

# Anexo I

## TERMO DE REFERENCIA

**OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSUMO UTILIZADOS EM URGÊNCIA E EMERGÊNCIA PARA ATENDER AOS USUARIOS DO HOSPITAL REGIONAL DE NOVA ANDRADINA - FUNSAU/NA**

Itens	Discriminação dos produtos		Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
1	<p>AGULHA COM PONTA TIPO HUBER 20G X 16MM -</p> <p>- PERMITE PUNÇONAR A MEMBRANA DO PORTH-A-CATHBASE ALMOFADADA FABRICADA EM MATERIAL HIPO-ALERGÊNICO QUE PROPORCIONA CONFORTO E SEGURANÇA AO PACIENTE GARANTINDO MELHOR FIXAÇÃO DA AGULHA.</p> <p>SISTEMA DE SEGURANÇA: EXCLUSIVO SISTEMA DE SEGURANÇA QUE PERMITE A RETIRADA DA AGULHA COM MAIOR PRATICIDADE E SEM RISCO DE ACIDENTES. AO LEVANTAR A ALAVANCA QUE CONTROLA A AGULHA, A PONTA É AUTOMATICAMENTE TRAVADA NA BASE DO DISPOSITIVO, TORNANDO O PROCEDIMENTO MAIS RÁPIDO E PRÁTICO. CLIP PLÁSTICO DE SEGURANÇA PERMANECENDO TRAVADA NA BASE DO DISPOSITIVO, PERMITINDO O MANUSEIO COM UMA SÓ MÃO. PINÇA DE CONTROLE DE FLUXO: PINÇA DE CONTROLE PERMITE INTERROMPER OU LIBERAR O FLUXO FACILITANDO O CONTROLE DE INFUSÕES DURANTE A UTILIZAÇÃO DA AGULHA. EXTENSÃO PARA INFUSÃO FABRICADA COM TUBO PLÁSTICO ISENTO DE DEHP E DE LÁTEX, FACILITANDO A CONEXÃO DOS MEDICAMENTOS COM SEGURANÇA AO MINIMIZA O RISCO DE REAÇÕES ALÉRGICAS. CONECTOR LUER LOCK FÊMEA: FACILITA A INSERÇÃO DA AGULHA MANTENDO-A PRESA AO CORPO DO DISPOSITIVO DURANTE O PROCEDIMENTO, SENDO REMOVIDA PÓS-PUNÇÃO. EMBALADAS INDIVIDUALMENTE EM PAPEL GRAU CIRÚRGICAS. PRODUTO ESTERILIZADO. DE USO ÚNICO PROIBIDO REPROCESSAR.</p>		UN	5,00	85,00	425,00

## Anexo I

### TERMO DE REFERENCIA

Itens	Discriminação dos produtos	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
2	<p>AGULHA COM PONTA TIPO HUBER 20G X 19MM -</p> <p>- PERMITE PUNÇONAR A MEMBRANA DO PORTH-A-CATHBASE ALMOFADADA FABRICADA EM MATERIAL HIPO-ALERGÊNICO QUE PROPORCIONA CONFORTO E SEGURANÇA AO PACIENTE GARANTINDO MELHOR FIXAÇÃO DA AGULHA.</p> <p>SISTEMA DE SEGURANÇA: EXCLUSIVO SISTEMA DE SEGURANÇA QUE PERMITE A RETIRADA DA AGULHA COM MAIOR PRATICIDADE E SEM RISCO DE ACIDENTES. AO LEVANTAR A ALAVANCA QUE CONTROLA A AGULHA, A PONTA É AUTOMATICAMENTE TRAVADA NA BASE DO DISPOSITIVO, TORNANDO O PROCEDIMENTO MAIS RÁPIDO E PRÁTICO.</p> <p>CLIP PLÁSTICO DE SEGURANÇA PERMANECENDO TRAVADA NA BASE DO DISPOSITIVO, PERMITINDO O MANUSEIO COM UMA SÓ MÃO. PINÇA DE CONTROLE DE FLUXO: PINÇA DE CONTROLE PERMITE INTERROMPER OU LIBERAR O FLUXO FACILITANDO O CONTROLE DE INFUSÕES DURANTE A UTILIZAÇÃO DA AGULHA.</p> <p>EXTENSÃO PARA INFUSÃO FABRICADA COM TUBO PLÁSTICO ISENTO DE DEHP E DE LÁTEX, FACILITANDO A CONEXÃO DOS MEDICAMENTOS COM SEGURANÇA AO MINIMIZA O RISCO DE REAÇÕES ALÉRGICAS.</p> <p>CONECTOR LUER LOCK FÊMEA: FACILITA A INSERÇÃO DA AGULHA MANTENDO-A PRESA AO CORPO DO DISPOSITIVO DURANTE O PROCEDIMENTO, SENDO REMOVIDA PÓS-PUNÇÃO. EMBALADAS INDIVIDUALMENTE EM PAPEL GRAU CIRÚRGICAS. PRODUTO ESTERILIZADO. DE USO ÚNICO PROIBIDO REPROCESSAR.</p>	UN	5,00	85,00	425,00
3	<p>AGULHA DE PUNÇÃO ÓSSEA PARA BIOPSIA E INFUSÃO DE MEDICAMENTOS CALIBRE 16G - - LIMITADOR DE PROFUNDIDADE COM ROSCA AJUSTÁVEL E REMOVÍVEL.</p> <p>- CONECTOR LUER LOCK PERMITE O ENCAIXE DA SERINGA.</p> <p>CÂNULA EXTERNA SILICONIZADA FACILITA A PENETRAÇÃO.</p> <p>PRODUTO ESTÉRIL. ESTERILIZADO POR ÓXIDO DE ETILENO PRODUTO DE USO ÚNICO. PROIBIDO REUTILIZAR OU REPROCESSAR.</p>	UN	5,00	139,86	699,30
4	<p>AGULHA DE PUNÇÃO ÓSSEA PARA BIOPSIA E INFUSÃO DE MEDICAMENTO CALIBRE 18G</p> <p>- LIMITADOR DE PROFUNDIDADE COM ROSCA AJUSTÁVEL E REMOVÍVEL.</p> <p>- CONECTOR LUER LOCK PERMITE O ENCAIXE DA SERINGA.</p> <p>- CÂNULA EXTERNA SILICONIZADA FACILITA A PENETRAÇÃO.</p> <p>PRODUTO ESTÉRIL. ESTERILIZADO POR ÓXIDO DE ETILENO PRODUTO DE USO ÚNICO. PROIBIDO REUTILIZAR OU REPROCESSAR.</p>	UN	5,00	205,50	1.027,50

# Anexo I

## TERMO DE REFERENCIA

Itens	Discriminação dos produtos	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
5	<p>DISPOSITIVO AUTOMÁTICO INTRAÓSSEO CALIBRE ( DIÂMETRO) - DESTINADO À POPULAÇÃO PEDIÁTRICA, COM IDADES COMPREENDIDAS ENTRE OS 3 E OS 12 ANOS: - DISPOSITIVO ESTERILIZADO POR OXIDO DE ETILENO OU COMPATÍVEL COM MATERIAL DESDE QUE ESTEJA JÁ ESTÉRIL E PRONTO PARA USO E DE USO ÚNICO.</p> <p>- SEGURO, SEM AGULHA EXPOSTA.</p> <p>- PROFUNDIDADE DA AGULHA AJUSTÁVEL: 14MM PARA CRIANÇAS DE 3-9 ANOS E 18MM PARA CRIANÇAS DE 9-12 ANOS DE IDADE.</p> <p>- ESTABILIZADOR DE AGULHAS, O ESTABILIZADOR DE AGULHAS DEVERÁ POSSUIR SETAS SALIENTES QUE AUXILIAM NA CORRETA COLOCAÇÃO ANATÔMICA DO DISPOSITIVO, UTILIZANDO A TUBEROSIDADE TIBIAL COMO PONTO DE REFERÊNCIA.</p> <p>- NÃO É NECESSÁRIA MONTAGEM PARA INSTALAÇÃO NO PACIENTE.</p> <p>- NÃO SENDO NECESSÁRIA FONTE DE ENERGIA EXTERNA OU BATERIA PARA SEU FUNCIONAMENTO.</p> <p>- LEVE.</p> <p>- PRAZO DE VALIDADE DE 5 ANOS.</p>	UN	5,00	258,66	1.293,30
6	<p>DISPOSITIVO AUTOMÁTICO INTRAÓSSEO CALIBRE (DIÂMETRO) 15G - DESTINADO À POPULAÇÃO ADULTO COM IDADES - DISPOSITIVO ESTERILIZADO POR OXIDO DE ETILENO OU COMPATÍVEL COM MATERIAL DESDE QUE ESTEJA JÁ ESTÉRIL E PRONTO PARA USO E DE USO ÚNICO.</p> <p>- SEGURO, SEM AGULHA EXPOSTA.</p> <p>- PROFUNDIDADE DA AGULHA AJUSTÁVEL:</p> <p>- ESTABILIZADOR DE AGULHAS, O ESTABILIZADOR DE AGULHAS DEVERÁ POSSUIR SETAS SALIENTES QUE AUXILIAM NA CORRETA COLOCAÇÃO ANATÔMICA DO DISPOSITIVO.</p> <p>- NÃO É NECESSÁRIA MONTAGEM PARA INSTALAÇÃO OU USO EM PACIENTE. SENDO AUTOMÁTICO.</p> <p>- NÃO SENDO NECESSÁRIA FONTE DE ENERGIA EXTERNA OU BATERIA PARA SEU FUNCIONAMENTO.</p> <p>- LEVE.</p> <p>- PRAZO DE VALIDADE DE 5 ANOS.</p>	UN	5,00	274,45	1.372,25

**Anexo I**  
**TERMO DE REFERENCIA**

Itens	Discriminação dos produtos		Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
7	<p>KIT MACRONEBULIZADOR ADULTO DE AR COMPRIMIDO - MACRONEBULIZADOR PVC ADULTO AR COMPRIMIDO - INDICADO PARA UTILIZAÇÃO EM SERVIÇOS DE BAIXA PRESSÃO, UTILIZANDO AR COMPRIMIDO, O CONJUNTO PARA NEBULIZAÇÃO CONTÍNUA POSSIBILITA A OXIGENAÇÃO DIRETA AO PACIENTE ATRAVÉS DAS ATIVIDADE DE INALAÇÃO E APLICAÇÃO DE MEDICAMENTOS VAPORIZADOS E UMIDIFICADOS COM O OBJETIVO DE ENRIQUECER O GÁS INALADO PELO PACIENTE.</p> <p>- FLUXO DE TRABALHO: 3,51PM A 121PM: - PRESSÃO DE TRABALHO: (AR O<sup>2</sup>): 3,5 A 8KGF/CM<sup>2</sup>; - CAPACIDADE (VOLUME): COPO 500ML; - BORBOLETA DE CONEXÃO AR: 3/4. DEVERA CONTER TRAQUEIA DE SILICONE, MASCARA ADULTO DE SILICONE COPO UMIDIFICADOR DE 500ML E SUAS CONEXÕES COMPATÍVEIS COM TRAQUEIA CONEXÃO COM BORBOLETA E EXTENSÃO.</p>		UN	10,00	135,00	1.350,00

# Anexo I

## TERMO DE REFERENCIA

Itens	Discriminação dos produtos	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
8	<p>CAIXA TÉRMICA P/ TRANSPORTE DE MATERIAL BIOLÓGICO - COM CAPACIDADE DE 15 LITROS; RESISTENTE A CHOQUES MECÂNICOS; QUEDAS BRUSCAS; RESISTENTE AO CALOR EXTERNO DE 70° C; NÃO TRINCA; TAMPA E CORPO CONFECCIONADO EM POLIETIENO DE ALTA DENSIDADE, COM PAREDE INTERNA DUPLA DE POLIETILENO SUPER RESISTENTE. COM ISOLAMENTO INTERNO NO CORPO E TAMPA EM POLIURETANO (PU); ACABAMENTO INTERNO E EXTERNO LISO, SEM POROSIDADES, PERMITINDO FÁCIL LIMPEZA E DESINFECÇÃO; SISTEMA DE FECHAMENTO SEGURO; COM SUPORTE PARA LACRE; ALÇAS FLEXÍVEIS NAS LATERAIS.</p> <p>POSSIBILITAR A MANUTENÇÃO DE TEMPERATURA DE TRANSPORTE ADEQUADA À CONSERVAÇÃO DE SANGUE TOTAL E HEMOCOMPONENTES DE ACORDO COM A SEÇÃO V, DO ANEXO IV, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº. 5 DE 28 DE SETEMBRO DE 2017 (ORIGEM: PRT MS/GM 158/2016). POSSUIR SISTEMA PARA MONITORAMENTO DA TEMPERATURA INTERNA ACOPLADO (TERMÔMETRO) COM VISOR EXTERNO QUE POSSIBILITA A VISUALIZAÇÃO DA TEMPERATURA ATUAL, MÁXIMA E MÍNIMA SEM PRECISAR ABRIR A CAIXA. O SISTEMA DE MONITORAMENTO DA TEMPERATURA DEVERÁ SER ACOMPANHADO POR CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO EMITIDO CONFORME NORMA ABNT NBR ISO/IEC 14.025:2005, RASTREÁVEL À RBC/INMETRO E VÁLIDO POR, NO MÍNIMO, 01 ANO. TERMÔMETRO COM DISPLAY DE LC. DIGITAL DE MÁXIMA E MÍNIMA °C/°F EMBUTIDO NA CAIXA, COM PRECISÃO DE +/- 1°C, A PROVA D'ÁGUA, SISTEMA QUE PERMITE RASTRAR EM TEMPO REAL O MATERIAL. FAIXA DE UTILIZAÇÃO - 50/C E +70, RESOLUÇÃO DE 0,1, ESCALA DE -20°C +50 E +/- 2 PARA CIMA DE 50°C. COM BOTÕES DE COMANDO DE °C-°F, BOTÃO DE COMANDO EM RESET, TERMÔMETRO ALIMENTADO POR PILHAS AAA. CAIXA COM PEÇAS INTEIRAS, TOTALMENTE HERMÉTICAS E SEM EMENDAS COM CAMADA EXT. DE PAREDE DUPLA EM POLIETILENO TÉRMICO DE ALTA DENSIDADE (DE 3,5 CM DE LARGURA), TOTALMENTE ATÓXICO E HIGIENIZÁVEL, COM INJEÇÃO DE POLIURETANO TÉRMICO NAS PAREDES E TAMPA DA CAIXA; ALÇA DE POLIPROPILENO REFORÇADO OU ALUMÍNIO REFORÇADO, TRAVA EM INOX, BORRACHA DE SILICONE NA TAMPA PARA MELHOR VEDAÇÃO; AS ESPECIFICAÇÕES DA CAIXA TÉRMICA DEVERÁ ATENDER AS NECESSIDADES DE HOSPITAIS, LABORATÓRIOS DE ANÁLISE CLÍNICAS, NO TRANSPORTE DE MEDICAMENTOS, VACINAS, AMOSTRAS, MATERIAL BIOLÓGICO, BOLSAS DE SANGUE, PESQUISA CLÍNICA E OUTROS MATERIAIS SENSÍVEIS A VARIAÇÃO DA TEMPERATURA (CONGELADOS, REFRIGERADOS OU QUENTES) GARANTIA DE 5 ANOS PARA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM</p>	UNI	6,00	599,45	3.596,70

**Anexo I**  
**TERMO DE REFERENCIA**

FABRICAÇÃO COM ASSISTENCIA TECNICA EM						
Itens	FÁBRICA.		Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total

Total da Coleta: 10.189,05

**Valor Total estimado da aquisição: 10.189,05 (dez mil cento e oitenta e nove reais e cinco centavos).**

**Justificativa : AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSUMO UTILIZADOS EM URGÊNCIA E EMERGÊNCIA PARA ATENDER AOS USUARIOS DO HOSPITAL REGIONAL DE NOVA ANDRADINA - FUNSAU/NA**

**Prazo de entrega: 5 DIAS**

**Condições de Pagamento: A PRAZO**

**Local de entrega: HOSPITAL REGIONAL NOVA ANDRADINA**

**Unidade Fiscalizadora: HOSPITAL REGIONAL NOVA ANDRADINA**

**Nova Andradina(MS), 28 de Abril de 2023**