BIOTEC

PRODUTOS HOSPITALARES

# CATÁLOGO
# DESCARTÁVEIS MÉDICOS

# **BIOBAG -** Coletores de Secreção Ecológico  Sistema Fechado

Os coletores Biobag são fabricados no Brasil com alta tecnologia para atender com segurança a necessidade de aspiração em procedimentos cirúrgicos e ambulatórias, Indicado para coleta de secreções das vias aéreas baixo e alto fluxo.
Segurança máxima no manuseio conforme RDC 36 ANVISA.

## Suporte de 1L





## Suporte de 3L, 6L, 9L e 12L







| Características | |
|---|---|
| **Suporte de Parede** | **Suporte de Piso** |
| • Suporte de Parede, Canister Rígido e Graduado; | • Suporte de Piso em aço com pintura epoxi para 1, 2, 3 ou 4 canister; |
| • Extensão flexível azul para vácuo; | • Extensor flexível azul para vácuo, marcador de volume de pressão; |
| • Suporte em ABS para parede com dupla face e parafuso para fixação; | • Canister Rígido Graduado, Espiga para conexão; |
| • Regulagem de Fluxo, Espiga para conexão; | • MS Nº 803.306.300.46. |

## Refil

**Vermelho** **Verde**





| Características - Refil | |
|---|---|
| • Não Estéril, Descartável, Sistema Fechado; | • Frasco em PE, 1L ou 3L; |
| • Dobrável – reduzindo em 50% o volume para estocagem; | • Válvula anti-transbordamento segurança máxima para usuário; |
| • Embalagem em saco plástico ou caixa individual; | • Válvula anti-refluxo porosa, bacteriológica e viral, segurança máxima para rede de vácuo; |
| • Extensão cristal descartável para aspiração – 2m; | • Válvula de respiro hidrofóbica; |
| • Saco de lixo infectante para descartar o refil conforme RDC 306 – ANVISA; | • Tampa com 2 saídas, rosca rápida e anel de vedação;<br>• MS Nº 803.306.300.32 |

BIOTEC
PRODUTOS HOSPITALARES

# **Biovar -** Coletor de Secreção Sistema Aberto

Os coletores Biovar são fabricados para atender as necessidades de aspiração de fluidos em procedimentos cirúrgicos e/ou ambulatórias.
Indicado para coleta de secreções em cavidades cirúrgica e/ou vias aéreas de baixo e alto volume.

## Vias Aéreas

- 250 ml 500ml 1.000ml





## Cavidades Cirúrgicas

- 3.500ml 5.000ml




## Lipoaspiração

- 2.000 ml estéril



## Acessórios




- Suporte de parede para 250ml, 500ml e 1.000ml



- Tampões para rede de vácuo



- Suporte de piso – Para 3.500ml e 5.000 ml




- Suporte para aspiradores elétricos
- 3.500 ml e 5.000 ml

## Características

- Estéril/ Não Estéril – Uso Único – Proibido Reprocessamento;
- Extensões em PVC flexíveis sendo azul para vácuo e cristal para paciente, Padrão: 250ml, 500ml e 1.000ml – Vácuo = 0,50m x Paciente – 0,20m e 3.500ml e 5.000ml – Vácuo 2m x Paciente 2m;
- Frasco em PVC cristal, alto impacto, Tampa com 2 saídas, Anel de Vedação, conector cônico graduados internamente e obturador corta fluxo;
- Válvula anti refluxo, bacteriológico e viral, porosa, proteção total para rede de vácuo
  *Algumas válvulas no mercado tem boa vedação para líquidos, porém nenhuma segurança contra contaminação da rede de vácuo;
- MS Nº 803.306.300.13 (Estéril) / MS Nº 803.306.300.36 (NE).

BIOTEC
PRODUTOS HOSPITALARES

# **BIOXI –** Extensão para Aspiração/ Oxigenação





| Características |
|---|
| • As extensões para oxigenação e aspiração podem ser produzidas em diversos tamanhos e diâmetros de acordo com a necessidade do setor;<br>• Apresenta-se nas cores cristal e verde.;<br>• Utilizadas para: Irrigação, Aspiração, Drenagem e Oxigenação em diversos procedimentos;<br>• Conectores graduados e elastoméricos;<br>• Opcionais: Obturadores corta fluxo, Tampa com alça; |
| • MS Nº 803.306.300.02 – Estéril. |

# **BIOSUC –** Aspirador Cirúrgico




| Características |
|---|
| • Aspirador Cirúrgico com ou sem filtro para sucção de líquidos em cavidades cirúrgicas e ortopédicas, dispensando a utilização da ponteira metálica (yankauer);<br>• Disponível com ponteira rígida ou flexível; |
| • MS Nº 803.306.300.26 – Estéril. |

# **BIOART –** Sistema de Irrigação



| Características |
|---|
| • Equipo de irrigação alto fluxo para procedimentos de artroscopia e cistoscopia, podendo ser de 2 vias ou 4 vias, possuem conectores adaptáveis para o instrumental cirúrgico, sendo Luer para conexões em rosqueamento e graduado para conexões direta e corta fluxo em todas as vias; |
| • MS Nº 803.306.300.15 – Estéril. |

BIOTEC
PRODUTOS HOSPITALARES

# BIOCUBA



## Características

- Utilizada para acondicionar volumes em procedimentos médico e de enfermagem. 500ml

- Estéril e Não Estéril
- PVC, Rígido e Resistente a perfurocortante;
- Descartável; Esterilizado em ETO/RG;
- MS Nº – Isento de Registro.

# BIOSET COMBI – BIOCAP – FEMEA/MACHO







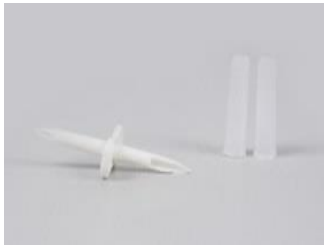
## Características

- Acessório adaptado aos conectores fêmeas/macho, com finalidade de vedá-lo. Podem ser utilizados nos escalpes, infusores, torneirinha e outros equipamentos médicos que possuam conector fêmea/macho;

- MS Nº 803.306.390.01 – BIOSET.
- MS Nº 811.418.500.02 – BIOCAP.

# BIOART – Curto/Duplo





## Características

- O sistema irrigador foi desenvolvido para atender a NR 32, que preconiza a utilização de solução de cristaloides em sistema fechado. A linha de irrigadores são indicados para transferir soluções, irrigar cavidades e limpezas de feridas;

- MS Nº 803.306.300.15 – Estéril.

BIOTEC
PRODUTOS HOSPITALARES

## **BIOART VD -** Sistema de Irrigação/Aspiração.



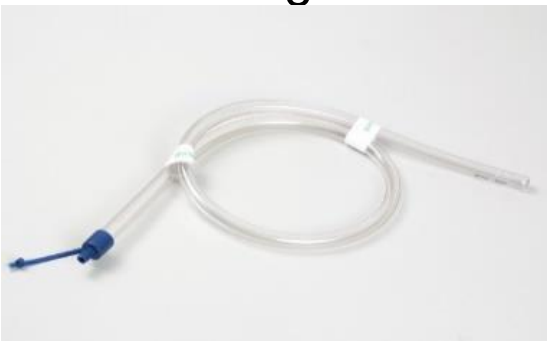
| Características |
|---|
| • BIOART VD, extensão dupla em PVC flexível, com via transparentes indicado para aspiração e via azul para a Irrigação em procedimentos cirúrgicos em videolaparoscopia;<br>• Opção em graduado ou luer; |
| • MS Nº 803.306.300.15 – Estéril. |

## **BIOART VDI -** Sistema de Insuflação de CO2



| Características |
|---|
| • Extensão para Insuflação de $CO^2$ em PVC flexível, transparente ou coloração fosco, indicado para insuflar durante o procedimento cirúrgico; |
| • MS Nº 803.306.300.15 – Estéril. |

## **BIOLEVINE –** Sistema de Drenagem



| Características |
|---|
| • Sonda gástrica – Fouchet 32FR, em PVC, transparente, flexível e conector distal com tampa. Indicado para esvaziamento gástrico e procedimento de Cirurgia Bariátrica; |
| • MS Nº 803.306.390.03 – Estéril. |

BIOTEC
PRODUTOS HOSPITALARES

# **BIOMEG FRASCOS -** Sistema de Drenagem Torácica/Gástrica /Mediastinal







## Características

- Frasco de PVC cristal rígido, graduado a cada 50ml, com capacidade 500ml, 1000ml e 2000ml;
- Tampa rosqueável com 3 vias. Via do paciente com conector em mola cristal (impede o acotovelamento do tubo) 1,20m);
- pinça corta-fluxo (ordenha);
- Selo d'aua rígido;

- MS Nº 803.306.300.17 – Estéril.

# **BIOTOR –** Dreno Torácica Gástrica / Mediastinal



## Características

- Dreno em formato tubular em PVC flexível, dureza de 65 Shore A, transparente com tarja radiopaca indicado para Drenagem Torácica, Pleural e Mediastinal. Tamanhos do 8 à 40 FR;
- Disponível com tarja branca Dur. 55 Shore A;

- MS Nº 803.306.300.14 – Estéril.

# **BIOCENTESE –** Frasco Coletor à Vácuo




## Características

- Estéril;
- Descartável;
- Volume 1000ml;
- Vácuo de 25PoL./Hg;
- Tampa alto cicatrizante e lacre;
- Frasco de PVC Cristal Rígido;
- Estéril em ETO/RG;
- MS Nº 803.306.300.24.

BIOTEC
PRODUTOS HOSPITALARES

## **BIOVACUO –** Sistema de Drenagem



| Características |
|---|
| • Realizar drenagem por sucção em procedimentos pós-operatórios;<br>• Sistema de sucção contínua a vácuo, com reservatório de PE (polietileno) sanfonado e capacidade de 600 ml;<br>• Drenos nos diâmetros 3,2mm; 4,8mm. 6,4mm;<br>• Conector em y já em sua devida graduação;<br>• Isento de látex;<br>• Esterilizado emm ETO/GAMA; |
| • MS Nº 803.306.300.25 – Estéril. |

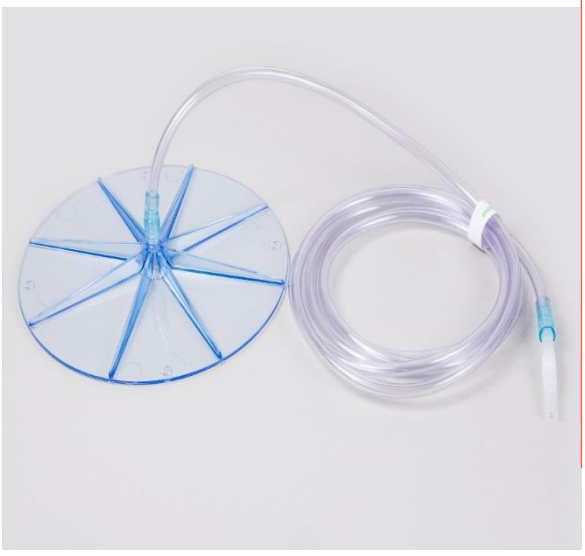
## **BIOMEG -** Coletor de Broncoscopia e Endoscopia



| Características |
|---|
| • Sistema de Aspiração brônquica e endoscópica de 70ml, 120ml, para coleta de secreção e análise em laboratório, utilizado junto aos endoscópios garantindo segurança ao usuário e ao material coletado; |
| • MS Nº 803.306.300.17 – Estéril. |

## **BIOFLOOR -** Sistema de Aspiração

Disco rígido de aspiração para piso , em PVC rígido acompanhado de extensão de aspiração com Conector rígido 1/4x1/4 para facilitar a conexão com o Frasco de aspiração.



| Características |
|---|
| • Não Estéril; |
| • Descartável/ Uso único; |
| • Dispositivo disco plano, com 22cm de diâmetro; |
| • MS Produto Isento de Registro. |

BIOTEC
PRODUTOS HOSPITALARES

# CUTANPLAST




Esponja de gelatina estéril reabsorvível com efeito hemostático, a superfície da esponja promove ação de coagulação local.

| Características | |
|---|---|
| • Estéril; | • Não alérgico, não irritante,não provoca dor; |
| • Absorvível In Situ; | • Não adere no instrumental; |
| • Gelatina Cutanplast; | • Não potencializa processo de infecção, não atrapalha na regeneração óssea; |
| • Absorve aprox. 50 vezes seu peso; | • Não promove inativação da Penicilina ou Trombina; |
| • Pode ser utilizado seco ou umedecido com Solução Fisiológica ou Antibióticos; | • Estéril em RG;<br>• MS Nº 801.144.100.01. |

# **BIODRIM -** Sistema de Drenagem







Frasco em PVC, fosco ou coloração Âmbar, para coleta ou drenagem gástrica e urina em sistema aberto.

| Características | |
|---|---|
| • Não Estéril; | • Conector para Sonda ou Dispositivo peniano; |
| • Descartável; | • Tampa com rosca; |
| • Volume 1200ml, 2000ml e 2700ml; | • Alça para transporte; |
| • Extensão em PVC transparente flexível; | • MS Nº 803.306.300.10. |

BIOTEC
PRODUTOS HOSPITALARES

# BIOCUBA



**BIOCUBA,** utilizada para acondicionar volumes em procedimentos médico e de enfermagem.

| Características | |
|---|---|
| • Utilizada para acondicionar volumes em procedimentos médico e de enfermagem. | • Estéril e Não Estéril<br>• PVC, Rígido e Resistente a perfurocortante; |
| • Descartável; | • Esterilizado em ETO/RG;<br>• MS Nº – Isento de Registro. |

# BIOQUIM

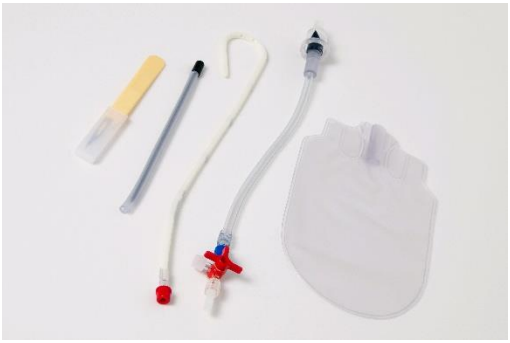
COLETOR QUIMIOTERÁPICO, utilizado na coleta de materiais perfurocortante (agulhas, lâminas de bisturi e outros), líquidos e quimioterápicos.
Resistente a perfuração e líquidos - conforme Norma Técnica NBR 13853/97 e NR 32.




| Características | |
|---|---|
| • Não Estéril; | • PVC, Rígido e Resistente a perfuro cortantes; |
| • Descartável com alça de transporte; | • Capacidade de 7l;<br>• MS Nº 803.306.300.01. |

BIOTEC
PRODUTOS HOSPITALARES

# BIODRENO



É um dreno cirúrgico tipo pigtail (FR14) para drenagem pneumotórax em procedimentos cirúrgicos para líquidos/ar.

| Características | |
|---|---|
| • Estéril, látex free; | • Descartável uso único, Esterilizado em ETO/RG; |
| • superfície interna lisa com calibres de 14 FR; | • Fio guia aço inoxidável; |
| • Torneirinha 3 vias; | • Bolsa para coleção;<br>• MS Nº 803.306.300.34. |



# BIORRIG

É indicado para irrigação e aspiração de médio e alto fluxo, em neurocirurgias e procedimentos ortopédicos (coluna).

| Características | |
|---|---|
| Estéril, látex free; | Esterilizado em ETO/RG; |
| PVC; | MS Nº 811.418.582.02. |
| Descartável; | |

BIOTEC
PRODUTOS HOSPITALARES

# BIOCOMP

Absorção e proteção tecidual, incluindo tecido cerebral e outros tecidos do sistema nervoso central durante o procedimento cirúrgico.



| Características | |
|---|---|
| Estéril; | Esterilizado em ETO/RG; |
| Fio radiopaco; | Alta absorção; |
| Descartável; | MS Nº 8030630007. |

# BIOGERADOR




Proporcionar aspiração de qualidade através da transformação do ar comprimido em vácuo.

| Características | |
|---|---|
| Fita dupla face para fixação; | Conector universal; |
| Tubo de 3m para ar comprimido; | MS Nº 80330630045. |
| Engate rosca ar comprimido; | |

BIOTEC
PRODUTOS HOSPITALARES

# BIOECOPISS





Composto por recipiente plástico rígido, com capacidade de 1l e 1,4L com régua de graduação a cada 100mL, fundo achatado na posição horizontal, dotado de tampa de rosca e vedação e alça para transporte.

| Características | |
|---|---|
| Estéril, látex free; | Livre de vazamentos; |
| PVC; | ISENTO DE MS. |
| Descartável; | |

# BIOTARGET

Fabricado em Filme de PVC Serigrafado**,** linear de papel siliconizado, e adesivo acrílico hipoalergênico, látex free.
O dispositivo será comercializado em tamanho único 80mm em embalagem individua NE.



| Características | |
|---|---|
| NE, látex free; | Hipoalergênico; |
| PVC serigrafado; | MS: **811.418.500.10.** |
| Descartável; | |

BIOTEC
PRODUTOS HOSPITALARES

# LANÇAMENTO

## BIOVID PD



| Características |
| --- |
| • Realizar esvaziamento pneumático de cavidades por meio do aspirador de fumaça; |
| • MS Nº 803.306.300.42 – Estéril. |

## BIOVID PD P



| Características |
| --- |
| • Realizar esvaziamento pneumático de cavidades; |
| • MS Nº 803.306.300.42 – Estéril. |

## BIOLIXA

Produzida com tecnologia que não permite o desprendimento de partículas e não danifica o eletrodo, confeccionado em espuma e adesivo para fixar no campo operatório.

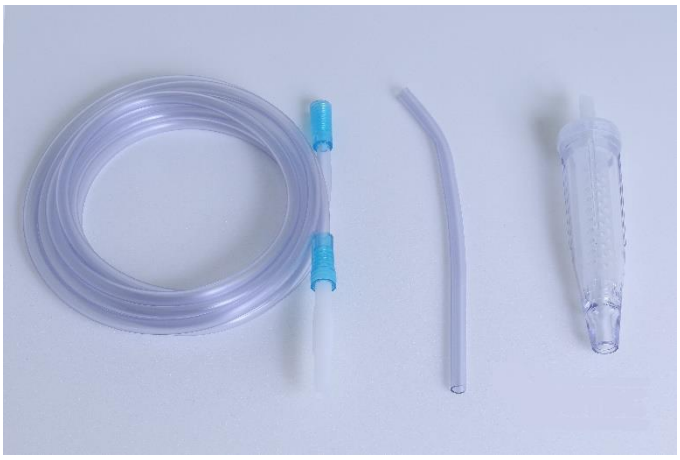


| Características |
| --- |
| • Limpeza de eletrocautério; |
| • MS Nº 811.418.500.11 – Estéril. |

BIOTEC
PRODUTOS HOSPITALARES

# LANÇAMENTO

## BIOSUC ORTO



| Características |
|---|
| • Aspirador Cirúrgico com ou sem filtro para sucção de líquidos em cavidades cirúrgicas e ortopédicas, dispensando a utilização da ponteira metálica (yankauer);<br>• Disponível com ponteira rígida ou flexível; |
| • MS Nº 803.306.300.26 – Estéril. |

## BIOFILTER



| Características |
|---|
| O filtro HMEF é composto por capsula de plástico rígido, contendo no interior um disco HMEF, tendo como característica principal a retenção da umidade do ar expirado pelo paciente adequando o processo de ventilação. Conferindo uma filtração de partículas acima de 0,3 microns de diâmetro.; |
| • MS Nº 803.306.300.29 – Estéril. |

BIOTEC
PRODUTOS HOSPITALARES




**Biotec Produtos Hospitalares Ltda.**
**Av. Victor Odorico Bueno, 595 - CEP: 07661-605**
**Terra Preta – Mairiporã-SP Brasil**
**(11) 4818 9000**
**(11) 99927-0108**
**www.biotechospitalar.com.br**
**Biotec Produtos Hospitalares**