

PROCESSO SEI Nº 00012.034759/2024-32  
ANEXOS DE TERMO DE REFERÊNCIA

**ANEXO A - QUANTITATIVO E VALORES UNITÁRIOS ESTIMADOS DE OPME (VERSÃO 53)****ESPECIALIDADE: BUCOMAXILO**

ORDEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE ESTIMADA	TABELA DE REFERÊNCIA	PREÇO UNITÁRIO (R\$)
1	CAIXA DE 1.5 (SUS): MICRO PLACA L OBLÍQUA (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS).	UNIDADE	4.800	07.02.05.048-2 (SIGTAP)	361,81
2	CAIXA DE 1.5 (SUS): MICRO PLACA L PONTE (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS).	UNIDADE	4.800	07.02.05.048-2 (SIGTAP)	361,81
3	CAIXA DE 1.5 (SUS): MICRO PLACA ORBITAL (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS).	UNIDADE	4.800	07.02.05.048-2 (SIGTAP)	361,81
4	CAIXA DE 1.5 (SUS): MICRO PLACA PONTE (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS)	UNIDADE	4.800	07.02.05.048-2 (SIGTAP)	361,81
5	CAIXA DE 1.5 (SUS): MICRO PLACA RETA (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS).	UNIDADE	4.800	07.02.05.048-2 (SIGTAP)	361,81
6	CAIXA DE 1.5 (SUS): MICRO PLACA RETA PONTE(ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS).	UNIDADE	4.800	07.02.05.048-2 (SIGTAP)	361,81
7	CAIXA DE 1.5 (SUS): MICRO PLACA TREVO (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS).	UNIDADE	4.800	07.02.05.048-2 (SIGTAP)	361,81
8	CAIXA DE 1.5 (SUS): MICRO PLACA X PONTE (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS).	UNIDADE	4.800	07.02.05.048-2 (SIGTAP)	361,81
9	CAIXA DE 1.5 (SUS): MICRO PLACA Y PONTE (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS).	UNIDADE	4.800	07.02.05.048-2 (SIGTAP)	361,81
10	CAIXA DE 1.5 (SUS): MINI PLACA T (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS).	UNIDADE	4.800	07.02.05.048-2 (SIGTAP)	361,81

**ESPECIALIDADE: BUCOMAXILO**

11	CAIXA DE 1.5 (SUS): PARAFUSOS CORTICAL DE 1.5MM - ENGLOBAR TODAS AS MEDIDAS.	UNIDADE	24.000	07.02.03.066-0 (SIGTAP)	18,06
12	CAIXA DE 1.5 (SUS): ARAFUSOS CORTICAL DE 2.0MM - ENGLOBAR TODAS AS MEDIDAS.	UNIDADE	12.000	07.02.03.067-8 (SIGTAP)	15,34
13	CAIXA DE 1.5 (SUS): PARAFUSOS CORTICAL DE 2.7 MM - ENGLOBAR TODAS AS MEDIDAS.	UNIDADE	12.000	07.02.03.068-6 (SIGTAP)	16,94
14	CAIXA 2.0 (SUS): MINI PLACA L (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS).	UNIDADE	4.800	07.02.05.048-2 (SIGTAP)	361,81
15	CAIXA 2.0 (SUS): MINI PLACA L OBLIQUA (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS).	UNIDADE	4.800	07.02.05.048-2 (SIGTAP)	361,81
16	CAIXA 2.0 (SUS): MINI PLACA L PONTE (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS).	UNIDADE	4.800	07.02.05.048-2 (SIGTAP)	361,81
17	CAIXA 2.0 (SUS): MINI PLACA ORBITAL (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS)	UNIDADE	4.800	07.02.05.048-2 (SIGTAP)	361,81
18	CAIXA 2.0 (SUS): MINI PLACA RETA (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS).	UNIDADE	4.800	07.02.05.048-2 (SIGTAP)	361,81
19	CAIXA 2.0 (SUS): MINI PLACA RETA DUPLA PONTE (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS).	UNIDADE	4.800	07.02.05.048-2 (SIGTAP)	361,81
20	CAIXA 2.0 (SUS): MINI PLACA RETA PONTE (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS).	UNIDADE	4.800	07.02.05.048-2 (SIGTAP)	361,81
21	CAIXA 2.0 (SUS): MINI PLACA T (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS).	UNIDADE	4.800	07.02.05.048-2 (SIGTAP)	361,81
22	CAIXA 2.0 (SUS): MINI PLACA T ORBITAL PONTE (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS).	UNIDADE	4.800	07.02.05.048-2 (SIGTAP)	361,81
23	CAIXA 2.0 (SUS): MINI PLACA Y (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS).	UNIDADE	4.800	07.02.05.048-2 (SIGTAP)	361,81
24	CAIXA 2.0 (SUS): PARAFUSOS CORTICAL DE 1.5MM - ENGLOBAR TODAS AS MEDIDAS.	UNIDADE	24.000	07.02.03.066-0 (SIGTAP)	18,06
25	CAIXA 2.0 (SUS): PARAFUSOS CORTICAL DE 2.0MM - ENGLOBAR TODAS AS MEDIDAS.	UNIDADE	12.000	07.02.03.067-8 (SIGTAP)	15,34

ESPECIALIDADE: BUCOMAXILO					
26	CAIXA 2.0 (SUS): PARAFUSOS CORTICAL DE 2.7 MM - ENGLOBAR TODAS AS MEDIDAS.	UNIDADE	12.000	07.02.03.068-6 (SIGTAP)	16,94
27	CAIXA 2.4 (SUS): PARAFUSO CORTICAL DE BLOQUEIO (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS).	UNIDADE	1.200	07.02.03.068-6 (SIGTAP)	16,94
28	CAIXA 2.4 (SUS): PLACA ANGULADA P/ RECONSTRUÇÃO MANDIBULAR(ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS).	UNIDADE	600	07.02.05.047-4 (SIGTAP)	1.150,16
29	CAIXA 2.4 (SUS): PLACA ORBITAL (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS).	UNIDADE	600	07.02.05.047-4 (SIGTAP)	1.150,16
30	CAIXA 2.4 (SUS): PLACA RETA (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS).	UNIDADE	600	07.02.05.047-4 (SIGTAP)	1.150,16
31	CAIXA 2.4 (SUS): PLACA RETA PONTE (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS).	UNIDADE	600	07.02.05.047-4 (SIGTAP)	1.150,16
ESPECIALIDADE: CARDIOLOGIA					
ORDEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE ESTIMADA	TABELA DE REFERÊNCIA	PREÇO UNITÁRIO (R\$)

1	CIRURGIA CARDIACA ABERTA: PATCH PERICÁRDIO BOVINO (LENÇO DE PERICÁRDIO): MEMBRANA DE PERICÁRDIO BOVINO EM TECIDO SUAVE E FLEXÍVEL, ADERÊNCIA REDUZIDA E BAIXA TRANSUDAÇÃO. DISPONÍVEL NO TAMANHO 5 × 10 CM (50 CM²). EMBALAGEM INDIVIDUAL COM IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, PRAZO DE VALIDADE, NÚMERO DE LOTE E REGISTRO NA ANVISA/MS.	UNIDADE	144	07.02.04.047-9 (SIGTAP)	283,32
---	---	---------	-----	-------------------------	--------

2	CIRURGIA CARDIACA ABERTA: PATCH PERICÁRDIO BOVINO INFANTIL (LENÇO DE PERICÁRDIO): MEMBRANA PARA ENXERTO HETERÓLOGO RECONSTRUTIVO COM LADOS NATIVOS DIFERENCIADOS PRESERVADOS E TECNOLOGIA DE TRATAMENTO DE TECIDO L-HYDRO 100% LIVRE DE ALDEÍDO, SUPERFÍCIE NÃO TROMBOGÊNICA; ATÓXICO; IMPERMEÁVEL; FACES FIBROSA E SEROSA E SUTURÁVEL. DISPONÍVEL NO TAMANHO 02, 05 E 18 X 10 CM COM ESPESSURA 0,35 ~ 0,45 MM, EMBALAGEM INDIVIDUAL COM IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, PRAZO DE VALIDADE, NÚMERO DE LOTE E REGISTRO NA ANVISA/MS.	UNIDADE	120	07.02.04.046-0 (SIGTAP)	110,81
3	CIRURGIA CARDIACA ABERTA: ENXERTO INORGÂNICO VALVADO: ENXERTO INORGÂNICO VALVADO BÍOSSINTÉTICO, UM CONDUTO DE TECIDO TUBULAR DE POLIÉSTER WOVEN DE BAIXA POROSIDADE ACOPLADO A UMA PRÓTESE AÓRTICA TRATADA COM REDUCER, TECIDO DO FOLHETO EM PERICÁRDIO BOVINO, STENT DE POLIACETAL REVESTIDO COM PERICÁRDIO PORCINO E ANEL DE SUTURA DE SILICONE RADIOPACO, DISPONÍVEL NOS TAMANHOS 19, 21, 23, 25, 27, 29 X 100MM. EMBALAGEM INDIVIDUAL COM IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, PRAZO DE VALIDADE, NÚMERO DE LOTE E REGISTRO NA ANVISA/MS	UNIDADE	60	07.02.04.035-5 (SIGTAP)	1.616,04
4	CIRURGIA CARDIACA ABERTA: ENXERTO ORGÂNICO VALVADO: ENXERTO ARTERIAL TUBULAR VALVADO ORGÂNICO, CONDUTO DE PERICÁRDIO BOVINO COM UMA VÁLVULA PULMONAR PORCINA SITUADA NA PORÇÃO MEDIANA DO CONDUTO, COM SUAS PORÇÕES DISTAL E PROXIMAL TOTALMENTE ABERTAS, DISPONÍVEL NOS TAMANHOS 11, 13, 15, 17,19, 21 X 120MM. EMBALAGEM INDIVIDUAL COM IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, PRAZO DE VALIDADE, NÚMERO DE LOTE E REGISTRO NA ANVISA/MS.	UNIDADE	24	07.02.04.035-5 (SIGTAP)	1.616,04
5	CIRURGIA CARDIACA ABERTA: ENXERTO ARTERIAL DE PTFE: TUBO RETO FEITO EM PTFE - POLITETRAFLUOROETILENO EXPANDIDO E SUPORTE ESPIRAL EXTERNO: PTFE - POLITETRAFLUOROETILENO, COM FORÇA DE RETENÇÃO DA SUTURA: MIN. 300 GRAMAS MÉDIA (+/- SD) E MÍN. FORÇA DE EXPLOÇÃO, 218 +/- 31 PSI, POSSUINDO PAREDE REGULAR, DISPONÍVEL NOS TAMANHOS: 6MM A 10MM X 10CM A 80CM. EMBALAGEM INDIVIDUAL COM IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, PRAZO DE VALIDADE, NÚMERO DE LOTE E REGISTRO NA ANVISA/MS.	UNIDADE	36	07.02.04.037-1 (SIGTAP)	31,08

6	CIRURGIA CARDIACA ABERTA: ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGÂNICO C/ COLÁGENO: TUBO FEITO DE FIBRAS FINAS DE POLIÉSTER E IMPREGNADO COM GELATINA MODIFICADA ABSORVÍVEL, LIVRE DE ALDEÍDO, ANÉIS CONCÊNTRICOS, MARCADO COM LINHA RETA EM COR PRETA, DISPONÍVEL NOS TAMANHO; RETO: 06MM A 36MM X 30 CM A 100CM EMBALAGEM INDIVIDUAL COM IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, PRAZO DE VALIDADE, NÚMERO DE LOTE E REGISTRO NA ANVISA/MS.	UNIDADE	60	07.02.04.033-9 (SIGTAP)	11.108,89
7	CIRURGIA CARDIACA ABERTA: KIT PARA AUTOTRANSFUSÃO: CONJUNTO DE LINHAS, BOLSAS, CÂMARAS E DEMAIS MATERIAIS DESCARTÁVEIS PARA REALIZAÇÃO DE PROCEDIMENTOS DE RECUPERAÇÃO SANGUÍNEA INTRAOPERATÓRIA (AUTOTRANSFUSÃO) COM AUXILIO DE EQUIPAMENTO ELETRÔNICO. KIT DE AUTOTRANSFUSÃO, LAVAGEM E ASPIRAÇÃO, CONTENDO: RECIPIENTE PARA CENTRIFUGAÇÃO; BOLSA DE ARMAZENAMENTO; BOLSA DE DESCARTE; TUBOS, LINHAS, TAMPAS E CONECTORES NECESSÁRIOS. EMBALAGEM DE FORMA ESTÉRIL E INDIVIDUAL. EQUIPAMENTO EM COMODATO: SISTEMA DE AUTOTRANSFUSÃO COM A TECNOLOGIA DE FLUXO CONTÍNUO, TRÊS PROGRAMAS DE LAVAGEM COM ESPECIFICIDADES DISTINTAS, ASSOCIADO TECNOLOGIA DE AUTO-START (PROCESSAMENTO AUTOMÁTICO) COM O SENSOR DE CONCENTRADO DE HEMÁCIAS, CÂMARA DE LAVAGEM DE TAMANHO ÚNICO, PROCESSAMENTO SILENCIOSO MEDINDO 55DBA, INTERFACE USB COLORIDA ENTRE O LEITOR DE CÓDIGO DE BARRAS E A IMPRESSORA, DISPÕE DE RODÍZIOS DE AMPLITUDE 360°, SISTEMA DE FRENAGEM POR PEDAL E CORPO DE ALTURA AJUSTÁVEL, ESTRUTURA DO CORPO POSSUI 5 REGULAGENS DE ALTURA E O BRAÇO DO DISPLAY PERMITE OSCILAÇÕES E INCLINAÇÕES, SISTEMA DE VÁCUO E SUCÇÃO INTEGRADOS, DOIS SENSORES ULTRASSÔNICOS, POSSUI MEDIR TRÊS TAXAS DE FLUXOS (BOMBA HEMÁCIAS/ BOMBA SANGUE ASPIRADO/ BOMBA SOLUÇÃO) COM COTAÇÃO DA CENTRÍFUGA DE 0 - 2400 RPM.	UNIDADE	192	07.02.05.013-0 (SIGTAP)	114,16

8	<p>CIRURGIA CARDIACA ABERTA: BALAO INTRA-AORTICO DE 35CC A 40CC COM TECNOLOGIA 7FR, CONSTANDO DE: CONECTOR EM Y, MEMBRANA DO BALAO, TRAVA DA BAINHA, CATETER, LUMEN CENTRAL OU CORDA GUIA, EXTREMIDADES MACHO DO LUER, TUBO EXTRA COR- POREO, CORDA GUIA, COBERTURA DA CORDA GUIA, TUBO PROTETOR DO STAT GARD, EXTREMIDADE FEMEA DO LUER CENTRAL, CONECTOR SL, APOIO DE SUTURA, PROTETOR DO SHEATHLESS GARD, VALVULA HEMOSTÁTICA, DILATADOR, SERINGA 60ML, TUBO DE PRESSAO, VALVULA DE 03 VIAS, AGULHA ANGIOGRAFICA, COBERTURA DO LUER, BAINHA COM INTRODUTOR STANDARD, BAINHA COM INTRODUTOR COMPATÍVEL COM A EXTENSAO DO CATETER. CONECTOR DA SAÍDA DE GÁS. DEVE APRESENTAR TRANSDUTOR (COMPATIVEL COM A BOMBA DE BALÃO INTRA AÓRTICO). A EMPRESA DEVERÁ DISPOR DE TAMANHOS VARIADOS A DEPENDER DA NECESSIDADE DO HOSPITAL . EQUIPAMENTO EM COMODATO: BOMBA DE BALÃO INTRA-AÓRTICO, POSSUINDO INICIALIZAÇÃO COM BOTÃO ÚNICO, TRÊS MODOS DE OPERAÇÃO DIFERENTES; AUTOMÁTICO, SEMIAUTOMÁTICO E MANUAL, TELA COLORIDA, DOBRÁVEL E REMOVÍVEL, PAINEL DE EXIBIÇÃO PERSONALIZÁVEL, CARRINHO COMPOSTO DE BATERIA INTERNA, CONSOLE E MONITOR.</p>	UNIDADE	24	07.02.05.012-1 (SIGTAP)	1.823,94
	<p>CIRURGIA CARDIACA ABERTA: CONJUNTO P/ CIRCULAÇÃO EXTRACORPÓREA (KIT CEC-ADULTO): COMPOSTO POR 05 ITENS: 1. OXIGENADOR DE MEMBRANA: OXIGENADOR DE MEMBRANA ADULTO COM RESERVATÓRIO VENOSO SELADO COM CAPACIDADE DE 4 L, CARDIOTOMIA INTEGRADA DE 40 MM, VÁLVULA DE ALÍVIO DE PRESSÃO POSITIVA, TROCADOR DE CALOR, LINHA DE RECIRCULAÇÃO E MANIFOLD. CAPACIDADE DE FLUXO MÁXIMO DE 7 L/MIN E MEMBRANA DE OXIGENAÇÃO EM POLIPROPILENO. SUPERFÍCIE DE MEMBRANA DE 2,0 M², VOLUME DE ENCHIMENTO DE 180 ML, CONECTORES DE 3/8 NAS ENTRADAS E SAÍDAS DA MEMBRANA E RESERVATÓRIO VENOSO, CONECTOR DE ENTRADA VENOSA EM 1/2 E ASPIRADORES COM ENTRADAS EM 1/4. EMBALADOS INDIVIDUALMENTE EM VENTBAG. 2. CONJUNTO DE TUBOS: CONJUNTO DE TUBOS ADULTO PARA CIRCULAÇÃO EXTRACORPÓREA PRÉ-MONTADO COM CAVA DUPLA DE 2M EM 3/8, LINHA ARTERIAL DE 2M EM 3/8, FILTRO DE LINHA ARTERIAL COM ENCHIMENTO DE 96 ML, ASPIRADORES EM 1/4, LINHA DE RECIRCULAÇÃO, LINHA DE FILTRO DE GÁS, LINHA DE ROLETE ARTERIAL. 01 CONECTOR EM Y DE 3/8 X 3/8 X</p>				

9	<p>1/2, 02 CONECTORES RETOS 3/8 X 3/8 SEM LUER, 02 TORNEIRAS DE 3 VIAS, 01 EXTENSÃO DE MEDIDOR DE PRESSÃO S/ TORNEIRINHA, 06 ABRAÇADEIRAS DE NYLON. EMBALADOS INDIVIDUALMENTE EM VENTBAG. 3.CARDIOPLAGIA: SISTEMA DE CARDIOPLEGIA SANGÜÍNEA 4X1 COMPOSTO DE 2 EQUIPOS PARA SOLUÇÃO DE INDUÇÃO E MANUTENÇÃO COM FILTRO, TROCADOR DE CALOR POR PASSAGEM, VIA DE CONEXÃO COM OXIGENADOR EM 1/4, FILTRO DE CARDIOPLEGIA, LINHA DE CAMPO CIRÚRGICO, LINHA DE ROLETE EM DUPLO LÚMEN E MOSTRADOR DE PRESSÃO. EMBALADOS INDIVIDUALMENTE EM VENTBAG. 4. KIT CÂNULAS: KIT CÂNULA ADULTO COM 1 CÂNULA DUPLA ESTÁGIO DE 1/2 COM CONECTOR DE 1/2, 1 DRENO DE TÓRAX DE 3/8, 1 CONECTOR RETO DE 1/4 X 1/4, 1 CONECTOR EM Y DE 3/8 X 3/8 X 1/2, 1 CÂNULA CURVA MULTIPERFURADA DE 1/4 E 2 CÂNULAS CURVAS DE CAVA DE 3/8 COM CONECTOR EM 3/8. 3 CADARÇOS BRANCOS DE 1,40 M, 3 CORDONES BRANCOS DE 1,40 M, 2 PASSADORES DE FIO GRANDE, 3 PASSADORES DE FIO PEQUENO, 10 PROTETORES DE PINÇA EM SILICONE, 4 PROTETORES DE PINÇA EM SILICONE, 4 PROTETORES DE PINÇA EM NEOPRENE, 4 TRAVAS PARA CORDONE E 4 CONECTORES INTERMEDIÁRIOS. EMBALADOS INDIVIDUALMENTE EM VENTBAG. 5. HEMOCONCENTRADOR: HEMOCONCENTRADOR ADULTO EM FIBRA SINTÉTICA OCA DE POLIETERSULFONA HIDROFÓBICA, COMPOSTO DE CONJUNTO DE TUBOS E (2) CONECTORES RETOS ¼ X ¼ COM LUER. ÁREA EFETIVA DA SUPERFÍCIE 1,1 M2; VOLUME PRIME ESTÁTICO 71 ML; TAXA MÁXIMA DE FLUXO DE SANGUE 500 ML/MIN; PRESSÃO TRASMENBRANICA MÁXIMA 66,6 KPA; DIÂMETRO INTERNO DA FIBRA OCA 170~230 MM; ESPESSURA DA FIBRA OCA 25 ~55 MM.</p>	UNIDADE	720	07.02.04.019-3 (SIGTAP)	3.019,49
10	<p>CIRURGIA CARDIACA ABERTA: PRÓTESE CARDÍACA, TIPO BIOLÓGICA, APLICAÇÃO VÁLVULA MITRAL, MATERIAL CONFECCIONADA C/ VÁLVULA PORCINA, REVESTIMENTO ESTRUTURA DE PERICÁRDIO BOVINO, TAMANHO N° 25, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.</p>	UNIDADE	24	07.02.04.054-1 (SIGTAP)	1.881,11
11	<p>CIRURGIA CARDIACA ABERTA: PRÓTESE CARDÍACA, TIPO BIOLÓGICA, APLICAÇÃO VÁLVULA MITRAL, MATERIAL CONFECCIONADA C/ VÁLVULA PORCINA, REVESTIMENTO ESTRUTURA DE PERICÁRDIO BOVINO, TAMANHO N° 27, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.</p>	UNIDADE	24	07.02.04.054-1 (SIGTAP)	1.881,11

12	CIRURGIA CARDIACA ABERTA: PRÓTESE CARDÍACA, TIPO BIOLÓGICA, APLICAÇÃO VÁLVULA MITRAL, MATERIAL CONFECCIONADA C/ VÁLVULA PORCINA, REVESTIMENTO ESTRUTURA DE PERICÁRDIO BOVINO, TAMANHO N° 29, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO	UNIDADE	24	07.02.04.054-1 (SIGTAP)	1.881,11
13	CIRURGIA CARDIACA ABERTA: PRÓTESE CARDÍACA, TIPO BIOLÓGICA, APLICAÇÃO VÁLVULA MITRAL, MATERIAL CONFECCIONADA C/ VÁLVULA PORCINA, REVESTIMENTO ESTRUTURA DE PERICÁRDIO BOVINO, TAMANHO N° 31, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	UNIDADE	24	07.02.04.054-1 (SIGTAP)	1.881,11
14	CIRURGIA CARDIACA ABERTA: PRÓTESE CARDÍACA, TIPO BIOLÓGICA, APLICAÇÃO VÁLVULA MITRAL, MATERIAL CONFECCIONADA C/ VÁLVULA PORCINA, REVESTIMENTO ESTRUTURA DE PERICÁRDIO BOVINO, TAMANHO N° 33, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	UNIDADE	24	07.02.04.054-1 (SIGTAP)	1.881,11
15	CIRURGIA CARDIACA ABERTA: PRÓTESE CARDÍACA, TIPO BIOLÓGICA, APLICAÇÃO VÁLVULA AÓRTICA, MATERIAL CONFECCIONADA C/ VÁLVULA PORCINA, REVESTIMENTO ESTRUTURA DE PERICÁRDIO BOVINO, TAMANHO N° 19, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	UNIDADE	24	07.02.04.054-1 (SIGTAP)	1.881,11
16	CIRURGIA CARDIACA ABERTA: PRÓTESE CARDÍACA, TIPO BIOLÓGICA, APLICAÇÃO VÁLVULA AÓRTICA, MATERIAL CONFECCIONADA C/ VÁLVULA PORCINA, REVESTIMENTO ESTRUTURA DE PERICÁRDIO BOVINO, TAMANHO N° 21, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	UNIDADE	24	07.02.04.054-1 (SIGTAP)	1.881,11
17	CIRURGIA CARDIACA ABERTA: PRÓTESE CARDÍACA, TIPO BIOLÓGICA, APLICAÇÃO VÁLVULA AÓRTICA, MATERIAL CONFECCIONADA C/ VÁLVULA PORCINA, REVESTIMENTO ESTRUTURA DE PERICÁRDIO BOVINO, TAMANHO N° 23, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	UNIDADE	24	07.02.04.054-1 (SIGTAP)	1.881,11
18	CIRURGIA CARDIACA ABERTA PRÓTESE CARDÍACA, TIPO BIOLÓGICA, APLICAÇÃO VÁLVULA AÓRTICA, MATERIAL CONFECCIONADA C/ VÁLVULA PORCINA, REVESTIMENTO ESTRUTURA DE PERICÁRDIO BOVINO, TAMANHO N° 25, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	UNIDADE	24	07.02.04.054-1 (SIGTAP)	1.881,11



19	CIRURGIA CARDIACA ABERTA: PRÓTESE CARDÍACA, TIPO MECÂNICA GIRATÓRIA, APLICAÇÃO VÁLVULA MITRAL, MATERIAL CARBONO PIROLÍTICO, REVESTIMENTO ANEL DE SUTURA EM POLIÉSTER, MODELO DUPLO DISCO, COMPONENTE FLUXO CENTRAL, ABERTURA 85°, COMPONENTE I C/ 4 MARCADORES, TAMANHO N° 25, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BAIXO PERFIL, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	UNIDADE	24	07.02.04.057-6 (SIGTAP)	3.691,50
20	CIRURGIA CARDIACA ABERTA: PRÓTESE CARDÍACA, TIPO MECÂNICA GIRATÓRIA, APLICAÇÃO VÁLVULA MITRAL, MATERIAL CARBONO PIROLÍTICO, REVESTIMENTO ANEL DE SUTURA EM POLIÉSTER, MODELO DUPLO DISCO, COMPONENTE FLUXO CENTRAL, ABERTURA 85°, COMPONENTE I C/ 4 MARCADORES, TAMANHO N° 27, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BAIXO PERFIL, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	UNIDADE	24	07.02.04.057-6 (SIGTAP)	3.691,50
21	CIRURGIA CARDIACA ABERTA: PRÓTESE CARDÍACA, TIPO MECÂNICA GIRATÓRIA, APLICAÇÃO VÁLVULA MITRAL, MATERIAL CARBONO PIROLÍTICO, REVESTIMENTO ANEL DE SUTURA EM POLIÉSTER, MODELO DUPLO DISCO, COMPONENTE FLUXO CENTRAL, ABERTURA 85°, COMPONENTE I C/ 4 MARCADORES, TAMANHO N° 29, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BAIXO PERFIL, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	UNIDADE	24	07.02.04.057-6 (SIGTAP)	3.691,50
22	CIRURGIA CARDIACA ABERTA: PRÓTESE CARDÍACA, TIPO MECÂNICA GIRATÓRIA, APLICAÇÃO VÁLVULA MITRAL, MATERIAL CARBONO PIROLÍTICO, REVESTIMENTO ANEL DE SUTURA EM POLIÉSTER, MODELO DUPLO DISCO, COMPONENTE FLUXO CENTRAL, ABERTURA 85°, COMPONENTE I C/ 4 MARCADORES, TAMANHO N° 31, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BAIXO PERFIL, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	UNIDADE	24	07.02.04.057-6 (SIGTAP)	3.691,50
23	CIRURGIA CARDIACA ABERTA: PRÓTESE CARDÍACA, TIPO MECÂNICA GIRATÓRIA, APLICAÇÃO VÁLVULA MITRAL, MATERIAL CARBONO PIROLÍTICO, REVESTIMENTO ANEL DE SUTURA EM POLIÉSTER, MODELO DUPLO DISCO, COMPONENTE FLUXO CENTRAL, ABERTURA 85°, COMPONENTE I C/ 4 MARCADORES, TAMANHO N° 33, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BAIXO PERFIL, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	UNIDADE	24	07.02.04.057-6 (SIGTAP)	3.691,50

24	CIRURGIA CARDIACA ABERTA: PRÓTESE CARDÍACA, TIPO MECÂNICA GIRATÓRIA, APLICAÇÃO VÁLVULA AÓRTICA, MATERIAL CARBONO PIROLÍTICO, REVESTIMENTO ANEL DE SUTURA EM POLIÉSTER, MODELO DUPLO DISCO, COMPONENTE FLUXO CENTRAL, ABERTURA 85°, COMPONENTE COM 3 MARCADORES, TAMANHO N° 19, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BAIXO PERFIL, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	UNIDADE	24	07.02.04.057-6 (SIGTAP)	3.691,50
25	CIRURGIA CARDIACA ABERTA: PRÓTESE CARDÍACA, TIPO MECÂNICA GIRATÓRIA, APLICAÇÃO VÁLVULA AÓRTICA, MATERIAL CARBONO PIROLÍTICO, REVESTIMENTO ANEL DE SUTURA EM POLIÉSTER, MODELO DUPLO DISCO, COMPONENTE FLUXO CENTRAL, ABERTURA 85°, COMPONENTE COM 3 MARCADORES, TAMANHO N° 21, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BAIXO PERFIL, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	UNIDADE	24	07.02.04.057-6 (SIGTAP)	3.691,50
26	CIRURGIA CARDIACA ABERTA: PRÓTESE CARDÍACA, TIPO MECÂNICA GIRATÓRIA, APLICAÇÃO VÁLVULA AÓRTICA, MATERIAL CARBONO PIROLÍTICO, REVESTIMENTO ANEL DE SUTURA EM POLIÉSTER, MODELO DUPLO DISCO, COMPONENTE FLUXO CENTRAL, ABERTURA 85°, COMPONENTE COM 3 MARCADORES, TAMANHO N° 23, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BAIXO PERFIL, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	UNIDADE	24	07.02.04.057-6 (SIGTAP)	3.691,50
27	CIRURGIA CARDIACA ABERTA: PRÓTESE CARDÍACA, TIPO MECÂNICA GIRATÓRIA, APLICAÇÃO VÁLVULA AÓRTICA, MATERIAL CARBONO PIROLÍTICO, REVESTIMENTO ANEL DE SUTURA EM POLIÉSTER, MODELO DUPLO DISCO, COMPONENTE FLUXO CENTRAL, ABERTURA 85°, COMPONENTE COM 3 MARCADORES, TAMANHO N° 25, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BAIXO PERFIL, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	UNIDADE	24	07.02.04.057-6 (SIGTAP)	3.691,50
28	VASCULAR CIRÚRGICO: PRÓTESE VASCULAR, TIPO ENXERTO COMPOSTO, ORIGEM INORGÂNICO, MATÉRIA PRIMA DACRON, POLIÉSTER, COMPOSIÇÃO IMPREGNADO C/ GELATINA, MODELO BIFURCADO, POROSIDADE ALTA POROSIDADE, DIÂMETRO 16 X 8 MM, COMPRIMENTO 40 CM, TIPO USO ÚNICO, ESTÉRIL.	UNIDADE	360	-	2.600,00

29	VASCULAR CIRÚRGICO: PRÓTESE VASCULAR, TIPO ENXERTO COMPOSTO, ORIGEM INORGÂNICO, MATÉRIA PRIMA DACRON, POLIÉSTER, COMPOSIÇÃO IMPREGNADO C/ GELATINA, MODELO BIFURCADO, POROSIDADE ALTA POROSIDADE, DIÂMETRO 18 X 9 MM, COMPRIMENTO 40 CM, TIPO USO ÚNICO, ESTÉRIL.	UNIDADE	360	-	2.600,00
30	VASCULAR CIRÚRGICO: CATETER APLICAÇÃO EMBOLECTOMIA, MATERIAL POLÍMERO, DIMENSÕES CERCA DE 2 FR X 60 CM, MODELO TIPO FOGARTY, COMPONENTE 1 BALÃO DE LÁTEX NATURAL, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	UNIDADE	60	07.02.04.012-6 (SIGTAP)	240,38
31	VASCULAR CIRÚRGICO: CATETER P/ HEMODINÂMICA, APLICAÇÃO EMBOLECTOMIA, MATERIAL POLÍMERO, DIMENSÕES CERCA DE 3 FR X 60 CM, MODELO TIPO FOGARTY, COMPONENTE 1 BALÃO DE LÁTEX NATURAL, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	UNIDADE	60	07.02.04.012-6 (SIGTAP)	240,38
32	VASCULAR CIRÚRGICO: CATETER P/ HEMODINÂMICA, APLICAÇÃO EMBOLECTOMIA, MATERIAL POLÍMERO, DIMENSÕES CERCA DE 4 FR X 60 CM, MODELO TIPO FOGARTY, COMPONENTE 1 BALÃO DE LÁTEX NATURAL, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	UNIDADE	120	07.02.04.012-6 (SIGTAP)	240,38
33	VASCULAR CIRÚRGICO: CATETER P/ HEMODINÂMICA, APLICAÇÃO EMBOLECTOMIA, MATERIAL POLÍMERO, DIMENSÕES CERCA DE 5 FR X 80 CM, MODELO TIPO FOGARTY, COMPONENTE 1 BALÃO DE LÁTEX NATURAL, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	UNIDADE	120	07.02.04.012-6 (SIGTAP)	240,38
34	VASCULAR CIRÚRGICO: PRÓTESE VASCULAR, TIPO ENXERTO, ORIGEM INORGÂNICO, MATÉRIA PRIMA PTFE, EXPANDIDO, MODELO RETO, DIÂMETRO 7 MM, COMPONENTES C/ REFORÇO EXTERNO, TIPO USO ÚNICO, ESTÉRIL.	UNIDADE	360	07.02.04.033-9 (SIGTAP)	1.108,89
35	CATETER COBRA 2 5F.	UNIDADE	108	07.02.04.013-4	195,45
36	CATETER VERTEBRAL 4F.	UNIDADE	108	07.02.04.013-4	195,45
37	STENT AUTO EXP.	UNIDADE	24	07.02.04.051-7	2.034,50
38	CATETER BALÃO.	UNIDADE	24	07.02.04.007-0	613,89

39	CIRURGIA CARDÍACA ABERTA: CÂNULA ARTERIAL: CONFECCIONADAS EM POLICLORETO DE VINILA (PVC) DE ALTA RESISTÊNCIA, CORPO ARAMADO EM AÇO INOX, PONTA ANGULADA 45°, TAMPA LUER LOCK - PP (POLIPROPILENO), CONECTOR 3/8" COM LUER E TAMPÃO EM POLICARBONATO (PC) DISPONIBILIZADAS NOS TAMANHOS: ADULTO: 18FR, 20FR, 22FR E 24FR / INFANTIL: 6FR, 8FR, 10FR, 12FR, 14FR, 16FR.	UNIDADE	204	-	1.200,00
40	CIRURGIA CARDÍACA ABERTA: CÂNULA VENOSA MONOESTÁGIO: CONFECCIONADAS EM POLICLORETO DE VINILA (PVC) DE ALTA RESISTÊNCIA E CORPO ARAMADO EM AÇO INOX 302, PONTA MULTIPERFURADA. DISPONIBILIZADAS NOS TAMANHOS: ADULTO: 12FR ATÉ 38FR / INFANTIL: 12FR ATÉ 38FR.	UNIDADE	144	-	950,00
41	CIRURGIA CARDÍACA ABERTA: CÂNULA VENOSA DUPLO E TRIPLO ESTÁGIO: CONFECCIONADAS EM POLICLORETO DE VINILA (PVC) DE ALTA RESISTÊNCIA E CORPO ARAMADO EM AÇO INOX 302, PONTA MULTIPERFURADA. DISPONIBILIZADAS NOS TAMANHOS: DUPLO: 29/29FR, 32/40FR, 34/46FR, 36/46FR, 36/51FR. TRIPLO: 29/29/29FR E 29/37/37FR.	UNIDADE	144	-	1.200,00
42	CIRURGIA CARDÍACA ABERTA: PATCH PERICÁRDIO BOVINO (LENÇO DE PERICÁRDIO): MEMBRANA DE PERICÁRDIO BOVINO EM TECIDO SUAVE E FLEXÍVEL, ADERÊNCIA REDUZIDA E BAIXA TRANSUDAÇÃO. DISPONÍVEL NO TAMANHO 5 x 10 CM (50 CM²).	UNIDADE	144	-	1.000,00
43	CIRURGIA CARDÍACA ABERTA: ENXERTO ORGÂNICO VALVADO: ENXERTO ARTERIAL TUBULAR VALVADO ORGÂNICO, UM CONDUTO DE PERICÁRDIO BOVINO COM UMA VÁLVULA PULMONAR PORCINA SITUADA NA PORÇÃO MEDIANA DO CONDUTO, COM SUAS PORÇÕES DISTAL E PROXIMAL TOTALMENTE ABERTAS. DISPONÍVEL NOS TAMANHOS 11, 13, 15, 17, 19, 21 X 120MM.	UNIDADE	24	-	9.000,00
44	CIRURGIA CARDÍACA ABERTA: ENXERTO ARTERIAL DE PTFE ( PRÓTESE DE PTFE): TUBO RETO FEITO FETO EM EPTFE - POLITETRAFLUOROETILENO EXPANDIDO E SUPORTE ESPIRAL EXTERNO: PTFE - POLITETRAFLUOROETILENO, COM FORÇA DE RETENÇÃO DA SUTURA: MIN. 300 GRAMAS MÉDIA (+/- SD) E MÍN. FORÇA DE EXPLOÇÃO*: 218 +/- 31 PSI, POSSUÍDO PAREDE REGULAR. DISPONÍVEL NOS TAMANHOS: 6MM A 10MM X 10CM A 80CM.	UNIDADE	36	-	6.250,00

45	CIRURGIA CARDÍACA ABERTA: ENXERTO ARTERIAL DE DACRON (PRÓTESE DE DACRON); TUBO FEITO DE FIBRAS FINAS DE POLIÉSTER (DACRON) E IMPREGNADO COM GELATINA MODIFICADA ABSORVÍVEL, LIVRE DE ALDEÍDO, ANÉIS CONCÊNTRICOS, MARCADO COM LINHA RETA EM COR PRETA. DISPONÍVEL NOS TAMANHO; RETO: 06MM A 36MM X 30 CM A 100CM.	UNIDADE	60	-	5.500,00
46	CIRURGIA CARDÍACA ABERTA: MEMBRANA ANTIADERENTE: MEMBRANA COMPOSTA POR POLISSACARÍDEO VEGETAL, CARBOXIMETILCELULOSE (CMC) PRODUZINDO POLIMÉRICO BIOABSORVÍVEL E BIOCOMPATÍVEL. KIT COMPOSTO POR: APLICADOR (TIPO FOLE) COM 1 OU 3 OU 5 G + CÂNULA DE APLICAÇÃO.	UNIDADE	48	-	6.800,00
47	CIRURGIA CARDÍACA ABERTA: PERFURADOR AÓRTICO: PERFURADOR AÓRTICO EM MATERIAL PLÁSTICO, COM PERFURADOR/LÂMINA EM AÇO INOXIDÁVEL DE CORTES PRECISOS, ERGONÔMICO, COMPRIMENTO ENTRE 16 A 20 CM DE PONTA A PONTA, CALIBRE ENTRE 4.0 A 5.5 MM. PARA USO EM CIRURGIA DE REVASCULARIZAÇÃO DO MIOCÁRDIO. ESTÉRIL. DESCARTÁVEL. DEVE POSSUIR REGISTRO NA ANVISA.	UNIDADE	36	-	953,00
48	CIRURGIA CARDÍACA ABERTA: AFASTADOR CIRÚRGICO: AFASTADOR CIRÚRGICO, TIPO ESTABILIZADOR DE TECIDOS POR SUÇÃO E PRESSÃO COM HASTE MALEÁVEL. USO DESCARTAVEL. APLICAÇÃO: CIRURGIA CARDÍACA SEM CEC.	UNIDADE	48	-	6.500,00
49	CIRURGIA CARDÍACA ABERTA: SHUNT INTRACORONÁRIO: SHUNTS INTRACORONÁRIOS, DE SILICONE MALEÁVEL COM EXTREMIDADES EM BULBOS, EM DIÂMETROS DE 1MM, 1,5MM E 2MM. APLICAÇÃO: REVASCULARIZAÇÃO. DESCARTÁVEL. ESTÉRIL.	UNIDADE	36	-	953,00
50	CIRURGIA CARDÍACA ABERTA: KIT PARA AUTOTRANSFUSÃO: CONJUNTO DE LINHAS, BOLSAS, CÂMARAS E DEMAIS MATERIAIS DESCARTÁVEIS PARA REALIZAÇÃO DE PROCEDIMENTOS DE RECUPERAÇÃO SANGUÍNEA INTRAOPERATÓRIA (AUTOTRANSFUSÃO) COM AUXILIO DE EQUIPAMENTO ELETRÔNICO. KIT DE AUTOTRANSFUSÃO, LAVAGEM E ASPIRAÇÃO, CONTENDO: RECIPIENTE PARA CENTRIFUGAÇÃO; BOLSA DE ARMAZENAMENTO; BOLSA DE DESCARTE; TUBOS, LINHAS, TAMPAS E CONECTORES NECESSÁRIOS. EMBALAGEM DE FORMA ESTÉRIL E INDIVIDUAL.	UNIDADE	192	-	3.200,00

51	<p>CIRURGIA CARDÍACA ABERTA: BALÃO INTRA-AORTICO: BALAO INTRA-AORTICO DE 35CC A 40CC COM TECNOLOGIA 7FR, CONSTANDO DE: CONECTOR EM Y, MEMBRANA DO BALAO, TRAVA DA BAINHA,CATETER, LUMEN CENTRAL OU CORDA GUIA, EXTREMIDADES MACHO DO LUER,TUBO EXTRA COR- POREO, CORDA GUIA, COBERTURA DA CORDA GUIA, TUBO PROTETOR DO STAT GARD, EXTREMIDADE FEMEA DO LUER CENTRAL, CONECTOR SL, APOIO DE SUTURA, PROTETOR DO SHEATHLESS GARD, VALVULA HEMOSTÁTICA, DILATADOR, SERINGA 60ML, TUBO DE PRESSAO, VALVULA DE 03 VIAS, AGULHA ANGIOGRAFICA, COBERTURA DO LUER, BAINHA COM INTRODUTOR STANDARD, BAINHA COM INTRODUTOR COMPATÍVEL COM A EXTENSAO DO CATETER. CONECTOR DA SAÍDA DE GÁS. DEVE APRESENTAR TRANSDUTOR (COMPATIVEL COM A BOMBA DE BALÃO INTRA AÓRTICO). A EMPRESA DEVERÁ DISPOR DE TAMANHOS VARIADOS A DEPENDER DA NECESSIDADE DO HOSPITAL.</p>	UNIDADE	24	-	15.000,00
52	<p>AGENTE EMBÓLICO, TIPO LÍQUIDO, COMPOSIÇÃO 1 À BASE DE COPOLÍMERO DE EVOH, COMPOSIÇÃO ADICIONAL 1 EM DMSO, C/ AGENTE DE CONTRASTE, FORMA FARMACÊUTICA INJETÁVEL, COMPONENTES C/ SISTEMA DE APLICAÇÃO, ESTERILIDADE ESTÉRIL, APIROGÊNICO.</p>	UNIDADE	300	-	5.500,00
53	<p>MICROCATETER, APLICAÇÃO PARA INFUSÃO EMBOLIZAÇÃO, MODELO ÚNICO LÚMEN, MATERIAL POLÍMERO COMPATÍVEL C/ DMSO, HIDROFÍLICO, TIPO PONTA MOLDÁVEL, DESTACÁVEL ENTRE 1,5CM A 3,00CM), DIÂMETRO INTERNO PONTA DISTAL CERCA DE 2,7 FR E PROXIMAL DE 1.9 FR, COMPRIMENTO TOTAL DO CATETER CERCA DE 165 CM, RADIOPACIDADE RADIOPACO, FIO GUIA P/ FIO GUIA ATÉ 0,025", ESTÉRIL, USO ÚNICO - COMPATÍVEL AO AGENTE EMBÓLICO.</p>	UNIDADE	240	-	3.100,00
54	<p>FIO GUIA, APLICAÇÃO P/ EMBOLIZAÇÃO, MATERIAL LIGA METÁLICA, REVESTIMENTO HIDROFÍLICO, DIÂMETRO PONTA DISTAL ENTRE 0,007" A 0,010", COMPRIMENTO CERCA DE ATÉ 300 CM, TIPO PONTA MOLDÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RADIOPACO, ESTERILIDADE ESTÉRIL, DESCARTÁVEL- COMPATÍVEL AO AGENTE EMBÓLICO.</p>	UNIDADE	240	-	2.500,00

55	PATCH PERICÁRDIO BOVINO INFANTIL (LENÇO DE PERICARDIO): MEMBRANA PARA ENXERTO HETERÓLOGO RECONSTRUTIVO COM LADOS NATIVOS DIFERENCIADOS PRESERVADOS E TECNOLOGIA DE TRATAMENTO DE TECIDO 100% LIVRE DE ALDEÍDO, SUPERFÍCIE NÃO TROMBOGÊNICA; ATÓXICO; IMPERMEÁVEL; FACES FIBROSA E SEROSA E SUTURÁVEL. DISPONIVEL NO TAMANHO 02, 05 E 18 X 10 CM COM ESPESSURA 0,35 ~ 0,45 MM.	UNIDADE	96	-	1.500,00
56	ENXERTO INORGANIO VALVADO: ENXERTO INORGANICO VALVADO BISSINTETICO, UM CONDUTO DE TECIDO TUBULAR DE POLIÉSTER WOVEN DE BAIXA POROSIDADE ACOPLADO A UMA PRÓTESE AÓRTICA TRATADA COM TECIDO DO FOLHETO EM PERICARDIO BOVINO, STENT DE POLIACETAL REVESTIDO COM PERICARDIO PORCINO E ANEL DE SUTURA DE SILICONE RADIOPACO. DISPONIVEL NOS TAMANHOS 19, 21, 23, 25, 27, 29 X 100MM.	UNIDADE	36	-	12.000,00
57	CATETER MONO LÚMEN PARA CATETERIZAÇÃO DE VEIA CAVA EM PEDIATRIA E NEONATOLOGIA POR TÉCNICA DE SELDINGER COM POSICIONAMENTO E VERIFICAÇÃO DA PONTA POR ECG INTRACAVITÁRIO, CONJUNTO COMPOSTO: CATETER DE POLIURETANO MONO LÚMEN - COMPRIMENTO 10CM, AGULHA DE SELDINGER "S", FIO GUIA METÁLICO EM NITINOL À PROVA DE DOBRAS COM DISPENSADOR, PONTA FLEXÍVEL, RADIOPACO, MARCAS DE PROFUNDIDADE, DUPLA FIXAÇÃO, ADESIVO ANTIALÉRGICO PARA FIXAÇÃO LIVRES DE SUTURA, CABO PARA ECG, LINHA DE INFUSÃO EXTRA, SERINGA, TORNEIRA DE 3 VIAS.	UNIDADE	420	-	230,00
58	ELETRODO: TIPO FACA DE SACKS PARA URETROTOMIA, MONOPOLAR. COMPOSTO POR: 01 PINO E HASTE ÚNICA - 21 FR	UNIDADE	400	-	700,00
59	CATETER COM BALÃO DE DILATAÇÃO EM POLIURETANO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APIROGÊNICO, MONTADO SOBRE UM FIO GUIA, PROJETADO PARA DILATAÇÃO DO TRATO URINÁRIO E COM UM BAIXO PERFIL PARA COLOCAÇÃO URETEROSCÓPICA. APRESENTAÇÃO: 3 FR A 7 FR X 65CM.	UNIDADE	420	-	1.400,00
60	STENT URETRAL FEITO DE UM MATERIAL DE POLIURETANO RADIOPACO, SILICONADO. OPEN TIP. ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, ATÓXICO, APIROGÊNICO. ACOMPANHADO DE FIO GUIA DE TEFLON 0,035 E DILATADOR. APRESENTAÇÃO: 4.0 FR A 8.0 FR X 10 CM A 30 CM.	UNIDADE	420	-	500,00

61	SHUNT DE CARÓTIDA: DESCARTÁVEL DE USO EXTERNO, DUPLO LÚMEN, MONTADO EM UM TUBO PRINCIPAL DE POLIURETANO BIOCAMPATÍVEL COM DOIS BRAÇOS, BALÕES DE LÁTEX NATURAL EM SUAS EXTREMIDADES DISTAL E PROXIMAL. O BALÃO DE SEGURANÇA EXTERNO INCLUSO NO BRAÇO DO BALÃO DISTAL, INFLÁVEL SOMENTE QUANDO ULTRAPASSAR A PRESSÃO MÁXIMO DE 15 PSI, TAMANHO: 8FR A 10FR X 15CM A 31CM.	UNIDADE	120	-	2.520,00
62	ENXERTO ARTERIAL INORGÂNICO BIFURCADO, MEDINDO 14 X 7 mm	UNIDADE	24	07.02.04.032-0	749,71
63	ENXERTO ARTERIAL INORGÂNICO BIFURCADO, MEDINDO 20 X 10 mm	UNIDADE	24	07.02.04.032-0	749,71
64	CARDIOVERSOR DESFIBRILADOR C/ MARCAPASSO MULTI-SÍTIO	UNIDADE	12	07.02.04.004-5	50.000,00
65	GERADOR- PARA CARDIOVERSOR DESFIBRILADOR IMPLANTAVEL (CDI)	UNIDADE	18	07.02.04.005-3	29.015,11
66	CARDIOVERSOR DESFIBRILADOR IMPLANTAVEL	UNIDADE	4	07.02.04.006-1	36.089,38
67	CONJUNTO DO SEIO CORONARIO	UNIDADE	12	07.02.04.018-5	6.619,72
68	ELETRODO DE CARDIOVERSOR DESFIBRILADOR	UNIDADE	36	07.02.04.023-1	7.074,27
69	ELETRODO ENDOCARDICO DEFINITIVO	UNIDADE	400	07.02.04.024-0	973,70
70	ELETRODO EPICARDICO DEFINITIVO	UNIDADE	12	07.02.04.025-8	1.197,55
71	ELETRODO P/ MARCAPASSO TEMPORARIO ENDOCARDICO	UNIDADE	150	07.02.04.026-6	272,77
72	INTRODUTOR DE PUNCAO P/ IMPLANTACAO DE ELETRODO ENDOCARDICO	UNIDADE	400	07.02.04.040-1	126,89
73	MARCAPASSO CARDIACO MULTIPROGRAMAVEL DE CAMARA DUPLA	UNIDADE	120	07.02.04.041-0	5.225,25
74	MARCAPASSO CARDIACO MULTIPROGRAMAVEL DE CAMARA ÚNICA	UNIDADE	30	07.02.04.042-8	4.324,34
75	MARCAPASSO MULTI-SÍTIO	UNIDADE	12	07.02.04.043-6	15.720,16
76	SISTEMA DE ELETRODOS P/ ESTIMULACAO MULTI-SÍTIO	UNIDADE	24	07.02.04.059-2	5.980,12

CIRURGIA GERAL					
ORDEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE ESTIMADA	TABELA DE REFERÊNCIA	PREÇO UNITÁRIO (R\$)



## CIRURGIA GERAL

1	VASCULAR - CIRÚRGIA GERAL: GRAMPEADOR LINEAR ENDOSCÓPICO, FORMATO ARTICULADO,CORTANTE, TAMANHO DA HASTE CERCA DE 45 MM, CARACTERÍSTICA ADICIONAL PINO AÇO, TRAVA SEGURANÇA, ADICIONAIS RECARREGÁVEL, ESTERILIDADE ESTÉRIL, DESCARTÁVEL OU OU QUALIDADE SUPERIOR AO DESCRITIVO.	UNIDADE	360	07.02.05.027-0 (SIGTAP)	1.033,00
2	VASCULAR - CIRÚRGIA GERAL: GRAMPEADOR LINEAR ENDOSCÓPICO, FORMATO ARTICULADO,CORTANTE, TAMANHO DA HASTE CERCA DE 60 MM, CARACTERÍSTICA ADICIONAL PINO AÇO, TRAVA SEGURANÇA, ADICIONAIS RECARREGÁVEL, ESTERILIDADE ESTÉRIL, DESCARTÁVEL OU OU QUALIDADE SUPERIOR AO DESCRITIVO.	UNIDADE	552	07.02.05.027-0 (SIGTAP)	1.033,00
3	VASCULAR - CIRÚRGIA GERAL :CARGA PARA GRAMPEADOR CIRÚRGICO, COMPATIBILIDADE: LINEAR ENDOSCÓPICO, MATERIAL GRAMPO: TITÂNIO, APLICAÇÃO PARA TECIDO FINO, MODELO 2 LINHAS TRIPLAS DE GRAMPOS, LARGURA: CERCA 60 MM, ESTERILIDADE USO ÚNICO OU EQUIVALENTE DESCARTÁVEL OU QUALIDADE SUPERIOR AO DESCRITIVO.	UNIDADE	330	07.02.05.003-2 (SIGTAP)	254,00
4	VASCULAR - CIRÚRGIA GERAL :CARGA PARA GRAMPEADOR CIRÚRGICO, COMPATIBILIDADE: LINEAR ENDOSCÓPICO, MATERIAL GRAMPO: TITÂNIO, APLICAÇÃO PARA TECIDO FINO, MODELO 2 LINHAS TRIPLAS DE GRAMPOS, LARGURA:CERCA 45 MM, ESTERILIDADE USO ÚNICO OU EQUIVALENTE DESCARTÁVEL OU QUALIDADE SUPERIOR AO DESCRITIVO.	UNIDADE	180	07.02.05.003-2 (SIGTAP)	254,00

## CIRURGIA GERAL

5	VASCULAR - CIRÚRGIA GERAL :CARGA PARA GRAMPEADOR CIRÚRGICO, COMPATIBILIDADE:LINEAR ENDOSCÓPICO, MATERIAL RAMPO:TITÂNIO, APLICAÇÃO: PARA TECIDO NORMAL, MODELO:COM 2 LINHAS TRIPLAS DE GRAMPO,LARGURA:CERCA 60 MM, ESTERILIDADE :ESTÉRIL, USO ÚNICO OU EQUIVALENTE DESCARTÁVEL OU QUALIDADE SUPERIOR AO DESCRITIVO.	UNIDADE	1.716	07.02.05.003-2 (SIGTAP)	254,00
6	VASCULAR - CIRÚRGIA GERAL :CARGA PARA GRAMPEADOR CIRÚRGICO, COMPATIBILIDADE:LINEAR ENDOSCÓPICO, MATERIAL RAMPO:TITÂNIO, APLICAÇÃO: PARA TECIDO NORMAL, MODELO:COM 2 LINHAS TRIPLAS DE GRAMPO,LARGURA:CERCA 45 MM, ESTERILIDADE :ESTÉRIL, USO ÚNICO OU EQUIVALENTE DESCARTÁVEL OU QUALIDADE SUPERIOR AO DESCRITIVO.	UNIDADE	360	07.02.05.003-2 (SIGTAP)	254,00
7	VASCULAR - CIRÚRGIA GERAL :CARGA PARA GRAMPEADOR CIRÚRGICO, COMPATIBILIDADE: LINEAR ENDOSCÓPICO, MATERIAL GRAMPO: TITÂNIO, APLICAÇÃO: PARA TECIDO ESPESSO, MODELO: COM 2 LINHAS TRIPLAS DE GRAMPO, LARGURA:CERCA 60 MM, ESTERILIDADE :ESTÉRIL, USO ÚNICO OU EQUIVALENTE DESCARTÁVEL OU QUALIDADE SUPERIOR AO DESCRITIVO.	UNIDADE	480	07.02.05.004-0 (SIGTAP)	254,00
8	VASCULAR - CIRÚRGIA GERAL :CARGA PARA GRAMPEADOR CIRÚRGICO, COMPATIBILIDADE: LINEAR ENDOSCÓPICO, MATERIAL GRAMPO: TITÂNIO, APLICAÇÃO: PARA TECIDO ESPESSO, MODELO: COM 2 LINHAS TRIPLAS DE GRAMPO, LARGURA:CERCA 45 MM, ESTERILIDADE :ESTÉRIL, USO ÚNICO OU EQUIVALENTE DESCARTÁVEL OU QUALIDADE SUPERIOR AO DESCRITIVO.	UNIDADE	480	07.02.05.004-0 (SIGTAP)	254,00
9	VASCULAR - CIRÚRGIA GERAL :GRAMPEADOR CIRÚRGICO LINEAR, MODELO COM 2 LINHAS DUPLAS OU MAIS DE GRAMPO, LARGURA CERCA 75 A 80 MM, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO OU EQUIVALENTE.	UNIDADE	480	07.02.05.027-0 (SIGTAP)	1.033,00

## CIRURGIA GERAL

10	VASCULAR - CIRÚRGIA GERAL :CARGA PARA GRAMPEADOR CIRÚRGICO COMPATIBILIDADE LINEAR, MATERIAL GRAMPO TITÂNIO, APLICAÇÃO PARA TECIDO ESPESSO MODELO COM 2 LINHAS DUPLAS DE GRAMPO OU MAIS, LARGURA CERCA DE 75 A 80 MM, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO OU EQUIVALENTE DESCARTÁVEL OU DE QUALIDADE SUPERIOR AO DESCRITIVO.	UNIDADE	840	07.02.05.003-2 (SIGTAP)	254,00
11	VASCULAR - CIRÚRGIA GERAL :GRAMPEADOR CIRCULAR INTRALUMINAL, FORMATO CORPO CURVO, MATERIAL GRAMPO TITÂNIO, DIÂMETRO GRAMPO CERCA DE 25 MM, ESTERILIDADE ESTÉRIL, DESCARTÁVEL OU EQUIVALENTE DESCARTÁVEL OU DE QUALIDADE SUPERIOR AO DESCRITIVO.	UNIDADE	180	07.02.05.026-1 (SIGTAP)	959,40
12	VASCULAR - CIRÚRGIA GERAL :GRAMPEADOR CIRCULAR INTRALUMINAL, FORMATO CORPO CURVO, MATERIAL GRAMPO TITÂNIO, DIÂMETRO GRAMPO CERCA DE 28 MM OU 29MM, ESTERILIDADE ESTÉRIL, DESCARTÁVEL OU EQUIVALENTE DESCARTÁVEL OU DE QUALIDADE SUPERIOR AO DESCRITIVO.	UNIDADE	480	07.02.05.026-1 (SIGTAP)	959,40
13	VASCULAR - CIRÚRGIA GERAL :GRAMPEADOR CIRCULAR INTRALUMINAL, FORMATO CORPO CURVO, MATERIAL GRAMPO TITÂNIO, DIÂMETRO GRAMPO CERCA DE 31MM OU 32 MM, ESTERILIDADE ESTÉRIL, DESCARTÁVEL OU EQUIVALENTE DESCARTÁVEL OU DE QUALIDADE SUPERIOR AO DESCRITIVO.	UNIDADE	180	07.02.05.026-1 (SIGTAP)	959,40
14	VASCULAR - CIRÚRGIA GERAL :GRAMPEADOR CURVO CORTANTE 40MM RECARREGÁVEL, DESCARTÁVEL E ESTÉRIL DESCARTÁVEL OU EQUIVALENTE DESCARTÁVEL OU DE QUALIDADE SUPERIOR AO DESCRITIVO.	UNIDADE	360	07.02.05.028-8 (SIGTAP)	1.033,00

## CIRURGIA GERAL

15	VASCULAR - CIRÚRGIA GERAL :CONJUNTO CIRÚRGICO, COMPONENTES 1 GRAMPEADOR CIRCULAR 33MM COM RESERVATÓRIO, 1 DIL A, TIPO USO PROCEDIMENTO PARA PROLAPSO E HEMORRÓIDA, ESTERILIDADE ESTÉRIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DESCARTÁVEL, APLICAÇÃO CIRURGIA PROCTOLÓGICA OU EQUIVALENTE DESCARTÁVEL OU DE QUALIDADE SUPERIOR AO DESCRITIVO.	UNIDADE	120	07.02.05.026-1 (SIGTAP)	959,40
16	VASCULAR - CIRÚRGIA GERAL: TELA PLANA DE ALTA GRAMATURA 7,5 X 15 CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TELA PLANA DE POLIPROPILENO MONOFILAMENTAR DE ALTA GRAMATURA, 100% SINTÉTICA, INDICADA PARA OS REPAROS INGUINAIS, FEMORAIS E VENTRAIS, ALÉM DA CORREÇÃO DE DEFEITOS DA PAREDE ABDOMINAL. MEDINDO APROXIMADAMENTE 7,5 X 15 CM. EMBALAGEM INDIVIDUAL, ESTÉRIL E MATERIAL QUE PERMITA BARREIRA MICROBIANA E ABERTURA ASSÉPTICA.	UNIDADE	1.200	07.02.05.057-1 (SIGTAP)	102,00
17	VASCULAR - CIRÚRGIA GERAL: TELA PLANA DE ALTA GRAMATURA 15 X15 CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TELA PLANA DE POLIPROPILENO MONOFILAMENTAR DE ALTA GRAMATURA, 100% SINTÉTICA, INDICADA PARA OS REPAROS INGUINAIS, FEMORAIS E VENTRAIS, ALÉM DA CORREÇÃO DE DEFEITOS DA PAREDE ABDOMINAL. MEDINDO APROXIMADAMENTE 15 X 15 CM. EMBALAGEM INDIVIDUAL, ESTÉRIL E MATERIAL QUE PERMITA BARREIRA MICROBIANA E ABERTURA ASSÉPTICA.	UNIDADE	600	07.02.05.056-3 (SIGTAP)	125,00

## CIRURGIA GERAL

18	VASCULAR - CIRÚRGIA GERAL: TELA PLANA DE ALTA GRAMATURA 26 A 30,5 CM X 30,5 A 36 CM CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TELA PLANA DE POLIPROPILENO MONOFILAMENTAR DE ALTA GRAMATURA, 100% SINTÉTICA, INDICADA PARA OS REPAROS INGUINAIS, FEMORAIS E VENTRAIS, ALÉM DA CORREÇÃO DE DEFEITOS DA PAREDE ABDOMINAL. MEDINDO APROXIMADAMENTE 26 X 30,5 DE LARGURA POR 30,5 A 36 CM DE COMPRIMENTO. EMBALAGEM INDIVIDUAL, ESTÉRIL E MATERIAL QUE PERMITA BARREIRA MICROBIANA E ABERTURA ASSÉPTICA.	UNIDADE	600	07.02.05.055-5 (SIGTAP)	150,00
19	TELA CIRÚRGICA INORGÂNICA EM POLIPROPILENO, TAMANHO 7,5 X 7,5CM. TELA PLANA DE POLIPROPILENO MONOFILAMENTAR DE ALTA GRAMATURA, 100% SINTÉTICA, INDICADA PARA OS REPAROS INGUINAIS, FEMORAIS E VENTRAIS, ALÉM DA CORREÇÃO DE DEFEITOS DA PAREDE ABDOMINAL. MEDINDO APROXIMADAMENTE 7,5 X 7,5 CM. EMBALAGEM INDIVIDUAL, ESTÉRIL E MATERIAL QUE PERMITA BARREIRA MICROBIANA E ABERTURA ASSÉPTICA.	UNIDADE	1440	-	39,00
20	AGULHA DE VERESS 14G X 12 CM, DESCARTÁVEL (CÂNULA DE VERESS) PARA USO EM CIRURGIAS VÍDEO LAPAROSCÓPICAS. EMBALAGEM INDIVIDUAL CONTENDO IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, DATA DE FABRICAÇÃO, TIPO DE ESTERILIZAÇÃO, PRAZO DE ESTERILIZAÇÃO, NÚMERO DE LOTE, REGISTRO NA ANVISA/MS.	UNIDADE	180	-	240,00
21	PINÇA (TESOURA) LAPAROSCÓPICA PARA CORTE E SELAGEM, ENERGIA BIPOLAR OU ULTRASSÔNICA, COMPRIMENTO VARIANDO DE 36 A 44 CM. EMBALAGEM INDIVIDUAL CONTENDO IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, DATA DE FABRICAÇÃO, TIPO DE ESTERILIZAÇÃO, PRAZO DE ESTERILIZAÇÃO, NÚMERO DE LOTE, REGISTRO NA ANVISA/MS	UNIDADE	220	-	2.700,00

## CIRURGIA GERAL

22	TROCATER CIRURGICO ENDOSCÓPICO COM OBTURADOR DE 12 OU 15 MM, DESCARTÁVEL. EMBALAGEM INDIVIDUAL CONTENDO IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, DATA DE FABRICAÇÃO, TIPO DE ESTERILIZAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE, NÚMERO DE LOTE, REGISTRO NA ANVISA/MS.	UNIDADE	280	-	250,00
23	TESOURA DE ENERGIA ULTRASSÔNICA COM EMPUNHADURA TIPO PISTOLA SELAGEM DE VASOS DE ATÉ 5 MM, HASTE DE 36 CM - LÂMINA ATIVA DE 5MM	UNIDADE	48	-	2.400,00
24	CARGA PARA GRAMPEADOR CIRÚRGICO ENDOSCÓPICA DESCARTÁVEL COM ALTURA DE GRAMPOS 2,0 MM PARA TECIDOS ULTRAFINOS	UNIDADE	24	-	580,00
25	CARGA PARA GRAMPEADOR CIRÚRGICO ENDOSCÓPICA DESCARTÁVEL COM ALTURA DE GRAMPOS ENTRE 4,0 -5,0 MM PARA TECIDOS ESPESSOS	UNIDADE	60	-	580,00
26	TESOURA DE ENERGIA ULTRASSÔNICA 9CM A 14 CM	UNIDADE	24	-	2.400,00
27	KIT CATÉTER DE LONGA PERMANÊNCIA (PERMCATH) 14,5 FR X 55CM	UNIDADE	12	-	1.127,63
28	ALÇA DE POLIPECTOMIA HEXAGONAL DE 3 MM	UNIDADE	120	-	134,00
29	AGULHA DE ESCLEROSE 4MMX2,3MMX230CM	UNIDADE	120	-	140,00
30	ALÇA DE POLIPECTOMIA, CATETER EM TEFLON. ALÇA OVAL EM AÇO INOX MULTIFILAMENTADO, DIÂMETRO 2,4 MM, COMPRIMENTO DE 230 CM. PARTE ATIVA COM ABERTURA DE 15 MM. AUTOCLAVÁVEL.	UNIDADE	60	-	134,00
31	ALCAS DE POLIPECTOMIA - CATETER TEFLON, ALCA OVAL EM AÇO INOX MULTIFILAMENTADO. DIAMETRO: 2,4MM. COMPRIMENTO: 230CM. PARTE ATIVA: ABERTURA 35MM. AUTOCLAVAVEL: 05 UNIDADES.	UNIDADE	60	-	134,00

## CIRURGIA GERAL

32	ALÇA DE POLIPECTOMIA , CATETER EM TEFLON. ALÇA OVAL EM AÇO INOX MULTIFILAMENTADO, DIÂMETRO 2,4 MM, COMPRIMENTO DE 230 CM. PARTE ATIVA COM ABERTURA DE 25 MM. AUTOCLAVÁVEL.	UNIDADE	30	-	134,00
33	BALAO DILATAÇAO ESOFAGICO/PILORO/COLON COMPRIMENTO 5,5CM; COMPRIMENTO DO CATETER: 240CM; DIAMETRO DO BALAO: 10, 11 E 12MM; FIO GUIA: 0,035IN DE 290CM; CANAL DO ENDOSCOPICO: 2,8MM.	UNIDADE	60	-	1.332,00
34	BALAO DILATAÇAO ESOFAGICO/PILORO/COLON 12-13- 14 15MM	UNIDADE	80	-	1.332,00
35	BALAO DILATAÇAO ESOFAGICO/PILORO/COLON 15- 16,5-18MM 5,5CM COMPRIMENTO: 5,5CM; COMPRIMENTO DO CATETER: 240CM; DIAMETRO DO BALAO: 15 E 18MM; FIO GUIA: 0,035IN DE 290CM; CANAL DO ENDOSCOPICO: 2,8MM.	UNIDADE	60	-	1.332,00
36	BALAO DILATAÇAO ESOFAGICO/PILORO/COLON 8-9- 10MM 5,5CM COMPRIMENTO: 5,5CM; COMPRIMENTO DO CATETER: 240CM; DIAMETRO DO BALAO: 8, 9, E 10MM; FIO GUIA: 0,035IN DE 290CM; CANAL DO ENDOSCOPICO: 2,8MM.	UNIDADE	30	-	1.332,00
37	BOCAL ADULTO COM ELASTICO PARA FIXAÇAO.	UNIDADE	80	-	14,40
38	CESTA TIPO BASKET PARA RETIRADA DE CORPO ESTRANHO DE 4 OU 6 FIOS COM 25 OU 30 MM DE DIÂMETRO DA CESTA; 2,5 MM DIÂMETRO DO CATETER E 230 CM DE COMPRIMENTO. REDE DE CAPTURA DE CORPO ESTRANHO 230CM 03 UNIDADES; ALCA DE POLIPECTOMIA HEXAGONAL 3CM - 03 UNIDADES; BOCAL ADULTO COM ELASTICO PARA FIXAÇAO - 30 UNIDADES.	UNIDADE	96	-	1.024,00

## CIRURGIA GERAL

39	CESTA EXTRATORA DE CÁLCULOS GRANDES 200 CM, DESCARTÁVEL COM COMPRIMENTO TOTAL 200 CM OU MAIOR, COMPATÍVEL COM O CANAL DE TRABALHO QUE É DE 2,8 MM OU MENOR DE DIÂMETRO DE ABERTURA DA CESTA DE 4 A 6 CM.	UNIDADE	240	-	1.024,00
40	CESTA EXTRATORA DE CÁLCULOS PEQUENOS 200 CM DESCARTÁVEL	UNIDADE	240	-	1.024,00
41	CLIP HEMOSTÁTICO DE 2,8 MM 235 CM	UNIDADE	200	-	700,00
42	ESCOVA DE LIMPEZA COLONO, 02 EXTREMIDADES, ESPIRAL EM INOX, AUTOCLAVÁVEL, DIÂMETRO CATETER: 2,2 MM; COMPRIMENTO: 230 CM; DIÂMETRO DA PARTE ATIVA: 12 MM E COMPRIMENTO: 3,0 MM.	UNIDADE	40	-	50,00
43	FIO GUIA 0,025	UNIDADE	30	-	600,00
44	GLUTARALDEÍDO 2%/2,2 DESINFECTANTE 5 LITROS	UNIDADE	144	-	130,00
45	KIT DE LIGADURA ELÁSTICA ENDOSCÓPICA ESOFÁGICA	UNIDADE	300	-	700,00
46	KIT P/ GASTROSTOMIA PERCUTÂNEA C/ BALÃO 20FR	UNIDADE	240	-	900,00
47	KIT P/ GASTROSTOMIA PERCUTÂNEA C/ BALÃO 22FR	UNIDADE	120	-	900,00
48	KIT P/ GASTROSTOMIA PERCUTÂNEA C/ BALÃO 24FR	UNIDADE	120	-	900,00
49	PAPILÓTOMO DE ALÇA OU ESFÍNCTERÓTOMO DE ALÇA. COMPRIMENTO DO FIO DE CORTE 20 OU 30 MM. COMPRIMENTO TOTAL DE 200 CM OU MAIOR COMPATÍVEL CANAL DE TRABALHO 2.8 MM OU MENOR COMPATÍVEL COM FIO GUIA 0,035 OU MENOR DUPLO LUMEN (FIO GUIA E INJEÇÃO DE CONTRASTE).	UNIDADE	100	-	1.152,00
50	PAPILÓTOMO DE PONTA, ESFÍNCTERÓTOMO DE PONTA. COMPRIMENTO TOTAL DE 200 CM OU MAIOR COMPATÍVEL CANAL DE TRABALHO 2.8 MM OU MENOR COMPATÍVEL COM FIO GUIA 0,035 OU MENOR TRÍPLO LUMEN (FIO GUIA, INJEÇÃO DE CONTRASTE E FIO DE CORTE).	UNIDADE	100	-	1.152,00
51	PASSADOR DE PROTESE PLÁSTICO 10 FR - 200 CM	UNIDADE	160	-	640,00



CIRURGIA GERAL					
52	PASSADOR DE PROTESE PLASTICO 7 FR - 200 CM	UNIDADE	100	-	640,00
53	PINCA DE BIOPSIA PARA GASTROTOMIA EM ACO INOX TOTALMENTE POLIDA, AUTOCLAVAVEL, COM DIAMETRO DE 2,3 MM X 180 CM, PARTE ATIVA COM CONCHA OVAL, FENESTRADA. EMBALAGEM INDIVIDUAL.	UNIDADE	100	-	150,00
54	PINCA DE BIOPSIA PARA BRONCOSCOPIA, ESPIRAL EM ACO INOX TOTALMENTE POLIDA, AUTOCLAVAVEL, COM DIAMETRO DE 1.8 MM X 120 CM, PARTE ATIVA COM CONCHA OVAL, FENESTRADA. EMBALAGEM INDIVIDUAL.	UNIDADE	100	-	150,00
55	PINCA DE BIOPSIA PARA COLONOSCOPIA ESPIRAL EM ACO INOX TOTALMENTE POLIDA, AUTOCLAVAVEL, COM DIAMETRO DE 2.3 MM X 230 CM DE COMPRIMENTO, PONTA ATIVA OVALFENESTRADA SEM ESPICULA. EMBALAGEM INDIVIDUAL.	UNIDADE	100	-	150,00
56	PINCA DE CORPO ESTRANHO TIPO JACARE SERRILHADA AUTOCLAVAVEL	UNIDADE	100	-	500,00
57	PROTESE BILIAR RETA COM FURO NA EXTREMIDADE 10 FR X 10 CM	UNIDADE	100	-	800,00
58	PROTESE BILIAR RETA COM FURO NA EXTREMIDADE 7 FR X 9 CM	UNIDADE	240	-	800,00
59	REDE DE CAPTURA DE CORPO ESTRANHO 230 CM	UNIDADE	80	-	200,00

ENDOSCOPIA					
ORDEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE ESTIMADA	TABELA DE REFERÊNCIA	PREÇO UNITÁRIO (R\$)
1	BALÃO EXTRATOR DUPLO LÚMEN COM DIÂMETRO 7 FR; COMPRIMENTO 200 CM; DILATAÇÃO 2,5 CC / 14 CM; ACEITA GUIA 0,035"; DESCARTÁVEL.	UNIDADE	120	07.02.04.007-0 (SIGTAP)	1320,00

ENDOSCOPIA					
2	TROCATER ENDOSCOPICO C/OBTURADOR 12-15 MM, DESCARTAVEL	UNIDADE	120	-	250,00
3	TROCATER DESCATAVEL SEM LÂMINA DE 5MMX10CM	UNIDADE	120	-	250,00
4	TROCATER DESCATAVEL SEM LÂMINA DE 10MMX11CM	UNIDADE	120	-	250,00
5	TROCATER DESCATAVEL SEM LÂMINA DE 12MMX11CM	UNIDADE	120	-	250,00

ELETROFISIOLOGIA					
ORDEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE ESTIMADA	TABELA DE REFERÊNCIA	PREÇO UNITÁRIO (R\$)
1	CATETER DIAGNÓSTICO QUADRIPOlar COM CURVA DEFLECTÍVEL PARA ESTUDO ELETROFISIOLÓGICO COMPOSTO DE POLIURETANO, 6FR, COMPRIMENTO DE 92 CM A 110 CM, CURVA DEFLECTÍVEL MÉDIA; ESTERILIZADO EM ÓXIDO DE ETILENO GASOSO, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO, CONTENDO NÚMERO DE LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, MARCA COMERCIAL, PROCEDÊNCIA, PRAZO DE VALIDADE E ESTERILIZAÇÃO, REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE.	UNIDADE	60	-	R\$ 3.180,27
2	CATETER DIAGNÓSTICO DECAPOLAR DEFLECTÍVEL PARA ESTUDO ELETROFISIOLÓGICO, COMPOSTO DE POLIURETANO, 7FR, COMPRIMENTO DE 110/115CM, CURVAS MÉDIA E GRANDE COM PONTA DE AÇO INOX POLIDO. ESTERILIZADO EM ÓXIDO DE ETILENO GASOSO, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO, CONTENDO NÚMERO DE LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, MARCA COMERCIAL, PROCEDÊNCIA, PRAZO DE VALIDADE E ESTERILIZAÇÃO, REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE.	UNIDADE	90	-	R\$ 3.618,80

**ELETROFISIOLOGIA**

3	CATETER TERAPÊUTICO PONTA 4MM, QUADRIPOlar, 7FR, CURVA DEFLECTÍVEL UNIDIRECIONAL CURVA MÉDIA PARA ABLAÇÃO DE CIRCUITOS DE ARRITMIAS, COM SENSOR DE TEMPERATURA, COM COMPRIMENTO DE 110-115CM. ESTERILIZADO EM ÓXIDO DE ETILENO GASOSO, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO, CONTENDO NÚMERO DE LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, MARCA COMERCIAL, PROCEDÊNCIA, PRAZO DE VALIDADE E ESTERILIZAÇÃO, REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE.	UNIDADE	10	-	R\$ 4.393,62
4	CATETER TERAPÊUTICO PONTA 4 MM QUADRIPOlar, 7FR, CURVA DEFLECTÍVEL UNIDIRECIONAL CURVA GRANDE PARA ABLAÇÃO DE CIRCUITOS DE ARRITMIAS, COM SENSOR DE TEMPERATURA, COM COMPRIMENTO DE 110-115CM. ESTERILIZADO EM ÓXIDO DE ETILENO GASOSO, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO, CONTENDO NÚMERO DE LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, MARCA COMERCIAL, PROCEDÊNCIA, PRAZO DE VALIDADE E ESTERILIZAÇÃO, REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE.	UNIDADE	40	-	R\$ 4.393,62
5	CATETER TERAPÊUTICO IRRIGADO, USO ELETROFISIOLOGIA, PONTA DE 4 A 8 MM, BIDIRECIONAL, CURVAS AJUSTÁVEIS, DIÂMETRO DE CERCA DE 7 FR E COMPRIMENTO DE CERCA DE 110 CM, PARA ABLAÇÃO DE CIRCUITOS DE ARRITMIAS. CONTENDO EQUIPO ESPECIAL PARA ABLAÇÃO COM SISTEMA DE IRRIGAÇÃO CONTÍNUA ABERTA E BOMBA DE IRRIGAÇÃO E INDICADO PARA USO COM O CATETER TERAPÊUTICO. ESTÉRIL. COMPATÍVEL COM GERADOR DE RADIOFREQUÊNCIA. EMBALAGEM INDIVIDUAL ÍNTEGRA QUE PERMITA SUA ABERTURA DE FORMA ASSÉPTICA, CONTENDO EXTERNAMENTE DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, DATA DE VALIDADE DO PRODUTO E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE/ ANVISA.	UNIDADE	10	-	R\$ 5.857,50

**ELETRFISIOLOGIA**

6	CABO CONECTOR COMPATÍVEL COM CATETER TERAPÊUTICO E DIAGNÓSTICO PONTA 4MM, CONFORME DESCRIÇÃO DOS ITENS 1,2,3, 4 e 5 PROPORCIONA INTERFACE ENTRE O CATETER ELETRFISIOLÓGICO TERAPÊUTICO E O GERADOR DE RADIOFREQUÊNCIA. CASO SEJAM NECESSÁRIOS ADAPTADORES OU QUAISQUER OUTROS ACESSÓRIOS PARA GARANTIR O ADEQUADO FUNCIONAMENTO DO CATETER TERAPÊUTICO + CABO CONECTOR + GERADOR DE RADIOFREQUÊNCIA ESTES DEVERÃO ACOMPANHAR O ITEM. COMPOSIÇÃO: MATERIAIS METÁLICOS RECOBERTOS COM POLÍMERO PLÁSTICO; MATERIAL ESTERILIZADO EM ÓXIDO DE ETILENO GASOSO, ACONDICIONADO EM EMBALAGEM INDIVIDUAL EM MATERIAL QUE PROMOVA A ABERTURA ASSÉPTICA, BARREIRA MICROBIANA, CONTENDO NÚMERO DE LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, MARCA COMERCIAL, PROCEDÊNCIA, PRAZO DE VALIDADE, PRAZO DE ESTERILIZAÇÃO E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE.	UNIDADE	20	-	R\$ 1.188,00
---	---	---------	----	---	--------------

**GRUPO 02 - ITENS PARA MAPEAMENTO ELETRFISIOLOGICO**

7	CATETER DIAGNÓSTICO DECAPOLAR CIRCUNFERENCIAL PARA MAPEAMENTO DE VEIAS PULMONARES COM RAO COM CURVA VARIÁVEL, DEFLECTÍVEL, COMPOSTO DE POLIURETANO, 7FR OU 8FR, CURVA MÉDIA OU GRANDE COM PONTA DE AXO INOX POLIDO. ESTERILIZADO EM ÓXIDO DE ETILENO GASOSO, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO, CONTENDO NÚMERO DE LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, MARCA COMERCIAL, PROCEDÊNCIA, PRAZO DE VALIDADE E ESTERILIZAÇÃO, REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE.	UNIDADE	15	-	R\$ 5.150,00
---	---	---------	----	---	--------------

# ELETROFISIOLOGIA

8	CATETER TERAPÊUTICO IRRIGADO FORÇA DE CONTATO COM PONTA 3,5MM, COM SISTEMA DE IRRIGAÇÃO ABERTA COM 6 A 56 DUCTOS, PARA ABLAÇÃO DE CIRCUITOS DE ARRITMIAS, 7FR OU 8FR, COMPATÍVEL COM MAPEAMENTO TRIDIMENSIONAL, CURVA MÉDIA OU LARGA. ESTERILIZADO EM ÓXIDO DE ETILENO GASOSO, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO, CONTENDO NÚMERO DE LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, MARCA COMERCIAL, PROCEDÊNCIA, PRAZO DE VALIDADE E ESTERILIZAÇÃO, REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE. - INSUMO EM COMODATO: SERÁ NECESSÁRIO O FORNECIMENTO DO GERADOR DE RADIOFREQUÊNCIA E BOMBA DE IRRIGAÇÃO COMPATÍVEIS NO DIA DO PROCEDIMENTO.	UNIDADE	30	-	R\$ 17.500,00
9	CATETER DE MAPEAMENTO DE ALTA DENSIDADE DIAGNÓSTICO DUODECAPOLAR DEFLECTÍVEL, USO ELETROFISIOLOGIA, TAMANHO 6 A 7 FR, COM CURVA DEFLECTÍVEL, COM ESPAÇAMENTO ENTRE ELETRODOS DE 2 - 6 - 2 MM ATÉ 2 - 10 - 2 MM; ESTÉRIL; EMBALAGEM INDIVIDUAL ÍNTEGRA QUE PERMITA SUA ABERTURA DE FORMA ASSÉPTICA, CONTENDO EXTERNAMENTE DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, ORIENTAÇÃO DE USO, TIPO DE ESTERILIZAÇÃO, Nº DO LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, DATA DE VALIDADE DO PRODUTO E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE/ANVISA.	UNIDADE	45	-	R\$ 12.000,00

**ELETRFISIOLOGIA**

10	EQUIPO ESPECIAL, APLICAÇÃO P/ ABLAÇÃO COM IRRIGAÇÃO CONTÍNUA, INDICADO PARA UTILIZAÇÃO COM O CATETER TERAPÊUTICO COM SISTEMA DE IRRIGAÇÃO CONTÍNUA ABERTA E COMPATÍVEL COM BOMBA DE INFUSÃO, ACONDICIONADO EM EMBALAGEM INDIVIDUAL EM MATERIAL QUE PROMOVA A ABERTURA ASSÉPTICA, BARREIRA MICROBIANA, CONTENDO NÚMERO DE LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, MARCA COMERCIAL, PROCEDÊNCIA, PRAZO DE ESTERILIZAÇÃO E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE.	UNIDADE	30	-	R\$ 490,00
11	KIT-PATCH DE ELETRODOS PARA MAPEAMENTO ELETROANATÔMICO CARDÍACO, CONTENDO UM SISTEMA DE REFERÊNCIA DE ELETRODOS, UM MÓDULO DE DADOS E SEIS PATCHES PARA CAPTAÇÃO DE CAMPO ELÉTRICO TRANSTORÁCICO E LOCALIZAÇÃO DOS ELETRODOS DOS CATETERES, POR VARIAÇÃO DE IMPEDÂNCIA, CONTENDO NÚMERO DE LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, MARCA COMERCIAL, PROCEDÊNCIA, PRAZO DE VALIDADE, ESTERILIZAÇÃO E REGISTRO JUNTO À ANVISA.	UNIDADE	30	-	R\$ 2.700,00

**GRUPO 03 - ITENS PARA PUNÇÃO TRANSEPTAL**

**ELETRFISIOLOGIA**

12	INTRODUTOR PARA ACESSO TRANSEPTAL COM DIVERSAS CURVATURAS COMPOSTO DE POLIETILENO E REVESTIDO COM MALHA INTERNA, COM GUIA DE 0.032", 8FR, COMPRIMENTO 62 CM. PONTA MACIA, ORIFÍCIOS DISPOSTOS EM ESPIRAL, MARCADOR RADIOPACO E VÁLVULA HEMOSTÁTICA. MATERIAL ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, ACONDICIONADO EM EMBALAGEM INDIVIDUAL EM MATERIAL QUE PROMOVA A ABERTURA ASSÉPTICA, BARREIRA MICROBIANA, CONTENDO NÚMERO DE LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, MARCA COMERCIAL, PROCEDÊNCIA, PRAZO DE VALIDADE, PRAZO DE ESTERILIZAÇÃO E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE.	UNIDADE	60	-	R\$ 1.600,00
13	AGULHA LONGA DE AÇO INOXIDÁVEL PARA PUNÇÃO TRANSEPTAL TIPO BROCKENBROUNGH DE 18GA. ESTERILIZADO EM ÓXIDO DE ETILENO GASOSO, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO, CONTENDO NÚMERO DE LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, MARCA COMERCIAL, PROCEDÊNCIA, PRAZO DE VALIDADE E ESTERILIZAÇÃO, REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE.	UNIDADE	40	-	R\$ 2.700,00
14	INTRODUTOR DE ACESSO TRANSEPTAL, DEFLECTÍVEL COM VÁLVULA HEMOSTÁTICA E TORNEIRA DE TRÊS COMPOSTO POR BAINH RADIOPACA DEFLECTÍVEL DE 71 CM DE COMPRIMENTO, 8,5F E CURVA MÉDIA; DILATADOR DE 91 CM E UM FIO-GUIA DE 0,032 MM EM AÇO INOXIDÁVEL.MANOPLA PARA DEFLETIR A PONTA NO SENTIDO HORÁRIO E NO SENTIDO ANTI-HORÁRIO. ESTERILIZADO EM ÓXIDO DE ETILENO GASOSO, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO, CONTENDO NÚMERO DE LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, MARCA COMERCIAL, PRAZO DE VALIDADE E ESTERILIZAÇÃO, REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE.	UNIDADE	5	-	R\$ 200,00

ELETROFISIOLOGIA					
15	INTRODUTOR DE ACESSO TRANSEPTAL, DEFLECTÍVEL COM VÁLVULA HEMOSTÁTICA E TORNEIRA DE TRÊS COMPOSTO POR BAINH RADIOPACA DEFLECTÍVEL DE 71 CM DE COMPRIMENTO, 8,5F E CURVA LARGA; DILATADOR DE 91 CM E UM FIO-GUIA DE 0,032 MM EM AÇO INOXIDÁVEL.MANOPLA PARA DEFLETIR A PONTA NO SENTIDO HORÁRIO E NO SENTIDO ANTI-HORÁRIO. ESTERILIZADO EM ÓXIDO DE ETILENO GASOSO, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO, CONTENDO NÚMERO DE LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, MARCA COMERCIAL, PRAZO DE VALIDADE E ESTERILIZAÇÃO, REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE.	UNIDADE	3	-	R\$ 200,00
ITENS INDEPENDENTES					
16	CATETER DE ECOCARDIOGRAFIA INTRACARDÍACA, ESTERILIZADO EM ÓXIDO DE ETILENO GASOSO, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO. CONTENDO NÚMERO DE LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, MARCA COMERCIAL, PROCEDÊNCIA, PRAZO DE VALIDADE E ESTERILIZAÇÃO, REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE.	UNIDADE	5	-	R\$ 18.000,00

HEMODINÂMICA					
ORDEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE ESTIMADA	TABELA DE REFERÊNCIA	PREÇO UNITÁRIO (R\$)
1	CATETER BALÃO PARA ANGIOPLASTIA PERIFERICA.	UNIDADE	1.000	07.02.04.007-0 (SIGTAP)	613,89



**HEMODINÂMICA**

2	CATETER BALÃO SEMICOMPLACENTE: POSSUINDO REVESTIMENTO HIDROFÍLICO, UMA CAMADA DE ELASTÔMERO, PRESSÃO NOMINAL DE 6ATM, PRESSÃO DE RUPTURA DE 14ATM PARA OS DIÂMETROS DE 1.0 A 3.0MM E 12ATM PARA OS DIÂMETROS DE 3.25 A 3.5MM. DIÂMETRO: 1.00 A 1.5MM POSSUEM 1 MARCADOR RADIOPACO E 2.4 -2.7 FR DE HASTE DISTAL; E DE 2.0 A 3.5MM POSSUEM 2 MARCADORES RADIOPACOS E 2.6FR DE HASTE DISTAL. TODOS COM 1.9FR DE HASTE PROXIMAL. COMPRIMENTOS DE 05 A 20 MM.	UNIDADE	1.000	07.02.04.008-8 (SIGTAP)	500,00
3	CATETER BALÃO NÃO-COMPLACENTE: POSSUINDO REVESTIMENTO HIDROFÍLICO, TRIPLA CAMADA: DUAS DE ELASTÔMERO (INTERNA E EXTERNA) E UMA DE POLIAMIDA (INTERMEDIARIA). PRESSÃO NOMINAL DE 12 ATM, PRESSÃO DE RUPTURA DE 22ATM PARA OS DIÂMETROS DE 2.0 A 4.0MM E 20 ATM PARA 4.5 E 5.0MM. TODOS CONTENDO MARCADOR RADIOPACO DUPLO. DISPONÍVEIS NOS DIÂMETROS DE 2.0 A 5.0MM E COMPRIMENTO DE 6.0 A 30 MM.	UNIDADE	1.000	07.02.04.008-8 (SIGTAP)	500,00
4	CATETER BALAO P/ VALVOPLASTIA.	UNIDADE	205	07.02.04.010-0 (SIGTAP)	2.748,07
5	CATETER GUIA 6F A 8F.	UNIDADE	400	07.02.01.004-9 (SIGTAP)	563,00
6	CATETER GUIA PARA ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTANEA.	UNIDADE	3.000	07.02.04.013-4 (SIGTAP)	195,45
7	CATETER VENOSO CENTRAL MONO LÚMEN - 3 FR	UNIDADE	180	07.02.04.015-0 (SIGTAP)	119,89
8	CATETER VENOSO CENTRAL MONO LÚMEN - 4 FR	UNIDADE	180	07.02.04.015-0 (SIGTAP)	119,89
9	CATETER VENOSO CENTRAL MONO LÚMEN - 5 FR	UNIDADE	180	07.02.04.015-0 (SIGTAP)	119,89
10	CATETER VENOSO CENTRAL MONO LÚMEN - 6 FR	UNIDADE	180	07.02.04.015-0 (SIGTAP)	119,89
11	CATETER VENOSO CENTRAL MONO LÚMEN - 7 FR	UNIDADE	180	07.02.04.015-0 (SIGTAP)	119,89

HEMODINÂMICA					
12	CATETER VENOSO CENTRAL DUPLO LÚMEN - 3 FR	UNIDADE	180	07.02.04.015-0 (SIGTAP)	119,89
13	CATETER VENOSO CENTRAL DUPLO LÚMEN - 4 FR	UNIDADE	180	07.02.04.015-0 (SIGTAP)	119,89
14	CATETER VENOSO CENTRAL DUPLO LÚMEN - 5 FR	UNIDADE	180	07.02.04.015-0 (SIGTAP)	119,89
15	CATETER VENOSO CENTRAL DUPLO LÚMEN - 6 FR	UNIDADE	180	07.02.04.015-0 (SIGTAP)	119,89
16	CATETER VENOSO CENTRAL DUPLO LÚMEN - 7 FR	UNIDADE	1.920	07.02.04.015-0 (SIGTAP)	119,89
17	CIANOACRILATO (FRASCO).	UNIDADE	750	07.02.05.010-5 (SIGTAP)	500,00
18	COILS EMBOLIZANTE.	UNIDADE	375	07.02.04.016-9 (SIGTAP)	1.045,59
19	CONECTOR EM Y / RETO.	UNIDADE	420	07.02.01.008-1 (SIGTAP)	78,43
20	ENDOPROTESE AORTICA BIFURCADA.	UNIDADE	50	07.02.04.028-2 (SIGTAP)	17.218,60
21	ENDOPROTESE AORTICA TUBULAR (EXTENSÃO ILIACA/EXTENSÃO CONTRALATERAL).	UNIDADE	100	07.02.04.029-0 (SIGTAP)	12.544,98
22	ELETRODO ENDOCARDICO DEFINITIVO.	UNIDADE	25	07.02.04.024-0 (SIGTAP)	973,70
23	ESPIRAIS DE PLATINA (MICROMOLAS).	UNIDADE	9.625	07.02.01.013-8 (SIGTAP)	1.700,00
24	GUIA E FILTRO PARA VEIA CAVA.	UNIDADE	125	07.02.04.039-8 (SIGTAP)	3.909,33
25	FIO GUIA DIRIGIVEL PARA ANGIOPLASTIA.	UNIDADE	1.250	07.02.04.038-0 (SIGTAP)	240,38
26	FIO GUIA HIDROFILICO 0,035.	UNIDADE	1.550	07.02.05.080-6 (SIGTAP)	300,00
27	MICROBALÃO DE REMODELAGEM.	UNIDADE	188	07.02.01.019-7 (SIGTAP)	2.000,00
28	INTRODUTOR FEMORAL 6F A 8F.	UNIDADE	400	07.02.01.016-2 (SIGTAP)	74,00

## HEMODINÂMICA

29	INTRODUTOR RADIAL: CONJUNTO INTRODUTOR CURTO, COM TECNOLOGIA TIF, COMPOSTO POR INTRODUTOR COM VÁLVULA HEMOSTÁTICA UNIDIRECIONAL E LUBRIFICADA, PONTARADIOPACA E ATRAUMÁTICA, COM COMPRIMENTO DE 10CM, FIO GUIA METÁLICO 0.021, AGULHA DE 21G, DIÂMETROS DE 4FR, 5FR, 6FR, 7FR E 8FR.	UNIDADE	500	07.02.05.034-2 (SIGTAP)	97,48
30	INTRODUTOR DE PUNCAO P/ IMPLANTACAO DE ELETRODO ENDOCARDICO.	UNIDADE	25	07.02.04.040-1 (SIGTAP)	126,89
31	INTRODUTOR VALVULADO.	UNIDADE	1.563	07.02.05.034-2 (SIGTAP)	97,48
32	MARCAPASSO CARDIACO MULTIPROGRAMAVEL DE CAMARA UNICA.	UNIDADE	25	07.02.04.042-8 (SIGTAP)	4.324,34
33	MICROCATETER: MICROCATETER COM DIÂMETRO EXTERNO (OD) PROXIMAL DE 2.95F E DISTAL DE 2.6F. LÚMEM INTERNO (ID) DE .025". COMPRIMENTO DE 160 CENTÍMETROS.	UNIDADE	75	07.02.05.035-0 (SIGTAP)	1.650,00
34	MIICROCATETER CONSTITUIDO POR TRAÇADO HIBRIDO E ARAMADO, COMPATIVEL COM LIQUIDO EMBOLICO E DMSO. POSSI DUAS MARCAÇOES RADIOPACAS ID 0.016, PONTA RETA E COMPRIMENTO DE APROXIMADAMENTE 160 CM.	UNIDADE	750	07.02.01.017-0 (SIGTAP)	1.301,15
35	MICROGUIA.	UNIDADE	1.525	07.02.05.036-9 (SIGTAP)	830,00
36	PARTICULAS EMBOLIZANTES (FRASCO).	UNIDADE	125	07.02.05.042-3 (SIGTAP)	300,00
37	STENT CORONARIO: STENT FARMACOLOGICO ELUIDOR DE SIROLIMUS, PLATAFORMA DE CROMO COBALTO, 80µ DE ESPESSURA COM 8 COROAS E 2 LINKS DE LIGAÇÃO, POLÍMERO BIOREABSORVÍVEL COM REVESTIMENTO ABLUMINAL, PERFIL DE ENTRADA 0.43MM, DISPONÍVEIS NOS SEGUINTE DIÂMETROS: 2.25; 2.5; 2.75; 3.0; 3.5 E 4.0 MM E COMPRIMENTOS: 9; 12; 15; 18; 24; 28; 33; E 38 MM.	UNIDADE	1.000	07.02.04.061-4 (SIGTAP)	2.034,50

HEMODINÂMICA					
38	STENT PARA ARTERIA PERIFERICA.	UNIDADE	375	07.02.04.051-7 (SIGTAP)	2.034,50
39	SISTEMA DE PROTEÇÃO DISTAL PARA CAROTIDA (FILTRO DE CAROTIDA).	UNIDADE	250	07.02.04.060-6 (SIGTAP)	3.462,41
40	CARDÍACA HEMODINÂMICA: FIO GUIA FLOPPY: FIO DE SUPORTE MODERADO COM 0.014" DIÂMETRO E 180CM DE COMPRIMENTO. NÚCLEO DISTAL DE NITINOL COM REVESTIMENTO HIDROFÍLICO E NÚCLEO PROXIMAL DE NITINOL COM REVESTIMENTO DE AÇO INOXIDÁVEL; 3CM DE PONTA RADIOPACA, 1.0GF DE CARGA DE PONTA E 2.0MM DE SILICONE NA PONTA.	UNIDADE	300	07.02.04.038-0 (SIGTAP)	240,38
41	CARDÍACA HEMODINÂMICA: FIO GUIA: FIO DE BAIXO SUPORTE COM 0.014" DIÂMETRO E 180CM DE COMPRIMENTO. NÚCLEO DISTAL DE NITINOL COM REVESTIMENTO HIDROFÍLICO E NÚCLEO PROXIMAL DE NITINOL COM REVESTIMENTO DE AÇO INOXIDÁVEL; 3CM DE PONTA RADIOPACA, 1.0GF DE CARGA DE PONTA.	UNIDADE	480	07.02.04.038-0 (SIGTAP)	240,38
42	CARDÍACA HEMODINÂMICA: FIO GUIA INTERMEDIÁRIO: FIO GUIA DE SUPORTE ELEVADO COM 0.014" DIÂMETRO E 180CM DE COMPRIMENTO. NÚCLEO DISTAL DE NITINOL COM REVESTIMENTO HIDROFÍLICO E NÚCLEO PROXIMAL DE NITINOL COM REVESTIMENTO DE AÇO INOXIDÁVEL; 3CM DE PONTA RADIOPACA, 3.6GF DE CARGA DE PONTA E 2.0MM DE SILICONE NA PONTA.	UNIDADE	300	07.02.04.038-0 (SIGTAP)	240,38
43	CATETER DE ACESSO VENOSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC) - MONO LUMÉN - 1.9Fr ; 30cm a 50cm	UNIDADE	370	07.02.04.011-8 (SIGTAP)	243,52
44	CATETER DE ACESSO VENOSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC) - MONO LUMÉN - 2Fr ; 30cm a 50cm	UNIDADE	470	07.02.04.011-8 (SIGTAP)	243,52
45	CATETER DE ACESSO VENOSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC) - MONO LUMÉN - 3Fr ; 30cm a 50cm	UNIDADE	620	07.02.04.011-8 (SIGTAP)	243,52

HEMODINÂMICA					
46	CATETER DE ACESSO VENOSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC) - MONO LUMÉN - 4Fr ; 60cm a 65cm	UNIDADE	120	07.02.04.011-8 (SIGTAP)	243,52
47	CATETER DE ACESSO VENOSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC) - MONO LUMÉN - 5Fr ; 60cm a 65cm	UNIDADE	300	07.02.04.011-8 (SIGTAP)	243,52
48	CATETER DE ACESSO VENOSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC) - MONO LUMÉN - 6Fr ; 60cm a 65cm	UNIDADE	120	07.02.04.011-8 (SIGTAP)	243,52
49	CATETER DE ACESSO VENOSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC) - DUPLO LUMÉN - 1.9Fr ; 30cm a 50cm	UNIDADE	180	07.02.04.011-8 (SIGTAP)	243,52
50	CATETER DE ACESSO VENOSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC) - DUPLO LUMÉN - 2Fr ; 30cm a 50cm	UNIDADE	180	07.02.04.011-8 (SIGTAP)	243,52
51	CATETER DE ACESSO VENOSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC) - DUPLO LUMÉN - 3Fr ; 30cm a 50cm	UNIDADE	180	07.02.04.011-8 (SIGTAP)	243,52
52	CATETER DE ACESSO VENOSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC) - DUPLO LUMÉN - 3.5Fr ; 30cm a 50cm	UNIDADE	180	07.02.04.011-8 (SIGTAP)	243,52
53	CATETER DE ACESSO VENOSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC) - DUPLO LUMÉN - 4Fr ; 60cm a 65cm	UNIDADE	180	07.02.04.011-8 (SIGTAP)	243,52
54	CATETER DE ACESSO VENOSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC) - DUPLO LUMÉN - 5Fr ; 60cm a 65cm	UNIDADE	180	07.02.04.011-8 (SIGTAP)	243,52
55	CATETER DE ACESSO VENOSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC) - DUPLO LUMÉN - 6Fr ; 60cm a 65cm	UNIDADE	180	07.02.04.011-8 (SIGTAP)	243,52
56	CONJUNTO P/ CIRCULACAO EXTRACORPOREA (NEONATAL)	UNIDADE	144	07.02.04.020-7 (SIGTAP)	3.592,22
57	CONJUNTO P/ CIRCULACAO EXTRACORPOREA (PEDIATRICO)	UNIDADE	144	07.02.04.021-5 (SIGTAP)	3.305,85
58	CONJUNTO P/ VALVOPLASTIA MITRAL PERCUTÂNEA	UNIDADE	240	07.02.04.022-3 (SIGTAP)	6.288,83
59	ENDOPROTESE TORACICA RETA	UNIDADE	12	07.02.04.030-4 (SIGTAP)	14.000,00

HEMODINÂMICA					
60	STENT PARA ARTÉRIA CORONÁRIA	UNIDADE	240	07.02.04.053-3 (SIGTAP)	2.034,50
61	SISTEMA DE COLOCACAO DE COILS	UNIDADE	300	07.02.04.058-4 (SIGTAP)	2.221,64
62	STENT FARMACOLÓGICO PARA ARTÉRIA PERIFÉRICA	UNIDADE	550	07.02.04.048-7 (SIGTAP)	2.113,36
63	CATETER DUPLO J	UNIDADE	7.500	07.02.06.001-1 (SIGTAP)	180,00
64	PARTICULAS EMBOLIZANTES PVA 150 - 300	UNIDADE	50	07.02.05.042-3 (SIGTAP)	300,00
65	PARTICULAS EMBOLIZANTES PVA 300 - 500	UNIDADE	150	07.02.05.042-3 (SIGTAP)	300,00
66	PARTICULAS EMBOLIZANTES PVA 500 - 700	UNIDADE	150	07.02.05.042-3 (SIGTAP)	300,00
67	PARTICULAS EMBOLIZANTES PVA 700 - 1000	UNIDADE	50	07.02.05.042-3 (SIGTAP)	300,00
68	MICROCATETER COMPATÍVEL COM AS PARTICULAS CONTRATADAS	UNIDADE	400	07.02.05.035-0 (SIGTAP)	1.650,00
69	MICRO CATETER (PROGRET) P/ VASCULAR	UNIDADE	240	07.02.05.035-0 (SIGTAP)	1.650,00
70	MICRO GIUA PARA EMBOLIZAÇÃO COMPATIVEL COM PARTICULAS DE PVA	UNIDADE	400	07.02.05.036-9 (SIGTAP)	830,00
71	CATETER BALAO P/ ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTANEA	UNIDADE	1200	07.02.04.008-8 (SIGTAP)	500,00
72	FECHAMENTO PERCUTÂNEO DE COMUNICAÇÃO INTERATRIAL SEPTAL	UNIDADE	60	04.06.03.015-4 (SIGTAP)	17.144,18

NEUROLOGIA					
ORDEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE ESTIMADA	TABELA DE REFERÊNCIA	PREÇO UNITÁRIO (R\$)

**NEUROLOGIA**

1	<p>KIT TROMBECTOMIA POR ASPIRAÇÃO. COMPOSIÇÃO: CATETER DE REPERFUSÃO COM DIÂMETRO EXTERNO PRÓXIMA E DISTAL DE 6F, EQUIVALENTE À .085" E 2.16MM. LÚMEN INTERNO PROXIMAL E DISTAL DE .072" EQUIVALENTE À 1.83MM. COMPRIMENTO DE 132CM. CONSTRUÍDO COM REVESTIMENTO HIDROFÍLICO TECNOLOGIA REDGLIDE, PONTA RADIOPACA ARTICULADA PARA NAVEGAÇÃO ATRAUMÁTICA, ESTRUTURA REFORÇADA COM FIO DE NITINOL E 20 MATERIAIS DE TRANSIÇÃO, ACOMPANHADO DO TUBO DE ASPIRAÇÃO DE FLUÍDOS E TROMBOS, ESTÉRIL, COM LÚMEN DE .110" E VÁLVULA "ON/OFF" QUE REGULA ASPIRAÇÃO; E CANISTER- COMPONENTE ACESSÓRIO DA BOMBA . RECIPIENTE DESCARTÁVEL DE 1.000 ML COM UM FILTRO DE ASPIRAÇÃO PARA CONTENÇÃO DE LÍQUIDOS.</p>	KIT	120	-	24.000,00
2	<p>KIT TROMBECTOMIA COM STENT. COMPOSIÇÃO: DISPOSITIVO DE TROMBECTOMIA QUE CONSISTE EM UMA ESTRUTURA CORTADA A LASER, DE NITINOL AUTOEXPANSÍVEL, COM UM (1) MARCADOR RADIOPACO EM SUA EXTREMIDADE PROXIMAL E DOIS (2) MARCADORES EM SUA EXTREMIDADE DISTAL. ESTRUTURA COM UM FIO DE INSERÇÃO EM SUA EXTREMIDADE PROXIMAL COBERTO COM UM TUBO DE PTFE. DESIGN ÚNICO DE ABERTURA HELICOIDAL, ANEL FECHADO NO CORPO PROXIMAL, CÉLULA DO TIPO DUPLO. TAMANHOS DE 5 X 40MM E 6 X 30 MM; E MICROCATETER COM DIÂMETRO EXTERNO (OD) PROXIMAL DE 2.95F E DISTAL DE 2.6F. LÚMEN INTERNO (ID) DE .025". COMPRIMENTO DE 160 CENTÍMETROS (SIGTAP: 07.02.05.035-0).</p>	KIT	120	-	14.450,00

**NEUROLOGIA**

3	BAINHA DE CAROTIDA: CATETER DE ACESSO, COM PERFIL DE 8F E DIÂMETRO INTERNO DE 0.088". QUATRO ZONAS DE TRANSIÇÃO, COM SUPORTE PROXIMAL REFORÇADO E ZONA DISTAL COM PORÇÃO FLEXÍVEL DE 4CM, REVESTIMENTO HIDROFÍLICO DE 7CM E RADIOPAIDADE DE 8CM. CATETER DISPONÍVEL NOS COMPRIMENTOS DE 80CM E 90CM E FORMATO DA PONTA EM MULTI-PURPOSE OU RETO.	UNIDADE	480	-	5.500,00
4	CATETER DE ACESSO DISTAL: CATETER DE ACESSO COM DIÂMETRO EXTERNO (OD) PROXIMAL E DISTAL DE 8F E DIÂMETRO INTERNO (ID) PROXIMAL E DISTAL DE .096". DISPONÍVEL NOS COMPRIMENTOS DE 80CM, 90CM E 100CM. HIPOTUBO DE AÇO INOXIDÁVEL, LÚMEN ÚNICO, DIFERENTES PADRÕES DE CORTE A LASER, REVESTIMENTO HIDROFÍLICO, PTFEE EM TODA EXTENSÃO DO CATETER E MARCA RADIOPACA DISTAL.	UNIDADE	660	-	6.274,00
5	CATETER DE SELEÇÃO: CATETER SELETIVO QUE POSSIBILITA O ACESSO DISTAL, SEM NECESSIDADE DE TROCA ATRAVÉS DE FIO GUIA. LÚMEM INTERNO DE .040" E PORÇÃO FLEXÍVEL DE 9CM. DISPONÍVEL NAS APRESENTAÇÕES DE 5F E 6F, NOS COMPRIMENTOS DE 125CM E 130 CM NAS CURVAS SIM1, H1, SIM-V E BER.	UNIDADE	120	-	195,45
6	MICROGUIA: FIO GUIA DIRECIONÁVEL COM REVESTIMENTO HIDROFÍLICO, DIÂMETRO 0,36MM (0,14") E UM COMPRIMENTO DE 205CM. COMPOSTO DE UMA ESPIRAL DISTAL DE PLATINA RADIOPACA (5CM) E UM POR UM FIO COM NÚCLEO. A PONTA DISTAL É MOLDÁVEL E PARTE PROXIMAL REVESTIDA COM POLITETRAFLUORETILENO (PTFE). EQUIPADO COM UM ACOPLAMENTO PARA EXTENSÃO, QUE PODE SER UTILIZADO PARA LIGAÇÃO AO FIO DE EXTENSÃO.	UNIDADE	120	07.02.05.036-9 (SIGTAP)	830,00



**NEUROLOGIA**

7	KIT STENT INTRACRANIANO DE CÉLULAS ABERTAS: STENT DE NITINOL AUTOEXPANSÍVEL CORTADO A LASER REPOSICIONÁVEL ATÉ 90%, ACOMPANHADO DE MICRO CATETER COMPATÍVEL COM SEU RESPECTIVO TAMANHO. ADEQUADO PARA VASOS COM DIÂMETROS DE 1,5 - 7,0 MM. ENTREGUES POR MICRO CATETER DE 0,0165" - 0,017" ID PERMITINDO STENT SEQUENCIAL E COLOCAÇÃO DA BOBINA SEM ALTERAR O MICRO CATÉTER.	UNIDADE	480	-	3.999,00
8	STENT INTRACRANIANO DE FIO TRANÇADO: STENT TRANÇADO AUTOEXPANSÍVEL DE NITINOL COM ACABAMENTO DE SUPERFÍCIE BLUEXIDE - NA COR AZUL, REPOSICIONÁVEL PARA ACIMA DE 95% DO SEU COMPRIMENTO, EXTREMIDADES ALARGADAS, LOOPS DE ARAME FECHADOS, ALTA FORÇA RESISTIVA RADIAL, RADIOPACO EM SEU TOTAL CUMPRIMENTO, POSSUINDO UM MARCADOR DE DISPOSITIVO INTERMEDIÁRIO, TRÊS MARCAÇÕES DISTAIS E TRÊS MARCAÇÕES PROXIMAIS.	UNIDADE	480	-	14.130,00
9	CATETER GUIA CALIBRE 6 F A 8 F	UNIDADE	720	07.02.01.004-9 (SIGTAP)	563,00
10	ESPIRAL NEUROVASCULAR, APLICAÇÃO EMBOLIZAÇÃO ARTERIAL OU VENOSA, MATERIAL PLATINA, DIÂMETRO 4 MM/6MM, COMPRIMENTO 5 E 8 CM /8CM A 12CM, SISTEMA DE LIBERAÇÃO PRÉ- MONTADO EM GUIA INTRODUTOR EM AÇO INOXIDÁVEL, TIPO LIBERAÇÃO DESTACÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS C/ SUPORTE P/ GUIA, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO	UNIDADE	480	07.02.01.013-8 (SIGTAP)	1.350,00
11	INTRODUTOR FEMORAL 6 F A 8 F	UNIDADE	720	07.02.01.016-2 (SIGTAP)	74,00
12	BALÃO DE REMODELAGEM	UNIDADE	720	07.02.01.019-7 (SIGTAP)	2.000,00
13	MICRO CETETER PARA BALÃO	UNIDADE	720	07.02.01.018-9 (SIGTAP)	1.419,41
14	MICROGUIA	UNIDADE	720	07.02.05.036-9 (SIGTAP)	830,00

NEUROLOGIA					
15	FIO GUIA HIDROFILICO 0,035	UNIDADE	720	07.02.05.080-6 (SIGTAP)	300,00
16	CLIP DE TITÂNIO PARA NEUROCIRÚRGIA	UNIDADE	1.200	07.02.01.023-5 (SIGTAP)	800,00
17	CLIP TEMPORÁRIO	UNIDADE	300	07.02.01.022-7 (SIGTAP)	725,00
18	PARTICULA DE EMBOLIZAÇÃO PVA	UNIDADE	600	07.02.05.042-3 (SIGTAP)	300,00
19	SISTEMA EMBOLICO LIQUIDO, NÃO ADESIVO	UNIDADE	120	07.02.05.010-5 (SIGTAP)	500,00
20	COLA BIOLÓGICA DE ALBUMINA, COMPOSIÇÃO SORO ALBUMINA PURIFICADO 45% + GLUTARALDEÍDO 10%, ACESSÓRIOS COM 4 PONTAS APLICADORAS, EMBALAGEM DUPLA, USO APIROGÊNICO, ESTÉRIL.	UNIDADE	1200	-	3.200,00
21	HEMOSTÁTICO FIBRILAR ABSORVÍVEL EM ESPONJA FEITO DA GELANA DE COLÁGENO PORCINO 100% PURIFICADO, DE POROSIDADE UNIFORME E PH NEUTRO, POSSUI EFEITO HEMOSTÁTICO RÁPIDO REALIZADO NA FORMA FIBRILA, DISPONÍVEL NO FORMATO PLANO, MEDINDO APROXIMADAMENTE 5 X 10.	UNIDADE	1200	-	729,00
22	HEMOSTÁTICO ABSORVÍVEL EM ESPONJA FEITO DA GELANA DE COLÁGENO PORCINO 100% PURIFICADO, DE POROSIDADE UNIFORME E PH NEUTRO, DISPONÍVEL NO FORMATO PLANO, MEDINDO APROXIMADAMENTE 10 X 10.	UNIDADE	1200	-	729,00
23	SISTEMA DE DERIVAÇÃO, MODELO LOMBO-PERITONEAL-DLP, ADICIONAIS RADIOPAÇO, TIPO CATETER CATETER LOMBAR E PERITONEAL DE SILICONE, COMPONENTE 2 RESERVATÓRIO DE COLETA DE LIQUOR, DISPONÍVEIS NAS APRESENTAÇÕES: INFANTIL/PEDIÁTRICA (BAIXA – MEDIA – ALTA PRESSÃO), NEONATAL (BAIXA – MEDIA – ALTA PRESSÃO), OPCIONAIS CONJUNTO INTRODUTOR, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	KIT	120	-	3.500,00

**NEUROLOGIA**

24	CONJUNTO TIPO P/ COMPRESSÃO DO NERVO TRIGÊMEO, COMPOSIÇÃO C/ CATETER BALÃO 4 FR, EM LÁTEX NATURAL, COMPONENTES CÂNULA E HASTE DE PUNÇÃO EM AÇO INÓX, OUTROS COMPONENTES 2 MANDRIL C/ PONTAS CÔNICA E FACETADA, COMPONENTES ADICIONAIS BOTÃO P/ HASTE EM POLIACETAL, ESTÉRIL, USO ÚNICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS C/ SERINGA 1ML E AGULHA.	UNIDADE	120	-	6.500,00
25	MEMBRANA SUBSTITUIÇÃO DURA-MÁTER, COMPOSIÇÃO COLÁGENO TIPO I ,PURIFICADO, DERIVADO DE TENDÃO BOVINO, ESPESSURA MÁXIMA DE 1 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PH NEUTRO, COR BRANCA, PIROGÊNICA, TIPO DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, EMBALAGEM DUPLA, DISPONÍVEL NOS TAMANHOS: 6 X 14 CM / 6 X 8 CM/ 4 X 10 CM/ 4 X 5 CM/ 2 X 10 CM	UNIDADE	480	-	4.000,00
26	CIMENTO ORTOPÉDICO, COMPOSIÇÃO PÓ C/ 40 G DE POLIMETILMETACRILATO + SULFATO BÁRIO, APRESENTAÇÃO LÍQUIDO CONTENDO 20ML DE MMA (METILMETACRILATO), CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ENVELOPE + AMPOLA, C/ ANTIBIÓTICO, COMPONENTE COM GENTAMICINA, EMBALAGEM ESTÉRIL, DESCARTÁVEL.	UNIDADE	480	-	280,00
27	HEMOSTÁTICO ABSORVÍVEL, MATERIAL ESPONJA DE GELATINA LIOFILIZADA, ESTERILIDADE ESTÉRIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS EM CUBO, 1 CM, USO ÚNICO.	UNIDADE	500	-	8.300,00
28	KIT ACESSÓRIOS DE ELETRODOS QUADRIPOLAR PARA NEURO ESTIMULAÇÃO CEREBRAL DBS, COM BASE EM SILICONE, PARA TRATAMENTO DE MOVIMENTOS ANORMAIS, APLICAÇÃO DOENÇA DE PARKINSON.	UNIDADE	12	-	250,00

**NEUROLOGIA**

29	AGULHA DE BIÓPSIA, APLICAÇÃO BIÓPSIA ÓSSEA VERTEBRAL, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, CENTIMETRADO, DIMENSÃO CERCA DE 19CM X 4MM, COMPONENTE EMPUNHADURA ERGONÔMICA, COMPONENTE II C/ CÂNULA EXTRATORA, CARACTERÍSTICA ADICIONAL USO EM CIFOPLASTIA, TIPO USO DESCARTÁVEL, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	UNIDADE	60	-	300,00
30	MATERIAL ESPECIAL ORTOPEDIA, APLICAÇÃO P/ VERTEBROPLASTIA PERCUTÂNEA, COMPONENTE 1 SISTEMA INTRODUTOR E DE BIÓPSIA VERTEBRAL, COMPONENTE 2 C/ DISPOSITIVO P/ APLICAÇÃO DE CIMENTO ÓSSEO, APRESENTAÇÃO CONJUNTO COMPLETO, ESTERILIDADE ESTÉRIL, DESCARTÁVEL.	UNIDADE	48	-	5.489,90
31	PARAFUSO ÓSSEO, MATERIAL TITÂNIO, TIPO FIXAÇÃO PARA FIXAÇÃO NÃO RÍGIDA, TIPO P/ OSSO ODONTÓIDE, MODELO COMPRESSÃO CANULADO, MODELO ROSCA PARCIAL, DIÂMETRO CERCA DE 4,0 MM, TIPO USO ESTÉRIL	UNIDADE	48	-	1.200,00
32	FIO GUIA LUNDERQUIST: FIO GUIA EXTRA-STIFF DE ALTA RIGIDEZ, COM COBERTURA DE PTFE, PONTA ANGULADA MEDINDO 0.035" X 260CM.	UNIDADE	240	-	1.200,00
33	BALÃO DE ACOMODAÇÃO: CATETER BALÃO DE POLIURETANO OTW DE ACOMODAÇÃO PARA EXPANSÃO DE ENDOPRÓTESES, COM DUAS MARCAS RADIOPAÇAS NAS EXTREMIDADES, RÁPIDA INSUFLAÇÃO E DESINSUFLAÇÃO, TIPO OTW, COMPATIVEL COM FIO GUIA 0.035", DIAMETRO DE 10MM A 46MM	UNIDADE	100	-	3.500,00

NEUROLOGIA					
34	SISTEMA DE DERIVAÇÃO, MODELO LOMBO-PERITONEAL-DLP, ADICIONAIS RADIOPACO, TIPO CATETER CATETER LOMBAR E PERITONEAL DE SILICONE, COMPONENTE 2 RESERVATÓRIO DE COLETA DE LIQUOR, OPCIONAIS CONJUNTO INTRODUTOR, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO. APRESENTAÇÃO ADULTO.	UNIDADE	12	-	2.850,00
35	CATETER CENTRAL INTRACRANIANO IMPLANTÁVEL COM RESERVATÓRIO TIPO OMMAYA.	UNIDADE	12	-	2.112,00
36	BOMBA IMPLANTÁVEL DE INFUSÃO DE FÁRMACOS INTRATECAL OU INTRAVENTRICULAR	UNIDADE	24	07.02.01.002-2	11.500,00

NEUROCIRURGIA					
ORDEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE ESTIMADA	TABELA DE REFERÊNCIA	PREÇO UNITÁRIO (R\$)
1	HASTE PARA ASSOCIAÇÃO COM PARAFUSOS DE TITÂNIO	UNIDADE	740	07.02.05.033-4 (SIGTAP)	461,36
2	PARAFUSO DE TITÂNIO ASSOCIÁVEL A PLACA CERVICAL	UNIDADE	840	07.02.05.040-7 (SIGTAP)	175,78
3	PLACA CERVICAL ASSOCIADA A PARAFUSOS INTRA-SOMATICOS DE TITÂNIO (ANTERIOR)	UNIDADE	360	07.02.05.045-8 (SIGTAP)	2.419,72
4	PLACA CERVICAL ASSOCIADA A PARAFUSOS DE TITÂNIO P/ FIXAÇÃO EM ESTRUTURAS POSTERIORES	UNIDADE	280	07.02.05.046-6 (SIGTAP)	1.280,39
5	CONECTOR BARRA JUNÇÃO CERVICO TORÁCICA	UNIDADE	12	07.02.05.078-4 (SIGTAP)	70,00
6	DISPOSITIVO PEDICULAR PARA FIXAÇÃO DE HASTE (INCLUI BLOQUEADOR) - PARAFUSO PEDICULAR MONO/POLI	UNIDADE	3.700	07.02.05.082-2 (SIGTAP)	500,00
7	PLACA DE TITÂNIO SISTEMA MINI / MICROFRAGMENTOS (INCLUI PARAFUSOS) 1,5 MM E 2,0MM – FECHAMENTO DE CRÂNIO	UNIDADE	840	07.02.05.048-2 (SIGTAP)	500,00

ONCOLOGIA					
ORDEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE ESTIMADA	TABELA DE REFERÊNCIA	PREÇO UNITÁRIO (R\$)
1	CATMAT (439877) - AGULHA COM BISEL TIPO PONTA DE LÁPIS OU TIPO HUBER, COM 20GA X 25MM (+/- 2 MM), SILICONIZADA, COM PROTETOR PLÁSTICO PARA AGULHA, COM ASA DE FIXAÇÃO E TUBO EXTENSOR DE 20 A 30CM, COM CONECTOR LUER LOCK E CLAMP CORTA FLUXO, PREFERENCIALMENTE COM CORES ESPECIFICAS PARA DIFERENCIAR CALIBRES, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL, PARA PUNÇÃO DE CATETER TOTALMENTE IMPLANTADO. PRODUTO LIVRE DE PVC, DEHP E LATEX. DISPÕE DE MECANISMOS ESPECIFICO PARA PROTEÇÃO DA AGULHA APÓS EXTRAÇÃO DO PORTE / PACIENTE, PROPORCIONANDO MAIOR SEGURANÇA QUANTO A POSSÍVEL CONTAMINAÇÃO DO OPERADOR.	UNIDADE	1300	-	11,15
2	CATMAT (458713) - AGULHA COM BISEL TIPO PONTA DE LÁPIS OU TIPO HUBER, COM 20GA X 20 MM, PARA PUNÇÃO EM PORTE TOTALMENTE IMPLANTÁVEL DE INFUSÃO DE LONGA DURAÇÃO, ESTÉRIL, APIROGÊNICA, COM RIGIDEZ COMPATÍVEL COM O USO, COM TUBO TRANSPARENTE DE APROXIMADAMENTE 20 CM COM SISTEMA LUER – LOCK DE CONEXÃO. PRODUTO LIVRE DE PVC, DEHP E LATEX. DISPÕE DE MECANISMOS ESPECIFICO PARA PROTEÇÃO DA AGULHA APÓS EXTRAÇÃO DO PORTE / PACIENTE, PROPORCIONANDO MAIOR SEGURANÇA QUANTO A POSSÍVEL CONTAMINAÇÃO DO OPERADOR. POSSUI CURATIVO ESTÉRIL VISANDO DIMINUIR RISCO DE INFECÇÃO.	UNIDADE	1000	-	11,15

## ONCOLOGIA

3	CATMAT (452512) - AGULHA COM BISEL TIPO PONTA DE LÁPIS OU TIPO HUBER, COM 20GA X 30MM (+/- 2 MM), SILICONIZADA, COM PROTETOR PLÁSTICO PARA AGULHA, COM ASA DE FIXAÇÃO E TUBO EXTENSOR DE 20 A 30CM, COM CONECTOR LUER LOCK E CLAMP CORTA FLUXO, PREFERENCIALMENTE COM CORES ESPECIFICAS PARA DIFERENCIAR CALIBRES, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL, PARA PUNÇÃO DE CATETER TOTALMENTE IMPLANTADO. PRODUTO LIVRE DE PVC, DEHP E LATEX. DISPOE DE MECANISMOS ESPECIFICO PARA PROTEÇÃO DA AGULHA APÓS EXTRAÇÃO DO PORTE / PACIENTE, PROPORCIONANDO MAIOR SEGURANÇA QUANTO A POSSIVEL CONTAMINAÇÃO DO OPERADOR.	UNIDADE	200	-	11,15
4	CATMAT (452512) - BOMBA DE INFUSÃO ELASTOMÉRICA, PORTÁTIL, SIMPLES, DESCARTÁVEL, INDICADA PARA QUIMIOTERAPIA. COMPOSTA DE UMA MEMBRANA DE SILICONE DENTRO DO CILINDRO, ATRAVÉS DE UMA PRESSÃO MECÂNICA, É CAPAZ DE ADMINISTRAR, A PARTIR DE UMA VELOCIDADE DE FLUXO PRÉ-DETERMINADO, MEDICAMENTOS A SEREM INFUNDIDOS, CONECTADA A UM MICROTUBO. VOLUME NOMINAL DE ENCHIMENTO CERCA DE 270 ML – TAXA NOMINAL DE FLUXO 5ML/H – TEMPO NOMINAL DE INFUSÃO 54 HORAS. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MEMBRANA, 2 CÂMARAS, PINÇA, CLAMP, TAMPAS	UNIDADE	1000	-	140,00

## ONCOLOGIA

5	CATMAT (452512) - BOMBA DE INFUSÃO ELASTOMÉRICA, PORTÁTIL, SIMPLES, DESCARTÁVEL, INDICADA PARA QUIMIOTERAPIA. COMPOSTA DE UMA MEMBRANA DE SILICONE DENTRO DO CILINDRO, ATRAVÉS DE UMA PRESSÃO MECÂNICA, É CAPAZ DE ADMINISTRAR, A PARTIR DE UMA VELOCIDADE DE FLUXO PRÉ-DETERMINADO, MEDICAMENTOS A SEREM INFUNDIDOS, CONECTADA A UM MICROTUBO. VOLUME NOMINAL DE ENCHIMENTO CERCA DE 270 ML – TAXA NOMINAL DE FLUXO 2ML/H – TEMPO NOMINAL DE INFUSÃO 96 HORAS. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MEMBRANA, 2 CÂMARAS, PINÇA, CLAMP, TAMPAS	UNIDADE	120	-	140,00
---	---	---------	-----	---	--------



## ONCOLOGIA

6	<p>CATMAT (437327) - CATETER INTRAVENOSO 5FR DUPLO-LÚMEN DE LONGA PERMANÊNCIA, INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC), POLIURETANO TECOFLEX BIOCOMPATÍVEL, COM SULFATO DE BÁRIO RADIOPACO, DESENHO CÔNICO REVERSO RESISTENTE À TORÇÃO, ÚNICO LÚMEN, 5FR X 55CM DE COMPRIMENTO. VELOCIDADE MÁXIMA DE INFUSÃO DE 5ML / S, COM IDENTIFICAÇÃO NO RESPECTIVO LÚMEN, COM ESTILETE DE AÇO INOXIDÁVEL E REVESTIMENTO HIDROFÍLICO COM ESTANHO REVESTIDO DE COBRE QUE PODE SER USADO COM UM SISTEMA DE NAVEGAÇÃO E CONFIRMA DE PONTA POR ECG INTRACAVITÁRIO, OFERECENDO INFORMAÇÕES EM TEMPO REAL SOBRE A NAVEGAÇÃO E LOCALIZAÇÃO DA PONTA DO CATETER ATRAVÉS DA UTILIZAÇÃO DE MAGNETOS PASSIVOS E DETECÇÃO DE SINAIS ELÉTRICOS.</p> <p>MICROINTRODUTOR PARA INSERÇÃO GUIADA PELA USG, FIO GUIA DE 0,46MM, BISTURI SEGURO, CATETER INTRAVENOSO AGULHADO E AGULHA INTRODUTORA DE 21G, AMBOS COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA ESTÉRIL, EMBALADO EM MATERIAL QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO E ABERTURA ASSÉPTICA RESPEITANDO A LEGISLAÇÃO VIGENTE. PRODUTO EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO</p>	UNIDADE	120	-	1.000,00
---	--	---------	-----	---	----------

## ONCOLOGIA

7	CATMAT (437401) - CATETER TOTALMENTE IMPLANTÁVEL, DIÂMETRO 9,0 FR (+/-0,5 FR); COM CONEXÃO PARA RESERVATÓRIO SUBCUTÂNEO PARA ACESSO VENOSO DE LONGA PERMANÊNCIA; ESTÉRIL; RADIOPACO; RESERVATÓRIO (OU PORT): DISPOSITIVO COM CÂMARA DE INFUSÃO RECOBERTA SUPERIORMENTE POR MEMBRANA DE SILICONE E CORPO RESISTENTE A PERFURAÇÃO; KIT CONTENDO: CATETER DE SILICONE, RESERVATÓRIO E MATERIAIS PARA INSERÇÃO PERCUTÂNEA (SERINGA, AGULHA DE PUNÇÃO VENOSA, FIO GUIA CONFORME TÉCNICA DE SELDINGER, BAINHA INTRODUTÓRIA, DILATADOR, ANEL DE CONEXÃO, TUNELIZADOR, AGULHA COM BISEL ESPECIAL PARA PUNÇÃO DO RESERVATÓRIO).	UNIDADE	200	-	900,00
8	CATMAT (483841) - DISPOSITIVO ESTÉRIL PARA ESTABILIZAÇÃO DE CATETER CENTRAL DE CURTA PERMANÊNCIA E PICC, ESTÉRIL, ADESIVA EM ESPUMA DE POLIETILENO MEDINDO 8CM X 3CM, SACHÊ PREPARATÓRIO DE PELE, EMBALADO EM MATERIAL QUE PROMOVA BARREIRA ASSÉPTICA. ESTÉRIL A ÓXIDO DE ETILENO, DE USO ÚNICO, COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, DADOS DE VALIDADE, NÚMERO DE LOTE, PROCEDÊNCIA E REGISTRO NA ANVISA.	UNIDADE	500	-	9,80
9	PRÓTESE DE MAMA, MATERIAL SILICONE, SUPERFÍCIE TEXTURIZADA OU NANOTEXTURIZADA OU LISA, FORMATO REDONDO, TIPO PROJEÇÃO ALTA, VOLUME MÁX. DE 250 A 350, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO. A EMPRESA VENCEDORA DEVE FORNECER TAMANHOS VARIADOS.	UNIDADE	48		2.499,00

ONCOLOGIA					
10	PRÓTESE DE MAMA, MATERIAL SILICONE, PREENCHIDA COM GEL DE SILICONE COESIVO, SUPERFÍCIE TEXTURIZADA OU NANOTEXTURIZADA OU LISA, FORMATO REDONDO, TIPO PROJEÇÃO ALTA, VOLUME MÁX. DE 400, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	UNIDADE	48	-	2.499,00
11	PRÓTESE DE MAMA, MATERIAL SILICONE, SUPERFÍCIE TEXTURIZADA, FORMATO REDONDO, TIPO PROJEÇÃO ALTA, VOLUME MÁX. DE 250, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO	UNIDADE	48	-	2.499,00
12	PRÓTESE DE MAMA, MATERIAL SILICONE, SUPERFÍCIE TEXTURIZADA, FORMATO REDONDO, TIPO PROJEÇÃO ALTA, VOLUME MÁX. DE 300, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO	UNIDADE	48	-	2.499,00
13	PRÓTESE DE MAMA, MATERIAL SILICONE, SUPERFÍCIE TEXTURIZADA, FORMATO REDONDO, TIPO PROJEÇÃO ALTA, VOLUME MÁX. DE 350, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO	UNIDADE	48	-	2.499,00
14	PRÓTESE DE MAMA, MATERIAL SILICONE, PREENCHIDA COM GEL DE SILICONE COESIVO, SUPERFÍCIE TEXTURIZADA, FORMATO REDONDO, TIPO PROJEÇÃO ALTA, VOLUME MÁX. DE 400, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO	UNIDADE	48	-	2.499,00
15	MEDIDOR, TIPO DE MOLDE PRÓTESE MAMÁRIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 255 ML	UNIDADE	48	-	1.699,00
16	MEDIDOR, TIPO DE MOLDE PRÓTESE MAMÁRIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 300 ML	UNIDADE	48	-	1.699,00
17	LÂMINA DERMÁTOMO, APLICAÇÃO PARA DERMÁTOMO ELÉTRICO PADGETT	UNIDADE	48	-	499,00

ORTOPEDIA					
ORDEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE ESTIMADA	TABELA DE REFERÊNCIA	PREÇO UNITÁRIO (R\$)
1	PLACA EIGHT - PEDIÁTRICA FEMORAL DISTAL(COM AV), INCLUSOS OS PARAFUSOS DO TIPO BLOQUEADO CANULADO DUAL - STEP LP 04,5 (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS)	UNIDADE	200	-	1.000,00
2	PLACA EIGHT - PEDIÁTRICA FEMORAL DISTAL(SEM AV), INCLUSOS OS PARAFUSOS DO TIPO BLOQUEADO CANULADO DUAL - STEP LP 04,5 (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS)	UNIDADE	200	-	1.000,00
3	CAIXA DE PEQUENOS FRAGMENTOS EM AÇO INOXIDÁVEL NÃO BLOQUEADA (SUS): PARAFUSO CORTICAL 3.5 - ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS	UNIDADE	200	07.02.03.069-4 (SIGTAP)	15,34
4	CAIXA DE PEQUENOS FRAGMENTOS EM AÇO INOXIDÁVEL NÃO BLOQUEADA (SUS): PARAFUSO MALEOLAR - ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS	UNIDADE	120	07.02.03.074-0 (SIGTAP)	21,89
5	CAIXA DE PEQUENOS FRAGMENTOS EM AÇO INOXIDÁVEL NÃO BLOQUEADA (SUS): PARAFUSO ESPONJOSO 4.0 ROSCA TOTAL - ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS	UNIDADE	600	07.02.03.072-4 (SIGTAP)	27,71
6	CAIXA DE PEQUENOS FRAGMENTOS EM AÇO INOXIDÁVEL BLOQUEADA (SUS): PLACA SEMITUBULAR PEQUENOS FRAGMENTOS - ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS	UNIDADE	600	07.02.03.108-9 (SIGTAP)	146,64
7	CAIXA DE PEQUENOS FRAGMENTOS EM AÇO INOXIDÁVEL BLOQUEADA (SUS): PLACA DCP PEQUENOS FRAGMENTOS- ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS/FUROS	UNIDADE	600	07.02.03.089-9 (SIGTAP)	183,81
8	CAIXA DE PEQUENOS FRAGMENTOS EM AÇO INOXIDÁVEL BLOQUEADA (SUS): PLACAS DE RECONSTRUÇÃO RETA E CURVA PEQUENOS FRAGMENTOS - ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS/FUROS	UNIDADE	600	07.02.03.092-9 (SIGTAP)	299,90

ORTOPEDIA					
9	CAIXA DE PEQUENOS FRAGMENTOS EM AÇO INOXIDÁVEL BLOQUEADA (SUS): PLACA EM T ÂNGULO FIXO PEQUENOS FRAGMENTOS - ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS/FUROS	UNIDADE	600	07.02.03.099-6 (SIGTAP)	275,48
10	CAIXA DE PEQUENOS FRAGMENTOS EM AÇO INOXIDÁVEL BLOQUEADA (SUS): PLACA EM T ÂNGULO OBLÍQUO PEQUENOS FRAGMENTOS - ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS/FUROS	UNIDADE	360	07.02.03.099-6 (SIGTAP)	275,48
11	CAIXA DE PEQUENOS FRAGMENTOS EM AÇO INOXIDÁVEL NÃO BLOQUEADA (SUS): ARRUELAS	UNIDADE	240	07.02.03.003-1 (SIGTAP)	41,06
12	CAIXA DE GRANDES FRAGMENTOS EM AÇO INOXIDÁVEL NÃO BLOQUEADOS (SUS): PARAFUSO CORTICAL 4.5 - ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOSTR	UNIDADE	360	07.02.03.070-8 (SIGTAP)	63,21
13	CAIXA DE GRANDES FRAGMENTOS EM AÇO INOXIDÁVEL NÃO BLOQUEADOS (SUS): PARAFUSO ESPONJOSO 6.5 - ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS	UNIDADE	400	07.02.03.073-2 (SIGTAP)	27,71
14	CAIXA DE GRANDES FRAGMENTOS EM AÇO INOXIDÁVEL NÃO BLOQUEADOS (SUS): PLACA DCP LARGA OU ESTREITA GRANDES FRAGMENTOS - ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS/FUROS	UNIDADE	1.200	07.02.03.090-2 (SIGTAP)	235,88
15	CAIXA DE GRANDES FRAGMENTOS EM AÇO INOXIDÁVEL NÃO BLOQUEADOS (SUS): PLACA SEMITUBULAR GRANDES FRAGMENTOS - ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS	UNIDADE	600	07.02.03.109-7 (SIGTAP)	177,20
16	CAIXA DE GRANDES FRAGMENTOS EM AÇO INOXIDÁVEL NÃO BLOQUEADOS (SUS): PLACA EM "L" GRANDES FRAGMENTOS - ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS/FUROS	UNIDADE	600	07.02.03.097-0 (SIGTAP)	288,71

ORTOPEDIA					
17	CAIXA DE GRANDES FRAGMENTOS EM AÇO INOXIDÁVEL NÃO BLOQUEADOS (SUS): PLACA EM "T" GRANDES FRAGMENTOS - ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS/FUROS	UNIDADE	600	07.02.03.100-3 (SIGTAP)	326,00
18	CAIXA DE GRANDES FRAGMENTOS EM AÇO INOXIDÁVEL NÃO BLOQUEADOS (SUS): PLACA DE RECONSTRUÇÃO GRANDES FRAGMENTOS - ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS/FUROS	UNIDADE	600	07.02.03.093-7 (SIGTAP)	325,69
19	CAIXA DE GRANDES FRAGMENTOS EM AÇO INOXIDÁVEL NÃO BLOQUEADOS (SUS): ARRUELAS	UNIDADE	240	07.02.03.003-1 (SIGTAP)	41,06
20	CAIXA DE DHS/DCS EM AÇO INOXIDÁVEL (SUS): PARAFUSO CORTICAL - ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS	UNIDADE	6.000	07.02.03.070-8 (SIGTAP)	18,06
21	CAIXA DE DHS/DCS EM AÇO INOXIDÁVEL (SUS): PARAFUSO ESPONJOSO - ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS	UNIDADE	2.400	07.02.03.073-2 (SIGTAP)	27,71
22	CAIXA DE DHS/DCS EM AÇO INOXIDÁVEL (SUS): PLACA DHS/DCS - DE 135° - INCLUI CONTRAPINO E PINO DESLIZANTE	UNIDADE	240	07.02.03.081-3 (SIGTAP)	764,34
23	CAIXA DE DHS/DCS EM AÇO INOXIDÁVEL (SUS): PLACA DHS/DCS - DE 95° - INCLUI CONTRAPINO E PINO DESLIZANTE	UNIDADE	1.200	07.02.03.082-1 (SIGTAP)	686,87
24	CAIXA DE DHS/DCS EM AÇO INOXIDÁVEL (SUS): ARRUELAS	UNIDADE	240	07.02.03.003-1 (SIGTAP)	41,06
25	CAIXA DE MINIFRAGMENTOS - MINIMICRO COMUM(1.5/ 2.0/ 2.7): PLACA ESPECÍFICA PARA MINI OU MICROFRAGMENTOS - ENGLOBAR TODAS AS MEDIDAS	UNIDADE	240	07.02.05.048-2 (SIGTAP)	361,81
26	CAIXA DE MINIFRAGMENTOS - MINIMICRO COMUM(1.5/ 2.0/ 2.7) :PLACA DE RECONSTRUÇÃO 1,5 MM - ENGLOBAR TODAS OS FUROS	UNIDADE	240	07.02.05.047-4 (SIGTAP)	1.150,16
27	CAIXA DE MINIFRAGMENTOS - MINIMICRO COMUM(1.5/ 2.0/ 2.7) :PLACA RETA DCP 2.0 E 2.7 MM - ENGLOBAR TODOS OS FUROS	UNIDADE	240	07.02.05.048-2 (SIGTAP)	361,81

ORTOPEDIA					
28	CAIXA DE MINIFRAGMENTOS - MINIMICRO COMUM(1.5/ 2.0/ 2.7): MINIPLACA RETA - ENGLOBAR TODAS AS MEDIDAS	UNIDADE	240	07.02.05.048-2 (SIGTAP)	361,81
29	CAIXA DE MINIFRAGMENTOS - MINIMICRO COMUM(1.5/ 2.0/ 2.7): PLACA SEMITUBULAR 2.7 MM - ENGLOBAR TODOS OS FUROS	UNIDADE	240	07.02.03.107-0 (SIGTAP)	146,64
30	CAIXA DE MINIFRAGMENTOS - MINIMICRO COMUM(1.5/ 2.0/ 2.7): PLACA EM "T" 2,0 E 2.7MM - ENGLOBAR TODOS OS FUROS	UNIDADE	240	07.02.05.048-2 (SIGTAP)	361,81
31	CAIXA DE MINIFRAGMENTOS - MINIMICRO COMUM(1.5/ 2.0/ 2.7): PLACA EM "L" 2,0 E 2.7 MM - ENGLOBAR TODOS OS FUROS	UNIDADE	240	07.02.03.095-3 (SIGTAP)	131,36
32	CAIXA DE MINIFRAGMENTOS - MINIMICRO COMUM(1.5/ 2.0/ 2.7): PARAFUSOS CORTICAL DE 1.5MM - ENGLOBAR TODAS AS MEDIDAS	UNIDADE	600	07.02.03.066-0 (SIGTAP)	18,06
33	CAIXA DE MINIFRAGMENTOS - MINIMICRO COMUM(1.5/ 2.0/ 2.7): PARAFUSOS CORTICAL DE 2.0MM - ENGLOBAR TODAS AS MEDIDAS	UNIDADE	600	07.02.03.067-8 (SIGTAP)	15,34
34	CAIXA DE MINIFRAGMENTOS - MINIMICRO COMUM(1.5/ 2.0/ 2.7): PARAFUSOS CORTICAL DE 2.7 MM - ENGLOBAR TODAS AS MEDIDAS	UNIDADE	600	07.02.03.068-6 (SIGTAP)	16,94
35	CAIXA DE MINIFRAGMENTOS - MINIMICRO COMUM(1.5/ 2.0/ 2.7): ARRUELAS	UNIDADE	240	07.02.03.003-1 (SIGTAP)	41,06
36	PARAFUSOS CANULADOS EM AÇO INOXIDÁVEL (SUS): CANULADOS 3.5 - ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS	UNIDADE	1.200	07.02.03.062-7 (SIGTAP)	116,02
37	PARAFUSOS CANULADOS EM AÇO INOXIDÁVEL (SUS): CANULADOS 4.5 - ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS	UNIDADE	1.200	07.02.03.063-5 (SIGTAP)	102,92
38	PARAFUSOS CANULADOS EM AÇO INOXIDÁVEL (SUS): CANULADOS 6,5 OU 7,0 - ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS	UNIDADE	600	07.02.03.064-3 (SIGTAP)	90,29
39	PARAFUSOS CANULADOS EM AÇO INOXIDÁVEL (SUS): ARRUELA ORTOPÉDICA - ENGLOBAR TODAS AS MEDIDAS	UNIDADE	600	07.02.03.003-1 (SIGTAP)	41,06

ORTOPEDIA					
40	ITENS INDEPENDENTES: FIO ORTOPÉDICO IMPLANTÁVEL, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO PARA CERCLAGEM. ENGLOBA OS DIÂMETROS 0,4; 0,6 E 0,8 - USO ÚNICO	UNIDADE	600	07.02.05.019-9 (SIGTAP)	138,24
41	ITENS INDEPENDENTES: FIO ORTOPÉDICO IMPLANTÁVEL, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO PARA CERCLAGEM, ENGLOBA OS DIÂMETROS 1,0; 1,2; 1,5 - USO ÚNICO	UNIDADE	600	07.02.05.019-9 (SIGTAP)	138,24
42	ITENS INDEPENDENTES: FIO MALEÁVEL DE CERCLAGEM AÇO MULTIFILAMENTAR	UNIDADE	600	07.02.05.019-9 (SIGTAP)	138,24
43	FIO ORTOPÉDICO IMPLANTÁVEL, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO KIRSCHNER LISO, ENGLOBA OS DIÂMETROS 0,6; 1,0; 1,5 E 2,0. USO ÚNICO.	UNIDADE	2.400	07.02.03.134-8 (SIGTAP)	13,00
44	FIO ORTOPÉDICO IMPLANTÁVEL, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO KIRSCHNER LISO, ENGLOBA OS DIÂMETROS 2,5; 3,0 ,3,5 e 4.0 USO ÚNICO.	UNIDADE	2.400	07.02.03.134-8 (SIGTAP)	13,00
45	FIO ORTOPÉDICO IMPLANTÁVEL, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO STEINMANN, DIÂMETRO DE 1,0 A 2,5, TIPO CORPO LISO, USO ÚNICO.	UNIDADE	2.400	07.02.05.079-2 (SIGTAP)	13,44
46	FIO ORTOPÉDICO IMPLANTÁVEL, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO STEINMANN, DIÂMETRO DIÂMETRO DE 3,0 A 5,0, TIPO CORPO LISO, USO ÚNICO.	UNIDADE	2.400	07.02.05.079-2 (SIGTAP)	13,44
47	FIXADOR EXTERNO (SUS): SISTEMA LINEAR DE FIXAÇÃO TAMANHO PEQUENO ARTICULADO - FIXADOR EXTERNO LINEAR - MINIFIX (INCLUE PINOS)	UNIDADE	240	07.02.03.040-6 (SIGTAP)	648,11
48	FIXADOR EXTERNO (SUS): FIXADOR EXTERNO C/ SISTEMA DE PEQUENOS FRAGMENTOS C/ SISTEMA DE CORRECAO ANGULAR	UNIDADE	1.200	07.02.03.037-6 (SIGTAP)	1.351,04
49	FIXADOR EXTERNO (SUS): FIXADOR EXTERNO C/ SISTEMA DE CORRECAO ANGULAR E/OU ROTACIONAL	UNIDADE	1.200	07.02.03.036-8 (SIGTAP)	1.351,04



ORTOPEDIA					
50	FIXADOR EXTERNO (SUS): FIXADOR EXTERNO P/ PUNHO - TIPO COLLES (INCLUE PINOS)	UNIDADE	240	07.02.03.041-4 (SIGTAP)	561,66
51	FIXADOR EXTERNO (SUS): FIXADOR EXTERNO CIRCULAR / SEMI-CIRCULAR	UNIDADE	1.200	07.02.03.038-4 (SIGTAP)	1.163,90
52	FIXADOR EXTERNO (SUS): FIXADOR PELVICO	UNIDADE	600	07.02.03.043-0 (SIGTAP)	950,74
53	FIXADOR EXTERNO (SUS): MINI- FIXADOR EXTERNO	UNIDADE	120	07.02.03.060-0 (SIGTAP)	780,00
54	FIXADOR EXTERNO (SUS): FIXADOR DINÂMICO PARA MANDÍBULA	UNIDADE	12	07.02.02.021-4 (SIGTAP)	390,00
55	FIXADOR EXTERNO (SUS): FIXADOR TIPO PLATAFORMA (INCLUE PINOS) - FIXADOR EXTERNO HIBRIDO	UNIDADE	120	07.02.03.039-2 (SIGTAP)	913,16
56	KIT DE ILIZAROV (SIGTAP: 07.02.03.038-4). COMPOSIÇÃO: SEMIANEL; CONECTOR; HASTE TELESCÓPICA; HASTE ROSQUEADA; BARRA LISA; PORTA PINO DE SCHANZ/PINO DE SCHANZ; PLACA DE CONEXÃO; PLACA BIPLANA; PLACA CURVA; BANDEIRA (FEMEA - MACHO); PARAFUSO TENSOR; PARAFUSO C/ CABEÇA SEXTAVADA; DISTRATOR ANGULAR; E DISTRATOR LINEAR	KIT	1.200	07.02.03.038-4 (SIGTAP)	1.163,90
57	PFN CURTA E LONGA (SUS): HASTE FEMORAL CURTA COM BLOQUEIO CEFALICO, COM PARAFUSOS, EM AÇO INOXIDAVEL. APRESENTAÇÃO EM TODAS AS MEDIDAS. PARAFUSO DESLIZANTE (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS) - FIO GUIA - PARAFUSO TAMPÃO	UNIDADE	600	07.02.03.048-1 (SIGTAP)	936,58
58	PFN CURTA E LONGA (SUS): HASTE FEMORAL LONGA COM BLOQUEIO CEFALICO, COM PARAFUSOS, EM AÇO INOXIDAVEL. APRESENTAÇÃO EM TODAS AS MEDIDAS. PARAFUSO DESLIZANTE (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS) - FIO GUIA - PARAFUSO TAMPÃO	UNIDADE	600	07.02.03.049-0 (SIGTAP)	989,15

ORTOPEDIA					
59	PFN CURTA E LONGA (SUS): PARAFUSO DE BLOQUEIO DISTAL (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS)	UNIDADE	1.200	07.02.03.132-1 (SIGTAP)	21,60
60	CAIXA TUBO A TUBO (SUS): BARRA LISA (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS) - CONECTOR EASY-FIX E CONECTOR BARRA/BARRA (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS)	UNIDADE	1.200	07.02.03.040-6 (SIGTAP)	648,11
61	CAIXA TUBO A TUBO (SUS): PINO SCHANZ (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS)	UNIDADE	360	07.02.03.080-5 (SIGTAP)	28,45
62	PROTESE PARCIAL PARA CABEÇA DE RÁDIO	UNIDADE	360	07.02.03.112-7 (SIGTAP)	778,37
63	COLUNA - DISPOSITIVO INTERSOMÁTICO DE MANUTENÇÃO DE ESPAÇO INTERVERTEBRAL (CAGE) - ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS	UNIDADE	720	07.02.05.015-6 (SIGTAP)	1.356,35
64	COLUNA - LOMBAR SUS: PARAFUSOS PEDICULARES POLIAXIAIS - ENGLOBA TODAS AS MEDIDAS - PARAFUSOS TRAVA OU BLOQUEIO PARA PARAFUSOS PEDICULARES - ENGLOBA TODAS AS MEDIDAS	UNIDADE	4.800	07.02.05.082-2 (SIGTAP)	500,00
65	COLUNA - LOMBAR SUS: PLACAS TORACO-LOMBO-SACRAL (HASTES EM TITÂNIO) - ENGLOBA TODAS AS MEDIDAS	UNIDADE	1.200	07.02.05.049-0 (SIGTAP)	2.745,25
66	COLUNA - LOMBAR SUS: SISTEMA CROSS-LINK OU DTT - ENGLOBA TODAS AS MEDIDAS	UNIDADE	600	07.02.05.052-0 (SIGTAP)	781,26
67	COLUNA - CERVICAL POSTERIOR E ANTERIOR SUS: PLACA OCCIPITO CERVICAL	UNIDADE	240	07.02.05.045-8 (SIGTAP)	2.419,72
68	COLUNA - COLUNA CERVICAL POSTERIOR E ANTERIOR SUS: PLACA CERVICAL ANTERIOR - ENGLOBA TODAS AS MEDIDAS - PARAFUSO CORTICAL DE TITANIO ASSOCIADO A PLACA CERVICAL - ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS	UNIDADE	240	07.02.05.045-8 (SIGTAP)	2.419,72

ORTOPEDIA					
69	COLUNA - CERVICAL POSTERIOR E ANTERIOR SUS: GANCHO DE CONEXÃO TRANSVERSA OU PARA CROSS-LINK - ENGLOBA TODAS AS MEDIDAS - BARRA EM TITÂNIO PARA CROSS-LINK OU DTT, - ENGLOBA TODAS AS MEDIDAS	UNIDADE	240	07.02.05.052-0 (SIGTAP)	781,26
70	COLUNA - CERVICAL POSTERIOR E ANTERIOR SUS: DISPOSITIVO INTERSOMÁTICO DE MANUTENÇÃO DE ESPAÇO INTERVERTEBRAL (CAGE) - ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS	UNIDADE	240	07.02.05.015-6 (SIGTAP)	1.356,35
71	COLUNA - CERVICAL POSTERIOR E ANTERIOR SUS: HASTES EM TITÂNIO - ENGLOBA TODAS AS MEDIDAS - CONECTOR BARRA - JUNCAO CERVICO TORACICA	UNIDADE	980	07.02.05.033-4 (SIGTAP)	461,36
72	COLUNA - CERVICAL POSTERIOR E ANTERIOR SUS: PARAFUSOS DE MASSA LATERAL CERVICAL - ENGLOBA TODAS AS MEDIDAS - PARAFUSOS TRAVA OU BLOQUEIO PARA PARAFUSOS DE MASSA LATERAL	UNIDADE	1.440	07.02.05.082-2 (SIGTAP)	500,00
73	PLACA SEMITUBULAR BLOQUEADA EM AÇO (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS) COM PARAFUSOS INCLUSOS (CAIXA DE PEQUENOS FRAGMENTOS BLOQUEADA EM AÇO)	UNIDADE	240	-	980,00
74	PLACA PARA ÚMERO PROXIMAL (PHILOS/ SPIN) BLOQUEADA EM AÇO- (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS) -COM PARAFUSOS INCLUSOS	UNIDADE	480	-	1.450,00
75	PLACA DISTAL DE TIBIA DIREITA E ESQUERDA BLOQUEADA EM AÇO (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS) COM PARAFUSOS INCLUSOS (CAIXA DE PEQUENOS FRAGMENTOS BLOQUEADA EM AÇO)	UNIDADE	240	-	1.900,00
76	PLACA EM T BLOQUEADA BLOQUEADA EM AÇO (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS) COM PARAFUSOS INCLUSOS (CAIXA DE PEQUENOS FRAGMENTOS BLOQUEADA EM AÇO)	UNIDADE	240	-	600,00

ORTOPEDIA					
77	PLACAS DE RECONSTRUÇÃO RETA E CURVA BLOQUEADA EM AÇO (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS) COM PARAFUSOS INCLUSOS (CAIXA DE PEQUENOS FRAGMENTOS BLOQUEADA EM AÇO)	UNIDADE	120	-	600,00
78	PLACA ALCP (DCP) BLOQUEADA EM AÇO (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS) COM PARAFUSOS INCLUSOS (CAIXA DE PEQUENOS FRAGMENTOS BLOQUEADA EM AÇO)	UNIDADE	240	-	500,00
79	PLACA PARA OLECRANO BLOQUEADA EM AÇO (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS) COM PARAFUSOS INCLUSOS (CAIXA DE PEQUENOS FRAGMENTOS BLOQUEADA EM AÇO)	UNIDADE	60	-	2.100,00
80	PLACA PARA PILÃO TIBIAL BLOQUEADA EM AÇO (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS) - COM PARAFUSOS INCLUSOS - CAIXA DE PEQUENOS FRAGMENTOS BLOQUEADA EM AÇO	UNIDADE	240	-	1.624,00
81	PLACA PARA CLAVICULA BLOQUEADA EM AÇO - (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS) - COM PARAFUSOS INCLUSOS - CAIXA DE PEQUENOS FRAGMENTOS BLOQUEADA EM AÇO	UNIDADE	60	-	2.099,00
82	PLACA PARA ARTRODESE DE PUNHO BLOQUEADA EM AÇO - (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS) - COM PARAFUSOS INCLUSOS - CAIXA DE PEQUENOS FRAGMENTOS BLOQUEADA EM AÇO	UNIDADE	36	-	1.030,00
83	PLACA BLOQUEADA EM AÇO PARA CALCÂNEO - (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS) - COM PARAFUSOS INCLUSOS - CAIXA DE PEQUENOS FRAGMENTOS BLOQUEADA EM AÇO	UNIDADE	120	-	1.200,33
84	CAIXA DE GRANDES FRAGMENTOS. PLACA EM T CURVA BLOQUEADA - BLOQUEADA EM AÇO (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS) COM PARAFUSOS INCLUSOS	UNIDADE	36	-	980,00

ORTOPEDIA					
85	CAIXA DE GRANDES FRAGMENTOS. PLACA DISTAL FÊMUR EM AÇO DIREITA E ESQUERDA (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS) COM PARAFUSOS INCLUSOS	UNIDADE	210	-	4.500,00
86	HASTE INTRAMEDULAR BLOQUEADA DE TÍBIA COM PARAFUSO TAMPÃO E PARAFUSOS DE BLOQUEIO - TODOS OS MODELOS/TAMANHOS INCLUSOS	UNIDADE	120	07.02.03.052-0 (SIGTAP)	1.096,39
87	PLACA ANGLULADO PARA OSTEOTOMIA INFANTIL 90º-100º (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS) INCLUSOS PARAFUSO CORTICAL Ø3,5MM E Ø4,5MM + PARAFUSO ESPONJOSO Ø4,0MM E Ø6,5MM (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS)CAIXA ANGULADA INFANTIL	UNIDADE	48	-	930,00
88	PLACA CERVICAL ANTERIOR - ENGLOBA TODAS AS MEDIDAS - PARAFUSO CORTICAL DE TITANIO ASSOCIADO A PLACA CERVICAL - ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS (COLUNA CERVICAL POSTERIOR E ANTERIOR SUS)	UNIDADE	240	07.02.05.045-8 (SIGTAP)	2.419,72
89	PLACA ALCP (DCP) 4.5 ESTREITA BLOQUEADA EM AÇO - (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS) - COM PARAFUSOS INCLUSOS (CAIXA DE GRANDES FRAGMENTOS BLOQUEADA EM AÇO INOXIDÁVEL)	UNIDADE	120	-	1.200,00
90	PLACA ALCP (DCP) 4.5 LARGA - BLOQUEADA EM AÇO - (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS) - COM PARAFUSOS INCLUSOS (CAIXA DE GRANDES FRAGMENTOS BLOQUEADA EM AÇO INOXIDÁVEL)	UNIDADE	120	-	1.200,00
91	PLACA EM L BLOQUEADA (ESQUERDA E DIREITA) - BLOQUEADA EM AÇO - (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS) - COM PARAFUSOS INCLUSOS (CAIXA DE GRANDES FRAGMENTOS BLOQUEADA EM AÇO INOXIDÁVEL)	UNIDADE	180	-	1.100,00

# ORTOPEDIA

92	HASTE INTRAMEDULAR COM BLOQUEIO CEFÁLICO DE FÊMUR CURTA - INCLUI PARAFUSOS DE BLOQUEIO PROXIMAL, DISTAL, DELIZANTE DE BLOQUEIO CEFÁLICO E PARAFUSO TAMPÃO - APRESENTAÇÃO EM TODAS AS MEDIDAS. - HASTE DE BLOQUEIO PROXIMAL/CEFÁLICO FEMORAL ( PFN BLOQUEADA)	UNIDADE	120	-	1.011,12
93	HASTE INTRAMEDULAR COM BLOQUEIO CEFÁLICO DE FÊMUR LONGA - INCLUI PARAFUSOS DE BLOQUEIO PROXIMAL, DISTAL, DELIZANTE DE BLOQUEIO CEFÁLICO E PARAFUSO TAMPÃO - APRESENTAÇÃO EM TODAS AS MEDIDAS. - HASTE DE BLOQUEIO PROXIMAL/CEFÁLICO FEMORAL ( PFN BLOQUEADA)	UNIDADE	120	-	1.126,97
94	PLACA VOLAR BLOQUEADA DUPLA FILEIRA ESQUERDA E DIREITA EM AÇO (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS) - COM PARAFUSOS INCLUSOS - CAIXA PARA RADIO DISTAL BLOQUEADA EM AÇO ( VOLFIX)	UNIDADE	120	-	2.218,58
95	HASTE UMERAL BLOQUEADA EM AÇO - (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS) INCLUI PARAFUSOS TAMPÃO, DE BLOQUEIO DISTAL E PROXIMAL E FIO GUIA - CAIXA DE HASTE UMERAL BLOQUEADA - HASTE DE ÚMERO	UNIDADE	72	-	1.800,00
96	HASTE INTRAMEDULAR FEMORAL BLOQUEADA ANTERÓGRADA COM PARAFUSO TAMPÃO + PARAFUSOS DE BLOQUEIO + CONTRA-PARAFUSO (PARAFUSO DESLIZANTE) - TODOS OS MODELOS/TAMANHOS INCLUSOS - HASTE DE FÊMUR (ANTEROGRADA)	UNIDADE	60	-	1.437,50
97	HASTE INTRAMEDULAR FEMORAL BLOQUEADA RETRÓGRADA COM PARAFUSO TAMPÃO + PARAFUSOS DE BLOQUEIO + CONTRA-PARAFUSO (PARAFUSO DESLIZANTE) - TODOS OS MODELOS/TAMANHOS INCLUSOS - HASTE DE FÊMUR (RETROGRADA)	UNIDADE	60	-	1.632,90

# ORTOPEDIA

98	KIT DE PROTESE DE OMBRO INCLUI: COMPONENTE UMERAL PRIMARIO / COMPONENTE GLENOIDAL/ COMPONENTE CEFALICO - ENGLOBA TODAS MEDIDAS E INCLUI PARAFUSOS - PROTESE DE OMBRO	UNIDADE	220	-	4.250,00
99	PARAFUSO ÓSSEO - MINI E MICRO FRAGMENTOS, MATERIAL TITÂNIO, GEOMETRIA COMPRESSÃO CANULADO, TIPO HERBERT, TIPO ROSCA ROSCAS NAS EXTREMIDADES, AUTO PERFURANTE, VÁRIOS TAMANHOS.	UNIDADE	1.200	-	380,00
100	PRÓTESE NÃO CONVENCIONAL ARTICULADA MEMBRO INFERIOR DISTAL; ESPECIFICAÇÃO: ENDOPRÓTESE DE MEMBRO INFERIOR PARA SUBSTITUIÇÃO DE ARTICULAÇÃO DO JOELHO, ARTICULADA, DISTAL DE FÊMUR C/PROXIMAL DE TÍBIA- ENGLOBA TODAS AS MEDIDAS.	UNIDADE	24	-	45.000,00
101	PRÓTESE NÃO CONVENCIONAL ARTICULADA MEMBRO SUPERIOR DISTAL; ESPECIFICAÇÃO: ENDOPRÓTESE DE MEMBRO SUPERIOR PARA SUBSTITUIÇÃO DE ARTICULAÇÃO DO COTOVELO - ENGLOBA TODAS AS MEDIDAS	UNIDADE	24	-	45.000,00
102	PRÓTESE NÃO CONVENCIONAL ARTICULADA MEMBRO INFERIOR PROXIMAL; ESPECIFICAÇÃO: ENDOPRÓTESE DE MEMBRO INFERIOR PARA SUBSTITUIÇÃO DE ARTICULAÇÃO DO QUADRIL, COM CABEÇA, 1/3 PROXIMAL DE FÊMUR ENGLOBATODAS AS MEDIDAS.	UNIDADE	24	-	45.000,00
103	PRÓTESE NÃO CONVENCIONAL ARTICULADA MEMBRO SUPERIOR PROXIMAL; ESPECIFICAÇÃO: ENDOPRÓTESE DE MEMBRO SUPERIOR PARA SUBSTITUIÇÃO DE ARTICULAÇÃO DO OMBRO, INCLUINDO CABEÇA E GLENOIDE -ENGLOBATODAS AS MEDIDAS	UNIDADE	24	-	90.000,00

# ORTOPEDIA

104	PRÓTESE NÃO CONVENCIONAL BI-ARTICULADA TOTAL; ESPECIFICAÇÃO: ENDOPRÓTESE PARA RECONSTRUÇÃO TOTAL DE FÊMUR COM JOELHO E COM CABEÇA, ARTICULADO, MODULAR - ENGLOBA TODAS AS MEDIDAS	UNIDADE	24	-	42.700,00
105	PRÓTESE NÃO CONVENCIONAL DIAFISÁRIA; ESPECIFICAÇÃO: ENDOPRÓTESE, NÃO CONVENCIONAL, MODULAR, DIAFISÁRIA- ENGLOBA TODAS AS MEDIDAS	UNIDADE	24	-	45.000,00
106	PLACA SEMITUBULAR DE CANO 4.5 BLOQUEADA - BLOQUEADA EM AÇO - (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS) - COM PARAFUSOS INCLUSOS (CAIXA DE GRANDES FRAGMENTOS BLOQUEADA EM AÇO INOXIDÁVEL )	UNIDADE	120	-	1.400,00
107	PLACA DE RECONSTRUÇÃO BLOQUEADA 4.5 - BLOQUEADA EM AÇO - (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS) - COM PARAFUSOS INCLUSOS (CAIXA DE GRANDES FRAGMENTOS BLOQUEADA EM AÇO INOXIDÁVEL)	UNIDADE	120	-	1.400,00
108	PLACA DE SUSTENTAÇÃO TIBIAL BLOQUEAL ( ESQUERDA E DIREITA) - BLOQUEADA EM AÇO - (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS) - COM PARAFUSOS INCLUSOS (CAIXA DE GRANDES FRAGMENTOS BLOQUEADA EM AÇO INOXIDÁVEL)	UNIDADE	120	-	1.400,00
109	PLACA EM T 4.5 BLOQUEADA - BLOQUEADA EM AÇO - (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS) - COM PARAFUSOS INCLUSOS (CAIXA DE GRANDES FRAGMENTOS BLOQUEADA EM AÇO INOXIDÁVEL)	UNIDADE	290	-	1.400,00
110	PLACA CONDILAR BLOQUEADA ( ESQUERDA E DIREITA) - BLOQUEADA EM AÇO - (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS) - COM PARAFUSOS INCLUSOS (CAIXA DE GRANDES FRAGMENTOS BLOQUEADA EM AÇO INOXIDÁVEL)	UNIDADE	148	-	1.400,00



# ORTOPEDIA

111	KIT DE ARTROPLASTIA REVERSA DE OMBRO - COMPONENTE GLENOIDAL - BASE METÁLICA DA GLENÓIDE, POSSUINDO ORIFÍCIOS PARA A COLOCAÇÃO DE PARAFUSOS E HASTE CENTRAL -ENGLOBA TODAS AS MEDIDAS / GLENOSFERA, METÁLICA, PARA ARTROPLASTIA REVERSA DO OMBRO, COM um PARAFUSO CANULADO PARA FIXAÇÃO NA BASE METÁLICA DA GLENÓIDE - ENGLOBA TODAS AS MEDIDAS / COMPONENTE DE POLIETILENO - CÚPULA UMERAL, CONFECCIONADO EM POLIETILENO, PARA ARTICULAR COM A GLENOSFERA METÁLICA - ENGLOBA TODAS AS MEDIDAS / PLACA ADAPTADORA, QUE PERMITA A UTILIZAÇÃO DA HASTE UMERAL - ENGLOBA TODAS AS MEDIDAS, COMPONENTE UMERAL - ENGLOBA TODAS AS MEDIDAS / PARAFUSO METÁLICO PARA PLACA DE BASE GLENOIDAL - ENGLOBA TODAS AS MEDIDAS.	UNIDADE	36	-	90.000,00
112	KIT PROTESE DE COTOVELO INCLUI: PROTESE DE COTOVELO (DIREITO E ESQUERDO) - (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS) + HASTE DE ÚMERO (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS) + HASTE DE ULNA (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS) + ANEL EM POLIETILENO (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS) + PINO EM Ti (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS)	UNIDADE	60	-	14670,00
113	CONECTOR ENTRE HASTES PARA CIRURGIA DE COLUNA	UNIDADE	72	-	1650,00
114	ACETÁBULO CONSTRICTO DE DUPLA MOBILIDADE	UNIDADE	12	-	8600,00
115	FIXADOR EXTERNO CIRCULAR/SEMI CIRCULAR TIPO ILIZAROV (EM CARBONO OU ALUMÍNIO) – ESPECIFICAÇÃO INFANTIL	UNIDADE	24	-	159,90

# ORTOPEDIA

116	KIT DE ARTROSCOPIA DE JOELHO MENISCO 1. LÂMINA SHAVER DENTEADA E LISA - ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS. 2. LÂMINA SHAVER PARA TECIDO ÓSSEO - ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS.	UNIDADE	360	-	1500,00
117	VALVULA PARA HIDROCEFALIA	UNIDADE	300	07.02.01.021-9 (SIGTAP)	303,53
118	GANCHO LAMINAR INFERIOR DE DISTRACAO-SISTEMA HARRINGTON (TODOS)	UNIDADE	10	07.02.05.022-9 (SIGTAP)	661,90
119	GANCHO LAMINAR SUPERIOR DE DISTRACAO-SISTEMA HARRINGTON (TODOS)	UNIDADE	10	07.02.05.023-7 (SIGTAP)	661,90
120	HASTE DE DISTRACAO	UNIDADE	10	07.02.05.031-8 (SIGTAP)	475,98
121	HASTE LISA TIPO LUQUE	UNIDADE	10	07.02.05.032-6 (SIGTAP)	475,98
122	HASTE PARA ASSOCIACAO COM PARAFUSOS DE TITANIO	UNIDADE	250	-	461,36
123	SISTEMA PARA FIXACAO TRANSVERSAL DE TITANIO	UNIDADE	540	07.02.05.052-0	781,26
124	DISPOSITIVO PEDICULAR PARA FIXACAO DE HASTE (INCLUI BLOQUEADOR)	UNIDADE	700	-	500,00
125	PLACA LAMINA CANULADA DE BLOQUEIO, NOS TAMANHOS INFANTIL, INTERMEDIÁRIO E ADOLESCENTE (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS), COM ANGULAÇÃO DE 90 GRAUS, COM PARAFUSOS INCLUSOS (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS)	UNIDADE	60	-	20.000,00
126	PLACA LAMINA CANULADA DE BLOQUEIO, NOS TAMANHOS INFANTIL, INTERMEDIÁRIO E ADOLESCENTE (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS), COM ANGULAÇÃO 100 GRAUS, COM PARAFUSOS INCLUSOS (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS); COMODATO: SERRAS PNEUMÁTICAS COM LÂMINAS DE TAMANHO INFANTIL E CAIXA DE AFASTADORES.	UNIDADE	60	-	20.000,00

ORTOPEDIA					
127	HASTES FLEXÍVEIS EM LIGA DE TITÂNIO COM APRESENTAÇÃO DE 450 MM DE COMPRIMENTO, NOS DIÂMETROS DE 1.5 MM A 5.0 MM. (TODOS DIÂMETROS).	UNIDADE	96	-	3.200,00
128	KIT PARA ARTROPLASTIA DE QUADRIL. COMPOSIÇÃO: PROTESE PARCIAL INTERCAMBAVEL PARA QUADRIL TIPO THOMPSON.	KIT	180	07.02.03.122-4 (SIGTAP)	1.301,14
129	PRÓTESE DE CABEÇA DE RADIO - ENGLOBAL TODAS AS MEDIDAS.	UNIDADE	120	07.02.03.112-7 (SIGTAP)	778,37
130	CIMENTO CIRÚRGICO ORTOPÉDICO SEM ANTIBIOTICO - POLÍMERO DE SECAGEM RÁPIDA. EMBALAGEM CONTENDO: COMPONENTE LÍQUIDO (UM BLISTER ESTÉRIL CONTENDO UMA AMPOLA ÂMBAR 20 ML DE UM LÍQUIDO INCOLOR); E COMPONENTE EM PÓ (UM BLISTER ESTÉRIL CONTENDO 40G COM UM PÓ BRANCO).	UNIDADE	780	07.02.03.138-0 (SIGTAP)	145,42
131	CIMENTO CIRÚRGICO ORTOPÉDICO SEM ANTIBIOTICO - POLÍMERO DE SECAGEM RÁPIDA. EMBALAGEM CONTENDO: COMPONENTE LÍQUIDO (UM BLISTER ESTÉRIL CONTENDO UMA AMPOLA ÂMBAR 20 ML DE UM LÍQUIDO INCOLOR); E COMPONENTE EM PÓ (UM BLISTER ESTÉRIL CONTENDO 40G COM UM PÓ BRANCO).	UNIDADE	480	07.02.03.138-0 (SIGTAP)	486,29
132	ANCORA	UNIDADE	720	07.02.03.002-3 (SIGTAP)	197,60
133	ARRUELA LISA	UNIDADE	360	07.02.03.004-0 (SIGTAP)	8,05
134	FIXADOR EXTERNO C/ SISTEMA DE ALONGAMENTO MONOFOCAL	UNIDADE	240	07.02.03.035-0	1.054,91
135	FIXADOR EXTERNO HIBRIDO	UNIDADE	360	07.02.03.039-2	913,16
136	FIXADOR EXTERNO LINEAR	UNIDADE	240	07.02.03.040-6	648,11
137	FIXADOR EXTERNO PARA PUNHO	UNIDADE	36	07.02.03.041-4	561,66
138	FIXADOR EXTERNO TIPO PLATAFORMA – SISTEMA DE ALONGAMENTO / TRANSPLANTE ÓSSEO	UNIDADE	120	07.02.03.042-2	1.054,91

ORTOPEDIA					
139	PARAFUSO CANULADO 3,5MM	UNIDADE	360	07.02.03.062-7	116,02
140	PARAFUSO CANULADO 4,5MM	UNIDADE	120	07.02.03.063-5	102,92
141	PARAFUSO CANULADO 7,0MM	UNIDADE	120	07.02.03.064-3	90,29
142	PARAFUSO CANULADO MINI (HERBERT)	UNIDADE	120	07.02.03.065-1	257,29
143	PARAFUSO ESPONJOSO 4,0MM	UNIDADE	120	07.02.03.072-4	27,71
144	PLACA C/ PARAFUSO DESLIZANTE DE 135 OU 150 GRAUS	UNIDADE	480	07.02.03.081-3	764,34
145	PLACA C/ PARAFUSO DESLIZANTE DE 95 GRAUS	UNIDADE	240	07.02.03.082-1	686,87
146	PLACA 1/3 TUBULAR 3,5MM (INCLUI PARAFUSOS)	UNIDADE	120	07.02.03.083-0	148,40
147	PLACA 1/3 TUBULAR 4,5MM (INCLUI PARAFUSOS)	UNIDADE	60	07.02.03.097-0	177,20
148	PLACA DE COMPRESSÃO DINÂMICA 3,5MM (INCLUI PARAFUSOS)	UNIDADE	120	07.0.203.089-9	183,81
149	PLACA DE COMPRESSÃO DINÂMICA 4,5MM ESTREITA (INCLUI PARAFUSOS)	UNIDADE	120	07.02.03.090-2	235,88
150	PLACA DE COMPRESSÃO DINÂMICA 4,5MM LARGA (INCLUI PARAFUSOS)	UNIDADE	180	07.02.03.091-0	296,13
151	PLACA DE RECONSTRUÇÃO 3,5MM (INCLUI PARAFUSOS)	UNIDADE	120	07.02.03.092-9	299,90
152	PLACA DE RECONSTRUÇÃO 4,5MM (INCLUI PARAFUSOS)	UNIDADE	120	07.02.03.093-7	325,69
153	PLACA EM L 3,5MM (INCLUI PARAFUSOS)	UNIDADE	180	07.02.03.096-1	275,48
154	PLACA EM L 4,5MM (INCLUI PARAFUSOS)	UNIDADE	180	07.02.03.097-0	288,71
155	PLACA EM T 3,5MM (INCLUI PARAFUSOS)	UNIDADE	120	07.02.03.099-6	275,48
156	PLACA EM T 4,5MM (INCLUI PARAFUSOS)	UNIDADE	120	07.02.03.100-3	326,00
157	PLACA EM TREVO 3,5MM (INCLUI PARAFUSOS)	UNIDADE	120	07.02.03.101-1	275,48
158	PLACA PARA CALCÂNEO (INCLUI PARAFUSOS)	UNIDADE	120	07.02.03.104-6	320,61
159	PLACA PONTE 4,5MM	UNIDADE	60	07.02.03.106-2	564,13
160	FIO DE KIRSCHNER	UNIDADE	720	07.02.03.134-8	13,00

ORTOPEDIA					
161	FIO TIPO STEINMAN LISO	UNIDADE	1200	07.02.05.079-2	13,44
162	COMPONENTE UMERAL CIMENTADO / FIXACAO BIOLOGICA	UNIDADE	120	07.02.03.029-5	793,25
163	COMPONENTE GLENOIDAL	UNIDADE	120	07.02.03.023-6	198,17
164	COMPONENTE CEFALICO	UNIDADE	120	07.02.03.011-2	426,15
165	PARAFUSO BLOQUEADO	UNIDADE	360	07.02.03.132-1	21,60
166	PLACA COBRA 4,5 MM (INCLUI PARAFUSO)	UNIDADE	120	07.02.03.087-2	765,81
167	ARRUELA DENTADA	UNIDADE	240	07.02.03.003-1	111,24
168	PLACA DE SUPORTE DE PLATOR TIBIAL 4,5 MM (INCLUI PARAFUSO)	UNIDADE	120	07.02.03.094-5	288,71
169	PLACA EM TREVO 4,5MM (INCLUI PARAFUSO)	UNIDADE	120	07.02.03.102-0	288,71
170	PLACA CONDILEA 4,5MM (INCLUI PARAFUSOS)	UNIDADE	120	07.02.03.088-0	534,97
171	GRAMPO	UNIDADE	240	07.02.03.044-9	61,53
172	FIXADOR EXTERNO COM SISTEMA DE CORREÇÃO ANGULAR E / OU ROTACIONA	UNIDADE	120	07.02.03.036-8	1.351,04
173	PLACA COM PARAFUSO DESLIZANTE DE 95° (INCLUI PARAFUSOS)	UNIDADE	120	07.02.03.082-1	686,87
174	COMPONENTE ACETABULAR DE POLIETILENO PARA COMPONENTE METÁLICO PRIMÁRIO / DE FIXAÇÃO BIOLÓGICA	UNIDADE	120	07.02.03.059-7	1.081,06
175	COMPONENTE CEFÁLICO /POLIETILENO/METAL PARA HEMIARTROPLASTIA BIPOLAR/ METÁLICO PARA HEMIARTROPLASTIA MONOPOLAR	UNIDADE	120	07.02.03.012-0	2.007,40
176	PARAFUSO PARA COMPONENTE ACETABULAR	UNIDADE	120	07.02.03.076-7	239,39
177	COMPONENTE CEFÁLICO PARA ARTROPLASTIA TOTAL DE QUADRIL	UNIDADE	120	07.02.03.013-9	860,08
178	COMPONENTE FEMORAL CIMENTADO MODULAR PRIMÁRIO	UNIDADE	120	07.02.03.016-3	2.016,00

ORTOPEDIA					
179	COMPONENTE FEMORAL NÃO CIMENTADO MODULAR PRIMÁRIO	UNIDADE	120	07.02.03.021-0	2.203,85
180	CIMENTADA MONOBLOCO (TIPO THOMPSON)	UNIDADE	240	07.02.03.122-4	1.301,14
181	CENTRALIZADOR PARA COMPONENTE FEMORAL CIMENTADO MODULAR	UNIDADE	120	07.02.03.007-4	155,02
182	RESTRITOR DE CIMENTO FEMORAL / UMERAL	UNIDADE	180	07.02.03.125-9	115,20
183	COMPONENTE ACETABULAR MÉTALICO DE FIXAÇÃO BIOLÓGICA PRIMÁRIA /REVISÃO	UNIDADE	120	07.02.03.010-4	1.917,15
184	COMPONENTE ACETABULAR DE POLIETILENO CIMENTADO PRIMÁRIO / REVISÃO	UNIDADE	120	07.02.03.009-0	922,97
185	COMPONENTE FEMORAL PRIMARIO CIMENTADO / FIXACAO BIOLOGICA	UNIDADE	120	07.02.03.022-8	2.475,13
186	COMPONENTE PATELAR CIMENTADO / FIXACAO BIOLOGICA	UNIDADE	180	07.02.03.024-4	345,46
187	COMPONENTE TIBIAL PRIMARIO DE POLIETILENO	UNIDADE	120	07.02.03.027-9	1.060,99
188	COMPONENTE TIBIAL PRIMARIO METALICO CIMENTADO / FIXACAO BIOLOGICA	UNIDADE	120	07.02.03.028-7	1.431,49
189	PLACA DE RECONSTRUCAO EM TITANIO P/ FRATURA DE MANDIBULA (INCLUI PARAFUSOS) 2,4 MM	UNIDADE	240	07.02.05.047-4	1.150,16

# ORTOPEDIA

190	KIT PARA ARTROPLASTIA DE QUADRIL PRIMÁRIA CIMENTADA. COMPOSIÇÃO: CENTRALIZADOR DISTAL (SIGTAP 07.02.03.007-4); COMPONENTE ACETABULAR CIMENTADO PRIMÁRIO EM POLIETILENO - ENGLOBAR TODAS AS MEDIDAS (SIGTAP 07.02.03.009-0); COMPONENTE FEMORAL CIMENTADO MODULAR PRIMÁRIO - ENGLOBAR TODAS AS MEDIDAS (SIGTAP 07.02.03.016-3); COMPONENTE CEFÁLICO (CABEÇA FEMORAL) METÁLICA PARA ARTROPLASTIA DE QUADRIL - ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS (SIGTAP 07.02.03.013-9); RESTRITOR DE CIMENTO FEMORAL - ENGLOBAR TODAS AS MEDIDAS (SIGTAP 07.02.03.125-9).	KIT	180	-	4.069,27
191	KIT PARA ARTROPLASTIA DE QUADRIL PRIMÁRIA NÃO CIMENTADA. COMPOSIÇÃO: 1.PARAFUSO ORTOPÉDICO PARA USO ACETABULAR VÁRIOS TAMANHOS (SIGTAP 07.02.03.076-7); COMPONENTE ACETABULAR METÁLICO COM FIXAÇÃO BIOLÓGICA/PARAFUSADO PRIMÁRIO (SIGTAP 07.02.03.010-4); COMPONENTE DE POLIETILENO PARA COMPONENTE ACETABULAR COMPONENTE ACETABULAR METÁLICO PRIMARIO - ENGLOBAR TODAS AS MEDIDAS (SIGTAP 07.02.03.059-7 ); COMPONENTE FEMORAL NÃO CIMENTADO MODULAR PRIMÁRIO - ENGLOBAR TODAS AS MEDIDAS (SIGTAP 07.02.03.021-0); COMPONENTE CEFÁLICO (CABEÇA FEMORAL) METÁLICA PARA ARTROPLASTIA DE QUADRIL - ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS (SIGTAP 07.02.03.013-9).	KIT	2.520	-	6.301,53

# ORTOPEDIA

192	KIT PARA ARTROPLASTIA DE QUADRIL PARCIAL BIPOLAR. COMPOSIÇÃO: COMPONENTE FEMORAL NÃO CIMENTADO MODULAR PRIMÁRIO - ENGLOBAR TODAS AS MEDIDAS (SIGTAP 07.02.03.021-0); COMPONENTE CEFÁLICO (CABEÇA FEMORAL) METÁLICA PARA ARTROPLASTIA DE QUADRIL - ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS (SIGTAP 07.02.03.013-9); 10 COMPONENTE CEFÁLICO/POLIETILENO/METAL PARA HEMIARTROPLASTIA BIPOLAR ACETABULO E COLO - INCLUIR TODOS OS TAMANHOS (SIGTAP 07.02.03.012-0); COMPONENTE FEMORAL CIMENTADO MODULAR PRIMÁRIO - ENGLOBAR TODAS AS MEDIDAS (SIGTAP 07.02.03.016-3).	KIT	600	-	5.313,07
193	KIT PARA ARTROPLASTIA DE JOELHO PRIMÁRIA. COMPOSIÇÃO: 1. COMPONENTE FEMORAL PARA JOELHO, PRIMÁRIA, METÁLICO, CIMENTADO - ENGLOBA TODAS AS MEDIDAS (SIGTAP 07.02.03.022-8); COMPONENTE TIBIAL PRIMÁRIO, METÁLICO, CIMENTADO - ENGLOBA TODAS AS MEDIDAS (SIGTAP 07.02.03.028-7); COMPONENTE DE POLIETILENO TIBIAL - ENGLOBA TODAS AS MEDIDAS (SIGTAP 07.02.03.027-9); COMPONENTE PATELAR EM POLIETILENO, CIMENTADO, COM 3 PINOS DE FIXAÇÃO - ENGLOBA TODAS AS MEDIDAS (SIGTAP 07.02.03.024-4).	KIT	600	-	5.313,07
194	ENXERTO ÓSSEO SINTÉTICO, COMPOSIÇÃO: MATRIZ INORGÂNICA, MODELO: EM GRANULOS, 1G. TIPO USO: ESTÉRIL, USO ÚNICO, APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM INDIVIDUAL	UNIDADE	240	-	200,00



# ORTOPEDIA

195	KIT PARA ARTROPLASTIA DE QUADRIL (REVISÃO). PRÓTESE DE REVISÃO DE QUADRIL - ENGLOBA TODAS AS MEDIDAS. COMPOSIÇÃO: COMPONENTE FEMORAL MODULAR DE REVISÃO CIMENTADO; COMPONENTE FEMORAL MODULAR DE REVISÃO NÃO CIMENTADO PARA REVESTIMENTO TOTAL COM FIXAÇÃO DISTAL; COMPONENTE ACETABULAR DE POLIETILENO CIMENTADO PRIMÁRIO OU DE REVISÃO; COMPONENTE ACETABULAR DE POLIETILENO PARA COMPONENTE METÁLICO PRIMÁRIO OU DE REVISÃO DE FIXAÇÃO BIOLÓGICA; COMPONENTE ACETABULAR METÁLICO PRIMÁRIO OU DE REVISÃO; TELA DE RECONSTRUÇÃO ACETABULAR, MALEÁVEL, TAMANHO DIVERSOS; TELA DE RECONSTRUÇÃO FEMORAL, MALEÁVEL, TAMANHOS DIVERSOS; DISPOSITIVO ANTIPROTUSÃO COM ORIFÍCIOS PARA PARAFUSOS, EM TAMANHOS DIVERSOS; CABO DE AÇO PARA CERCLAGEM COM PRESILHA, ASSOCIÁVEL A PLACA RETA PARA AMARRILHO.	KIT	186	-	13.500,00
196	KIT PARA ARTROSCOPIA DE JOELHO. COMPOSIÇÃO: LÂMINA SHAVER DENTEADA E LISA - ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS; LÂMINA SHAVER PARA TECIDO ÓSSEO - ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS; CÂNULA DESCARTÁVEL PARA ARTROSCOPIA - ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS; PLACA ORTOPÉDICA, MATERIAL TITÂNIO, MODELO ENDOBUTTON, ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS; PARAFUSO DE INTERFERÊNCIA TITÂNIO - ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS (SIGTAP - 07.02.03.071-6)	KIT	420	-	2.650,00
197	KIT PARA ARTROPLASTIA DE QUADRIL. COMPOSIÇÃO: PROTESE PARCIAL INTERCAMBAVEL PARA QUADRIL TIPO THOMPSON	KIT	180	-	1.301,14

ORTOPEDIA					
198	PRÓTESE DE CABEÇA DE RADIO - ENGLOBA TODAS AS MEDIDAS	UNIDADE	120	-	778,37
199	CIMENTO CIRÚRGICO ORTOPÉDICO SEM ANTIBIOTICO - POLÍMERO DE SECAGEM RÁPIDA. EMBALAGEM CONTENDO: COMPONENTE LÍQUIDO (UM BLISTER ESTÉRIL CONTENDO UMA AMPOLA ÂMBAR 20 ML DE UM LÍQUIDO INCOLOR); E COMPONENTE EM PÓ (UM BLISTER ESTÉRIL CONTENDO 40G COM UM PÓ BRANCO)	UNIDADE	780	07.02.03.138-0	145,42
200	PARAFUSO DE INTERFERÊNCIA TITÂNIO - ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS	UNIDADE	480	07.02.03.071-6	486,29
201	GRAMPO/AGRAFE - USO MÉDICO, MATERIAL AÇO, APLICAÇÃO PROCEDIMENTO ORTOPÉDICO, COM DENTE, BICORTICAL. ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS	UNIDADE	420	-	445,00
202	GRAMPOS ORTOPÉDICOS (BLOUNT) - ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS	UNIDADE	420	-	100,00
203	ESPAÇADOR TEMPORÁRIO PARA TRATAMENTO DE INFECÇÃO DE PRÓTESE DE QUADRIL EM POLIMETILMETACRILATO COM ANTIBIÓTICO TIPO USO: ESTÉRIL, USO ÚNICO, APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM INDIVIDUAL	UNIDADE	96	-	6.500,00
204	ESPAÇADOR TEMPORÁRIO PARA TRATAMENTO DE INFECÇÃO DE PRÓTESE DE JOELHO CONSTITUÍDO DE DOIS MÓDULOS COM CORPO EM CIMENTO ACRÍLICO COM ANTIBIÓTICO INCORPORADA COM ALTA CONCENTRAÇÃO E LIBERAÇÃO "IN SITU"	UNIDADE	96	-	6.500,00

# ORTOPEDIA

205	KIT PARA OSTEOTOMIA DE JOELHO. COMPOSIÇÃO: PLACA DE CALÇO PARA OSTEOTOMIA PUDDU - PARA USO COM PARAFUSO CORTICAL DE 4,5MM E PARAFUSO ESPONJOSO DE 6,5 MM; PARAFUSO CORTICAL COM 4.5 MILÍMETROS DE DIÂMETRO, COMPATÍVEL COM PLACA DE CALÇO PARA OSTEOTOMIA (PUDDU) - ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS; PARAFUSO ESPONJOSO COM 6.5 MILÍMETROS DE DIÂMETRO, COMPATÍVEL COM PLACA DE CALÇO PARA OSTEOTOMIA (PUDDU) - ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS	KIT	96	-	1.800,00
206	KIT PARA ARTROPLASTIA DE JOELHO (REVISÃO). PRÓTESE DE REVISÃO DE JOELHO - ENGLOBA TODAS AS MEDIDAS. COMPOSIÇÃO: COMPONENTE TIBIAL DE REVISÃO DE POLIETILENO; COMPONENTE FEMORAL DE REVISÃO CIMENTADO OU FIXAÇÃO BIOLÓGICA; COMPONENTE DE AUMENTO TIBIAL PARA REVISÃO DE PRÓTESE TOTAL DE JOELHO; COMPONENTE DE AUMENTO FÊMUR PARA REVISÃO DE PRÓTESE TOTAL DE JOELHO; HASTE FEMORAL PARA REVISÃO DE PRÓTESE TOTAL DO JOELHO; HASTE TIBIAL PARA REVISÃO DE PRÓTESE TOTAL DE JOELHO; COMPONENTE TIBIAL DE REVISÃO METÁLICO CIMENTADO OU FIXAÇÃO BIOLÓGICA EM CUNHA; COMPONENTE PATELAR CIMENTADO OU FIXAÇÃO BIOLÓGICA	KIT	132	-	18.300,00

# ORTOPEDIA

207	KIT PARA ARTROSCOPIA DE OMBRO. COMPOSIÇÃO: ÂNCORA ORTOPÉDICA - ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS (SIGTAP 07.02.03.002-3); CÂNULA DESCARTÁVEL PARA ARTROSCOPIA - ENGLOBA TODOS OS TAMANHO; LÂMINA SHAVER DENTEADA E LISA - ENGLOBA TODOS OS TAMANHO; LÂMINA SHAVER PARA TECIDO ÓSSEO - ENGLOBA TODOS OS TAMANHO; PONTEIRA DE RADIO-FREQUENCIA (ELETRODO) - ENGLOBA TODOS OS TAMANHO; AGULHA, DESCARTÁVEL, RETRÁTIL, CONFECCIONADA EM NITINOL E UTILIZADA POR TÉCNICA VIDEOARTROSCÓPICA	KIT	420	-	3.950,00
208	PARAFUSO ESPONJOSO BI CORTICAL EM TITÂNIO DE BAIXO PERFIL PARA USO EM TECIDOS MACIOS PARA FIXAÇÃO COM ARRUELAS DENTADAS COM NO MÍNIMO DOIS COMPRIMENTOS E 6,25 MILÍMETROS DE DIÂMETRO	UNIDADE	420	-	250,00
209	ARRUELA DENTEADA EM TITÂNIO DE BAIXO PERFIL, COM NO MÍNIMO DOIS TAMANHOS DE DIÂMETRO E 5 MILÍMETROS DE ESPESSURA	UNIDADE	420	-	250,00
210	CIMENTO CIRÚRGICO ORTOPÉDICO COM ANTIBIOTICO – POLÍMERO DE SECAGEM RÁPIDA, COMPOSTO POR UM BLISTER DE 40G DE PÓ BRANCO CONTENDO: (POLIMETILMETACRILATO, SULFATO DE BÁRIO E PEROXIDO DE BENZOIT) E UMA AMPOLA ÂMBAR 20ML DE UM LÍQUIDO INCOLOR, INFLAMÁVEL, CONTENDO: ( MONOMETIL METACRILATO, NN NN DIMETHYL-P-TOLUIDINE, HIDROQUINONA)	UNIDADE	600	-	480,00
211	CONECTOR BARRA JUNÇÃO CERVICO TORÁCICA	UNIDADE	12	07.02.05.078-4	70,00
212	PINOS DE SHANZ COM REVESTIMENTO DE HIDROXIAPATITA	UNIDADE	40	-	650,00

RADIOINTERVENÇÃO					
ORDEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE ESTIMADA	TABELA DE REFERÊNCIA	PREÇO UNITÁRIO (R\$)
1	CONJUNTO INTRODUTOR MICROPUNÇÃO COM REVESTIMENTO HIDROFÍLICO, PERMITE TRANSIÇÃO DE 4FR A 6FR. ACOMODA SIMULTANEAMENTE UM FIO GUIA 0,018" E 0,038". ANEL RADIOPACO. ACOMPANHA AGULHA DE 21G X 15CM, FIO GUIA 0.018" X 80CM E BAINHA DILATADORA. CONEXÃO LUER-LOCK PARA ACOPLAR SERINGA.	UNIDADE	84	-	1.320,00
2	CATETER DE DRENAGEM NEFROSTOMIA FEITO EM POLIURETANO, REVESTIMENTO HIDROFÍLICO, PONTA DESENHADA. TRAVA DO PIGTAIL COM 4 GRANDES ORIFÍCIOS LATERAIS. ACOMPANHA RETIFICADOR DE CATETER, CÂNULA FLEXÍVEL E CÂNULA METÁLICA. CONEXÃO LUER-LOCK PARA ACOPLAR SERINGA E/OU BOLSA DE DRENAGEM. TAMANHO DE 8FR X 35CM."	UNIDADE	96	-	1.120,00
3	CATETER DE DRENAGEM NEFROSTOMIA FEITO EM POLIURETANO, REVESTIMENTO HIDROFÍLICO, PONTA DESENHADA. TRAVA DO PIGTAIL COM 4 GRANDES ORIFÍCIOS LATERAIS. ACOMPANHA RETIFICADOR DE CATETER, CÂNULA FLEXÍVEL E CÂNULA METÁLICA. CONEXÃO LUER-LOCK PARA ACOPLAR SERINGA E/OU BOLSA DE DRENAGEM. TAMANHO DE 10FR X 35CM."	UNIDADE	192	-	1.120,00
4	CATETER DE DRENAGEM NEFROSTOMIA FEITO EM POLIURETANO, REVESTIMENTO HIDROFÍLICO, PONTA DESENHADA. TRAVA DO PIGTAIL COM 4 GRANDES ORIFÍCIOS LATERAIS. ACOMPANHA RETIFICADOR DE CATETER, CÂNULA FLEXÍVEL E CÂNULA METÁLICA. CONEXÃO LUER-LOCK PARA ACOPLAR SERINGA E/OU BOLSA DE DRENAGEM. TAMANHO DE 12FR X 35CM."	UNIDADE	192	-	1.120,00

# RADIOINTERVENÇÃO

5	CATETER DE DRENAGEM BILIAR COM REVESTIMENTO HIDROFÍLICO, PONTA DESENHADA. TRAVA DO PIGTAIL, ANEL RADIOPACO, ACOMPANHA RETIFICADOR DE CATETER, CÂNULA FLEXÍVEL E CÂNULA METÁLICA. CONEXÃO LUER-LOCK PARA ACOPLAR SERINGA E/OU BOLSA DE DRENAGEM.	UNIDADE	48	-	1.300,00
6	CATETER DE DRENAGEM BILIAR COM REVESTIMENTO HIDROFÍLICO, PONTA DESENHADA. TRAVA DO PIGTAIL COM ANEL RADIOPACO, ACOMPANHA RETIFICADOR DE CATETER, CÂNULA FLEXÍVEL E CÂNULA METÁLICA. CONEXÃO LUER-LOCK PARA ACOPLAR SERINGA E/OU BOLSA DE DRENAGEM. MEDINDO 10FR X 40CM	UNIDADE	240	-	1.253,00
7	CATETER DE DRENAGEM BILIAR COM REVESTIMENTO HIDROFÍLICO, PONTA DESENHADA. TRAVA DO PIGTAIL COM ANEL RADIOPACO, ACOMPANHA RETIFICADOR DE CATETER, CÂNULA FLEXÍVEL E CÂNULA METÁLICA. CONEXÃO LUER-LOCK PARA ACOPLAR SERINGA E/OU BOLSA DE DRENAGEM. MEDINDO 12FR X 40CM	UNIDADE	240	-	1.253,00
8	CATETER DE DRENAGEM BILIAR COM REVESTIMENTO HIDROFÍLICO, PONTA DESENHADA. TRAVA DO PIGTAIL COM ANEL RADIOPACO, ACOMPANHA RETIFICADOR DE CATETER, CÂNULA FLEXÍVEL E CÂNULA METÁLICA. CONEXÃO LUER-LOCK PARA ACOPLAR SERINGA E/OU BOLSA DE DRENAGEM. MEDINDO 14FR X 40CM	UNIDADE	60	-	1.253,00

# RADIOINTERVENÇÃO

9	BOLSA DE DRENAGEM COM TUBO RESISTENTE A DOBRAS QUE PODE SER CORTADO E AJUSTADO AO COMPRIMENTO APROPRIADO. TUBULAÇÃO FLEXÍVEL. VÁLVULA ANTIRREFLUXO, CINTO MACIO TOTALMENTE AJUSTÁVEL, CAPACIDADE DE COLETA DE ATÉ 600ML DE FLUIDO DE DRENAGEM, COM VÁLVULA DE TORÇÃO DA SAÍDA INFERIOR. CONEXÃO LUER-LOCK PARA ACOPLAR DA QUALQUER CATETER.	UNIDADE	360	-	228,00
10	MICROESFERAS COMPOSTAS POR POLIFIT, ACOPLADAS EM SERIGAS DE 2ML. MEDINDO 100-300/ COR AMARELA	UNIDADE	360	-	2.185,00
11	MICROESFERAS COMPOSTAS POR POLIFIT, ACOPLADAS EM SERIGAS DE 2ML. MEDINDO 300-500/ COR AZUL	UNIDADE	360	-	2.185,00
12	MICROESFERAS COMPOSTAS POR POLIFIT, ACOPLADAS EM SERIGAS DE 2ML. MEDINDO 500-700/ COR VERMELHA	UNIDADE	360	-	2.185,00
13	MICROESFERAS COMPOSTAS POR POLIFIT, ACOPLADAS EM SERIGAS DE 2ML. MEDINDO 700-900/ COR VERDE	UNIDADE	360	-	2.185,00
14	MICROESFERAS COMPOSTAS POR POLIFIT, ACOPLADAS EM SERIGAS DE 2ML. MEDINDO 900-1100/ COR ROXA	UNIDADE	360	-	2.185,00
15	MICROESFERA CAPAZ DE CARREGAR ATÉ 50 MG DE MEDICAMENTO/ML DE MICROESFERAS: DOXORRUBICINA-HCL PÓ OU SOLUÇÃO - IRINOTECAN-HCL, CARGA RÁPIDA DE MEDICAMENTOS 30-120 MINUTOS, FORNECIDOS EM OPÇÕES DE 2 E 3 ML DE PRODUTO POR SERINGA, MEDINDO 40µm	UNIDADE	36	-	11.200,00

# RADIOINTERVENÇÃO

16	MICROESFERA CAPAZ DE CARREGAR ATÉ 50 MG DE MEDICAMENTO/ML DE MICROESFERAS: DOXORRUBICINA-HCL PÓ OU SOLUÇÃO - IRINOTECAN-HCL, CARGA RÁPIDA DE MEDICAMENTOS 30-120 MINUTOS, FORNECIDOS EM OPÇÕES DE 2 E 3 ML DE PRODUTO POR SERINGA, MEDINDO 75µm	UNIDADE	120	-	11.200,00
17	MICROESFERA CAPAZ DE CARREGAR ATÉ 50 MG DE MEDICAMENTO/ML DE MICROESFERAS: DOXORRUBICINA-HCL PÓ OU SOLUÇÃO - IRINOTECAN-HCL, CARGA RÁPIDA DE MEDICAMENTOS 30-120 MINUTOS, FORNECIDOS EM OPÇÕES DE 2 E 3 ML DE PRODUTO POR SERINGA, MEDINDO 100µm	UNIDADE	72	-	11.200,00
18	FIO GUIA SUPER-STIFF FIO, AFUNILADO COM COIL, NÚCLEO INTERNO DE AÇO INOXIDÁVEL, REVESTIMENTO DE PTFE, PONTA SUAVE E ATRAUMÁTICA, MEDINDO 0.035 X 260CM	UNIDADE	360	-	150,00
19	FIO GUIA HIDROFILICO DE BAIXO SUPORTE, COM REVESTIMENTO HIDROFILICO POR TODA EXTENSÃO, PONTA CURVA, SUAVE E ATRAUMÁTICA, MEDINDO 0.035 X 150CM.	UNIDADE	480	-	150,00
20	AGULHA PARA BIOPSIA DE TECIDOS MOLES, TAMANHOS DE 18G x 10CM E, COM SISTEMA AUXILIAR DE FIO GUIA. (COMPATÍVEL COM PISTOLA BARD MAGNUM)	UNIDADE	720	-	206,90
21	AGULHA PARA BIOPSIA DE TECIDOS MOLES, TAMANHOS DE 18G x 16CM E, COM SISTEMA AUXILIAR DE FIO GUIA. (COMPATÍVEL COM PISTOLA BARD MAGNUM)	UNIDADE	720	-	206,90
22	AGULHA PARA BIOPSIA DE TECIDOS MOLES, TAMANHOS DE 16G x 10CM E, COM SISTEMA AUXILIAR DE FIO GUIA. (ACOMPANHA A PISTOLA EM COMODATO)	UNIDADE	720	-	206,90



# RADIOINTERVENÇÃO

23	AGULHA PARA BIOPSIA DE TECIDOS MOLES, TAMANHOS DE 16G x 15CM E, COM SISTEMA AUXILIAR DE FIO GUIA. (ACOMPANHA A PISTOLA EM COMODATO)	UNIDADE	720	-	206,90
24	AGULHA ASPIRATIVA COM MARCAÇÃO EM CENTIMETROS. TAMANHOS DE 17GA X 6CM. (COMPATÍVEL COM PISTOLA BARD MAGNUM)	UNIDADE	480	-	274,00
25	AGULHA ASPIRATIVA COM MARCAÇÃO EM CENTIMETROS. TAMANHOS DE 17GA X 10CM. (COMPATÍVEL COM PISTOLA BARD MAGNUM)	UNIDADE	480	-	274,00
26	AGULHA ASPIRATIVA COM MARCAÇÃO EM CENTIMETROS. TAMANHOS DE 18GA X 25CM. (ACOMPANHA A PISTOLA EM COMODATO)	UNIDADE	480	-	274,00
27	ELETRODOS DE RADIOFREQUÊNCIA PARA TERMOABLAÇÃO POSSUINDO, CÂNULA DE AÇO INOXIDÁVEL DE GRAU MÉDICO, TOTALMENTE REVESTIDA (EXCETO A PONTA EXPOSTA) E PROFUNDIDADE MARCADA, PONTA PIRAMIDAL, ALÇA ERGONÔMICA OU RETA, CIRCUITO HIDRÁULICO TOTALMENTE DESCARTÁVEL E PRÉ-MONTADO E CABOS, TERMOPAR INTEGRADO, CHIP DE MEMÓRIA INCORPORADO, AUTOCONFIGURAÇÃO CONECTADO AO GERADOR.	UNIDADE	48	-	18.000,00

RADIOINTERVENÇÃO					
28	<p>ANTENA COAXIAL PARA A DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE MICRO-ONDAS SITUADA NA EXTREMIDADE DISTAL DE UMA AGULHA COM PONTA PIRAMIDAL, UMA LINHA COAXIAL PARA A TRANSMISSÃO DE ENERGIA DE MICRO-ONDAS DO GERADOR ATÉ A ANTENA. POSSUI UM CIRCUITO HIDRÁULICO PARA O ARREFECIMENTO DO APLICADOR, QUE INCLUI UM SACO DE RECOLHA DO LÍQUIDO RESIDUAL E UMA EXTENSÃO DO TUBO DE DISTRIBUIÇÃO DOTADA DE PONTA PARA LIGAÇÃO AO RESERVATÓRIO DO REFRIGERANTE; NA LINHA DE DISTRIBUIÇÃO ESTÁ PRESENTE UM SEGMENTO ESPECIAL PARA O BOMBEAMENTO PERISTÁLTICO DO REFRIGERANTE (DENOMINADO TUBO DE BOMBEAMENTO); UMA PEGA EM MATERIAL PLÁSTICO; UM SISTEMA DE MEDIÇÃO DA TEMPERATURA DA HASTE DO APLICADOR; UMA MEMÓRIA DIGITAL INTEGRADA NO CONECTOR DE DADOS DO APLICADOR, EM QUE SÃO ARMAZENADOS OS DADOS DE FÁBRICA, A ATENUAÇÃO DO CABO COAXIAL E A POTÊNCIA MÁXIMA QUE PODE SER GERIDA PELO APLICADOR. KIT COMPOSTO POR BISTURI, ESPONJA COM PEGA, LENÇOL CIRÚRGICO COM FURO CENTRAL E SUPORTES DE FIXAÇÃO.</p>	UNIDADE	24	-	27.000,00

TELAS E FIXADORES					
ORDEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE ESTIMADA	TABELA DE REFERÊNCIA	PREÇO UNITÁRIO (R\$)

**TELAS E FIXADORES**

1	<p>TELA DUPLA FACE 15 A 20CM X 15 A 20 CM CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TELA, DUPLA FACE, DESCARTÁVEL, COM FACE VISCERAL DE HIDROGEL COM CMC, PARCIALMENTE ABSORVÍVEL, MONOFILAMENTAR FACE PARIETAL DE POLIPROPILENO, MEDINDO APROXIMADAMENTE 15 A 20CM DE LARGURA POR 15 A 20 CM DE COMPRIMENTO, PODENDO VARIAR EM + OU - 02 CM, PARA CIRURGIA DE CORREÇÃO DE HERNIA. EMBALAGEM: CAIXA COM 01 UNIDADE EM PAPEL ALUMINIZADO OU PAPEL GRAU CIRÚRGICO E FILME TERMOPLÁSTICO, ABERTURA EM PÉTALA. NA EMBALAGEM DEVERÁ ESTAR IMPRESSO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, TIPO DE ESTERILIZAÇÃO, PROCEDÊNCIA, DATA DE FABRICAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE.</p>	UNIDADE	360	-	2.000,00
2	<p>TELA DUPLA FACE 30 A 35 CM X 30 A 35 CM CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TELA, DUPLA FACE, DESCARTÁVEL, COM FACE VISCERAL DE HIDROGEL COM CMC, PARCIALMENTE ABSORVÍVEL, MONOFILAMENTAR FACE PARIETAL DE POLIPROPILENO, MEDINDO APROXIMADAMENTE 30 A 35CM DE LARGURA POR 30 A 35 CM DE COMPRIMENTO, PODENDO VARIAR EM + OU - 02 CM, PARA CIRURGIA DE CORREÇÃO DE HERNIA. EMBALAGEM: CAIXA COM 01 UNIDADE EM PAPEL ALUMINIZADO OU PAPEL GRAU CIRÚRGICO E FILME TERMOPLÁSTICO, ABERTURA EM PÉTALA. NA EMBALAGEM DEVERÁ ESTAR IMPRESSO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, TIPO DE ESTERILIZAÇÃO, PROCEDÊNCIA, DATA DE FABRICAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE.</p>	UNIDADE	120	-	9.170,00

**TELAS E FIXADORES**

3	<p>TELA 100% ABSORVIVEL 7X10 CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TELA TOTALMENTE ABSORVÍVEL COM UM REVESTIMENTO DE HIDROGEL REABSORVÍVEL, PRÓTESE DE MALHA ESTÉRIL, PROJETADA PARA O REFORÇO E RECONSTRUÇÃO DAS DEFICIÊNCIAS DOS TECIDOS MOLES. TELA ENTRELAÇADA USANDO POLI-4- HIDROXIBUTIRATO E FIBRAS DE ÁCIDO POLIGLICÓLICO. MEDINDO APROXIMADAMENTE 7 X 10 CM. NA EMBALAGEM DEVERÁ ESTAR IMPRESSO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, TIPO DE ESTERILIZAÇÃO, PROCEDÊNCIA, DATA DE FABRICAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE.</p>	UNIDADE	120	-	4.157,00
4	<p>FIXADOR PARA HERNIOPLASTIA: CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: GRAMPEADOR, PARA FIXAÇÃO DE TELAS, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, CONTENDO 12 A 15 GRAMPOS INABSORVÍVEL OU ABSORVÍVEIS, PRÉ CARREGADOS, COM SINALIZAÇÃO DE CONTAGEM DE GRAMPOS. COM HASTE DE 5 MM DE DIÂMETRO EXTERNO. EMBALAGEM: CAIXA COM 01 UNIDADE EM PAPEL ALUMINIZADO OU PAPEL GRAU CIRÚRGICO E FILME TERMOPLÁSTICO, ABERTURA EM PÉTALA. NA EMBALAGEM DEVERÁ ESTAR IMPRESSO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, TIPO DE ESTERILIZAÇÃO, PROCEDÊNCIA, DATA DE FABRICAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE.</p>	UNIDADE	240	-	1.621,90

TELAS E FIXADORES					
5	FIXADOR PARA HERNIOPLASTIA: CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: GRAMPEADOR, PARA FIXAÇÃO DE TELAS, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, CONTENDO 25 A 30 GRAMPOS INABSORVÍVEL OU ABSORVÍVEIS, PRÉ CARREGADOS, COM SINALIZAÇÃO DE CONTAGEM DE GRAMPOS. COM HASTE DE 5 MM DE DIÂMETRO EXTERNO. EMBALAGEM: CAIXA COM 01 UNIDADE EM PAPEL ALUMINIZADO OU PAPEL GRAU CIRÚRGICO E FILME TERMOPLÁSTICO, ABERTURA EM PÉTALA. NA EMBALAGEM DEVERÁ ESTAR IMPRESSO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, TIPO DE ESTERILIZAÇÃO, PROCEDÊNCIA, DATA DE FABRICAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE.	UNIDADE	240	-	1.900,40
6	SISTEMA INCONTINÊNCIA URINARIA FEMININA, TIPO: SLING TRANSOBTURATORIO, MATERIAL TELA: POLIPROPILENO COM FIO DE SUTURA ABSORVÍVEL, COMPRIMENTO TELA: 35 CM ~ 45 CM, LARGURA TELA: 10 MM ~ 12 MM.	UNIDADE	120	-	1.654,00

UROLOGIA					
ORDEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE ESTIMADA	TABELA DE REFERÊNCIA	PREÇO UNITÁRIO (R\$)
1	UROLOGIA ADULTO - URETERORRENOLITOTRIPSIA RÍGIDA: FIO GUIA COM REVESTIMENTO HIDROFÍLICO, NÚCLEO DE NITINOL, PONTA RETA FLEXÍVEL, DIÂMETRO 0.035", COMPRIMENTO 150 CM, RADIOPACO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL	UNIDADE	1.584	07.02.05.080-6 (SIGTAP)	300,00
2	FACA DE SACKS (ENDOSCÓPICA FRIA) PARA URETROTOMIA, PONTA LISA E RETA, 1 HASTE. ESTÉRIL, DESCARTÁVEL. OBS.: COMPATÍVEL COM O ELEMENTO DE TRABALHO DO KIT DE RESSECÇÃO TRANSURETRAL E O URETRÓTOMO EM COMODATO.	UNIDADE	744		210,00

UROLOGIA					
3	EQUIPO IRRIGADOR, PARA CIRURGIAS UROLÓGICAS, COM 4 VIAS, DE ALTO FLUXO, FLEXÍVEL, COM CONECTOR PERFURANTE E PINÇA CORTA FLUXO EM CADA UMA DAS VIAS, UNIDAS POR CONECTOR, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL	UNIDADE	744		70,00
4	UROLOGIA ADULTO - URETERORRENOLITOTRIPSIA RÍGIDA: FIO GUIA, TIPO HIDROFÍLICO, DIÂMETRO 0,035, MATERIAL NITINOL C/PTFE, FORMATO PONTA FLEXÍVEL CURVA TUNGSTÊNIO, PONTA DISTAL 3CM, COMPRIMENTO 150, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RADIOPACO	UNIDADE	1.440	07.02.05.080-6 (SIGTAP)	300,00
5	SONDA EXTRATORA DE CÁLCULOS URINÁRIOS EM NITINOL (TIPO BASKET), COM 4 FIOS, HELICOIDAL COM PONTA, DIÂMETRO 3 FR, COMPRIMENTO 90 CM, RADIOPACO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL.	UNIDADE	1.440	-	1.170,00
6	FIBRA LASER, FIBRA ÓPTICA DE SÍLICA E DFLP QUE PROPORCIONA UMA ALTA FLEXIBILIDADE E RESISTÊNCIA, DESENVOLVIDA PARA O USO EM GERADOR LASER PARA LITOTRIPSIA. POSSUEM CONECTORES COM ARCO DE METAL QUE CONFERE UM FOCO PRECISO. COMPRIMENTO DE 3,0 A 3,5 MTS E DIÂMETRO 270 MM. ESTÉRIL, USO ÚNICO. DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL. FORNECER EM REGIME DE COMODATO COM EQUIPAMENTO DE LASER.	UNIDADE	1.440	-	2.000,00
7	CATETER DESOBSTRUTOR DE FLUXO URINÁRIO DE LONGA PERMANÊNCIA RECOBERTO COM CAMADA HIDROFÍLICA FACILITANDO A INSERÇÃO NOS CANAIS URINÁRIOS DE LONGA PERMANÊNCIA, EMBALAGEM ESTÉRIL, USO ÚNICO, DESCARTÁVEL, COM 01 UNIDADE, 6 FR E 22 A 32CM	UNIDADE	1.440	-	180,00

UROLOGIA					
8	EQUIPO IRRIGADOR, PARA CIRURGIAS UROLÓGICAS, COM 4 VIAS, DE ALTO FLUXO, FLEXIVEL, COM CONECTOR PERFURANTE E PINÇA CORTA FLUXO EM CADA UMA DAS VIAS, UNIDAS POR CONECTOR, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL.	UNIDADE	1.440	-	70,00
9	UROLOGIA ADULTO - FLEXÍVEL: FIO GUIA, TIPO HIDROFÍLICO, DIÂMETRO 0,035, MATERIAL NITINOL COM PTFE, FORMATO PONTA FLEXÍVEL RETA TUNGSTÊNIO, PONTA DISTAL 3CM, COMPRIMENTO 150, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RADIOPACA	UNIDADE	960	07.02.05.080-6 (SIGTAP)	300,00
10	UROLOGIA ADULTO - FLEXÍVEL: FIO GUIA, TIPO HIDROFÍLICO, DIÂMETRO 0,035, MATERIAL NITINOL COM PTFE, FORMATO PONTA FLEXÍVEL CURVA TUNGSTÊNIO, PONTA DISTAL 3CM, COMPRIMENTO 150, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RADIOPACA	UNIDADE	960	07.02.05.080-6 (SIGTAP)	300,00
11	UROLOGIA ADULTO - FLEXÍVEL: FIO GUIA, TIPO TEFLONADO, DIÂMETRO 0,035, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, FORMATO PONTA RETA, COMPRIMENTO 150, ESTERILIDADE ESTÉRIL	UNIDADE	1.320	07.02.04.038-0 (SIGTAP)	240,38
12	FIBRA LASER, FIBRA ÓPTICA DE SÍLICA E DFLP QUE PROPORCIONA UMA ALTA FLEXIBILIDADE E RESISTÊNCIA, DESENVOLVIDA PARA O USO EM GERADOR LASER PARA LITOTRIPSIA. POSSUEM CONECTORES COM ARCO DE METAL QUE CONFERE UM FOCO PRECISO. COMPRIMENTO DE 3,0 A 3,5 MTS E DIÂMETRO 270 MM. ESTÉRIL, USO ÚNICO. DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL. FORNECER EM REGIME DE COMODATO COM EQUIPAMENTO DE LASER.	UNIDADE	1.440	-	2.000,00

# UROLOGIA

13	SISTEMA EXTRATOR: MATERIAL EM AÇO INOXIDÁVEL, TIPO BASKET, DORMIA C/ CESTA C/ 4 FIOS RETOS EM NITINOL, SEM PONTA, A TRAUMÁTICO, CALIBRE 1,5 A 3, COMPRIMENTO CERCA DE 120, COMPONENTES ADICIONAIS C/ MANOLA EM POLIETILENO, APLICAÇÃO CÁLCULOS URETERAIS, ESTERILIDADE ESTÉRIL, DESCARTÁVEL	UNIDADE	1.800	-	1.170,00
14	BAINHA INTRODUTORA/DILATADORA URETERAL, FLEXÍVEL, PARA URETE+A10:A14ROSCOPIA. DIÂMETRO EXTERNO ENTRE 11-14 FR, COMPRIMENTO ENTRE 25-36 CM, RESISTENTE À DOBRA E A LASER, COM MARCA RADIOPAÇA E COBERTURA HIDROFÍLICA DE FÁCIL PROGRESSÃO, MATERIAL POLÍMERO REFORÇADO, PONTA COM DUPLO AFUNILAMENTO, COMPONENTES COMPATÍVEIS COM FIO GUIA 0,035 POLEGADAS. ESTÉRIL, USO ÚNICO, DESCARTÁVEL.	UNIDADE	1.320	-	1.700,00
15	UROLOGIA ADULTO - CATETER URETERAL DE POLIURETANO, SISTEMA ABERTO QUE PERMITA PASSAGEM DO GUIA E ADMINISTRAÇÃO DE CONTRASTE. ESTÉRIL, RADIOPAÇO, COM GRADUAÇÃO EM CENTÍMETROS, DESCARTÁVEL, ATÓXICO, APIROGÊNICO, APRESENTAÇÃO INFANTIL/NEONATAL 3.0FR A 4.7FR X 12CM A 26CM, ADULTO 5.0FR A 6.0FR X 22CM A 32CM.	UNIDADE	400	07.02.06.001-1 (SIGTAP)	180,00
16	TROCATER PARA VIDEOLAPAROSCOPIA, DIÂMETRO 11 MM. ESTÉRIL, DESCARTÁVEL.	UNIDADE	1.224	-	250,00
17	TROCATER PARA VIDEOLAPAROSCOPIA, DIÂMETRO 5 MM. ESTÉRIL, DESCARTÁVEL.	UNIDADE	1.584	-	250,00
18	CLIPES CIRÚRGICOS DE POLÍMERO, TIPO HEMOLOK, TAMANHO LARGO (ROXO), CARTUCHO COM 6 CLIPES. ESTÉRIL. OBS: COMPATÍVEL COM O CLIPADOR LAPAROSCÓPICO EM COMODATO.	CARTUCHO (BLISTER)	1.680	-	800,00



# UROLOGIA

19	TESOURA ULTRASSÔNICA LAPAROSCÓPICA, DIÂMETRO 5 MM, COMPRIMENTO 36 CM. ESTÉRIL, DESCARTÁVEL. OBS: COMPATÍVEL COM O GERADOR DE ENERGIA ULTRASSÔNICA PARA CIRURGIA LAPAROSCÓPICA EM COMODATO.	UNIDADE	792	-	2.500,00
20	ALÇA DE RESSECÇÃO TRANSURETRAL, DIÂMETRO 24 FR, ANGULAÇÃO DE 30 GRAUS, 1 HASTE, MONOPOLAR. ESTÉRIL, DESCARTÁVEL. OBS: COMPATÍVEL COM O KIT DE RESSECÇÃO TRANSURETRAL EM COMODATO.	UNIDADE	1.680	-	470,00
21	EVACUADOR DE BEXIGA (ELLIK): TIPO FRASCO COM TAMPA, MATERIAL PLÁSTICO/PVC/POLIPROPILENO, SEM PARTES METÁLICAS, SEM PARTES DE VIDRO. OBS: COM ADAPTADOR PARA CAMISA DE RESSECTOR TRANSURETRAL FORNECIDO EM COMODATO.	UNIDADE	1.680	-	210,00
22	EQUIPO IRRIGADOR, PARA CIRURGIAS UROLÓGICAS, COM 4 VIAS, DE ALTO FLUXO, FLEXIVEL, COM CONECTOR PERFURANTE E PINÇA CORTA FLUXO EM CADA UMA DAS VIAS, UNIDAS POR CONECTOR, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL.	UNIDADE	1.680	-	70,00
23	CATETER URETERAL PARA PIELOGRAFIA, EM POLIURETANO, DIÂMETRO 6 FR, COMPRIMENTO 70 CM, PONTA RETA, COM ADAPTADOR LUER-LOCK, RADIOPACO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL.	UNIDADE	1.680	-	140,00
24	AGULHA DE PUNÇÃO RENAL, TIPO CHIBA, DIÂMETRO 18 G, COMPRIMENTO 20-23 CM, EM AÇO INOX, RADIOPACA, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL.	UNIDADE	1.680	-	105,00

## UROLOGIA

25	KIT DILATADORES AMPLATZ PARA CIRURGIA RENAL PERCUTÂNEA. CONJUNTO COMPOSTO POR FIO GUIA, DILATADORES FACIAIS. DILATADORES SEQUENCIAIS (8 FR A 30 FR X 30 CM). CAMISAS DE AMPLATZ. EMBALAGEM INDIVIDUAL RESISTENTE COM ABERTURA E TRANSFERÊNCIA ASSÉPTICA, IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, VALIDADE E LOTE DE FÁCIL VISUALIZAÇÃO.	KIT	1.080	-	2.000,00
26	KIT DE NEFROSTOMIA PERCUTÂNEA COMPOSTO POR: CATETER DE DRENAGEM TIPO PIGTAIL OU FOLEY, DIÂMETRO 14 FR, AGULHA DE PUNÇÃO RENAL (TIPO CHIBA OU IP, 18 G, 20 CM), FIO GUIA TEFLONADO COM PONTA EM JOTA, DILATADORES FASCIAS RADIOPACOS, BAINHA/INTRODUTOR/CÂNULA PARA PASSAGEM DO CATETER DE DRENAGEM, CONECTORES. ESTÉRIL, DESCARTÁVEL.	UNIDADE	540	-	1.570,00
27	FIBRA LASER PARA QUEBRA DE CÁLCULOS URINÁRIOS, DIÂMETRO 1000 MM, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL. OBS: COMPATÍVEL COM A FONTE DE GERADOR LASER EM COMODATO.	UNIDADE	1200	-	2.000,00
28	CATETER DESOBSTRUTOR DE FLUXO URINÁRIO DE LONGA PERMANÊNCIA RECOBERTO COM CAMADA HIDROFÍLICA FACILITANDO A INSERÇÃO NOS CANAIS URINÁRIOS DE LONGA PERMANÊNCIA, EMBALAGEM ESTÉRIL, USO ÚNICO, DESCARTÁVEL, COM 01 UNIDADE, 4.7 FR E 22 A 32CM.	UNIDADE	1420	-	180,00
29	EQUIPO IRRIGADOR, PARA CIRURGIAS UROLÓGICAS, COM 4 VIAS, DE ALTO FLUXO, FLEXIVEL, COM CONECTOR PERFURANTE E PINÇA CORTA FLUXO EM CADA UMA DAS VIAS, UNIDAS POR CONECTOR, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL.	UNIDADE	1.080	-	70,00
30	PRÓTESE TESTICULAR COMPOSTO DE ELASTÔMERO DE SILICONE TAM G	UNIDADE	24	-	1.400,00
31	PRÓTESE TESTICULAR COMPOSTO DE ELASTÔMERO DE SILICONE TAM M	UNIDADE	24	-	1.400,00

UROLOGIA					
32	PRÓTESE PENIANA SEMI - RÍGIDA 100% SILICONE , COM EXTENSOR . TAMANHOS 9,0/9,5/10/11 E 12 MM	UNIDADE	6	-	2.000,00
33	PLACA BLOQUEADA PARA ÚMERO PROXIMAL, EM AÇO INOXIDÁVEL - ( INCLUI PARAFUSOS).	KIT	15	-	2.300,00
34	PLACA DCS 95°. COM 20 FUROS, EM AÇO INOXIDÁVEL - ( INCLUI PARAFUSOS).	KIT	20	-	1.600,00
35	KIT ESFINCTER URINÁRIO ARTIFICIAL MASCULINO. ESPECIFICAÇÕES: SILICONE DE GRAU MÉDICO, AJUSTÁVEL, PRÉ-CONECTADO.  COMPOSIÇÃO: BALÃO REGULADOR DE PRESSÃO, MANGUITO URETRAL E BOMBA DE CONTROLE COM PORTA AUTOVEDANTE, ACOMPANHA KIT DE ACESSÓRIOS PARA O PROCEDIMENTO DE IMPLANTE E KIT DE ACESSÓRIOS PARA O AJUSTE DA PRESSÃO INTERNA DO SISTEMA	KIT	2	-	120.000,00

MULTIESPECIALIDADE					
ORDEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE ESTIMADA	TABELA DE REFERÊNCIA	PREÇO UNITÁRIO (R\$)
1	SISTEMA DE DERIVAÇÃO, MODELO VENTRICULAR EXTERNA- DVE, ADICIONAIS RADIOPACO, TIPO CATETER VENTRICULAR DE SILICONE, COMPONENTE 1 SISTEMA FECHADO C/ CONECTORES, CÂMARA GRADUADA, COMPONENTE 2 BOLSA COLETORA, DISPONÍVEIS NOS MODELOS: <b>NEONATO</b> . CONJUNTO INTRODUTOR, ESTERELIDADE ESTÉRIL USO ÚNICO.	KIT	480	07.02.01.009-0	525,02

## MULTIESPECIALIDADE

2	SISTEMA DE DERIVAÇÃO, MODELO VENTRICULAR EXTERNA- DVE, ADICIONAIS RADIOPACO, TIPO CATETER VENTRICULAR DE SILICONE, COMPONENTE 1 SISTEMA FECHADO C/ CONECTORES, CÂMARA GRADUADA, COMPONENTE 2 BOLSA COLETORA, DISPONÍVEIS NOS MODELOS: <b>INFANTIL</b> . CONJUNTO INTRODUTOR, ESTERELIDADE ESTÉRIL USO ÚNICO.	KIT	480	07.02.01.009-0	525,02
3	SISTEMA DE DERIVAÇÃO, MODELO VENTRICULAR EXTERNA- DVE, ADICIONAIS RADIOPACO, TIPO CATETER VENTRICULAR DE SILICONE, COMPONENTE 1 SISTEMA FECHADO C/ CONECTORES, CÂMARA GRADUADA, COMPONENTE 2 BOLSA COLETORA, DISPONÍVEIS NOS MODELOS: <b>ADULTO</b> . CONJUNTO INTRODUTOR, ESTERELIDADE ESTÉRIL USO ÚNICO.	KIT	480	07.02.01.009-0	525,02
4	CONJUNTO DE CATETER DE DRENAGEM EXTERNA LOMBAR, RADIOPACO, FLEXÍVEL, EM SILICONE COM PONTA MULTIPERFURADA, ESTÉRIL, USO ÚNICO.	KIT	240	07.02.01.009-0	525,02
5	CONJUNTO DE CATETER VENTRICULAR E SISTEMA PARA DRENAGEM EXTERNA SUBDURAL, EM SILICONE GRAU MÉDICO, DE BAIXO PERFIL, RADIOPACO, FLEXÍVEL, RESERVATÓRIO EM <b>SILICONE</b> , ESTÉRIL, USO ÚNICO.	KIT	240	07.02.01.009-0	525,02
6	CONJUNTO DE CATETER VENTRICULAR E SISTEMA PARA DRENAGEM EXTERNA SUBDURAL, EM SILICONE GRAU MÉDICO, DE BAIXO PERFIL, RADIOPACO, FLEXÍVEL, RESERVATÓRIO EM <b>BOLSA COLETORA</b> , ESTÉRIL, USO ÚNICO.	KIT	240	07.02.01.009-0	525,02

MULTIESPECIALIDADE

7	SISTEMA DE DERIVAÇÃO, MODELO VENTRÍCULO-PERITONEAL- DVP, ADICIONAIS RADIOPACO, TIPO CATETER VENTRICULAR E PERITONEAL DE SILICONE, COMPONENTE 1 VÁLVULA UNIDIRECIONAL, MEDINDO APROXIMADAMENTE 25MM X 9MM, COMPONENTE 2 RESERVATÓRIO DE COLETA DE LIQUOR, TAMANHO INFANTIL/PEDIÁTRICA ( <b>BAIXA PRESSÃO</b> ), COM CONJUNTO INTRODUTOR, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	KIT	240	07.02.01.011-1	845,80
8	SISTEMA DE DERIVAÇÃO, MODELO VENTRÍCULO-PERITONEAL- DVP, ADICIONAIS RADIOPACO, TIPO CATETER VENTRICULAR E PERITONEAL DE SILICONE, COMPONENTE 1 VÁLVULA UNIDIRECIONAL, MEDINDO APROXIMADAMENTE 25MM X 9MM, COMPONENTE 2 RESERVATÓRIO DE COLETA DE LIQUOR, TAMANHO INFANTIL/PEDIÁTRICA ( <b>MÉDIA PRESSÃO</b> ), COM CONJUNTO INTRODUTOR, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	KIT	480	07.02.01.011-1	845,80
9	SISTEMA DE DERIVAÇÃO, MODELO VENTRÍCULO-PERITONEAL- DVP, ADICIONAIS RADIOPACO, TIPO CATETER VENTRICULAR E PERITONEAL DE SILICONE, COMPONENTE 1 VÁLVULA UNIDIRECIONAL, MEDINDO APROXIMADAMENTE 25MM X 9MM, COMPONENTE 2 RESERVATÓRIO DE COLETA DE LIQUOR, TAMANHO INFANTIL/PEDIÁTRICA ( <b>ALTA PRESSÃO</b> ), COM CONJUNTO INTRODUTOR, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	KIT	240	07.02.01.011-1	845,80
10	SISTEMA DE DERIVAÇÃO, MODELO VENTRÍCULO-PERITONEAL- DVP, ADICIONAIS C/ AÇÃO ANTIMICROBIANA, TIPO CATETER VENTRICULAR E PERITONEAL DE SILICONE, COMPONENTE 1 VÁLVULA UNIDIRECIONAL PROGRAMÁVEL, COMPONENTE 2 RESERVATÓRIOS DE COLETA DE LIQUOR, TAMANHO NEONATAL ( <b>BAIXA PRESSÃO</b> ), COM CONJUNTO INTRODUTOR, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	KIT	240	07.02.01.011-1	845,80

## MULTIESPECIALIDADE

11	SISTEMA DE DERIVAÇÃO, MODELO VENTRÍCULO-PERITONEAL- DVP, ADICIONAIS C/ AÇÃO ANTIMICROBIANA, TIPO CATETER VENTRICULAR E PERITONEAL DE SILICONE, COMPONENTE 1 VÁLVULA UNIDIRECIONAL PROGRAMÁVEL, COMPONENTE 2 RESERVATÓRIOS DE COLETA DE LIQUOR, TAMANHO NEONATAL <b>(MÉDIA PRESSÃO)</b> , COM CONJUNTO INTRODUTOR, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	KIT	480	07.02.01.011-1	845,80
12	SISTEMA DE DERIVAÇÃO, MODELO VENTRÍCULO-PERITONEAL- DVP, ADICIONAIS C/ AÇÃO ANTIMICROBIANA, TIPO CATETER VENTRICULAR E PERITONEAL DE SILICONE, COMPONENTE 1 VÁLVULA UNIDIRECIONAL PROGRAMÁVEL, COMPONENTE 2 RESERVATÓRIOS DE COLETA DE LIQUOR, TAMANHO NEONATAL <b>(ALTA PRESSÃO)</b> , COM CONJUNTO INTRODUTOR, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	KIT	240	07.02.01.011-1	845,80
13	SISTEMA DE DERIVAÇÃO, MODELO VENTRÍCULO-PERITONEAL- DVP, ADICIONAIS RADIOPACO, TIPO CATETER VENTRICULAR E PERITONEAL DE SILICONE, COMPONENTE 1 VÁLVULA UNIDIRECIONAL PROGRAMÁVEL, COMPONENTE 2 RESERVATÓRIO DE COLETA DE LIQUOR, TAMANHO ADULTO <b>(BAIXA PRESSÃO)</b> , COM CONJUNTO INTRODUTOR, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	KIT	536	07.02.01.011-1	845,80
14	SISTEMA DE DERIVAÇÃO, MODELO VENTRÍCULO-PERITONEAL- DVP, ADICIONAIS RADIOPACO, TIPO CATETER VENTRICULAR E PERITONEAL DE SILICONE, COMPONENTE 1 VÁLVULA UNIDIRECIONAL PROGRAMÁVEL, COMPONENTE 2 RESERVATÓRIO DE COLETA DE LIQUOR, TAMANHO ADULTO <b>(MÉDIA PRESSÃO)</b> , COM CONJUNTO INTRODUTOR, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	KIT	510	07.02.01.011-1	845,80

MULTIESPECIALIDADE					
15	SISTEMA DE DERIVAÇÃO, MODELO VENTRÍCULO-PERITONEAL- DVP, ADICIONAIS RADIOPACO, TIPO CATETER VENTRICULAR E PERITONEAL DE SILICONE, COMPONENTE 1 VÁLVULA UNIDIRECIONAL PROGRAMÁVEL, COMPONENTE 2 RESERVATÓRIO DE COLETA DE LIQUOR, TAMANHO ADULTO ( <b>ALTA PRESSÃO</b> ), COM CONJUNTO INTRODUTOR, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	KIT	104	07.02.01.011-1	845,80
16	CONJUNTO PARA DERIVAÇÃO LOMBOOPERITONEAL, CONSISTINDO DE CATETER PARA O ESPAÇO SUBARACNOÍDEO LOMBAR, CATETER PERITONEAL E VÁLVULA NAS DIFERENTES PRESSÕES.	KIT	66	07.02.01.020-0	567,70
17	CLIQUE PARA ANEURISMA, MATERIAL TITÂNIO, TIPO TEMPORARIO, MODELO PADRÃO, FORMATO RETO, DISPONÍVEL NOS MODELOS CLIP E MINICLIP EM TODOS OS TAMANHOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SUPERFÍCIE ATRAUMÁTICA, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	UNIDADE	480	07.02.01.022-7	725,00
18	CLIQUE PARA ANEURISMA, MATERIAL TITÂNIO, TIPO PERMANENTE, MODELO PADRÃO, FORMATO RETO, DISPONÍVEL NOS MODELOS CLIP E MINICLIP EM TODOS OS TAMANHOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SUPERFÍCIE ATRAUMÁTICA, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	UNIDADE	480	07.02.01.023-5	800,00
19	CAGE CERVICAL COM PERFIL ANATÔMICO, ESPAÇO CENTRAL PARA COLOCAÇÃO ADEQUADA DE ENXERTO ÓSSEO, SERRILHADOS NAS SIFERFICIES DO IMPLANTES QUE GARATEM A NÃO IMIGRAÇÃO PROPORCIONANDO ESTABILIDADE EM PEEK, NAS SEGUINTES MEDIDAS: 5; 5,5; 6; 6,5; 7; 7,5; MM.	UNIDADE	48	07.02.05015.6	1.356,35
20	INTRODUTOR VALVULADO.	UNIDADE	108	07.02.05.034-2	97,48
21	MICRO PROGREAT 2 7F.	UNIDADE	108	07.02.05.035-0	1.650,00
22	PARTICULAS EMBOLIZANTES (FRASCO).	UNIDADE	216	07.02.05.042-3	300,00

MULTIESPECIALIDADE					
23	UROLOGIA INFANTIL - URETERORRENOLITOTRIPIA RÍGIDA: FIO GUIA, TIPO TEFLONADO, DIÂMETRO 0,035, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, FORMATO PONTA RETA, COMPRIMENTO 150, ESTERILIDADE ESTÉRIL.	UNIDADE	180	07.02.05.080-6 (SIGTAP)	300,00
24	UROLOGIA ADULTO - RÍGIDA: FIO GUIA COM REVESTIMENTO HIDROFÍLICO, NÚCLEO DE NITINOL, PONTA RETA FLEXÍVEL, DIÂMETRO 0.035", COMPRIMENTO 150 CM, RADIOPACO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL.	UNIDADE	1.200	07.02.05.080-6 (SIGTAP)	300,00
25	UROLOGIA ADULTO - RÍGIDA: FIO GUIA, TIPO HIDROFÍLICO, DIÂMETRO 0,035, MATERIAL NITINOL C/PTFE, FORMATO PONTA FLEXÍVEL CURVA TUNGSTÊNIO, PONTA DISTAL 3CM, COMPRIMENTO 150, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RADIOPACO.	UNIDADE	1.200	07.02.05.080-6 (SIGTAP)	300,00

OFTALMOLOGIA					
ORDEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE ESTIMADA	TABELA DE REFERÊNCIA	PREÇO UNITÁRIO (R\$)
1	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL HIDROFILA DE PEÇA ÚNICA , ZONA ÓPTICA VARIANDO DE 5,5 A 6,00MM , BICONVEXA, PODER DIOPTRICO + 14:00 D.	UNIDADE	54	-	280,00
2	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL HIDROFILA DE PEÇA ÚNICA , ZONA ÓPTICA VARIANDO DE 5,5 A 6,00MM , BICONVEXA, PODER DIOPTRICO + 16:00 D.	UNIDADE	180	-	280,00
3	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL HIDROFILA DE PEÇA ÚNICA , ZONA ÓPTICA VARIANDO DE 5,5 A 6,00MM , BICONVEXA, PODER DIOPTRICO + 17:00 D.	UNIDADE	180	-	280,00
4	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL HIDROFILA DE PEÇA ÚNICA , ZONA ÓPTICA VARIANDO DE 5,5 A 6,00MM , BICONVEXA, PODER DIOPTRICO + 18:00 D.	UNIDADE	375	-	280,00



OFTALMOLOGIA					
5	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL HIDROFILA DE PECA UNICA, ZONA OPTICA VARIANDO DE 5,5 A 6,00MM , BICONVEXA,PODER DIOPTICO + 19:50 D.	UNIDADE	375	-	280,00
6	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL HIDROFILA DE PECA UNICA, ZONA OPTICA VARIANDO DE 5,5 A 6,00MM , BICONVEXA,PODER DIOPTICO + 20:00 D.	UNIDADE	375	-	280,00
7	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL HIDROFILA DE PECA UNICA, ZONA OPTICA VARIANDO DE 5,5 A 6,00MM , BICONVEXA,PODER DIOPTICO + 20:50 D.	UNIDADE	375	-	280,00
8	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL HIDROFILA DE PECA UNICA, ZONA OPTICA VARIANDO DE 5,5 A 6,00MM , BICONVEXA,PODER DIOPTICO + 21:00 D.	UNIDADE	375	-	280,00
9	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL HIDROFILA DE PECA UNICA, ZONA OPTICA VARIANDO DE 5,5 A 6,00MM , BICONVEXA,PODER DIOPTICO + 22:00 D.	UNIDADE	375	-	280,00
10	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL HIDROFILA DE PECA UNICA, ZONA OPTICA VARIANDO DE 5,5 A 6,00MM , BICONVEXA,PODER DIOPTICO + 23:00 D.	UNIDADE	375	-	280,00
11	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL HIDROFILA DE PECA UNICA, ZONA OPTICA VARIANDO DE 5,5 A 6,00MM , BICONVEXA,PODER DIOPTICO + 25:00 D.	UNIDADE	188	-	280,00
12	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL HIDROFILA DE PECA UNICA, ZONA OPTICA VARIANDO DE 5,5 A 6,00MM , BICONVEXA,PODER DIOPTICO + 26:00 D.	UNIDADE	188	-	280,00
13	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL HIDROFILA DE PECA UNICA, ZONA OPTICA VARIANDO DE 5,5 A 6,00MM , BICONVEXA,PODER DIOPTICO + 27:00 D.	UNIDADE	188	-	280,00
14	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL HIDROFILA DE PECA UNICA, ZONA OPTICA VARIANDO DE 5,5 A 6,00MM , BICONVEXA,PODER DIOPTICO + 28:00 D.	UNIDADE	113	-	280,00

OFTALMOLOGIA					
15	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL HIDROFILA DE PEÇA ÚNICA, ZONA ÓPTICA VARIANDO DE 5,5 A 6,00MM , BICONVEXA, PODER DIOPTRICO + 29:00 D.	UNIDADE	113	-	280,00
16	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL, PODER DIOPTRICO + 19:00 D.	UNIDADE	375	-	280,00
17	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL, PODER DIOPTRICO + 21:50 D.	UNIDADE	375	-	280,00
18	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL, PODER DIOPTRICO + 22:50 D.	UNIDADE	188	-	280,00
19	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL, PODER DIOPTRICO + 24:00 D.	UNIDADE	375	-	280,00
20	LÂMINA DE BISTURI DE 15 GRAUS PARA FACOEMULSIFICAÇÃO CRISTALINA.	UNIDADE	3750	-	280,00
21	LÂMINA DE BISTURI DE 2.75 MM PARA FACOEMULSIFICAÇÃO CRISTALINA.	UNIDADE	3750	-	280,00

COMODATO			
ORDEM	ESPECIALIDADE	DESCRIÇÃO	COMODATO
1	BUCOMAXILO	ITENS 1 A 31	CAIXA DE APOIO E MOTOR

COMODATO			
2	CARDIOLOGIA	<p>CIRURGIA CARDÍACA ABERTA: KIT PARA AUTOTRANSFUSÃO: CONJUNTO DE LINHAS, BOLSAS, CÂMARAS E DEMAIS MATERIAIS DESCARTÁVEIS PARA REALIZAÇÃO DE PROCEDIMENTOS DE RECUPERAÇÃO SANGÜÍNEA INTRAOPERATÓRIA (AUTOTRANSFUSÃO) COM AUXÍLIO DE EQUIPAMENTO ELETRÔNICO. KIT DE AUTOTRANSFUSÃO, LAVAGEM E ASPIRAÇÃO, CONTENDO: RECIPIENTE PARA CENTRIFUGAÇÃO; BOLSA DE ARMAZENAMENTO; BOLSA DE DESCARTE; TUBOS, LINHAS, TAMPAS E CONECTORES NECESSÁRIOS. EMBALAGEM DE FORMA ESTÉRIL E INDIVIDUAL.</p>	<p>SISTEMA DE AUTOTRANSFUSÃO COM A TECNOLOGIA DE FLUXO CONTÍNUO, TRÊS PROGRAMAS DE LAVAGEM COM ESPECIFICIDADES DISTINTAS, ASSOCIADO TECNOLOGIA DE AUTOSTART (PROCESSAMENTO AUTOMÁTICO) COM O SENSOR DE CONCENTRADO DE HEMÁCIAS, CÂMARA DE LAVAGEM DE TAMANHO ÚNICO, PROCESSAMENTO SILENCIOSO MEDINDO 55DBA, INTERFACE USB COLORIDA ENTRE O LEITOR DE CÓDIGO DE BARRAS E A IMPRESSORA, DISPÕE DE RODÍZIOS DE AMPLITUDE 360°, SISTEMA DE FRENAGEM POR PEDAL E CORPO DE ALTURA AJUSTÁVEL, ESTRUTURA DO CORPO POSSUI 5 REGULAGENS DE ALTURA E O BRAÇO DO DISPLAY PERMITE OSCILAÇÕES E INCLINAÇÕES, SISTEMA DE VÁCUO E SUCÇÃO INTEGRADOS, DOIS SENSORES ULTRASSÔNICOS, POSSUI MEDIR TRÊS TAXAS DE FLUXOS (BOMBA HEMÁCIAS/ BOMBA SANGUE ASPIRADO/ BOMBA SOLUÇÃO) COM COTAÇÃO DA CENTRÍFUGA DE 0 - 2400 RPM</p>

**COMODATO**

3	CARDIOLOGIA	<p>CIRURGIA CARDÍACA ABERTA: BALÃO INTRA-AORTICO: BALAO INTRA-AORTICO DE 35CC A 40CC COM TECNOLOGIA 7FR, CONSTANDO DE: CONECTOR EM Y, MEMBRANA DO BALAO, TRAVA DA BAINHA, CATETER, LUMEN CENTRAL OU CORDA GUIA, EXTREMIDADES MACHO DO LUER, TUBO EXTRA COR-POREO, CORDA GUIA, COBERTURA DA CORDA GUIA, TUBO PROTETOR DO STAT GARD, EXTREMIDADE FEMEA DO LUER CENTRAL, CONECTOR SL, APOIO DE SUTURA, PROTETOR DO SHEATHLESS GARD, VALVULA HEMOSTÁTICA, DILATADOR, SERINGA 60ML, TUBO DE PRESSAO, VALVULA DE 03 VIAS, AGULHA ANGIOGRAFICA, COBERTURA DO LUER, BAINHA COM INTRODUTOR STANDARD, BAINHA COM INTRODUTOR COMPATÍVEL COM A EXTENSAO DO CATETER. CONECTOR DA SAÍDA DE GÁS. DEVE APRESENTAR TRANSDUTOR (COMPATIVEL COM A BOMBA DE BALÃO INTRA AÓRTICO). A EMPRESA DEVERÁ DISPOR DE TAMANHOS VARIADOS A DEPENDER DA NECESSIDADE DO HOSPITAL.</p>	<p>BOMBA DE BALÃO INTRA-AÓRTICO, POSSUINDO INICIALIZAÇÃO COM BOTÃO ÚNICO, TRÊS MODOS DE OPERAÇÃO DIFERENTES; AUTOMÁTICO, SEMIAUTOMÁTICO E MANUAL, TELA COLORIDA, DOBRÁVEL E REMOVÍVEL, PAINEL DE EXIBIÇÃO PERSONALIZÁVEL, CARRINHO COMPOSTO DE BATERIA INTERNA, CONSOLE E MONITOR.</p>
4	CARDIOLOGIA	<p>AGENTE EMBÓLICO, TIPO LÍQUIDO, COMPOSIÇÃO 1 À BASE DE COPOLÍMERO DE EVOH, COMPOSIÇÃO ADICIONAL 1 EM DMSO, C/ AGENTE DE CONTRASTE, FORMA FARMACÊUTICA INJETÁVEL, COMPONENTES C/ SISTEMA DE APLICAÇÃO, ESTERILIDADE ESTÉRIL, APIROGÊNICO.</p>	<p>EQUIPAMENTO PARA MISTURAR LIQUIDO: AGITADOR COM BASE ESTÁVEL, COM AÇÃO VIBRATÓRIA CIRCULAR, FUNÇÃO DE TORQUE E VELOCIDADE AJUSTÁVEL DE 1000 A 2800 RPM, CAPACIDADE DE AGITAR ATÉ 3 FRASCOS SIMULTÂNEO, COMPATÍVEL COM FRASCO EMBÓLICO. QUANTIDADE: 1</p>
5	CIRURGIA GERAL	<p>PINÇA (TESOURA) LAPAROSCÓPICA PARA CORTE E SELAGEM, ENERGIA BIPOLAR OU ULTRASSÔNICA, COMPRIMENTO VARIANDO DE 36 A 44 CM. EMBALAGEM INDIVIDUAL CONTENDO IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, DATA DE FABRICAÇÃO, TIPO DE ESTERILIZAÇÃO, PRAZO DE ESTERILIZAÇÃO, NÚMERO DE LOTE, REGISTRO NA ANVISA/MS</p>	<p>GERADOR DE ENERGIA COMPATÍVEL AO ITEM</p>

COMODATO			
6	CIRURGIA GERAL	TESOURA DE ENERGIA ULTRASSÔNICA COM EMPUNHADURA TIPO PISTOLA SELAGEM DE VASOS DE ATÉ 5 MM, HASTE DE 36 CM - LÂMINA ATIVA DE 5MM	GERADOR DE ENERGIA COMPATÍVEL AO ITEM
7	CIRURGIA GERAL	TESOURA DE ENERGIA ULTRASSÔNICA 9CM A 14 CM	GERADOR DE ENERGIA COMPATÍVEL AO ITEM
8	ELETROFISIOLOGIA	CATETER TERAPÊUTICO PONTA 4MM, QUADRIPOlar, 7FR, CURVA DEFLECTÍVEL UNIDIRECIONAL CURVA MÉDIA PARA ABLAÇÃO DE CIRCUITOS DE ARRITMIAS, COM SENSOR DE TEMPERATURA, COM COMPRIMENTO DE 110-115CM. ESTERILIZADO EM ÓXIDO DE ETILENO GASOSO, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO, CONTENDO NÚMERO DE LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, MARCA COMERCIAL, PROCEDÊNCIA, PRAZO DE VALIDADE E ESTERILIZAÇÃO, REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE.	FORNECIMENTO DE GERADOR DE RADIOFREQUÊNCIA NO DIA DO PROCEDIMENTO, COMPATÍVEL COM OS MESMOS.
9	ELETROFISIOLOGIA	CATETER TERAPÊUTICO PONTA 4 MM QUADRIPOlar, 7FR, CURVA DEFLECTÍVEL UNIDIRECIONAL CURVA GRANDE PARA ABLAÇÃO DE CIRCUITOS DE ARRITMIAS, COM SENSOR DE TEMPERATURA, COM COMPRIMENTO DE 110-115CM. ESTERILIZADO EM ÓXIDO DE ETILENO GASOSO, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO, CONTENDO NÚMERO DE LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, MARCA COMERCIAL, PROCEDÊNCIA, PRAZO DE VALIDADE E ESTERILIZAÇÃO, REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE	

COMODATO			
10	ELETROFISIOLOGIA	KIT-PATCH DE ELETRODOS PARA MAPEAMENTO ELETROANATÔMICO CARDÍACO, CONTENDO UM SISTEMA DE REFERÊNCIA DE ELETRODOS, UM MÓDULO DE DADOS E SEIS PATCHES PARA CAPTAÇÃO DE CAMPO ELÉTRICO TRANSTORÁCICO E LOCALIZAÇÃO DOS ELETRODOS DOS CATETERES, POR VARIAÇÃO DE IMPEDÂNCIA, CONTENDO NÚMERO DE LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, MARCA COMERCIAL, PROCEDÊNCIA, PRAZO DE VALIDADE, ESTERILIZAÇÃO E REGISTRO JUNTO À ANVISA.	FORNECER O SISTEMA DE NAVEGAÇÃO DO MAPEAMENTO ELETROANATÔMICO NO DIA DO PROCEDIMENTO.
11	ELETROFISIOLOGIA	CATETER DE ECOCARDIOGRAFIA INTRACARDÍACA, ESTERILIZADO EM ÓXIDO DE ETILENO GASOSO, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO. CONTENDO NÚMERO DE LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, MARCA COMERCIAL, PROCEDÊNCIA, PRAZO DE VALIDADE E ESTERILIZAÇÃO, REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE.	FORNECIMENTO DE ECOCARDIÓGRAFO COMPATÍVEL COM A Sonda no dia do procedimento

**COMODATO**

12	NEUROLOGIA	KIT TROMBECTOMIA POR ASPIRAÇÃO. COMPOSIÇÃO: CATETER DE REPERFUSÃO COM DIÂMETRO EXTERNO PRÓXIMA E DISTAL DE 6F, EQUIVALENTE À .085" E 2.16MM. LÚMEN INTERNO PROXIMAL E DISTAL DE .072" EQUIVALENTE À 1.83MM. COMPRIMENTO DE 132CM. CONSTRUÍDO COM REVESTIMENTO HIDROFÍLICO TECNOLOGIA REDGLIDE, PONTA RADIOPACA ARTICULADA PARA NAVEGAÇÃO ATRAUMÁTICA, ESTRUTURA REFORÇADA COM FIO DE NITINOL E 20 MATERIAIS DE TRANSIÇÃO, ACOMPANHADO DO TUBO DE ASPIRAÇÃO DE FLUÍDOS E TROMBOS, ESTÉRIL, COM LÚMEN DE .110" E VÁLVULA "ON/OFF" QUE REGULA ASPIRAÇÃO; E CANISTER- COMPONENTE ACESSÓRIO DA BOMBA . RECIPIENTE DESCARTÁVEL DE 1.000 ML COM UM FILTRO DE ASPIRAÇÃO PARA CONTENÇÃO DE LÍQUIDOS.	BOMBA DE ASPIRAÇÃO. DISPOSITIVO ELETROMECÂNICO DE VÁCUO DE -29 INHG QUE DESTINA-SE A GERAR PRESSÃO DE ASPIRAÇÃO PARA UTILIZAÇÃO COM OS SISTEMAS DE ASPIRAÇÃO.
13	NEUROLOGIA	CLIP DE TITÂNIO PARA NEUROCIRURGIA	PINÇA APLICADORA/CLIPADORA (COMPATÍVEL COM O CLIP) (QUANTIDADE: 01)
14	NEUROLOGIA	CLIP TEMPORÁRIO	PINÇA APLICADORA/CLIPADORA (COMPATÍVEL COM O CLIP) (QUANTIDADE: 01)
15	NEUROCIRURGIA	HASTE PARA ASSOCIAÇÃO COM PARAFUSOS DE TITÂNIO	INSTRUMENTAIS CONDIZENTES / CAIXA DE APOIO PARA COLUNA (QUANTIDADE: 06)
16	NEUROCIRURGIA	PARAFUSO DE TITÂNIO ASSOCIÁVEL A PLACA CERVICAL	
17	NEUROCIRURGIA	PLACA CERVICAL ASSOCIADA A PARAFUSOS INTRA-SOMÁTICOS DE TITÂNIO (ANTERIOR)	
18	NEUROCIRURGIA	PLACA CERVICAL ASSOCIADA A PARAFUSOS DE TITÂNIO P/ FIXAÇÃO EM ESTRUTURAS POSTERIORES	
19	NEUROCIRURGIA	CONECTOR BARRA JUNÇÃO CERVICO TORÁCICA	
20	NEUROCIRURGIA	DISPOSITIVO PEDICULAR PARA FIXAÇÃO DE HASTE (INCLUI BLOQUEADOR) - PARAFUSO PEDICULAR MONO/POLI	

COMODATO			
21	NEUROCIRURGIA	PLACA DE TITÂNIO SISTEMA MINI / MICROFRAGMENTOS (INCLUI PARAFUSOS) 1,5 MM E 2,0MM –FECHAMENTO DE CRANIO	INSTRUMENTAIS CONDIZENTES / CAIXA DE APOIO INCLUINDO CONSOLE/PERFURADOR/PONTEIRA (QUANTIDADE: 01)
22	ORTOPEDIA	CAIXA DE PEQUENOS FRAGMENTOS EM AÇO INOXIDÁVEL NÃO BLOQUEADA (SUS): PARAFUSO CORTICAL 3.5 - ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS	INSTRUMENTAIS COMPATIVELIS COM O IMPLANTE (QUANTIDADE: 07)
23	ORTOPEDIA	CAIXA DE PEQUENOS FRAGMENTOS EM AÇO INOXIDÁVEL NÃO BLOQUEADA (SUS): PARAFUSO MALEOLAR - ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS	
24	ORTOPEDIA	CAIXA DE PEQUENOS FRAGMENTOS EM AÇO INOXIDÁVEL NÃO BLOQUEADA (SUS): PARAFUSO ESPONJOSO 4.0 ROSCA TOTAL - ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS	
25	ORTOPEDIA	CAIXA DE PEQUENOS FRAGMENTOS EM AÇO INOXIDÁVEL BLOQUEADA (SUS): PLACA SEMITUBULAR PEQUENOS FRAGMENTOS - ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS	
26	ORTOPEDIA	CAIXA DE PEQUENOS FRAGMENTOS EM AÇO INOXIDÁVEL BLOQUEADA (SUS): PLACA DCP PEQUENOS FRAGMENTOS- ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS/FUROS	
27	ORTOPEDIA	CAIXA DE GRANDES FRAGMENTOS EM AÇO INOXIDÁVEL NÃO BLOQUEADOS (SUS): PARAFUSO CORTICAL 4.5 - ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS	
28	ORTOPEDIA	CAIXA DE GRANDES FRAGMENTOS EM AÇO INOXIDÁVEL NÃO BLOQUEADOS (SUS): PARAFUSO ESPONJOSO 6.5 - ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS	



COMODATO			
29	ORTOPEDIA	CAIXA DE GRANDES FRAGMENTOS EM AÇO INOXIDÁVEL NÃO BLOQUEADOS (SUS): PLACA SEMITUBULAR GRANDES FRAGMENTOS - ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS	INSTRUMENTAIS COMPATIVELIS COM O IMPLANTE (QUANTIDADE: 01)
30	ORTOPEDIA	FIXADOR EXTERNO (SUS): FIXADOR EXTERNO CIRCULAR / SEMI-CIRCULAR	INSTRUMENTAIS COMPATIVELIS COM O IMPLANTE (QUANTIDADE: 01)
31	ORTOPEDIA	KIT DE ILIZAROV (SIGTAP: 07.02.03.038-4). COMPOSIÇÃO: SEMIANEL; CONECTOR; HASTE TELESCÓPICA; HASTE ROSQUEADA; BARRA LISA; PORTA PINO DE SCHANZ/PINO DE SCHANZ; PLACA DE CONEXÃO; PLACA BIPLANA; PLACA CURVA; BANDEIRA (FEMEA - MACHO); PARAFUSO TENSOR; PARAFUSO C/ CABEÇA SEXTAVADA; DISTRATOR ANGULAR; E DISTRATOR LINEAR	INSTRUMENTAIS CONDIZENTES / PERFURADOR (QUANTIDADE: 04)
32	ORTOPEDIA	PFN CURTA E LONGA (SUS): HASTE FEMORAL CURTA COM BLOQUEIO CEFALICO, COM PARAFUSOS, EM AÇO INOXIDAVEL. APRESENTAÇÃO EM TODAS AS MEDIDAS. PARAFUSO DESLIZANTE (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS) - FIO GUIA - PARAFUSO TAMPÃO	
33	ORTOPEDIA	PFN CURTA E LONGA (SUS): HASTE FEMORAL LONGA COM BLOQUEIO CEFALICO, COM PARAFUSOS, EM AÇO INOXIDAVEL. APRESENTAÇÃO EM TODAS AS MEDIDAS. PARAFUSO DESLIZANTE (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS) - FIO GUIA - PARAFUSO TAMPÃO	
34	ORTOPEDIA	PFN CURTA E LONGA (SUS): PARAFUSO DE BLOQUEIO DISTAL (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS)	
35	ORTOPEDIA	COLUNA - LOMBAR SUS: DISPOSITIVO INTERSOMÁTICO DE MANUTENÇÃO DE ESPAÇO INTERVERTEBRAL (CAGE) - ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS	INSTRUMENTAIS CONDIZENTES / CAIXA DE APOIO PARA COLUNA (QUANTIDADE: 02)

COMODATO			
36	ORTOPEDIA	COLUNA - LOMBAR SUS: SISTEMA CROSS-LINK OU DTT - ENGLOBA TODAS AS MEDIDAS	
37	ORTOPEDIA	KIT DE ARTROSCOPIA DE JOELHO MENISCO: 1. LÂMINA SHAVER DENTEADA E LISA - ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS. 2. LÂMINA SHAVER PARA TECIDO ÓSSEO - ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS.	PEÇA DE MÃO DE SHAVER COM CONSOLE PARA TORRE DE ARTROSCOPIA  -CAIXA DE INSTRUMENTAIS (PINÇAS) PARA ARTROSCOPIA DE JOELHO  -GARROTE PNEUMATICO  - OTICA DE 30º
38	ORTOPEDIA	PLACA LAMINA CANULADA DE BLOQUEIO, NOS TAMANHOS INFANTIL, INTERMEDIÁRIO E ADOLESCENTE (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS), COM ANGULAÇÃO DE 90 GRAUS, COM PARAFUSOS INCLUSOS (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS)	SERRAS PNEUMÁTICAS COM LÂMINAS DE TAMANHO INFANTIL E CAIXA DE AFASTADORES. (QUANTIDADE: 02)
39	ORTOPEDIA	PLACA LAMINA CANULADA DE BLOQUEIO, NOS TAMANHOS INFANTIL, INTERMEDIÁRIO E ADOLESCENTE (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS), COM ANGULAÇÃO 100 GRAUS, COM PARAFUSOS INCLUSOS (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS); COMODATO: SERRAS PNEUMÁTICAS COM LÂMINAS DE TAMANHO INFANTIL E CAIXA DE AFASTADORES.	
40	ORTOPEDIA	ARRUELA LISA	INSTRUMENTAIS COMPATIVELIS COM O IMPLANTE (QUANTIDADE: 01)
41	ORTOPEDIA	PARAFUSO CANULADO 3,5MM	INSTRUMENTAIS COMPATIVELIS COM O IMPLANTE (QUANTIDADE: 04)
42	ORTOPEDIA	PARAFUSO CANULADO 4,5MM	
43	ORTOPEDIA	PARAFUSO CANULADO 7,0MM	
44	ORTOPEDIA	PARAFUSO CANULADO MINI (HERBERT)	
45	ORTOPEDIA	PLACA C/ PARAFUSO DESLIZANTE DE 135 OU 150 GRAUS	INSTRUMENTAIS COMPATIVELIS COM O IMPLANTE (QUANTIDADE: 03)
		PLACA C/ PARAFUSO DESLIZANTE DE 95 GRAUS	
		PLACA 1/3 TUBULAR 3,5MM (INCLUI PARAFUSOS)	

		COMODATO	
46	ORTOPEDIA	PLACA DE COMPRESSÃO DINÂMICA 4,5MM ESTREITA (INCLUI PARAFUSOS)	INSTRUMENTAIS COMPATIVELIS COM O IMPLANTE (QUANTIDADE: 04)
47	ORTOPEDIA	PLACA DE COMPRESSÃO DINÂMICA 4,5MM LARGA (INCLUI PARAFUSOS)	
48	ORTOPEDIA	PLACA DE RECONSTRUÇÃO 3,5MM (INCLUI PARAFUSOS)	
49	ORTOPEDIA	PLACA DE RECONSTRUÇÃO 4,5MM (INCLUI PARAFUSOS)	
50	ORTOPEDIA	PLACA EM L 4,5MM (INCLUI PARAFUSOS)	INSTRUMENTAIS COMPATIVELIS COM O IMPLANTE (QUANTIDADE: 06)
51	ORTOPEDIA	PLACA EM T 3,5MM (INCLUI PARAFUSOS)	
52	ORTOPEDIA	PLACA EM T 4,5MM (INCLUI PARAFUSOS)	
53	ORTOPEDIA	PLACA EM TREVO 3,5MM (INCLUI PARAFUSOS)	
54	ORTOPEDIA	PLACA PARA CALCÂNEO (INCLUI PARAFUSOS)	
55	ORTOPEDIA	PLACA PONTE 4,5MM	
56	ORTOPEDIA	COMPONENTE ACETABULAR DE POLIETILENO PARA COMPONENTE METÁLICO PRIMÁRIO / DE FIXAÇÃO BIOLÓGICA	INSTRUMENTAIS CONDIZENTES / CAIXA DE APOIO PARA QUADRIL/ POSICIONADOR / SERRA/ PERFURADOR (QUANTIDADE: 01)
57	ORTOPEDIA	COMPONENTE CEFÁLICO /POLIETILENO/METAL PARA HEMIARTROPLASTIA BIPOLAR/ METÁLICO PARA HEMIARTROPLASTIA MONOPOLAR	INSTRUMENTAIS CONDIZENTES / CAIXA DE APOIO PARA QUADRIL/ POSICIONADOR / SERRA/ PERFURADOR (QUANTIDADE: 01)
58	ORTOPEDIA	PARAFUSO PARA COMPONENTE ACETABULAR	INSTRUMENTAIS CONDIZENTES / CAIXA DE APOIO PARA QUADRIL/ POSICIONADOR / SERRA/ PERFURADOR (QUANTIDADE: 01)
59	ORTOPEDIA	COMPONENTE CEFÁLICO PARA ARTROPLASTIA TOTAL DE QUADRIL	INSTRUMENTAIS CONDIZENTES / CAIXA DE APOIO PARA QUADRIL/ POSICIONADOR / SERRA/ PERFURADOR (QUANTIDADE: 03)
60	ORTOPEDIA	COMPONENTE FEMORAL CIMENTADO MODULAR PRIMÁRIO	
61	ORTOPEDIA	COMPONENTE FEMORAL NÃO CIMENTADO MODULAR PRIMÁRIO	

COMODATO			
62	ORTOPEDIA	CENTRALIZADOR PARA COMPONENTE FEMORAL CIMENTADO MODULAR	INSTRUMENTAIS CONDIZENTES / CAIXA DE APOIO PARA QUADRIL/ POSICIONADOR/ SERRA/ PERFURADOR (QUANTIDADE: 01)
63	ORTOPEDIA	COMPONENTE ACETABULAR METÁLICO DE FIXAÇÃO BIOLÓGICA PRIMÁRIA /REVISÃO	INSTRUMENTAIS CONDIZENTES / CAIXA DE APOIO PARA QUADRIL/ POSICIONADOR / SERRA/ PERFURADOR
64	ORTOPEDIA	COMPONENTE ACETABULAR DE POLIETILENO CIMENTADO PRIMÁRIO / REVISÃO	INSTRUMENTAIS CONDIZENTES / CAIXA DE APOIO PARA QUADRIL/ POSICIONADOR / SERRA/ PERFURADOR
65	ORTOPEDIA	COMPONENTE FEMORAL PRIMARIO CIMENTADO / FIXACAO BIOLOGICA	INSTRUMENTAIS CONDIZENTES / CAIXA DE APOIO/ SERRA/ PERFURADOR (QUANTIDADE: 04)
66	ORTOPEDIA	COMPONENTE PATELAR CIMENTADO / FIXACAO BIOLOGICA	
67	ORTOPEDIA	COMPONENTE TIBIAL PRIMARIO DE POLIETILENO	
68	ORTOPEDIA	COMPONENTE TIBIAL PRIMARIO METALICO CIMENTADO / FIXACAO BIOLOGICA	
69	ORTOPEDIA	PLACA DE RECONSTRUCAO EM TITANIO P/ FRATURA DE MANDIBULA (INCLUI PARAFUSOS) 2,4 MM	MOTOR (QUANTIDADE: 01)
70	ORTOPEDIA	KIT PARA ARTROPLASTIA DE QUADRIL PRIMÁRIA CIMENTADA. COMPOSIÇÃO: CENTRALIZADOR DISTAL (SIGTAP 07.02.03.007-4); COMPONENTE ACETABULAR CIMENTADO PRIMÁRIO EM POLIETILENO - ENGLOBAR TODAS AS MEDIDAS (SIGTAP 07.02.03.009-0); COMPONENTE FEMORAL CIMENTADO MODULAR PRIMÁRIO - ENGLOBAR TODAS AS MEDIDAS (SIGTAP 07.02.03.016-3); COMPONENTE CEFÁLICO (CABEÇA FEMORAL) METÁLICA PARA ARTROPLASTIA DE QUADRIL - ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS (SIGTAP 07.02.03.013-9); RESTRITOR DE CIMENTO FEMORAL - ENGLOBAR TODAS AS MEDIDAS (SIGTAP 07.02.03.125-9).	CAIXA DE APOIO COM INSTRUMENTAIS CONDIZENTES COM CADA MATERIAL DE PROTESE CORRESPONDENTE

**COMODATO**

71	ORTOPEDIA	<p>KIT PARA ARTROPLASTIA DE QUADRIL PRIMÁRIA NÃO CIMENTADA. COMPOSIÇÃO: 1.PARAFUSO ORTOPÉDICO PARA USO ACETABULAR VÁRIOS TAMANHOS (SIGTAP 07.02.03.076-7); COMPONENTE ACETABULAR METÁLICO COM FIXAÇÃO BIOLÓGICA/PARAFUSADO PRIMÁRIO (SIGTAP 07.02.03.010-4); COMPONENTE DE POLIETILENO PARA COMPONENTE ACETABULAR COMPONENTE ACETABULAR METÁLICO PRIMARIO - ENGLOBAR TODAS AS MEDIDAS (SIGTAP 07.02.03.059-7 ); COMPONENTE FEMORAL NÃO CIMENTADO MODULAR PRIMÁRIO - ENGLOBAR TODAS AS MEDIDAS (SIGTAP 07.02.03.021-0); COMPONENTE CEFÁLICO (CABEÇA FEMORAL) METÁLICA PARA ARTROPLASTIA DE QUADRIL - ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS (SIGTAP 07.02.03.013-9).</p>	<p>CAIXA DE APOIO COM INSTRUMENTAIS CONDIZENTES COM CADA MATERIAL DE PROTESE CORRESPONDENTE</p>
72	ORTOPEDIA	<p>KIT PARA ARTROPLASTIA DE QUADRIL PARCIAL BIPOLAR. COMPOSIÇÃO: COMPONENTE FEMORAL NÃO CIMENTADO MODULAR PRIMÁRIO - ENGLOBAR TODAS AS MEDIDAS (SIGTAP 07.02.03.021-0); COMPONENTE CEFÁLICO (CABEÇA FEMORAL) METÁLICA PARA ARTROPLASTIA DE QUADRIL - ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS (SIGTAP 07.02.03.013-9); 10 COMPONENTE CEFÁLICO/POLIETILENO/METAL PARA HEMIARTROPLASTIA BIPOLAR ACETABULO E COLO - INCLUIR TODOS OS TAMANHOS (SIGTAP 07.02.03.012-0); COMPONENTE FEMORAL CIMENTADO MODULAR PRIMÁRIO - ENGLOBAR TODAS AS MEDIDAS (SIGTAP 07.02.03.016-3)</p>	<p>CAIXA DE APOIO COM INSTRUMENTAIS CONDIZENTES COM CADA MATERIAL DE PROTESE CORRESPONDENTE</p>

**COMODATO**

73	ORTOPEDIA	<p>KIT PARA ARTROPLASTIA DE JOELHO PRIMÁRIA.</p> <p>COMPOSIÇÃO: 1. COMPONENTE FEMORAL PARA JOELHO, PRIMÁRIA, METÁLICO, CIMENTADO - ENGLOBA TODAS AS MEDIDAS (SIGTAP 07.02.03.022- 8); COMPONENTE TIBIAL PRIMÁRIO, METÁLICO, CIMENTADO - ENGLOBA TODAS AS MEDIDAS (SIGTAP 07.02.03.028- 7); COMPONENTE DE POLIETILENO TIBIAL - ENGLOBA TODAS AS MEDIDAS (SIGTAP 07.02.03.027-9); COMPONENTE PATELAR EM POLIETILENO, CIMENTADO, COM 3 PINOS DE FIXAÇÃO - ENGLOBA TODAS AS MEDIDAS (SIGTAP 07.02.03.024-4).</p>	<p>CAIXA DE APOIO COM INSTRUMENTAIS CONDIZENTES COM CADA MATERIAL DE PROTESE CORRESPONDENTE</p> <p>- GARROTE PNEUMATICO</p>
74	ORTOPEDIA	<p>KIT PARA ARTROPLASTIA DE QUADRIL (REVISÃO). PRÓTESE DE REVISÃO DE QUADRIL - ENGLOBA TODAS AS MEDIDAS.</p> <p>COMPOSIÇÃO: COMPONENTE FEMORAL MODULAR DE REVISÃO CIMENTADO; COMPONENTE FEMORAL MODULAR DE REVISÃO NÃO CIMENTADO PARA REVESTIMENTO TOTAL COM FIXAÇÃO DISTAL; COMPONENTE ACETABULAR DE POLIETILENO CIMENTADO PRIMÁRIO OU DE REVISÃO; COMPONENTE ACETABULAR DE POLIETILENO PARA COMPONENTE METÁLICO PRIMÁRIO OU DE REVISÃO DE FIXAÇÃO BIOLÓGICA; COMPONENTE ACETABULAR METÁLICO PRIMÁRIO OU DE REVISÃO; TELA DE RECONSTRUÇÃO ACETABULAR, MALEÁVEL, TAMANHO DIVERSOS; TELA DE RECONSTRUÇÃO FEMORAL, MALEÁVEL, TAMANHOS DIVERSOS; DISPOSITIVO ANTIPROTUSÃO COM ORIFÍCIOS PARA PARAFUSOS, EM TAMANHOS DIVERSOS; CABO DE AÇO PARA CERCLAGEM COM PRESILHA, ASSOCIÁVEL A PLACA RETA PARA AMARRILHO.</p>	<p>CAIXA DE APOIO COM INSTRUMENTAIS CONDIZENTES COM CADA MATERIAL DE PROTESE CORRESPONDENTE</p>

**COMODATO**

75	ORTOPEDIA	KIT PARA ARTROSCOPIA DE JOELHO. COMPOSIÇÃO: LÂMINA SHAVER DENTEADA E LISA - ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS; LÂMINA SHAVER PARA TECIDO ÓSSEO - ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS; CÂNULA DESCARTÁVEL PARA ARTROSCOPIA - ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS; PLACA ORTOPÉDICA, MATERIAL TITÂNIO, MODELO ENDOBUTTON, ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS; PARAFUSO DE INTERFERÊNCIA TITÂNIO - ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS (SIGTAP - 07.02.03.071-6)	<p>PEÇA DE MÃO DE SHAVER COM CONSOLE PARA TORRE DE ARTROSCOPIA</p> <p>- CAIXA DE INSTRUMENTAIS (PINÇAS) PARA ARTROSCOPIA DE JOELHO</p> <p>- GARROTE PNEUMÁTICO</p> <p>- OTICA DE 30º</p>
76	ORTOPEDIA	KIT PARA ARTROPLASTIA DE QUADRIL. COMPOSIÇÃO: PROTESE PARCIAL INTERCAMBAVEL PARA QUADRIL TIPO THOMPSON	CAIXA DE APOIO COM INSTRUMENTAIS CONDIZENTES COM CADA MATERIAL DE PROTESE CORRESPONDENTE
77	ORTOPEDIA	PRÓTESE DE CABEÇA DE RADIO - ENGLOBA TODAS AS MEDIDAS	CAIXA DE APOIO COM INSTRUMENTAIS CONDIZENTES COM CADA MATERIAL DE PROTESE CORRESPONDENTE
78	ORTOPEDIA	KIT PARA OSTEOTOMIA DE JOELHO. COMPOSIÇÃO: PLACA DE CALÇO PARA OSTEOTOMIA PUDDU - PARA USO COM PARAFUSO CORTICAL DE 4,5MM E PARAFUSO ESPONJOSO DE 6,5 MM; PARAFUSO CORTICAL COM 4.5 MILÍMETROS DE DIÂMETRO, COMPATÍVEL COM PLACA DE CALÇO PARA OSTEOTOMIA (PUDDU) - ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS; PARAFUSO ESPONJOSO COM 6.5 MILÍMETROS DE DIÂMETRO, COMPATÍVEL COM PLACA DE CALÇO PARA OSTEOTOMIA (PUDDU) - ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS	CAIXA DE APOIO COM INSTRUMENTAIS CONDIZENTES COM CADA MATERIAL DE PROTESE CORRESPONDENTE

**COMODATO**

79	ORTOPEDIA	KIT PARA ARTROPLASTIA DE JOELHO (REVISÃO). PRÓTESE DE REVISÃO DE JOELHO - ENGLOBA TODAS AS MEDIDAS. COMPOSIÇÃO: COMPONENTE TIBIAL DE REVISÃO DE POLIETILENO; COMPONENTE FEMORAL DE REVISÃO CIMENTADO OU FIXAÇÃO BIOLÓGICA; COMPONENTE DE AUMENTO TIBIAL PARA REVISÃO DE PRÓTESE TOTAL DE JOELHO; COMPONENTE DE AUMENTO FÊMUR PARA REVISÃO DE PRÓTESE TOTAL DE JOELHO; HASTE FEMORAL PARA REVISÃO DE PRÓTESE TOTAL DO JOELHO; HASTE TIBIAL PARA REVISÃO DE PRÓTESE TOTAL DE JOELHO; COMPONENTE TIBIAL DE REVISÃO METÁLICO CIMENTADO OU FIXAÇÃO BIOLÓGICA EM CUNHA; COMPONENTE PATELAR CIMENTADO OU FIXAÇÃO BIOLÓGICA	CAIXA DE APOIO COM INSTRUMENTAIS CONDIZENTES COM CADA MATERIAL DE PROTESE CORRESPONDENTE  - GARROTE PNEUMATICO
80	ORTOPEDIA	KIT PARA ARTROSCOPIA DE OMBRO. COMPOSIÇÃO: ÂNCORA ORTOPÉDICA - ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS (SIGTAP 07.02.03.002-3); CÂNULA DESCARTÁVEL PARA ARTROSCOPIA - ENGLOBA TODOS OS TAMANHO; LÂMINA SHAVER DENTEADA E LISA - ENGLOBA TODOS OS TAMANHO; LÂMINA SHAVER PARA TECIDO ÓSSEO - ENGLOBA TODOS OS TAMANHO; PONTEIRA DE RADIO-FREQUENCIA (ELETRODO) - ENGLOBA TODOS OS TAMANHO; AGULHA, DESCARTÁVEL, RETRÁTIL, CONFECCIONADA EM NITINOL E UTILIZADA POR TÉCNICA VIDEOARTROSCÓPICA	1. TORRE DE TRAÇÃO DO OMBRO 2. CAIXA DE INSTRUMENTAIS (PINÇAS) PARA ARTROSCOPIA DE OMBRO 3.POSICIONADOR PARA CIRURGIA DO OMBRO 4.PEÇA DE MÃO DE SHAVER COM CONSOLE PARA TORRE DE ARTROSCOPIA
81	ORTOPEDIA	CONECTOR BARRA JUNÇÃO CERVICO TORÁCICA	INSTRUMENTAIS COMPATÍVEIS COM O IMPLANTE (QUANTIDADE: 01)
82	RADIOINTERVENÇÃO	AGULHA PARA BIOPSIA DE TECIDOS MOLES, TAMANHOS DE 16G x 10CM E, COM SISTEMA AUXILIAR DE FIO GUIA. (ACOMPANHA A PISTOLA EM COMODATO)	PISTOLA - DISPOSITIVO REUTILIZÁVEL DE BIOPSIA DE TECIDOS POR AGULHA GROSSA, ACIONADO POR MOLA COM PROFUNDIDADES DE PENETRAÇÃO SELECIONÁVEIS DE 22 MM E 15 MM.QUANTIDADE: 01



COMODATO			
83	RADIOINTERVENÇÃO	AGULHA PARA BIOPSIA DE TECIDOS MOLES, TAMANHOS DE 16G x 15CM E, COM SISTEMA AUXILIAR DE FIO GUIA. (ACOMPANHA A PISTOLA EM COMODATO)	PISTOLA - DISPOSITIVO REUTILIZÁVEL DE BIOPSIA DE TECIDOS POR AGULHA GROSSA, ACIONADO POR MOLA COM PROFUNDIDADES DE PENETRAÇÃO SELECIONÁVEIS DE 22 MM E 15 MM.QUANTIDADE: 01
84	RADIOINTERVENÇÃO	AGULHA ASPIRATIVA COM MARCAÇÃO EM CENTIMETROS. TAMANHOS DE 18GA X 25CM. (ACOMPANHA A PISTOLA EM COMODATO)	PISTOLA - DISPOSITIVO REUTILIZÁVEL DE BIOPSIA DE TECIDOS POR AGULHA GROSSA, ACIONADO POR MOLA COM PROFUNDIDADES DE PENETRAÇÃO SELECIONÁVEIS DE 22 MM E 15 MM.QUANTIDADE: 01
85	RADIOINTERVENÇÃO	ELETRODOS DE RADIOFREQUÊNCIA PARA TERMOABLAÇÃO POSSUINDO, CÂNULA DE AÇO INOXIDÁVEL DE GRAU MÉDICO, TOTALMENTE REVESTIDA (EXCETO A PONTA EXPOSTA) E PROFUNDIDADE MARCADA, PONTA PIRAMIDAL, ALÇA ERGONÔMICA OU RETA, CIRCUITO HIDRÁULICO TOTALMENTE DESCARTÁVEL E PRÉ-MONTADO E CABOS, TERMOPAR INTEGRADO, CHIP DE MEMÓRIA INCORPORADO, AUTOCONFIGURAÇÃO CONECTADO AO GERADOR.	GERADOR DE ESTADO SÓLIDO PARA RADIOFREQUÊNCIA E MICROONDAS, PROGRAMÁVEL QUE PRODUZI, CONTROLA E LIBERA POTÊNCIA DE RADIOFREQUÊNCIA (RF, A 450 KHZ) E POTÊNCIA DE MICRO-ONDAS (MW, A 2450 MHZ). COM IDENTIFICAÇÃO AUTOMÁTICA DO TIPO DE APLICADOR (RF OU MW), MODELO (GABARITO, COMPRIMENTO E EXPOSIÇÃO) E SELEÇÃO AUTOMÁTICA DO CORRESPONDENTE TIPO DE ENERGIA A SER FORNECIDA. POSSUI BOMBA PERISTÁLTICA DE CONTROLE AUTOMÁTICO EMBUTIDA NO GERADOR PARA RESFRIAMENTO INTERNO DE AMBOS OS TIPOS DE APLICADOR E INTERFACE GRÁFICA ESSENCIAL: TELA LCD SENSÍVEL AO TOQUE E BOTÃO GIRATÓRIO PARA NAVEGAR PELOS MENUS DE CONFIGURAÇÃO. POSSIBILIDADE DE AJUSTAR A POTÊNCIA (MW E RF) TANTO NA FASE DE CONFIGURAÇÃO COMO NA FASE DE TRATAMENTO E ARMAZENAMENTO DE DADOS E CONFIGURAÇÕES DA ÚLTIMA SESSÃO DE ABLAÇÃO. PARA USO COM AGULHA DE RADIOFREQUENCIA E MICROONDAS.QUANTIDADE: 01

**COMODATO**

86	RADIOINTERVENÇÃO	<p>ANTENA COAXIAL PARA A DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE MICRO-ONDAS SITUADA NA EXTREMIDADE DISTAL DE UMA AGULHA COM PONTA PIRAMIDAL, UMA LINHA COAXIAL PARA A TRANSMISSÃO DE ENERGIA DE MICRO-ONDAS DO GERADOR ATÉ A ANTENA. POSSUI UM CIRCUITO HIDRÁULICO PARA O ARREFECIMENTO DO APLICADOR, QUE INCLUI UM SACO DE RECOLHA DO LÍQUIDO RESIDUAL E UMA EXTENSÃO DO TUBO DE DISTRIBUIÇÃO DOTADA DE PONTA PARA LIGAÇÃO AO RESERVATÓRIO DO REFRIGERANTE; NA LINHA DE DISTRIBUIÇÃO ESTÁ PRESENTE UM SEGMENTO ESPECIAL PARA O BOMBEAMENTO PERISTÁLTICO DO REFRIGERANTE (DENOMINADO TUBO DE BOMBEAMENTO); UMA PEGA EM MATERIAL PLÁSTICO; UM SISTEMA DE MEDIÇÃO DA TEMPERATURA DA HASTE DO APLICADOR; UMA MEMÓRIA DIGITAL INTEGRADA NO CONECTOR DE DADOS DO APLICADOR, EM QUE SÃO ARMAZENADOS OS DADOS DE FÁBRICA, A ATENUAÇÃO DO CABO COAXIAL E A POTÊNCIA MÁXIMA QUE PODE SER GERADA PELO APLICADOR. KIT COMPOSTO POR BISTURI, ESPONJA COM PEGA, LENÇOL CIRÚRGICO COM FURO CENTRAL E SUPORTES DE FIXAÇÃO.</p>	<p>GERADOR DE ESTADO SÓLIDO PARA RADIOFREQUÊNCIA E MICROONDAS, PROGRAMÁVEL QUE PRODUZ, CONTROLA E LIBERA POTÊNCIA DE RADIOFREQUÊNCIA (RF, A 450 KHZ) E POTÊNCIA DE MICRO-ONDAS (MW, A 2450 MHZ). COM IDENTIFICAÇÃO AUTOMÁTICA DO TIPO DE APLICADOR (RF OU MW), MODELO (GABARITO, COMPRIMENTO E EXPOSIÇÃO) E SELEÇÃO AUTOMÁTICA DO CORRESPONDENTE TIPO DE ENERGIA A SER FORNECIDA. POSSUI BOMBA PERISTÁLTICA DE CONTROLE AUTOMÁTICO EMBUTIDA NO GERADOR PARA RESFRIAMENTO INTERNO DE AMBOS OS TIPOS DE APLICADOR E INTERFACE GRÁFICA ESSENCIAL: TELA LCD SENSÍVEL AO TOQUE E BOTÃO GIRATÓRIO PARA NAVEGAR PELOS MENUS DE CONFIGURAÇÃO. POSSIBILIDADE DE AJUSTAR A POTÊNCIA (MW E RF) TANTO NA FASE DE CONFIGURAÇÃO COMO NA FASE DE TRATAMENTO E ARMAZENAMENTO DE DADOS E CONFIGURAÇÕES DA ÚLTIMA SESSÃO DE ABLAÇÃO. PARA USO COM AGULHA DE RADIOFREQUÊNCIA E MICROONDAS. QUANTIDADE: 01</p>
87	UROLOGIA	<p>FACA DE SACKS (ENDOSCÓPICA FRIA) PARA URETROTOMIA, PONTA LISA E RETA, 1 HASTE. ESTÉRIL, DESCARTÁVEL. OBS.: COMPATÍVEL COM O ELEMENTO DE TRABALHO DO KIT DE RESSECÇÃO TRANSURETRAL E O URETRÓTOMO EM COMODATO.</p>	<p>A) ÓTICA DE CISTOSCOPIO, 30 GRAUS, DIÂMETRO 4 MM, COMPRIMENTO 302 CM. OBS: COM CAIXA PARA ARMAZENAMENTO E ESTERILIZAÇÃO. - 12 UNIDADES B) URETRÓTOMO, CAMISA 21 FR, OBTURADOR, COM 1 CANAL DE TRABALHO - 12 UNIDADES</p>

COMODATO			
88	UROLOGIA	EQUIPO IRRIGADOR, PARA CIRURGIAS UROLÓGICAS, COM 4 VIAS, DE ALTO FLUXO, FLEXÍVEL, COM CONECTOR PERFURANTE E PINÇA CORTA FLUXO EM CADA UMA DAS VIAS, UNIDAS POR CONECTOR, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL	<p>A) ÓTICA DE CISTOSCOPIO, 30 GRAUS, DIÂMETRO 4 MM, COMPRIMENTO 302 CM. OBS: COM CAIXA PARA ARMAZENAMENTO E ESTERILIZAÇÃO. - 12 UNIDADES</p> <p>B) URETROTOMO, CAMISA 21 FR, OBTURADOR, COM 1 CANAL DE TRABALHO - 12 UNIDADES</p>
89	UROLOGIA	SONDA EXTRATORA DE CÁLCULOS URINÁRIOS EM NITINOL (TIPO BASKET), COM 4 FIOS, HELICOIDAL COM PONTA, DIÂMETRO 3 FR, COMPRIMENTO 90 CM, RADIOPACO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL.	<p>A) URETERORRENOSCOPIO SEMI-RÍGIDO, PONTA DISTAL 6 A 7.5 FR, COMPRIMENTO 40-43 CM, 2 CANAIS DE TRABALHO, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL. OBS: COM CAIXA PARA ARMAZENAMENTO E ESTERILIZAÇÃO - 14 UNIDADES</p> <p>B) PINÇA TRIDENTE PARA RETIRADA DE CORPO ESTRANHO URETERAL, DIÂMETRO 3 FR, COMPRIMENTO 56 CM, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL. - 20 UNIDADES</p> <p>C) ÓTICA DE CISTOSCOPIA, 30 GRAUS, DIÂMETRO 4 MM, COMPRIMENTO 302 CM. OBS: COM CAIXA PARA ARMAZENAMENTO E ESTERILIZAÇÃO. - 14 UNIDADES</p> <p>D) CISTOSCÓPIO, CAMISA 19 FR COM OBTURADOR E PONTE DE 1 CANAL, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL. - 14 UNIDADES</p> <p>E) PINÇA PARA CISTOSCOPIA, TIPO TRIDENTE, DIÂMETRO 7 FR, COMPRIMENTO 40 CM, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL - 14 UNIDADE</p> <p>F) LITOTRIPTOR BALÍSTICO, FUNCIONAMENTO POR AR COMPRIMIDO, ACIONAMENTO POR PEDAL. HASTES PARA QUEBRA DE CÁLCULO DE 0.8 MM, 1.0 MM E 2.0 MM. - 8 UNIDADE</p>

COMODATO

90	UROLOGIA	<p>FIBRA LASER, FIBRA ÓPTICA DE SÍLICA E DFLP QUE PROPORCIONA UMA ALTA FLEXIBILIDADE E RESISTÊNCIA, DESENVOLVIDA PARA O USO EM GERADOR LASER PARA LITOTRIPSIA. POSSUEM CONECTORES COM ARCO DE METAL QUE CONFERE UM FOCO PRECISO. COMPRIMENTO DE 3,0 A 3,5 MTS E DIÂMETRO 270 MM. ESTÉRIL, USO ÚNICO. DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL. FORNECER EM REGIME DE COMODATO COM EQUIPAMENTO DE LASER.</p>	<p>A) URETERORRENOSCOPIO SEMI-RÍGIDO, PONTA DISTAL 6 A 7.5 FR, COMPRIMENTO 40-43 CM, 2 CANAIS DE TRABALHO, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL. OBS: COM CAIXA PARA ARMAZENAMENTO E ESTERILIZAÇÃO - 14 UNIDADES</p> <p>B) PINÇA TRIDENTE PARA RETIRADA DE CORPO ESTRANHO URETERAL, DIÂMETRO 3 FR, COMPRIMENTO 56 CM, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL. - 20 UNIDADES</p> <p>C) ÓTICA DE CISTOSCOPIA, 30 GRAUS, DIÂMETRO 4 MM, COMPRIMENTO 302 CM. OBS: COM CAIXA PARA ARMAZENAMENTO E ESTERILIZAÇÃO. - 14 UNIDADES</p> <p>D) CISTOSCÓPIO, CAMISA 19 FR COM OBTURADOR E PONTE DE 1 CANAL, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL. - 14 UNIDADES</p> <p>E) PINÇA PARA CISTOSCOPIA, TIPO TRIDENTE, DIÂMETRO 7 FR, COMPRIMENTO 40 CM, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL - 14 UNIDADE</p> <p>F) LITOTRIPTOR BALÍSTICO, FUNCIONAMENTO POR AR COMPRIMIDO, ACIONAMENTO POR PEDAL. HASTES PARA QUEBRA DE CÁLCULO DE 0.8 MM, 1.0 MM E 2.0 MM. - 8 UNIDADE</p>
----	----------	--	---

COMODATO

91	UROLOGIA	<p>CATETER DESOBSTRUTOR DE FLUXO URINÁRIO DE LONGA PERMANÊNCIA RECOBERTO COM CAMADA HIDROFÍLICA FACILITANDO A INSERÇÃO NOS CANAIS URINÁRIOS DE LONGA PERMANÊNCIA, EMBALAGEM ESTÉRIL, USO ÚNICO, DESCARTÁVEL, COM 01 UNIDADE, 6 FR E 22 A 32CM</p>	<p>A) URETERORRENOSCOPIO SEMI-RÍGIDO, PONTA DISTAL 6 A 7.5 FR, COMPRIMENTO 40-43 CM, 2 CANAIS DE TRABALHO, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL. OBS: COM CAIXA PARA ARMAZENAMENTO E ESTERILIZAÇÃO - 14 UNIDADES</p> <p>B) PINÇA TRIDENTE PARA RETIRADA DE CORPO ESTRANHO URETERAL, DIÂMETRO 3 FR, COMPRIMENTO 56 CM, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL. - 20 UNIDADES</p> <p>C) ÓTICA DE CISTOSCOPIA, 30 GRAUS, DIÂMETRO 4 MM, COMPRIMENTO 302 CM. OBS: COM CAIXA PARA ARMAZENAMENTO E ESTERILIZAÇÃO. - 14 UNIDADES</p> <p>D) CISTOSCÓPIO, CAMISA 19 FR COM OBTURADOR E PONTE DE 1 CANAL, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL. - 14 UNIDADES</p> <p>E) PINÇA PARA CISTOSCOPIA, TIPO TRIDENTE, DIÂMETRO 7 FR, COMPRIMENTO 40 CM, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL - 14 UNIDADE</p> <p>F) LITOTRIPTOR BALÍSTICO, FUNCIONAMENTO POR AR COMPRIMIDO, ACIONAMENTO POR PEDAL. HASTES PARA QUEBRA DE CÁLCULO DE 0.8 MM, 1.0 MM E 2.0 MM. - 8 UNIDADE</p>
----	----------	---	---

COMODATO

92	UROLOGIA	<p>EQUIPO IRRIGADOR, PARA CIRURGIAS UROLÓGICAS, COM 4 VIAS, DE ALTO FLUXO, FLEXIVEL, COM CONECTOR PERFURANTE E PINÇA CORTA FLUXO EM CADA UMA DAS VIAS, UNIDAS POR CONECTOR, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL.</p>	<p>A) URETERORRENOSCOPIO SEMI-RÍGIDO, PONTA DISTAL 6 A 7.5 FR, COMPRIMENTO 40-43 CM, 2 CANAIS DE TRABALHO, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL. OBS: COM CAIXA PARA ARMAZENAMENTO E ESTERILIZAÇÃO - 14 UNIDADES</p> <p>B) PINÇA TRIDENTE PARA RETIRADA DE CORPO ESTRANHO URETERAL, DIÂMETRO 3 FR, COMPRIMENTO 56 CM, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL. - 20 UNIDADES</p> <p>C) ÓTICA DE CISTOSCOPIA, 30 GRAUS, DIÂMETRO 4 MM, COMPRIMENTO 302 CM. OBS: COM CAIXA PARA ARMAZENAMENTO E ESTERILIZAÇÃO. - 14 UNIDADES</p> <p>D) CISTOSCÓPIO, CAMISA 19 FR COM OBTURADOR E PONTE DE 1 CANAL, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL. - 14 UNIDADES</p> <p>E) PINÇA PARA CISTOSCOPIA, TIPO TRIDENTE, DIÂMETRO 7 FR, COMPRIMENTO 40 CM, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL - 14 UNIDADE</p> <p>F) LITOTRIPTOR BALÍSTICO, FUNCIONAMENTO POR AR COMPRIMIDO, ACIONAMENTO POR PEDAL. HASTES PARA QUEBRA DE CÁLCULO DE 0.8 MM, 1.0 MM E 2.0 MM. - 8 UNIDADE</p>
----	----------	---	---

COMODATO

93	UROLOGIA	<p>FIBRA LASER, FIBRA ÓPTICA DE SÍLICA E DFLP QUE PROPORCIONA UMA ALTA FLEXIBILIDADE E RESISTÊNCIA, DESENVOLVIDA PARA O USO EM GERADOR LASER PARA LITOTRIPSIA. POSSUEM CONECTORES COM ARCO DE METAL QUE CONFERE UM FOCO PRECISO. COMPRIMENTO DE 3,0 A 3,5 MTS E DIÂMETRO 270 MM. ESTÉRIL, USO ÚNICO. DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL. FORNECER EM REGIME DE COMODATO COM EQUIPAMENTO DE LASER.</p>	<p>A) URETERORRENOSCOPIO FLEXÍVEL DIGITAL COM MONITOR. DIÂMETRO EXTERNO DE 8-10 FR, CANAL DE TRABALHO DE 3,6 FR, PONTA FLEXÍVEL ATÉ 270 GRAUS EM AMBAS AS DIREÇÕES. ESTERILIZÁVEL. OBS.: COM CAIXA PARA ARMAZENAMENTO E ESTERILIZAÇÃO. - 10 UNIDADES</p> <p>B) ÓTICA DE CISTOSCOPIA, 30 GRAUS, DIÂMETRO 4 MM, COMPRIMENTO 302 CM. OBS.: COM CAIXA PARA ARMAZENAMENTO E ESTERILIZAÇÃO. - 10 UNIDADES</p> <p>C) CISTOSCÓPIO, CAMISA 19 FR COM OBTURADOR E PONTE DE 1 CANAL, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL. -10 UNIDADES</p> <p>D) PINÇA PARA CISTOSCOPIA, TIPO TRIDENTE, DIÂMETRO 7 FR, COMPRIMENTO 40 CM, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL - 10 UNIDADES</p> <p>E) GERADOR LASER HOLMIUM OU THULIUM PARA QUEBRA DE CÁLCULO URINÁRIO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 30 W, PAINEL DE CONTROLE TOUCHSCREEN, LARGURA DE PULSO VARIÁVEL, EFEITO DUSTING, SISTEMA DE RECONHECIMENTO DE FIBRAS, PEDAL DE ACIONAMENTO. OBS.: ACOMPANHA NOBREAK COMPATÍVEL PARA A UTILIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO. - 06 UNIDADES</p>
----	----------	--	--

COMODATO

94	UROLOGIA	<p>SISTEMA EXTRATOR: MATERIAL EM AÇO INOXIDÁVEL, TIPO BASKET, DORMIA C/ CESTA C/ 4 FIOS RETOS EM NITINOL, SEM PONTA, A TRAUMÁTICO, CALIBRE 1,5 A 3, COMPRIMENTO CERCA DE 120, COMPONENTES ADICIONAIS C/ MANOLA EM POLIETILENO, APLICAÇÃO CÁLCULOS URETERAIS, ESTERILIDADE ESTÉRIL, DESCARTÁVEL</p>	<p>A) URETERORRENOSCOPIO FLEXÍVEL DIGITAL COM MONITOR. DIÂMETRO EXTERNO DE 8-10 FR, CANAL DE TRABALHO DE 3,6 FR, PONTA FLEXÍVEL ATÉ 270 GRAUS EM AMBAS AS DIREÇÕES. ESTERILIZÁVEL. OBS.: COM CAIXA PARA ARMAZENAMENTO E ESTERILIZAÇÃO. - 10 UNIDADES</p> <p>B) ÓTICA DE CISTOSCOPIA, 30 GRAUS, DIÂMETRO 4 MM, COMPRIMENTO 302 CM. OBS.: COM CAIXA PARA ARMAZENAMENTO E ESTERILIZAÇÃO. - 10 UNIDADES</p> <p>C) CISTOSCÓPIO, CAMISA 19 FR COM OBTURADOR E PONTE DE 1 CANAL, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL. -10 UNIDADES</p> <p>D) PINÇA PARA CISTOSCOPIA, TIPO TRIDENTE, DIÂMETRO 7 FR, COMPRIMENTO 40 CM, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL - 10 UNIDADES</p> <p>E) GERADOR LASER HOLMIUM OU THULIUM PARA QUEBRA DE CÁLCULO URINÁRIO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 30 W, PAINEL DE CONTROLE TOUCHSCREEN, LARGURA DE PULSO VARIÁVEL, EFEITO DUSTING, SISTEMA DE RECONHECIMENTO DE FIBRAS, PEDAL DE ACIONAMENTO. OBS.: ACOMPANHA NOBREAK COMPATÍVEL PARA A UTILIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO. - 06 UNIDADES</p>
----	----------	--	--



**COMODATO**

95	UROLOGIA	<p align="center">BAINHA INTRODUTORA/DILATADORA URETERAL, FLEXÍVEL, PARA URETE+A10:A14ROSCOPIA. DIÂMETRO EXTERNO ENTRE 11- 14 FR, COMPRIMENTO ENTRE 25-36 CM, RESISTENTE À DOBRA E A LASER, COM MARCA RADIOPACA E COBERTURA HIDROFÍLICA DE FÁCIL PROGRESSÃO, MATERIAL POLÍMERO REFORÇADO, PONTA COM DUPLO AFUNILAMENTO, COMPONENTES COMPATÍVEIS COM FIO GUIA 0,035 POLEGADAS. ESTÉRIL, USO ÚNICO, DESCARTÁVEL.</p>	<p>A) URETERORRENOSCOPIO FLEXÍVEL DIGITAL COM MONITOR. DIÂMETRO EXTERNO DE 8-10 FR, CANAL DE TRABALHO DE 3,6 FR, PONTA FLEXÍVEL ATÉ 270 GRAUS EM AMBAS AS DIREÇÕES. ESTERILIZÁVEL. OBS.: COM CAIXA PARA ARMAZENAMENTO E ESTERILIZAÇÃO. - 10 UNIDADES</p> <p>B) ÓTICA DE CISTOSCOPIA, 30 GRAUS, DIÂMETRO 4 MM, COMPRIMENTO 302 CM. OBS.: COM CAIXA PARA ARMAZENAMENTO E ESTERILIZAÇÃO. - 10 UNIDADES</p> <p>C) CISTOSCÓPIO, CAMISA 19 FR COM OBTURADOR E PONTE DE 1 CANAL, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL. -10 UNIDADES</p> <p>D) PINÇA PARA CISTOSCOPIA, TIPO TRIDENTE, DIÂMETRO 7 FR, COMPRIMENTO 40 CM, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL - 10 UNIDADES</p> <p>E) GERADOR LASER HOLMIUM OU THULIUM PARA QUEBRA DE CÁLCULO URINÁRIO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 30 W, PAINEL DE CONTROLE TOUCHSCREEN, LARGURA DE PULSO VARIÁVEL, EFEITO DUSTING, SISTEMA DE RECONHECIMENTO DE FIBRAS, PEDAL DE ACIONAMENTO. OBS.: ACOMPANHA NOBREAK COMPATÍVEL PARA A UTILIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO. - 06 UNIDADES</p>
96	UROLOGIA	<p align="center">TROCATER PARA VIDEOLAPAROSCOPIA, DIÂMETRO 11 MM. ESTÉRIL, DESCARTÁVEL</p>	<p>A)GERADOR DE ENERGIA ULTRASSÔNICA PARA CIRURGIA LAPAROSCÓPICA - 6 UNIDADES</p> <p>B)CLIPADOR LAPAROSCÓPICO, DIÂMETRO 10 MM, PARA CLIPES DE POLÍMERO TIPO HEMOLOK TAMANHO LARGO/ROXO - 7 UNIDADES</p>
97	UROLOGIA	<p align="center">TROCATER PARA VIDEOLAPAROSCOPIA, DIÂMETRO 5 MM. ESTÉRIL, DESCARTÁVEL.</p>	<p>A)GERADOR DE ENERGIA ULTRASSÔNICA PARA CIRURGIA LAPAROSCÓPICA - 6 UNIDADES</p> <p>B)CLIPADOR LAPAROSCÓPICO, DIÂMETRO 10 MM, PARA CLIPES DE POLÍMERO TIPO HEMOLOK TAMANHO LARGO/ROXO - 7 UNIDADES</p>

COMODATO			
98	UROLOGIA	CLIPES CIRÚRGICOS DE POLÍMERO, TIPO HEMOLOK, TAMANHO LARGO (ROXO), CARTUCHO COM 6 CLIPES. ESTÉRIL. OBS: COMPATÍVEL COM O CLIPADOR LAPAROSCÓPICO EM COMODATO.	A)GERADOR DE ENERGIA ULTRASSÔNICA PARA CIRURGIA LAPAROSCÓPICA - 6 UNIDADES B)CLIPADOR LAPAROSCÓPICO, DIÂMETRO 10 MM, PARA CLIPES DE POLÍMERO TIPO HEMOLOK TAMANHO LARGO/ROXO - 7 UNIDADES
99	UROLOGIA	TESOURA ULTRASSÔNICA LAPAROSCÓPICA, DIÂMETRO 5 MM, COMPRIMENTO 36 CM. ESTÉRIL, DESCARTÁVEL. OBS: COMPATÍVEL COM O GERADOR DE ENERGIA ULTRASSÔNICA PARA CIRURGIA LAPAROSCÓPICA EM COMODATO.	A)GERADOR DE ENERGIA ULTRASSÔNICA PARA CIRURGIA LAPAROSCÓPICA - 6 UNIDADES B)CLIPADOR LAPAROSCÓPICO, DIÂMETRO 10 MM, PARA CLIPES DE POLÍMERO TIPO HEMOLOK TAMANHO LARGO/ROXO - 7 UNIDADES
100	UROLOGIA	ALÇA DE RESSECÇÃO TRANSURETRAL, DIÂMETRO 24 FR, ANGULAÇÃO DE 30 GRAUS, 1 HASTE, MONOPOLAR. ESTÉRIL, DESCARTÁVEL. OBS: COMPATÍVEL COM O KIT DE RESSECÇÃO TRANSURETRAL EM COMODATO.	A)ÓTICA DE CISTOSCOPIO, 30 GRAUS, DIÂMETRO 4 MM, COMPRIMENTO 302 CM. OBS: COM CAIXA PARA ARMAZENAMENTO E ESTERILIZAÇÃO. -15 UNIDADES B)KIT PARA RESSECÇÃO TRANSURETRAL: COM CAMISA DE RESSECÇÃO DE FLUXO CONTÍNUO, DIÂMETRO EXTERNO 26 FR, OBTURADOR, ELEMENTO DE TRABALHO PASSIVO E CABO DE ENERGIA MONOPOLAR. - 15 UNIDADES
101	UROLOGIA	EQUIPO IRRIGADOR, PARA CIRURGIAS UROLÓGICAS, COM 4 VIAS, DE ALTO FLUXO, FLEXÍVEL, COM CONECTOR PERFURANTE E PINÇA CORTA FLUXO EM CADA UMA DAS VIAS, UNIDAS POR CONECTOR, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL.	A)ÓTICA DE CISTOSCOPIO, 30 GRAUS, DIÂMETRO 4 MM, COMPRIMENTO 302 CM. OBS: COM CAIXA PARA ARMAZENAMENTO E ESTERILIZAÇÃO. -15 UNIDADES B)KIT PARA RESSECÇÃO TRANSURETRAL: COM CAMISA DE RESSECÇÃO DE FLUXO CONTÍNUO, DIÂMETRO EXTERNO 26 FR, OBTURADOR, ELEMENTO DE TRABALHO PASSIVO E CABO DE ENERGIA MONOPOLAR. - 15 UNIDADES

COMODATO

102	UROLOGIA	CATETER URETERAL PARA PIELOGRAFIA, EM POLIURETANO, DIÂMETRO 6 FR, COMPRIMENTO 70 CM, PONTA RETA, COM ADAPTADOR LUERLOCK, RADIOPACO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL.	<p>A) NEFROSCÓPIO RÍGIDO, CAMISA GIRATÓRIA 24-26 FR, COMPRIMENTO 25 CM, COM CANAL DE TRABALHO CENTRAL. OBS: COM CAIXA PARA ARMAZENAMENTO E ESTERILIZAÇÃO. -10 UNIDADES</p> <p>B) PINÇA PARA NEFROSCÓPIO, TIPO TRIDENTE, DIÂMETRO 10.5-11.5 FR, COMPRIMENTO 38-40 CM, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL.- 10 UNIDADES</p> <p>C)PINÇA PARA NEFROSCÓPIO, TIPO BOCA DE JACARÉ, DIÂMETRO 10.5-11.5 FR, COMPRIMENTO 38-40 CM, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL. - 10 UNIDADES</p> <p>D)PINÇA PARA NEFROSCÓPIO, TIPO BOCA FENESTRADA, DIÂMETRO 10.5-11.5 FR, COMPRIMENTO 38-40 CM, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL. - 10 UNIDADES</p> <p>E)ÓTICA DE CISTOSCOPIA, 30 GRAUS, DIÂMETRO 4 MM, COMPRIMENTO 302 CM. OBS: COM CAIXA PARA ARMAZENAMENTO E ESTERILIZAÇÃO. - 10 UNIDADES</p> <p>F)CISTOSCÓPIO, CAMISA 19 FR COM OBTURADOR E PONTE DE 1 CANAL, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL. 10 UNIDADES</p>
-----	----------	---	--

**COMODATO**

103	UROLOGIA	<p>AGULHA DE PUNÇÃO RENAL, TIPO CHIBA, DIÂMETRO 18 G, COMPRIMENTO 20-23 CM, EM AÇO INOX, RADIOPACA, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL</p>	<p>A) NEFROSCÓPIO RÍGIDO, CAMISA GIRATÓRIA 24-26 FR, COMPRIMENTO 25 CM, COM CANAL DE TRABALHO CENTRAL. OBS: COM CAIXA PARA ARMAZENAMENTO E ESTERILIZAÇÃO. -10 UNIDADES</p> <p>B) PINÇA PARA NEFROSCÓPIO, TIPO TRIDENTE, DIÂMETRO 10.5-11.5 FR, COMPRIMENTO 38-40 CM, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL.- 10 UNIDADES</p> <p>C) PINÇA PARA NEFROSCÓPIO, TIPO BOCA DE JACARÉ, DIÂMETRO 10.5-11.5 FR, COMPRIMENTO 38-40 CM, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL. - 10 UNIDADES</p> <p>D) PINÇA PARA NEFROSCÓPIO, TIPO BOCA FENESTRADA, DIÂMETRO 10.5-11.5 FR, COMPRIMENTO 38-40 CM, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL. - 10 UNIDADES</p> <p>E) ÓTICA DE CISTOSCOPIA, 30 GRAUS, DIÂMETRO 4 MM, COMPRIMENTO 302 CM. OBS: COM CAIXA PARA ARMAZENAMENTO E ESTERILIZAÇÃO. - 10 UNIDADES</p> <p>F) CISTOSCÓPIO, CAMISA 19 FR COM OBTURADOR E PONTE DE 1 CANAL, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL. 10 UNIDADES</p>
104	UROLOGIA	<p>EVACUADOR DE BEXIGA (ELLIK): TIPO FRASCO COM TAMPA, MATERIAL PLÁSTICO/PVC/POLIPROPILENO, SEM PARTES METÁLICAS, SEM PARTES DE VIDRO. OBS: COM ADAPTADOR PARA CAMISA DE RESSECTOR TRANSURETRAL FORNECIDO EM COMODATO.</p>	<p>A) ÓTICA DE CISTOSCOPIO, 30 GRAUS, DIÂMETRO 4 MM, COMPRIMENTO 302 CM. OBS: COM CAIXA PARA ARMAZENAMENTO E ESTERILIZAÇÃO. -15 UNIDADES</p> <p>B) KIT PARA RESSECÇÃO TRANSURETRAL: COM CAMISA DE RESSECÇÃO DE FLUXO CONTÍNUO, DIÂMETRO EXTERNO 26 FR, OBTURADOR, ELEMENTO DE TRABALHO PASSIVO E CABO DE ENERGIA MONOPOLAR. - 15 UNIDADES</p>

COMODATO

105	UROLOGIA	<p>KIT DILATADORES AMPLATZ PARA CIRURGIA RENAL PERCUTÂNEA. CONJUNTO COMPOSTO POR FIO GUIA, DILATADORES FACIAIS. DILATADORES SEQUENCIAIS (8 FR A 30 FR X 30 CM). CAMISAS DE AMPLATZ. EMBALAGEM INDIVIDUAL RESISTENTE COM ABERTURA E TRANSFERÊNCIA ASSÉPTICA, IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, VALIDADE E LOTE DE FÁCIL VISUALIZAÇÃO.</p>	<p>A) NEFROSCÓPIO RÍGIDO, CAMISA GIRATÓRIA 24-26 FR, COMPRIMENTO 25 CM, COM CANAL DE TRABALHO CENTRAL. OBS: COM CAIXA PARA ARMAZENAMENTO E ESTERILIZAÇÃO. -10 UNIDADES</p> <p>B) PINÇA PARA NEFROSCÓPIO, TIPO TRIDENTE, DIÂMETRO 10.5-11.5 FR, COMPRIMENTO 38-40 CM, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL.- 10 UNIDADES</p> <p>C)PINÇA PARA NEFROSCÓPIO, TIPO BOCA DE JACARÉ, DIÂMETRO 10.5-11.5 FR, COMPRIMENTO 38-40 CM, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL. - 10 UNIDADES</p> <p>D)PINÇA PARA NEFROSCÓPIO, TIPO BOCA FENESTRADA, DIÂMETRO 10.5-11.5 FR, COMPRIMENTO 38-40 CM, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL. - 10 UNIDADES</p> <p>E)ÓTICA DE CISTOSCOPIA, 30 GRAUS, DIÂMETRO 4 MM, COMPRIMENTO 302 CM. OBS: COM CAIXA PARA ARMAZENAMENTO E ESTERILIZAÇÃO. - 10 UNIDADES</p> <p>F)CISTOSCÓPIO, CAMISA 19 FR COM OBTURADOR E PONTE DE 1 CANAL, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL. 10 UNIDADES</p>
-----	----------	--	--

COMODATO

106	UROLOGIA	<p>KIT DE NEFROSTOMIA PERCUTÂNEA COMPOSTO POR: CATETER DE DRENAGEM TIPO PIGTAIL OU FOLEY, DIÂMETRO 14 FR, AGULHA DE PUNÇÃO RENAL (TIPO CHIBA OU IP, 18 G, 20 CM), FIO GUIA TEFLONADO COM PONTA EM JOTA, DILATADORES FASCIAS RADIOPACOS, BAINHA/INTRODUTOR/CÂNULA PARA PASSAGEM DO CATETER DE DRENAGEM, CONECTORES. ESTÉRIL, DESCARTÁVEL</p>	<p>A) NEFROSCÓPIO RÍGIDO, CAMISA GIRATÓRIA 24-26 FR, COMPRIMENTO 25 CM, COM CANAL DE TRABALHO CENTRAL. OBS: COM CAIXA PARA ARMAZENAMENTO E ESTERILIZAÇÃO. -10 UNIDADES</p> <p>B) PINÇA PARA NEFROSCÓPIO, TIPO TRIDENTE, DIÂMETRO 10.5-11.5 FR, COMPRIMENTO 38-40 CM, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL.- 10 UNIDADES</p> <p>C)PINÇA PARA NEFROSCÓPIO, TIPO BOCA DE JACARÉ, DIÂMETRO 10.5-11.5 FR, COMPRIMENTO 38-40 CM, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL. - 10 UNIDADES</p> <p>D)PINÇA PARA NEFROSCÓPIO, TIPO BOCA FENESTRADA, DIÂMETRO 10.5-11.5 FR, COMPRIMENTO 38-40 CM, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL. - 10 UNIDADES</p> <p>E)ÓTICA DE CISTOSCOPIA, 30 GRAUS, DIÂMETRO 4 MM, COMPRIMENTO 302 CM. OBS: COM CAIXA PARA ARMAZENAMENTO E ESTERILIZAÇÃO. - 10 UNIDADES</p> <p>F)CISTOSCÓPIO, CAMISA 19 FR COM OBTURADOR E PONTE DE 1 CANAL, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL. 10 UNIDADES</p>
-----	----------	---	--

COMODATO

107	UROLOGIA	<p>FIBRA LASER PARA QUEBRA DE CÁLCULOS URINÁRIOS, DIÂMETRO 1000 MM, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL. OBS: COMPATÍVEL COM A FONTE DE GERADOR LASER EM COMODATO</p>	<p>A) NEFROSCÓPIO RÍGIDO, CAMISA GIRATÓRIA 24-26 FR, COMPRIMENTO 25 CM, COM CANAL DE TRABALHO CENTRAL. OBS: COM CAIXA PARA ARMAZENAMENTO E ESTERILIZAÇÃO. -10 UNIDADES</p> <p>B) PINÇA PARA NEFROSCÓPIO, TIPO TRIDENTE, DIÂMETRO 10.5-11.5 FR, COMPRIMENTO 38-40 CM, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL.- 10 UNIDADES</p> <p>C)PINÇA PARA NEFROSCÓPIO, TIPO BOCA DE JACARÉ, DIÂMETRO 10.5-11.5 FR, COMPRIMENTO 38-40 CM, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL. - 10 UNIDADES</p> <p>D)PINÇA PARA NEFROSCÓPIO, TIPO BOCA FENESTRADA, DIÂMETRO 10.5-11.5 FR, COMPRIMENTO 38-40 CM, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL. - 10 UNIDADES</p> <p>E)ÓTICA DE CISTOSCOPIA, 30 GRAUS, DIÂMETRO 4 MM, COMPRIMENTO 302 CM. OBS: COM CAIXA PARA ARMAZENAMENTO E ESTERILIZAÇÃO. - 10 UNIDADES</p> <p>F)CISTOSCÓPIO, CAMISA 19 FR COM OBTURADOR E PONTE DE 1 CANAL, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL. 10 UNIDADES</p>
-----	----------	--	--

## COMODATO

108	UROLOGIA	CATETER DESOBSTRUTOR DE FLUXO URINÁRIO DE LONGA PERMANÊNCIA RECOBERTO COM CAMADA HIDROFÍLICA FACILITANDO A INSERÇÃO NOS CANAIS URINÁRIOS DE LONGA PERMANÊNCIA, EMBALAGEM ESTÉRIL, USO ÚNICO, DESCARTÁVEL, COM 01 UNIDADE, 4.7 FR E 22 A 32CM.	<p>A) NEFROSCÓPIO RÍGIDO, CAMISA GIRATÓRIA 24-26 FR, COMPRIMENTO 25 CM, COM CANAL DE TRABALHO CENTRAL. OBS: COM CAIXA PARA ARMAZENAMENTO E ESTERILIZAÇÃO. -10 UNIDADES</p> <p>B) PINÇA PARA NEFROSCÓPIO, TIPO TRIDENTE, DIÂMETRO 10.5-11.5 FR, COMPRIMENTO 38-40 CM, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL.- 10 UNIDADES</p> <p>C)PINÇA PARA NEFROSCÓPIO, TIPO BOCA DE JACARÉ, DIÂMETRO 10.5-11.5 FR, COMPRIMENTO 38-40 CM, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL. - 10 UNIDADES</p> <p>D)PINÇA PARA NEFROSCÓPIO, TIPO BOCA FENESTRADA, DIÂMETRO 10.5-11.5 FR, COMPRIMENTO 38-40 CM, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL. - 10 UNIDADES</p> <p>E)ÓTICA DE CISTOSCOPIA, 30 GRAUS, DIÂMETRO 4 MM, COMPRIMENTO 302 CM. OBS: COM CAIXA PARA ARMAZENAMENTO E ESTERILIZAÇÃO. - 10 UNIDADES</p> <p>F)CISTOSCÓPIO, CAMISA 19 FR COM OBTURADOR E PONTE DE 1 CANAL, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL. 10 UNIDADES</p>
-----	----------	---	--



**COMODATO**

109	UROLOGIA	<p>EQUIPO IRRIGADOR, PARA CIRURGIAS UROLÓGICAS, COM 4 VIAS, DE ALTO FLUXO, FLEXÍVEL, COM CONECTOR PERFURANTE E PINÇA CORTA FLUXO EM CADA UMA DAS VIAS, UNIDAS POR CONECTOR, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL.</p>	<p>A) NEFROSCÓPIO RÍGIDO, CAMISA GIRATÓRIA 24-26 FR, COMPRIMENTO 25 CM, COM CANAL DE TRABALHO CENTRAL. OBS: COM CAIXA PARA ARMAZENAMENTO E ESTERILIZAÇÃO. -10 UNIDADES</p> <p>B) PINÇA PARA NEFROSCÓPIO, TIPO TRIDENTE, DIÂMETRO 10.5-11.5 FR, COMPRIMENTO 38-40 CM, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL.- 10 UNIDADES</p> <p>C)PINÇA PARA NEFROSCÓPIO, TIPO BOCA DE JACARÉ, DIÂMETRO 10.5-11.5 FR, COMPRIMENTO 38-40 CM, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL. - 10 UNIDADES</p> <p>D)PINÇA PARA NEFROSCÓPIO, TIPO BOCA FENESTRADA, DIÂMETRO 10.5-11.5 FR, COMPRIMENTO 38-40 CM, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL. - 10 UNIDADES</p> <p>E)ÓTICA DE CISTOSCOPIA, 30 GRAUS, DIÂMETRO 4 MM, COMPRIMENTO 302 CM. OBS: COM CAIXA PARA ARMAZENAMENTO E ESTERILIZAÇÃO. - 10 UNIDADES</p> <p>F)CISTOSCÓPIO, CAMISA 19 FR COM OBTURADOR E PONTE DE 1 CANAL, EM AÇO INOX CIRÚRGICO, AUTOCLAVÁVEL. 10 UNIDADE</p>
110	MULTIESPECIALIDADE	<p>SISTEMA DE DERIVAÇÃO, MODELO VENTRÍCULOOPERITONEAL- DVP, ADICIONAIS C/ AÇO ANTIMICROBIANA, TIPO CATETER VENTRICULAR E PERITONEAL DE SILICONE, COMPONENTE 1 VÁLVULA UNIDIRECIONAL PROGRAMÁVEL, COMPONENTE 2 RESERVATÓRIOS DE COLETA DE LIQUOR, TAMANHO NEONATAL (BAIXA - MÉDIA - ALTA PRESSÃO), COM CONJUNTO INTRODUTOR, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.</p>	<p>PASSADOR DE VALVULA/ INTRODUTOR COMPATIVEL (QUANTIDADE: 01)</p>

COMODATO			
111	MULTIESPECIALIDADE	CLIQUE PARA ANEURISMA, MATERIAL TITÂNIO, TIPO TEMPORARIO, MODELO PADRÃO, FORMATO RETO, DISPONÍVEL NOS MODELOS CLIP E MINICLIP EM TODOS OS TAMANHOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SUPERFÍCIE ATRAUMÁTICA, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO	PINÇA APLICADORA/CLIPADORA: PINÇA APLICADORA EM TITÂNIO COM EXTREMIDADES OSCILANTES E PEÇAS DE GUARRAS AJUSTÁVEIS, ROTAÇÃO DE 360°GRAUS E MECANISMO DE TRAVAMENTO
112	MULTIESPECIALIDADE	CLIQUE PARA ANEURISMA, MATERIAL TITÂNIO, TIPO PERMANENTE, MODELO PADRÃO, FORMATO RETO, DISPONÍVEL NOS MODELOS CLIP E MINICLIP EM TODOS OS TAMANHOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SUPERFÍCIE ATRAUMÁTICA, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	PINÇA APLICADORA/CLIPADORA: PINÇA APLICADORA EM TITÂNIO COM EXTREMIDADES OSCILANTES E PEÇAS DE GUARRAS AJUSTÁVEIS, ROTAÇÃO DE 360°GRAUS E MECANISMO DE TRAVAMENTO
113	ORTOPEDIA	KIT DE PROTESE DE OMBRO INCLUI: COMPONENTE UMERAL PRIMARIO / COMPONENTE GLENOIDAL/ COMPONENTE CEFALICO - ENGLOBA TODAS MEDIDAS E INCLUI PARAFUSOS - PROTESE DE OMBRO	INSTRUMENTAIS CONDIZENTES (1 KIT)
114	ORTOPEDIA	PLACA VOLAR BLOQUEADA DUPLA FILEIRA ESQUERDA E DIREITA EM AÇO (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS) - COM PARAFUSOS INCLUSOS - CAIXA PARA RADIO DISTAL BLOQUEADA EM AÇO ( VOLFIX)	INSTRUMENTAIS CONDIZENTES (1KIT)
115	ORTOPEDIA	HASTE INTRAMEDULAR FEMORAL BLOQUEADA RETRÓGRADA COM PARAFUSO TAMPÃO + PARAFUSOS DE BLOQUEIO + CONTRA-PARAFUSO (PARAFUSO DESLIZANTE) - TODOS OS MODELOS/TAMANHOS INCLUSOS - HASTE DE FÊMUR (RETROGRADA)	INSTRUMENTAIS CONDIZENTES (1KIT)
116	ORTOPEDIA	PLACA EM T CURVA BLOQUEADA - BLOQUEADA EM AÇO (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS) COM PARAFUSOS INCLUSOS - CAIXA DE GRANDES FRAGMENTOS	INSTRUMENTAIS CONDIZENTES (1KIT)

COMODATO			
117	ORTOPEDIA	PLACA DISTAL FEMUR EM AÇO DIREITA E ESQUERDA (ENGLOBAR TODOS OSTAMANHOS) COM PARAFUSOS INCLUSOS -CAIXA LISS BLOQUEADA EM AÇO (PLACA	INSTRUMENTAIS CONDIZENTES (1KIT)
118	ORTOPEDIA	HASTE INTRAMEDULAR FEMORAL BLOQUEADA ANTERÓGRADA COM PARAFUSO TAMPÃO + PARAFUSOS DE BLOQUEIO + CONTRA-PARAFUSO (PARAFUSO DESLIZANTE) - TODOS OS MODELOS/TAMANHOS INCLUSOS - HASTE DE FÊMUR (ANTEROGRADA)	INSTRUMENTAIS CONDIZENTES (1KIT)
119	ORTOPEDIA	PLACA ALCP (DCP) 4.5 ESTREITA BLOQUEADA EM AÇO - (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS) - COM PARAFUSOS INCLUSOS (CAIXA DE GRANDES FRAGMENTOS BLOQUEADA EM AÇO INOXIDÁVEL)	INSTRUMENTAIS CONDIZENTES (1KIT)
120	ORTOPEDIA	PLACA ALCP (DCP) 4.5 LARGA - BLOQUEADA EM AÇO - (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS) - COM PARAFUSOS INCLUSOS (CAIXA DE GRANDES FRAGMENTOS BLOQUEADA EM AÇO INOXIDÁVEL)	INSTRUMENTAIS CONDIZENTES (1KIT)
121	ORTOPEDIA	PLACA EM L BLOQUEADA (ESQUERDA E DIREITA) - BLOQUEADA EM AÇO - (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS) - COM PARAFUSOS INCLUSOS (CAIXA DE GRANDES FRAGMENTOS BLOQUEADA EM AÇO INOXIDÁVEL)	INSTRUMENTAIS CONDIZENTES (1KIT)
122	ORTOPEDIA	PLACA CONDILAR BLOQUEADA (ESQUERDA E DIREITA) - BLOQUEADA EM AÇO - (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS) - COM PARAFUSOS INCLUSOS (CAIXA DE GRANDES FRAGMENTOS BLOQUEADA EM AÇO INOXIDÁVEL)	INSTRUMENTAIS CONDIZENTES (1KIT)

COMODATO			
123	ORTOPEDIA	PLACA EM T 4.5 BLOQUEADA - BLOQUEADA EM AÇO - (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS) - COM PARAFUSOS INCLUSOS (CAIXA DE GRANDES FRAGMENTOS BLOQUEADA EM AÇO INOXIDÁVEL)	INSTRUMENTAIS CONDIZENTES (1KIT)
124	ORTOPEDIA	PLACA DE SUSTENTAÇÃO TIBIAL BLOQUEAL ( ESQUERDA E DIREITA) - BLOQUEADA EM AÇO - (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS) - COM PARAFUSOS INCLUSOS (CAIXA DE GRANDES FRAGMENTOS BLOQUEADA EM AÇO INOXIDÁVEL)	INSTRUMENTAIS CONDIZENTES (1KIT)
125	ORTOPEDIA	PLACA SEMITUBULAR DE CANO 4.5 BLOQUEADA - BLOQUEADA EM AÇO - (ENGLOBAR TODOS OS TAMANHOS) - COM PARAFUSOS INCLUSOS (CAIXA DE GRANDES FRAGMENTOS BLOQUEADA EM AÇO INOXIDÁVEL )	INSTRUMENTAIS CONDIZENTES (1KIT)
126	ORTOPEDIA	PLACA EIGHT - PEDIÁTRICA FEMORAL DISTAL(COM AV), INCLUSOS OS PARAFUSOS DO TIPO BLOQUEADO CANULADO DUAL - STEP LP 04,5 (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS)	INSTRUMENTAIS CONDIZENTES (1KIT)
127	ORTOPEDIA	PLACA EIGHT - PEDIÁTRICA FEMORAL DISTAL(SEM AV), INCLUSOS OS PARAFUSOS DO TIPO BLOQUEADO CANULADO DUAL - STEP LP 04,5 (ENGLOBA TODOS OS TAMANHOS)	INSTRUMENTAIS CONDIZENTES (1KIT)
128	OFTALMOLOGIA	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL HIDROFILA DE PEÇA ÚNICA , ZONA ÓPTICA VARIANDO DE 5,5 A 6,00MM , BICONVEXA,PODER DIOPTRICO + 14:00 D.	
129	OFTALMOLOGIA	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL HIDROFILA DE PEÇA ÚNICA , ZONA ÓPTICA VARIANDO DE 5,5 A 6,00MM , BICONVEXA,PODER DIOPTRICO + 16:00 D.	
130	OFTALMOLOGIA	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL HIDROFILA DE PEÇA ÚNICA , ZONA ÓPTICA VARIANDO DE 5,5 A 6,00MM , BICONVEXA,PODER DIOPTRICO + 17:00 D.	

COMODATO			
131	OFTALMOLOGIA	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL HIDROFILA DE PECA UNICA , ZONA OPTICA VARIANDO DE 5,5 A 6,00MM , BICONVEXA,PODER DIOPTICO + 18:00 D.	INJETOR DESCARTAVEL PARA IMPLANTE DE LENTE INTRA-OCULAR DOBRAVEL (QUANTIDADE: 01)
132	OFTALMOLOGIA	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL HIDROFILA DE PECA UNICA, ZONA OPTICA VARIANDO DE 5,5 A 6,00MM , BICONVEXA,PODER DIOPTICO + 19:50 D.	
133	OFTALMOLOGIA	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL HIDROFILA DE PECA UNICA, ZONA OPTICA VARIANDO DE 5,5 A 6,00MM , BICONVEXA,PODER DIOPTICO + 20:00 D.	
134	OFTALMOLOGIA	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL HIDROFILA DE PECA UNICA, ZONA OPTICA VARIANDO DE 5,5 A 6,00MM , BICONVEXA,PODER DIOPTICO + 20:50 D.	
135	OFTALMOLOGIA	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL HIDROFILA DE PECA UNICA, ZONA OPTICA VARIANDO DE 5,5 A 6,00MM , BICONVEXA,PODER DIOPTICO + 21:00 D.	
136	OFTALMOLOGIA	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL HIDROFILA DE PECA UNICA, ZONA OPTICA VARIANDO DE 5,5 A 6,00MM , BICONVEXA,PODER DIOPTICO + 22:00 D.	
137	OFTALMOLOGIA	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL HIDROFILA DE PECA UNICA, ZONA OPTICA VARIANDO DE 5,5 A 6,00MM , BICONVEXA,PODER DIOPTICO + 23:00 D.	
138	OFTALMOLOGIA	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL HIDROFILA DE PECA UNICA, ZONA OPTICA VARIANDO DE 5,5 A 6,00MM , BICONVEXA,PODER DIOPTICO + 25:00 D.	

COMODATO			
139	OFTALMOLOGIA	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL HIDROFILA DE PECA UNICA, ZONA OPTICA VARIANDO DE 5,5 A 6,00MM , BICONVEXA,PODER DIOPTICO + 26:00 D.	INJETOR DESCARTAVEL PARA IMPLANTE DE LENTE INTRA-OCULAR DOBRAVEL (QUANTIDADE: 01)
140	OFTALMOLOGIA	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL HIDROFILA DE PECA UNICA, ZONA OPTICA VARIANDO DE 5,5 A 6,00MM , BICONVEXA,PODER DIOPTICO + 27:00 D.	
141	OFTALMOLOGIA	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL HIDROFILA DE PECA UNICA, ZONA OPTICA VARIANDO DE 5,5 A 6,00MM , BICONVEXA,PODER DIOPTICO + 28:00 D.	
142	OFTALMOLOGIA	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL HIDROFILA DE PECA UNICA, ZONA OPTICA VARIANDO DE 5,5 A 6,00MM , BICONVEXA,PODER DIOPTICO + 29:00 D.	
143	OFTALMOLOGIA	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL, PODER DIOPTICO + 19:00 D.	
144	OFTALMOLOGIA	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL, PODER DIOPTICO + 21:50 D.	
145	OFTALMOLOGIA	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL, PODER DIOPTICO + 22:50 D.	
146	OFTALMOLOGIA	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL, PODER DIOPTICO + 24:00 D.	
147	OFTALMOLOGIA	LÂMINA DE BISTURI DE 15 GRAUS PARA FACOEMULSIFICAÇÃO CRISTALINA.	
148	OFTALMOLOGIA	LÂMINA DE BISTURI DE 2.75 MM PARA FACOEMULSIFICAÇÃO CRISTALINA.	
		CIRURGIA CARDIACA ABERTA: CONJUNTO P/ CIRCULAÇÃO EXTRACORPÓREA (KIT CEC-ADULTO): COMPOSTO POR 05 ITENS: 1. OXIGENADOR DE MEMBRANA: OXIGENADOR DE MEMBRANA ADULTO COM RESERVATÓRIO VENOSO SELADO COM CAPACIDADE DE 4 L, CARDIOTOMIA INTEGRADA DE	

		40 MM, VALVULA DE ALIVIO DE PRESSÃO POSITIVA, COMODATO	
149	CARDIOLOGIA	<p>TROCADOR DE CALOR, LINHA DE RECIRCULAÇÃO E MANIFOLD. CAPACIDADE DE FLUXO MÁXIMO DE 7 L/MIN E MEMBRANA DE OXIGENAÇÃO EM POLIPROPILENO. SUPERFÍCIE DE MEMBRANA DE 2,0 M², VOLUME DE ENCHIMENTO DE 180 ML, CONECTORES DE 3/8 NAS ENTRADAS E SAÍDAS DA MEMBRANA E RESERVATÓRIO VENOSO, CONECTOR DE ENTRADA VENOSA EM 1/2 E ASPIRADORES COM ENTRADAS EM 1/4. EMBALADOS INDIVIDUALMENTE EM VENTBAG. 2.CONJUNTO DE TUBOS: CONJUNTO DE TUBOS ADULTO PARA CIRCULAÇÃO EXTRACORPÓREA PRÉ-MONTADO COM CAVA DUPLA DE 2M EM 3/8, LINHA ARTERIAL DE 2M EM 3/8, FILTRO DE LINHA ARTERIAL COM ENCHIMENTO DE 96 ML, ASPIRADORES EM 1/4, LINHA DE RECIRCULAÇÃO, LINHA DE FILTRO DE GÁS, LINHA DE ROLETE ARTERIAL. 01 CONECTOR EM Y DE 3/8 X 3/8 X 1/2, 02 CONECTORES RETOS 3/8 X 3/8 SEM LUER, 02 TORNEIRAS DE 3 VIAS, 01 EXTENSÃO DE MEDIDOR DE PRESSÃO S/ TORNEIRINHA, 06 ABRAÇADEIRAS DE NYLON. EMBALADOS INDIVIDUALMENTE EM VENTBAG. 3.CARDIOPLAGIA: SISTEMA DE CARDIOPLEGIA SANGUÍNEA 4X1 COMPOSTO DE 2 EQUIPOS PARA SOLUÇÃO DE INDUÇÃO E MANUTENÇÃO COM FILTRO, TROCADOR DE CALOR POR PASSAGEM, VIA DE CONEXÃO COM OXIGENADOR EM 1/4, FILTRO DE CARDIOPLEGIA, LINHA DE CAMPO CIRÚRGICO, LINHA DE ROLETE EM DUPLO LÚMEN E MOSTRADOR DE PRESSÃO. EMBALADOS INDIVIDUALMENTE EM VENTBAG. 4. KIT CANULAS: KIT CÂNULA ADULTO COM 1 CÂNULA DUPLA ESTÁGIO DE 1/2 COM CONECTOR DE 1/2, 1 DRENO DE TÓRAX DE 3/8, 1 CONECTOR RETO DE 1/4 X 1/4, 1 CONECTOR EM Y DE 3/8 X 3/8 X 1/2, 1 CÂNULA CURVA MULTIPERFURADA DE 1/4 E 2 CÂNULAS CURVAS DE CAVA DE 3/8 COM CONECTOR EM 3/8. 3</p>	<p>MÁQUINA DE CIRCULAÇÃO EXTRACORPÓREA PARA USO EM PERFUSÃO REGIONAL E DESVIO CARDIOPULMONAR, CERTIFICADA PELA NORMA IEC 60601-1, COM COMPATIBILIDADE ELETROMAGNÉTICA E SEGURANÇA ELÉTRICA, POSSUI QUATRO BOMBAS DE ROLETES (UMA PRINCIPAL E TRÊS PARA ASPIRAÇÃO), COM CALIBRAÇÃO SIMÉTRICA PELO SEU SISTEMA DE CANOPLA CENTRAL, POSSUI SISTEMA DE CONTROLE E MONITORAMENTO DA TEMPERATURA DA ÁGUA DO TROCADOR DE CALOR E ALARMES QUE MONITORAM AUTOMATICAMENTE ATRAVÉS DE UM MONITOR DIGITAL QUE OFERECE A LEITURA DA TEMPERATURA DA ÁGUA CIRCULANTE NO OXIGENADOR, TEM UM CRONÔMETRO DIGITAL DUAL QUE REGISTRA OS TEMPOS DE PERFUSÃO E PINÇAMENTO DA AORTA. MOTORES DE 24 V, 184W, 3600 RPM, REDUÇÃO 1:18. ACOMPANHA: MISTURADOR DE GASES (BLENDER) FAZ A MISTURA PRECISA DE AR COMPRIMIDO E OXIGÊNIO, PARA GARANTIR A OXIGENAÇÃO NECESSÁRIA AOS PACIENTES DURANTE O PROCESSO DE CIRCULAÇÃO EXTRACORPÓREA. VÁLVULA REGULADORA DE VÁCUO PROMOVE A REDUÇÃO DO VÁCUO QUE VEM DA REDE HOSPITALAR, PERMITINDO O TOTAL DOMÍNIO SOBRE A DRENAGEM VENOSA DO PACIENTE. MÓDULO DE CARDIOPLEGIA QUE POSSUI ROLETE COM CALIBRAÇÃO CENTRAL, SISTEMA DE CONTROLE DE TEMPERATURA COM ALARME AUDIOVISUAL E DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO NAS TEMPERATURAS ACIMA DE 420 C. POSSUI</p>

		COMODATO CADARÇOS BRANCOS DE 1,40 M, 3 CORDÕES BRANCOS DE 1,40 M, 2 PASSADORES DE FIO GRANDE, 3 PASSADORES DE FIO PEQUENO, 10 PROTETORES DE PINÇA EM SILICONE, 4 PROTETORES DE PINÇA EM SILICONE, 4 PROTETORES DE PINÇA EM NEOPRENE, 4 TRAVAS PARA CORDONE E 4 CONECTORES INTERMEDIÁRIOS. EMBALADOS INDIVIDUALMENTE EM VENTBAG. 5. HEMOCONCENTRADOR: HEMOCONCENTRADOR ADULTO EM FIBRA SINTÉTICA OCA DE POLIETERSULFONA HIDROFÓBICA, COMPOSTO DE CONJUNTO DE TUBOS E (2) CONECTORES RETOS ¼ X ¼ COM LUER. ÁREA EFETIVA DA SUPERFÍCIE 1,1 M2; VOLUME PRIME ESTÁTICO 71 ML; TAXA MÁXIMA DE FLUXO DE SANGUE 500 ML/MIN; PRESSÃO TRASMENBRANICA MÁXIMA 66,6 KPA; DIÂMETRO INTERNO DA FIBRA OCA 170~230 MM; ESPESSURA DA FIBRA OCA 25 ~55 MM	TERMOMETRO DE INDICAÇÃO DE TEMPERATURA NO DISPLAY. SUPORTE PARA HEMOCONCENTRADOR, FILTRO ARTERIAL, OXIGENADOR E CARDIOPLEGIA (02 unidades)
150	CARDIOLOGIA	CIRURGIA CARDIACA ABERTA: PRÓTESE CARDÍACA, TIPO MECÂNICA GIRATÓRIA, APLICAÇÃO VÁLVULA MITRAL, MATERIAL CARBONO PIROLÍTICO, REVESTIMENTO ANEL DE SUTURA EM POLIÉSTER, MODELO DUPLO DISCO, COMPONENTE FLUXO CENTRAL, ABERTURA 85°, COMPONENTE I C/ 4 MARCADORES, TAMANHO N° 25, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BAIXO PERFIL, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	CAIXA DE INSTRUMENTAL DE KIT DE MEDIDOR DE VÁLVULA CARDÍACA.(1)
151	CARDIOLOGIA	CIRURGIA CARDIACA ABERTA: PRÓTESE CARDÍACA, TIPO MECÂNICA GIRATÓRIA, APLICAÇÃO VÁLVULA MITRAL, MATERIAL CARBONO PIROLÍTICO, REVESTIMENTO ANEL DE SUTURA EM POLIÉSTER, MODELO DUPLO DISCO, COMPONENTE FLUXO CENTRAL, ABERTURA 85°, COMPONENTE I C/ 4 MARCADORES, TAMANHO N° 27, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BAIXO PERFIL, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	CAIXA DE INSTRUMENTAL DE KIT DE MEDIDOR DE VÁLVULA CARDÍACA.(1)



**COMODATO**

152	CARDIOLOGIA	CIRURGIA CARDIACA ABERTA: PRÓTESE CARDÍACA, TIPO MECÂNICA GIRATÓRIA, APLICAÇÃO VÁLVULA MITRAL, MATERIAL CARBONO PIROLÍTICO, REVESTIMENTO ANEL DE SUTURA EM POLIÉSTER, MODELO DUPLO DISCO, COMPONENTE FLUXO CENTRAL, ABERTURA 85°, COMPONENTE I C/ 4 MARCADORES, TAMANHO N° 29, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BAIXO PERFIL, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	CAIXA DE INSTRUMENTAL DE KIT DE MEDIDOR DE VÁLVULA CARDÍACA.(1)
153	CARDIOLOGIA	CIRURGIA CARDIACA ABERTA: PRÓTESE CARDÍACA, TIPO MECÂNICA GIRATÓRIA, APLICAÇÃO VÁLVULA MITRAL, MATERIAL CARBONO PIROLÍTICO, REVESTIMENTO ANEL DE SUTURA EM POLIÉSTER, MODELO DUPLO DISCO, COMPONENTE FLUXO CENTRAL, ABERTURA 85°, COMPONENTE I C/ 4 MARCADORES, TAMANHO N° 31, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BAIXO PERFIL, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	CAIXA DE INSTRUMENTAL DE KIT DE MEDIDOR DE VÁLVULA CARDÍACA.(1)
154	CARDIOLOGIA	CIRURGIA CARDIACA ABERTA: PRÓTESE CARDÍACA, TIPO MECÂNICA GIRATÓRIA, APLICAÇÃO VÁLVULA MITRAL, MATERIAL CARBONO PIROLÍTICO, REVESTIMENTO ANEL DE SUTURA EM POLIÉSTER, MODELO DUPLO DISCO, COMPONENTE FLUXO CENTRAL, ABERTURA 85°, COMPONENTE I C/ 4 MARCADORES, TAMANHO N° 33, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BAIXO PERFIL, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	CAIXA DE INSTRUMENTAL DE KIT DE MEDIDOR DE VÁLVULA CARDÍACA.(1)

**COMODATO**

155	CARDIOLOGIA	CIRURGIA CARDIACA ABERTA: PRÓTESE CARDÍACA, TIPO MECÂNICA GIRATÓRIA, APLICAÇÃO VÁLVULA AÓRTICA, MATERIAL CARBONO PIROLÍTICO, REVESTIMENTO ANEL DE SUTURA EM POLIÉSTER, MODELO DUPLO DISCO, COMPONENTE FLUXO CENTRAL, ABERTURA 85°, COMPONENTE COM 3 MARCADORES, TAMANHO N° 19, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BAIXO PERFIL, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	CAIXA DE INSTRUMENTAL DE KIT DE MEDIDOR DE VÁLVULA CARDÍACA.(1)
156	CARDIOLOGIA	CIRURGIA CARDIACA ABERTA: PRÓTESE CARDÍACA, TIPO MECÂNICA GIRATÓRIA, APLICAÇÃO VÁLVULA AÓRTICA, MATERIAL CARBONO PIROLÍTICO, REVESTIMENTO ANEL DE SUTURA EM POLIÉSTER, MODELO DUPLO DISCO, COMPONENTE FLUXO CENTRAL, ABERTURA 85°, COMPONENTE COM 3 MARCADORES, TAMANHO N° 21, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BAIXO PERFIL, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	CAIXA DE INSTRUMENTAL DE KIT DE MEDIDOR DE VÁLVULA CARDÍACA.(1)
157	CARDIOLOGIA	CIRURGIA CARDIACA ABERTA: PRÓTESE CARDÍACA, TIPO MECÂNICA GIRATÓRIA, APLICAÇÃO VÁLVULA AÓRTICA, MATERIAL CARBONO PIROLÍTICO, REVESTIMENTO ANEL DE SUTURA EM POLIÉSTER, MODELO DUPLO DISCO, COMPONENTE FLUXO CENTRAL, ABERTURA 85°, COMPONENTE COM 3 MARCADORES, TAMANHO N° 23, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BAIXO PERFIL, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	CAIXA DE INSTRUMENTAL DE KIT DE MEDIDOR DE VÁLVULA CARDÍACA.(1)

COMODATO			
158	CARDIOLOGIA	CIRURGIA CARDÍACA ABERTA: PRÓTESE CARDÍACA, TIPO MECÂNICA GIRATÓRIA, APLICAÇÃO VÁLVULA AÓRTICA, MATERIAL CARBONO PIROLÍTICO, REVESTIMENTO ANEL DE SUTURA EM POLIÉSTER, MODELO DUPLO DISCO, COMPONENTE FLUXO CENTRAL, ABERTURA 85°, COMPONENTE COM 3 MARCADORES, TAMANHO N° 25, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BAIXO PERFIL, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO.	CAIXA DE INSTRUMENTAL DE KIT DE MEDIDOR DE VÁLVULA CARDÍACA.(1)

Obs.: Este Anexo A poderá ser atualizado pela Administração, nos termos do item 1.2 do Edital nº 12/2024-CPC/SESAPI, para fins de adequação às necessidades da Administração pública, passando a vigorar a versão aprovada e devidamente publicada nos meios oficiais.

(assinado e datado eletronicamente)

**Rafael Alencar Soares de Souza**

Superintendente de Gestão da Rede Média e Alta Complexidade - SUGMAC/SESAPI

#### Aprovação da presente versão do ANEXO A do Termo de Referência:

Após análise da presente versão do Anexo A do Termo de Referência relativo ao Credenciamento de empresas para fornecimento de **Órteses, Próteses e Materiais Especiais (OPME) de múltiplas especialidades da área da saúde para a realização de procedimentos cirúrgico nos Estabelecimentos de Assistência à Saúde do Estado do Piauí**, vinculado ao processo SEI nº **00012.034759/2024-32**, conforme as especificações, quantidades demandadas e condições estabelecidas, e ainda com amparo no Art. 79, inciso I da lei Federal nº 14.133/21 e demais artigos e legislação pertinente, **aprovo** a presente versão.

(assinado e datado eletronicamente)

**Dirceu Hamilton Cordeiro Campêlo**

Secretário de Estado da Saúde do Piauí



Documento assinado eletronicamente por **DIRCEU HAMILTON CORDEIRO CAMPÊLO - Matr. 444900-2, Secretário de Estado da Saúde**, em 31/03/2026, às 13:56, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no Cap. III, Art. 14 do [Decreto Estadual nº 18.142, de 28 de fevereiro de 2019](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [https://sei.pi.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.pi.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **0023305666** e o código CRC **D066891E**.

**Referência:** Caso responda, indicar expressamente o Processo nº **00012.034759/2024-32**

**SEI nº 0023305666**