

**ANEXO X do Regulamento do ICMS**  
**ART. 5º, VI do RICMS**  
**Convênio ICMS 01/99**

*Consolidado até o Decreto nº 5.060, 09.06.14*

| <b>ITEM</b> | <b>EQUIPAMENTOS E INSUMOS</b>                                     | <b>CLASSIFICAÇÃO FISCAL</b> |
|-------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 1           | Fio de nylon 8.0                                                  | 3006.10.19                  |
| 2           | Fio de nylon 10.0                                                 | 3006.10.19                  |
| 3           | Fio de nylon 9.0                                                  | 3006.10.19                  |
| 4           | Conjuntos de troca e concentrados polieletrólíticos para diálise" | 3004.90.99                  |
| 5           | Hemostático (base celulose ou colágeno)                           | 3006.10.90                  |
| 6           | Tela inorgânica pequena (até 100 cm2)                             | 3006.10.90                  |
| 7           | Tela inorgânica média (101 a 400 cm2)                             | 3006.10.90                  |
| 8           | Tela inorgânica grande (acima de 401 cm2)                         | 3006.10.90                  |
| 9           | Cimento ortopédico (dose 40 g)                                    | 3006.40.20                  |
| 10          | Chapas e Filmes para raios-X, sensibilizados em uma face"         | 3701.10.10                  |
| 11          | Outras chapas e filmes para raios-X                               | 3701.10.29                  |
| 12          | Filmes especiais para raios-X sensibilizados em uma face          | 3702.10.10                  |
| 13          | Filmes especiais para raios-X sensibilizados em ambas as faces    | 3702.10.20                  |
| 14          | Conector completo com tampa                                       | 3917.40.00                  |
| 15          | Hemodialisador capilar                                            | 8421.29.11                  |
| 16          | Sonda para nutrição enteral                                       | 9018.39.21                  |
| 17          | Cateter balão para embolectomia arterial ou venosa                | 9018.39.22                  |
| 18          | Cateter ureteral duplo "rabo de porco"                            | 9018.39.29                  |
| 19          | Cateter para subclavia duplo lumen para hemodiálise               | 9018.39.29                  |
| 20          | Guia metálico para introdução de cateter duplo lúmen              | 9018.39.29                  |
| 21          | Dilatador para implante de cateter duplo lumen                    | 9018.39.29                  |
| 22          | Cateter balão para septostomia                                    | 9018.39.29                  |
| 23          | Cateter balão para angioplastia, recém-nato, lactente., Berrmann  | 9018.39.29                  |
| 24          | Cateter balão para angioplastia transluminal percuta              | 9018.39.29                  |
| 25          | Cateter guia para angioplastia transluminal percuta               | 9018.39.29                  |

|    |                                                                                 |            |
|----|---------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 26 | Cateter balão para valvoplastia                                                 | 9018.39.29 |
| 27 | Guia de troca para angioplastia                                                 | 9018.39.29 |
| 28 | Cateter multipolar (estudo eletrofisiológico/diagnóstico)                       | 9018.39.29 |
| 29 | Cateter multipolar (estudo eletrofisiológico/terapêutico)                       | 9018.39.29 |
| 30 | Cateter atrial/peritoneal                                                       | 9018.39.29 |
| 31 | Cateter ventricular com reservatório                                            | 9018.39.29 |
| 32 | Conjunto de cateter de drenagem externa                                         | 9018.39.29 |
| 33 | Cateter ventricular isolado                                                     | 9018.39.29 |
| 34 | Cateter total implantável para infusão quimioterápica                           | 9018.39.29 |
| 35 | Introdutor para cateter com e sem válvula                                       | 9018.39.29 |
| 36 | Cateter de termodiluição                                                        | 9018.39.29 |
| 37 | Cateter tenckhoff ou similar de longa permanência para diálise peritoneal       | 9018.39.29 |
| 38 | Kit cânula                                                                      | 9018.39.29 |
| 39 | Conjunto para autotransfusão                                                    | 9018.39.29 |
| 40 | Dreno para sucção                                                               | 9018.39.29 |
| 41 | Cânula para traqueostomia sem balão                                             | 9018.39.29 |
| 42 | Sistema de drenagem mediastinal                                                 | 9018.39.29 |
| 43 | Rins artificiais                                                                | 9018.90.40 |
| 44 | Clips para aneurisma                                                            | 9018.90.95 |
| 45 | Kit grampeador intraluminal Sap                                                 | 9018.90.95 |
| 46 | Kit grampeador linear cortante                                                  | 9018.90.95 |
| 47 | Kit grampeador linear cortante + uma carga                                      | 9018.90.95 |
| 48 | Kit grampeador linear cortante + duas cargas                                    | 9018.90.95 |
| 49 | Grampos de Blount                                                               | 9018.90.95 |
| 50 | Grampos de Coventry                                                             | 9018.90.95 |
| 51 | Clipe venoso de prata ou titânio (Redação dada pelo Decreto 5.060 de 09.06.14). | 9018.90.95 |
| 51 | Redação Anterior: (1) Decreto nº 4.523, 25.07.12.<br>Clips venoso de prata      | 9018.90.95 |
| 52 | Bolsa para drenagem                                                             | 9018.90.99 |
| 53 | Linhas arteriais                                                                | 9018.90.99 |

|    |                                                                       |                 |
|----|-----------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 54 | Conjunto descartável de circulação assistida                          | 9018.90.99      |
| 55 | Conjunto descartável de balão intra-aórtico                           | 9018.90.99      |
| 56 | Oxigenador de bolha com tubos para Circulação Extra Corpórea          | 9018.90.10      |
| 57 | Oxigenador de membrana com tubos para Circulação Extra Corpórea       | 9018.90.10      |
| 58 | Hemoconcentrador para Circulação Extra Corpórea                       | 9018.90.10      |
| 59 | Reservatório para cardioplegia com tubo sem filtro                    | 9018.90.10      |
| 60 | Endoprótese total biarticulada                                        | 9021.31.10      |
| 61 | Componente femural não cimentado                                      | 9021.31.10      |
| 62 | Componente femural não cimentado para revisão                         | 9021.31.10      |
| 63 | Cabeça intercambiável                                                 | 9021.31.10      |
| 64 | Componente femural                                                    | 9021.31.10      |
| 65 | Prótese de quadril thompson normal                                    | 9021.31.10      |
| 66 | Componente total femural cimentado                                    | 9021.31.10      |
| 67 | Componente femural parcial sem cabeça                                 | 9021.31.10      |
| 68 | Componente femural total cimentado sem cabeça                         | 9021.31.10      |
| 69 | Endoprótese femural distal com articulação                            | 9021.31.10      |
| 70 | Endoprótese femural proximal                                          | 9021.31.10      |
| 71 | Endoprótese femural diafisária                                        | 9021.31.10      |
| 72 | Espacador de tendão                                                   | 9021.31.90      |
| 73 | Prótese de silicone (Redação dada pelo Decreto 5.966 de 08.07.19)     | 9021.39.80"(NR) |
| 73 | Prótese de silicone Redação Anterior: (1) Decreto nº 5.060, 09.06.14. | 9021.31.90      |
| 74 | Componente acetabular metálico + polietileno                          | 9021.31.90      |
| 75 | Componente acetabular metálico + polietileno para revisão             | 9021.31.90      |
| 76 | Componente patelar                                                    | 9021.31.90      |
| 77 | Componente base tibial                                                | 9021.31.90      |
| 78 | Componente patelar não cimentado                                      | 9021.31.90      |
| 79 | Componente plateau tibial                                             | 9021.31.90      |
| 80 | Componente acetabular charnley convencional                           | 9021.31.90      |
| 81 | Tela de reforço de fundo acetabular                                   | 9021.31.90      |
| 82 | Restritor de cimento acetabular                                       | 9021.31.90      |

|     |                                                                             |            |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|------------|
| 83  | Restritor de cimento femural                                                | 9021.31.90 |
| 84  | Anel de reforço acetabular                                                  | 9021.31.90 |
| 85  | Componente acetabular polietileno para revisão                              | 9021.31.90 |
| 86  | Componente umeral                                                           | 9021.31.90 |
| 87  | Prótese total de cotovelo                                                   | 9021.31.90 |
| 88  | Prótese ligamentar qualquer segmento                                        | 9021.31.90 |
| 89  | Componente glenoidal                                                        | 9021.31.90 |
| 90  | Endoprótese umeral distal com articulação                                   | 9021.31.90 |
| 91  | Endoprótese umeral proximal                                                 | 9021.31.90 |
| 92  | Endoprótese umeral total                                                    | 9021.31.90 |
| 93  | Endoprótese umeral diafisária                                               | 9021.31.90 |
| 94  | Endoprótese proximal com articulação                                        | 9021.31.90 |
| 95  | Endoprótese diafisária                                                      | 9021.31.90 |
| 96  | Parafuso para componente acetabular                                         | 9021.10.20 |
| 97  | Placa com finalidade específica L/T/Y                                       | 9021.10.20 |
| 98  | Placa auto compressão largura ate 15 mm comprimento até 150 mm              | 9021.10.20 |
| 99  | Placa auto compressão largura até 15 mm comprimento acima 150 mm            | 9021.10.20 |
| 100 | Placa auto compressão largura até 15 mm para uso parafuso 3,5 mm            | 9021.10.20 |
| 101 | Placa auto compressão largura acima 15 mm comprimento até 220 mm            | 9021.10.20 |
| 102 | Placa auto compressão largura acima 15 mm comprimento acima 220 mm          | 9021.10.20 |
| 103 | Placa reta auto compressão estreita (abaixo 16 mm)                          | 9021.10.20 |
| 104 | Placa semitubular para parafuso 4,5 mm                                      | 9021.10.20 |
| 105 | Placa semitubular para parafuso 3,5 mm                                      | 9021.10.20 |
| 106 | Placa semitubular para parafuso 2,7 mm                                      | 9021.10.20 |
| 107 | Placa angulada perfil "U" osteotomia                                        | 9021.10.20 |
| 108 | Placa angulada perfil "U" autocompressão                                    | 9021.10.20 |
| 109 | Conjunto placa angular (placa tubo + parafuso deslizante + contra-parafuso) | 9021.10.20 |
| 110 | Placa Jewett comprimento até 150 mm                                         | 9021.10.20 |

|     |                                                                    |            |
|-----|--------------------------------------------------------------------|------------|
| 111 | Placa Jewett comprimento acima 150 mm                              | 9021.10.20 |
| 112 | Conjunto placa tipo coventry (placa e parafuso pediátrico)         | 9021.10.20 |
| 113 | Placa com finalidade específica - todas para parafuso até 3,5 mm   | 9021.10.20 |
| 114 | Placa com finalidade específica - todas para parafuso acima 3,5 mm | 9021.10.20 |
| 115 | Placa com finalidade específica - cobra para parafuso 4,5 mm       | 9021.10.20 |
| 116 | Haste intramedular de ender                                        | 9021.10.20 |
| 117 | Haste de compressão                                                | 9021.10.20 |
| 118 | Haste de distração                                                 | 9021.10.20 |
| 119 | Haste de luque lisa                                                | 9021.10.20 |
| 120 | Haste de luque em "L"                                              | 9021.10.20 |
| 121 | Haste intramedular de rush                                         | 9021.10.20 |
| 122 | Retângulo tipo hartshill ou similar                                | 9021.10.20 |
| 123 | Haste intramedular de Kuntscher tibial bifenestrada                | 9021.10.20 |
| 124 | Haste intramedular de Kuntscher femural bifenestrada               | 9021.10.20 |
| 125 | Arruela para parafuso                                              | 9021.10.20 |
| 126 | Arruela em "C"                                                     | 9021.10.20 |
| 127 | Gancho superior de distração (todos)                               | 9021.10.20 |
| 128 | Gancho inferior de distração (todos)                               | 9021.10.20 |
| 129 | Ganchos de compressão (todos)                                      | 9021.10.20 |
| 130 | Arruela dentada para ligamento                                     | 9021.10.20 |
| 131 | Pino de Kknowles                                                   | 9021.10.20 |
| 132 | Pino tipo Barr e Tibiais                                           | 9021.10.20 |
| 133 | Pino de Gouffon                                                    | 9021.10.20 |
| 134 | Prego "OPS"                                                        | 9021.10.20 |
| 135 | Parafuso cortical, diâmetro de 4,5 mm                              | 9021.10.20 |
| 136 | Parafuso cortical diâmetro $\geq$ a 4,5 mm                         | 9021.10.20 |
| 137 | Parafuso maleolar (todos)                                          | 9021.10.20 |
| 138 | Parafuso esponjoso, diâmetro de 6,5 mm                             | 9021.10.20 |
| 139 | Parafuso esponjoso, diâmetro de 4,0 mm                             | 9021.10.20 |

|     |                                                                                       |            |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 140 | Porca para haste de compressão                                                        | 9021.10.20 |
| 141 | Fio liso de Kirschner                                                                 | 9021.10.20 |
| 142 | Fio liso de Steinmann                                                                 | 9021.10.20 |
| 143 | Prego intramedular "rush"                                                             | 9021.10.20 |
| 144 | Fio rosqueado de Kirschner                                                            | 9021.10.20 |
| 145 | Fio rosqueado de Steinmann                                                            | 9021.10.20 |
| 146 | Fio maleável (sutura ou cerclagem diâmetro menor 1,00 mm por metro)                   | 9021.10.20 |
| 147 | Fio maleável (sutura ou cerclagem diâmetro $\geq$ 1,00 mm por metro)                  | 9021.10.20 |
| 148 | Fio maleável tipo luque diâmetro $\geq$ 1,00 mm                                       | 9021.10.20 |
| 149 | Fixador dinâmico para mão ou pé                                                       | 9021.10.20 |
| 150 | Fixador dinâmico para buco-maxilo-facial                                              | 9021.10.20 |
| 151 | Fixador dinâmico para radio ulna ou úmero                                             | 9021.10.20 |
| 152 | Fixador dinâmico para pelve                                                           | 9021.10.20 |
| 153 | Fixador dinâmico para tíbia                                                           | 9021.10.20 |
| 154 | Fixador dinâmico para fêmur                                                           | 9021.10.20 |
| 155 | Prótese valvular mecânica de bola                                                     | 9021.39.11 |
| 156 | Anel para aneloplastia valvular                                                       | 9021.39.11 |
| 157 | Prótese valvular mecânica de duplo folheto                                            | 9021.39.11 |
| 158 | Prótese valvular mecânica de baixo perfil (disco)                                     | 9021.39.11 |
| 159 | Prótese valvular biológica                                                            | 9021.39.19 |
| 160 | Enxerto arterial tubular inorgânico (Redação dada pelo Decreto nº 4.222, de 29.12.10) | 9021.39.30 |
| 160 | Redação anterior:<br>Enxerto arterial tubular bifurcado inorgânico                    | 9021.39.30 |
| 161 | Enxerto arterial tubular orgânico                                                     | 9021.39.30 |
| 162 | Enxerto arterial tubular valvado orgânico                                             | 9021.39.30 |
| 163 | Prótese para esôfago                                                                  | 9021.39.80 |
| 164 | Tubo de ventilação de teflon ou silicone                                              | 9021.39.80 |
| 165 | Prótese de aço-teflon                                                                 | 9021.39.80 |
| 166 | Patch inorgânico (por cm2)                                                            | 9021.39.80 |

|     |                                                                                                                                            |             |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 167 | Patch orgânico (por cm2)                                                                                                                   | 9021.39.80  |
| 168 | Marcapasso cardíaco multiprogramável com telimetria                                                                                        | 9021.50.00  |
| 169 | Marcapasso cardíaco câmara dupla                                                                                                           | 9021.50.00  |
| 170 | Filtro de linha arterial                                                                                                                   | 9021.90.19  |
| 171 | Reservatório de cardiectomia                                                                                                               | 9021.90.19  |
| 172 | Filtro de sangue arterial para recirculação                                                                                                | 9021.90.19  |
| 173 | Filtro para cardioplegia                                                                                                                   | 9021.90.19  |
| 174 | Conjunto para hidrocefalia de baixo perfil                                                                                                 | 9021.90.89  |
| 175 | Coletor para unidade de drenagem externa                                                                                                   | 9021.90.89  |
| 176 | Shunt lombo-peritoneal                                                                                                                     | 9021.90.89  |
| 177 | Conector em "Y"                                                                                                                            | 9021.90.89  |
| 178 | Conjunto para hidrocefalia standard                                                                                                        | 9021.90.89  |
| 179 | Válvula para hidrocefalia                                                                                                                  | 9021.90.89  |
| 180 | Válvula para tratamento de ascite                                                                                                          | 9021.90.89  |
| 181 | Introdutor de punção para implante de eletrodo endocárdico                                                                                 | 9021.90.91  |
| 182 | Eletrodo para marcapasso temporário endocárdico                                                                                            | 9021.90.91  |
| 183 | Eletrodo endocárdico definitivo                                                                                                            | 9021.90.91  |
| 184 | Eletrodo epicárdico definitivo                                                                                                             | 9021.90.91  |
| 185 | Eletrodo para marcapasso temporário epicárdico                                                                                             | 9021.90.91  |
| 186 | Substituto temporário de pele (biológica/sinética) (por cm2)                                                                               | 9021.90.99  |
| 187 | Enxerto tubular de ptfe (por cm2)                                                                                                          | 9021.90.99  |
| 188 | Enxerto arterial tubular inorgânico                                                                                                        | 9021.90.99  |
| 189 | Botão para crânio                                                                                                                          | 9021.90.99  |
| 190 | Fonte de irídio – 192                                                                                                                      | 2844.40.90  |
| 191 | Implantes expandíveis, de aço inoxidável e de cromo cobalto, para dilatar artérias "Stents" (Redação dada pelo Decreto 3.698 de 25.05.09). | 9021.90.81  |
| 191 | Redação Anterior: (1) Decreto 2.912/06 de 29.12.06.<br>Implantes expandíveis, de aço inoxidável, para dilatar artérias "Stents"            | 90.21.90.81 |
| 192 | Reprocessador de filtros utilizados em hemodiálise                                                                                         | 8479.89.99  |
| 193 | Grampos para kit grampeador linear cortante (Redação dada pelo Decreto 4.523 de 25.07.12).                                                 | 9018.90.95  |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 194 | Implantes ósseo integráveis, na forma de parafuso, e seus componentes manufaturados, tais como tampas de proteção, montadores, conjuntos, pilares (cicatrizador, conector, de transferência ou temporário), cilindros, seus acessórios, destinados a sustentar, amparar, acoplar ou fixar próteses dentárias (Redação dada pelo Decreto 4.523 de 25.07.12). | 9021.29.00 |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 9021.10.10 |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 9021.10.20 |
| 195 | Linhas venosas (Redação dada pelo Decreto 5.060 de 09.06.14).                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 9018.90.99 |
| 196 | Cardio-Desfibrilador Implantável (Redação dada pelo Decreto 5.060 de 09.06.14).                                                                                                                                                                                                                                                                             | 9021.90.11 |
| 197 | Espiraís de platina, para dilatar artérias "coils" (Redação dada pelo Decreto 5.060 de 09.06.14).                                                                                                                                                                                                                                                           | 9021.90.81 |