

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

MODELO DA PROPOSTA DE PREÇOS

PROCESSO Nº 020601.007193/19-04 Eventual aquisição de materiais para neurocirurgia em regime de consignação, equipamentos em comodato e materiais de OPMS através de requisição com eventual aquisição em sistema de consignação de implantes da marca NEOORTHO para atender as necessidades da Secretaria de Estado da Saúde – RR no período de 12 (doze) meses.

CARIMBO CNPJ Nº

ANEXO I		
Lote	Descrição Geral	
I	CLIPS DE ANEURISMA – (CONSIGNÁVEL COM COMODATO DE APLICADORES DE CLIPS)	CÓD. SUS
II	MATERIAL DE CONSUMO (CONJUNTOS) - CONSIGNÁVEL	CÓD. SUS
III	CATETER PARA MONITORIZAÇÃO DA PIC – (CONSIGNÁVEL COM COMODATO DE 01 (UM) MONITOR DE PIC)	CÓD. SUS
ANEXO II		
IV ao VIII	OPMS (POR REQUISIÇÃO)	TABELA NÃO SUS – POR CONSIGNAÇÃO
IX	EQUIPAMENTOS EM COMODATO (POR REQUISIÇÃO)	TABELA NÃO SUS – POR CONSIGNAÇÃO
X	IMPLANTES DA MARCA NEOORTHO (POR REQUISIÇÃO)	CÓD. SUS - POR CONSIGNAÇÃO

ANEXO I

LOTE I

ITEM	QTD	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	CODIGO SUS	MARCA	V.UNT	V.TOTAL
NEUROCIRURGIA-MATERIAL DE ÓRTESES E PRÓTESES CONSIGNÁVEL						
CLIPS DE ANEURISMA						
01	140	CLIP DE TITÂNIO, COMPATÍVEL COM A RESSONÂNCIA MAGNÉTICA É UTILIZADO PARA FECHAMENTO DEFINITIVO DE ANEURISMA CEREBRAL.	07.02.01.023-5			

O VENCEDOR DO LOTE I DEVERA ENTREGAR EM REGIME DE COMODATO: 01 (UMA) PINÇA APLICADORA PARA AUXILIAR O PROCEDIMENTO DE IMPLANTAÇÃO DOS IMPLANTES (CLIPS DE ANEURISMA) É NECESSÁRIO O INSTRUMENTAL (PINÇA APLICADORA OU APLICADOR) APROPRIADO PARA PRESERVAR A INTEGRIDADE DO CLIP, SOBRETUDO SUA PRESSÃO, OU SEJA, SUA FORÇA DE FECHAMENTO. ESTAS PINÇAS OU APLICADORES DEVEM SER COMPATÍVEIS COM O TIPO E TAMANHO DO CLIP A SER IMPLANTADO. PARA MINI CLIPS→APLICADOR TIPO MINI.

O VENCEDOR DO LOTE II DEVERA ENTREGAR EM REGIME DE COMODATO: 01 (UMA) PINÇA APLICADORA PARA AUXILIAR O PROCEDIMENTO DE IMPLANTAÇÃO DOS IMPLANTES (CLIPS DE ANEURISMA) É NECESSÁRIO O INSTRUMENTAL (PINÇA APLICADORA OU APLICADOR) APROPRIADO PARA PRESERVAR A INTEGRIDADE DO CLIP, SOBRETUDO SUA PRESSÃO, OU SEJA, SUA FORÇA DE FECHAMENTO. ESTAS PINÇAS OU APLICADORES DEVEM SER COMPATÍVEIS COM O TIPO E TAMANHO DO CLIP A SER IMPLANTADO. PARA CLIPS STANDARD→ APLICADOR TIPO STANDARD.

LOTE II

ITEM	QTD	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	CODIGO SUS	MARCA	V.UNT	V.TOTAL
NEUROCIRURGIA-MATERIAL DE ÓRTESES E PRÓTESES CONSIGNÁVEL						
MATERIAS DE CONSUMO						
02	05	CONJUNTO P/ HIDROCEFALIA DE BAIXO PERFIL - ADULTO BAIXA PRESSÃO	07.02.01.011-1			
03	05	CONJUNTO P/ HIDROCEFALIA DE BAIXO PERFIL - ADULTO MEDIA PRESSÃO	07.02.01.011-1			
04	30	CONJUNTO P/ HIDROCEFALIA DE BAIXO PERFIL - ADULTO ALTA PRESSÃO	07.02.01.011-1			
05	50	CONJUNTO PARA DRENAGEM VENTRICULAR EXTERNA	07.02.01.009-0			
06	10	CONJUNTO PARA DRENAGEM VENTRICULAR EXTERNA NEO NATAL	07.02.01.009-0			

LOTE III

ITEM	QTD	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	CODIGO SUS	MARCA	V.UNT	V.TOTAL
NEUROCIRURGIA-MATERIAL DE ÓRTESES E PRÓTESES CONSIGNÁVEL						
CATETER PARA MONITORIZAÇÃO DA PIC						
07	10	CATETER PARA MONITORIZAÇÃO DA PIC PARENQUIMAL E SUBDURAL: COMPATÍVEL COM MONITORES CONVENCIONAIS, NÃO REQUER CALIBRAÇÃO ADICIONAL, COMPATÍVEL COM RESSONÂNCIA MAGNÉTICA E TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA, REPRODUÇÃO DAS CURVAS DE PRESSÃO COM ALTA RESOLUÇÃO E PRECISÃO. COMPATÍVEL COM MONITOR DE PRESSÃO INTRACRANIANA.	07.02.01.009-0			

O VENCEDOR DO LOTE III DEVERA ENTREGAR EM REGIME DE COMODATO 01 (UM) MONITOR DE PRESSÃO INTRACRANIANA: MONITOR MULTIPARÂMETROS NEUROLÓGICOS PORTÁTIL, ESTRUTURADO EM UM ÚNICO EQUIPAMENTO (MONOBLOCO), PORTÁTIL PARA SER UTILIZADO COM OS CATÉTERS DE FIBRA ÓTICO CAMINO PARA MEDIÇÃO DE PRESSÃO E TEMPERATURA. PROPORCIONAM VISUALIZAÇÃO DO VALOR MÉDIO DA PIC, CPP, PRESSÕES SISTÓLICAS E DIASTÓLICAS, TEMPERATURA INTRACRANIANA E VISUALIZAÇÃO DA FORMA DE ONDA DE PIC, ALÉM DE HISTÓRICO DAS ÚLTIMAS 12 E 24 HORAS. CONCEBIDO PARA OPERAR DE MODO INDEPENDENTE, PERMITE INTEGRAÇÃO A SISTEMAS DE MONITORAÇÃO À

BEIRA DO LEITO. CARACTERÍSTICAS: ALARME REGULÁVEL SONORO E VISUAL PARA AS PRESSÕES INTRACRANIANA E PERFUSÃO CEREBRAL. POSSIBILIDADE DE FIXAÇÃO DO EQUIPAMENTO TANTO NO LEITO COMO EM SUPORTES PARA SORO. COMPATÍVEL: CATETER PARA MONITORIZAÇÃO DA PIC PARENQUIMAL E SUBDURAL.

ANEXO II

LOTE IV

ITEM	QTD	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	NÃO SUS	MARCA	V.UNT	V.TOTAL
NEUROCIRURGIA-MATERIAL DE ÓRTESES E PRÓTESES						
CONSIGNÁVEL						
MATERIAIS DE CONSUMO						
08	15	SUBSTITUTO DE DURA MATER E DURA ESPINHAL, COMPOSTO POR MATRIZ PROTÉICA, 100% ABSORVÍVEL, PERMEÁVEL, BIOINTEGRÁVEL EM CONTATO COM O SANGUE, FÁCIL MOLDAGEM, SUPORTA PRESSÃO LÍQUOR, TENCIONAMENTO QUE PERMITE SUTURAS, PODENDO SER CORTADO NAS DIMENSÕES DESEJADAS, COADJUVANTE NO PROCESSO DE HEMOSTASIA. 5X5X 0,3 mm.	NÃO SUS			
09	50	SUBSTITUTO DE DURA MATER E DURA ESPINHAL, COMPOSTO POR MATRIZ PROTÉICA, 100% ABSORVÍVEL, PERMEÁVEL, BIOINTEGRÁVEL EM CONTATO COM O SANGUE, FÁCIL MOLDAGEM, SUPORTA PRESSÃO LÍQUOR, TENSIONAMENTO QUE PERMITE SUTURAS, PODENDO SER CORTADO NAS DIMENSÕES DESEJADAS, COADJUVANTE NO PROCESSO DE HEMOSTASIA. 7,5X7, 5 X 0,3 mm	NÃO SUS			
10	20	SELANTE CIRÚRGICO COLA CIRÚRGICA SELANTE E IMPERMEABILIZANTE PARA DURAMATER COMPOSTO POR POLIETILENO GLICOL + TRILISINA AMINA BARREIRA ANTIFIBRÓTICA, TAMPÃO DE BORATO, UTILIZADO NO REPARO DURAL , PRODUTO DE NATUREZA SINTÉTICA,	NÃO SUS			

		<p>BIOCOMPATÍVEL, A BASE DE HIDROGEL, COM POLIMERIZAÇÃO EM 2 SEGUNDOS, DE USO ÚNICO, ESTÉRIL, EMBALADO EM MATERIAL QUE PROMOVA BARREIRA MICROBIANA E ABERTURA ASSÉPTICA, COM 5 ml OU 6 ml. A APRESENTAÇÃO DO PRODUTO DEVERÁ OBEDECER A LEGISLAÇÃO ATUAL VIGENTE. AS MEDIDAS APRESENTADAS ACIMA SÃO APROXIMADAS. ESTERILIDADE ESTÉRIL, DESCARTÁVEL.</p>				
11	15	<p>SELANTE CIRÚRGICO COLA CIRÚRGICA, SELANTE IMPERMEABILIZANTE PARA DURAMATER COMPOSTO POR POLIETILENO GLICOL + TRILISINA AMINA BARREIRA ANTIFIBRÓTICA, TAMPÃO DE BORATO, UTILIZADO NO REPARO DURAL NA COLUNA VERTEBRAL, PRODUTO DE NATUREZA SINTÉTICA, BIOCOMPATÍVEL, A BASE DE HIDROGEL DE USO ÚNICO, ESTÉRIL, EMBALADO EM MATERIAL QUE PROMOVA BARREIRA MICROBIANA E ABERTURA ASSÉPTICA, 2 ml OU 3ml. A APRESENTAÇÃO DO PRODUTO DEVERÁ OBEDECER A LEGISLAÇÃO ATUAL VIGENTE. AS MEDIDAS APRESENTADAS ACIMA SÃO APROXIMADAS. ESTERILIDADE ESTÉRIL, DESCARTÁVEL.</p>	NÃO SUS			
12	10	<p>CIMENTO CIRURGICO PARA CRANIOPLASTIA INDICADO PARA RECONSTRUCOES CRANIANAS E/OU FALHAS. COM BASE ACRILICA RADIOPACO. COMPOSIÇÃO PÓ C/ 40 G DE POLIMETILMETACRILATO SULFATO BÁRIO, APRESENTAÇÃO LÍQUIDO CONTENDO 20ML DE MMA (METILMETACRILATO), S/ ANTIBIÓTICO, EMBALAGEM ESTÉRIL, DESCARTÁVEL</p>	NÃO SUS			
13	30	<p>DRENO COM SISTEMA FECHADO PARA DRENAGEM DE HEMATOMA SUBDURAL. INDICADO PARA DRENAGEM DE HEMATOMAS EXTRAVENTRICULAR. DESCRIÇÃO CATETER DE DRENAGEM DE HEMATOMA SUBDURAL CRÔNICO, RÁDIO OPACO, FABRICADO EM ELASTÔMERO DE SILICONE.</p>	NÃO SUS			

		ACOMPANHA UMA BROCA PARA PERFURAÇÃO DA CALOTA CRANIANA DE 5 mm, UM TUNELIZADOR, UM CONECTOR LUER LOCK, UM GUIA DE ÂNGULO RETO E UM GRAMPO DE FIXAÇÃO DO CATETER FORMATO BORBOLETA. OS MATERIAIS QUE ENTRAM EM CONTATO COM OS TECIDOS OU FLUÍDOS DO CORPO SÃO O ELASTÔMERO DE SILICONE E O POLIPROPILENO, AMBOS IMPREGNADOS COM SULFATO DE BÁRIO E POLICARBONATO.				
14	20	ENXERTO ÓSSEO HIDROXIAPATITA , COMPOSIÇÃO BIOABSORVÍVEL, MODELO EM GRANULOS, COMPLEXO OSSEÍNA-HIDROXIAPATITA, TIPO ABSORVÍVEL ESTERILIDADE ESTÉRIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BIOCOMPATÍVEL 1/2 DOSE, EQUIVALENTE A 2 GRAMAS TIPO USO ESTÉRIL.	NÃO SUS			
15	15	ENXERTO ÓSSEO HIDROXIAPATITA , COMPOSIÇÃO BIOABSORVÍVEL, MODELO EM GRANULOS, COMPLEXO OSSEÍNA-HIDROXIAPATITA, TIPO ABSORVÍVEL ESTERILIDADE ESTÉRIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BIOCOMPATÍVEL 1/2 DOSE, EQUIVALENTE A 5 GRAMAS TIPO USO ESTÉRIL.	NÃO SUS			
16	10	HEMOSTÁTICO ABSORVÍVEL , USADO COMO ADJUNTO EM PROCEDIMENTOS CIRÚRGICOS PARA AUXILIAR NO CONTROLE DE HEMORRAGIAS PROVENIENTES DE CAPILARES, VEIAS OU PEQUENAS ARTÉRIAS APRESENTAÇÃO MALHA PRINCÍPIO ATIVO CELULOSE OXIDADA REGENERADA, DIMENSÕES CERCA DE 5 X 7. 6 DESCARTÁVEL E ESTÉRIL.	NÃO SUS			
17	15	HEMOSTÁTICO ABSORVÍVEL , USADO COMO ADJUNTO EM PROCEDIMENTOS CIRÚRGICOS PARA AUXILIAR NO CONTROLE DE HEMORRAGIAS PROVENIENTES DE CAPILARES, VEIAS OU PEQUENAS ARTÉRIAS. APRESENTAÇÃO MALHA PRINCÍPIO ATIVO CELULOSE OXIDADA REGENERADA, DIMENSÕES CERCA DE 7 X 10.	NÃO SUS			

		DESCARTÁVEL E ESTÉRIL.				
--	--	------------------------	--	--	--	--

LOTE V

ITEM	QTD	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	CODIGO NÃO SUS	MARCA	V.UNT	V.TOTAL
NEUROCIRURGIA-MATERIAL DE ÓRTESES E PRÓTESES CONSIGNÁVEL						
MATERIAIS DE CONSUMO						
18	100	CAPA PARA MICROSCÓPIO DE CIRURGIA NEUROLÓGICA COM ADICIONAL VISOR CRISTAL, TRANSPARENTE, DESCARTÁVEL E ESTÉRIL. PRODUTO DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, MATERIAL: POLIETILENO, MEDINDO 110 cm X 200 cm (OU 250 CM CONFORME O MODELO), EM FORMA DE ENVELOPE COM ENCAIXE NAS LENTES DO MICROSCÓPIO, COM ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, COM VISOR E SUPORTE DE FIXAÇÃO ESPECIAL. EMBALAGEM: ENVELOPE COM ABERTURA ASSÉPTICA EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO.	NÃO SUS			

LOTE VI

ITEM	QTD	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	CODIGO NÃOSUS	MARCA	V.UNT	V.TOTAL
NEUROCIRURGIA-MATERIAL DE ÓRTESES E PRÓTESES CONSIGNÁVEL						
MATERIAIS PARA EXAMES/SERVIÇO						
19	15	<p>KITS DE BIÓPSIA CEREBRAL DESCARTÁVEL DESTINADO PARA REALIZAÇÃO DE BIÓPSIA DE TECIDO CEREBRAL, PROCEDIMENTO MINIMAMENTE INVASIVO DEVENDO SER UTILIZADO POR ESTEREOTAXIA;</p> <p>COMPONENTE: 01 AGULHA COLETORA C/ BLOQUEDOR DE PROFUNDIDADE, COMPONENTE 2 BUCHAS P/ GUIA DA AGULHA, COMPONENTE 3 CERCA 12 PARAFUSOS P/ FIXAÇÃO DO HALO NO CRÂNIO, APRESENTAÇÃO CONJUNTO COMPLETO, ESTERILIDADE ESTÉRIL, DESCARTÁVEL. O PRODUTO DEVERA OBEDECER A LEGISLAÇÃO ATUAL VIGENTE. A EMPRESA VENCEDORA DEVERÁ DISPONIBILIZAR EM CARATER DE COMODATO APARELHO HALO ESTEREOTÁXICO.</p>	NÃO SUS			
20	15	<p>KITS PARA CIRURGIA GUIADA, INDICADO PARA SERVIR DE GUIA PARA OBTENÇÃO DOS ALVOS EM CIRURGIAS CEREBRAIS ATRAVÉS DE PROCEDIMENTO ESTEREOTÁXICO, EMBALAGEM ESTÉRIL CONTENDO: 01 CÂNULA PARA CIRURGIA GUIADA 2,1 mm; 01 LIMITADOR PARA TRAVA DA CÂNULA; 01 BUCHA SUPERIOR PARA ARCO ESTEREOTÁXICO; 01 BUCHA INFERIOR PARA ARCO ESTEREOTÁXICO; 04 PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO DE CRÂNIO 90 mm; 04 PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO</p>	NÃO SUS			

		<p>DE CRÂNIO 70 mm; 04 PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO DE CRÂNIO 45 mm; 01 CONJUNTO DE BUCHAS ADAPTADORAS. O KIT DEVE SER FORNECIDO ESTÉRIL, PRONTO PARA USO, EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM BLISTER PRÓPRIO QUE PROMOVA BARREIRA MICROBIANA E ABERTURA ASSÉPTICA E CONTENDO ETIQUETAS COM TODAS AS INFORMAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO E DA ESTERILIZAÇÃO; COMPATÍVEL COM HALO ESTEREOTÁXICO.</p>				
21	15	<p>KITS P/ DRENAGEM DE HEMATOMA/CISTO, DESTINADO À REALIZAÇÃO DE DRENAGEM / EVACUAÇÃO DE LESÕES POR ESTEREOTAXIA, EMBALAGEM ESTÉRIL CONTENDO: 01 CONJUNTO DE CÂNULA PARA DRENAGEM DE CISTO CEREBRAL 3,0 mm; 01 LIMITADOR PARA TRAVA DA CÂNULA; 01 BUCHA SUPERIOR PARA ARCO ESTEREOTÁXICO; 01 BUCHA INFERIOR PARA ARCO ESTEREOTÁXICO; 04 PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO DE CRÂNIO 90 mm; 04 PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO DE CRÂNIO 70 mm; 04 PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO DE CRÂNIO 45 mm; 01 EXTENSOR COM CONEXÃO LUER LOCK MACHO/FÊMEA; 01 15SERINGA 10 ml SEM AGULHA; 01 CONJUNTO DE BUCHAS ADAPTADORAS. O KIT DEVE SER FORNECIDO ESTÉRIL, PRONTO PARA USO, EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM BLISTER PRÓPRIO QUE PROMOVA BARREIRA MICROBIANA E ABERTURA ASSÉPTICA E CONTENDO ETIQUETAS COM TODAS AS INFORMAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO E DA ESTERILIZAÇÃO; A APRESENTAÇÃO DO PRODUTO DEVERA OBEDECER A</p>	NÃO SUS			

		LEGISLAÇÃO ATUAL VIGENTE. COMPATÍVEL COM HALO ESTEREOTÁXICO.				
OS KITS DO LOTE VI DEVERÃO SER COMPATÍVEIS COM O EQUIPAMENTO DO LOTE IX ITEM 24)HALO ESTEREOTAXICO.						

LOTE VII

ITEM	QTD	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	CODIGO NÃOSUS	MARCA	V.UNT	V.TOTAL
NEUROCIRURGIA-MATERIAL DE ÓRTESES E PRÓTESES CONSIGNÁVEL						
MATERIAIS PARA EXAMES/SERVIÇO						
22	15	KIT DE ESFERAS RETRORREFLEXIVAS DO SISTEMA DE NAVEGAÇÃO CIRÚRGICA POR IMAGEM, O SISTEMA DE NAVEGAÇÃO CIRÚRGICA POR IMAGEM. É INDICADO PARA CIRURGIAS CRANIOFACIAIS DE ALTA COMPLEXIDADE. O NAVEGADOR FORNECE AO CIRURGIÃO A LOCALIZAÇÃO ESPACIAL, EM TEMPO REAL, DOS INSTRUMENTOS EM RELAÇÃO ÀS ESTRUTURAS ANATÔMICAS E PATOLÓGICAS. ESPECIFICAÇÕES: 08 UNIDADES DE ESFERASEMBALADOS EM BLISTER SELADO RETRORREFLEXIVAS MATERIAL DESCARTÁVEL, ESTÉRIL DE USO ÚNICO.	NÃO SUS			
O KIT DO LOTE VII DEVERA SER COMPATÍVEL COM O EQUIPAMENTO DO LOTE IX ITEM 25)NEURO NAVEGADOR.						

LOTE VIII

ITEM	QTD	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	CODIGO NÃOSUS	MARCA	V.UNT	V.TOTAL
NEUROCIRURGIA-MATERIAL DE ÓRTESES E PRÓTESES CONSIGNÁVEL						
MATERIAIS PARA EXAMES/SERVIÇO						
23	15	EQUIPO ESPECIAL PARA ASPIRADOR ULTRASSÔNICO INDICADO PARA SIMULTANEAMENTE, FRAGMENTAR, EMULSIFICAR, IRRIGAR E ASPIRAR TECIDOS DAS MAIS DIVERSAS ORIGENS, INCLUSIVE ALCIFICADOS. COMPOSTO: 01 EQUIPO ESPECIAL, P/ ASPIRAÇÃO E IRRIGAÇÃO, MATERIAL TIPO EXTENSOR, DUPLO TUBO, TIPO PONTEIRA PONTA PERFURANTE C/ FILTRO E TAMPA, TIPO PINÇA REGULADORA E CORTA FLUXO, TIPO CONECTOR 2 CONECTORES LUER LOCK MACHO E 1 FÊMEA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEGMENTO DE BOMBA EM SILICONE, ESTERILIDADE ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, COMPATIBILIDADE COMPATÍVEL C/ ASPIRADOR ULTRASSÔNICO.	NÃO SUS			
O KIT DO LOTE VIII DEVERA SER COMPATIVEL COM O EQUIPAMENTO DO LOTE IX ITEM 26) ASPIRADOR ULTRASSONICO.						

OBS: PRODUTOS ESTÉREIS DESCARTÁVEIS: O PRODUTO DEVERÁ SER ACONDICIONADO INDIVIDUALMENTE, DE ACORDO COM AS NORMAS DE ESTERILIZAÇÃO, GARANTINDO ABERTURA E TRANSFERÊNCIA COM TÉCNICA ASSÉPTICA. REEMBALADOS DE ACORDO COM A PRAXE DO FABRICANTE E ROTULADOS CONFORME A LEGISLAÇÃO EM VIGOR. DEVERÁ CONSTAR NA EMBALAGEM: NOME DO FABRICANTE, CNPJ DA EMPRESA FABRICANTE OU DISTRIBUIDORA, PROCEDÊNCIA, NÚMERO DO LOTE, MÉTODO E DATA DE ESTERILIZAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE E NÚMERO DE REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE. APRESENTAR DATA DE VENCIMENTO MÍNIMA DE 24 MESES.

LOTE IX

ITEM	QTD	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	CODIGO NÃOSUS	MARCA	V.UNT	V.TOTAL
NEUROCIRURGIA-MATERIAL DE ÓRTESES E PRÓTESES CONSIGNÁVEL						
EQUIPAMENTOS EM COMODATO						
24	01	<p>HALO ESTEREOTÁXICO: SISTEMA DE LOCALIZAÇÃO ESTEREOTÁXICA INTRAOPERATÓRIA COM PLANEJAMENTO DIGITAL. CARACTERÍSTICAS: ARCO ESTEREOTÁXICO FABRICADO EM ALUMÍNIO DE AVIAÇÃO, LEVE E DE ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA. POSSUI LOCALIZADORES ESPECÍFICOS PARA TOMOGRAFIA E HÍBRIDOS PARA RM/TC. INCLUINDO SOFTWARE DE PLANEJAMENTO AVANÇADO PARA FUSÃO DE IMAGENS, APLICAÇÃO DE ATLAS E INTERAÇÃO VISUAL PARA DETERMINAÇÃO DOS PARÂMETROS DE AJUSTE DAS COORDENADAS DO ARCO. INDICAÇÕES, UTILIZADO PARA LOCALIZAÇÃO DE ALVOS EM: CIRURGIAS DE BIÓPSIAS CEREBRAIS, DRENAGEM DE HEMATOMAS, ABLAÇÃO, IMPLANTAÇÃO DE ELETRODOS PARA ESTIMULAÇÃO CEREBRAL PROFUNDA (DBS). ACESSÓRIOS, E MATERIAIS DE CONSUMO QUE COMPÕEM O APARELHO SÃO COMERCIALIZADOS PARA USO EXCLUSIVO COM O MESMO.</p>	NÃO SUS			
25	01	<p>NEURONAVEGADOR SISTEMA DE NAVEGAÇÃO CIRÚRGICA, GUIADO POR IMAGEM, PARA USO EM NEUROCIRURGIA, COM APLICAÇÃO EM COLUNA E CRÂNIO COM SISTEMA ÓTICO DE RASTREAMENTO PASSIVO; DEVE PERMITIR ACESSO E TOTAL CONTROLE DE SUAS FUNÇÕES POR PARTE DO OPERADOR, ATRAVÉS DE TELA TÁTIL, A PARTIR DO CAMPO ESTÉRIL; OFERECER SISTEMA DE MÓDULO DE CÂMERA INFRAVERMELHO, SISTEMA DE PLANEJAMENTO E NAVEGAÇÃO PARA CRÂNIO; SISTEMA DE NAVEGAÇÃO DE CRÂNIO COM IMAGENS PRÉVIAS</p>	NÃO SUS			

DE TOMOGRAFIA E RESSONÂNCIA; DEVERÁ OFERECER UMA ESTAÇÃO DE PLANEJAMENTO COMPOSTA POR, UM COMPUTADOR COMPLETO DE ÚLTIMA GERAÇÃO E MONITOR LCD DE NO MÍNIMO 17 POLEGADAS; O SISTEMA DE PLANEJAMENTO DEVERÁ PERMITIR FUSÃO AUTOMÁTICA DE IMAGENS ENTRE TOMOGRAFIA E RESSONÂNCIA QUE PERMITA SUA EXPORTAÇÃO PARA O NAVEGADOR; OS PLANOS DE TRATAMENTO DEVEM PODER SER SALVOS EM DISPOSITIVO USB EXTERNO, CD-ROM, OU VIA REDE LOCAL; NO PLANEJAMENTO O SISTEMA DEVE UTILIZAR IMAGENS DE MAPEAMENTO DO PACIENTE, ESSAS IMAGENS DEVEM SER ADQUIRIDAS PREVIAMENTE E PODEM SER OBTIDAS ATRAVÉS DE TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA E/OU DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA; A NAVEGAÇÃO DEVE PERMITIR REGISTRO DO PACIENTE (MAPEAMENTO DE SUA ANATOMIA), SEM REQUERER A UTILIZAÇÃO DE MARCADORES FIDUCIAIS FIXADOS AO PACIENTE ANTES DA AQUISIÇÃO DE IMAGENS, MESMO QUE TEMPORÁRIOS; O SOFTWARE DE NAVEGAÇÃO DEVE RELATAR O RESULTADO DA PRECISÃO ADQUIRIDA NO REGISTRO DO PACIENTE; O SISTEMA DE NAVEGAÇÃO DEVE OBRIGATORIAMENTE PERMITIR PROCEDIMENTO DE REGISTRO COM O PACIENTE EM POSIÇÃO DE DECÚBITO DORSAL, LATERAL, NO CASO DE CIRURGIA DE CRÂNIO, SEM USO DE MARCADORES FIDUCIAIS POSSUÍREM SAÍDA DE SINAL DE VÍDEO EM FORMATO VGA PARA VISUALIZAÇÃO DA NAVEGAÇÃO EM TEMPO REAL; AS IMAGENS DO PACIENTE E DOS INSTRUMENTOS NAVEGADOS DEVEM SER EXIBIDAS EM RECONSTRUÇÕES BIDIMENSIONADAS, DE VARIADOS CORTES E/ OU TRIDIMENSIONAIS; SISTEMA DE BRAÇO MECÂNICO PARA BIÓPSIA COM INSTRUMENTOS; ACOMPANHAR SOFTWARE; COM POSSIBILIDADE DE NAVEGAÇÃO DO

		ENDOSCÓPIO; PERMITIR O REGISTRO DO PACIENTE COM A UTILIZAÇÃO DE UM PONTEIRO PARA A AQUISIÇÃO DE PONTOS ALEATÓRIOS OU PREVIAMENTE SELECIONADOS NA VÉRTEBRA A SER NAVEGADA; POSSUIR ADAPTADORES PARA INTEGRAÇÃO COM TODO O TIPO DE INSTRUMENTAL CONVENCIONAL.				
26	01	ASPIRADOR ULTRASSONICO: APLICAÇÃO EM CORTE ÓSSEO E MICROCURETAGEM, DISSECAR ÓRGÃOS PARENQUIMATOSOS OU TECIDOS DOENTES (TUMORES), PRESERVANDO VASOS, NERVOS. TIPO PAINEL DIGITAL, TIPO CONTROLE POTÊNCIA VIBRAÇÃO, VÁLVULA DE DEDO (SUCCÃO), ACESSÓRIOS BOMBA IRRIGAÇÃO PRÓPRIA, COMPONENTES PONTEIRAS C/OSCILAÇÃO PIEZELÉTRICA TITÂNIO, OUTROS COMPONENTES FILTRO, BOLSA SUCCÃO	NÃO SUS			

LOTE X

ITEM	QTD	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	CÓDIGO SUS	MARCA	V.UNT	V.TOTAL
NEUROCIRURGIA-MATERIAL DE ÓRTESES E PRÓTESES CONSIGNÁVEL						
HASTES/PARAFUSOS						
27	17	HASTE PARA ASSOCIAÇÃO COM PARAFUSOS E OU GANCHOS DE TITÂNIO. TAMANHOS: 110 A 170	07.02.05.033-4	NEORTH O		
28	210	PARAFUSO DE TITÂNIO ASSOCIÁVEL A HASTE TIPO PEDICULAR POLI-AXIAL. TAMANHOS: 30 A 45.	07.02.05.039-3			
29	290	PARAFUSO DE TITÂNIO ASSOCIÁVEL A PLACA CERVICAL. TAMANHOS: 14 A 24.	07.02.05.040-7			
30	24	SISTEMA PARA FIXAÇÃO TRASNSVERSAL DE TITÂNIO. TAMANHOS: 30 A 62.	07.02.05.052-0			
A EMPRESA DEVERÁ FORNECER UM PROFISSIONAL INSTRUMENTADOR SEM ÔNUS PARA O ESTADO.						

Favor mencionar os dados abaixo na proposta:

a) Dados cadastrais;

b) Validade da proposta;

c) Assinatura e identificação da pessoa responsável;

d) Demais informações necessária;

f) Data da proposta.

**ANEXO III
Modelos de Propostas de Preços**

LOTE

ITEM	QUANT.	DESCRIÇÃO	COD.SUS	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
XX	XX	XX	XX	XX	XX	XX

CÓD. NÃO SUS					
ITEM	QUANT.	DESCRIÇÃO	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
XX	XX	XX	XX	XX	XX

VALOR TOTAL DA PROPOSTA: XXXXXXXX

GARANTIA: XXXXXXXXXX

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: XXXXXXXX

Ciente do fornecimento dos equipamentos necessários, em regime de comodato.

Obs.1: O preço inclui todos os custos e despesas necessárias ao cumprimento integral das obrigações decorrentes da contratação, tais como custos diretos e indiretos, frete, tributos, materiais, equipamentos, encargos sociais, trabalhistas e quaisquer outros necessários ao cumprimento do objeto.

Obs.2: Declaro ciência quanto a forma de faturamento sob demanda.

Conta bancária:

Agencia:

C/C:

Data:

