

A FUNDAÇÃO EDUCACIONAL D. ANDRÉ ARCOVERDE

COTAÇÃO DE PREÇOS - DIVULGAÇÃO ELETRÔNICA CONVÊNIO Nº 980108/2025  
PROCESSO Nº 06.980108/2025

OBJETO: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E/OU MATERIAIS PERMANENTES

### 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: <a href="mailto:atendimento@alfamed.com">atendimento@alfamed.com</a> e/ou <a href="mailto:stephane.oliveira@alfamed.com">stephane.oliveira@alfamed.com</a> |
| SITE: <a href="http://www.alfamed.com">www.alfamed.com</a>   |
|  |
| 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: <a href="mailto:atendimento@alfamed.com">atendimento@alfamed.com</a>   |

**OBJETO E PREÇO(S):**

| ITEM | QUANT | DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO   | MODELO / FABRIC/MARCA  | PREÇO UNIT.  | PREÇO TOTAL   |
|------|-------|--|------------------------|--------------|---------------|
| 15   | 06    | <p><b>Eletrocardiógrafo RITMUS 1200</b><br/> <b>Marca: ALFA MED</b><br/> <b>Procedência: Nacional</b><br/> <b>Registro ANVISA: 80629379001</b></p> <p><b><u>Características Técnicas</u></b></p> <p>Tela de LCD colorida de 8" touchscreen para visualização simultânea dos 12 traçados de ECG em tempo real e dos parâmetros de ajuste;<br/> Captura simultânea dos 12 canais de derivações (I, II III, aVR, aVL, aVF, V1, V2, V3, V4, V5, V6);<br/> Teclado de membrana com simples operação e limpeza;<br/> Memória interna para armazenamento de até 1000 registros de ECG para posterior impressão ou transferência através de conexão USB;<br/> Software em Português;<br/> Porta USB para comunicação com microcomputadores;<br/> Peso: 3,2 Kg;<br/> Funções de autoanálise e autodiagnóstico para parâmetros de rotina de ECG, fornece resultados de medição e conclusão de autodiagnóstico para FC, intervalo P-R, duração P, duração QRS, duração T, intervalo Q-T, Q-Tc, eixo P, Eixo QRS, Eixo T, R(V5), S(V1), R(V5)+S(V1);</p> <p><b><u>Modo de operação</u></b></p> <p>Manual; automáticos, ritmo, selecionáveis;</p> <p><b><u>Registro</u></b></p> <p>Aquisição simultânea dos 12 canais de derivações com cabo paciente de 10 vias;<br/> Registro através de impressora térmica interna de alta resolução em papel 210 mm (impressão tamanho A4);<br/> Modos e formatos de impressão, incluindo manual, automático 12x1, 6x2+1 (condutor de Ritmo), 6x2, 3x4+2 (condutor de ritmo), Ritmo 12, Ritmo 10, Ritmo 8, Ritmo 6. Impressão em 12 canais em formato A4.;<br/> Permite inserir os dados do paciente como nome, idade, sexo, peso, altura, pressão arterial;<br/> Impressão com ID, frequência cardíaca, ganho, velocidade, derivação, data e hora, medições de QRS/QT/PR;<br/> Parâmetros de medição<br/> Possibilidade de exportar arquivos nos formatos XML, PDF, JPEG e BMP;<br/> Laudo interpretativo: Função de interpretação para auxílio no diagnóstico médico através do código de Minnesota de classificação de arritmias;<br/> Ajuste automático da linha de base otimizando o posicionamento da impressão;<br/> Velocidade de impressão: 12,5 mm/s, 25 mm/s, 50 mm/s;<br/> Equipamento homologado para utilização no sistema de telessaúde.</p> | RITMUS 1200 / ALFA MED | R\$ 7.300,00 | R\$ 43.800,00 |

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  |  | <p><b><u>Indicadores</u></b></p> <p>Indicador de ligado à rede elétrica, funcionamento à bateria e recarregando a bateria;<br/>         Indicador e detecção da derivação;<br/>         Indicador de eletrodo solto;<br/>         Indicador de falta de papel;<br/>         Indicador de nível de carga da bateria;</p> <p><b><u>Sensibilidade (Ganho)</u></b></p> <p>Selecionável: 2,5 mm/mV, 5 mm/mV, 10 mm/mV, 20mm/mV e 40 mm/mV</p> <p><b><u>Interface</u></b></p> <p>Interface de comunicação USB;<br/><br/>         Interface de comunicação RJ45;</p> <p><b><u>Proteção</u></b></p> <p>Filtros digitais completos contra interferências de rede elétrica (60Hz/50Hz) e tremor muscular e artefatos de movimentos (25Hz e 35Hz);<br/>         Ajuste automático de linha base;<br/>         Circuito de entrada flutuante e isolada;<br/>         Circuito de proteção contra desfibriladores, Bisturi Eletrônico, marcapasso;</p> <p><b><u>Alimentação</u></b></p> <p>Funcionamento através de rede elétrica bivolt automático 100 a 240V – 50/60Hz;<br/>         Bateria interna recarregável de lítio com autonomia de pelo menos 10 horas ou imprimir 260 exames;</p> <p><b><u>Faixa</u></b></p> <p>Faixa de frequência cardíaca 15 bpm a 300 bpm;<br/>         Calibração de tensão 1mV;<br/>         Precisão de amostragem: 24 Bits<br/>         Constante de tempo <math>\geq 3,2s</math><br/>         CMRR: <math>&gt;105\text{ dB}</math>;<br/>         Impedância de entrada <math>\geq 2,5M\Omega</math><br/>         Resposta da frequência 0.01Hz~150Hz (-3dB);<br/>         Frequência de amostragem: 32 kHz</p> <p><b><u>Acompanha:</u></b><br/>         01 Cabo paciente de 10 vias<br/>         04 Eletrodos de Membros tipo clip<br/>         06 Eletrodos precordiais<br/>         01 tubo de gel<br/>         01 carro de transporte<br/>         01 Cabo de alimentação 3 pinos padrão ABNT<br/>         03 papéis termo sensível</p> |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|

|  |  |   |  |  |  |
|--|--|---|--|--|--|
|  |  | 01 WIFI<br>01 Bateria de lítio recarregável<br>01 Manual do Usuário em português. |  |  |  |
|--|--|---|--|--|--|

**VALOR TOTAL DA PROPOSTA: 43.800,00 (QUARENTA E TRÊS MIL E OITOCENTOS REAIS)**

Declaramos, ainda, que:

A Proposta Técnica apresentada tem como base o descritivo do item conforme anexo I do PROCESSO N° 06.980108/2025.

Os valores propostos estão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros conforme descrito no item 3.6. do presente Processo.

Será realizado treinamento técnico e/ou operacional após entrega do produto. E que o equipamento e acessórios ofertados são novos e que estão regularmente registrados na ANVISA.

Estamos plenamente cientes e de acordo com todas as condições estabelecidas no presente Edital e seus anexos.

Cumpriremos a execução do objeto de acordo com a especificação, a partir da assinatura do Contrato.

Comprimiremos a todos os requisitos de habilitação solicitados e conformidade com as exigências do instrumento convocatório.

Nos preços contidos na proposta estarão incluídas todas as despesas com material de consumo, frete, prêmio de seguro, taxas, inclusive de administração, emolumentos e quaisquer despesas operacionais, bem como todos os encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, despesas e obrigações financeiras de qualquer natureza e outras despesas, diretas e indiretas, enfim, todos os componentes de custo do fornecimento, inclusive lucro, necessários à perfeita execução do objeto, durante todo o período de vigência do Contrato.

Validade da proposta: 120 (cento e vinte) dias, a contar da data de sua apresentação.

Prazo de entrega Item 15: 60 (sessenta) dias corridos após recebimento da Ordem de Fornecimento.

Local de Entrega: Rua Coronel Leite Pinto, nº 20, Centro, Valença-RJ, Cep: 27600-000.

Condições de Pagamento: Conforme Edital.

Declara fornecimento de treinamento de operação do equipamento para usuários e técnicos indicados e em turnos definidos pelo comprador (manhã, tarde e noite, se necessário);

Declaro que será entregue manual de operação do equipamento em português.

Declaro que será fornecido sem ônus, treinamento a equipe operacional conforme a necessidade da instituição que receberá o equipamento.

Garantia de 02 (dois) anos, a contar do início de funcionamento do equipamento.

Declara, que possui assistência técnica constituída regularmente e credenciada dentro do estado do Rio de Janeiro em um raio máximo de 400Km.

A assistência técnica será prestada por:

**Razão Social:** SERV IMAGEM SERVIÇOS E COMERCIO LTDA

**CNPJ:** 08.469.783/0001-69

**Endereço:** RUA HUM, 80 – BAIRRO: DISTRITO INDUSTRIAL GENESCO APARECIDO DE OLIVEIRA - CEP: 33.240-094

**Responsável técnico:** BRENO ARAUJO PORTES PEREIRA

**Telefone:** (31) 3681-1910



E-mail: [BRENO.PEREIRA@SERVIMAGEM.COM.BR](mailto:BRENO.PEREIRA@SERVIMAGEM.COM.BR)  
Registro no CREA-MG: 1418301043

Lagoa Santa/MG, 09 de dezembro 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

