**ATUALIZADO EM: 17/01/2014**

**ANEXO DO RICMS Nº 23 DE 26 DE DEZEMBRO DE 1991**

**RELAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E INSUMOS ISENTOS DO ICMS EM SUAS OPERAÇÕES**

## ANEXO XXIII REVOGADO PELO DECRETO N.º 30.297/14.

## *ANEXO XXIII - RELAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E INSUMOS ISENTOS DO ICMS EM SUAS OPERAÇÕES.*

## *RELAÇÃO A*

| *MATERIAL* | *NBM/SH* |
|---|---|
| *Conector completo com tampa* | *3917.40.10* |
| *Filme plástico composto de polipropileno e nylon* | *3920.20.90* |
| *Filme extrusado tubular, PVC, não estratificado, sem costura* | *3920.42.90* |
| *Hemodialisador capilar* | *8421.29.11* |
| *Catéter ureteral duplo "rabo de porco"* | *9018.39.29* |
| *Catéter para subclavia duplo lumen para hemodiálise (2)* | *9018.39.29* |
| *Guia metálico para introdução de catéter duplo lumen* | *9018.39.29* |
| *Dilatador para implante de catéter duplo lumen (2)* | *9018.39.29* |
| *Bolsa para drenagem* | *9018.90.99* |
| *Marcapasso cardíaco multiprogramável com telimetria* | *9021.50.00* |
| *Marcapasso cardíaco câmara dupla (1,2)* | *9021.50.00* |
| *Introdutor de punção para implante de eletrodo endocárdico* | *9021.90.91* |
| *Rins artificiais* | *9018.90.40* |
| *Linhas arteriais* | *9018.90.99* |

| | |
|---|---|
| *Eletrodo para marcapasso temporário endocárdico* | *9021.90.91* |
| *Eletrodo endocárdico definitivo (1)* | *9021.90.91* |
| *Eletrodo epicárdico definitivo (1)* | *9021.90.91* |
| *Eletrodo para marcapasso temporário epicárdico* | *9021.90.91* |
| *Protese valvular mecânica de duplo folheto (1,2)* | *9121.30.11* |
| *Prótese valvular mecânica de baixo perfil (disco) (1,2)* | *9121.30.11* |
| *Enxerto tubular de ptfe (por cm2)* | *9021.90.99* |
| *Enxerto arterial tubular inorgânico* | *9021.90.99* |
| *Enxerto arterial tubular bifurcado inorgânico* | *9021.30.30* |
| *Patch inorgânico (por cm2)* | *9021.90.99* |
| *Partes e acessórios para máquinas* | *9033.00.00* |
| *Catéter balão para embolectomia arterial ou venosa* | *9018.39.22* |
| *Catéter balão para septostomia (1)* | *9018.39.29* |
| *Catéter balão para angioplastia, recém-nato, lact., Berrmann (1)* | *9018.39.29* |
| *Catéter balão para angioplastia transluminal percuta* | *9018.39.29* |
| *Catéter guia para angioplastia transluminal percuta* | *9018.39.29* |
| *Catéter balão para valvoplastia* | *9018.39.29* |
| *Guia de troca para angioplastia (1)* | *9018.39.29* |
| *Catéter multipolar (estudo eletrofisiológico/diagnóstico)* | *9018.39.29* |
| *Catéter multipolar (estudo eletrofisiológico/terapêutico)* | *9018.39.29* |
| *Espacador de tendão* | *9021.11.90* |
| *Prótese de silicone (1)* | *9021.11.90* |
| *Componente femural não cimentado (1)* | *9021.11.10* |
| | |

| | |
|---|---|
| *Componente femural não cimentado para revisão (1)* | *9021.11.10* |
| *Componente acetabular metálico + polietileno* | *9021.11.90* |
| *Cabeça intercambiável* | *9021.11.10* |
| *Parafuso para componente acetabular* | *9021.19.20* |
| *Componente acetabular metálico + polietileno para revisão* | *9021.11.90* |
| *Componente patelar (1)* | *9021.11.90* |
| *Componente base tibial (1)* | *9021.11.90* |
| *Componente patelar não cimentado* | *9021.11.90* |
| *Componente femural (1)* | *9021.11.10* |
| *Componente plateau tibial (1)* | *9021.11.90* |
| *Cimento ortopédico (dose 40 grs)* | *3006.40.20* |
| *Catéter atrial/peritoneal* | *9018.39.29* |
| *Catéter ventricular com reservatório* | *9018.39.29* |
| *Conjunto para hidrocefalia de baixo perfil* | *9021.90.80* |
| *Clips para aneurisma* | *9018.90.95* |
| *Conjunto de catéter de drenagem externa* | *9018.39.29* |
| *Coletor para unidade de drenagem externa* | *9021.90.80* |
| *Shunt lombo-peritonal* | *9021.90.80* |
| *Conector em "Y"* | *9021.90.80* |
| *Conjunto para hidrocefalia standard* | *9021.90.80* |
| *Válvula para hidrocefalia* | *9021.90.80* |
| *Catéter ventricular isolado* | *9018.39.29* |
| *Hemostático (base celulose ou colágeno)* | *3006.10.90* |
| | |

| | |
|---|---|
| *Catéter total implantável para infusão quimioterápica* | *9018.39.29* |
| *Introdutor para catéter com e sem válvula* | *9018.39.29* |
| *Kit grampeador intraluminar sap* | *9018.90.95* |
| *Catéter de termodiluição* | *9018.39.29* |
| *Tela inorgânica pequena (até 100 cm2)* | *9021.30.30* |
| *Tela inorgânica média (101 a 400 cm2)* | *9021.30.30* |
| *Tela inorgânica grande (acima de 401 cm2)* | *9021.30.30* |
| *Conjunto descartável de circulação assistida (1,2)* | *9018.90.99* |
| *Conjunto descartável de balão intra-aórtico* | *9018.90.99* |
| *Kit grampeador linear cortante* | *9018.90.95* |
| *Kit grampeador linear cortante + uma carga* | *9018.90.95* |
| *Kit grampeador linear cortante + duas cargas* | *9018.90.95* |
| *Válvula para tratamento de ascite* | *9021.90.80* |
| *Catéter tenckhoff ou sim. de longa perm. para diálise peritoneal* | *9018.39.29* |
| *Prótese valvular mecânica de bola (1)* | *9021.30.11* |
| *Prótese valvular biológica (1)* | *9021.30.19* |
| *Anel para aneloplastia valvular (1)* | *9021.30.11* |
| *Enxerto arterial tubular orgânico* | *9021.30.30* |
| *Enxerto arterial tubular valvado orgânico* | *9021.30.30* |
| *Patch orgânico (por cm2)* | *9021.90.99* |
| *Filtro de linha arterial (1)* | *9021.90.19* |
| *Hemoconcentrador para circulação extracorpórea (1,2)* | *9019.20.90* |
| *Reservatório de cardiotomia (1)* | *9021.90.19* |
| | |

| | |
|---|---|
| *Reservatório para cardioplegia com tubo sem filtro* | *9019.20.90* |
| *Filtro de sangue arterial para recirculação* | *9021.90.19* |
| *Filtro para cardioplegia (1)* | *9021.90.19* |
| *Oxigenador de bolha com tubos para C.E.C. (1)* | *9019.20.10* |
| *Oxigenador de membrana com tubos para C.E.C. (1,2)* | *9019.20.10* |
| *Kit canula* | *9018.39.29* |
| *Conjunto para autotransfusão (1,2)* | *9018.39.29* |
| *Tubo de ventilação de teflon ou silicone* | *9021.30.80* |
| *Prótese de aço-teflon (3)* | *9021.30.80* |
| *Prótese de quadril thompson normal* | *9021.11.10* |
| *Componente total femural cimentado* | *9021.11.10* |
| *Componente femural parcial sem cabeça* | *9021.11.10* |
| *Componente femural total cimentado sem cabeça* | *9021.11.10* |
| *Componente acetabular charnley convencional* | *9021.11.90* |
| *Tela de reforço de fundo acetabular* | *9021.11.90* |
| *Restritor de cimento acetabular* | *9021.11.90* |
| *Restritor de cimento femural* | *9021.11.90* |
| *Anel de reforço acetabular* | *9021.11.90* |
| *Componente acetabular polietileno para revisão* | *9021.11.90* |
| *Componente umeral (1)* | *9021.11.90* |
| *Prótese total de cotovelo (1)* | *9021.11.90* |
| *Prótese ligamentar qualquer segmento (1)* | *9021.11.90* |
| *Componente glenoidal (1)* | *9021.11.90* |
| | |

| | |
|---|---|
| *Endoprótese umeral distal com articulação (1)* | *9021.11.90* |
| *Endoprótese umeral proximal (1)* | *9021.11.90* |
| *Endoprótese umeral total (1)* | *9021.11.90* |
| *Endoprótese umeral diafisaria (1)* | *9021.11.90* |
| *Endoprótese femural distal com articulação (1)* | *9021.11.10* |
| *Endoprótese femural proximal (1)* | *9021.11.10* |
| *Endoprótese femural diafisária (1,3)* | *9021.11.10* |
| *Endoprótese total biarticulada (1)* | *90.21.11.10* |
| *Endoprótese proximal com articulação (1)* | *9021.11.90* |
| *Endoprótese diafisária* | *9021.11.90* |
| *Placa com finalidade específica L/T/Y* | *9021.19.20* |
| *Placa auto compress. largura ate 15 mm comprimento até 150 mm* | *9021.19.20* |
| *Placa auto compress. largura até 15 mm comprimemto acima 150 mm* | *9021.19.20* |
| *Placa auto compress. largura até 15 mm para uso parafuso 3,5 mm* | *9021.19.20* |
| *Placa auto compress. largura acima 15 mm comprimento até 220 mm* | *9021.19.20* |
| *Placa auto compress. largura acima 15 mm comprimento acima 220 mm* | *9021.19.20* |
| *Placa reta auto compress. estr. (abaixo 16 mm)* | *9021.19.20* |
| *Placa semitubular para parafuso 4,5 mm* | *9021.19.20* |
| *Placa semitubular para parafuso 3,5 mm* | *9021.19.20* |
| *Placa semitubular para parafuso 2,7 mm* | *9021.19.20* |
| *Placa angulada perfil "U" osteotomia* | *9021.19.20* |
| *Placa angulada perfil "U" autocompressão* | *9021.19.20* |

| | |
|---|---|
| *Conj. placa ang. (placa tubo + parafuso deslizante + contra-parafuso)* | *9021.19.20* |
| *Placa jewett comprimento até 150 mm* | *9021.19.20* |
| *Placa jewett comprimento acima 150 mm* | *9021.19.20* |
| *Conj. placa tipo coventry (placa e paraf. pediátrico)* | *9021.19.20* |
| *Placa com finalidade específica - todas para parafuso até 3,5 mm* | *9021.19.20* |
| *Placa com finalidade específica - todas para parafuso acima 3,5 mm* | *9021.19.20* |
| *Placa com finalidade específica - cobra para parafuso 4,5 mm* | *9021.19.20* |
| *Haste intramedular de ender* | *9021.19.20* |
| *Haste de compressão* | *9021.19.20* |
| *Haste de distração* | *9021.19.20* |
| *Haste de luque lisa* | *9021.19.20* |
| *Haste de luque em "L"* | *9021.19.20* |
| *Haste intramedular de rush* | *9021.19.20* |
| *Retângulo tipo hartshill ou similar* | *9021.19.20* |
| *Haste intramedular de kuntscher tibial bifenestrada* | *9021.19.20* |
| *Haste intramedular de kuntscher femural bifenestrada* | *9021.19.20* |
| *Grampos de blount* | *9018.90.95* |
| *Grampos de coventry* | *9018.90.95* |
| *Arruela para parafuso* | *9021.19.20* |
| *Arruela em "C"* | *9021.19.20* |
| *Gancho superior de distração (todos)* | *9021.19.20* |
| *Gancho inferior de distração (todos)* | *9021.19.20* |
| | |

| | |
|---|---|
| *Ganchos de compressão (todos)* | *9021.19.20* |
| *Arruela dentada para ligamento* | *9021.19.20* |
| *Pino de Kknowles* | *9021.19.20* |
| *Pino tipo barr e tibias* | *9021.19.20* |
| *Pino de gouffon* | *9021.19.20* |
| *Prego "ops"* | *9021.19.20* |
| *Parafuso cortical, diâmetro de 4,5 mm* | *9021.19.20* |
| *Parafuso cortical diam. >= a 4,5 mm* | *9021.19.20* |
| *Parafuso maleolar (todos)* | *9021.19.20* |
| *Parafuso esponjoso, diâmetro de 6,5 mm* | *9021.19.20* |
| *Parafuso esponjoso, diâmetro de 4,0 mm* | *9021.19.20* |
| *Porca para haste de compressão* | *9021.19.20* |
| *Fio liso de kirschner* | *9021.19.20* |
| *Fio liso de steinmann* | *9021.19.20* |
| *Prego intramedular "rush"* | *9021.19.20* |
| *Fio rosqueado de kirschner* | *9021.19.20* |
| *Fio rosqueado de steinmann* | *9021.19.20* |
| *Fio maleável (sut. ou cerclagem diâmetro menor 1,00 mm por metro)* | *9021.19.20* |
| *Fio maleável (sut. ou cerclagem diâmetro >= 1,00 mm por metro)* | *9021.19.20* |
| *Fio maleável tipo luque diâmetro => 1,00 mm* | *9021.19.20* |
| *Fio de nylon 8.0 (1)* | *3006.10.19* |
| *Fio de nylon 10.0 (1)* | *3006.10.19* |
| *Fio de nylon 9.0 (1)* | *3006.10.19* |

| | |
|---|---|
| *Fixador dinâmico para mão ou pé* | *9021.19.20* |
| *Fixador dinâmico para buco-maxilo-facial* | *9021.19.20* |
| *Fixador dinâmico para radio ulna ou úmero* | *9021.19.20* |
| *Fixador dinâmico para pelve* | *9021.19.20* |
| *Fixador dinâmico para tíbia* | *9021.19.20* |
| *Fixador dinâmico para femur* | *9021.19.20* |
| *Clips venoso de prata* | *9018.90.95* |
| *Botão para crâneo* | *9021.90.99* |
| *Dreno para sucção* | *9018.39.29* |
| *Sonda para nutrição enteral* | *9018.39.21* |
| *Substituto temp. de pele (biol./sinte). (por cm2)* | *9021.90.90* |
| *Prótese para esôfago* | *9021.30.19* |
| *Canula para traqueostomia sem balão* | *9018.39.29* |
| *Sistema de drenagem mediastinal* | *9018.39.29* |

## *RELAÇÃO B*

| *Cód. NBM/SH* | *MATERIAL* |
|---|---|
| *3006.10.19* | *Fio de nylon 8.0* |
| *3006.10.19* | *Fio de nylon 10.0* |
| *3006.10.19* | *Fio de nylon 9.0* |
| *3004.90.99* | *Conjunto de troca para diálise peritonial ambulatorial e automática* |
| *3006.10.90* | *Hemostático (base celulose ou colágeno)* |
| *3006.10.90* | *Tela inorgânica pequena (até 100 cm2)* |
| *3006.10.90* | *Tela inorgânica média (101 a 400 cm2)* |
| | |

| | |
|---|---|
| *3006.10.90* | *Tela inorgânica grande (acima de 401 cm2)* |
| *3006.40.20* | *Cimento ortopédico (dose 40 grs)* |
| *3702.10.10* | *Chapas e Filmes para raios-X, sensibilizados em uma face* |
| *3701.10.29* | *Outras chapas e filmes para raios-X* |
| *3702.10.10* | *Filmes especiais para raios-X sensibilizados em uma face* |
| *3702.10.20* | *Filmes especiais para raios-X sensibilizados em ambas as faces* |
| *3917.40.10* | *Conector completo com tampa* |
| *8421.29.11* | *Hemodialisador capilar* |
| *9018.39.21* | *Sonda para nutrição enteral* |
| *9018.39.22* | *Cateter balão para embolectomia arterial ou venosa* |
| *9018.39.29* | *Cateter ureteral duplo "rabo de porco"* |
| *9018.39.29* | *Cateter para subclavia duplo lumen para hemodiálise* |
| *9018.39.29* | *Guia metálico para introdução de cateter duplo lumen* |
| *9018.39.29* | *Dilatador para implante de cateter duplo lumen* |
| *9018.39.29* | *Cateter balão para septostomia* |
| *9018.39.29* | *Cateter balão para angioplastia, recém-nato, lactente., Berrmann* |
| *9018.39.29* | *Cateter balão para angioplastia transluminal percuta* |
| *9018.39.29* | *Cateter guia para angioplastia transluminal percuta* |
| *9018.39.29* | *Cateter balão para valvoplastia* |
| *9018.39.29* | *Guia de troca para angioplastia* |
| *9018.39.29* | *Cateter multipolar (estudo eletrofisiológico/diagnóstico)* |
| *9018.39.29* | *Cateter multipolar (estudo eletrofisiológico/terapêutico)* |
| *9018.39.29* | *Cateter atrial/peritoneal* |
| | |

| | |
|---|---|
| *9018.39.29* | *Cateter ventricular com reservatório* |
| *9018.39.29* | *Conjunto de cateter de drenagem externa* |
| *9018.39.29* | *Cateter ventricular isolado* |
| *9018.39.29* | *Cateter total implantável para infusão quimioterápica* |
| *9018.39.29* | *Introdutor para cateter com e sem válvula* |
| *9018.39.29* | *Cateter de termodiluição* |
| *9018.39.29* | *Cateter tenckhoff ou similar de longa permanência para diálise peritoneal* |
| *9018.39.29* | *Kit cânula* |
| *9018.39.29* | *Conjunto para autotransfusão* |
| *9018.39.29* | *Dreno para sucção* |
| *9018.39.29* | *Cânula para traqueostomia sem balão* |
| *9018.39.29* | *Sistema de drenagem mediastinal* |
| *9018.90.40* | *Rins artificiais* |
| *9018.90.95* | *Clips para aneurisma* |
| *9018.90.95* | *Kit grampeador intraluminar Sap* |
| *9018.90.95* | *Kit grampeador linear cortante* |
| *9018.90.95* | *Kit grampeador linear cortante + uma carga* |
| *9018.90.95* | *Kit grampeador linear cortante + duas cargas* |
| *9018.90.95* | *Grampos de Blount* |
| *9018.90.95* | *Grampos de Coventry* |
| *9018.90.95* | *Clips venoso de prata* |
| *9018.90.99* | *Bolsa para drenagem* |
| *9018.90.99* | *Linhas arteriais* |

| | |
|---|---|
| *9018.90.99* | *Conjunto descartável de circulação assistida* |
| *9018.90.99* | *Conjunto descartável de balão intra-aórtico* |
| *9019.20.10* | *Oxigenador de bolha com tubos para Circulação Extra Corpórea* |
| *9019.20.10* | *Oxigenador de membrana com tubos para Circulação Extra Corpórea* |
| *9019.20.90* | *Hemoconcentrador para circulação extracorpórea* |
| *9019.20.90* | *Reservatório para cardioplegia com tubo sem filtro* |
| *9021.11.10* | *Endoprótese total biarticulada* |
| *9021.11.10* | *Componente femural não cimentado* |
| *9021.11.10* | *Componente femural não cimentado para revisão* |
| *9021.11.10* | *Cabeça intercambiável* |
| *9021.11.10* | *Componente femural* |
| *9021.11.10* | *Prótese de quadril thompson normal* |
| *9021.11.10* | *Componente total femural cimentado* |
| *9021.11.10* | *Componente femural parcial sem cabeça* |
| *9021.11.10* | *Componente femural total cimentado sem cabeça* |
| *9021.11.10* | *Endoprótese femural distal com articulação* |
| *9021.11.10* | *Endoprótese femural proximal* |
| *9021.11.10* | *Endoprótese femural diafisária* |
| *9021.11.90* | *Espacador de tendão* |
| *9021.11.90* | *Prótese de silicone* |
| *9021.11.90* | *Componente acetabular metálico + polietileno* |
| *9021.11.90* | *Componente acetabular metálico + polietileno para revisão* |
| *9021.11.90* | *Componente patelar* |
| | |

| | |
|---|---|
| *9021.11.90* | *Componente base tibial* |
| *9021.11.90* | *Componente patelar não cimentado* |
| *9021.11.90* | *Componente plateau tibial* |
| *9021.11.90* | *Componente acetabular charnley convencional* |
| *9021.11.90* | *Tela de reforço de fundo acetabular* |
| *9021.11.90* | *Restritor de cimento acetabular* |
| *9021.11.90* | *Restritor de cimento femural* |
| *9021.11.90* | *Anel de reforço acetabular* |
| *9021.11.90* | *Componente acetabular polietileno para revisão* |
| *9021.11.90* | *Componente umeral* |
| *9021.11.90* | *Prótese total de cotovelo* |
| *9021.11.90* | *Prótese ligamentar qualquer segmento* |
| *9021.11.90* | *Componente glenoidal* |
| *9021.11.90* | *Endoprótese umeral distal com articulação* |
| *9021.11.90* | *Endoprótese umeral proximal* |
| *9021.11.90* | *Endoprótese umeral total* |
| *9021.11.90* | *Endoprótese umeral diafisária* |
| *9021.11.90* | *Endoprótese proximal com articulação* |
| *9021.11.90* | *Endoprótese diafisária* |
| *9021.19.20* | *Parafuso para componente acetabular* |
| *9021.19.20* | *Placa com finalidade específica L/T/Y* |
| *9021.19.20* | *Placa auto compressão largura ate 15 mm comprimento até 150 mm* |
| *9021.19.20* | *Placa auto compressão largura até 15 mm comprimemto acima 150 mm* |
| | |

| | |
|---|---|
| *9021.19.20* | *Placa auto compressão largura até 15 mm para uso parafuso 3,5 mm* |
| *9021.19.20* | *Placa auto compressão largura acima 15 mm comprimento até 220 mm* |
| *9021.19.20* | *Placa auto compressão largura acima 15 mm comprimento acima 220 mm* |
| *9021.19.20* | *Placa reta auto compressão estreita (abaixo 16 mm)* |
| *9021.19.20* | *Placa semitubular para parafuso 4,5 mm* |
| *9021.19.20* | *Placa semitubular para parafuso 3,5 mm* |
| *9021.19.20* | *Placa semitubular para parafuso 2,7 mm* |
| *9021.19.20* | *Placa angulada perfil "U" osteotomia* |
| *9021.19.20* | *Placa angulada perfil "U" autocompressão* |
| *9021.19.20* | *Conjunto placa angular (placa tubo + parafuso deslizante + contra-parafuso)* |
| *9021.19.20* | *Placa Jewett comprimento até 150 mm* |
| *9021.19.20* | *Placa Jewett comprimento acima 150 mm* |
| *9021.19.20* | *Conjunto placa tipo coventry (placa e parafuso pediátrico)* |
| *9021.19.20* | *Placa com finalidade específica - todas para parafuso até 3,5 mm* |
| *9021.19.20* | *Placa com finalidade específica - todas para parafuso acima 3,5 mm* |
| *9021.19.20* | *Placa com finalidade específica - cobra para parafuso 4,5 mm* |
| *9021.19.20* | *Haste intramedular de ender* |
| *9021.19.20* | *Haste de compressão* |
| *9021.19.20* | *Haste de distração* |
| *9021.19.20* | *Haste de luque lisa* |
| *9021.19.20* | *Haste de luque em "L"* |
| *9021.19.20* | *Haste intramedular de rush* |
| | |

| | |
|---|---|
| *9021.19.20* | *Retângulo tipo hartshill ou similar* |
| *9021.19.20* | *Haste intramedular de Kuntscher tibial bifenestrada* |
| *9021.19.20* | *Haste intramedular de Kuntscher femural bifenestrada* |
| *9021.19.20* | *Arruela para parafuso* |
| *9021.19.20* | *Arruela em "C"* |
| *9021.19.20* | *Gancho superior de distração (todos)* |
| *9021.19.20* | *Gancho inferior de distração (todos)* |
| *9021.19.20* | *Ganchos de compressão (todos)* |
| *9021.19.20* | *Arruela dentada para ligamento* |
| *9021.19.20* | *Pino de Kknowles* |
| *9021.19.20* | *Pino tipo Barr e Tibiais* |
| *9021.19.20* | *Pino de Gouffon* |
| *9021.19.20* | *Prego "OPS"* |
| *9021.19.20* | *Parafuso cortical, diâmetro de 4,5 mm* |
| *9021.19.20* | *Parafuso maleolar (todos)* |
| *9021.19.20* | *Parafuso esponjoso, diâmetro de 6,5 mm* |
| *9021.19.20* | *Parafuso esponjoso, diâmetro de 4,0 mm* |
| *9021.19.20* | *Porca para haste de compressão* |
| *9021.19.20* | *Fio liso de Kirschner* |
| *9021.19.20* | *Fio liso de Steinmann* |
| *9021.19.20* | *Prego intramedular "rush"* |
| *9021.19.20* | *Fio rosqueado de Kirschner* |
| *9021.19.20* | *Fio rosqueado de Steinmann* |
| | |

| | |
|---|---|
| *9021.19.20* | *Fio maleável (sutura ou cerclagem diâmetro menor 1,00 mm por metro)* |
| *9021.19.20* | *Fio maleável (sutura ou cerclagem diâmetro >= 1,00 mm por metro)* |
| *9021.19.20* | *Fio maleável tipo luque diâmetro => 1,00 mm* |
| *9021.19.20* | *Fixador dinâmico para mão ou pé* |
| *9021.19.20* | *Fixador dinâmico para buco-maxilo-facial* |
| *9021.19.20* | *Fixador dinâmico para radio ulna ou úmero* |
| *9021.19.20* | *Fixador dinâmico para pelve* |
| *9021.19.20* | *Fixador dinâmico para tíbia* |
| *9021.19.20* | *Fixador dinâmico para femur* |
| *9021.30.11* | *Prótese valvular mecânica de bola* |
| *9021.30.11* | *Anel para aneloplastia valvular* |
| *9021.30.11* | *Prótese valvular mecânica de duplo folheto* |
| *9021.30.11* | *Prótese valvular mecânica de baixo perfil (disco)* |
| *9021.30.19* | *Prótese valvular biológica* |
| *9021.30.30* | *Enxerto arterial tubular bifurcado inorgânico* |
| *9021.30.30* | *Enxerto arterial tubular orgânico* |
| *9021.30.30* | *Enxerto arterial tubular valvado orgânico* |
| *9021.30.80* | *Prótese para esôfago* |
| *9021.30.80* | *Tubo de ventilação de teflon ou silicone* |
| *9021.30.80* | *Prótese de aço-teflon* |
| *9021.30.80* | *Patch inorgânico (por cm2)* |
| *9021.30.80* | *Patch orgânico (por cm2)* |
| *9021.50.00* | *Marcapasso cardíaco multiprogramável com telimetria* |
| | |

| | |
|---|---|
| *9021.50.00* | *Marcapasso cardíaco câmara dupla* |
| *9021.90.19* | *Filtro de linha arterial* |
| *9021.90.19* | *Reservatório de cardiotomia* |
| *9021.90.19* | *Filtro de sangue arterial para recirculação* |
| *9021.90.19* | *Filtro para cardioplegia* |
| *9021.90.80* | *Conjunto para hidrocefalia de baixo perfil* |
| *9021.90.80* | *Coletor para unidade de drenagem externa* |
| *9021.90.80* | *Shunt lombo-peritonal* |
| *9021.90.80* | *Conector em "Y"* |
| *9021.90.80* | *Conjunto para hidrocefalia standard* |
| *9021.90.80* | *Válvula para hidrocefalia* |
| *9021.90.80* | *Válvula para tratamento de ascite* |
| *9021.90.91* | *Introdutor de punção para implante de eletrodo endocárdico* |
| *9021.90.91* | *Eletrodo para marcapasso temporário endocárdico* |
| *9021.90.91* | *Eletrodo endocárdico definitivo* |
| *9021.90.91* | *Eletrodo epicárdico definitivo* |
| *9021.90.91* | *Eletrodo para marcapasso temporário epicárdico* |
| *9021.90.99* | *Substituto temporário de pele (biológica/sinética) (por cm2)* |
| *9021.90.99* | *Enxerto tubular de ptfe (por cm2)* |
| *9021.90.99* | *Enxerto arterial tubular inorgânico* |
| *9021.90.99* | *Botão para crâneo* |

## *ANEXO XXIII*

## *RELAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E INSUMOS ISENTOS DO ICMS EM SUAS OPERAÇÕES*

| | | |
|---|---|---|

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

| | | |
|---|---|---|
| *24* | *9018.39.29* | *Cateter balão para angioplastia transluminal percuta* |
| *25* | *9018.39.29* | *Cateter guia para angioplastia transluminal percuta* |
| *26* | *9018.39.29* | *Cateter balão para valvoplastia* |
| *27* | *9018.39.29* | *Guia de troca para angioplastia* |
| *28* | *9018.39.29* | *Cateter multipolar (estudo eletrofisiológico/diagnóstico)* |
| *29* | *9018.39.29* | *Cateter multipolar (estudo eletrofisiológico/terapêutico)* |
| *30* | *9018.39.29* | *Cateter atrial/peritoneal* |
| *31* | *9018.39.29* | *Cateter ventricular com reservatório* |
| *32* | *9018.39.29* | *Conjunto de cateter de drenagem externa* |
| *33* | *9018.39.29* | *Cateter ventricular isolado* |
| *34* | *9018.39.29* | *Cateter total implantável para infusão quimioterápica* |
| *35* | *9018.39.29* | *Introdutor para cateter com e sem válvula* |
| *36* | *9018.39.29* | *Cateter de termodiluição* |
| *37* | *9018.39.29* | *Cateter tenckhoff ou similar de longa permanência para diálise peritoneal* |
| *38* | *9018.39.29* | *Kit cânula* |
| *39* | *9018.39.29* | *Conjunto para autotransfusão* |
| *40* | *9018.39.29* | *Dreno para sucção* |
| *41* | *9018.39.29* | *Cânula para traqueostomia sem balão* |
| *42* | *9018.39.29* | *Sistema de drenagem mediastinal* |
| *43* | *9018.90.40* | *Rins artificiais* |
| *44* | *9018.90.95* | *Clips para aneurisma* |
| *45* | *9018.90.95* | *Kit grampeador intraluminar Sap* |
| *46* | *9018.90.95* | *Kit grampeador linear cortante* |

| | | |
|---|---|---|
| 47 | 9018.90.95 | Kit grampeador linear cortante + uma carga |
| 48 | 9018.90.95 | Kit grampeador linear cortante + duas cargas |
| 49 | 9018.90.95 | Grampos de Blount |
| 50 | 9018.90.95 | Grampos de Coventry |
| 51 | 9018.90.95 | Clips venoso de prata |
| 52 | 9018.90.99 | Clips venoso de prata |
| 53 | 9018.90.99 | Linhas arteriais |
| 54 | 9018.90.99 | Conjunto descartável de circulação assistida |
| 55 | 9018.90.99 | Conjunto descartável de balão intra-aórtico |
| 56 | 9018.90.10 | Oxigenador de bolha com tubos para Circulação Extra Corpórea |
| 57 | 9018.90.10 | Oxigenador de membrana com tubos para Circulação Extra Corpórea |
| 58 | 9018.90.10 | Hemoconcentrador para Circulação Extra Corpórea |
| 59 | 9018.90.10 | Reservatório para cardioplegia com tubo sem filtro |
| 60 | 9021.31.10 | Endoprótese total biarticulada |
| 61 | 9021.31.10 | Componente femural não cimentado |
| 62 | 9021.31.10 | Componente femural não cimentado para revisão |
| 63 | 9021.31.10 | Cabeça intercambiável |
| 64 | 9021.31.10 | Componente femural |
| 65 | 9021.31.10 | Prótese de quadril thompson normal |
| 66 | 9021.31.10 | Componente total femural cimentado |
| 67 | 9021.31.10 | Componente femural parcial sem cabeça |
| 68 | 9021.31.10 | Componente femural total cimentado sem cabeça |
| 69 | 9021.31.10 | Endoprótese femural distal com articulação |
| | | |

| | | |
|---|---|---|
| 70 | 9021.31.10 | Endoprótese femural proximal |
| 71 | 9021.31.10 | Endoprótese femural diafisária |
| 72 | 9021.31.90 | Espacador de tendão |
| 73 | 9021.31.90 | Prótese de silicone |
| 74 | 9021.31.90 | Componente acetabular metálico + polietileno |
| 75 | 9021.31.90 | Componente acetabular metálico + polietileno para revisão |
| 76 | 9021.31.90 | Componente patelar |
| 77 | 9021.31.90 | Componente base tibial |
| 78 | 9021.31.90 | Componente patelar não cimentado |
| 79 | 9021.31.90 | Componente plateau tibial |
| 80 | 9021.31.90 | Componente acetabular charnley convencional |
| 81 | 9021.31.90 | Tela de reforço de fundo acetabular |
| 82 | 9021.31.90 | Restritor de cimento acetabular |
| 83 | 9021.31.90 | Restritor de cimento femural |
| 84 | 9021.31.90 | Anel de reforço acetabular |
| 85 | 9021.31.90 | Componente acetabular polietileno para revisão |
| 86 | 9021.31.90 | Componente umeral |
| 87 | 9021.31.90 | Prótese total de cotovelo |
| 88 | 9021.31.90 | Prótese ligamentar qualquer segmento |
| 89 | 9021.31.90 | Componente glenoidal |
| 90 | 9021.31.90 | Endoprótese umeral distal com articulação |
| 91 | 9021.31.90 | Endoprótese umeral proximal |
| 92 | 9021.31.90 | Endoprótese umeral total |
| | | |

| | | |
|---|---|---|
| 93 | 9021.31.90 | Endoprótese umeral diafisária |
| 94 | 9021.31.90 | Endoprótese proximal com articulação |
| 95 | 9021.31.90 | Endoprótese diafisária |
| 96 | 9021.10.20 | Parafuso para componente acetabular |
| 97 | 9021.10.20 | Placa com finalidade específica L/T/Y |
| 98 | 9021.10.20 | Placa auto compressão largura ate 15 mm comprimento até 150 mm |
| 99 | 9021.10.20 | Placa auto compressão largura até 15 mm comprimemto acima 150 mm |
| 100 | 9021.10.20 | Placa auto compressão largura até 15 mm para uso parafuso 3,5 mm |
| 101 | 9021.10.20 | Placa auto compressão largura acima 15 mm comprimento até 220 mm |
| 102 | 9021.10.20 | Placa auto compressão largura acima 15 mm comprimento acima 220 mm |
| 103 | 9021.10.20 | Placa reta auto compressão estreita (abaixo 16 mm) |
| 104 | 9021.10.20 | Placa semitubular para parafuso 4,5 mm |
| 105 | 9021.10.20 | Placa semitubular para parafuso 3,5 mm |
| 106 | 9021.10.20 | Placa semitubular para parafuso 2,7 mm |
| 107 | 9021.10.20 | Placa angulada perfil "U" osteotomia |
| 108 | 9021.10.20 | Placa angulada perfil "U" autocompressão |
| 109 | 9021.10.20 | Conjunto placa angular (placa tubo + parafuso deslizante + contra-parafuso) |
| 110 | 9021.10.20 | Placa Jewett comprimento até 150 mm |
| 111 | 9021.10.20 | Placa Jewett comprimento acima 150 mm |
| 112 | 9021.10.20 | Conjunto placa tipo coventry (placa e parafuso pediátrico) |
| 113 | 9021.10.20 | Placa com finalidade específica - todas para parafuso até 3,5 mm |
| 114 | 9021.10.20 | Placa com finalidade específica - todas para parafuso acima 3,5 mm |
| | | |

| | | |
|---|---|---|
| 115 | 9021.10.20 | Placa com finalidade específica - cobra para parafuso 4,5 mm |
| 116 | 9021.10.20 | Haste intramedular de ender |
| 117 | 9021.10.20 | Haste de compressão |
| 118 | 9021.10.20 | Haste de distração |
| 119 | 9021.10.20 | Haste de luque lisa |
| 120 | 9021.10.20 | Haste de luque em "L" |
| 121 | 9021.10.20 | Haste intramedular de rush |
| 122 | 9021.10.20 | Retângulo tipo hartshill ou similar |
| 123 | 9021.10.20 | Haste intramedular de Kuntscher tibial bifenestrada |
| 124 | 9021.10.20 | Haste intramedular de Kuntscher femural bifenestrada |
| 125 | 9021.10.20 | Arruela para parafuso |
| 126 | 9021.10.20 | Arruela em "C" |
| 127 | 9021.10.20 | Gancho superior de distração (todos) |
| 128 | 9021.10.20 | Gancho inferior de distração (todos) |
| 129 | 9021.10.20 | Ganchos de compressão (todos) |
| 130 | 9021.10.20 | Arruela dentada para ligamento |
| 131 | 9021.10.20 | Pino de Kknowles |
| 132 | 9021.10.20 | Pino tipo Barr e Tibiais |
| 133 | 9021.10.20 | Pino de Gouffon |
| 134 | 9021.10.20 | Prego "OPS" |
| 135 | 9021.10.20 | Parafuso cortical, diâmetro de 4,5 mm |
| 136 | 9021.10.20 | Parafuso cortical diâmetro >= a 4,5 mm |
| 137 | 9021.10.20 | Parafuso maleolar (todos) |
| | | |

| | | |
|---|---|---|
| 138 | 9021.10.20 | Parafuso esponjoso, diâmetro de 6,5 mm |
| 139 | 9021.10.20 | Parafuso esponjoso, diâmetro de 4,0 mm |
| 140 | 9021.10.20 | Porca para haste de compressão |
| 141 | 9021.10.20 | Fio liso de Kirschner |
| 142 | 9021.10.20 | Fio liso de Steinmann |
| 143 | 9021.10.20 | Prego intramedular "rush" |
| 144 | 9021.10.20 | Fio rosqueado de Kirschner |
| 145 | 9021.10.20 | Fio rosqueado de Steinmann |
| 146 | 9021.10.20 | Fio maleável (sutura ou cerclagem diâmetro menor 1,00 mm por metro) |
| 147 | 9021.10.20 | Fio maleável (sutura ou cerclagem diâmetro >= 1,00 mm por metro) |
| 148 | 9021.10.20 | Fio maleável tipo luque diâmetro => 1,00 mm |
| 149 | 9021.10.20 | Fixador dinâmico para mão ou pé |
| 150 | 9021.10.20 | Fixador dinâmico para buco-maxilo-facial |
| 151 | 9021.10.20 | Fixador dinâmico para radio ulna ou úmero |
| 152 | 9021.10.20 | Fixador dinâmico para pelve |
| 153 | 9021.10.20 | Fixador dinâmico para tíbia |
| 154 | 9021.10.20 | Fixador dinâmico para femur |
| 155 | 9021.39.11 | Prótese valvular mecânica de bola |
| 156 | 9021.39.11 | Anel para aneloplastia valvular |
| 157 | 9021.39.11 | Prótese valvular mecânica de duplo folheto |
| 158 | 9021.39.11 | Prótese valvular mecânica de baixo perfil (disco) |
| 159 | 9021.39.19 | Prótese valvular biológica |
| 160 | 9021.39.30 | Enxerto arterial tubular bifurcado inorgânico |
| | | |

| | | |
|---|---|---|
| *160* | *9021.39.30* | *Enxerto arterial tubular inorgânico* |
| ***Nova redação dada ao item 160 do Anexo XXIII do item 54 da Parte II do Anexo I pelo Decreto nº8.296/10*** | | |
| *161* | *9021.39.30* | *Enxerto arterial tubular orgânico* |
| *162* | *9021.39.30* | *Enxerto arterial tubular valvado orgânico* |
| *163* | *9021.39.80* | *Prótese para esôfago* |
| *164* | *9021.39.80* | *Tubo de ventilação de teflon ou silicone* |
| *165* | *9021.39.80* | *Prótese de aço-teflon* |
| *166* | *9021.39.80* | *Patch inorgânico (por cm2)* |
| *167* | *9021.39.80* | *Patch orgânico (por cm2)* |
| *168* | *9021.50.00* | *Marcapasso cardíaco multiprogramável com telimetria* |
| *169* | *9021.50.00* | *Marcapasso cardíaco câmara dupla* |
| *170* | *9021.90.19* | *Filtro de linha arterial* |
| *171* | *9021.90.19* | *Reservatório de cardiotomia* |
| *172* | *9021.90.19* | *Filtro de sangue arterial para recirculação* |
| *173* | *9021.90.19* | *Filtro para cardioplegia* |
| *174* | *9021.90.89* | *Conjunto para hidrocefalia de baixo perfil* |
| *175* | *9021.90.89* | *Coletor para unidade de drenagem externa* |
| *176* | *9021.90.89* | *Shunt lombo-peritonal* |
| *177* | *9021.90.89* | *Conector em "Y"* |
| *178* | *9021.90.89* | *Conjunto para hidrocefalia Standard* |
| *179* | *9021.90.89* | *Válvula para hidrocefalia* |
| *180* | *9021.90.89* | *Válvula para tratamento de ascite* |
| *181* | *9021.90.91* | *Introdutor de punção para implante de eletrodo endocárdico* |

| | | |
|---|---|---|
| *182* | *9021.90.91* | *Eletrodo para marcapasso temporário endocárdico* |
| *183* | *9021.90.91* | *Eletrodo endocárdico definitivo* |
| *184* | *9021.90.91* | *Eletrodo epicárdico definitivo* |
| *185* | *9021.90.91* | *Eletrodo para marcapasso temporário epicárdico* |
| *186* | *9021.90.99* | *Substituto temporário de pele (biológica/sinética) (por cm2)* |
| *187* | *9021.90.99* | *Enxerto tubular de ptfe (por cm2)* |
| *188* | *9021.90.99* | *Enxerto arterial tubular inorgânico* |
| *189* | *9021.90.99* | *Botão para crâneo* |
| *190* | *2844.40.90* | *Fonte de irídio - 192 (Convênio ICMS 75/05);* |
| *191* | *90.21.90.81* | *Implantes expandíveis, de aço inoxidável, para dilatar artérias "Stents" (Convênio ICMS 113/05);* |
| *191* | *9021.90.81* | *Implantes expansíveis, de aço inoxidável, e de cromo cobalto, para dilatar artérias □Stents□ (Convênio ICMS 113/05 e 30/09)*<br>***Nova redação dada ao item 191 pelo** Decreto n.º 4.154/09.* |
| *192* | *8479.89.99* | *Reprocessador de filtros utilizados em hemodiálise* |
| *192* | *8479.89.99* | *Reprocessador de filtros utilizados em hemodiálise* |

| | | |
|---|---|---|
| *193* | *9018.90.95* | |
| *194* | *9021.29.00*<br>*9021.10.10*<br>*9021.10.20* | *Implantes osseointegráveis, na forma de parafuso, e seus componentes manufaturados, tais como tampas de proteção,*<br>*montadores, conjuntos, pilares (cicatrizador, conector, de transferência ou*<br>*temporário), cilindros, seus*<br>*acessórios, destinados a*<br>*sustentar, amparar, acoplar ou fixar próteses dentárias. (Convênio ICMS 176/10)* |

*Nova redação dada ao Anexo XXIII pelo Decreto nº 1.500/03.

*Item 192 do Anexo XXIII acrescentado pelo Decreto nº 3.455/06.

*Nova redação dada ao item 192 do Anexo XXIII pelo Decreto nº 3.535/06.

*Itens 190 e 191 do Anexo XXIII acrescentados pelo inciso V do art. 1º do Decreto nº 3.639/07.

*Itens 193 e 194 do Anexo XXIII acrescentados pelo Decreto n.º 10.578/11.