatidão: 70 a 100%: ±2%. Faixa de alarme: 0 a 100% Faixa de medição de FP: 20 a 300 bpm. Faixa de alarme: 30 a 300 bpm Resolução: 1 bpm Índice de Perfusão Numérico e Gráfico (PI): 0 a 10;</p> <p>Temperatura (Superficial e Intracavitária) Canal: 2 canais Faixa de Medida: 0 a 50 °C Resolução: 0,1 °C Exatidão: ±0,1 °C (sem incluir o sensor)</p>			
--	---	--	--	--

	<p>Pressão Não Invasiva (PNI) Método: Oscilométrico com medidas em mmHg ou Kpa; Proteção e Medição para adulto, pediátrico e neonatal; Modos de Operação: Manual, automático, contínuo Automático: intervalo de medição 1 a 480 min Contínuo: 5 min, intervalo de 5 s Tipos de Medida: Pressão Arterial Sistólica, Pressão Arterial Diastólica, Pressão Arterial Média. Faixa de medição da pressão no manguito: 0 a 300 mmHg Faixa de medição de pressão Paciente Adulto: 10 a 290 mmHg Faixa de medição de pressão Paciente Pediátrico: 10 a 240 mmHg Faixa de medição de pressão Paciente Neonatal: 10 a 140 mmHg Resolução: 1 mmHg. Exatidão: Erro de Média e Desvio Padrão pela ANSI/AAMI SP10. Proteção contra sobrepresão Adulto: 300 mmHg Proteção contra sobrepresão Infantil: 240 mmHg Proteção contra sobrepresão Neonatal: 150 mmHg Faixa de FP: Faixa: 40 a 240 bpm Resolução: 1 bpm Exatidão: ± 3 bpm ou 3,5%</p> <p>Capnografia Sidestream Método: Técnica de absorção por infravermelho Faixa de Medida de CO₂: 0 mmHg ~ 150 mmHg Precisão: 0,1 mmHg (0 a 69 mmHg); 0,25 mmHg (70 a 150 mmHg) Resolução: 1 mmHg Modo: Adulto, Pediátrico, Neonato Faixa de Medida de FiCO₂: 3 mmHg ~ 50 mmHg Resolução: 1 mmHg</p> <p>Débito Cardíaco Método: Tecnologia por termodiluição Faixa de Medição: 0,1 a 20 L/min Temp. Sangue: 23°C a 43°C Temp. Injetável: 0°C ~ 30°C Faixa de alarme 23°C a 43°C Cálculos Hemodinâmicos Constantes (k) do cateter selecionadas pelo usuário; Plotado até 6 curvas e a média dos valores das medições selecionadas pode ser calculada e armazenada no item DC.</p> <p>Acessórios: 01 (um) Cabo tronco paciente com rabicho ECG 5 vias reutilizável 01 (um) Sensor de Temperatura de Pele Adulto reutilizável 01 (um) Sensor SpO₂ tipo clip adulto reutilizável 01 (um) Manguito/Abraçadeira reutilizável Adulto 01 (um) Cabo de Alimentação (2P +T) padrão ABNT 02 (duas) Bateria interna Recarregável Lithium-Ion 01 (um) Manual do Usuário em Português 01 (um) Sensor e adaptadores para vias aéreas para capnografia tipo mainstream</p>			
--	--	--	--	--

	01 (um) Cabo Debito Cardíaco 01 (um) Sonda de temperatura em linha de injeção 01 (uma) Ponta da sonda de temperatura em linha de injeção 02 (duas) Seringa controle 30 (trinta) Linhas de Amostra descartável 01 (uma) Cânula nasal descartável 30 (trinta) Filtro CO2 VITA			
--	---	--	--	--

VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R\$ 422.500,00 (QUATROCENTOS E VINTE E DOIS MIL E QUINHENTOS REAIS).

O preço contido nesta proposta inclui todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, além de fretes, tarifas, tributos, seguros (S.D.A., serviços de assessoria, armazenagem, capatazia, desconsolidação, liberação de conhecimento de embarque aéreo, inspeção ANVISA, taxa GRU, emissão de LI, carta d protesto) e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos bens.

Declaro garantia integral mínima de 24 (vinte e quatro) meses neste período com manutenção preventiva e corretiva a mão-de-obra, partes, peças, acessórios e demais componentes.

Declaro nossa responsabilidade pela entrega, instalação e manutenção do respectivo equipamento, assumindo assim a responsabilidade do perfeito funcionamento do conjunto e o cumprimento de todos os itens do Edital.

Declaro que o equipamento ofertado nesse processo não terá sua fabricação descontinuada dentro do prazo de 18 (dezoito) meses após a instalação do equipamento.

Declaro que o equipamento será instalado no prazo máximo de dez dias corridos, contados a partir do recebimento provisório

Declaro que o período da garantia integral passará a contar após a emissão do Termo de Recebimento Definitivo.

Declaro que serão fornecidos todos os cabos, conectores e acessórios necessários ao funcionamento do sistema completo.

Declaro que será fornecido (Treinamento de operação) para os usuários do HECI por no mínimo dois dias. O treinamento é composto pelos conteúdos de Funcionalidade, Aplicação e Usabilidade específicos de cada equipamento ofertado e compreende um total de 8 horas.

Declaro que o treinamento de operação será imediato após entrega e instalação.

Declaro nossa responsabilidade sobre os equipamentos ofertados quanto à segurança para aplicação hospitalar, norteadas por aspectos relativos ao processo de fabricação e que tenham relação direta com o uso em pacientes, independentemente da aplicação do equipamento, seja ele mobiliário hospitalar, artigo de apoio para uso médico, terapia, diagnóstico ou procedimentos.

Declaro que a garantia será de 2 anos.

Declaro que exercemos as atividades de forma regular, possuímos todos os registros, autorizações e/ou licenças para seu devido funcionamento, vigente.

Declaro que os produtos ofertados são equipamentos novo, entendidos como tal, de primeira utilização.

Declaro que está sendo enviado junto à proposta e demais documentações, o catálogo técnico do equipamento para comprovação das características.

Declaro, que possui assistência técnica constituída regularmente e credenciada dentro do estado do Espírito Santo num raio de 1000 km do HECI que permitam todas as intervenções técnicas necessárias ao restabelecimento de funcionamento do produto ofertado, e, inclusive, fornecer documentalmente todos os dados da mesma, como telefone de contato, e-mail, endereço e responsável técnico e comercial, a fim de contribuir para a agilização de eventuais reparos.

Assistência Técnica será prestada por:

RAZAO SOCIAL: EMC REPRESENTAÇÕES COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA
ENDereco: AVENIDA CORONEL MANOEL NUNES, 110 – BAIRRO: JARDIM TROPICAL SERRA/ES - CEP: 29162-010.
CNPJ: 32.397.374/0001-89
TELEFONE: (027)3228-4119
REGISTRO CREA-ES: 13724
E-MAIL: luciana@eletromedicaes.com.br; juliano@eletromedicaes.com.br

Validade: não inferior a 60 dias.

Prazo de entrega: 90 dias contados da assinatura do contrato.

Condições de Pagamento: Conforme Edital.

Planilha de Preços de Manutenção Preventiva e Corretiva	Equipamento	Valor Unitário Mensal de Manutenção Preventiva (c/ peças)	Valor Mensal de Manutenção Preventiva (c/ peças)	Índice de Reajuste Anual dos Valores	Vida útil
Item 06	MONITOR MULTIPARAMETRO VITA 1100a	R\$ 250,00	R\$ 3.250,00	IGP-M	10 anos

ACESSÓRIOS	VALOR
CABO ECG 5 VIAS	R\$ 288,00
SENSOR DE TEMPERATURA DE PELE	R\$ 127,00
MANGUITO ADULTO	R\$ 80,00
CABO DÉBITO CARDIACO	R\$ 1.760,00
SONDA DE TEMPERATURA EM LINHA DE INJEÇÃO	R\$ 4.320,00
LINHAS DE AMOSTRA	R\$ 56,00
SERINGA CONTROLE	R\$ 60,00
CANULA NASAL	R\$ 95,00
SENSOR SPO2 ADULTO	R\$ 304,00
FILTRO CO2 VITA	R\$ 168,00

Lagoa Santa/MG, 14 de março de 2025.



ALFA MED SISTEMAS MÉDICOS LTDA
CNPJ: 11.405.384/0001-49
LEDIANE ALVES PINHEIRO – PROCURADORA
RG-M-4.913.585 – PC/MG - CPF: 004.012.496-70