

**LOGO MARCA DA EMPRESA**  
**NOME COMERCIAL DA EMPRESA**  
**CNPJ N°**

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

**CARIMBO CNPJ N°**

**MODELO DA PROPOSTA DE PREÇOS**

**PROCESSO N°. 20101.047392/2021.82**

**Eventual locação de bombas de seringa e bombas de infusão para solução parenteral/medicamentosa e dieta enteral com o fornecimento de equipos para atender as necessidades das Unidades de Saúde subordinadas a SESAU/RR.**

ITEM	CATMAT/	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UND	QTD	VALOR	VALOR	VALOR TOTAL	VALOR	VALOR
------	---------	-----------------------	-----	-----	-------	-------	-------------	-------	-------

	SERV			TOTAL	UNIT/MENSAL/ LOCAÇÃO	TOTAL MENSAL/ LOCAÇÃO	ANUAL (12 MESES/LOCAÇÃO)	UNIT/ EQUIPOS	TOTAL AQUISIÇÃO EQUIPOS
LOTE I									
1	20222	<b>LOCAÇÃO DE BOMBA DE INFUSÃO,</b> MATERIAL: POLICARBONATO, TIPO: VOLUMÉTRICAS (LINEAR), VAZÃO: 0,1 A 999,9 ML, H, ADMINISTRAÇÃO: ENTERAL, PARENTERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ALÇA PARA TRANSPORTE, TECLADO DE MEMBRANA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 01: SENSOR DE PRESSÃO, PROGAMAÇÃO: PROGAMAÇÃO ML, H, GOTAS, VOLUME, TEMPO, DOSE: DOSE EM MG, MCG, MMOL E MEQ.	UND/LOC	380					
2	386028	<b>AQUISIÇÃO DE EQUIPO BOMBA INFUSORA,</b> TIPO: P, NUTRIÇÃO ENTERAL, MATERIAL: PVC CRISTAL, TIPO CÂMARA: CÂMARA FLEXÍVEL C, FILTRO AR, TIPO GOTEJADOR: GOTA PADRÃO, TIPO PINÇA: REGULADOR DE FLUXO E CORTA FLUXO, TIPO INJETOR: DERIVAÇÃO P, LAVAGEM E INFUSÃO, LUER LOCK C, TAMPA, TIPO CONECTOR: CONECTOR ESCALONADO P, SONDA C, TAMPA, ESTERELIDADE: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL. <b>COMPATÍVEL COM O ITEM 1 / LOTE I.</b>	UND	79.000					
LOTE II									
3	20222	<b>LOCAÇÃO DE BOMBA DE INFUSÃO DE</b> SERINGA PARA MEDICAÇÃO, MATERIAL: POLICARBONATO, TIPO: VOLUMÉTRICAS (LINEAR), VAZÃO: 0,1 A 1500 ML/H, ADMINISTRAÇÃO: ENTERAL/PARENTERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ALÇA PARA TRANSPORTE, TECLADO DE MEMBRANA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 01: COMPATÍVEL COM SERINGA, PROGRAMAÇÃO: ML/H, GOTAS, VOLUME/TEMPO, ALARME: ALARME ACESSÓRIOS: BATERIAS RECARREGÁVEL, DOSE: DOSE EM MG, MCG,	UND/LOC	25					

		MMOL E MEQ.							
4	468315	<b>AQUISIÇÃO DE EXTENSOR INFUSÃO VASCULAR,</b> TIPO:P/ BOMBA INJETORA CONTRASTE, VIAS:1 VIA, MODELO:ESPIRALADO, MATERIAL: POLÍMERO, COMPRIMENTO: CERCA 150 CM, TIPO CONEXÃO:LUER LOCK / SLIP, PRESSÃO MÁXIMA:ATÉ CERCA DE 300 PSI, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: C/ VÁLVULA ANTIRREFLUXO, TIPO USO: ESTÉRIL, USO ÚNICO. EXTENSOR COMPATIVEL COM O EQUIPAMENTO. <b>COMPATÍVEL COM O ITEM 3 / LOTE II.</b>	UND	87.000					
5	459734	<b>AQUISIÇÃO DE EXTENSOR INFUSÃO VASCULAR,</b> TIPO: P, BOMBA INFUSORA, VIAS: 1 VIA, MATERIAL: POLÍMERO, COMPRIMENTO: CERCA 200 CM, CALIBRE: CERCA 8 FRENCH, TIPO CONEXÃO: LUER LOCK, SLIP, PRESSÃO MÁXIMA: ATÉ CERCA DE 100 PSI, COMPONENTE ADICIONAL: C, CLAMP, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: C, FILTRO E INJETOR LATERAL, TIPO USO: ESTÉRIL, USO ÚNICO. <b>COMPATÍVEL COM O ITEM 3/ LOTE II.</b>	UND	87.000					
LOTE III									
6	20222	<b>LOCAÇÃO DE BOMBA DE INFUSÃO VOLUMÉTRICA</b> COM SISTEMA ELETRÔNICO MICRO PROCESSADO, DE SISTEMA PERISTÁLTICO LINEAR PARA ADMINISTRAÇÃO DE SOLUÇÕES PARENTERAIS, ATRAVÉS DE EQUIPOS ESPECÍFICOS. EQUIPAMENTO PORTÁTIL, LEVE E COMPACTO. INDICADO PARA SITUAÇÕES ONDE A INFUSÃO DE DROGAS, MEDICAMENTOS, SANGUE E/OU HEMODERIVADOS, POR VIA PARENTERAL ONDE SE REQUER ALTA PRECISÃO, PROGRAMAÇÃO INTUITIVA ATRAVÉS DE SOFTWARE E TECLADO DE INTERFACE AMIGÁVEL COM O USUÁRIO E DE FÁCIL	UND/LOC	25					

<p>INTERPRETAÇÃO. TECLA MENU PARA ACESSO AS FUNÇÕES ESPECIAIS. TECLA DE ACESSO RÁPIDO À VISUALIZAÇÃO GRÁFICA DO ANDAMENTO DA INFUSÃO. TECLA PARA EDIÇÃO DOS PARÂMETROS PROGRAMADOS. PERMITE VISUALIZAÇÃO DO NOME DA DROGA QUE ESTÁ SENDO INFUNDIDA (ATÉ 50 DROGAS). VISUALIZAÇÃO DO ANDAMENTO DA INFUSÃO ATRAVÉS DO CONJUNTO DE LED COLORIDOS. FLUXO DE INFUSÃO DE 0,1 A 99,9 ML/H, COM INCREMENTOS DE 0,1ML, EM MODO MICRO GOTAS E, DE 1 A 1.500 ML/H EM MODO MACROGOTAS, COM INCREMENTOS DE 1 ML/H. TEMPO DE INFUSÃO DE 1 MINUTO A 168 HORAS, COM INCREMENTOS DE 1 MINUTO. LIMITES DE VOLUME A SER PROGRAMADO: EM MODO MACROGOTAS DE 1 A 9.999 ML, COM INCREMENTOS DE 1 ML. NO MODO MICROGOTA DE 0,1 A 999,9 ML, COM INCREMENTOS DE 0,1 ML. PERMITE A PROGRAMAÇÃO EM MODO RAMPA, SEQUÊNCIAL, VOLUME TOTAL E POR TEMPO COM CÁLCULO AUTOMÁTICO DO FLUXO DE INFUSÃO, VOLUME X FLUXO, FLUXO X TEMPO, COMBINAÇÃO DE VOLUME X FLUXO X TEMPO, SOMENTE FLUXO, GOTAS POR MINUTO, TAXA DE DOSE, DOSE DE CARGA COM CÁLCULO DA MASSA CORPÓREA, UNIDADES, MICROGRAMA, MILIGRAMA, CALORIAS E MOLARIDADE. POSSUI FUNÇÃO DE KVO A 3 ML/H (AJUSTÁVEL DE 1 A 20 ML/H), OU O MENOR FLUXO PROGRAMADO. PERMITE A ADMINISTRAÇÃO DE BOLUS ATRAVÉS DE TECLA ESPECÍFICA OU PROGRAMÁVEL. TECLA PARA SILENCIAR O ALARME AGILIA VP MC, PERMITE O AJUSTE PARA AS FUNÇÕES DIA E NOITE, MANTÉM HISTÓRICO DOS ÚLTIMOS 1.500 EVENTOS. POSSUI DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO QUE POSSIBILITA O SEU USO EM SUPORTE VERTICAL OU HORIZONTAL. DISPLAY DE LCD DE COR AZUL, DE TAMANHO AMPLO E FÁCIL VISUALIZAÇÃO. PERMITE A ANÁLISE</p>							
--	--	--	--	--	--	--	--

		GRÁFICA DA INFUSÃO OU DA PRESSÃO DENTRO DO SISTEMA.							
7	395490 similar	<p><b>AQUISIÇÃO DE EQUIPO PARA USO DE SANGUE EM BOMBA DE INFUSAO EQUIPO ORIGINAL ESPECÍFICO PARA UTILIZAÇÃO EM BOMBA DE INFUSÃO, RECOMENDADO PELO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO PARA ADMINISTRAÇÃO DE SOLUÇÕES PARENTERAIS POR BOMBA DE INFUSÃO EM SISTEMA LINEAR; ESTÉRIL; DE USO ÚNICO; APIROGÊNICO; ATÓXICO; TUBO DE COMPRIMENTO APROXIMADO DE 270 CM, EM PVC TRANSPARENTE, FLEXÍVEL, INTERMEDIÁRIO DE SEGMENTO DE SILICONE GRAU MÉDICO PARA USO SOBRE O SISTEMA DE INFUSÃO; PONTA PERFURANTE PADRÃO ISO CONTENDO PROTETOR, ENTRADA PARA CAPTAÇÃO DE SOLUÇÃO E ABERTURA PARA DESCOMPRESSÃO DO FRASCO, CONTENDO FILTRO DE ARANTIBACTERIOLÓGICO DE 0,2 MICRA EM SUA LATERAL; CÂMARA GOTEJADORA MACROGOTAS, FLEXÍVEL, TRANSPARENTE, CONTENDO FILTRO INTERNO DE 200 MICRA, PINÇA ROLETE COM CORTA-FLUXO, CLAMP ANTIFLUXO LIVRE COM TRAVA MECÂNICA,LIVRE DE DEHP TERMINAL CONECTOR TIPO LUER-LOCK COM CAPA PROTETORA E SISTEMA DE CONTROLE DO PREENCHIMENTO, FIRME E DE FÁCIL REMOÇÃO INDICADO PARA TRANSFUSÃO. EMBALAGEM INDIVIDUAL, EM GRAU CIRÚRGICO, CONTENDO ETIQUETA COM DADOS DE FABRICAÇÃO, IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, PROCEDÊNCIA, ESTERILIZAÇÃO, VALIDADE, NÚMERO DE LOTE E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE. COMPATÍVEL COM O ITEM 6/ LOTE III.</b></p>	UND	3.000					
LOTE IV									
8	2022	<p><b>LOCAÇÃO DE BOMBA DE INFUSÃO VOLUMÉTRICA COM SISTEMA ELETRÔNICO MICRO PROCESSADO, DE SISTEMA</b></p>	UND/LOC	40					

		<p>PERISTÁLTICO LINEAR PARA ADMINISTRAÇÃO DE SOLUÇÕES PARENTERAIS, ATRAVÉS DE EQUIPOS ESPECÍFICOS. EQUIPAMENTO PORTÁTIL, LEVE E COMPACTO. INDICADO PARA SITUAÇÕES ONDE A INFUSÃO DE DROGAS OU MEDICAMENTOS, POR VIA PARENTERAL REQUER ALTA PRECISÃO, SEGURANÇA E CONFIABILIDADE NO PROCEDIMENTO, TANTO EM PACIENTES ADULTOS COMO EM PEDIATRIA. - ALÇA DE TRANSPORTE; - TENSÃO DE FUNCIONAMENTO: BIVOLT (110/220V) AUTOMÁTICO; - BATERIA: DE ÍON-LÍTIO COM AUTONOMIA DE BATERIA COM CAPACIDADE DE MÍNIMO DE 8 HORAS A 125ML/; - PESO: APROXIMADAMENTE 2 KG, COM BATERIA; -PORTA DE COMUNICAÇÃO SERIAL E INFRAVERMELHO; - EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS NBR IEC 60601-1 E NBR IEC 60601-2-24; - SOFTWARE DE INTERAÇÃO COM O USUÁRIO DE INTERFACE AMIGÁVEL E PROGRAMAÇÃO EM PORTUGUÊS; - MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS; - REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE.</p>						
9	386028	<p><b>AQUISIÇÃO DE EQUIPO ORIGINAL</b> ESPECÍFICO PARA USO NA BOMBA DE DIETA ENTERAL DE SISTEMA LINEAR, RECOMENDADO PELO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO E UTILIZADO PARA ADMINISTRAÇÃO DE SOLUÇÕES DE DIETAS ENTERAIS. EQUIPO ESTÉRIL; DE USO ÚNICO; APIROGÊNICO; ATÓXICO; TUBO EM PVC TRANSPARENTE, FLEXÍVEL, LIVRE DE LÁTEX E DEHP FREE, COM COMPRIMENTO APROXIMADO DE 250 CM; PONTA PERFURANTE DE COR LILÁS COM CAPA PROTETORA; ROSCA PARA FIXAÇÃO NAS BOLSAS DE DIETA; CÂMARA GOTEJADORA FLEXÍVEL E TRANSPARENTE; CLAMP ANTIFLUXO LIVRE COM TRAVA MECÂNICA; INJETOR LATERAL TIPO VÁLVULA 3 VIAS;</p>	UND	2.000				

		TERMINAL CONECTOR CÔNICO ESCALONADO QUE NÃO PERMITE A CONEXÃO EM ACESSO VENOSO E DE COR LILÁS. EMBALAGEM INDIVIDUAL, EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO, CONTENDO ETIQUETA COM DADOS DE FABRICAÇÃO, IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, PROCEDÊNCIA, ESTERILIZAÇÃO, VALIDADE, NÚMERO DE LOTE E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE. <b>COMPATÍVEL COM O ITEM 8 / LOTE IV.</b>							
LOTE V									
10	20222	<b>LOCAÇÃO DE BOMBA DE INFUSÃO</b> , MATERIAL: POLICARBONATO, TIPO: VOLUMÉTRICAS (LINEAR), VAZÃO: 0,1 A 1000 ML, H, ADMINISTRAÇÃO: ENTERAL, PARENTERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ALÇA PARA TRANSPORTE, TECLADO DE MEMBRANA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 01: SENSOR DE PRESSÃO, PROGAMAÇÃO: PROGAMAÇÃO ML, H, GOTAS, VOLUME, TEMPO, DOSE: DOSE EM MG, MCG, MMOL E MEQ.	UND/LOC	15					
11	386028	<b>AQUISIÇÃO DE EQUIPO</b> ESPECÍFICO PARA UTILIZAÇÃO EM BOMBA DE INFUSÃO PARA ADMINISTRAÇÃO DE SOLUÇÕES PARENTERAIS POR BOMBA DE INFUSÃO EM SISTEMA LINEAR; ESTÉRIL; DE USO ÚNICO; APIROGÊNICO; ATÓXICO; TUBO DE COMPRIMENTO APROXIMADO DE 285 CM, ISENTO DE PVC, TRANSPARENTE, FLEXÍVEL E DEHP FREE; INTERMEDIÁRIO DE SEGMENTO DE SILICONE GRAU MÉDICO PARA USO SOBRE O SISTEMA DE INFUSÃO; PONTA PERFURANTE PADRÃO ISO CONTENDO PROTETOR, ENTRADA PARA CAPTAÇÃO DE SOLUÇÃO E ABERTURA PARA DESCOMPRESSÃO DO FRASCO CONTENDO FILTRO DE AR ANTIBACTERIOLÓGICO EM SUA LATERAL; CÂMARA GOTEJADORA, FLEXÍVEL, TRANSPARENTE, CONTENDO FILTRO INTERNO DE 15 MICRA; PINÇA ROLETE COM CORTA-	UND	4.000					

		FLUXO; CLAMP ANTIFLUXO LIVRE COM TRAVA MECÂNICA; FILTRO DE SOLUÇÃO E DE ELIMINAÇÃO DE AR DE 0,2 MICRA; TERMINAL CONECTOR TIPO LUER-LOCK COM CAPA PROTETORA E SISTEMA DE CONTROLE DO PREENCHIMENTO COM FILTRO DE FIRME E FÁCIL REMOÇÃO. EMBALAGEM INDIVIDUAL, EM GRAU CIRÚRGICO, CONTENDO ETIQUETA COM DADOS DE FABRICAÇÃO, IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, PROCEDÊNCIA, ESTERILIZAÇÃO, VALIDADE, NÚMERO DE LOTE E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE <b>COMPATÍVEL COM O ITEM 10 / LOTE V.</b>							
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

**VALIDADE DE 180 DIAS.**

**Favor mencionar os dados abaixo na proposta:**

- a) Dados cadastrais;**
- b) Demais impostos e custos, deverão ser inclusos;**
- c) Assinatura e data.**
- d) Informar e-mail e telefone (válidos)**

---

Local e Data

---

(Assinatura e Carimbo do Representante Legal)

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

**INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 73, DE 5 DE AGOSTO DE 2020**

*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 fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que os orçamentos considerados estejam compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do instrumento convocatório.*

## **INFORMAÇÕES ADICIONAIS**

### **9. LOCAIS DE ENTREGA:**

#### **9.1. DOS EQUIPAMENTOS:**

9.1.1. As bombas infusoras e de seringa deverão ser entregues, montadas e instaladas **conforme requisição** da COORDENADORIA GERAL DE URGÊNCIA E EMERGÊNCIA, que deverá conter:

- MODELO DA BOMBA;
- QUANTITATIVO A SER ENTREGUE;
- UNIDADE REQUISITANTE - LOCAL DE ENTREGA.

9.1.2. Os equipamentos objeto deste Termo de Referência deverão ser entregues, montados e instalados, **se necessário** pelo vencedor do certame, as expensas deste, no destino constante na REQUISIÇÃO, podendo ser no:

ORD.	LOCAL
1	HOSPITAL GERAL DE RORAIMA
2	HOSPITAL MATERNO INFANTIL NOSSA SENHORA DE NAZARÉ
3	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DR. WILSON FRANCO

**OBS: O endereço constará na requisição.**