



Fortalecendo seu  
compromisso com  
uma preparação  
segura e eficiente



# Você tem muito o que administrar quando se trata de preparação de medicamentos. A BD pode ajudá-lo a simplificar esses desafios.

As responsabilidades dos farmacêuticos aumentaram significativamente ao longo dos anos devido a:

- Expansão dos requisitos regulamentares para componentes estéries<sup>1</sup>
- Aumento das cargas de trabalho causadas pela escassez de medicamentos prontos para serem utilizados<sup>2</sup>
- Aumento da complexidade para o desenvolvimento de novos medicamentos.

Com diretrizes, regulamentações e restrições em constante evolução, a importância de alcançar padrões mais altos que oferecem precisão e eficiência está cada vez maior.

Hoje, isso é especialmente necessário se considerarmos a necessidade de manter a esterilidade, no ritmo necessário para que os medicamentos cheguem ao paciente a tempo.

## Liderando o caminho em soluções inovadoras

Como líder inovador no fornecimento de produtos de injeção e infusão desde 1906, a BD tem uma longa história de qualidade e excelência. Estamos comprometidos em melhorar os resultados, como a segurança e a redução de custos.

Somos um parceiro em quem você pode confiar para trabalhar, oferecendo soluções abrangentes projetadas para enfrentar os vários desafios da preparação de medicamentos.

O portfólio BD de hipodérmicos para preparação de medicamentos de segurança inclui uma variedade de soluções para apoiá-lo na preparação segura e precisa de medicamentos.

Nossas soluções ajudam a cumprir as diretrizes e recomendações regulatórias e são projetadas para apoiar a eficiência da farmácia e melhorar a segurança do paciente.

**Com mais de um século de experiência, a BD antecipa suas necessidades e projeta soluções para ajudar a simplificar sua rotina de preparação de medicamentos.**



## ***Lista de produtos***

Portfólio Hipodérmicos para preparação de medicamentos de segurança

**Produtos BD para preparação de frascos da BD ...4**  
Agulhas BD® Agulha de aspiração

**Produtos BD de para Filtração de Fluidos da BD ...5**  
Agulhas BD® Agulha de aspiração

Produtos BD para preparação de frascos

# Agulhas BD Agulha de aspiração

Apoiar a segurança do paciente e do profissional de saúde

## Agulhas BD Agulha de aspiração

As agulhas BD Agulha de aspiração ajudam a reduzir o risco de ferimentos com agulhas durante a preparação de medicamentos, causada principalmente pela força aplicada ao penetrar na pele.

- As agulhas BD Agulha de aspiração não têm partículas visíveis durante a retirada da medicação (com base em um estudo de 100 amostras)<sup>3</sup>
- A agulha BD Agulha de aspiração 18 G apresenta um desenho de parede fina (TW) com um diâmetro interno maior em comparação com um desenho de parede regular (RW) de 18 G, o que pode melhorar a taxa de fluxo de medicamentos viscosos
- A família de agulhas BD Agulha de aspiração inclui a agulha BD Agulha de aspiração, a agulha BD® Agulha de aspiração com a ponta BD Luer-Lok™ e a agulha BD Agulha de aspiração com filtro

Alça que ajuda a liberar  
A pressão do frasco

Cor para fácil  
identificação

Ponta tipo bisturi para  
reduzir o risco de ferimentos

Porta lateral da cânula para colocar  
fluido na parede lateral do frasco

# Seu papel em enfrentar os desafios de hoje é cada vez mais crítico

As soluções de preparação de medicamentos da BD apoiam você em sua função, ajudando a melhorar a eficiência e o desempenho para otimizar os recursos da farmácia.

Estamos comprometidos em fornecer a qualidade e o valor que você espera de um parceiro que entende seus desafios de recursos de medicamentos.

## Referências:

1. US Pharmacopeial Convention, Inc. United States Pharmacopeia 27. Capítulo <797> Preparação Farmacêutica – Preparações Estéreis. Rockville, MD: US Pharmacopeial Convention, Inc.; 2004:2350-2370.
2. Administração de Alimentos e Medicamentos dos EUA. Escassez de medicamentos: causas profundas e soluções potenciais 2019. Um relatório da Força-Tarefa sobre Escassez de Medicamentos 2019. Acessado em 25 de maio de 2021. <https://www.fda.gov/media/131130/download>
3. Haywood R, Karpf A. Eliminando perfurocortantes convencionais desnecessários durante a preparação de medicamentos: a agulha de enchimento sem corte BD [estudo interno]. Franklin Lakes, NJ: Becton, Dickinson and Company; 2002.
4. Gorski LA, Hadaway L, Hagle ME, et al. Padrões de prática de terapia de infusão, 8<sup>a</sup> edição. J Infus Enfermeiras. 2021;44(1S suppl 1):S1-S224. [https://journals.lww.com/journalofinfusionnursing/Citation/2021/01001/Infusion\\_Therapy\\_](https://journals.lww.com/journalofinfusionnursing/Citation/2021/01001/Infusion_Therapy_)
5. Hurst M. Dispensadores de medicamentos orais em pesquisa clínica. www.semanticscholar.org. Publicado em 2006. Acessado em 25 de maio de 2021.
6. ISMP.org. Seringas orais: uma estratégia crucial e econômica de redução de risco que não foi totalmente utilizado. Publicado em 2009. Acessado em 25 de maio de 2021. [https://www.mageworld.org/Journal/2006/0609\\_Oral\\_Dispensers.pdf](https://www.mageworld.org/Journal/2006/0609_Oral_Dispensers.pdf)