

## **PORTARIA Nº 173 DE 28 DE MARÇO DE 2005**

O Secretário de Atenção à Saúde - Substituto, no uso de suas atribuições,

Considerando a necessidade de constante adequação e atualização do Sistema de Informações Hospitalar do Sistema Único de Saúde (SIH/SUS);

Considerando a Portaria SAS/MS nº 210, de 15 de junho de 2004, que estabelece normas para organização das redes de atenção em alta complexidade cardiovascular, bem como redefine os procedimentos da assistência cardiovascular, constantes da Tabela do SIH/SUS;

Considerando a republicação Portaria SAS/MS nº 218, de 15 de junho de 2004, que inclui órteses, próteses e materiais referentes à assistência cardiovascular, na Tabela do SIH/SUS, definindo condições específicas de uso;

Considerando a Portaria SAS/MS nº 123, de 28 de fevereiro de 2005, onde a partir das discussões realizadas na primeira reunião da Câmara Técnica da Assistência Cardiovascular, realizada em 18 de novembro de 2004 e dos encaminhamentos resultantes das Oficinas de Qualificação da Atenção na Alta Complexidade, realizadas em todo o país, entre agosto e novembro de 2004, que atualizou as normas para organização das redes de atenção em alta complexidade cardiovascular, assim como inclui procedimentos e órteses, próteses e materiais referentes à assistência cardiovascular na Tabela do SIH/SUS, resolve:

Art. 1º - Estabelecer a compatibilidade entre os procedimentos da assistência cardiovascular e as órteses, próteses e materiais constantes da Tabela do SIH/SUS, conforme especificado no anexo desta Portaria.

Art. 2º - Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação, com efeitos financeiros a partir da competência março de 2005.

WASHINGTON LUÍS SILVA COUTO  
Secretário Substituto

# ANEXO

TABELA DE COMPATIBILIDADE ENTRE PROCEDIMENTO E OPM – ASSISTÊNCIA  
CARDIOVASCULAR  
PORTARIAS SAS/MS Nº 210, 513/2004 E 123/2005 – A PARTIR DA COMPETÊNCIA  
MARÇO/2005

| <b>Compatibilidade Procedimento X OPM</b> |                                                                                                           |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>48010014</b>                           | <b>IMPLANTE DE MARCAPASSO TEMPORÁRIO TRANSVENOSO</b>                                                      |
| <b>CODMAT</b>                             | <b>DESCMAT</b>                                                                                            |
| 93322097                                  | INTRODUTOR DE PUNCAO P/IMP. DE ELETRODO ENDOCARDICO C3                                                    |
| 93322100                                  | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO ENDOCARDICO (1)                                                       |
| <b>48010073</b>                           | <b>REVASCULARIZAÇÃO MIOCÁRDICA COM USO DE EXTRACORPÓREA</b>                                               |
| <b>CODMAT</b>                             | <b>DESCMAT</b>                                                                                            |
| 93481233                                  | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1)                                |
| 93327188                                  | CONJUNTO PARA AUTOTRANSFUSAO (1)                                                                          |
| 93481187                                  | CATETER DE TERMODILUICAO                                                                                  |
| 93481250                                  | CONJUNTO DESCARTAVEL DE BALAO INTRA-AORTICO                                                               |
| 93329237                                  | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                                                  |
| 93322135                                  | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                                                            |
| 93481110                                  | INTRODUTOR VALVULADO                                                                                      |
| 93329164                                  | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                                                        |
| 93481322                                  | CATETER DE TERMODILUICAO CONTINUA (1)                                                                     |
| <b>48010081</b>                           | <b>REVASCULARIZAÇÃO MIOCÁRDICA SEM USO DE EXTRACORPÓREA, COM DOIS OU MAIS ENXERTOS INCLUSIVE ARTERIAL</b> |
| <b>CODMAT</b>                             | <b>DESCMAT</b>                                                                                            |
| 93481110                                  | INTRODUTOR VALVULADO                                                                                      |
| 93481322                                  | CATETER DE TERMODILUICAO CONTINUA (1)                                                                     |
| 93481322                                  | CATETER DE TERMODILUICAO CONTINUA (1)                                                                     |
| 93481187                                  | CATETER DE TERMODILUICAO                                                                                  |
| 93322135                                  | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                                                            |
| 93329164                                  | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                                                        |
| 93327188                                  | CONJUNTO PARA AUTOTRANSFUSAO (1)                                                                          |

|                 |                                                                                                           |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1)                                |
| 93481250        | CONJUNTO DESCARTAVEL DE BALAO INTRA-AORTICO                                                               |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                                                        |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                                                      |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                                                            |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                                                  |
| 93481250        | CONJUNTO DESCARTAVEL DE BALAO INTRA-AORTICO                                                               |
| 93481187        | CATETER DE TERMODILUICAO                                                                                  |
| <b>48010090</b> | <b>REVASCULARIZAÇÃO MIOCÁRDICA SEM USO DE EXTRACORPÓREA</b>                                               |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                            |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                                                        |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                                                      |
| 93481250        | CONJUNTO DESCARTAVEL DE BALAO INTRA-AORTICO                                                               |
| 93481322        | CATETER DE TERMODILUICAO CONTINUA (1)                                                                     |
| 93481187        | CATETER DE TERMODILUICAO                                                                                  |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                                                            |
| <b>48010103</b> | <b>REVASCULARIZAÇÃO MIOCÁRDICA SEM USO DE EXTRACORPÓREA, COM DOIS OU MAIS ENXERTOS INCLUSIVE ARTERIAL</b> |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                            |
| 93481187        | CATETER DE TERMODILUICAO                                                                                  |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                                                            |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                                                        |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                                                      |
| 93481250        | CONJUNTO DESCARTAVEL DE BALAO INTRA-AORTICO                                                               |
| 93481322        | CATETER DE TERMODILUICAO CONTINUA (1)                                                                     |
| <b>48010111</b> | <b>INFARTECTOMIA OU ANEURISMECTOMIA ASSOCIADA OU NÃO À REVASCULARIZAÇÃO MIOCÁRDICA</b>                    |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                            |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                                                    |
| 93481322        | CATETER DE TERMODILUICAO CONTINUA (1)                                                                     |
| 93327188        | CONJUNTO PARA AUTOTRANSFUSAO (1)                                                                          |
| 93329059        | PATCH INORGANICO (50cm2)                                                                                  |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                                                  |

|                 |                                                                            |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 93481250        | CONJUNTO DESCARTAVEL DE BALAO INTRA-AORTICO                                |
| 93329075        | PATCH ORGANICO (50cm2)                                                     |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                       |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93481187        | CATETER DE TERMODILUICAO                                                   |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| <b>48010120</b> | <b>PLÁSTICA VALVAR</b>                                                     |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93481187        | CATETER DE TERMODILUICAO                                                   |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                   |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                   |
| 93323140        | ANEL PARA ANELOPLASTIA VALVULAR (1)                                        |
| 93327188        | CONJUNTO PARA AUTOTRANSFUSAO (1)                                           |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93481322        | CATETER DE TERMODILUICAO CONTINUA (1)                                      |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                       |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93481250        | CONJUNTO DESCARTAVEL DE BALAO INTRA-AORTICO                                |
| <b>48010138</b> | <b>IMPLANTE DE PRÓTESE VALVAR</b>                                          |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93481250        | CONJUNTO DESCARTAVEL DE BALAO INTRA-AORTICO                                |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93323158        | PROTESE VALVULAR - MECANICA DE DUPLO FOLHETO (1)                           |
| 93327188        | CONJUNTO PARA AUTOTRANSFUSAO (1)                                           |
| 93481187        | CATETER DE TERMODILUICAO                                                   |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                   |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |

|                 |                                                                            |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 93323174        | PROCESSAMENTO DE VALVA CARDIACA HUMANA (1)                                 |
| 93323166        | PROTESE VALVULAR MEC. DE BAIXO PERFIL(DISCO) (1)                           |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                       |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93481322        | CATETER DE TERMODILUICAO CONTINUA (1)                                      |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93323140        | ANEL PARA ANELOPLASTIA VALVULAR (1)                                        |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93323131        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA                                                 |
| 93329156        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA SEM SUPORTE OU ANEL (1)                         |
| <b>48010146</b> | <b>PLÁSTICA VALVAR E/OU TROCA VALVAR MÚLTIPLA</b>                          |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93323140        | ANEL PARA ANELOPLASTIA VALVULAR (1)                                        |
| 93323174        | PROCESSAMENTO DE VALVA CARDIACA HUMANA (1)                                 |
| 93327188        | CONJUNTO PARA AUTOTRANSFUSAO (1)                                           |
| 93481322        | CATETER DE TERMODILUICAO CONTINUA (1)                                      |
| 93481187        | CATETER DE TERMODILUICAO                                                   |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                   |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93481250        | CONJUNTO DESCARTAVEL DE BALAO INTRA-AORTICO                                |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                       |
| 93323166        | PROTESE VALVULAR MEC. DE BAIXO PERFIL(DISCO) (1)                           |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93323158        | PROTESE VALVULAR - MECANICA DE DUPLO FOLHETO (1)                           |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93323131        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA                                                 |
| 93329156        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA SEM SUPORTE OU ANEL (1)                         |
| <b>48010154</b> | <b>TROCA VALVAR COM REVASCULARIZAÇÃO MIOCÁRDICA</b>                        |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |

|                 |                                                                            |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 93481187        | CATETER DE TERMODILUICAO                                                   |
| 93323158        | PROTESE VALVULAR - MECANICA DE DUPLO FOLHETO (1)                           |
| 93481250        | CONJUNTO DESCARTAVEL DE BALAO INTRA-AORTICO                                |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                   |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93323174        | PROCESSAMENTO DE VALVA CARDIACA HUMANA (1)                                 |
| 93323166        | PROTESE VALVULAR MEC. DE BAIXO PERFIL(DISCO) (1)                           |
| 93481322        | CATETER DE TERMODILUICAO CONTINUA (1)                                      |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93323140        | ANEL PARA ANELOPLASTIA VALVULAR (1)                                        |
| 93327188        | CONJUNTO PARA AUTOTRANSFUSAO (1)                                           |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                       |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93323131        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA                                                 |
| 93329156        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA SEM SUPORTE OU ANEL (1)                         |
| <b>48010162</b> | <b>IMPLANTE COM TROCA POSIÇÃO VALVAS (CIRURGIA DE ROSS)</b>                |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                       |
| 93323174        | PROCESSAMENTO DE VALVA CARDIACA HUMANA (1)                                 |
| 93481322        | CATETER DE TERMODILUICAO CONTINUA (1)                                      |
| 93481187        | CATETER DE TERMODILUICAO                                                   |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                   |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93327188        | CONJUNTO PARA AUTOTRANSFUSAO (1)                                           |
| 93329156        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA SEM SUPORTE OU ANEL (1)                         |
| 93323131        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA                                                 |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |

|                 |                                                                            |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 93481250        | CONJUNTO DESCARTAVEL DE BALAO INTRA-AORTICO                                |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| <b>48010170</b> | <b>INSTALAÇÃO DE ASSISTÊNCIA CIRCULATÓRIA</b>                              |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| <b>48010197</b> | <b>RESSECÇÃO DE ENDOMIOCARDIOFIBROSE</b>                                   |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                   |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93481250        | CONJUNTO DESCARTAVEL DE BALAO INTRA-AORTICO                                |
| 93329059        | PATCH INORGANICO (50cm2)                                                   |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                       |
| 93327188        | CONJUNTO PARA AUTOTRANSFUSAO (1)                                           |
| <b>48010200</b> | <b>PERICARDIECTOMIA</b>                                                    |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93327188        | CONJUNTO PARA AUTOTRANSFUSAO (1)                                           |
| 93481250        | CONJUNTO DESCARTAVEL DE BALAO INTRA-AORTICO                                |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                   |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                       |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| <b>48010219</b> | <b>PERICARDIECTOMIA PARCIAL</b>                                            |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |

|                 |                                                                            |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 93327188        | CONJUNTO PARA AUTOTRANSFUSAO (1)                                           |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93481250        | CONJUNTO DESCARTAVEL DE BALAO INTRA-AORTICO                                |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                   |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                       |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| <b>48010227</b> | <b>CORREÇÃO DE ANEURISMA OU DISSECÇÃO DA AORTA TORACO-ABDOMINAL</b>        |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93481250        | CONJUNTO DESCARTAVEL DE BALAO INTRA-AORTICO                                |
| 93329059        | PATCH INORGANICO (50cm2)                                                   |
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO                           |
| 93327188        | CONJUNTO PARA AUTOTRANSFUSAO (1)                                           |
| 93481322        | CATETER DE TERMODILUICAO CONTINUA (1)                                      |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                       |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93481187        | CATETER DE TERMODILUICAO                                                   |
| <b>48010235</b> | <b>RECONSTRUÇÃO DA RAIZ DA AORTA</b>                                       |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93481322        | CATETER DE TERMODILUICAO CONTINUA (1)                                      |
| 93324197        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR ORGANICO                                          |
| 93329075        | PATCH ORGANICO (50cm2)                                                     |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO                           |

|                 |                                                                            |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 93327188        | CONJUNTO PARA AUTOTRANSFUSAO (1)                                           |
| 93481187        | CATETER DE TERMODILUICAO                                                   |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93481250        | CONJUNTO DESCARTAVEL DE BALAO INTRA-AORTICO                                |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                       |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| <b>48010243</b> | <b>RECONSTRUÇÃO DA RAIZ DA AORTA COM TUBO VALVADO</b>                      |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93481322        | CATETER DE TERMODILUICAO CONTINUA (1)                                      |
| 93329075        | PATCH ORGANICO (50cm2)                                                     |
| 93324219        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR VALVADO ORGANICO                                  |
| 93329172        | ENXERTO ARTERIAL INORGÂNICO VALVADO (CONDUTO VALVADO)                      |
| 93324197        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR ORGANICO                                          |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO                           |
| 93327188        | CONJUNTO PARA AUTOTRANSFUSAO (1)                                           |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93481250        | CONJUNTO DESCARTAVEL DE BALAO INTRA-AORTICO                                |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93329180        | PROCESSAMENTO DE TUBO VALVADO CARDÍACO HUMANO                              |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                       |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93481187        | CATETER DE TERMODILUICAO                                                   |
| <b>48010251</b> | <b>TROCA DA AORTA ASCENDENTE</b>                                           |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93324197        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR ORGANICO                                          |
| 93329075        | PATCH ORGANICO (50cm2)                                                     |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |

|                 |                                                                            |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO                           |
| 93327188        | CONJUNTO PARA AUTOTRANSFUSAO (1)                                           |
| 93481187        | CATETER DE TERMODILUICAO                                                   |
| 93481250        | CONJUNTO DESCARTAVEL DE BALAO INTRA-AORTICO                                |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                       |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93481322        | CATETER DE TERMODILUICAO CONTINUA (1)                                      |
| <b>48010260</b> | <b>TROCA DO ARCO AÓRTICO</b>                                               |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                       |
| 93327188        | CONJUNTO PARA AUTOTRANSFUSAO (1)                                           |
| 93329180        | PROCESSAMENTO DE TUBO VALVADO CARDÍACO HUMANO                              |
| 93324219        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR VALVADO ORGANICO                                  |
| 93324197        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR ORGANICO                                          |
| 93329172        | ENXERTO ARTERIAL INORGÂNICO VALVADO (CONDUTO VALVADO)                      |
| 93329075        | PATCH ORGANICO (50cm2)                                                     |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO                           |
| 93481187        | CATETER DE TERMODILUICAO                                                   |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93481250        | CONJUNTO DESCARTAVEL DE BALAO INTRA-AORTICO                                |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93481322        | CATETER DE TERMODILUICAO CONTINUA (1)                                      |
| <b>48010278</b> | <b>IMPLANTE DE MARCAPASSO DE CÂMARA ÚNICA EPIMIOCÁRDICO</b>                |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93322127        | ELETRODO EPICARDICO DEFINITIVO (1)                                         |
| 93321023        | MARCAPASSO CARDIACO MULTIPROGRAMAVEL DE CAMARA                             |

|                 |                                                                      |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------|
|                 | ÚNICA (1)                                                            |
| <b>48010286</b> | <b>Implante de Marcapasso de câmara única transvenoso</b>            |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                       |
| 93321023        | MARCAPASSO CARDIACO MULTIPROGRAMAVEL DE CAMARA ÚNICA (1)             |
| 93322119        | ELETRODO ENDOCARDICO DEFINITIVO (1)                                  |
| 93322097        | INTRODUTOR DE PUNCAO P/IMP. DE ELETRODO ENDOCARDICO (1)              |
| <b>48010294</b> | <b>IMPLANTE DE MARCAPASSO DE DUPLA CÂMARA TRANSVENOSO</b>            |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                       |
| 93322097        | INTRODUTOR DE PUNCAO P/IMP. DE ELETRODO ENDOCARDICO (dois) (1)       |
| 93322119        | ELETRODO ENDOCARDICO DEFINITIVO (dois) (1)                           |
| 93321163        | MARCAPASSO CARDIACO MULTIPROGRAMAVEL DE CAMARA DUPLA (1)             |
| <b>48010308</b> | <b>TROCA DE GERADOR DE MARCAPASSO CÂMARA ÚNICA</b>                   |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                       |
| 93321023        | MARCAPASSO CARDIACO MULTIPROGRAMAVEL DE CAMARA ÚNICA (1)             |
| <b>48010316</b> | <b>TROCA DE GERADOR DE MARCAPASSO DE DUPLA CÂMARA</b>                |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                       |
| 93321163        | MARCAPASSO CARDIACO MULTIPROGRAMAVEL DE CAMARA DUPLA (1)             |
| <b>48010324</b> | <b>TROCA DE GERADOR E DE ELETRODO DE MARCAPASSO CÂMARA ÚNICA</b>     |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                       |
| 93321023        | MARCAPASSO CARDIACO MULTIPROGRAMAVEL DE CAMARA ÚNICA (1)             |
| 93322119        | ELETRODO ENDOCARDICO DEFINITIVO (1)                                  |
| 93322097        | INTRODUTOR DE PUNCAO P/IMP. DE ELETRODO ENDOCARDICO (1)              |
| <b>48010332</b> | <b>TROCA DE GERADOR E DE ELETRODOS DE MARCAPASSO DE DUPLA CÂMARA</b> |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                       |
| 93322097        | INTRODUTOR DE PUNCAO P/IMP. DE ELETRODO ENDOCARDICO (dois) (1)       |
| 93322119        | ELETRODO ENDOCARDICO DEFINITIVO (dois) (1)                           |

|                 |                                                                                                       |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 93321163        | MARCAPASSO CARDIACO MULTIPROGRAMAVEL DE CAMARA DUPLA (1)                                              |
| <b>48010340</b> | <b>TROCA DE ELETRODO DE MARCAPASSO DE CÂMARA ÚNICA</b>                                                |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                        |
| 93322097        | INTRODUTOR DE PUNCAO P/IMP. DE ELETRODO ENDOCARDICO (1)                                               |
| 93322119        | ELETRODO ENDOCARDICO DEFINITIVO (1)                                                                   |
| <b>48010359</b> | <b>TROCA DE ELETRODOS DE MARCAPASSO CÂMARA DUPLA</b>                                                  |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                        |
| 93322119        | ELETRODO ENDOCARDICO DEFINITIVO (1) (dois)                                                            |
| 93322097        | INTRODUTOR DE PUNCAO P/IMP. DE ELETRODO ENDOCARDICO (dois) (1)                                        |
| <b>48010391</b> | <b>IMPLANTE DE MARCAPASSO CARDÍACO MULTI-SÍTIO TRANSVENOSO</b>                                        |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                        |
| 93321210        | MARCAPASSO MULTI-SITIO (1)                                                                            |
| 93322143        | SISTEMA DE ELETRODOS PARA ESTIMULACAO MUTI-SITIO (1)                                                  |
| <b>48010405</b> | <b>IMPLANTE DE MARCAPASSO CARDÍACO MULTI-SÍTIO EPIMIOCÁRDICO POR TORACOTOMIA P/ IMPLANTE ELETRODO</b> |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                        |
| 93322097        | INTRODUTOR DE PUNCAO P/IMP. DE ELETRODO ENDOCARDICO (dois) (1)                                        |
| 93322119        | ELETRODO ENDOCARDICO DEFINITIVO (1) (dois)                                                            |
| 93322127        | ELETRODO EPICARDICO DEFINITIVO (1)                                                                    |
| 93321210        | MARCAPASSO MUTI-SITIO (1)                                                                             |
| <b>48010413</b> | <b>IMPLANTE DE CARDIODEFIBRILADOR CÂMARA ÚNICA TRANSVENOSO</b>                                        |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                        |
| 93322097        | INTRODUTOR DE PUNCAO P/IMP. DE ELETRODO ENDOCARDICO (1)                                               |
| 93321201        | CARDIOVERSOR DESFIBRILADOR – GERADOR (1)                                                              |
| 93329229        | ELETRODOS DO CARDIODEFIBRILADOR                                                                       |
| <b>48010421</b> | <b>IMPLANTE DE CARDIODEFIBRILADOR MULTI-SÍTIO TRANSVENOSO</b>                                         |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                        |
| 93321228        | CARDIODEFIBRILADOR COM MARCAPASSO MULTI-SITIO (1)                                                     |

|                 |                                                                                                                  |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 93322143        | SISTEMA DE ELETRODOS PARA ESTIMULACAO MUTI-SITIO                                                                 |
| <b>48010430</b> | <b>IMPLANTE DE CARDIODESFIBRILADOR MULTI-SÍTIO TRANSVENOSO EPIMIOCÁRDICO POR TORACOTOMIA P/IMPLANTE ELETRODO</b> |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                                   |
| 93322097        | INTRODUTOR DE PUNCAO P/IMP. DE ELETRODO ENDOCARDICO (dois) (1)                                                   |
| 93322119        | ELETRODO ENDOCARDICO DEFINITIVO (dois) (1)                                                                       |
| 93322127        | ELETRODO EPICARDICO DEFINITIVO (um) (1)                                                                          |
| 93321228        | CARDIODESFIBRILADOR COM MARCAPASSO MULTI-SITIO                                                                   |
| <b>48010448</b> | <b>TROCA DE GERADOR DE CARDIODESFIBRILADOR CÂMARA ÚNICA OU DUPLA</b>                                             |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                                   |
| 93321201        | CARDIOVERSOR DESFIBRILADOR - GERADOR (1)                                                                         |
| <b>48010456</b> | <b>TROCA DE GERADOR DE MARCAPASSO MULTI-SÍTIO</b>                                                                |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                                   |
| 93321210        | MARCAPASSO MUTI-SITIO (1)                                                                                        |
| <b>48010464</b> | <b>TROCA DE GERADOR DE CARDIODESFIBRILADOR MULTI-SÍTIO</b>                                                       |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                                   |
| 93321228        | CARDIODESFIBRILADOR COM MARCAPASSO MULTI-SITIO                                                                   |
| <b>48010472</b> | <b>TROCA DE ELETRODO DE DESFIBRILADOR DE CARDIODESFIBRILADOR TRANSVENOSO</b>                                     |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                                   |
| 93329229        | ELETRODOS DO CARDIODESFIBRILADOR                                                                                 |
| 93322097        | INTRODUTOR DE PUNCAO P/IMP. DE ELETRODO ENDOCARDICO (1)                                                          |
| <b>48010480</b> | <b>TROCA DE ELETRODOS DE MARCAPASSO NO CARDIODESFIBRILADOR MULTI-SÍTIO</b>                                       |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                                   |
| 93322097        | INTRODUTOR DE PUNCAO P/IMP. DE ELETRODO ENDOCARDICO (1)                                                          |
| 93322119        | ELETRODO ENDOCARDICO DEFINITIVO (1)                                                                              |
| <b>48010510</b> | <b>TROCA DE GERADOR E DE ELETRODOS NO MARCAPASSO MULTI-SÍTIO</b>                                                 |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                                   |
| 93321210        | MARCAPASSO MULTI-SITIO                                                                                           |

|                 |                                                                           |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 93322143        | SISTEMA DE ELETRODOS PARA ESTIMULACAO MUTI-SITIO (1)                      |
| <b>48010529</b> | <b>TROCA DE GERADOR E DE ELETRODOS DE CARDIODESFIBRILADOR</b>             |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                            |
| 93322097        | INTRODUTOR DE PUNCAO P/IMP. DE ELETRODO ENDOCARDICO (1)                   |
| 93321201        | CARDIOVERSOR DESFIBRILADOR – GERADOR (1)                                  |
| 93329229        | ELETRODOS DO CARDIODESFIBRILADOR                                          |
| <b>48010537</b> | <b>TROCA DE GERADOR E DE ELETRODOS DE CARDIODESFIBRILADOR MULTI-SÍTIO</b> |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                            |
| 93321228        | CARDIODESFIBRILADOR COM MARCAPASSO MULTI-SITIO (1)                        |
| 93322143        | SISTEMA DE ELETRODOS PARA ESTIMULACAO MUTI-SITIO (1)                      |
| <b>48010561</b> | <b>ANASTOMOSE SISTÊMICO – PULMONAR</b>                                    |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                            |
| 93324146        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (70 CM )                                          |
| 93324197        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR ORGÂNICO                                         |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                        |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                  |
| <b>48010570</b> | <b>BANDAGEM DA ARTÉRIA PULMONAR</b>                                       |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                            |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                        |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                  |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                            |
| 93329083        | PATCH ORGANICO 20cm2                                                      |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20 CM)                                           |
| <b>48010588</b> | <b>CORREÇÕES DE ANOMALIAS DO ARCO AÓRTICO</b>                             |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                            |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                  |
| 93327188        | CONJUNTO PARA AUTOTRANSFUSAO (1)                                          |
| 93481187        | CATETER DE TERMODILUICAO                                                  |
| 93329075        | PATCH ORGANICO (50cm2)                                                    |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                    |

|                 |                                                             |
|-----------------|-------------------------------------------------------------|
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO            |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20 CM)                             |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO              |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                          |
| 93324197        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR ORGANICO                           |
| <b>48010596</b> | <b>CORREÇÃO DA COARCTAÇÃO DA AORTA</b>                      |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                              |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20 CM)                             |
| 93329075        | PATCH ORGANICO (50cm2)                                      |
| 93327188        | CONJUNTO PARA AUTOTRANSFUSAO (1)                            |
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO            |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)    |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                          |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                      |
| 93324197        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR ORGANICO                           |
| <b>48010600</b> | <b>LIGADURA (S) DE FÍSTULA (S) SISTÊMICO-PULMONARES</b>     |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                              |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                          |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)    |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm)                              |
| <b>48010618</b> | <b>ABERTURA DE COMUNICAÇÃO INTER ATRIAL</b>                 |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                              |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                    |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                      |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO              |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)    |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                          |
| <b>48010626</b> | <b>UNIFOCALIZAÇÃO DOS RAMOS DA ARTÉRIA PULMONAR SEM CEC</b> |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                              |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA           |

|                 |                                                                            |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|
|                 | (PICC)                                                                     |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm)                                             |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO                           |
| 93324197        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR ORGANICO                                          |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| <b>48010634</b> | <b>ABERTURA DA ESTENOSE PULMONAR VALVAR</b>                                |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm)                                             |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93327188        | CONJUNTO PARA AUTOTRANSFUSAO (1)                                           |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93323174        | PROCESSAMENTO DE VALVA CARDIACA HUMANA (1)                                 |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| <b>48010642</b> | <b>CORREÇÃO DE BANDA ANÔMALA DO VENTRÍCULO DIREITO</b>                     |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93327188        | CONJUNTO PARA AUTOTRANSFUSAO (1)                                           |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm)                                             |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| <b>48010650</b> | <b>FECHAMENTO DE COMUNICAÇÃO INTER ATRIAL</b>                              |

| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                   |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm)                                             |
| 93327188        | CONJUNTO PARA AUTOTRANSFUSAO (1)                                           |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| <b>48010669</b> | <b>FECHAMENTO DE COMUNICAÇÃO INTER VENTRICULAR</b>                         |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm)                                             |
| 93327188        | CONJUNTO PARA AUTOTRANSFUSAO (1)                                           |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                   |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| <b>48010677</b> | <b>RESSECÇÃO DE MEMBRANA SUBAÓRTICA</b>                                    |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |

|                 |                                                                            |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| <b>48010685</b> | <b>ANASTOMOSE CAVO PULMONAR BIDIRECIONAL</b>                               |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm)                                             |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| <b>48010693</b> | <b>CORREÇÃO DO CANAL ÁTRIO-VENTRICULAR PARCIAL/ INTERMEDIÁRIO</b>          |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm)                                             |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| <b>48010707</b> | <b>CORREÇÃO DE COMUNICAÇÃO INTER-VENTRICULAR E INSUFICIÊNCIA AÓRTICA</b>   |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93327188        | CONJUNTO PARA AUTOTRANSFUSAO (1)                                           |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93323174        | PROCESSAMENTO DE VALVA CARDIACA HUMANA (1)                                 |

|                 |                                                                            |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm)                                             |
| 93323158        | PROTESE VALVULAR - MECANICA DE DUPLO FOLHETO (1)                           |
| 93323131        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA                                                 |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93329156        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA SEM SUPORTE OU ANEL (1)                         |
| <b>48010715</b> | <b>CORREÇÃO DE DRENAGEM ANÔMALA PARCIAL DAS VEIAS PULMONARES</b>           |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                   |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm)                                             |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| <b>48010723</b> | <b>CORREÇÃO DE JANELA AORTO-PULMONAR (04 A 99ANOS)</b>                     |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA                          |

|                 |                                                                            |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|
|                 | (PICC)                                                                     |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm)                                             |
| <b>48010731</b> | <b>CORREÇÃO DE LESÕES NA TRANSPOSIÇÃO CORRIGIDA DOS VASOS DA BASE</b>      |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93324219        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR VALVADO ORGANICO                                  |
| 93329156        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA SEM SUPORTE OU ANEL (1)                         |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93329075        | PATCH ORGANICO (50cm2)                                                     |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                   |
| 93329059        | PATCH INORGANICO (50cm2)                                                   |
| 93323174        | PROCESSAMENTO DE VALVA CARDIACA HUMANA (1)                                 |
| 93323166        | PROTESE VALVULAR MEC. DE BAIXO PERFIL(DISCO) (1)                           |
| 93323158        | PROTESE VALVULAR - MECANICA DE DUPLO FOLHETO (1)                           |
| 93323131        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA                                                 |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93324197        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR ORGANICO                                          |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO                           |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm)                                             |
| <b>48010740</b> | <b>CORREÇÃO DE TETRALOGIA DE FALLOT E VARIANTES (04 A 99 ANOS)</b>         |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93329156        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA SEM SUPORTE OU ANEL (1)                         |
| 93323131        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA                                                 |
| 93323174        | PROCESSAMENTO DE VALVA CARDIACA HUMANA (1)                                 |
| 93481187        | CATETER DE TERMODILUICAO                                                   |

|                 |                                                                            |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 93329059        | PATCH INORGANICO (50cm2)                                                   |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                   |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93324197        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR ORGANICO                                          |
| 93329075        | PATCH ORGANICO (50cm2)                                                     |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm)                                             |
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO                           |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93324219        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR VALVADO ORGANICO                                  |
| <b>48010758</b> | <b>RESSECÇÃO DE TUMOR INTRACARDÍACO</b>                                    |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93329075        | PATCH ORGANICO (50cm2)                                                     |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                   |
| 93329059        | PATCH INORGANICO (50cm2)                                                   |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93481250        | CONJUNTO DESCARTAVEL DE BALAO INTRA-AORTICO                                |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93327188        | CONJUNTO PARA AUTOTRANSFUSAO (1)                                           |
| <b>48010766</b> | <b>ABERTURA DA ESTENOSE AÓRTICA VALVAR</b>                                 |

| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93323174        | PROCESSAMENTO DE VALVA CARDIACA HUMANA (1)                                 |
| 93329156        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA SEM SUPORTE OU ANEL (1)                         |
| 93323131        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA                                                 |
| 93481250        | CONJUNTO DESCARTAVEL DE BALAO INTRA-AORTICO                                |
| 93481187        | CATETER DE TERMODILUICAO                                                   |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                   |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| <b>48010774</b> | <b>CORREÇÃO DE ESTENOSE SUPRAÓRTICA</b>                                    |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm)                                             |
| 93324219        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR VALVADO ORGANICO                                  |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| <b>48010782</b> | <b>AMPLIAÇÃO DE VIA DE SAÍDA DO VD E/OU RAMOS PULMONARES</b>               |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC                               |

|                 |                                                                            |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|
|                 | E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1)                                              |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93324219        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR VALVADO ORGANICO                                  |
| 93323174        | PROCESSAMENTO DE VALVA CARDIACA HUMANA (1)                                 |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm)                                             |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| <b>48010790</b> | <b>ANASTOMOSE CAVO PULMONAR TOTAL</b>                                      |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93329059        | PATCH INORGANICO (50cm2)                                                   |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                   |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm2)                                            |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93329075        | PATCH ORGANICO (50cm2)                                                     |
| <b>48010804</b> | <b>CORREÇÃO DE ÁTRIO ÚNICO</b>                                             |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                   |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm)                                             |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |

|                 |                                                                            |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 93329075        | PATCH ORGANICO (50cm2)                                                     |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93329059        | PATCH INORGANICO (50cm2)                                                   |
| <b>48010812</b> | <b>CORREÇÃO DE COR TRIATRIATUM</b>                                         |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm)                                             |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                   |
| <b>48010820</b> | <b>CORREÇÃO DA DRENAGEM ANÔMALA DO RETORNO SISTÊMICO</b>                   |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm)                                             |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93329075        | PATCH ORGANICO (50cm2)                                                     |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93329059        | PATCH INORGANICO (50cm2)                                                   |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |

|                 |                                                                            |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                   |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| <b>48010839</b> | <b>CORREÇÃO DE FÍSTULA AORTO-CAVITÁRIAS OU VE/ ÁTRIO DIREITO</b>           |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm)                                             |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93329075        | PATCH ORGANICO (50cm2)                                                     |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                   |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93329059        | PATCH INORGANICO (50cm2)                                                   |
| <b>48010847</b> | <b>CORREÇÃO INSUFICIÊNCIA MITRAL CONGÊNITA</b>                             |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93323140        | ANEL PARA ANELOPLASTIA VALVULAR (1)                                        |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93323131        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA                                                 |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93323158        | PROTESE VALVULAR - MECANICA DE DUPLO FOLHETO (1)                           |
| 93323166        | PROTESE VALVULAR MEC. DE BAIXO PERFIL(DISCO) (1)                           |
| 93323174        | PROCESSAMENTO DE VALVA CARDIACA HUMANA (1)                                 |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |

|                 |                                                                            |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 93329156        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA SEM SUPORTE OU ANEL (1)                         |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| <b>48010855</b> | <b>UNIFOCALIZAÇÃO DOS RAMOS DA ARTÉRIA PULMONAR</b>                        |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm)                                             |
| <b>48010863</b> | <b>AMPLIAÇÃO DA VIA DE SAÍDA DO VENTRÍCULO ESQUERDO</b>                    |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93323166        | PROTESE VALVULAR MEC. DE BAIXO PERFIL(DISCO) (1)                           |
| 93323174        | PROCESSAMENTO DE VALVA CARDIACA HUMANA (1)                                 |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93324219        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR VALVADO ORGANICO                                  |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm)                                             |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm <sup>2</sup> )                                        |
| 93329075        | PATCH ORGANICO (50cm <sup>2</sup> )                                        |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93329156        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA SEM SUPORTE OU ANEL (1)                         |
| 93323131        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA                                                 |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93323158        | PROTESE VALVULAR - MECANICA DE DUPLO FOLHETO (1)                           |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| <b>48010871</b> | <b>CORREÇÃO DA INSUFICIÊNCIA TRICÚSPIDE</b>                                |

| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93324219        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR VALVADO ORGANICO                                  |
| 93329075        | PATCH ORGANICO (50cm2)                                                     |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93323140        | ANEL PARA ANELOPLASTIA VALVULAR (1)                                        |
| 93329156        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA SEM SUPORTE OU ANEL (1)                         |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93323131        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA                                                 |
| <b>48010880</b> | <b>CORREÇÃO DE ESTENOSE MITRAL CONGÊNITA</b>                               |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93323131        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA                                                 |
| 93329156        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA SEM SUPORTE OU ANEL (1)                         |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93323158        | PROTESE VALVULAR - MECANICA DE DUPLO FOLHETO (1)                           |
| 93323166        | PROTESE VALVULAR MEC. DE BAIXO PERFIL(DISCO) (1)                           |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                   |
| <b>48010898</b> | <b>CORREÇÃO DE HIPERTROFIA SEPTAL ASSIMÉTRICA</b>                          |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |

|          |                                                                            |
|----------|----------------------------------------------------------------------------|
| 93329156 | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA SEM SUPORTE OU ANEL (1)                         |
| 93329164 | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93329199 | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93322135 | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329024 | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93329032 | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93481233 | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93323166 | PROTESE VALVULAR MEC. DE BAIXO PERFIL(DISCO) (1)                           |
| 93329237 | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93323174 | PROCESSAMENTO DE VALVA CARDIACA HUMANA (1)                                 |
| 93329067 | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                   |
| 93323131 | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA                                                 |
| 93329067 | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                   |
| 93329083 | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93324219 | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR VALVADO ORGANICO                                  |
| 93329091 | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm)                                             |
| 93323158 | PROTESE VALVULAR - MECANICA DE DUPLO FOLHETO (1)                           |
| 93323166 | PROTESE VALVULAR MEC. DE BAIXO PERFIL(DISCO) (1)                           |
| 93324219 | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR VALVADO ORGANICO                                  |
| 93329075 | PATCH ORGANICO (50cm2)                                                     |
| 93329164 | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93329199 | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93322135 | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329024 | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93329083 | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93481233 | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93329091 | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm)                                             |
| 93323158 | PROTESE VALVULAR - MECANICA DE DUPLO FOLHETO (1)                           |
| 93323174 | PROCESSAMENTO DE VALVA CARDIACA HUMANA (1)                                 |
| 93329156 | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA SEM SUPORTE OU ANEL (1)                         |
| 93323131 | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA                                                 |

|                 |                                                                            |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 93329059        | PATCH INORGANICO (50cm2)                                                   |
| 93329075        | PATCH ORGANICO (50cm2)                                                     |
| 93324219        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR VALVADO ORGANICO                                  |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93329059        | PATCH INORGANICO (50cm2)                                                   |
| <b>48010901</b> | <b>CORREÇÃO DE TRANSPOSIÇÃO DOS GRANDE VASOS DA BASE(04 A 99 ANOS)</b>     |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93329075        | PATCH ORGANICO (50cm2)                                                     |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm)                                             |
| 93329059        | PATCH INORGANICO (50cm2)                                                   |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93323131        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA                                                 |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93329156        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA SEM SUPORTE OU ANEL (1)                         |
| 93324219        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR VALVADO ORGANICO                                  |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                   |
| 93324197        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR ORGANICO                                          |
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO                           |
| 93323174        | PROCESSAMENTO DE VALVA CARDIACA HUMANA (1)                                 |
| 93323166        | PROTESE VALVULAR MEC. DE BAIXO PERFIL(DISCO) (1)                           |
| 93323158        | PROTESE VALVULAR - MECANICA DE DUPLO FOLHETO (1)                           |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| <b>48010910</b> | <b>CORREÇÃO DE ATRESIA MITRAL</b>                                          |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93323174        | PROCESSAMENTO DE VALVA CARDIACA HUMANA (1)                                 |

|                 |                                                                            |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 93323131        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA                                                 |
| 93329156        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA SEM SUPORTE OU ANEL (1)                         |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                   |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| <b>48010928</b> | <b>CORREÇÃO DE ATRESIA PULMONAR E COMUNICAÇÃO INTERVENTRICULAR</b>         |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm2)                                            |
| 93329156        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA SEM SUPORTE OU ANEL (1)                         |
| 93323131        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA                                                 |
| 93324197        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR ORGANICO                                          |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                   |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93323174        | PROCESSAMENTO DE VALVA CARDIACA HUMANA (1)                                 |
| <b>48010936</b> | <b>CORREÇÃO DO CANAL ÁTRIO-VENTRICULAR TOTAL</b>                           |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93329075        | PATCH ORGANICO (50cm2)                                                     |
| 93323131        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA                                                 |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |

|                 |                                                                            |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93329059        | PATCH INORGANICO (50cm2)                                                   |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                   |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm)                                             |
| 93323158        | PROTESE VALVULAR - MECANICA DE DUPLO FOLHETO (1)                           |
| 93329156        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA SEM SUPORTE OU ANEL (1)                         |
| 93323166        | PROTESE VALVULAR MEC. DE BAIXO PERFIL(DISCO) (1)                           |
| <b>48010944</b> | <b>CORREÇÃO DE COMUNICAÇÃO INTER-VENTRICULAR</b>                           |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm)                                             |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93329075        | PATCH ORGANICO (50cm2)                                                     |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                   |
| 93329059        | PATCH INORGANICO (50cm2)                                                   |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| <b>48010952</b> | <b>CORREÇÃO DE CORONÁRIA ANÔMALA</b>                                       |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm)                                             |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                   |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA                          |

|                 |                                                                            |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|
|                 | (PICC)                                                                     |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| <b>48010960</b> | <b>CORREÇÃO DE DRENAGEM ANÔMALA TOTAL VEIAS PULMONARES</b>                 |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                   |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm)                                             |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| <b>48010979</b> | <b>CORREÇÃO DE DUPLA VIA DE SAÍDA DO VENTRÍCULO DIREITO</b>                |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93329059        | PATCH INORGANICO (50cm2)                                                   |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                   |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329075        | PATCH ORGANICO (50cm2)                                                     |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93323174        | PROCESSAMENTO DE VALVA CARDIACA HUMANA (1)                                 |
| 93324219        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR VALVADO ORGANICO                                  |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm)                                             |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |

|                 |                                                                            |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|
| <b>48010987</b> | <b>CORREÇÃO DE DUPLA VIA DE SAÍDA DO VENTRÍCULO ESQUERDO</b>               |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93323174        | PROCESSAMENTO DE VALVA CARDIACA HUMANA (1)                                 |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm)                                             |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm <sup>2</sup> )                                        |
| 93329075        | PATCH ORGANICO (50cm <sup>2</sup> )                                        |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm <sup>2</sup> )                                      |
| 93329059        | PATCH INORGANICO (50cm <sup>2</sup> )                                      |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93324219        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR VALVADO ORGANICO                                  |
| <b>48010995</b> | <b>CORREÇÃO DE ESTENOSE AÓRTICA EM NEONATO</b>                             |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm)                                             |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93324219        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR VALVADO ORGANICO                                  |
| 93323174        | PROCESSAMENTO DE VALVA CARDIACA HUMANA (1)                                 |
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO                           |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm <sup>2</sup> )                                        |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93324197        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR ORGANICO                                          |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm <sup>2</sup> )                                      |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |

|                 |                                                                            |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|
| <b>48011002</b> | <b>CORREÇÃO DE HIPOPLASIA DO VENTRICULO ESQUERDO</b>                       |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93323174        | PROCESSAMENTO DE VALVA CARDIACA HUMANA (1)                                 |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm2)                                            |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93324219        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR VALVADO ORGANICO                                  |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| <b>48011010</b> | <b>CORREÇÃO DE INTERRUPÇÃO DO ARCO AÓRTICO</b>                             |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93324146        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (70 CM )                                           |
| 93323174        | PROCESSAMENTO DE VALVA CARDIACA HUMANA (1)                                 |
| 93324197        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR ORGANICO                                          |
| 93324219        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR VALVADO ORGANICO                                  |
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO                           |
| 93329075        | PATCH ORGANICO (50cm2)                                                     |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| <b>48011029</b> | <b>CORREÇÃO DE JANELA AORTO-PULMONAR (00 A 03)</b>                         |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm)                                             |

|                 |                                                                            |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 93329075        | PATCH ORGANICO (50cm2)                                                     |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| <b>48011037</b> | <b>CORREÇÃO DE TETRALOGIA DE FALLOT E VARIANTES(00 A 03 ANOS)</b>          |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93329075        | PATCH ORGANICO (50cm2)                                                     |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm)                                             |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                   |
| 93323131        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA                                                 |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93323174        | PROCESSAMENTO DE VALVA CARDIACA HUMANA (1)                                 |
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO                           |
| 93324197        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR ORGANICO                                          |
| 93324219        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR VALVADO ORGANICO                                  |
| 93329156        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA SEM SUPORTE OU ANEL (1)                         |
| 93329059        | PATCH INORGANICO (50cm2)                                                   |
| <b>48011045</b> | <b>CORREÇÃO DE TRANSPOSIÇÃO DOS GRANDES VASOS DA BASE (00 A 03)</b>        |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |

|                 |                                                                            |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 93329059        | PATCH INORGANICO (50cm2)                                                   |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm)                                             |
| 93323174        | PROCESSAMENTO DE VALVA CARDIACA HUMANA (1)                                 |
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO                           |
| 93324197        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR ORGANICO                                          |
| 93324219        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR VALVADO ORGANICO                                  |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93329156        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA SEM SUPORTE OU ANEL (1)                         |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                   |
| 93323131        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA                                                 |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93329075        | PATCH ORGANICO (50cm2)                                                     |
| <b>48011053</b> | <b>CORREÇÃO DE TRUNCUS ARTERIOSUS</b>                                      |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                   |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO                           |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm)                                             |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93329059        | PATCH INORGANICO (50cm2)                                                   |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93329075        | PATCH ORGANICO (50cm2)                                                     |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |

|                 |                                                                            |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 93324197        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR ORGANICO                                          |
| 93323174        | PROCESSAMENTO DE VALVA CARDIACA HUMANA (1)                                 |
| 93323131        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA                                                 |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93324219        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR VALVADO ORGANICO                                  |
| <b>48011061</b> | <b>CORREÇÃO DE VENTRÍCULO ÚNICO</b>                                        |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm2)                                            |
| 93323131        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA                                                 |
| 93323174        | PROCESSAMENTO DE VALVA CARDIACA HUMANA (1)                                 |
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO                           |
| 93324197        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR ORGANICO                                          |
| 93324219        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR VALVADO ORGANICO                                  |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                     |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                   |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                               |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93329059        | PATCH INORGANICO (50cm2)                                                   |
| 93329075        | PATCH ORGANICO (50cm2)                                                     |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| <b>48011070</b> | <b>PLÁSTICA OU TROCA DE VÁLVULA TRICÚSPIDE (ANOMALIA DE EBSTEIN)</b>       |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93327188        | CONJUNTO PARA AUTOTRANSFUSAO (1)                                           |
| 93329032        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA NEONATAL                                 |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93329199        | CATETER DE ACESSO CENTRAL POR INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC)                   |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93323140        | ANEL PARA ANELOPLASTIA VALVULAR (1)                                        |

|                 |                                                                                                                  |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                                                                     |
| 93329156        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA SEM SUPORTE OU ANEL (1)                                                               |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                                                         |
| 93481187        | CATETER DE TERMODILUICAO                                                                                         |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                                                           |
| 93323131        | PROTESE VALVULAR BIOLOGICA                                                                                       |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1)                                       |
| <b>48011096</b> | <b>IMPLANTE DE MARCAPASSO DE CÂMARA DUPLA EPIMIOCÁRDICO</b>                                                      |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                                   |
| 93322127        | ELETRODO EPICARDICO DEFINITIVO (dois) (1)                                                                        |
| 93321163        | MARCAPASSO CARDIACO MULTIPROGRAMAVEL DE CAMARA DUPLA (1)                                                         |
| <b>48011100</b> | <b>IMPLANTE DE MARCAPASSO CARDÍACO MULTI-SÍTIO ENDOCAVITÁRIO COM REVERSÃO PARA EPIMIOCÁRDICO POR TORACOTOMIA</b> |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                                   |
| 93321210        | MARCAPASSO MUTI-SITIO (1)                                                                                        |
| 93322143        | SISTEMA DE ELETRODOS PARA ESTIMULACAO MUTI-SITIO (1)                                                             |
| 93322127        | ELETRODO EPICARDICO DEFINITIVO (1)                                                                               |
| <b>48011118</b> | <b>IMPLANTE DE CARDIODESFIBRILADOR CÂMARA DUPLA TRANSVENOSO</b>                                                  |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                                   |
| 93322097        | INTRODUTOR DE PUNCAO P/IMP. DE ELETRODO ENDOCARDICO (1) (dois)                                                   |
| 93322119        | ELETRODO ENDOCARDICO DEFINITIVO (1)                                                                              |
| 93321201        | CARDIOVERSOR DESFIBRILADOR – GERADOR (1)                                                                         |
| 93329229        | ELETRODOS DO CARDIODESFIBRILADOR                                                                                 |
| <b>48011126</b> | <b>IMPLANTE DE CARDIODESFIBRILADOR MULTI-SÍTIO ENDOCAVITÁRIO COM REVERSÃO PARA EPIMIOCÁRDICO POR TORACOTOMIA</b> |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                                   |
| 93322127        | ELETRODO EPICARDICO DEFINITIVO (1)                                                                               |
| 93322143        | SISTEMA DE ELETRODOS PARA ESTIMULACAO MUTI-SITIO (1)                                                             |
| 93321228        | CARDIODESFIBRILADOR COM MARCAPASSO MULTISITIO                                                                    |
| <b>48011134</b> | <b>TROCA DE ELETRODO DE MARCAPASSO EM</b>                                                                        |

|                 |                                                                                |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------|
|                 | <b>CARDIODESFIBRILADOR DE CÂMARA DUPLA TRANSVENOSO</b>                         |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                 |
| 93322097        | INTRODUTOR DE PUNCAO P/IMP. DE ELETRODO ENDOCARDICO (1)                        |
| 93322119        | ELETRODO ENDOCÁRDICO DEFINITIVO                                                |
| <b>48011142</b> | <b>TROCA DE ELETRODOS DO DESFIBRILADOR NO CARDIODESFIBRILADOR MULTI-SÍTIO</b>  |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                 |
| 93329229        | ELETRODOS DO CARDIODESFIBRILADOR                                               |
| 93322097        | INTRODUTOR DE PUNCAO P/IMP. DE ELETRODO ENDOCARDICO (1)                        |
| <b>48011150</b> | <b>TROCA DE ELETRODOS DE SEIO CORONÁRIO NO CARDIODESFIBRILADOR MULTI-SÍTIO</b> |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                 |
| 93329245        | CONJUNTO DO SEIO CORONÁRIO                                                     |
| <b>48011169</b> | <b>TROCA DE ELETRODOS DE MARCAPASSO NO MARCAPASSO MULTI-SÍTIO</b>              |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                 |
| 93322097        | INTRODUTOR DE PUNCAO P/IMP. DE ELETRODO ENDOCARDICO (1) (dois)                 |
| 93322119        | ELETRODO ENDOCARDICO DEFINITIVO (1) (dois)                                     |
| <b>48011177</b> | <b>TROCA DO CONJUNTO DO SEIO CORONÁRIO NO MARCAPASSO MULTI-SÍTIO</b>           |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                 |
| 93329245        | CONJUNTO DO SEIO CORONÁRIO                                                     |
| <b>48011185</b> | <b>PLÁSTICA VALVAR COM REVASCULARIZAÇÃO MIOCÁRDICA</b>                         |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                 |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1)     |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                       |
| 93327188        | CONJUNTO PARA AUTOTRANSFUSAO (1)                                               |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                       |
| 93481322        | CATETER DE TERMODILUICAO CONTINUA (1)                                          |
| 93481187        | CATETER DE TERMODILUICAO                                                       |
| 93481250        | CONJUNTO DESCARTAVEL DE BALAO INTRA-AORTICO                                    |
| 93329024        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA PEDIÁTRICO                                   |

|                 |                                                                                         |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                                                  |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                                      |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                                    |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                                          |
| <b>48020010</b> | <b>TROMBECTOMIA VENOSA</b>                                                              |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                          |
| 93327021        | CATETER BALAO P/EMBOLECTOMIA ARTERIAL OU VENOSA (1)                                     |
| <b>48020028</b> | <b>EMBOLECTOMIA ARTERIAL</b>                                                            |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                          |
| 93327021        | CATETER BALAO P/EMBOLECTOMIA ARTERIAL OU VENOSA (1)                                     |
| <b>48020036</b> | <b>TRATAMENTO CIRÚRGICO LESOES VASCULARES TRAUMÁTICAS DE MEMBRO SUPERIOR UNILATERAL</b> |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                          |
| 93327021        | CATETER BALAO P/EMBOLECTOMIA ARTERIAL OU VENOSA (1)                                     |
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO                                        |
| 93324146        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (70 CM )                                                        |
| 93324197        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR ORGANICO                                                       |
| <b>48020044</b> | <b>TRATAMENTO CIRÚRGICO LESOES VASCULARES TRAUMÁTICAS DE MEMBRO SUPERIOR BILATERAL</b>  |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                          |
| 93324146        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (70 CM2 )                                                       |
| 93324197        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR ORGANICO                                                       |
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO                                        |
| 93327021        | CATETER BALAO P/EMBOLECTOMIA ARTERIAL OU VENOSA (1)                                     |
| <b>48020052</b> | <b>TRATAMENTO CIRÚRGICO LESOES VASCULARES TRAUMÁTICAS DE MEMBRO INFERIOR UNILATERA</b>  |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                          |
| 93324197        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR ORGANICO                                                       |
| 93327021        | CATETER BALAO P/EMBOLECTOMIA ARTERIAL OU VENOSA (1)                                     |
| 93324146        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (70 CM )                                                        |

|                 |                                                                                        |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO                                       |
| <b>48020060</b> | <b>TRATAMENTO CIRÚRGICO LESOES VASCULARES TRAUMÁTICAS DE MEMBRO INFERIOR BILATERAL</b> |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                         |
| 93324197        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR ORGANICO                                                      |
| 93324146        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (70 CM)                                                        |
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO                                       |
| 93327021        | CATETER BALAO P/EMBOLECTOMIA ARTERIAL OU VENOSA (1)                                    |
| <b>48020079</b> | <b>TRATAMENTO CIRÚRGICO LESOES VASCULARES TRAUMÁTICAS DA REGIÃO CERVICAL</b>           |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                         |
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO                                       |
| 93324146        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (70 CM )                                                       |
| 93324197        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR ORGANICO                                                      |
| 93327021        | CATETER BALAO P/EMBOLECTOMIA ARTERIAL OU VENOSA (1)                                    |
| <b>48020150</b> | <b>ANEURISMECTOMIA DE AORTA ABDOMINAL INFRARENAL</b>                                   |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                         |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                                     |
| 93327021        | CATETER BALAO P/EMBOLECTOMIA ARTERIAL OU VENOSA (1)                                    |
| 93481187        | CATETER DE TERMODILUICAO                                                               |
| 93327188        | CONJUNTO PARA AUTOTRANSFUSAO (1)                                                       |
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO                                       |
| 93324200        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR BIFURCADO INORGANICO COM COLAGENO                             |
| <b>48020168</b> | <b>TRATAMENTO CIRÚRGICO DOS ANEURISMAS DAS ARTERIAS VISCERAIS</b>                      |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                         |
| 93324197        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR ORGANICO                                                      |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm2)                                                        |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                                     |

|                 |                                                            |
|-----------------|------------------------------------------------------------|
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                     |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                   |
| 93327021        | CATETER BALAO P/EMBOLECTOMIA ARTERIAL OU VENOSA (1)        |
| <b>48020176</b> | <b>PLASTIA ARTERIAL COM REMENDO, QUALQUER TÉCNICA</b>      |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                             |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                         |
| 93327021        | CATETER BALAO P/EMBOLECTOMIA ARTERIAL OU VENOSA (1)        |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm)                             |
| 93324197        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR ORGANICO                          |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                   |
| 93329083        | PATCH ORGÂNICO (20cm2)                                     |
| <b>48020184</b> | <b>PONTE/TROMBOENDARTERECTOMIA DE CARÓTIDA</b>             |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                             |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm)                             |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                   |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                         |
| 93327021        | CATETER BALAO P/EMBOLECTOMIA ARTERIAL OU VENOSA (1)        |
| <b>48020192</b> | <b>PONTE/TROMBOENDARTERECTOMIA AORTOILÍACA</b>             |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                             |
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO           |
| 93327188        | CONJUNTO PARA AUTOTRANSFUSAO (1)                           |
| 93327021        | CATETER BALAO P/EMBOLECTOMIA ARTERIAL OU VENOSA (1)        |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                   |
| 93324200        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR BIFURCADO INORGANICO COM COLAGENO |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                         |
| <b>48020206</b> | <b>PONTE/TROMBOENDARTERECTOMIA AORTO-FEMORAL</b>           |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                             |
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO           |
| 93324200        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR BIFURCADO INORGANICO              |

|                 |                                                                               |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------|
|                 | COM COLAGENO                                                                  |
| 93327021        | CATETER BALAO P/EMBOLECTOMIA ARTERIAL OU VENOSA (1)                           |
| 93327188        | CONJUNTO PARA AUTOTRANSFUSAO (1)                                              |
| 93329059        | PATCH INORGANICO (50cm2)                                                      |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                      |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                            |
| <b>48020214</b> | <b>PONTE/TROMBOENDARTERECTOMIA ILÍACO-FEMORAL</b>                             |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                      |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                            |
| 93329059        | PATCH INORGANICO (50cm2)                                                      |
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO                              |
| 93327021        | CATETER BALAO P/EMBOLECTOMIA ARTERIAL OU VENOSA (1)                           |
| 93327188        | CONJUNTO PARA AUTOTRANSFUSAO (1)                                              |
| <b>48020222</b> | <b>PONTE FEMORO-FEMORAL CRUZADA</b>                                           |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                |
| 93327021        | CATETER BALAO P/EMBOLECTOMIA ARTERIAL OU VENOSA (1)                           |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                            |
| 93324146        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (70 CM )                                              |
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO                              |
| 93324197        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR ORGANICO                                             |
| <b>48020230</b> | <b>REVASCULARIZAÇÃO POR PONTE/TROMBOENDARTRECTOMIA FEMORO-POPLÍTEOPROXIMA</b> |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                |
| 93324146        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (70 CM )                                              |
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO                              |
| 93324197        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR ORGANICO                                             |
| 93327021        | CATETER BALAO P/EMBOLECTOMIA ARTERIAL OU VENOSA (1)                           |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                            |

|                 |                                                                                |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| <b>48020249</b> | <b>REVASCULARIZAÇÃO POR PONTE/TROMBOENDARTRECTOMIA FEMORO-POPLÍTEO DISTAL</b>  |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                 |
| 93324197        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR ORGANICO                                              |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                             |
| 93324146        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (70 CM )                                               |
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO                               |
| 93327021        | CATETER BALAO P/EMBOLECTOMIA ARTERIAL OU VENOSA (1)                            |
| <b>48020257</b> | <b>REVASCULARIZAÇÃO POR PONTE/TROMBOENDARTRECTOMIA OUTRAS ARTERIAS DISTAIS</b> |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                 |
| 93327021        | CATETER BALAO P/EMBOLECTOMIA ARTERIAL OU VENOSA (1)                            |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                             |
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO                               |
| 93324197        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR ORGANICO                                              |
| 93324146        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (70 CM )                                               |
| <b>48020265</b> | <b>PONTE AXILOFEMORAL</b>                                                      |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                 |
| 93327021        | CATETER BALAO P/EMBOLECTOMIA ARTERIAL OU VENOSA (1)                            |
| 93324200        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR BIFURCADO INORGANICO COM COLAGENO                     |
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO                               |
| 93327188        | CONJUNTO PARA AUTOTRANSFUSAO (1)                                               |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                       |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                             |
| <b>48020273</b> | <b>PONTE AXILOBIFEMORAL</b>                                                    |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                 |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                             |
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO                               |

|                 |                                                                                                                                 |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                                                                        |
| 93327188        | CONJUNTO PARA AUTOTRANSFUSAO (1)                                                                                                |
| 93324200        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR BIFURCADO INORGANICO COM COLAGENO                                                                      |
| 93327021        | CATETER BALAO P/EMBOLECTOMIA ARTERIAL OU VENOSA (1)                                                                             |
| <b>48020281</b> | <b>PONTE DE RAMOS DO TRONCO SUPRA-AÓRTICO</b>                                                                                   |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                                                  |
| 93329059        | PATCH INORGANICO (50cm2)                                                                                                        |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                                                                              |
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO                                                                                |
| 93324200        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR BIFURCADO INORGANICO COM COLAGENO                                                                      |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm2)                                                                                                 |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                                                                        |
| 93327021        | CATETER BALAO P/EMBOLECTOMIA ARTERIAL OU VENOSA (1)                                                                             |
| <b>48020290</b> | <b>REVASCULARIZAÇÃO DO MEMBRO SUPERIOR</b>                                                                                      |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                                                  |
| 93324197        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR ORGANICO                                                                                               |
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO                                                                                |
| 93327021        | CATETER BALAO P/EMBOLECTOMIA ARTERIAL OU VENOSA (1)                                                                             |
| 93324146        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (70 CM2 )                                                                                               |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                                                                              |
| <b>48020303</b> | <b>REVASCULARIZAÇÃO DE ARTÉRIAS VISCERAIS</b>                                                                                   |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                                                  |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                                                                              |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm2)                                                                                                 |
| 93327021        | CATETER BALAO P/EMBOLECTOMIA ARTERIAL OU VENOSA (1)                                                                             |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                                                                        |
| <b>48020311</b> | <b>RETIRADA DE PRÓTESE INFECTADA EM POSIÇÃO AORTA ABDOMINAL COM PONTE AXILO EMORAL, AXILO BIFEMORAL, FEMORO-FEMORAL CRUZADO</b> |

| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                              |
|-----------------|-------------------------------------------------------------|
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO            |
| 93327188        | CONJUNTO PARA AUTOTRANSFUSAO (1)                            |
| 93329059        | PATCH INORGANICO (50cm2)                                    |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                    |
| 93324200        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR BIFURCADO INORGANICO COM COLAGENO  |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                          |
| 93327021        | CATETER BALAO P/EMBOLECTOMIA ARTERIAL OU VENOSA (1)         |
| <b>48020320</b> | <b>RETIRADA DE PRÓTESE INFECTADA EM POSIÇÃO NÃO AORTICA</b> |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                              |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                    |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                          |
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO            |
| 93324200        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR BIFURCADO INORGANICO COM COLAGENO  |
| 93327021        | CATETER BALAO P/EMBOLECTOMIA ARTERIAL OU VENOSA (1)         |
| 93327188        | CONJUNTO PARA AUTOTRANSFUSAO (1)                            |
| <b>48020338</b> | <b>EXCISAO DE TUMOR CAROTIDEO</b>                           |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                              |
| 93327021        | CATETER BALAO P/EMBOLECTOMIA ARTERIAL OU VENOSA (1)         |
| 93329059        | PATCH INORGANICO (50cm2)                                    |
| 93324197        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR ORGANICO                           |
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO            |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                          |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm2)                             |
| <b>48020346</b> | <b>ANASTOMOSE ESPLENO RENAL OU OUTRA DERIVACAO CENTRAL</b>  |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                              |
| 93327021        | CATETER BALAO P/EMBOLECTOMIA ARTERIAL OU VENOSA             |

|                 |                                                                            |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|
|                 | (1)                                                                        |
| 93324200        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR BIFURCADO INORGANICO COM COLAGENO                 |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93329067        | PATCH INORGANICO (20cm2)                                                   |
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO                           |
| 93327188        | CONJUNTO PARA AUTOTRANSFUSAO (1)                                           |
| <b>48020354</b> | <b>ANASTOMOSE PORTO CAVA</b>                                               |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93327021        | CATETER BALAO P/EMBOLECTOMIA ARTERIAL OU VENOSA (1)                        |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93327188        | CONJUNTO PARA AUTOTRANSFUSAO (1)                                           |
| <b>48020362</b> | <b>ANASTOMOSE LINFOVENOSA</b>                                              |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93327021        | CATETER BALAO P/EMBOLECTOMIA ARTERIAL OU VENOSA (1)                        |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm2)                                            |
| <b>48020370</b> | <b>CIRURGIA DE LINFEDEMA</b>                                               |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93327021        | CATETER BALAO P/EMBOLECTOMIA ARTERIAL OU VENOSA (1)                        |
| <b>48020389</b> | <b>TROCA DE AORTA DESCENDENTE, INCLUINDO ABDOMINAL</b>                     |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                             |
| 93481250        | CONJUNTO DESCARTAVEL DE BALAO INTRA-AORTICO                                |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                         |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                   |
| 93481187        | CATETER DE TERMODILUICAO                                                   |
| 93481322        | CATETER DE TERMODILUICAO CONTINUA (1)                                      |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1) |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                             |
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO                           |
| 93324197        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR ORGANICO                                          |

|                 |                                                                                         |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>48020397</b> | <b>ANEURISMECTOMIA TORACO-ABDOMINAL</b>                                                 |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                          |
| 93329237        | CONJUNTO CIRCULAÇÃO EXTRACORPOREA ADULTO                                                |
| 93329164        | CATETER DUPLO LUMEN VENOSO CENTRAL                                                      |
| 93324189        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR INORGANICO COM COLAGENO                                        |
| 93481187        | CATETER DE TERMODILUICAO                                                                |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                                          |
| 93481233        | BOMBA CENTRÍFUGA DESCARTÁVEL PARA USO EM CEC E/OU CIRCULAÇÃO ASSISTIDA (1)              |
| 93481250        | CONJUNTO DESCARTAVEL DE BALAO INTRA-AORTICO                                             |
| 93324197        | ENXERTO ARTERIAL TUBULAR ORGANICO                                                       |
| 93481322        | CATETER DE TERMODILUICAO CONTINUA (1)                                                   |
| <b>48020400</b> | <b>TRANSPLANTE DE SEGMENTO VENOSO VALVULADO</b>                                         |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                          |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm2)                                                         |
| 93327021        | CATETER BALAO P/EMBOLECTOMIA ARTERIAL OU VENOSA (1)                                     |
| <b>48020419</b> | <b>TRANSPOSIÇÃO DE VEIAS DO SISTEMA VENOSO PROFUNDO</b>                                 |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                          |
| 93327021        | CATETER BALAO P/EMBOLECTOMIA ARTERIAL OU VENOSA (1)                                     |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm2)                                                         |
| <b>48020427</b> | <b>VALVULOPLASTIAS DO SISTEMA VENOSO PROFUNDO</b>                                       |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                          |
| 93327021        | CATETER BALAO P/EMBOLECTOMIA ARTERIAL OU VENOSA (1)                                     |
| 93329091        | ENXERTO TUBULAR DE PTFE (20cm2)                                                         |
| <b>48020435</b> | <b>COLOCAÇÃO DE CATETER TOTALMENTE OU SEMI IMPLANTÁVEL</b>                              |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                          |
| 93481403        | CATETER PARA ACESSO VENOSO CENTRAL, SEMI OU TOTALMENTE IMPLANTÁVEL DE LONGA PERMANÊNCIA |
| <b>48030031</b> | <b>ATRIOSEPTOSTOMIA COM CATETER BALÃO</b>                                               |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                          |
| 93327170        | GUIA DE TROCA PARA ANGIOPLASTIA (1)                                                     |

|                 |                                                                      |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------|
| 93327099        | CATETER BALAO PARA SEPTOSTOMIA (1)                                   |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                 |
| <b>48030040</b> | <b>VALVULOPLASTIA PULMONAR PERCUTÂNEA</b>                            |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                       |
| 93327170        | GUIA DE TROCA PARA ANGIOPLASTIA (1)                                  |
| 93327153        | CATETER BALAO PARA VALVOPLASTIA (1)                                  |
| 93327137        | CATETER GUIA P/ ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTANEA (1)             |
| 93481187        | CATETER DE TERMODILUICAO                                             |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                 |
| 93322100        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO ENDOCARDICO (1)                  |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                       |
| <b>48030058</b> | <b>VALVULOPLASTIA AÓRTICA PERCUTÂNEA</b>                             |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                       |
| 93327137        | CATETER GUIA P/ ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTANEA (1)             |
| 93322100        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO ENDOCARDICO (1)                  |
| 93327153        | CATETER BALAO PARA VALVOPLASTIA (1)                                  |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                 |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                       |
| 93481187        | CATETER DE TERMODILUICAO                                             |
| 93327170        | GUIA DE TROCA PARA ANGIOPLASTIA (1)                                  |
| <b>48030066</b> | <b>ANGIOPLASTIA CORONARIANA</b>                                      |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                       |
| 93327170        | GUIA DE TROCA PARA ANGIOPLASTIA (1)                                  |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                 |
| 93327129        | CATETER BALAO P/ ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTANEA (1)            |
| 93327137        | CATETER GUIA P/ ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTANEA (1)             |
| <b>48030074</b> | <b>ANGIOPLASTIA CORONARIANA COM IMPLANTE DE PRÓTESE INTRALUMINAL</b> |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                       |
| 93327170        | GUIA DE TROCA PARA ANGIOPLASTIA (1)                                  |

|                 |                                                                                     |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 93327137        | CATETER GUIA P/ ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTANEA (1)                            |
| 93327196        | PROTESE INTRALUMINAL CORONARIANA COM BALAO (1)                                      |
| 93327129        | CATETER BALAO P/ ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTANEA (1)                           |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                                |
| <b>48030082</b> | <b>ANGIOPLASTIA CORONARIANA COM IMPLANTE DE DUPLA PRÓTESE INTRALUMINAL ARTERIAL</b> |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                      |
| 93327196        | PROTESE INTRALUMINAL CORONARIANA COM BALAO (1) (dois)                               |
| 93327170        | GUIA DE TROCA PARA ANGIOPLASTIA (1) (dois)                                          |
| 93327129        | CATETER BALAO P/ ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTANEA (1) (dois)                    |
| 93327137        | CATETER GUIA P/ ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTANEA (1) (dois)                     |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                                |
| <b>48030090</b> | <b>ANGIOPLASTIA EM ENXERTOS CORONARIANO</b>                                         |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                      |
| 93327170        | GUIA DE TROCA PARA ANGIOPLASTIA (1)                                                 |
| 93327129        | CATETER BALAO P/ ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTANEA (1)                           |
| 93327137        | CATETER GUIA P/ ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTANEA (1)                            |
| 93327285        | SIST DE PROTECAO CEREBRAL P/PROTESE INTRALUMINAL CAROTIDEA (1)                      |
| <b>48030104</b> | <b>ANGIOPLASTIA EM ENXERTOS CORONARIANO COM IMPLANTE DE PRÓTESE</b>                 |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                      |
| 93327285        | SIST DE PROTECAO CEREBRAL P/PROTESE INTRALUMINAL CAROTIDEA (1)                      |
| 93327196        | PROTESE INTRALUMINAL CORONARIANA COM BALAO (1)                                      |
| 93327170        | GUIA DE TROCA PARA ANGIOPLASTIA (1)                                                 |
| 93327137        | CATETER GUIA P/ ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTANEA (1)                            |
| 93327129        | CATETER BALAO P/ ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTANEA (1)                           |
| <b>48030112</b> | <b>ANGIOPLASTIA CORONARIANA PRIMÁRIA (INCLUSO</b>                                   |

|                 |                                                                        |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------|
|                 | <b>CATETERISMO)</b>                                                    |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                         |
| 93481250        | CONJUNTO DESCARTAVEL DE BALAO INTRA-AORTICO                            |
| 93327196        | PROTESE INTRALUMINAL CORONARIANA COM BALAO (1)                         |
| 93327170        | GUIA DE TROCA PARA ANGIOPLASTIA (1)                                    |
| 93481187        | CATETER DE TERMODILUICAO                                               |
| 93327129        | CATETER BALAO P/ ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTANEA (1)              |
| 93327137        | CATETER GUIA P/ ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTANEA (1)               |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                   |
| <b>48030120</b> | <b>VALVULOPLASTIA MITRAL PERCUTÂNEA</b>                                |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                         |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                         |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                   |
| 93322100        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO ENDOCARDICO (1)                    |
| 93329148        | AGULHA PARA PUNÇÃO TRANSEPTAL                                          |
| 93481187        | CATETER DE TERMODILUICAO                                               |
| 93327226        | CONJUNTO P/ VALVOPLASTIA MITRAL PERCUTÂNEA                             |
| 93329130        | BAINHA PARA PUNÇÃO TRANSEPTAL                                          |
| <b>48030139</b> | <b>VALVULOPLASTIA TRICÚSPEDE PERCUTÂNEA</b>                            |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                         |
| 93327170        | GUIA DE TROCA PARA ANGIOPLASTIA (1)                                    |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                   |
| 93322135        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO EPICARDICO                         |
| 93322100        | ELETRODO PARA MARCAPASSO TEMPORARIO ENDOCARDICO (1)                    |
| 93481187        | CATETER DE TERMODILUICAO                                               |
| 93327153        | CATETER BALAO PARA VALVOPLASTIA (1)                                    |
| 93327137        | CATETER GUIA P/ ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTANEA (1)               |
| <b>48030147</b> | <b>ANGIOPLASTIA DA AORTA E RAMOS E VASOS VENOSOS COM CATETER BALÃO</b> |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                         |
| 93327137        | CATETER GUIA P/ ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL                              |

|                 |                                                                                                          |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 | PERCUTANEA (1)                                                                                           |
| 93327234        | PROTESE INTRALUMINAL ARTERIAL PERIFERICA C/STENT N/RECOBERTO (1)                                         |
| 93327129        | CATETER BALAO P/ ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTANEA (1)                                                |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                                                     |
| <b>48030163</b> | <b>FECHAMENTO PERCUTÂNEO DO CANAL ARTERIAL OU FÍSTULAS ARTERIOVENOSAS C/ COILS” LIBERAÇÃO CONTROLADA</b> |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                           |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                                                     |
| 93327170        | GUIA DE TROCA PARA ANGIOPLASTIA (1)                                                                      |
| 93327137        | CATETER GUIA P/ ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTANEA (1)                                                 |
| 93327307        | COILS EMBOLIZANTE                                                                                        |
| 93327315        | SISTEMA DE COLOCACAO DE COILS                                                                            |
| <b>48040010</b> | <b>ANGIOPLASTIA INTRALUMINAL DOS VASOS DAS EXTREMIDADES</b>                                              |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                           |
| 93327137        | CATETER GUIA P/ ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTANEA (1)                                                 |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                                                     |
| 93327170        | GUIA DE TROCA PARA ANGIOPLASTIA (1)                                                                      |
| 93327161        | CATETER BALAO PARA ANGIOPLASTIA PERIFERICA (1)                                                           |
| <b>48040029</b> | <b>ANGIOPLASTIA INTRALUMINAL DOS VASOS DAS EXTREMIDADES COM STENT NÃO RECOBERTO</b>                      |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                           |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                                                     |
| 93327234        | PROTESE INTRALUMINAL ARTERIAL PERIFERICA C/STENT N/RECOBERTO (1)                                         |
| 93327137        | CATETER GUIA P/ ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTANEA (1)                                                 |
| 93327170        | GUIA DE TROCA PARA ANGIOPLASTIA (1)                                                                      |
| 93327161        | CATETER BALAO PARA ANGIOPLASTIA PERIFERICA (1)                                                           |
| <b>48040037</b> | <b>ANGIOPLASTIA INTRALUMINAL DOS VASOS DAS EXTREMIDADES COM STENT RECOBERTO</b>                          |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                           |
| 93327277        | PROTESE INTRALUMINAL ARTERIAL PERIFÉRICA COM STENT                                                       |

|                 |                                                                                                     |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 | RECOBERTO (1)                                                                                       |
| 93327170        | GUIA DE TROCA PARA ANGIOPLASTIA (1)                                                                 |
| 93327137        | CATETER GUIA P/ ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTANEA (1)                                            |
| 93327161        | CATETER BALAO PARA ANGIOPLASTIA PERIFERICA (1)                                                      |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                                                |
| <b>48040045</b> | <b>ANGIOPLASTIA INTRALUMINAL DE VASOS VISCERAIS OU RENAI</b>                                        |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                      |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                                                |
| 93327137        | CATETER GUIA P/ ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTANEA (1)                                            |
| 93327161        | CATETER BALAO PARA ANGIOPLASTIA PERIFERICA (1)                                                      |
| 93327170        | GUIA DE TROCA PARA ANGIOPLASTIA (1)                                                                 |
| <b>48040053</b> | <b>ANGIOPLASTIA INTRALUMINAL DE VASOS VISCERAIS COM STENT NÃO RECOBERTO</b>                         |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                      |
| 93327137        | CATETER GUIA P/ ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTANEA (1)                                            |
| 93327234        | PROTESE INTRALUMINAL ARTERIAL PERIFERICA C/STENT N/RECOBERTO (1)                                    |
| 93327161        | CATETER BALAO PARA ANGIOPLASTIA PERIFERICA (1)                                                      |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                                                |
| 93327170        | GUIA DE TROCA PARA ANGIOPLASTIA (1)                                                                 |
| <b>48040061</b> | <b>ANGIOPLASTIA INTRALUMINAL DE VASOS VISCERAIS COM STENT RECOBERTO</b>                             |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                      |
| 93327277        | PROTESE INTRALUMINAL ARTERIAL PERIFÉRICA COM STENT RECOBERTO (1)                                    |
| 93327161        | CATETER BALAO PARA ANGIOPLASTIA PERIFERICA (1)                                                      |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                                                |
| 93327137        | CATETER GUIA P/ ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTANEA (1)                                            |
| 93327170        | GUIA DE TROCA PARA ANGIOPLASTIA (1)                                                                 |
| <b>48040070</b> | <b>COLOCACAO PERCUTANEA DE FILTRO DE VEIA CAVA NA TROMBOSE VENOSA PERIFERICA E EMBOLIA PULMONAR</b> |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                      |

|                 |                                                                                                             |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 93326270        | GUIA E FILTRO PARA VEIA CAVA (1)                                                                            |
| <b>48040088</b> | <b>ANGIOPLASTIA INTRALUMINAL DA AORTA, VEIA CAVA OU VASOS ILIACOS COM STENT NÃO RECOBERTO</b>               |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                              |
| 93327161        | CATETER BALAO PARA ANGIOPLASTIA PERIFERICA (1)                                                              |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                                                        |
| 93327170        | GUIA DE TROCA PARA ANGIOPLASTIA (1)                                                                         |
| 93327242        | PROTESE INTRALUMINAL ARTERIAL AORTICA TUBULAR N RECOBERTO (1)                                               |
| 93327137        | CATETER GUIA P/ ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTANEA (1)                                                    |
| <b>48040096</b> | <b>ANGIOPLASTIA INTRALUMINAL DA AORTA, VEIA CAVA OU VASOS ILIACOS COM STENT RECOBERTO</b>                   |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                              |
| 93327161        | CATETER BALAO PARA ANGIOPLASTIA PERIFERICA (1)                                                              |
| 93327277        | PROTESE INTRALUMINAL ARTERIAL PERIFÉRICA COM STENT RECOBERTO (1)                                            |
| 93327170        | GUIA DE TROCA PARA ANGIOPLASTIA (1)                                                                         |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                                                        |
| 93327137        | CATETER GUIA P/ ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTANEA (1)                                                    |
| <b>48040100</b> | <b>ANGIOPLASTIA INTRALUMINAL DA AORTA, VEIA CAVA OU VASOS ILIACOS SEM STENT</b>                             |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                              |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                                                        |
| 93327137        | CATETER GUIA P/ ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTANEA (1)                                                    |
| 93327161        | CATETER BALAO PARA ANGIOPLASTIA PERIFERICA (1)                                                              |
| 93327170        | GUIA DE TROCA PARA ANGIOPLASTIA (1)                                                                         |
| <b>48040126</b> | <b>EMBOLIZAÇÃO DE MALFORMAÇÕES VASCULARES ARTÉRIOVENOSAS POR VIA ARTERIAL,INCLUINDO ESTUDO ANGIOGRÁFICO</b> |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                              |
| 93401493        | MICRO CATETER (1)                                                                                           |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                                                        |
| 93401507        | MICRO GUIA (1)                                                                                              |
| 93329253        | CATETER GUIA (1)                                                                                            |

|                 |                                                                                                                           |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 93329261        | GUIA DE TROCA (1)                                                                                                         |
| <b>48040134</b> | <b>EMBOLOGIZAÇÃO ARTERIAL DE HEMORRAGIA DIGESTIVA MACIÇA INCLUINDO ESTUDO ANGIOGRÁFICO</b>                                |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                                            |
| 93401493        | MICRO CATETER (1)                                                                                                         |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                                                                      |
| 93401507        | MICRO GUIA (1)                                                                                                            |
| 93329253        | CATETER GUIA (1)                                                                                                          |
| 93329261        | GUIA DE TROCA (1)                                                                                                         |
| 93401515        | PARTICULAS DE PVA (FRASCO) (1)                                                                                            |
| <b>48040142</b> | <b>TRATAMENTO DA HEMATÚRIA OU SANGRAMENTO GENITAL DE TUMORES MALIGNOS, POR EMBOLIZAÇÃO, INCLUINDO ESTUDO ANGIOGRÁFICO</b> |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                                            |
| 93329253        | CATETER GUIA (1)                                                                                                          |
| 93401493        | MICRO CATETER (1)                                                                                                         |
| 93401507        | MICRO GUIA (1)                                                                                                            |
| 93401515        | PARTICULAS DE PVA (FRASCO) (1) (dois)                                                                                     |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                                                                      |
| 93329261        | GUIA DE TROCA (1)                                                                                                         |
| <b>48040150</b> | <b>TRATAMENTO DE EPISTAXE INCONTROLÁVEL POR EMBOLIZAÇÃO, INCLUINDO ESTUDO ANGIOGRÁFICO</b>                                |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                                            |
| 93401493        | MICRO CATETER (1)                                                                                                         |
| 93329253        | CATETER GUIA (1)                                                                                                          |
| 93401507        | MICRO GUIA (1)                                                                                                            |
| 93401515        | PARTICULAS DE PVA (FRASCO) (1) (dois)                                                                                     |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                                                                      |
| 93329261        | GUIA DE TROCA (1)                                                                                                         |
| <b>48040169</b> | <b>TRATAMENTO DE HEMOPTISE INCONTROLÁVEL POR EMBOLIZAÇÃO PERCUTÂNEA INCLUINDO ESTUDO ANGIOGRÁFICO,</b>                    |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                                            |
| 93329261        | GUIA DE TROCA (1)                                                                                                         |
| 93401515        | PARTICULAS DE PVA (FRASCO) (1) (dois)                                                                                     |
| 93401507        | MICRO GUIA (1)                                                                                                            |

|                 |                                                                                                        |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 93401493        | MICRO CATETER (1)                                                                                      |
| 93329253        | CATETER GUIA (1)                                                                                       |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                                                   |
| <b>48040177</b> | <b>FIBRINÓLISE PERIFÉRICA INTRAVASCULAR POR CATETER, INCLUINDO FIBRINOLÍTICO</b>                       |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                         |
| 93329296        | CATETER MULTIPERFURADO PARA INFUSÃO DE DROGAS                                                          |
| 93329261        | GUIA DE TROCA                                                                                          |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                                                   |
| <b>48040185</b> | <b>ANGIOPLASTIA INTRALUMINAL DOS VASOS DO PESCOCO OU TRONCOS SUPRAAORTICOS</b>                         |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                         |
| 93327137        | CATETER GUIA P/ ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTANEA (1)                                               |
| 93327285        | SIST DE PROTECAO CEREBRAL P/PROTESE INTRALUMINAL CAROTIDEA (1)                                         |
| 93327161        | CATETER BALAO PARA ANGIOPLASTIA PERIFERICA (1)                                                         |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                                                   |
| <b>48040193</b> | <b>ANGIOPLASTIA INTRALUMINAL DOS VASOS DO PESCOCO OU TRONCOS SUPRAAORTICOS COM STENT NÃO RECOBERTO</b> |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                         |
| 93327285        | SIST DE PROTECAO CEREBRAL P/PROTESE INTRALUMINAL CAROTIDEA (1)                                         |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                                                   |
| 93327161        | CATETER BALAO PARA ANGIOPLASTIA PERIFERICA (1)                                                         |
| 93327137        | CATETER GUIA P/ ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTANEA (1)                                               |
| 93327234        | PROTESE INTRALUMINAL ARTERIAL PERIFERICA C/STENT N/RECOBERTO (1)                                       |
| <b>48040207</b> | <b>ANGIOPLASTIA INTRALUMINAL DOS VASOS DO PESCOCO OU TRONCOS SUPRAAORTICOS COM STENT RECOBERTO</b>     |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                         |
| 93327285        | SIST DE PROTECAO CEREBRAL P/PROTESE INTRALUMINAL CAROTIDEA (1)                                         |
| 93327161        | CATETER BALAO PARA ANGIOPLASTIA PERIFERICA (1)                                                         |
| 93327277        | PROTESE INTRALUMINAL ARTERIAL PERIFÉRICA COM STENT RECOBERTO (1)                                       |

|                 |                                                                                                               |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 93327137        | CATETER GUIA P/ ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTANEA (1)                                                      |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                                                          |
| <b>48040215</b> | <b>SHUNT INTRAHEPÁTICO PORTO-SISTÊMICO (TIPS) COM STENT NÃO RECOBERTO</b>                                     |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                                |
| 93329040        | CONJUNTO DE ACESSO HEPÁTICO TRANSJUGULAR                                                                      |
| 93326254        | PRÓTESE INTRALUMINAL ARTERIAL PARA TIPS                                                                       |
| <b>48040223</b> | <b>CORRECAO ENDOVASCULAR DE ANEURISMA OU DISSECCAO DA AORTA TORACICA COM ENDOPRÓTESE RETA OU CÔNICA</b>       |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                                |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                                                          |
| 93327137        | CATETER GUIA P/ ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTANEA (1)                                                      |
| 93329202        | ENDOPRÓTESE TORÁCICA RETA                                                                                     |
| 93327170        | GUIA DE TROCA PARA ANGIOPLASTIA (1)                                                                           |
| <b>48040231</b> | <b>CORRECAO ENDOVASCULAR DE ANEURISMA OU DISSECÇÃO DA AORTA ABDOMINAL COM ENDOPRÓTESE RETA OU CÔNICA</b>      |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                                |
| 93327250        | ENDOPRÓTESE AÓRTICA TUBULAR OU CÔNICA                                                                         |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                                                          |
| 93327170        | GUIA DE TROCA PARA ANGIOPLASTIA (1)                                                                           |
| 93327137        | CATETER GUIA P/ ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTANEA (1)                                                      |
| <b>48040240</b> | <b>CORRECAO ENDOVASCULAR DE ANEURISMA OU DISSECÇÃO DA AORTA ABDOMINAL E ILIACAS COM ENDOPRÓTESE BIFURCADA</b> |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                                |
| 93327137        | CATETER GUIA P/ ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTANEA (1)                                                      |
| 93327170        | GUIA DE TROCA PARA ANGIOPLASTIA (1)                                                                           |
| 93327269        | ENDOPRÓTESE AÓRTICA BIFURCADA                                                                                 |
| 93327250        | ENDOPRÓTESE AÓRTICA TUBULAR OU CÔNICA                                                                         |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                                                          |
| <b>48040258</b> | <b>CORREÇÃO ENDOVASCULAR DE ANEURISMA OU DISSECÇÃO DAS ILÍACAS COM ENDOPRÓTESE TUBULAR</b>                    |

| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                          |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 93327170        | GUIA DE TROCA PARA ANGIOPLASTIA (1)                                     |
| 93327137        | CATETER GUIA P/ ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTANEA (1)                |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                    |
| 93327250        | ENDOPRÓTESE AÓRTICA TUBULAR OU CÔNICA                                   |
| <b>48040266</b> | <b>RECONSTRUÇÃO DA BIFURCAÇÃO AORTOILÍACA COM ANGIOPLASTIA E STENTS</b> |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                          |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                    |
| 93327242        | PROTESE INTRALUMINAL ARTERIAL AORTICA TUBULAR N RECOBERTO (1)           |
| 93327161        | CATETER BALAO PARA ANGIOPLASTIA PERIFERICA (1)                          |
| 93327137        | CATETER GUIA P/ ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTANEA (1)                |
| 93327170        | GUIA DE TROCA PARA ANGIOPLASTIA (1)                                     |
| <b>48040274</b> | <b>TRATAMENTO ENDOVASCULAR DO PSEUDOANEURISMA</b>                       |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                          |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                    |
| 93327277        | PROTESE INTRALUMINAL ARTERIAL PERIFÉRICA COM STENT RECOBERTO (1)        |
| 93327170        | GUIA DE TROCA PARA ANGIOPLASTIA (1)                                     |
| 93327137        | CATETER GUIA P/ ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTANEA (1)                |
| <b>48040282</b> | <b>TRATAMENTO ENDOVASCULAR DE FÍSTULAS ARTERIOVENOSAS</b>               |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                          |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                    |
| 93327277        | PROTESE INTRALUMINAL ARTERIAL PERIFÉRICA COM STENT RECOBERTO (1)        |
| 93329253        | CATETER GUIA (1)                                                        |
| 93329261        | GUIA DE TROCA (1)                                                       |
| <b>48040290</b> | <b>OCLUSÃO PERCUTÂNEA ENDOVASCULAR DE ARTÉRIA OU VEIA</b>               |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                          |
| 93329261        | GUIA DE TROCA (1)                                                       |
| 93329253        | CATETER GUIA (1)                                                        |

|                 |                                                                                                                        |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                                                                   |
| 93327307        | COILS EMBOLIZANTE de largagem livre (1) (quatro)                                                                       |
| <b>48040304</b> | <b>EMBOLOGIZAÇÃO DE MALFORMAÇÃO VASCULARES<br/>ARTÉRIOVENOSAS POR PUNÇÃO DIRETA, INCLUINDO<br/>DROGAS EMBOLIZANTES</b> |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                                         |
| 93329261        | GUIA DE TROCA (1)                                                                                                      |
| 93329253        | CATETER GUIA (1)                                                                                                       |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                                                                   |
| 93401493        | MICRO CATETER (1)                                                                                                      |
| 93401507        | MICRO GUIA (1)                                                                                                         |
| <b>48040312</b> | <b>FIBRINÓLISE VISCERAL INTRAVASCULAR POR CATETER,<br/>INCLUINDO FIBRINOLÍTICO</b>                                     |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                                         |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                                                                   |
| 93329296        | CATETER MULTIPERFURADO PARA INFUSÃO DE DROGAS                                                                          |
| 93329261        | GUIA DE TROCA                                                                                                          |
| <b>48040320</b> | <b>FIBRINÓLISE PARA EMBOLIA PULMONAR MACIÇA<br/>INTRAVASCULAR POR CATETER, INCLUINDO FIBRINOLÍTICO</b>                 |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                                         |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                                                                   |
| 93329261        | GUIA DE TROCA                                                                                                          |
| 93329296        | CATETER MULTIPERFURADO PARA INFUSÃO DE DROGAS                                                                          |
| 93329300        | CATETER DE TROMBECTOMIA MECANICA PERCUTÂNEA                                                                            |
| <b>48040339</b> | <b>FECHAMENTO PERCUTÂNEO DE FÍSTULAS<br/>ARTERIOVENOSAS C/ "COILS" LIBERAÇÃO LIVRE</b>                                 |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                                         |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO                                                                                                   |
| 93327307        | COILS EMBOLIZANTE de largagem livre (1) (quatro)                                                                       |
| 93329253        | CATETER GUIA (1)                                                                                                       |
| 93329261        | GUIA DE TROCA (1)                                                                                                      |
| <b>48050016</b> | <b>ESTUDO ELETROFISIOLOGICO DIAGNÓSTICO</b>                                                                            |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                                         |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO (dois)                                                                                            |
| 93329105        | CATETER QUADRIPOlar DIAGNÓSTICO DEFLECTÍVEL (dois)                                                                     |
| <b>48050024</b> | <b>ESTUDO ELETROFISIOLOGICO TERAPÊUTICO I: ABLAÇÃO</b>                                                                 |

|                 |                                                                                                    |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 | <b>DE TAQUICARDIA POR RE-ENTRADA NODAL; DE VIAS ANÔMALAS DIREITAS; DE TV IDIOPÁTICA DE VD E VE</b> |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                     |
| 93329105        | CATETER QUADRIPOlar DIAGNÓSTICO DEFLECTÍVEL (dois)                                                 |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO (três)                                                                        |
| 93329121        | CATETER QUADRIPOlar TERAPÊUTICO DEFLECTÍVEL                                                        |
| <b>48050032</b> | <b>ESTUDO ELETROFISIOLÓGICO TERAPÊUTICO I: ABLAÇÃO DO NÓ AV</b>                                    |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                     |
| 93329121        | CATETER QUADRIPOlar TERAPÊUTICO DEFLECTÍVEL                                                        |
| 93329105        | CATETER QUADRIPOlar DIAGNÓSTICO DEFLECTÍVEL (dois)                                                 |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO (três)                                                                        |
| <b>48050040</b> | <b>ESTUDO ELETROFISIOLÓGICO TERAPÊUTICO I: ABLAÇÃO DE FLUTTER ATRIAL</b>                           |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                     |
| 93329270        | CATETER QUADRIPOlar TERAPÊUTICO COM PONTA E 8 MM                                                   |
| 93329105        | CATETER QUADRIPOlar DIAGNÓSTICO DEFLECTÍVEL (dois)                                                 |
| 93329288        | INTRODUTOR LONGO EM 'S'                                                                            |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO (dois)                                                                        |
| <b>48050059</b> | <b>ESTUDO ELETROFISIOLÓGICO TERAPÊUTICO II: ABLAÇÃO DE TAQUICARDIA ATRIAL DIREITA</b>              |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                     |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO (três)                                                                        |
| 93329113        | CATETER MULTIPOLAR (HEXA, OCTA, DECA OU DUODECAPOLAR, ETC) DIAGNÓSTICO DEFLECTÍVEL (dois)          |
| 93329121        | CATETER QUADRIPOlar TERAPÊUTICO DEFLECTÍVEL                                                        |
| <b>48050067</b> | <b>ESTUDO ELETROFISIOLÓGICO TERAPÊUTICO II: ABLAÇÃO DAS VIAS ANÔMALAS MÚLTIPLAS</b>                |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                     |
| 93329121        | CATETER QUADRIPOlar TERAPÊUTICO DEFLECTÍVEL                                                        |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO (três)                                                                        |
| 93328010        | CATETER MULTIPOLAR (QUADRI, DECA OU DUODECAPOLAR, ETC) DIAGNÓSTICO (DOIS)                          |
| <b>48050075</b> | <b>ESTUDO ELETROFISIOLÓGICO TERAPÊUTICO II: ABLAÇÃO DE VIAS ANÔMALAS ESQUERDAS</b>                 |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                     |
| 93329130        | BAINHA PARA PUNÇÃO TRANSEPTAL                                                                      |

|                 |                                                                                                                          |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO (dois)                                                                                              |
| 93329113        | CATETER MULTIPOLAR (HEXA, OCTA, DECA OU DUODECAPOLAR, ETC) DIAGNÓSTICO DEFLECTÍVEL (dois)                                |
| 93329121        | CATETER QUADRIPOlar TERAPÊUTICO DEFLECTÍVEL                                                                              |
| 93329148        | AGULHA PARA PUNÇÃO TRANSEPTAL                                                                                            |
| <b>48050083</b> | <b>ESTUDO ELETROFISIOLÓGICO TERAPÊUTICO II: ABLAÇÃO DE TAQUICARDIA ATRIAL ESQUERDA</b>                                   |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                                           |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO (dois)                                                                                              |
| 93329148        | AGULHA PARA PUNÇÃO TRANSEPTAL                                                                                            |
| 93329113        | CATETER MULTIPOLAR (HEXA, OCTA, DECA OU DUODECAPOLAR, ETC) DIAGNÓSTICO DEFLECTÍVEL (dois)                                |
| 93329121        | CATETER QUADRIPOlar TERAPÊUTICO DEFLECTÍVEL                                                                              |
| 93329130        | BAINHA PARA PUNÇÃO TRANSEPTAL                                                                                            |
| <b>48050091</b> | <b>ESTUDO ELETROFISIOLÓGICO TERAPÊUTICO II: ABLAÇÃO DE TAQUICARDIA ATRIAL CICATRICIAL DIREITA</b>                        |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                                           |
| 93329121        | CATETER QUADRIPOlar TERAPÊUTICO DEFLECTÍVEL                                                                              |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO (três)                                                                                              |
| 93329113        | CATETER MULTIPOLAR (HEXA, OCTA, DECA OU DUODECAPOLAR, ETC) DIAGNÓSTICO DEFLECTÍVEL (dois)                                |
| <b>48050105</b> | <b>ESTUDO ELETROFISIOLÓGICO TERAPÊUTICO II: ABLAÇÃO DE FIBRILAÇÃO ATRIAL</b>                                             |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                                           |
| 93329148        | AGULHA PARA PUNÇÃO TRANSEPTAL                                                                                            |
| 93329270        | CATETER QUADRIPOlar TERAPÊUTICO COM PONTA E 8 MM                                                                         |
| 93329130        | BAINHA PARA PUNÇÃO TRANSEPTAL (duas)                                                                                     |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO (dois)                                                                                              |
| 93329113        | CATETER MULTIPOLAR (HEXA, OCTA, DECA OU DUODECAPOLAR, ETC) DIAGNÓSTICO DEFLECTÍVEL (dois)                                |
| <b>48050113</b> | <b>ESTUDO ELETROFISIOLÓGICO TERAPÊUTICO II: ABLAÇÃO DE TAQUICARDIA VENTRICULAR SUSTENTADA COM CARDIOPATIA ESTRUTURAL</b> |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                                           |
| 93329113        | CATETER MULTIPOLAR (HEXA, OCTA, DECA OU DUODECAPOLAR, ETC) DIAGNÓSTICO DEFLECTÍVEL (dois)                                |
| 93329121        | CATETER QUADRIPOlar TERAPÊUTICO DEFLECTÍVEL                                                                              |

|                 |                                                                                                                            |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO (dois)                                                                                                |
| <b>48050121</b> | <b>ESTUDO ELETROFISIOLÓGICO TERAPÊUTICO II: ABLAÇÃO DE TAQUICARDIA VENTRICULAR IDIOPÁTICA DO SEIO DE VALSALVA ESQUERDO</b> |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                                             |
| 93329121        | CATETER QUADRIPOlar TERAPÊUTICO DEFLECTÍVEL                                                                                |
| 93329113        | CATETER MULTIPOLAR (HEXA, OCTA, DECA OU DUODECAPOLAR, ETC) DIAGNÓSTICO DEFLECTÍVEL (dois)                                  |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO (dois)                                                                                                |
| <b>48050130</b> | <b>ESTUDO ELETROFISIOLÓGICO TERAPÊUTICO II: ABLAÇÃO DE TAQUICARDIA ATRIAL CICATRICIAL ESQUERDA</b>                         |
| <b>CODMAT</b>   | <b>DESCMAT</b>                                                                                                             |
| 93329121        | CATETER QUADRIPOlar TERAPÊUTICO DEFLECTÍVEL                                                                                |
| 93329113        | CATETER MULTIPOLAR (HEXA, OCTA, DECA OU DUODECAPOLAR, ETC) DIAGNÓSTICO DEFLECTÍVEL (dois)                                  |
| 93329130        | BAINHA PARA PUNÇÃO TRANSEPTAL                                                                                              |
| 93329148        | AGULHA PARA PUNÇÃO TRANSEPTAL                                                                                              |
| 93481110        | INTRODUTOR VALVULADO (dois)                                                                                                |