

LOGO MARCA DA EMPRESA
NOME COMERCIAL DA EMPRESA
CNPJ Nº

Ao
Governo do Estado de Roraima
Secretaria de Estado da Saúde – SESAU
Gerencia Especial de Cotação – GEC

CARIMBO CNPJ Nº

MODELO DA PROPOSTA DE PREÇOS

PROCESSO Nº. 20101.010344/2026.43

AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO DE BILIRRUBINÔMETRO TRANSCUTÂNEO.

ITEM	CATMAT	ESPECIFICAÇÃO	UND	QTD.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
01	6515 6530 (SIMILAR)	<p>AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO BILIRRUBINÔMETRO TRANSCUTÂNEO, portátil, destinado à avaliação não invasiva dos níveis de bilirrubina em recém-nascidos, por meio de tecnologia óptica, permitindo correlação entre os níveis percutâneos e séricos de bilirrubina, indicado para uso em unidades de neonatologia, obstetria, pediatria, enfermarias e unidades hospitalares em geral.</p> <ul style="list-style-type: none">• Equipamento portátil, de uso manual, com design ergonômico;• Tecnologia óptica avançada, dispensando coleta sanguínea;• Medição rápida, precisa e indolor, adequada para uso neonatal;• Gabinete confeccionado em ABS resistente, próprio para ambiente hospitalar;• Operação simples, com leitura imediata em visor digital;• Equipamento registrado na ANVISA, conforme legislação vigente. <p>SISTEMA DE MEDIÇÃO</p> <ul style="list-style-type: none">• Método de medição: Transcutâneo por sensor óptico;• Tempo de leitura: inferior a 1 segundo;• Área do sensor óptico: aproximadamente 12 mm²;	UND	08		

- Fonte luminosa do sensor:
- Conjunto de **LEDs verdes e azuis**, em quantidade adequada para leitura precisa;
- Repetibilidade: **inferior a 10%**.

FAIXA E PRECISÃO DE MEDIÇÃO

- Faixa de medição:
- **0 a 25,0 mg/dL**
- Correspondente a **0 a 425 µmol/L**;
- Precisão:
- De **0 a 15,9 mg/dL**: $\pm 1,0$ mg/dL;
- De **16 a 25 mg/dL**: $\pm 1,5$ mg/dL.

MODOS DE OPERAÇÃO

- Modos de medição:
- **Medição unitária**: exibição de valor único por leitura;
- **Medição com média**: cálculo automático da média de três leituras consecutivas;
- Ajuste por **fototipo cutâneo**, com no mínimo:
 - Pele clara;
 - Pele média;
 - Pele escura.

INTERFACE E VISUALIZAÇÃO

- Display do tipo **LCD TFT colorido**, com dimensão mínima de **1,3 polegadas**;
- Resolução mínima de **240 x 240 pixels**;
- Sistema de **cores indicativas**, auxiliando na interpretação clínica:
 - Verde: níveis baixos;
 - Laranja: níveis intermediários;
 - Vermelho: níveis elevados.

ARMAZENAMENTO DE DADOS

- Capacidade de armazenamento interno para **no mínimo 50 medições**;
- Memória interna para registro de leituras sem necessidade imediata de transferência externa.

ALIMENTAÇÃO E AUTONOMIA

- Alimentação por **bateria interna recarregável de íon-lítio**, tensão aproximada de **3,7 V**;
- Autonomia média mínima de **300 minutos de operação contínua**;
- Capacidade de realizar **até 10.000 leituras por carga completa**, variando conforme uso;

		<ul style="list-style-type: none"> • Carregamento por porta USB tipo C; • Carregador compatível com rede elétrica 100 a 240 V~, 50/60 Hz; • Potência máxima aproximada de 2 VA. <p>FUNCIONALIDADES ADICIONAIS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Desligamento automático após período de inatividade, aproximadamente 90 segundos; • Indicação do nível de carga da bateria; • Interface intuitiva, adequada para uso por equipe multiprofissional. <p>NORMAS E CONFORMIDADES</p> <p>O equipamento deverá estar em conformidade com as normas técnicas aplicáveis a equipamentos eletromédicos, incluindo, no mínimo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ABNT NBR IEC 60601-1 (Segurança básica); • ABNT NBR IEC 60601-1-2 (Compatibilidade eletromagnética); • Normas correlatas vigentes aplicáveis ao tipo de equipamento. 				
VALOR TOTAL						

VALIDADE DE 180 DIAS.

Favor mencionar os dados abaixo na proposta:

- a) Dados cadastrais;**
- b) Prazo de entrega;**
- c) Demais impostos e custos, deverão ser inclusos;**
- d) Assinatura, data e endereço;**
- e) E-mail e número de telefone (válidos)**

E-mail:

Telefone:

Local e Data

(Assinatura e Carimbo do Representante Legal)

OBS: RESPONDER PARA O E-MAIL – cotacao.cgplan@saude.rr.gov.br

Telefone: (95) 98404-1642 (também é WhatsApp)

INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 65, DE 7 DE JULHO DE 2021

Art. 5º A pesquisa de preços para fins de determinação do preço estimado em processo licitatório para a aquisição e contratação de serviços em geral será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, empregados de forma combinada ou não:

[...]

IV - Pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital;

DECRETO Nº 39.050-E, DE 18 DE AGOSTO DE 2025

Art. 17º A pesquisa de preços para fins de determinação do preço estimado em processo licitatório para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, empregados de forma combinada ou não:

[...]

IV - Pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital;

INFORMAÇÕES ADICIONAIS:

LOCAL E HORÁRIO DE ENTREGA/PRAZO DE ENTREGA:

Os equipamentos deverão ser entregues em até 30 (trinta) dias corridos, **NÚCLEO DE PATRIMONIO – SESAU/RR, SITUADO Á RUA MIGUEL LUPI MARTINS, Nº 214, BAIRRO SÃO PEDRO, Boa Vista/RR- CEP: 69309-195, em dia e horário de expediente (segunda a sexta - 8h00 às 12h00 e das 14h00 às 18h00, horário local).**

A Contratada deverá entrar em contato tanto pelos telefones: **(095) 98414-4490; (095) 98414-4484**, como também pelo e-mail: **cgue@saude.rr.gov.br**, com cópias para o e-mail: **np2.cgue@saude.rr.gov.br**, para informar o dia da entrega e o horário previsto, deverá ser comunicado com 5(cinco) dias úteis antes da entrega, para que sejam comunicados a equipe de recebimento, para deslocamento a unidade onde será a entrega.

Os prazos que virem a termo em dia que não haja expediente no órgão ou que o expediente tenha sido reduzido, ficam automaticamente prorrogados para o dia útil seguinte.

DA ASSISTENCIA TECNICA LOCAL

A Contratada deverá garantir assistência técnica durante o período de garantia, sem ônus para a Contratante, na Cidade de Boa Vista/RR.