

**COPEM**

# **CATÁLOGO DE MATERIAIS DE USO HOSPITALAR**

*Dispositivos perfurocortantes, intravasculares, cateteres e  
agulhas diversas*

***COPEM - HUCFF***

***DEN- Assessoria Técnica de Equipamentos, Materiais e Insumos- ATEMI***

***DMD - Serviços Médicos***

***2024***



**Universidade Federal do Rio de Janeiro**  
**Hospital Universitário Clementino Fraga Filho**  
**Comissão Permanente de Padronização e Qualificação de Materiais e Equipamentos Hospitalares**

**Elaborado por**

Cristiane Fernandes Cunha Bhering - Enfermeira Responsável pela Assessoria Técnica de Materiais ATEMI - DEN  
Yannky Alberto López - Enfermeiro Residente do Programa Multiprofissional em Clínica Geral do HUCFF/UFRJ 2020-2022  
Ingrid Régia Lopes Jerônimo - Coordenadora da Educação Permanente  
Danielle Soraya Fernandes - Técnica de enfermagem -Assessoria a COEP-Time de Cateter

**Consultoria e apoio operacional**

Antonia Jakeline Galvão de Oliveira - Técnico administrativo Assessoria de Catalogação  
Daniel Machado Guimarães - Chefe substituto do Almoxarifado Central

**Revisado por**

Cristiane Fernandes Cunha Bhering - Enfermeira Coordenadora da COPEM  
Glauber Gouvêa - Anestesiologista Coordenador Adjunto da COPEM  
Rosana Lopes Cardoso- Membro Consultivo da COPEM

**Homologado por**

Marcos Freire Alpoim - Diretor Geral

*Os materiais aqui descritos são de utilização exclusiva do Hospital Universitário Clementino Fraga Filho. Este catálogo tem por objetivo apresentar a categorização, bem como as informações técnicas necessárias à aquisição de materiais e equipamentos hospitalares e deve ser utilizado como documento orientador na elaboração do Termo de Referência para compras. A responsabilidade e a segurança dos materiais adquiridos pelo HUCFF, devem ser garantidos pelos fornecedores homologados.  
As imagens aqui contidas são meramente ilustrativas.*

# SUMÁRIO

## *Capítulo 1 - AGULHAS*

|    |                                            |    |
|----|--------------------------------------------|----|
| 1. | <i>Agulhas anestésicas</i>                 | 6  |
| 2. | <i>Agulhas de coleta de sangue à vácuo</i> | 9  |
| 3. | <i>Agulhas de biópsia</i>                  | 10 |
| 4. | <i>Agulhas hipodérmicas</i>                | 20 |
| 5. | <i>Agulhas de punção- Huber</i>            | 23 |
| 6. | <i>Agulhas de acupuntura</i>               | 24 |
| 7. | <i>Agulhas de rizotomia</i>                | 25 |

## *Capítulo 2- CATETERES VENOSOS e ARTERIAIS*

|     |                                                                                            |    |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1.  | <i>Cateter intravascular periférico sobre agulha com dispositivo de segurança</i>          | 26 |
| 2.  | <i>Dispositivo intravascular periférico tipo escalpe</i>                                   | 28 |
| 3.  | <i>Cateter intravascular central</i>                                                       | 30 |
| 4.  | <i>Cateter central de inserção periférica tipo PICC</i>                                    | 32 |
| 5.  | <i>Cateter de monitorização por termo termodiluição de artéria pulmonar tipo Swan Ganz</i> | 35 |
| 6.  | <i>Cateter de longa permanência totalmente implantado Port-a-Cath</i>                      | 36 |
| 7.  | <i>Cateter de longa permanência semi-implantado Hickman</i>                                | 37 |
|     | <i>Cateter balão</i>                                                                       | 38 |
| 8.1 | <i>Cateter tipo Fogarty- embolectomia</i>                                                  | 39 |
| 8.2 | <i>Cateter tipo angioplastia</i>                                                           |    |

|                                              |           |
|----------------------------------------------|-----------|
| <b>9. Cateter angiografico</b>               | <b>43</b> |
| <b>10. Fio guia</b>                          | <b>45</b> |
| <b>11. Cateter de monitorização arterial</b> | <b>46</b> |
| <b>12. Lâmina / Lamínulas / Lanceta</b>      | <b>47</b> |

## CAPÍTULO 1- AGULHAS

### 1. AGULHAS ANESTÉSICAS

| Medtrak | Siasg  | Apresentação | Tamanhos     | Ilustração                                                                         | Descrição                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Requisitante                | Parecerista        |
|---------|--------|--------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------|
| C001082 | 389190 | UN           | 22 g x 3 1,2 |   | <b>Agulha anestesia raquidiana</b><br><br>Agulha anestésica, aplicação: p, <b>raquidiana</b> , material: aço inoxidável, dimensão: 22 g x 3 1,2", tipo ponta: ponta quincke, componente: c, mandril, conector universal: conector luer lock, cônico e transparente, tipo uso: descartável, esterilidade: estéril          | <b>Reposição automática</b> | <b>Anestesista</b> |
| C001079 | 389218 | UN           | 25 g x 3 1,2 |   | <b>Agulha anestesia raquidiana</b><br><br>Agulha anestésica, aplicação: p, <b>raquidiana</b> , material: aço inoxidável, dimensão: 25 g x 3 1,2", tipo ponta: ponta quincke, componente: c, mandril, conector universal: conector luer lock, cônico e transparente, tipo uso: descartável, esterilidade: estéril          | <b>Reposição automática</b> | <b>Anestesista</b> |
| C001080 | 389941 | UN           | 27 g x 3 1,2 |  | <b>Agulha anestesia raquidiana</b><br><br>Agulha anestésica, aplicação: p, <b>raquidiana</b> , material: aço inoxidável, dimensão: 27 g x 3 1,2", tipo ponta: ponta quincke, componente: c, mandril ajustado, conector universal: conector luer lock, c, visor transparente, tipo uso: descartável, esterilidade: estéril | <b>Reposição automática</b> | <b>Anestesista</b> |

|         |        |    |       |                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                              |                                                                 |
|---------|--------|----|-------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| C012297 | 390225 | UN | 21x10 |  | <p><b>Agulha anestesia plexo braquial</b></p> <p>Agulha anestesia, <b>plexo braquial</b>, 21G x 100 mm<br/>         Agulha anestésica, aplicação para bloqueio de plexo, material aço inoxidável, centimetrada, dimensão 21 g x 4', tipo ponta bisel especial 30°, isolado com teflon, componente com cabo eletrodo isolado, componente ii tubo para injetar em pvc, conector universal conector fêmea com tampa, característica adicional para neuroestimulador, tipo uso descartável, esterilidade estéril; Adicionais: 1 monitor de estimulador de nervo periférico em comodato (ver detalhes no TR).</p> | <b>Reposição de Serviço (Anestesiologia)</b> | <b>Anestesista</b>                                              |
| C013523 | 390226 | UN | 22x5  |   | <p><b>Agulha anestesia plexo braquial</b></p> <p>Agulha anestesia, <b>plexo braquial</b>, 22G x 50 mm<br/>         Agulha anestésica, aplicação para bloqueio de plexo, material aço inoxidável, centimetrada, dimensão 22 g x 2', tipo ponta bisel especial 30°, isolado com teflon, componente com cabo eletrodo isolado, componente ii tubo para injetar em pvc, conector universal conector fêmea com tampa, característica adicional para neuroestimulador, tipo uso descartável, esterilidade estéril; Adicionais: 1 monitor de estimulador de nervo periférico em comodato (ver detalhes no TR).</p>  | <b>Reposição de Serviço (Anestesiologia)</b> | <b>Anestesista e Serviço de Medicina Física e Reabilitação)</b> |
| C010084 | 466317 | UN | 16 G  |                                                                                    | <p><b>Conjunto Procedimento Médico</b></p> <p>Conjunto procedimento médico, componentes: com cateter epidural em nylon, filtro 0,2 micra composição básica: com no mínimo : agulha ponta tuohy 16 g aplicação: para anestesia embalagem: embalagem individual esterilidade: estéril, uso</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>Reposição automática</b>                  | <b>Serviço Anestesia</b>                                        |

|  |  |  |  |  |        |  |  |
|--|--|--|--|--|--------|--|--|
|  |  |  |  |  | único. |  |  |
|--|--|--|--|--|--------|--|--|

## 2. AGULHAS DE COLETA DE SANGUE À VÁCUO

| Medtrak | Siasg  | Apresentação | Tamanhos    | Ilustração | Descrição                                                                               | Requisitante                | Parecerista        |
|---------|--------|--------------|-------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------|
| C001106 | 399980 | UN           | 25 G x 8 mm |            | <b>Agulha coleta à vácuo</b><br><br>Agulha coleta sangue à <b>vácuo</b> , material: aço | <b>Reposição automática</b> | <b>Laboratório</b> |



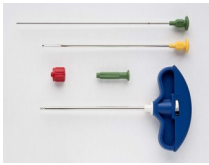
|         |   |    |        |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                          |
|---------|---|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
|         |   |    |        |  | inoxidável siliconizado, dimensão: 21 G (25x8 mm), tipo ponta: bisel curto trifacetado, tipo conexão: conector luer lock em plástico, tipo fixação: protetor plástico, uso: estéril, descartável, embalagem individual. Agulha 25x8 mm, com dispositivo de segurança |                          |                          |
| C007858 | ? | UN | PADRÃO |  | <b>Adaptador para coleta</b><br><br>Adaptador para coleta múltipla de sangue , com mecanismo automático de descarte de agulha.                                                                                                                                       | <b>Patologia Clínica</b> | <b>Patologia Clínica</b> |

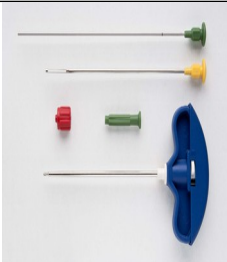
### 3. AGULHAS DE BIÓPSIA

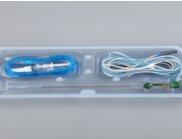
| MEDTRAK | SIASG | APRESENTAÇÃO | TAMANHOS | ILUSTRAÇÃO | DESCRIÇÃO | REQUISITANTE | PARECERISTA |
|---------|-------|--------------|----------|------------|-----------|--------------|-------------|
|---------|-------|--------------|----------|------------|-----------|--------------|-------------|

|         |        |    |          |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                   |  |
|---------|--------|----|----------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--|
| C017176 | 603032 | UN | 22G x 20 |    | <p><b>Agulha de biópsia ponta chiba</b></p> <p>Agulha biópsia, via de acesso: percutânea, modelo: aspirativa / infusão, aplicação: para tecidos moles, tipo: chiba, dimensão agulha: <b>cerca de 22 g x 20 cm</b>, material agulha: aço inoxidável, imagem: ecogênica / radiopaca, graduada, componente 2: com ajuste profundidade, componente 3: conector luer, esterilidade: estéril, uso único, embalagem: individual. <b>Característica adicional:</b> com bloqueador profundidade, componente ii: com estilete removível, conector: conector luer lock, tipo uso: descartável, esterilidade: estéril</p> | <b>Reposição automática</b>                       |  |
| C012440 | 404683 | UN | 22G x 15 |    | <p><b>Agulha de biópsia ponta chiba</b></p> <p>Agulha de biópsia, aplicação aspirativa, material aço inoxidável, centimetrada, <b>dimensão 22 g x 15 cm</b>, tipo ponta ponta chiba ecogênica, componente i com bloqueador profundidade, componente ii com estilete removível, conector conector luer lock, tipo uso descartável, esterilidade estéril</p>                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>Reposição automática</b>                       |  |
| C012566 | 404654 | UN | 18G x 15 |   | <p><b>Agulha de biópsia ponta chiba</b></p> <p>Agulha de biópsia, aplicação aspirativa, material aço inoxidável, centimetrada, <b>dimensão 18 g x 15 cm</b>, tipo ponta ponta chiba, componente i com marcador profundidade, característica adicional revestimento ecogênico, tipo uso descartável, esterilidade estéril</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>Reposição automática</b>                       |  |
| C017449 | 404662 | UN | 18gx20   |  | <p><b>Agulha de biópsia tecidos moles</b></p> <p>Agulha de biópsia, material: aço Inoxidável, centimetrada aplicação: tecidos moles componente: gaveta de amostra De 19 mm <b>dimensão: 18 g X 20 cm</b> Característica adicional: gaveta invertida para</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>Reposição automática (biópsia de próstata)</b> |  |

|         |        |    |                       |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                               |                                  |
|---------|--------|----|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------|
|         |        |    |                       |                                                                                     | próstata componente i: para disparo automático<br>tipo ponta: ecogênica tipo uso: descartável<br>esterilidade: estéril                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                               |                                  |
| C003653 | 603054 | UN | 18Gx20                |   | <b>Agulha de biópsia tecidos moles</b><br><br>Agulha de biópsia, aplicação: tecidos moles, material: aço inoxidável, centimetrada, <b>dimensão: 18 g x 20 cm</b> , tipo ponta: ponta ecogênica, componente: disparo semiautomático, componente i: c, mandril perfurante, componente ii: avanço de 10 à 20 mm, conector: cabo anatômico polipropileno, tipo uso: descartável, esterilidade: estéril. Agulha para biópsia transretal. <b>Característica adicional:</b> avanço de 10 à 20 mm, conector: cabo anatômico polipropileno. Agulha para biópsia transretal | <b>Reposição automática (biópsia transretal/ urologia)</b>    | <b>Serviço Urologia</b>          |
| C003359 | 603043 | UN | 16G x 15<br>ou 16Gx20 |    | <b>Agulha de biópsia hepática e renal</b><br><br>Agulha de biópsia, aplicação: p, biópsia renal, material: aço inoxidável, centimetrada, <b>dimensão: 16g x 15cm ou 16Gx20</b> , tipo ponta: corte p, biópsia histológica, componente: disparo semiautomático, conector: sistema encaixe, tipo uso: descartável, esterilidade: estéril                                                                                                                                                                                                                            | <b>Reposição automática (uso da hepatologia e nefrologia)</b> | <b>Serviço Hepatologia</b>       |
| C016264 | 401155 | UN | 16Gx20                |  | <b>Agulha de biópsia- geral</b><br><br>Agulha de biópsia, material: aço inoxidável, centimetrada, aplicação: tecidos moles, conector: empunhadura ergonômica componente: disparo semiautomático, dimensão: 16 g x 20 cm, característica adicional: suporte para extereotaxia, componente ii: avanço de 10 à 20 mm, tipo ponta: ponta piramidal ecogênica, tipo uso: descartável, esterilidade: estéril                                                                                                                                                            | <b>Serviço da Cirurgia Geral</b>                              | <b>Serviço da Cirurgia Geral</b> |

|         |        |    |          |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                             |                               |
|---------|--------|----|----------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|
| C009046 | 605301 | UN | 11G x 10 |    | <p><b>Agulha de biópsia medula óssea</b></p> <p>Agulha punção óssea, modelo: para aspiração, biópsia, aplicação: intra óssea / medula óssea, tipo: jamshidi, dimensões: cerca de 12 g x 10 cm, material agulha: aço inoxidável, peça de mão: com empunhadura e rosqueável, componente 1: com mandril, componente 3: conector luer, esterilidade: estéril, uso único, embalagem: individual. <b>Característica adicional:</b> ponta romba, sistema torção para retirada da amostra</p>                                                                                                                                                                       | <b>Reposição automática</b> | <b>Serviço de Hematologia</b> |
| C004659 | 605310 | UN | 14G x 10 |    | <p><b>Agulha de aspiração medula óssea</b></p> <p>Agulha punção óssea, modelo: para aspiração, biópsia, aplicação: intra óssea / medula óssea, dimensões: cerca de <b>14 g</b> x 1,5 a 7,5 cm, ajustável, material agulha: aço inoxidável, peça de mão: com empunhadura e rosqueável, componente 1: com mandril, componente 2: com ajuste de profundidade, componente 3: conector luer, esterilidade: estéril, uso único, embalagem: individual. <b>Característica adicional:</b> empunhadura anatômica policarbonato, componente i: com bloqueador profundidade, componente ii: c, mandril monofacetado, para <b>punção esterno-ilíaca, mielograma</b></p> | <b>Reposição automática</b> | <b>Serviço de Hematologia</b> |
| C019140 | 605302 | UN | 11Gx 15  |  | <p><b>Agulha de aspiração medula óssea</b></p> <p>Agulha de biópsia, aplicação: para medula óssea, material: aço inoxidável, dimensão: 11 g x cerca de 15 cm, tipo ponta: ponta diamantada, trifacetada, corte preciso, componente: empunhadura ergonômica, componente ii: mandril c, ponta romba, característica adicional: sistema torção p, <b>retirada da amostra</b>, conector: conector luer lock,</p>                                                                                                                                                                                                                                                | <b>Reposição automática</b> | <b>Serviço de Hematologia</b> |

|         |        |    |                   |                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                             |                               |
|---------|--------|----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|
|         |        |    |                   |                                                                                    | tipo uso: descartável, esterilidade: estéril.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                             |                               |
| C018563 | 605306 | UN | 11Gx 10           |  | <p><b>Agulha de biópsia medula óssea</b></p> <p>Agulha de biópsia, aplicação: para medula óssea, material: aço inoxidável, conector luer lock, empunhadura ergonômica, cerca de 11Gx10cm, com <b>orifício lateral</b>, ponta diamantada, descartável, estéril. <b>Característica adicional:</b> Agulha de biópsia para aspiração de medula óssea, 100% aço inoxidável; empunhadura ergonômica e segura; conector luer lock; agulha de extrema rigidez, ponta em pirâmide super afiada, diamantada, equipada de cânula <b>com um ou mais orifícios laterais</b> que permitam extração rápida e eficiente da medula, tamanho cerca de 11Gx10cm, descartável, estéril. Registro Anvisa válido na entrega. Enviar amostra.</p> | <b>Reposição automática</b> | <b>Serviço de Hematologia</b> |
| C018750 | 611272 | UN | cerca de 16 g x 9 |   | <p><b>Agulha de biópsia tecidos moles</b></p> <p>Agulha de biópsia, aplicação: tecidos moles, material: aço inoxidável, centimetrada, cerca de: 16 g x 9 cm (14g x 10cm), tipo ponta: ponta ecogênica, componente: disparo semiautomático, componente i: com mandril perfurante, componente ii: avanço de 10 à 20 mm, conector: cabo anatômico polipropileno. Característica Adicional: Suporte para estereotaxia, tipo uso: descartável, esterilidade: estéril. <b>Agulha para biópsia de mama.</b></p>                                                                                                                                                                                                                   | <b>Reposição do Serviço</b> | <b>Setor de Mamografia</b>    |

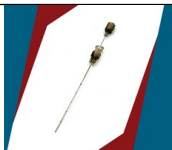
|         |        |    |        |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                  |                            |
|---------|--------|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| C001400 | 437407 | UN | 14gx10 |  | <b>Agulha de biópsia percutânea</b><br><br>Agulha de biópsia, aplicação: agulha para biópsia percutânea com pistola automática (Promag e Bard), calibre 14 gauge tamanho 10 cm, Tipo Ponta: Ponta Ecogênica. Característica Adicional: para tumores mamários, tipo Uso: descartável, esterilidade: estéril. <b>Agulha para biópsia de mama.</b> | <b>Reposição do Serviço</b>                                                      | <b>Setor de Mamografia</b> |
| C012809 | 459273 | UN | 14gx50 |  | <b>Agulha de biópsia transjugular hepática</b><br><br>Agulha de biópsia, via transjugular, hepática percutânea, aço inox, cerca 14gx50cm, conj. introdut. completo, descart., estéril.                                                                                                                                                          | <b>Reposição do Serviço</b><br>( Radio. Intervencionista e SME Hepato 4º andar ) |                            |
| C015777 | 358897 | UN | -      |  | <b>Agulha de ablação</b><br><br>Agulha de ablação, sistema de eletrodo - LeVeen CoAccess. Característica adicional: Caneta uso médico, aplicação ablação, tipo: monopolar, componentes com cabo fixo, compatibilidade com conectores, compatível gerador radiofrequência, esterilidade estéril, descartável. Embalagem: embalagem individual.   | <b>Reposição do Serviço</b><br>(Hemodinâmica e CC)                               |                            |

### 3.1 Agulhas de biópsia de tecidos moles do setor Radiodiagnóstico

| MEDTRAK | SIASG  | APRESENTAÇÃO | TAMANHOS              | ILUSTRAÇÃO                                                                           | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | REPOSIÇÃO                              |
|---------|--------|--------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| C018750 | 611272 | UN           | cerca de<br>16 G x 9  |   | <b>Agulha de biópsia tecidos moles</b><br><br>Agulha de biópsia, aplicação: tecidos moles, material: aço inoxidável, centimetrada, cerca de: 16 g x 9 cm (14g x 10cm), tipo ponta: ponta ecogênica, componente: disparo semiautomático, componente i: com mandril perfurante, componente ii: avanço de 10 à 20 mm, conector: cabo anatômico polipropileno. <b>Característica Adicional: Suporte p/ estereotaxia, tipo uso: descartável, esterilidade: estéril. Agulha para biópsia de mama.</b> | <b>Reposição Serviço Radiognóstico</b> |
| C001400 | 437407 | UN           | cerca de<br>14 G x 10 |  | <b>Agulha de biópsia percutânea</b><br><br>Agulha de biópsia, aplicação: agulha para biópsia percutânea com pistola automática (Promag e Bard), calibre 14 g tamanho 10 cm, tipo ponta: Ponta Ecogênica. Característica Adicional: para tumores mamários, tipo uso: descartável, esterilidade: estéril. <b>Característica Adicional: Agulha para biópsia de mama.</b>                                                                                                                           | <b>Reposição Serviço Radiognóstico</b> |

|         |        |    |                       |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                |
|---------|--------|----|-----------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| C016690 | 611269 | UN | cerca de<br>8G X 10   |  | <b>Agulha de biópsia aspirativa</b><br><br>Agulha biópsia, via de acesso percutânea, modelo aspirativa, aplicação para tecidos moles, dimensão agulha cerca de 8 g x 10 cm, material agulha aço inoxidável, imagem ecogênica / radiopaca, componente 1 com mandril, componente 2 com ajuste profundidade, compatibilidade com sistema a vácuo, esterilidade estéril, uso único, embalagem individual - <b>Característica Adicional: procedimento por estereotaxia para tumores mamários.</b>                                                      | <b>Reposição<br/>Serviço<br/>Radiognóstico</b> |
| C018744 | 605574 | UN | cerca de<br>18G X 20  |  | <b>Agulha de biópsia tecidos moles</b><br><br>Agulha biópsia, via de acesso percutânea, modelo com gaveta para amostra, aplicação para tecidos moles, dimensão agulha cerca de 18 g x 20 cm, material agulha aço inoxidável, imagem ecogênica / radiopaca, graduada, peça de mão manopla com disparo semi / automático, componente 1 com mandril, componente 2 com ajuste profundidade, esterilidade estéril, uso único, embalagem individual - <b>descrição complementar: procedimento por estereotaxia para tumores mamários. 9 g x 36 cm</b>   | <b>Reposição<br/>Serviço<br/>Radiognóstico</b> |
| C016695 | 604146 | UN | cerca de<br>18 G X 20 |  | <b>Agulha de biópsia tecidos moles</b><br><br>Agulha biópsia, via de acesso percutânea, modelo com gaveta para amostra, aplicação para tecidos moles, dimensão agulha cerca de 18 g x 20 cm, material agulha aço inoxidável, imagem ecogênica / radiopaca, graduada, peça de mão manopla com disparo semi / automático, componente 1 com mandril, componente 2 com ajuste profundidade, esterilidade estéril, uso único, embalagem individual. <b>Característica Adicional: procedimento por estereotaxia para tumores mamários. 9 g x 36 cm.</b> | <b>Reposição<br/>Serviço<br/>Radiognóstico</b> |
| C018742 | 611270 | UN | cerca de              |  | <b>Agulha de biópsia tecidos moles</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>Reposição<br/>Serviço</b>                   |



|         |        |    |                      |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                |
|---------|--------|----|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|         |        |    | 10G x 10             |                                                                                     | <p>Agulha de biópsia, via de acesso percutânea, modelo aspirativa, aplicação para tecidos moles, dimensão agulha cerca de 10 g x 10 cm, material agulha aço inoxidável, imagem ecogênica / radiopaca, componente 1 com mandril, componente 2 com ajuste profundidade, compatibilidade com sistema a vácuo, esterilidade estéril, uso único, embalagem individual - <b>Característica Adicional: procedimento por estereotaxia para tumores mamários.</b></p>                                            | <b>Radiognóstico</b>                           |
| C016692 | 611271 | UN | cerca de<br>12G X 10 |                                                                                     | <p><b>Agulha de biópsia tecidos moles</b></p> <p>Agulha biópsia, via de acesso percutânea, modelo aspirativa, aplicação para tecidos moles, dimensão agulha cerca de 12 g x 10 cm, material agulha aço inoxidável, imagem ecogênica / radiopaca, componente 1 com mandril, componente 2 com ajuste profundidade, compatibilidade com sistema a vácuo, esterilidade estéril, uso único, embalagem individual – <b>Característica Adicional: procedimento por estereotaxia para tumores mamários.</b></p> | <b>Reposição<br/>Serviço<br/>Radiognóstico</b> |
| C012433 | 603024 | UN | cerca de<br>18G X 15 |  | <p><b>Agulha de biópsia aspirativa (CHIBA)</b></p> <p>Agulha biópsia, via de acesso percutânea, modelo aspirativa / infusão, aplicação para tecidos moles, tipo chiba, dimensão agulha cerca de 18 g x 15 cm, material agulha aço inoxidável, imagem ecogênica / radiopaca, graduada, componente 2 com ajuste profundidade, componente 3 conector luer, esterilidade estéril, uso único, embalagem individual</p>                                                                                       | <b>Reposição<br/>Serviço<br/>Radiognóstico</b> |

|         |        |    |                      |                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                |
|---------|--------|----|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| C012434 | 603031 | UN | cerca de<br>22G x 15 |    | <b>Agulha de biópsia aspirativa (CHIBA)</b><br><br>Agulha de biópsia, via de acesso percutânea, modelo aspirativa / infusão, aplicação para tecidos moles, tipo chiba, dimensão agulha cerca de 22 g x 15 cm, material agulha aço inoxidável, imagem ecogênica / radiopaca, graduada, componente 2 com ajuste profundidade, componente 3 conector luer, esterilidade estéril, uso único, embalagem individual. | <b>Reposição<br/>Serviço<br/>Radiognóstico</b> |
| C018741 | 603032 | UN | cerca de<br>22 GX 20 |                                                                                       | <b>Agulha de biópsia aspirativa</b><br><br>Agulha de biópsia, aplicação aspirativa, material aço inoxidável, centimetrada, dimensão 22 g x 20 cm, tipo ponta ponta chiba, componente i c/ bloqueador profundidade, componente ii com mandril, conector conector luer lock, tipo uso descartável, esterilidade estéril.                                                                                         | <b>Reposição<br/>Serviço<br/>Radiognóstico</b> |
| C000051 | 603032 | UN | cerca de<br>22Gx 20  |                                                                                       | <b>Agulha de biópsia aspirativa</b><br><br>Agulha de biópsia material: aço inoxidável, centimetrada, aplicação: aspirativa, conector: conector luer lock, dimensão: 22g x 20 cm, componente i: com bloqueador profundidade, componente ii: com estilete removível, tipo ponta: ponta chiba ecogênica, tipo uso: descartável, esterilidade: estéril.                                                            | <b>Reposição<br/>Serviço<br/>Radiognóstico</b> |
| C013122 | 427318 | UN | cerca de<br>18G x 15 |  | <b>Agulha de biópsia tecidos moles</b><br><br>Agulha de biópsia, aplicação: aspirativa, p, tecidos moles, material: aço inoxidável, dimensão: 18g x 15 cm, componente: gaveta de amostra regulável cerca de 10 a 20mm. Ponta ecogênica, componente: gaveta de amostra regulável cerca de 10 a 20 mm,disparo com sistema de mola, com agulha <b>co-axial</b> , compacta,conector luer lock, estéril, Truct.     | <b>Reposição<br/>Serviço<br/>Radiognóstico</b> |

#### 4. AGULHAS HIPODÉRMICAS

| MEDTRAK | SIASG  | APRESENTAÇÃO | TAMANHOS | ILUSTRAÇÃO                                                                          | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | REPOSIÇÃO                   |
|---------|--------|--------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| C001070 | 439812 | UN           | 13 x 4,5 |  | <p><b>Agulha hipodérmica</b></p> <p>Agulha hipodérmica, material: aço inoxidável siliconizado, dimensão: 26 g x 1,2", tipo ponta: bisel curto trifacetado, tipo conexão: conector luer lock ou slip em plástico, tipo fixação: protetor plástico, tipo uso: estéril, descartável, embalagem individual. Agulha hipodérmica, 13x4,5mm, estéril, com cânula de aço inoxidável, canhão em plástico apropriado e com conexão universal, atóxico, bisel trifacetado e siliconizado com polimento interno e externo, deve possuir <b>dispositivo de segurança</b>, facilidade de encaixe, embalagem individual, impermeável, hermeticamente lacrada garantindo a esterilização. de acordo com a nr 32.</p> | <b>Reposição automática</b> |

|         |        |    |         |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                       |
|---------|--------|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| C001072 | 397491 | UN | 25x8    |    | <p><b>Agulha hipodérmica</b></p> <p>Agulha hipodérmica, material: aço inoxidável siliconizado, dimensão: 22 g x 1 1,2", tipo ponta: bisel curto trifacetado, tipo conexão: conector luer lock em plástico, tipo fixação: protetor plástico, característica adicional: com sistema segurança segundo nr,32, tipo uso: estéril, descartável, embalagem individual. Agulha hipodérmica, <b>25x8mm</b>, estéril, com cânula de aço inoxidável, canhão em plástico apropriado e com conexão universal, atóxico, bisel trifacetado e siliconizado com polimento interno e externo, deve possuir <b>dispositivo de segurança</b>, facilidade de encaixe, embalagem individual, impermeável, hermeticamente lacrada garantindo a esterilização. de acordo com a nr 32. Registro no Ministério da saúde/anvisa.</p> | <p><b>Reposição automática</b><br/> <b>25x8 substitui</b><br/> <b>25x7 e 30x8</b></p> |
| C001073 | 397502 | UN | 30 x 8  |   | <p><b>Agulha hipodérmica</b></p> <p>Agulha hipodérmica, material: aço inoxidável siliconizado, dimensão: 21 g x 1 1,4", tipo ponta: bisel curto trifacetado, tipo conexão: conector luer lock ou slip em plástico, tipo fixação: protetor plástico, tipo uso: estéril, descartável, embalagem individual. Agulha hipodérmica, <b>30x8mm</b>, estéril, com cânula de aço inoxidável, canhão em plástico apropriado e com conexão universal, atóxico, bisel trifacetado e siliconizado com polimento interno e externo, deve possuir dispositivo de segurança, facilidade de encaixe, embalagem individual, impermeável, hermeticamente lacrada garantindo a esterilização. de acordo com a NR 32.</p>                                                                                                       | <p><b>Reposição automática</b><br/> <b>30x8 substitui</b><br/> <b>25x8 e 25x7</b></p> |
| C013370 | 439821 | UN | 25 x 12 |  | <p><b>Agulha hipodérmica</b></p> <p>Agulha hipodérmica, material: aço inoxidável siliconizado, dimensão: 18 g x 1", tipo ponta: bisel simples, tipo conexão: conector luer lock ou slip em plástico, tipo fixação: protetor plástico, tipo uso: estéril, descartável, embalagem individual.</p> <p><b>Agulha de aspiração 25x12, ponta romba.</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <p><b>Reposição automática</b><br/> <b>25x12 substitui</b><br/> <b>40x12</b></p>      |

|         |        |    |         |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                 |
|---------|--------|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C001074 | 397497 | UN | 40 x 12 |  | <p><b>Agulha hipodérmica</b></p> <p>Agulha hipodérmica, material: aço inoxidável siliconizado, dimensão: 18 g x 1 1,4", tipo ponta: bisel curto trifacetado, tipo conexão: conector luer lock em plástico, tipo fixação: protetor plástico, característica adicional: com sistema segurança segundo nr,32, tipo uso: estéril, descartável, embalagem individual. Agulha hipodérmica, <b>40x12mm</b>, estéril, com cânula de aço inoxidável, canhão em plástico apropriado e com conexão universal, atóxico, bisel trifacetado e siliconizado com polimento interno e externo, deve possuir dispositivo de segurança, facilidade de encaixe, embalagem individual, impermeável, hermeticamente lacrada garantindo a esterilização de acordo com a NR 32.</p> <p><b>Agulha de aspiração cortante</b></p> | <p><b>Reposição automática 40x12 substitui 25x12</b></p>                                                                        |
| C007844 | 439921 | UN | 25X7    |  | <p><b>Agulha hipodérmica</b></p> <p>Agulha hipodérmica, material: aço inoxidável siliconizado dimensão: 22 G X 1 1/2", tipo ponta: Bisel curto trifacetado tipo conexão: Conector luer lock ou slip em plástico tipo fixação: Protetor plástico, tipo uso: Estéril, descartável, embalagem individual.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <p><b>Reposição automática uso do serviço de medicina nuclear</b><br/>(exclusivamente para o Laboratório de Radiofarmácia )</p> |

## 5. AGULHAS DE PUNÇÃO- HUBER

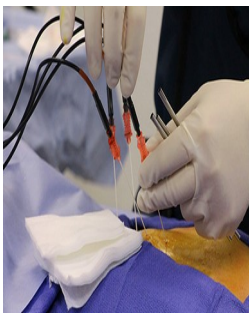
| MEDTRAK | SIASG  | APRESENTAÇÃO | TAMANHOS   | ILUSTRAÇÃO                                                                        | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | REQUISITANTE                | PARECERISTA                         |
|---------|--------|--------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|
| C001419 | 458713 | UN           | 20G x 20CM |  | <p><b>Agulha huber</b></p> <p>Agulha, material: aço inoxidável, aplicação: p, punção cateter implantável, tipo ponta agulha: c, bisel não cortante, dimensões: cerca de 20 g x 20 mm, tipo fixação: c, asa de fixação, adicional: tubo extensor c, clamp, conector: conector luer lock ou slip, protetor, componente adicional: c, sistema segurança segundo NR 32, tipo uso: descartável, estéril, embalagem individual. Conector luer lock, com tampa e curva.</p> | <b>Reposição automática</b> | <b>Ambulatório de quimioterapia</b> |

## 6. AGULHAS DE ACUPUNTURA

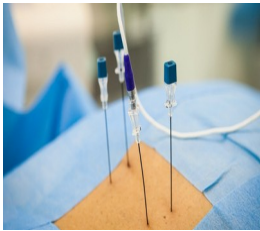
| MEDTRAK | SIASG            | APRESENTAÇÃO | TAMANHOS  | ILUSTRAÇÃO                                                                           | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | REQUISITANTE                                       | PARECERISTA           |
|---------|------------------|--------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|
| C015787 | 372822<br>406032 | UN           | 0,25 x 40 |   | <b>Agulha acupuntura</b><br><br>Agulha acupuntura, material em aço inoxidável, tipo capilar cilíndrica, filiforme, cabo em espiral de prata, com bainha protetora individual tipo mandril aplicador, estéril em ETO válido por 5 anos, medida 0,25 X 40 mm, embalada individualmente em caixa com 100 unidades. Registro ANVISA obrigatório, válido na entrega. | <b>Reposição do Serviço<br/>( Clínica da Dor )</b> | <b>Clínica da Dor</b> |
| C018572 | 372823<br>406034 | UN           | 0,30X75   |  | <b>Agulha acupuntura</b><br><br>Agulha acupuntura, material em aço inoxidável, tipo capilar cilíndrica, filiforme, cabo em espiral de prata, com bainha protetora individual tipo mandril aplicador, estéril em ETO válido por 5 anos, medida 0,30 X 75 mm, embalada individualmente em caixa com 100 unidades.                                                 | <b>Reposição do Serviço<br/>( Clínica da Dor )</b> | <b>Clínica da Dor</b> |

|         |        |    |         |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                              |                       |
|---------|--------|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------|
|         |        |    |         |                                                                                   | Registro ANVISA obrigatório, válido na entrega.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                              |                       |
| C016698 | 378432 | UN | 0,25x30 |  | <b>Agulha acupuntura</b><br><br>Agulha acupuntura, material em aço inoxidável, tipo capilar cilíndrica, filiforme, cabo em espiral de prata, com bainha protetora individual tipo mandril aplicador, estéril em ETO válido por 5 anos, medida 0,25 X 30 mm, embalada individualmente em caixa com 100 unidades. Registro ANVISA obrigatório, válido na entrega. | <b>Reposição do Serviço (Clínica da Dor)</b> | <b>Clínica da Dor</b> |

## 7. AGULHA DE RIZOTOMIA

| MEDTRAK | SIASG  | APRESENTAÇÃO | TAMANHOS | ILUSTRAÇÃO                                                                          | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | REQUISITANTE                                 | PARECERISTA           |
|---------|--------|--------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------|
| C017814 | 461095 | UN           | 18x10    |  | <b>Agulha</b><br><br>Agulha tipo “cânula” em aço inox com revestimento antitérmico de teflon isolante até quase a ponta, ativa em 5 mm reta ou curva; agulha perfurante e eletricamente ativa para rizotomia percutânea por radiofrequência; 18G x 10cm; com mandril interno oclisor, centimentrada. <b>Comodato:</b> A empresa vencedora deverá ceder um gerador de radiofrequência para uso da Clínica da Dor enquanto o pregão estiver vigente, seja fixo ou em dias agendados com o serviço, quando a empresa trará o equipamento para o atendimento dos pacientes. Referências: 1-) Cânula descartável Thermedico ANVISA 80384860004 2-) Cânula para lesão térmica por radiofrequência, fabricante Pajunk, Anvisa 80117580537 | <b>Reposição do Serviço (Clínica da Dor)</b> | <b>Clínica da Dor</b> |



|         |        |    |       |                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                              |                       |
|---------|--------|----|-------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------|
| C017815 | 461094 | UN | 20x15 |  | <b>Agulha</b><br><br>Agulha tipo “cânula” em aço inox com revestimento antitérmico de teflon isolante até quase a ponta, ativa em 5 mm reta ou curva, agulha perfurante e eletricamente ativa para rizotomia percutânea por radiofrequência; 20Gx15cm; com mandril interno ocluser, centimentrada. <b>Comodato:</b> a empresa vencedora deverá ceder um gerador de radiofrequência para uso da Clínica da Dor enquanto o pregão estiver vigente, seja fixo ou em dias agendados com o serviço a empresa trará o equipamento para o atendimento dos pacientes. Referências para pesquisa de preço: 1-) Cânula descartável Thermedico ANVISA 80384860004. 2-) Cânula para lesão térmica por radiofrequência, fabricante Pajunk, Anvisa 80117580537 | <b>Reposição do Serviço (Clínica da Dor)</b> | <b>Clínica da Dor</b> |
|---------|--------|----|-------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------|

## CAPÍTULO 2- CATETERES: VENOSO, BALÃO E ARTERIAL

### 1. CATETER INTRAVASCULAR PERIFÉRICO SOBRE AGULHA COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA

| MEDTRAK | SIASG  | APRESENTAÇÃO | TAMANHOS | ILUSTRAÇÃO                                                                           | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | REPOSIÇÃO                   |
|---------|--------|--------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| C001251 | 437180 | UN           | Nº 24    |  | <b>Cateter (jelco)</b><br><br>Cateter intravenoso de poliuretano, Nº 24, radiopaco, flexível, com agulha em inox siliconizada, com bisel trifacetado e bi-angulado, com filtro hidrófobo, câmara de visualização transparente, descartável e com dispositivo de segurança conforme NR 32. Padronização de cores de acordo com nbr iso 10555-5 | <b>Reposição automática</b> |
| C001250 | 437179 | UN           | Nº 22    |                                                                                      | <b>Cateter (jelco)</b><br><br>Cateter intravenoso de poliuretano, Nº 22, radiopaco, flexível, com agulha em inox siliconizada, com bisel                                                                                                                                                                                                      | <b>Reposição automática</b> |

|         |        |    |       |                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |
|---------|--------|----|-------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
|         |        |    |       |    | trifacetada e bi-angulado, com filtro hidrófobo, câmara de visualização transparente, descartável e com dispositivo de segurança conforme NR 32. Padronização de cores de acordo com nbr iso 10555-5.                                                                                                                                          |                             |
| C001249 | 437178 | UN | Nº 20 |    | <b>Cateter (jelco)</b><br><br>Cateter intravenoso de poliuretano, Nº 20, radiopaco, flexível, com agulha em inox siliconizada, com bisel trifacetado e bi-angulado, com filtro hidrófobo, câmara de visualização transparente, descartável e com dispositivo de segurança conforme NR 32. Padronização de cores de acordo com nbr iso 10555-5. | <b>Reposição automática</b> |
| C001248 | 437177 | UN | Nº 18 |    | <b>Cateter (jelco)</b><br><br>Cateter intravenoso de poliuretano, Nº 18, radiopaco, flexível, com agulha em inox siliconizada, com bisel trifacetado e bi-angulado, com filtro hidrófobo, câmara de visualização transparente, descartável e com dispositivo de segurança conforme NR 32. Padronização de cores de acordo com nbr iso 10555-5. | <b>Reposição automática</b> |
| C001247 | 437176 | UN | Nº 16 |  | <b>Cateter (jelco)</b><br><br>Cateter intravenoso de poliuretano, Nº 16, radiopaco, flexível, com agulha em inox siliconizada, com bisel trifacetado e bi-angulado, com filtro hidrófobo, câmara de visualização transparente, descartável e com dispositivo de segurança conforme NR 32. Padronização de cores de acordo com nbr iso 10555-5. | <b>Reposição automática</b> |
| C001246 | 437175 | UN | Nº 14 |  | <b>Cateter (jelco)</b><br><br>Cateter intravenoso de poliuretano, Nº 14, radiopaco, flexível, com agulha em inox siliconizada, com bisel trifacetado e bi-angulado, com filtro hidrófobo, câmara de visualização transparente, descartável e com dispositivo de segurança conforme NR 32. Padronização de cores de acordo com nbr iso 10555-5. | <b>Reposição automática</b> |

|  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                      |  |
|--|--|--|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  |  |  |  | trifacetada e bi-angulado, com filtro hidrófobo, câmara de visualização transparente, descartável e com dispositivo de segurança conforme NR 32. Padronização de cores de acordo com nbr iso 10555-5 |  |
|--|--|--|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

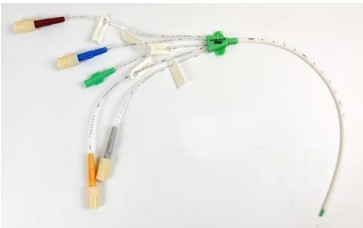
## 2. DISPOSITIVO INTRAVASCULAR PERIFÉRICO TIPO ESCALPE

| MEDTRAK | SIASG  | APRESENTAÇÃO | TAMANHOS | ILUSTRAÇÃO                                                                           | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | REPOSIÇÃO                   |
|---------|--------|--------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| C005030 | 437343 | UN           | Nº27     |   | <p><b>Dispositivo intravenoso (scalp)</b></p> <p>Dispositivo intravenoso, tipo escalpe, Nº 27, com asas de fixação flexível e resistente, agulha de inox siliconizada, com bisel bi-angulado e trifacetado, tubo transparente, atóxico e apirogênico, conector luer lock com tampa, com sistema de segurança segundo NR 32, identificação do calibre na asa e na embalagem, com embalagem individual e abertura em pétala e asséptica.</p> | <b>Reposição automática</b> |
| C001799 | 437165 | UN           | Nº 25    |  | <p><b>Dispositivo intravenoso (scalp)</b></p> <p>Dispositivo intravenoso, tipo escalpe, Nº 25, com asas de fixação flexível e resistente, agulha de inox siliconizada, com bisel bi-angulado e trifacetado, tubo transparente, atóxico e apirogênico, conector luer lock com tampa, com sistema de segurança segundo NR 32, identificação do calibre na asa e na embalagem, com embalagem individual e abertura em pétala</p>              | <b>Reposição automática</b> |

|         |        |    |       |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                             |
|---------|--------|----|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
|         |        |    |       |                                                                                     | e asséptica.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                             |
| C001798 | 437167 | UN | Nº 23 |   | <p><b>Dispositivo intravenoso (scalp)</b></p> <p>Dispositivo intravenoso, tipo escalpe, Nº 23, com asas de fixação flexível e resistente, agulha de inox siliconizada, com bisel bi-angulado e trifacetado, tubo transparente, atóxico e apirogênico, conector luer lock com tampa, com sistema de segurança segundo NR 32, identificação do calibre na asa e na embalagem, com embalagem individual e abertura em pétala e asséptica.</p> | <b>Reposição automática</b> |
| C001797 | 437166 | UN | Nº 21 |   | <p><b>Dispositivo intravenoso (scalp)</b></p> <p>Dispositivo intravenoso, tipo escalpe, Nº 21, com asas de fixação flexível e resistente, agulha de inox siliconizada, com bisel bi-angulado e trifacetado, tubo transparente, atóxico e apirogênico, conector luer lock com tampa, com sistema de segurança segundo NR 32, identificação do calibre na asa e na embalagem, com embalagem individual e abertura em pétala e asséptica.</p> | <b>Reposição automática</b> |
| C001796 | 437164 | UN | Nº 19 |  | <p><b>Dispositivo intravenoso (scalp)</b></p> <p>Dispositivo intravenoso, tipo escalpe, Nº 19, com asas de fixação flexível e resistente, agulha de inox siliconizada, com bisel bi-angulado e trifacetado, tubo transparente, atóxico e apirogênico, conector luer lock com tampa, com sistema de segurança segundo NR 32, identificação do calibre na asa e na embalagem, com embalagem individual e abertura em pétala e asséptica.</p> | <b>Reposição automática</b> |

### 3. CATETER INTRAVASCULAR CENTRAL

| MEDTRAK | SIASG  | APRESENTAÇÃO | TAMANHOS    | ILUSTRAÇÃO                                                                          | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | REPOSIÇÃO                   |
|---------|--------|--------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| C001313 | 465679 | UN           | Duplo Lúmen |  | <p><b>Cateter duplo lúmen</b></p> <p>Cateter central, aplicação: venoso, matéria prima: poliuretano radiopaco, diâmetro: cerca 7 fr, vias: duplo lúmen, lúmen: 14 a 18 gau, comprimento: cerca 20 cm, conector: conectores padrão, componente: kit introdutor completo, tipo uso: estéril, descartável, embalagem individual descrição complementar cateter duplo lúmen. siliconado, flexível, tipo fixação: fixação subcutânea com bainha protetora removível, dispositivo de fixação à pele, clamp e tampa em todas as vias, atóxico, hipoalergênico, apirogênico, e que resista às soluções alcoólicas. fio guia com marcação visível a cada cerca de 10 cm ao longo de sua extensão.</p> | <b>Reposição automática</b> |

|         |        |    |              |                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                             |
|---------|--------|----|--------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| C001307 | 437302 | UN | Triplo Lúmen |  | <p><b>Cateter triplo lúmen</b></p> <p>Cateter central, aplicação: venoso, matéria prima: poliuretano radiopaco, siliconado, flexível, diâmetro: cerca 7 a 8,5 fr, vias: triplo lúmen, lúmen: 16 a 18 gau, comprimento: cerca 20 cm, tipo fixação: fixação subcutânea, com bainha protetora removível, dispositivo de fixação à pele, conector: conectores padrão valvulado, clamp em todas vias e tampas, componente: kit introdutor completo, tipo uso: estéril, descartável, embalagem individual, atóxico, hipoalergênico, apirogênico, , e que resiste às soluções alcoólicas, fio guia com marcação visível a cada cerca de 10 cm ao longo de sua extensão.</p> | <b>Reposição automática</b> |
| C018005 | 439933 | UN | Penta Lúmen  |  | <p><b>Cateter penta lúmen</b></p> <p>Cateter central, aplicação: venoso, matéria prima: poliuretano radiopaco, siliconado, flexível, diâmetro: cerca 10 fr, vias: 5 lúmens, comprimento: cerca 20 cm, tipo fixação: fixação subcutânea, com bainha protetora removível, dispositivo de fixação à pele, conector: conectores padrão valvulado, clamp em todas vias e tampas, componente: kit introdutor completo, tipo uso: estéril, descartável, embalagem individual, atóxico, hipoalergênico, apirogênico, e que resiste às soluções alcoólicas, fio guia com marcação visível a cada cerca de 10 cm ao longo de sua extensão.</p>                                 | <b>Reposição automática</b> |

#### 4. CATETER CENTRAL DE INSERÇÃO PERIFÉRICA TIPO PICC

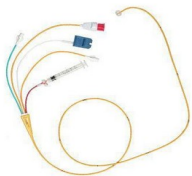
| MEDTRAK | SIASG  | APRESENTAÇÃO | TAMANHOS           | ILUSTRAÇÃO                                                                          | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | REPOSIÇÃO                    |
|---------|--------|--------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| C018566 | 610871 | UN           | cerca de 4fr a 5fr |    | <p><b>Cateter picc mono lúmen</b></p> <p>Cateter central, aplicação: venoso, conector: conectores padrão, clamp e tampa, componente: kit introdutor completo, matéria prima: poliuretano radiopaco, comprimento: cerca 55 cm, tipo implante: inserção periférica, vias: mono lúmen, diâmetro: cerca 5 fr tipo uso: estéril, descartável, embalagem individual.</p> <p><b>Característica adicional:</b> confeccionado em poliuretano, biocompatível, radiopaco, com válvula anti-refluxo, para infusão em alta pressão que suporte até 3-5ml/seg. com ou sem sistema de confirmação de ponta ecg intracavitário. Acompanha dispositivo sobre agulha de punção 20g com sistema de segurança de acordo com NR 32, fio guia hidrofílico compatível e com capa de deslizamento, micro introdutor 20-21g x 5 a 7cm de comprimento, <b>assistido por usg</b>, introdutor bipartido com dilatador 7 cm, tampas protetoras, lâmina de bisturi descartável com sistema de segurança, com ou sem seringa descartável com conector luer lock, fixador e estabilizador de cateter sem sutura, estéril. Embalado em material que promova barreira microbiana e abertura asséptica, rotulagem conforme legislação vigente, ANVISA/MS.</p> <p><b>Ultrassom por comodato</b></p> | Reposição do Serviço ( DEN ) |
| C018565 | 439064 | UN           | cerca de 5 a 9 fr  |  | <p><b>Cateter picc duplo lúmen</b></p> <p>Cateter central, aplicação: venoso, conector: conectores padrão, clamp em todas vias e tampas, componente: kit introdutor completo, matéria prima: poliuretano radiopaco comprimento: cerca 90 cm, tipo implante: inserção periférica, vias: duplo lúmen, diâmetro: cerca 5 a 9 fr, tipo uso: estéril, descartável, embalagem individual.</p> <p><b>Característica adicional:</b>confeccionado em poliuretano, biocompatível,</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Reposição do Serviço ( DEN ) |

|         |        |    |                                  |                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                     |
|---------|--------|----|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|         |        |    |                                  |                                                                                    | <p>radiopaco, com válvula anti-refluxo, para infusão em alta pressão que suporte até 3-5ml/seg. com ou sem sistema de confirmação de ponta ecg intracavitário. Acompanha dispositivo sobre agulha de punção 20g com sistema de segurança de acordo com NR 32, fio guia hidrofílico compatível e com capa de deslizamento, micro introdutor 20-21g x 5 a 7cm de comprimento, <b>assistido por usg</b>, introdutor bipartido com dilatador 7 cm, tampas protetoras, lâmina de bisturi descartável com sistema de segurança, com ou sem seringa descartável com conector luer lock, fixador e estabilizador de cateter sem sutura, estéril. embalado em material que promova barreira microbiana e abertura asséptica, rotulagem conforme legislação vigente, ANVISA/MS.</p> <p><b>Ultrassom por comodato.</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                     |
| C017433 | 438894 | UN | cerca de 6fr x 55-70 comprimento |  | <p><b>Cateter picc triplo lúmen</b></p> <p>Cateter Central, aplicação: venoso, conector: conectores padrão, clamp e tampa, componente: kit introdutor completo, matéria prima: silicone radiopaco comprimento: cerca 70 cm, Componente I: com Válvula Antirrefluxo, Tipo Implante: Inserção Periférica, Vias: Triplo Lúmen, Diâmetro: Cerca 6 Fr, Tipo Uso: Estéril, Descartável, Embalagem Individual.</p> <p><b>Característica adicional:</b> confeccionado em poliuretano, biocompatível, radiopaco, com válvula anti-refluxo, para infusão em alta pressão que suporte até 5 ml/seg. com ou sem sistema de confirmação de ponta ecg intracavitário. Acompanha dispositivo sobre agulha de punção 20g com sistema de segurança de acordo com NR 32, fio guia hidrofílico compatível e com capa de deslizamento, micro introdutor 20-21g x 5 a 7cm de comprimento, assistido por usg, introdutor bipartido com dilatador 7 cm, tampas protetoras, lâmina de bisturi descartável com sistema de segurança, com ou sem seringa descartável com conector luer lock, fixador e estabilizador de cateter sem sutura, estéril. embalado em material que promova barreira microbiana e abertura asséptica, rotulagem conforme legislação vigente,</p> | <b>Reposição do Serviço ( DEN )</b> |



|  |  |  |  |  |                                              |  |
|--|--|--|--|--|----------------------------------------------|--|
|  |  |  |  |  | ANVISA/MS.<br><b>Ultrassom por comodato.</b> |  |
|--|--|--|--|--|----------------------------------------------|--|

## 5. CATETER DE MONITORIZAÇÃO POR TERMODILUIÇÃO DE ARTÉRIA PULMONAR TIPO *SWAN GANZ*

| MEDTRAK | SIASG  | APRESENTAÇÃO | TAMANHOS       | ILUSTRAÇÃO                                                                          | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | REPOSIÇÃO                   |
|---------|--------|--------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| C018667 | 484078 | UN           | 7,5fr / 7 vias |  | <p><b>Cateter swan ganz</b></p> <p>Cateter monitorização, uso: artéria pulmonar, aplicação: termodiluição, quantidade vias: 7 vias, tamanho: cerca de 7,5 french, comprimento: 110 cm, esterilidade: estéril, uso único, material: polímero radiopaco, componentes: c, sistema introdutor, componente i: kit c, fio guia e dilatador.</p> <p><b>Adicionais: capaz de medir a fração de ejeção do ventrículo direito e saturação venosa mista contínua.</b></p> | <b>Reposição automática</b> |

|         |        |    |       |                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                             |
|---------|--------|----|-------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| C008779 | 448125 | UN | 8,5fr |  | <b>Introdutor percutâneo</b><br><br>Introdutor percutâneo, tipo: arterial, venoso, componente 1: <b>bainha</b> valvulada c, saída lateral, dilatador, componente2: extensão c, torneira, material: polimero , dimensões: 8,5 fr x 11cm, componente 3: c, fio guia ponta em “J”. diâmetro fio guia: 0,035/. comprimento fio guia: até 45cm, esterilização: estéril, uso único. <b>Introdutor com protetor tipo camisinha.</b> | <b>Reposição automática</b> |
|---------|--------|----|-------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|

## 6. CATETER DE LONGA PERMANÊNCIA TOTALMENTE IMPLANTADO

| MEDTRAK | SIASG | APRESENTAÇÃO | TAMANHOS | ILUSTRAÇÃO | DESCRIÇÃO | REPOSIÇÃO |
|---------|-------|--------------|----------|------------|-----------|-----------|
|---------|-------|--------------|----------|------------|-----------|-----------|

|         |        |    |               |                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                             |
|---------|--------|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| C001285 | 472839 | UN | Cerca de 8 Fr |  | <b>Material especial cardiovascular-Cateter Port-a-cath</b><br>Cateter central componente: kit introdutor completo matéria prima: silicone, reservatório polímero comprimento: até 100 cm componente i: c/ válvula anti refluxo tipo implante: totalmente implantável. diâmetro 8 fr, componente 1: componente venoso em silicone e malha nitinol, componente 2: arterial em ptfe, componente 3: c, conector, tipo 1: totalmente implantável: introdutor cerca de 9 fr tipo uso: estéril, descartável, embalagem individual. comprimento: até 100 cm, componente: kit introdutor completo, componente i: c, válvula anti refluxo, tipo uso: estéril, descartável, embalagem individual. | <b>Reposição automática</b> |
|---------|--------|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|

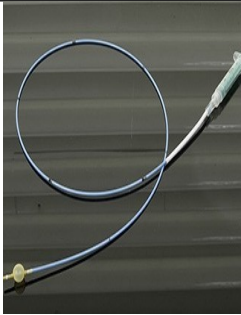
## 7. CATETER DE LONGA PERMANÊNCIA SEMI-IMPLANTADO

| MEDTRAK | SIASG | APRESENTAÇÃO | TAMANHOS | ILUSTRAÇÃO | DESCRIÇÃO | REPOSIÇÃO |
|---------|-------|--------------|----------|------------|-----------|-----------|
|---------|-------|--------------|----------|------------|-----------|-----------|

|         |        |    |                     |                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                               |
|---------|--------|----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| C008711 | 439780 | UN | cerca de 9 ou 12 Fr |  | <b>Cateter para terapia renal</b><br><br>Cateter durabilidade: longa permanência modelo: duplo lúmen matéria prima: silicone radiopaco comprimento: cerca de 50 cm componente i: kit com fio guia, dilatador e agulha diâmetro: cerca de 9 ou 12 french tipo uso: vascular, hd. esterilidade: estéril, descartável. Característica adicional: <b>CATETER DE HICKMAN, CALIBRE 9 A 12F, DUPLO LUMEN, COMPRIMENTO 90CM DE SILICONE , PARA QUIMIOTERAPIA , COM CUFF DE DACRON KIT INTRODUTOR.</b> | <b>Reposição<br/>do<br/>Serviço<br/>Cirurgia<br/>Vascular</b> |
|---------|--------|----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|

## 8. CATETER BALÃO

### 8.1 TIPO FOGARTY- EMBOLLECTOMIA

| MEDTRAK | SIASG  | APRESENTAÇÃO | TAMANHOS         | ILUSTRAÇÃO                                                                         | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | REPOSIÇÃO                                                         |
|---------|--------|--------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| C003071 | 459974 | UN           | cerca de 13-15mm |  | <p><b>Cateter balão para hemodinâmica de duplo lúmen</b></p> <p>Cateter balão para hemodinâmica, de duplo lúmen (sobre o fio ou "over the wire"), para embolectomia, material polímero, calibre de 6F/2, 0mm e comprimento de 80cm, compatível com bainha 7F/2,3mm, modelo tipo Fogarty, balão com cerca de 13- 15mm de diâmetro máximo, volume máximo (1,2 a 1,5mL de líquido ou 2,0 a 2,5mL de gás) esterilidade: estéril, uso único. compatível com fio guia 0,035.</p> | <p><b>Reposição do Serviço Hepatologia/ Gastro e Vascular</b></p> |

## 8.2 TIPO ANGIOPLASTIA

| MEDTRAK | SIASG  | APRESENTAÇÃO | TAMANHOS | ILUSTRAÇÃO | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | REPOSIÇÃO                |
|---------|--------|--------------|----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| C012767 | 395494 | UN           | 3,5      |            | <b>Cateter Balão</b><br><br>Cateter balão- material: poliamida com poléster ultra flexível tipo perfil: sistema entrega 150cm aplicação: angioplastia transluminal percutânea diâmetro balão: 3,5 mm comprimento balão: 210 mm tipo: over the wire características adicionais: utilização para artérias mmii tipo uso: descartável esterilidade: estéril acessórios: compatível com fio guia 0,014".  | <b>Cirurgia Vascular</b> |
| C012768 | 395494 | UN           | 2,0      |            | <b>Cateter Balão</b><br><br>Cateter balão- material: poliamida com poléster ultra flexível tipo perfil: sistema entrega 150cm aplicação: angioplastia transluminal percutânea diâmetro balão: 2,0 mm. comprimento balão: 210 mm tipo: over the wire características adicionais: utilização para artérias mmii tipo uso: descartável esterilidade: estéril acessórios: compatível com fio guia 0,014". | <b>Cirurgia Vascular</b> |
| C012769 | 395494 | UN           | 2,5      |            | <b>Cateter Balão</b><br><br>Cateter balão-material: poliamida com poléster ultra flexível tipo perfil: sistema entrega 150cm aplicação: angioplastia transluminal percutânea diâmetro balão: 2,5mm comprimento balão: 210 mm tipo: over the wire características adicionais: utilização para artérias mmii tipo uso: descartável esterilidade: estéril acessórios: compatível com fio guia 0,014".    | <b>Cirurgia Vascular</b> |
| C012770 | 395494 | UN           | 3,0      |            | <b>Cateter Balão</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>Cirurgia Vascular</b> |

|         |        |    |               |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                          |
|---------|--------|----|---------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
|         |        |    |               |  | Cateter balão-material: poliamida com poléster ultra flexível tipo perfil: sistema entrega 150cm aplicação: angioplastia transluminal percutânea diâmetro balão: 3,0 mm comprimento balão: 210 mm tipo: over the wire características adicionais: utilização para artérias mmii tipo uso: descartável esterilidade: estéril acessórios: compatível com fio guia 0,014".                                                                                                  |                          |
| C015476 | 363178 | UN | Vialon        |  | <b>Cateter Balão</b><br><br>Cateter balão-material: vialon dimensões balão: 5 x 60mm comprimento: 135 cm características adicionais: over the wire tipo uso: descartável esterilidade: estéril acessórios: com guia 0,035".                                                                                                                                                                                                                                              | <b>Cirurgia Vascular</b> |
| C017030 | 443632 | UN | cerca de 4X10 |  | <b>Cateter Balão</b><br><br>cateter balão- material: nylon com revestimento hidrofílico tipo perfil: baixo perfil dimensões: cerca de 4 x 10 mm tipo: não complacente tipo uso: descartável esterilidade: estéril acessórios: compatível com guia 0,014". característica adicional: acessórios: compatível c, guia 0,035", tipo perfil: baixo perfil ( 6-7f ), dimensões: cerca de 5 a 12mm diâmetro , cerca de <b>20 a 80 mm</b> comprimento shaft cerca de 50 a 120cm. | <b>Cirurgia Vascular</b> |
| C018623 | 443143 | UN | cerca de 4X12 |  | <b>Cateter Balão</b><br><br>Cateter balão material: nylon com revestimento hidrofílico tipo perfil: baixo perfil dimensões balão: 4 x 12mm tipo: <b>não complacente</b> tipo uso: descartável esterilidade: estéril acessórios: compatível com guia 0,014".                                                                                                                                                                                                              | <b>Cirurgia Vascular</b> |
| C017014 | 348872 | UN | cerca de      |  | <b>Cateter Balão</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>Cirurgia Vascular</b> |

|         |        |    |                                      |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |
|---------|--------|----|--------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
|         |        |    | 140cm                                |  | Cateter balão material: nylon e poliuretano aplicação: angioplastia periférica dimensões balão: 4 x 20mm comprimento: comprimento útil 140 cm tipo: flexível, balão insuflável características adicionais: troca rápida tipo uso: descartável esterilidade: estéril acessórios: fio guia 0,014". característica adicional: comprimento: comprimento útil 140 cm, troca rápida, dimensões balão cerca de 4 x 20mm 0,014"( angioplastia renal).                                                                        |                          |
| C016766 | 427315 | UN | palictaxel<br>freeway<br>7.0X80X130  |  | <b>Cateter Balão</b><br><br>Cateter balão-material: revestimento hidrofílico aplicação: angioplastia transluminal percutânea dimensões: 5 x 40 mm tipo: semicomplacente características adicionais: troca rápida tipo uso: uso único esterilidade: estéril acessórios: compatível com fio guia 0,014". característica adicional: troca rápida, acessórios:compatível com fio guia 0,014", dimensões 4 a 6mm x 40 mm ( balão para angioplastia carotídea).                                                            | <b>Cirurgia Vascular</b> |
| C016763 | 391914 | UN | palictaxel<br>freeway<br>5.0X150X130 |  | <b>Cateter Balão</b><br><br>Cateter balão-material: balão poliamida com paclitaxel aplicação: angioplastia transluminal percutânea comprimento: 80 mm diâmetro: 4 mm tipo: over the wire características adicionais: utilização para artérias mmii tipo uso: descartável esterilidade: estéril acessórios: compatível com guia 0,014". característica adicional: diâmetro 4 a 7 mm, comprimento cerca de 40 a 250mm características adicionais:utilização para artérias mmii, acessórios:compatível com guia 0,035". | <b>Cirurgia Vascular</b> |
| C016764 | 391914 | UN | palictaxel<br>freeway                |  | <b>Cateter Balão</b><br><br>Cateter balão-material: balão poliamida com paclitaxel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Cirurgia Vascular</b> |



|         |        |    |                                      |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                          |
|---------|--------|----|--------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
|         |        |    | 6.0x1502x13<br>0                     |  | aplicação: angioplastia transluminal percutânea<br>comprimento: 80 mm diâmetro: 4 mm tipo: over the wire características adicionais: utilização para artérias mmii tipo uso: descartável esterilidade: estéril acessórios: compatível com guia 0,014". característica adicional: diâmetro 4 a 7 mm, comprimento cerca de 40 a 250mm características adicionais:utilização para artérias mmii, acessórios:compatível com guia 0,035".                                                                                       |                          |
| C016765 | 391914 | UN | palictaxel<br>freeway<br>6.0x120x135 |  | <b>Cateter Balão</b><br><br>Cateter balão-material: balão poliamida com paclitaxel<br>aplicação: angioplastia transluminal percutânea<br>comprimento: 80 mm diâmetro: 4 mm tipo: over the wire características adicionais: utilização para artérias mmii tipo uso: descartável esterilidade: estéril acessórios: compatível com guia 0,014". característica adicional: diâmetro 4 a 7 mm, comprimento cerca de 40 a 250mm características adicionais:utilização para artérias mmii, acessórios:compatível com guia 0,035". | <b>Cirurgia Vascular</b> |
| C016766 | 391914 | UN | palictaxel<br>freeway<br>7.0x80x130  |  | <b>Cateter Balão</b><br><br>Cateter balão-material: balão poliamida com paclitaxel<br>aplicação: angioplastia transluminal percutânea<br>comprimento: 80 mm diâmetro: 4 mm tipo: over the wire características adicionais: utilização para artérias mmii tipo uso: descartável esterilidade: estéril acessórios: compatível com guia 0,014". característica adicional: diâmetro 4 a 7 mm, comprimento cerca de 40 a 250mm características adicionais:utilização para artérias mmii, acessórios:compatível com guia 0,035". | <b>Cirurgia Vascular</b> |

## 9. CATETER ANGIOGRAFICO

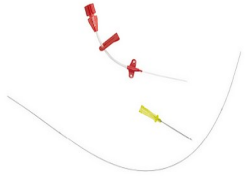
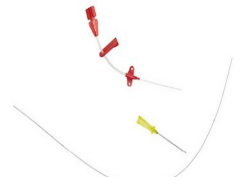
| MEDTRAK | SIASG  | APRESENTAÇÃO | TAMANHOS            | ILUSTRAÇÃO | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                               | REPOSIÇÃO                |
|---------|--------|--------------|---------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| C012616 | 457415 | UN           | 5Fr                 |            | <b>Cateter para hemodinâmica</b><br>Cateter para hemodinâmica material: polímero, com traçado em aço inoxidável tipo curva: pigtail dimensões: cerca de 5 fr x 110 cm esterilidade: estéril, uso único. | <b>Cirurgia Vascular</b> |
| C012339 | 457411 | UN           | 5Fr<br>centimetrada |            | <b>Cateter para hemodinâmica</b><br>Cateter para hemodinâmica material: polímero tipo curva: pigtail - centimetrada dimensões: cerca de 5 fr x 100 cm esterilidade: estéril, uso único.                 | <b>Cirurgia Vascular</b> |
| C001301 | 457178 | UN           | 5Fr<br>Simmons 1    |            | <b>Cateter para hemodinâmica</b><br>Cateter para hemodinâmica material: polímero tipo curva: simmons - <b>sim1</b> dimensões: cerca de 5 fr x 100 cm esterilidade: estéril, uso único.                  | <b>Cirurgia Vascular</b> |
| C006805 | 457181 | UN           | 5Fr<br>Simmons 2    |            | <b>Cateter para hemodinâmica</b><br>Cateter para hemodinâmica material: polímero tipo curva: simmons - <b>sim2</b> dimensões: cerca de 5 fr x 100 cm esterilidade: estéril, uso único.                  | <b>Cirurgia Vascular</b> |
| C009571 | 455114 | UN           | 5Fr<br>Simmons 3    |            | <b>Cateter para hemodinâmica</b><br>Cateter para hemodinâmica material: polímero tipo curva: simmons - <b>sim3</b> dimensões: cerca de 5 fr x 100 cm esterilidade: estéril, uso único.                  | <b>Cirurgia Vascular</b> |
| C012336 | 460040 | UN           | 5Fr<br>Headhunter   |            | <b>Cateter para hemodinâmica</b><br>Cateter para hemodinâmica material: polímero tipo curva: vertebral dimensões: cerca de 5 fr x 100 cm esterilidade: estéril, uso único.                              | <b>Cirurgia Vascular</b> |

|         |        |    |                   |  |                                                                                                                                                                                         |                          |
|---------|--------|----|-------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| C011887 | 457076 | UN | 5Fr<br>Multiurpse |  | <b>Cateter para hemodinâmica</b><br><br>Cateter para hemodinâmica material: polímero tipo curva: multipurpose - mp1 dimensões: cerca de 5 fr x 125 cm esterilidade: estéril, uso único. | <b>Cirurgia Vascular</b> |
| C013085 | 449963 | UN | 5Fr Mamária       |  | <b>Cateter para hemodinâmica</b><br><br>Cateter para hemodinâmica material: polímero tipo curva: mamária - im dimensões: cerca de 5 fr x 100 cm esterilidade: estéril, uso único.       | <b>Cirurgia Vascular</b> |

## 10. FIO GUIA

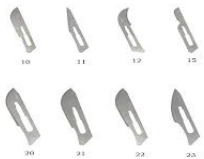
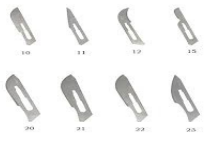
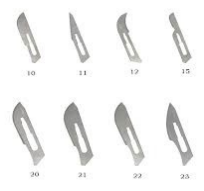
| MEDTRAK | SIASG  | APRESENTAÇÃO | TAMANHOS | ILUSTRAÇÃO | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                          | REPOSIÇÃO                   |
|---------|--------|--------------|----------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| C018443 | 452314 | UN           | 150cm    |            | <b>Fio guia</b><br>Fio guia, aplicação: não vascular, material: nitinol, revestimento: hidrofílico, diâmetro: 0,032", comprimento: cerca de 150 cm, tipo ponta: ponta reta, características adicionais: radiopaco, esterilidade: estéril. FIO GUIA HIDROFÍLICO TIPO "ROAD_RUNNER". | <b>Reposição automática</b> |
| C018442 | 452070 | UN           | 180 cm   |            | <b>Fio guia</b><br>Fio guia, aplicação: vascular, material: nitinol, revestimento: hidrofílico, diâmetro: 0,035", comprimento: cerca de 180 cm, tipo ponta: ponta reta, características adicionais: radiopaco, esterilidade: estéril. FIO GUIA HIDROFÍLICO TIPO "ROAD_RUNNER"      | <b>Reposição automática</b> |

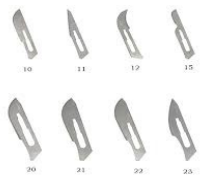
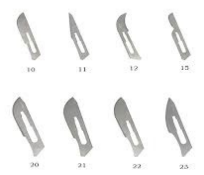
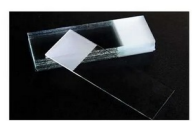
## 11. CATETER DE MONITORIZAÇÃO ARTERIAL

| MEDTRAK | SIASG  | APRESENTAÇÃO | TAMANHOS          | ILUSTRAÇÃO                                                                           | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | REPOSIÇÃO            |
|---------|--------|--------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| C011309 | 439029 | UN           | Radial/<br>5 cm   |    | <p><b>Cateter monitorização</b></p> <p>Cateter monitorização, tipo: arterial, uso: radial, tamanho: cerca de 3 french, comprimento: 5 cm, esterilidade: estéril, uso único, material: polietileno radiopaco, componentes: kit c, fio guia e agulha introdutora, componente i: aba p, sutura e fixação. Tamanho: Cerca de 3Fr. Cateter para punção de artéria radial. <b>Cateter com ponta distal que permita a fácil inserção pela pele. Deverá conter marcações ou similares no cateter OU no fio guia para aumentar a segurança durante o procedimento. Transição entre o cateter e a aba de fixação resistente à dobraduras, mantendo a boa funcionalidade do material</b></p> | Reposição automática |
| C015933 | 456740 | UN           | Femoral/<br>12 cm |  | <p><b>Cateter monitorização</b></p> <p>Cateter monitorização, tipo: arterial, tamanho: cerca de 4 french, comprimento: cerca de 12 cm, esterilidade: estéril, uso único, material: poliuretano, componentes: kit c, fio guia e agulha introdutora 18 ga, componente i: aba p, sutura e fixação. Cateter para punção de artéria femoral. <b>Cateter com ponta distal que permita a fácil inserção pela pele. Deverá conter marcações ou similares no cateter OU no fio guia para aumentar a segurança durante o procedimento. Transição entre o cateter e a aba de fixação resistente à dobraduras, mantendo a boa</b></p>                                                         | Reposição automática |

|  |  |  |  |  |                            |  |
|--|--|--|--|--|----------------------------|--|
|  |  |  |  |  | funcionalidade do material |  |
|--|--|--|--|--|----------------------------|--|

## 12. LÂMINAS/ LAMÍNULAS/ NAVALHAS E LANCETAS

| MEDTRAK | SIASG  | APRESENTAÇÃO | TAMANHOS | ILUSTRAÇÃO                                                                           | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                           | REPOSIÇÃO                   |
|---------|--------|--------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| C001668 | 333633 | UN           | 10       |    | <b>Lâmina bisturi</b><br><br>Lâmina bisturi, material: aço carbono, tamanho: nº 10, tipo: descartável, esterilidade: estéril, características adicionais: embalada individualmente. | <b>Reposição automática</b> |
| C001669 | 313571 | UN           | 11       |    | <b>Lâmina bisturi</b><br><br>Lâmina bisturi, material: aço carbono, tamanho: nº 11, tipo: descartável, esterilidade: estéril, características adicionais: embalada individualmente  | <b>Reposição automática</b> |
| C001670 | 313628 | UN           | 12       |   | <b>Lâmina bisturi</b><br><br>Lâmina bisturi, material: aço carbono, tamanho: nº 12, tipo: descartável, esterilidade: estéril, características adicionais: embalada individualmente  | <b>Reposição automática</b> |
| C001671 | 273178 | UN           | 15       |  | <b>Lâmina bisturi</b><br><br>Lâmina bisturi, material: aço carbono, tamanho: nº 15, tipo: descartável, esterilidade: estéril, características adicionais: embalada individualmente  | <b>Reposição automática</b> |

|         |        |    |       |                                                                                      |                                                                                                                                                                                      |                             |
|---------|--------|----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| C001672 | 313630 | UN | 22    |    | <b>Lâmina bisturi</b><br><br>Lâmina bisturi, material: aço carbono, tamanho: nº 22, tipo: descartável, esterilidade: estéril, características adicionais: embalada individualmente   | <b>Reposição automática</b> |
| C001673 | 299240 | UN | 24    |    | <b>Lâmina bisturi</b><br><br>Lâmina bisturi, material: aço carbono, tamanho: nº 24, tipo: descartável, esterilidade: estéril, características adicionais: embalada individualmente   | <b>Reposição automática</b> |
| C002577 | 409705 | UN | 75X25 |    | <b>Lâmina laboratório</b><br><br>Lâmina laboratório, material: vidro, dimensões: cerca de 75 x 25 mm, tipo : lapidada, tipo borda: borda fosca. Apresentação: caixa com 50 unidades. |                             |
| C002578 | 409643 | UN | 25X25 |   | <b>Lamínula</b><br><br>Lamínula, material: vidro, dimensões: cerca de 25 x 25 mm. Apresentação: caixa com 100 unidades                                                               |                             |
| C002579 | 409644 | UN | 25X30 |  | <b>Lamínula</b><br><br>Lamínula, material: vidro, dimensões: cerca de 25 x 30 mm. Apresentação: caixa com 100 unidades.                                                              |                             |

|         |        |    |                |                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
|---------|--------|----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| C002580 | 409646 | UN | 25X50          |  | <b>Lamínula</b><br><br>Lamínula, material: vidro, dimensões: cerca de 25 x 50 mm. Apresentação: caixa com 100 unidades.                                                                                                                                               |  |
| C001675 | 338605 |    | único          |  | <b>Lanceta</b><br><br>Lanceta, material lâmina: aço inoxidável, ponta afiada, trifacetada, uso: descartável, características adicionais: estéril, embalagem individual, tipo: com sistema retrátil                                                                    |  |
| C002665 | 464231 | UN | cerca de 80x15 |  | <b>Navalha laboratório</b><br><br>Navalha laboratório, material: aço inox, revestimento: revestida com cerâmica e ptfe, aplicação: para micrótomo, dimensões: cerca de 80 x 15 mm, adicional: alto perfil, tipo uso: descartável. Apresentação: caixa com 50 unidades |  |



## REFERÊNCIAS

Brasil. RDC Anvisa Nº 185/2001 - Registro de Produtos para Saúde (Materiais e Equipamentos) (Classes de Risco III e IV).

\_\_\_\_\_. RDC Anvisa Nº 36/2015 - Registro de Produtos para Diagnósticos IN Vitro (Classes III e IV).(IN Nº03/2015 - critérios de família, RDC Nº 52/2015 - autotestes para HIV e IN Mº 24/2018 - glicosímetros).

\_\_\_\_\_. RDC Anvisa Nº 40/2015 - Notificações para Saúde (Materiais e Equipamentos)(Classes de Risco I e II) *Não necessita revalidação*.

\_\_\_\_\_. RDC Anvisa Nº 423/2020 - Extinção do regime de cadastro e migração dos dispositivos médicos de classe de risco II para o regime de notificação . (RDC Nº 270/2019 - migração classe de risco I).

\_\_\_\_\_. RDC Anvisa Nº 56/2001 - Requisitos Essenciais de Segurança e Eficácia de Produtos para Saúde.

\_\_\_\_\_. RDC Anvisa Nº 340/2020 - Alterações de informações nos processos de regularização de dispositivos médicos e dá outras providências.

\_\_\_\_\_. RDC Anvisa Nº 14/2011 - Requisitos para Agrupamento em família de Produtos para Saúde (materiais).

\_\_\_\_\_. RDC Anvisa Nº 211/2018 - Prazo de validade de registro de dispositivos médicos (10 anos).

\_\_\_\_\_. RDC Anvisa Nº 16/2013 - Requisitos para Certificação de Boas Práticas de Fabricação de Produtos para Saúde

\_\_\_\_\_. RDC Anvisa Nº 15/20104 - Exigência de CBPF para registro de produtos para saúde das classes de risco III e IV.

\_\_\_\_\_. RDC Anvisa Nº 10/2015 - Pesquisa Clínica em Produtos para Saúde.

\_\_\_\_\_. RDC Anvisa Nº 27/2011 e IN Nº 4/2015 - Certificação via Sistema Brasileiro de Avaliação da Conformidade (INMETRO, OCPs, Laboratórios e ANVISA) e adota a série de normas NBR IEC 60601 (Eletromédicos) - Lista de normas técnicas Equipamentos outras normas.

## **LEGENDAS**

**Reposição automática** - Almoxarifado Central é responsável pela aquisição.

**Reposição do Serviço** - Serviço é responsável pela aquisição.

## HISTÓRICO DA DOCUMENTAÇÃO

| Data       | Revisão | Sumário (preencher apenas no caso de revisão do documento) | Emitido / Cargo<br>(Cargo)           | Emitido / Cargo<br>(Cargo) |
|------------|---------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| 09/05/2024 | 01      | -                                                          | Cristiane Fernandes Cunha<br>Bhering | Marcos Freire Alpoim       |