



sobre nós

Fundada em 2006 a FlowSupply nasceu e tem por objetivo principal fornecer produtos e consumíveis ligados ao mercado de cromatografia e técnicas relacionadas.

Com equipe técnica formada por engenheiros e químicos com grande experiência na área analítica especialmente em Cromatografia Gasosa (HRGC) e Líquida (HPLC e UHPLC), inicialmente a FlowSupply concentrou seus esforços em entender as necessidades do mercado de consumíveis iniciando suas atividades com foco principal em vials para as mais variadas necessidades.

Com o intuito de desenvolver produtos customizados e controlar melhor os processos e a qualidade dos produtos, em 2009 inauguramos nossa fábrica de vials.

Em um esforço contínuo para atender as demandas de nossos clientes, passamos em 2010 a fornecer filtros tipo seringa para o preparo de amostras e filtração com as membranas mais comuns utilizadas pelo mercado, como PTFE, PVDF, NYLON, entre outras.

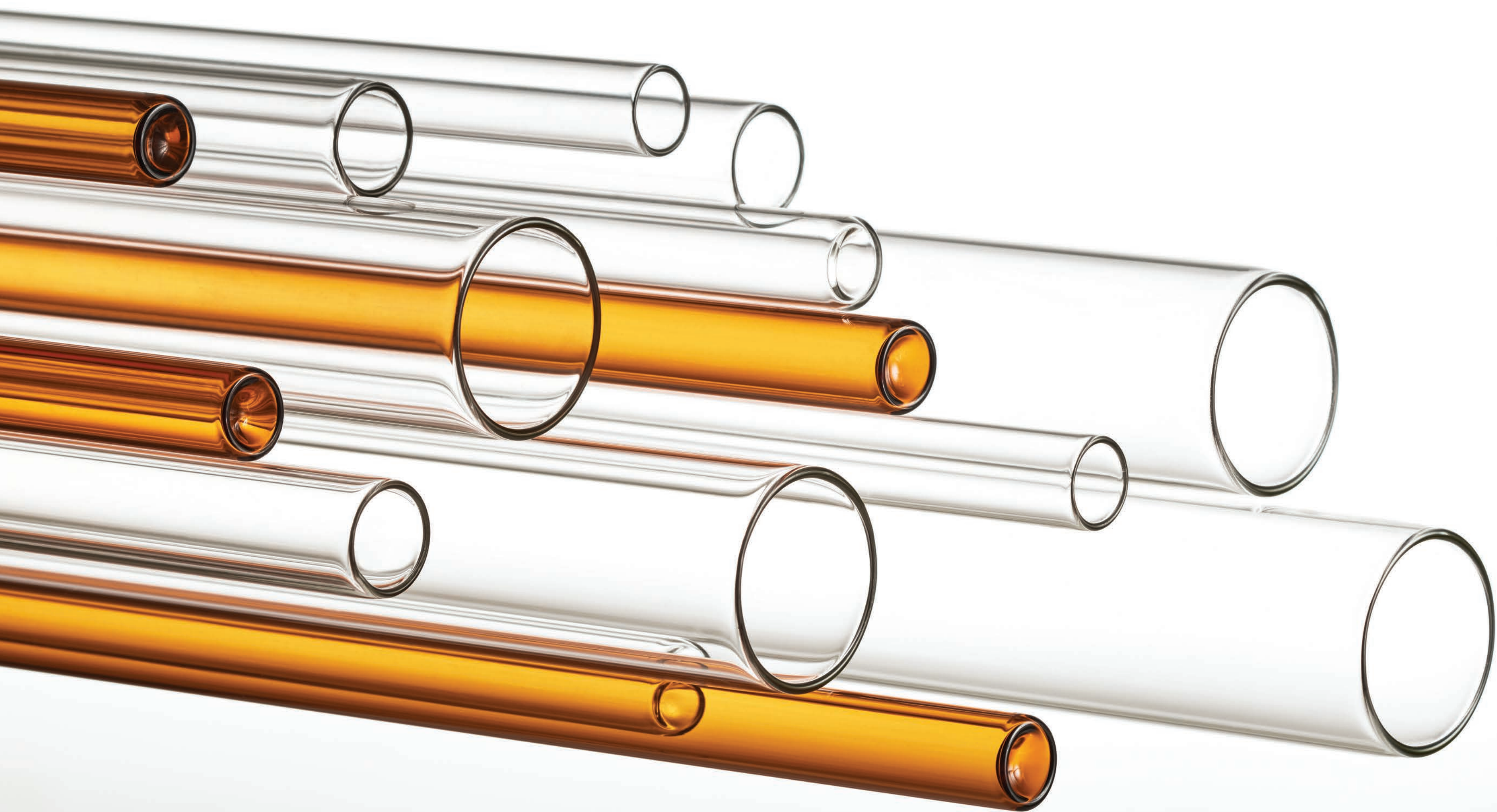
Com um dos maiores estoques do mercado brasileiro, temos como lema principal a pronta entrega dos produtos e suporte contínuo aos nossos clientes.

Nós recomendamos ao utilizarem nossos produtos nos forneçam feedback sempre que possível. Nossa equipe de vendas e suporte técnico está a sua disposição sempre.

Temos certeza que nossa parceria será duradoura e faremos parte de seu sucesso!



Borosilicato Tipo I



Vidros são matérias primas amplamente utilizadas na indústria farmacêutica e são classificados pela Farmacopeia Americana (USP) em tipo I a III.

USP borosilicato Tipo I (vidro com a melhor resistência química e alta resistência hidrolítica) é a matéria prima escolhida pela FlowSupply® para a manufatura de toda a sua linha de vials.

Comumente escolhido como o material para as aplicações farmacêuticas mais complexas, o borosilicato Tipo I é o vidro menos reativo já desenvolvido e comercialmente disponível no mercado.

Nossos fornecedores de matéria prima, seguem rígidos padrões de qualidade Internacionais padrão farmacêutico e normas como ASTM E438, ISO 720, ISO 719 entre outras.



fábrica

Fundada em 2009, nossa instalação fabril conta com aproximadamente 1500m² de área útil e foi concebida visando atender as necessidades do mercado de vials e consumíveis para as áreas de cromatografia em geral.

Com a implantação da área fabril, foi possível melhorar a organização de nosso estoque e avançar nos processos produtivos utilizando as mais avançadas tecnologias disponíveis no mercado.

Com investimento constante em qualidade, inovação, respeito aos nossos colaboradores, fornecedores, clientes e ao meio ambiente, a FlowSupply® se prepara para ser referência na fabricação de vials e produtos correlatos.

Nossa linha de filtros seringa (FlowSupply Filters®) apresentados em diversas membranas e configurações, passa também em nossa fábrica por controle de qualidade garantindo o fornecimento aos nossos clientes com pontualidade e preços extremamente competitivos.

vials

**VIALS 100 % garantidos para
segurança de suas amostras.**

VIALS DE ROSCA

Os Vials de rosca da Flowsupply apresentam excelente performance e são usados nos mais variados segmentos da indústria. Disponíveis no formato 12x32 ou 9mm em vidro borosilicato USP (Farmacopeia Americana) tipo I nas opções Clear/Ambar ou polipropileno (PP).



VIALS SNAP CAP

Os produtos SnapCap (vials Snap) se apresentam bastante convenientes e de fácil uso para uso em grandes quantidades (High -Throughput) ou para uso em aplicações de amostras não voláteis. Disponíveis no formato 12x32 ambar/clear na especificação USP (Farmacopéia americana) borosilicato tipo I ou polipropileno (PP).



VIALS DE CRIMP

Compatíveis com a maioria dos autosamplers do mercado, os vials de crimpar são fabricados com matéria prima de altíssima qualidade (Vidro de altíssima pureza borosilicato tipo 1 Classe A – Clear e Classe B – Ambar - USP). Os Vials de crimpar são utilizados para uso geral ou quando se necessita de uma selamento mais efetivo (caso de solventes ou compostos muito voláteis).



VIALS SHELL

Vials Shell são uma escolha econômica para várias aplicações em HPLC. Esses vials "sempesçoço" são vendidos incluindo tampas de PE encaixáveis que asseguram a perfeita vedação incluindo Ambar e Clear. São fabricados com matéria prima de altíssima qualidade (Vidro pureza borosilicato tipo 1 Classe A – Clear e Classe B – Ambar - USP).



—
organização,
lógica,
padronização.

—
movimento,
quantidade,
confiança.

—
velocidade,
qualidade,
estoque.

índice

 vials 1mL ————— pag.-7

 vials 2mL ————— pag.08

 inserts ————— pag.13

 vials 4mL ————— pag.14

 vials 20mL ————— pag.16

 vials 40mL ————— pag.18

 vials 60mL ————— pag.18

 septos ————— pag.19

 filtros ————— pag.21

vials 1mL



Vials Shell 1mL 8x40 com plug Emb 100 pçs

- Kit Vial , Ambar Glass 1mL + Plug Natural
- Compatível com: WATERS
- 100% garantidos
- Tampa: PE



Vials Shell 1mL 8x40 com plug Emb 100 pçs

- Kit Vial , Clear Glass 1mL + Plug Natural
- Compatível com: WATERS
- 100% garantidos
- Tampa: PE

vials 2mL

Capacidades de armazenamento do **vial de 2mL**



vials 2mL



Vial Ambar 2,0mL 9mm - 12x32
Emb 100 pçs

- Kit Vial 2mL, Ambar Glass + Tampa
- Compatível com: Agilent - Merck Hitachi - Shimadzu - Varian - Waters
- 100% garantidos
- Tampa: Azul , com e sem ranhura
- Septo: Branco, Azul e Vermelho com ou sem pré-corte
- Insert: Glass e Polipropileno



Vial Clear 2,0mL 9mm- 12x32
Emb 100 pçs

- Kit Vial 2mL, Clear Glass + Tampa
- Compatível com: Agilent - Merck Hitachi - Shimadzu - Varian - Waters
- 100% garantidos
- Tampa: Azul , com e sem ranhura
- Septo: Branco, Azul e Vermelho com ou sem pré-corte
- Insert: Glass e Polipropileno



Vial Ambar 2,0mL graduado 9mm - 12x32
Emb 100 pçs

- Kit Vial 2mL, Ambar Glass graduado + Tampa
- Compatível com: Agilent - Merck Hitachi - Shimadzu - Varian - Waters
- 100% garantidos
- Tampa: Azul , com e sem ranhura
- Septo: Branco, Azul e Vermelho com ou sem pré-corte
- Insert: Glass e Polipropileno



Vial Clear 2,0mL graduado 9mm - 12x32
Emb 100 pçs

- Kit Vial 2mL, Clear Glass graduado + Tampa
- Compatível com: Agilent - Merck Hitachi - Shimadzu - Varian - Waters
- 100% garantidos
- Tampa: Azul , com e sem ranhura
- Septo: Branco, Azul e Vermelho com ou sem pré-corte
- Insert: Glass e Polipropileno

vials 2mL



Vial Ambar 2mL 8mm - 12x32
Emb 100 pçs

- Kit Vial 2mL, Ambar Glass + Tampa
- Compatível com: Agilent - Merck Hitachi - Shimadzu - Varian - Waters
- 100% garantidos
- Tampa: Preta
- Septo: Branco, Azul e Vermelho com ou sem pré-corte
- Insert: Glass e Polipropileno



Vial Clear 2mL 8mm - 12x32
Emb 100 pçs

- Kit Vial 2mL, Clear Glass + Tampa
- Compatível com: Agilent - Merck Hitachi - Shimadzu - Varian - Waters
- 100% garantidos
- Tampa: Preta
- Septo: Branco, Azul e Vermelho com ou sem pré-corte
- Insert: Glass e Polipropileno



Vial Ambar 2mL graduado 8mm - 12x32
Emb 100 pçs

- Kit Vial 2mL, Ambar Glass graduado + Tampa
- Compatível com: Agilent - Merck Hitachi - Shimadzu - Varian - Waters
- Tampa: Preta
- Septo: Branco, Azul e Vermelho com ou sem pré-corte
- Insert: Glass e Polipropileno



Vial Clear 2mL graduado 8mm - 12x32
Emb 100 pçs

- Kit Vial 2mL, Clear Glass graduado + Tampa
- Compatível com: Agilent - Merck Hitachi - Shimadzu - Varian - Waters
- 100% garantidos
- Tampa: Preta
- Septo: Branco, Azul e Vermelho com ou sem pré-corte
- Insert: Glass e Polipropileno

vials 2mL



**Vial Ambar 2mL Crimp 11mm - 12x32
Emb 100 pçs**

- Kit Vial 2mL, Ambar Glass + Tampa Crimp
- Compatível com: Agilent - Merck Hitachi - Shimadzu - Varian - Waters
- 100% garantidos
- Tampa: Alumínio
- Septo: Branco, Azul e Vermelho com ou sem pré-corte



**Vial Clear 2mL Crimp 11mm - 12x32
Emb 100 pçs**

- Kit Vial 2mL, Clear Glass + Tampa Crimp
- Compatível com: Agilent - Merck Hitachi - Shimadzu - Varian - Waters
- 100% garantidos
- Tampa: Alumínio
- Septo: Branco, Azul e Vermelho com ou sem pré-corte



**Vial Ambar 2mL Crimp graduado 11mm - 12x32
Emb 100 pçs**

- Kit Vial 2mL, Ambar Glass graduado + Tampa Crimp
- Compatível com: Agilent - Merck Hitachi - Shimadzu - Varian - Waters
- 100% garantidos
- Tampa: Alumínio
- Septo: Branco, Azul e Vermelho com ou sem pré-corte



**Vial Clear 2mL Crimp graduado 11mm - 12x32
Emb 100 pçs**

- Kit Vial 2mL, Clear Glass graduado + Tampa Crimp
- Compatível com: Agilent - Merck Hitachi - Shimadzu - Varian - Waters
- 100% garantidos
- Tampa: Alumínio
- Septo: Branco, Azul e Vermelho com ou sem pré-corte

vials 2mL



Vial 2mL Clear Snap Clear 9mm - 12x32
Emb 100 pçs

- Kit Vial 2mL, Clear Glass + Tampa Snap
- Compatível com: Agilent - Merck Hitachi - Shimadzu - Varian - Waters
- 100% garantidos
- Tampa: Polipropileno azul
- Septo: Branco e Vermelho com ou sem pré-corte



Vial 2mL Clear Shell - 12x32
Emb 100 pçs

- Kit Vial 2mL, Clear Glass + Tampa Shell
- Compatível com: Agilent - Merck Hitachi - Shimadzu - Varian - Watersrs
- 100% garantidos
- Tampa: PE



Vial 2mL Snap Clear PP 9mm - 12x32
Emb 100 pçs

- Kit Vial 2mL, polipropileno + Tampa
- Compatível com: Agilent - Merck Hitachi - Shimadzu - Varian - Waters
- 100% garantidos
- Tampa: polipropileno azul
- Septo: Branco e Vermelho com ou sem pré-corte



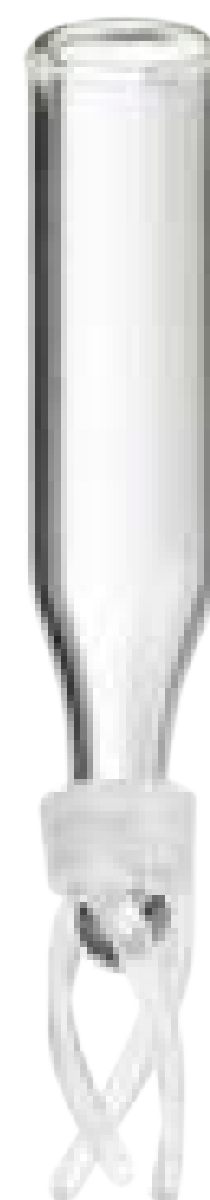
Vial 2mL Ambar Shell - 12x32
Emb 100 pçs

- Kit Vial 2mL, Ambar Glass + Tampa Shell
- Compatível com: Agilent - Merck Hitachi - Shimadzu - Varian - Waters
- 100% garantidos
- Tampa: PE



inserts

Para atender as necessidades dos clientes em caso de pouco volume de amostra e aplicações específicas, a FlowSupply® disponibiliza uma grande variedade de inserts com diferentes designs e projetos que atendem aos mais variados modelos de vials do mercado.



Insert com spring
Emb 100 pçs



Insert fundo chato
Emb 100 pçs



Insert em Polipropileno
Emb 100 pçs

vials 4mL



Vial Ambar 4mL, 13mm - 15x45
Emb 100 pçs

- Kit Vial , Ambar Glass + Tampa
- Compatível com: Waters
- 100% garantidos
- Tampa: Preta
- Septo: Branco e Vermelho com ou sem pré-corte



Vial Ambar 4mL, Shell - 15x45
Emb 100 pçs

- Kit Vial , Ambar Glass + Tampa Shell
- Compatível com: Waters
- 100% garantidos
- Tampa: PE



Vial Clear 4mL, Rosca 13mm - 15x45
Emb 100 pçs

- Kit Vial , Clear Glass + Tampa
- Compatível com: Waters
- 100% garantidos
- Tampa: Preta
- Septo: Branco e Vermelho com ou sem pré-corte



Vial Clear 4mL, Shell - 15x45
Emb 100 pçs

- Kit Vial , Clear Glass + Tampa Shell
- Compatível com: Waters
- 100% garantidos
- Tampa: PE

headspace



Vial Clear 6mL - 22,5x350mm - Flat Bottom
Emb 100 pçs

- Kit Vial , Clear Glass + Tampa Climp
- Compatível com: Sistema Karl Fischer - Headspace
- 100% garantidos
- Tampa: Alumínio e Bi-metálica
- Septo: Branco ou Natural



Vial Clear 10mL - 22,5x46mm - Flat Bottom
Emb 100 pçs

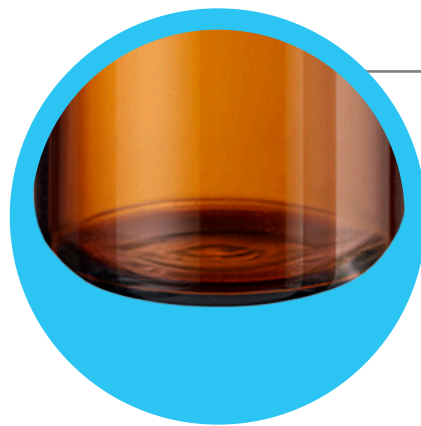
- Kit Vial , Clear Glass + Tampa Climp
- Compatível com: Sistema Karl Fischer - Headspace
- 100% garantidos
- Tampa: Alumínio e Bi-metálica
- Septo: Branco ou Natural

vials 20mL



**Vial Ambar 20mL - 22,5x75,5mm - Flat Bottom
Emb 100 pçs**

- Kit Vial , Ambar Glass + Tampa Climp
- Compatível com: Sistemas Headspace
- 100% garantidos
- Tampa: Alumínio e Bi-metálica
- Septo: Branco ou Natural



**Vial Ambar 20mL -22,5x75,5mm - R. Bottom
Emb 100 pçs**

- Kit Vial , Ambar Glass + Tampa Climp
- Compatível com: Sistemas Headspace
- 100% garantidos
- Tampa: Alumínio e Bi-metálica



**Vial Clear 20mL - 22,5x75,5mm - Flat Bottom
Emb 100 pçs**

- Kit Vial , Clear Glass + Tampa Climp
- Compatível com: Sistemas Headspace
- 100% garantidos
- Tampa: Alumínio e Bi-metálica
- Septo: Branco ou Natural



**Vial Clear 20mL - 22,5x75,5mm - R. Bottom
Emb 100 pçs**

- Kit Vial , Clear Glass + Tampa Climp
- Compatível com: Sistemas Headspace
- 100% garantidos
- Tampa: Alumínio e Bi-metálica

vials 20mL



**Vial Clean 20mL - 22,5x75,5mm - R. Bottom
Emb 100 pçs**

- Kit Vial , Clear Glass + Tampa Rosqueavel
- Compatível com: Sistemas Headspace
- 100% garantidos
- Tampa: Magnética
- Septo: PTFE Azul e Silicone Branco



**Vial Ambar 20mL - 22,5x75,5mm - R. Bottom
Emb 100 pçs**

- Kit Vial , Ambar Glass + Tampa Rosqueavel
- Compatível com: Sistemas Headspace
- 100% garantidos
- Tampa: Magnética
- Septo: Septo: PTFE Azul e Silicone Branco

vials 40mL



Vial Ambar e Clear 40mL - 95x27,5mm
Emb 100 pçs

- Kit Vial , Ambar e Clear Glass + Tampa Rosqueável
- Compatível com: Sistemas TOC
- 100% garantidos
- Tampa: Branca e Preta
- Septo: Natural, PTFE / Silicone

vials 60mL



Vial Ambar e Clear 60mL - 140x27,5mm
Emb 100 pçs

- Kit Vial , Ambar e Clear Glass + Tampa Rosqueavel
- Compatível com: Sistemas TOC
- 100% garantidos
- Tampa: Branca e Preta
- Septo: Natural, PTFE / Silicone

septos

Os Septos comercializados pela FlowSupply são produzidos com materiais de alta pureza (silicone, PTFE). Atendendo as especificações exatas de cada modelo de vial / tampa.



septos

para tampas
metálicas
headspace
18mm



Septo PTFE Azul / Silicone Branco
Emb 100 pçs



Septo PTFE / Silicone Natural
20x3mm ou 20x2,5mm
sem pré-corte - Emb 100 pçs



Septo PTFE Vermelho / Silicone Branco
9mm - com corte
Emb 100 pçs



Septo Butyl Preto e PTFE / Cinza
20x3mm sem pré-corte
Emb 100 pçs

filtros

FlowSupply Filters® são filtros tipo seringa de excelente qualidade, oferecidos ao mercado em embalagens diversas e preços bastante competitivos.

Oferecemos filtros com membranas clássicas incluindo Nylon, PTFE, PES, MCE, PVDF, CA, PP e GF em diversas capacidades de filtração e diâmetros incluindo 13mm, 17mm, 25mm e 30mm, todos em corpo de polipropileno.

Apesar dos preços bastante competitivos, a qualidade dos produtos FlowSupply Filters®, é sempre perseguida de maneira incansável em todas as etapas do processo de fabricação. As membranas, fornecidas pelos líderes de mercados, seguem os certificados de qualidade ISO 9000, fabricadas em salas limpas utilizando as tecnologias mais modernas disponíveis no mercado para assegurar ao cliente final consistência e reprodutibilidade lote a lote em seus processos e utilização final.



filtros

Filtro Seringa - 30x0,45mm
Nylon Hidrofilico
Emb 100 pçs



Filtro Seringa - 33x0,45mm
PVDF - Hidrofilico
Emb 100 pçs



Filtro Seringa - 30x0,45mm
PTFE Hidrofilico/ Hidrofóbico
Emb 100 pçs



Filtro Seringa - 17mm
PVDF Hidrofilico/ Hidrofóbico
Emb 100 pçs



Filtro Seringa - 25x0,20mm
PVDF - Hidrofilico/ Hidrofóbico
Emb 100 pçs



Filtro Seringa - 13mm
PVDF Hidrofilico/ Hidrofóbico
Emb 100 pçs

Aplicações

- Preparo de amostras de HPLC;
- Aplicações diversas e rotineiras em controle de qualidade;
- Uniformidade de conteúdo;
- Remoção de precipitados de proteínas;
- Testes de dissolução;
- Analise de Alimentos;
- Análise de Biocombustíveis;
- Análises Ambientais.

MCE

- 1.Filtração de particulados em fase gasosa e filtração de bactéria;
- 2.Filtração de particulados de óleo e filtração de bactéria;
- 3.Filtração de álcool;
- 4.Filtração de particulados em solventes de maneira geral;

CA

- 1.Proteínas em soluções aquosas;
- 2.Filtração de água potável ;

NYLON

- 1.Filtração Química;
- 2.Filtração de Bebidas;

PES

- 1.Filtração de proteínas em solução estéril;
- 2.Filtração de meios de culturas / cultura de tecidos;
- 3.Filtração de Aditivos para cultura de tecidos;

PVDF

- 1.Filtração de gás;
- 2.Filtração de Vapor;
- 3.Filtração em Alta temperatura;
- 4.Filtração de alimentos;
- 5.Filtração aplicada a área médica;

PTFE

- 1.Filtração de Solvente orgânico com causticidade alta;
- 2.Filtração de solvente com alta concentração de ácido;
- 3.Filtração de solventes com alta concentração de base.



Vials com rosca 8mm, 12x32mm (Emb 100 pçs)

part number	características
08-2200	Vial, Clear - 2,0mL
08-2300	Vial, Ambar graduado - 2,0mL
08-2400	Vial, Clear graduado - 2,0mL
08-2500	Vial, Ambar - 2,0ml



Tampas com rosca 8mm (Emb 100 pçs)

part number	características
08-0000	Tampa preta em PP sem septo
08-0030	Tampa preta em PP com septo - PTFE vermelho e silicone branco
08-0050	Tampa preta em PP com septo pré-cortado - PTFE vermelho e silicone branco
08-0060	Tampa preta PP com septo pré-cortado em X - PTFE vermelho e silicone branco

Septo para tampas rosca 8mm (Emb 100 pçs)



part number	características
8x1,z5WR	Septo - PTFE vermelho e silicone branco
8x1,5 WRC	Septo com pré-corte - PTFE vermelho e silicone branco



Vials rosca 9mm, 12x32mm em PP (Emb 100 pçs)

part number	características
09-2010	Vial 9mm, 0,1mL
09-2050	Vial 9mm, 0,5mL
09-2100	Vial 9mm, 1,5mL

Vials rosca 9mm, 12x32mm (Emb 100 pçs)



part number	características
09-2200	Vial, Clear - 2,0mL
09-2300	Vial, Ambar graduado - 2,0mL
09-2400	Vial, Clear graduado - 2,0mL
09-2500	Vial, Amber - 2,0mL



Vials com rosca 9mm GC-LC/MS, 12x32mm (Emb 100 pçs)

part number	características
09-2205	Vial, Clear - 2,0mL
09-2305	Vial, Ambar graduado - 2,0mL
09-2405	Vial, Clear graduado - 2,0mL
09-2505	Vial, Ambar - 2,0mL



Tampas com rosca 9mm (Emb 100 pçs)

part number	características
09-0000	Tampa PP azul ranhurada sem septo
09-0001	Tampa PP preta lisa - sem septo
09-0002	Tampa PP azul lisa - sem septo
09-0003	Tampa PP preta ranhurada - sem septo
09-0020	Tampa em PP azul ranhurada com septo em PTFE natural e silicone branco sem colar
09-0030	Tampa em PP azul ranhurada com septo em PTFE vermelho e silicone branco sem colar
09-0040	Tampa em PP azul ranhurada com septo em PTFE natural e silicone branco sem colar e pré cortado
09-0050	Tampa em PP azul ranhurada com septo em PTFE vermelho e silicone branco sem colar e pré-cortado
09-0070	Tampa em PP azul ranhurada com septo em PTFE vermelho e silicone branco colado
09-0090	Tampa em PP azul ranhurada com septo em PTFE vermelho e silicone branco colado pré-cortado



Septo para tampas rosca 9mm (Emb 100 pçs)

part number	características
9x1WNT	Septo - PTFE natural e silicone branco
9x1WNTC	Septo com pré-corte - PTFE natural e silicone branco
9x1WR	Septo - PTFE vermelho e silicone branco
9x1WRC	Septo com pré-corte - PTFE vermelho e silicone branco



Vials de Crimpar 11mm, 12x32mm (Emb 100 pçs)

part number	características
11-2200	Vial, Clear - 2,0mL
11-2300	Vial, Ambar graduado - 2,0mL
11-2400	Vial, Clear graduado - 2,0mL
11-2500	Vial, Amber - 2,0mL



Tampas de Crimpar 11mm (Emb 100 pçs)

part number	características
11-0000	Tampa em alumínio sem septo
11-0040	Tampa em alumínio com septo PTFE vermelho e silicone branco



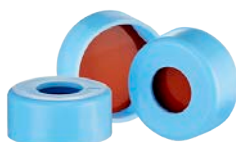
Alicates para Tampa de Alumínio Crimp 11mm

part number	características
Crimp-11 decrimp-11	Alicate de crimp Alicate de remover tampa (decapper)



Vials Snap 11mm, 12x32mm (Emb 100 pçs)

part number	características
11-7200	Vial, Clear - 2,0mL
11-7300	Vial, Ambar graduado - 2,0mL
11-7400	Vial, Clear graduado - 2,0mL
11-7500	Vial, Ambar - 2,0mL



Tampas Snap 11mm (Emb 100 pçs)

part number	características
11-0070	Tampa em PP azul com septo PTFE vermelho e silicone branco
11-0090	Tampa em PP azul com septo PTFE vermelho e silicone branco com pré-corte



Tampas com rosca 10mm (Emb 100 pçs)

part number	características
10-0030	Tampa em PP Preto com septo PTFE vermelho e silicone branco
10-0050	Tampa em PP Preto com septo PTFE vermelho e silicone branco com pré-corte



Vials com rosca 13, 15x45mm (Emb 100 pçs)

part number	características
13-2200	Vial, Clear - 4,0mL
13-2500	Vial, Ambar - 4,0mL



Tampas com rosca 13mm (Emb 100 pçs)

part number	características
13-0000	Tampa preta em PP sem septo
13-0050	Tampa preta em PP com septo - PTFE vermelho e silicone branco
13-0070	Tampa preta em PP com septo pré-cortado - PTFE vermelho e silicone branco

Septo para tampas rosca 13mm (Emb 100 pçs)

part number	características
13x1,5WR	Septo - PTFE vermelho e silicone branco
13x1,5WRC	Septo com pré-corte - PTFE vermelho e silicone branco

Vials Shell , 8x40mm (Emb 100 pçs)

part number	características
08-7200	Vial Clear com plug em PE - 1,0mL
08-7500	Vial Ambar com plug em PE - 1,0mL

Plug para Vials Shell 8x40mm (Emb 100 pçs)

part number	características
08-0010	Plug (Tampa) em PE natural para vial shell 1,0 mL

Vials Shell , 12x32mm (Emb 100 pçs)

part number	características
12-7200	Vial Clear - 2,0mL
12-7500	Vial Ambar - 2,0mL

Plug para Vials Shell 12x32mm (Emb 100 pçs)

part number	características
12-0010	Plug (Tampa) em PE natural para vial shell 2,0mL

Vials Shell , 15x45mm (Emb 100 pçs)

part number	características
15-7200	Vial Clear - 4,0mL
15-7500	Vial Ambar - 4,0mL



Plug para Vials Shell 15mm (Emb 100 pçs)

part number	características
15-0030	Plug (Tampa) em PE natural para vial shell 4,0mL



Vials HeadSpace rosca 18mm, 20,0mL, 22.5x76mm (Emb 100 pçs)

part number	características
18-2200	Vial Clear



Vials HeadSpace rosca 18mm, 20,0mL, 22.5x76mm c/ tampa (Emb 100 pçs)

part number	características
18-7200	Vial Clear com tampa e Septo em PTFE azul e silicone branco - montado
18-7500	Vial Ambar com tampa e Septo em PTFE azul e silicone branco - montado

Tampa metálica vial Headspace 20/10mL - Rosca 18mm

part number	características
18-0000	Tampa metálica sem septo
18-0040	Tampa metálica e septo em PTFE azul e silicone branco - montado

Septo para Tampa metálica para vial Headspace 20/10mL - Rosca 18mm

part number	características
18-0001	Septo em PTFE azul e silicone branco



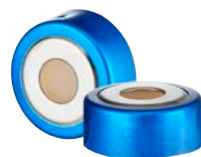
Vials HeadSpace crimp 20mm, 20,0mL, 22.5x76mm (Emb 100 pçs)

part number	características
20-2200	Vial clear, fundo chato e boca plana
20-2260	Vial clear, fundo arredondado e boca modificada
20-2500	Vial Ambar, fundo chato e boca plana



Vials HeadSpace crimp 20mm, 10,0mL, 22.5x45mm (Emb 100 pçs)

part number	características
20-7210	Vial clear, fundo chato e boca plana
20-7260	Vial clear, fundo arredondado e boca modificada
20-7500	Vial ambar, fundo chato e boca plana



Tampa Bi-metálica para Vials HeadSpace 20/10mL - Crimp (Emb 100 pçs)

part number	características
20-BCC	Tampa azul/natural sem septo
20-0025	Tampa azul/natural com septo 2.5mm PTFE/Silicone natural



Tampa em alumínio para Vials HeadSpace 20/10mL - Crimp (Emb 100 pçs)

part number	características
20-ACC	Tampa em alumínio sem septo
20-0055	Tampa em alumínio com septo 2.5mm PTFE/silicone natural
20-0060	Tampa em alumínio com septo 3.0mm PTFE/silicone natural

Septo para Tampa de Vials HeadSpace 20/10mL - Crimp (Emb 100 pçs)

part number	características
20x2,5N	Septo 20x2,5 mm - PTFE/silicone natural
20x3 N	Septo 20x3.0 mm - PTFE/silicone natural
20x3W	Septo Branco GC/MS & LC/MS de fácil perfuração 20x3mm - PTFE natural e Silicone branco
20x3BP	Septo butyl preto e PTFE cinza 20x3mm
20x3Bu	Septo butyl cinza 20mm



família Headspace 18mm

família Headspace 20mm



Alicates para Tampa de Aluminio Crimp 20mm	
part number	características
Crimp-20	Alicate de crimp
Decrimp-20	Alicate de remover tampa (Decapper)



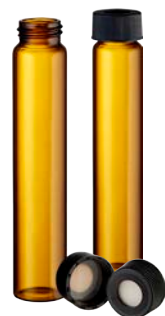
Vial rosca 40 mL, 28x95mm TOC rosca 24-414 (Emb 100 pçs)	
part number	características
24-2200	Vial clear
24-2500	Vial ambar



Vial rosca 40 mL, 28x95mm TOC rosca 24-414 (Emb 100 pçs)	
part number	características
24-2200 TS	Vial clear montado com tampa preta e septo natural



Tampas para Vials 40 e 60 mL TOC rosca 24-414 (Emb 100 pçs)	
part number	características
24-414B	Tampa preta tipo alta
24-414W	Tampa branca tipo alta
24-0030	Tampa preta tipo alta com septo PTFE/ Silicone Natural



Vial rosca 60 mL, 28x140mm TOC rosca 24-400 montado (Emb 100 pçs)	
part number	características
24-7200 TS	Vial clear montado com tampa preta e septo natural
24-7500 TS	Vial ambar montado com tampa preta e septo natural



Insert em PP com flange (Emb 100 pçs)	
part number	características
In-250PP	Insert 5x31mm - volume 250 uL



Insert Clear com spring em PE (Emb 100 pçs)	
part number	características
insert 5x29	Insert em Vidro para frasco 2mL DN 8 - 5mm x 29mm - fundo conico
insert 6x29	Insert em Vidro para frasco 2mL DN de 9,10 e 11 - 6mm x 29mm - fundo conico



Insert Clear com Fundo chato (Emb 100 pçs)	
part number	características
insert 5x31	Insert em Vidro para frasco 2mL DN 8 - 5mm x 31mm
insert 6x31	Insert em Vidro para frasco 2mL DN de 9,10 e 11 - 6mm x 31mm



Insert Clear com Fundo Cônico (Emb 100 pçs)	
part number	características
insert 5x31 cônico	Insert em Vidro para frasco 2mL DN 8 - 5mm x 31mm
insert 6x31 cônico	Insert em Vidro para frasco 2mL DN de 9,10 e 11 - 6mm x 29mm



Insert Clear com Fundo Chato (Emb 200 pçs)	
part number	características
insert 5x42	Insert em vidro transparente 5x42mm (NIR ABB) Fundo Chato 350uL 5x42mm



	part number	características
	13-022PTFE	Filtro 13mm x 0,22 PTFE
	13-045PTFE	Filtro 13mm x 0,45 PTFE
	13-022PVDF	Filtro 13mm x 0,22 PVDF
	13-045PVDF	Filtro 13mm x 0,45 PVDF

Filtro Tipo Seringa Hidrofobico 17mm (Emb 100 pçs)

	part number	características
	17-022PTFE	Filtro 17mm x 0,22 PTFE
	17-045PTFE	Filtro 17mm x 0,45 PTFE
	17-022PVDF	Filtro 17mm x 0,22 PVDF
	17-045PVDF	Filtro 17mm x 0,45 PVDF

Filtro Tipo Seringa Hidrofobico 25mm (Emb 100 pçs)

	part number	características
	25-022PTFE	Filtro 25mm x 0,22 PTFE
	25-045PTFE	Filtro de 25mm x 0,45 PTFE
	25-022PVDF	Filtro 25mm x 0,22 PVDF
	25-045PVDF	Filtro de 25mm x 0,45 PVDF

Filtro Tipo Seringa Hidrofobico 30mm (Emb 100 pçs)

	part number	características
	30-022PTFE	Filtro 30mm x 0,22 PTFE
	30-045PTFE	Filtro Seringa 30mm x 0,45 PTFE
	30-022PVDF	Filtro Seringa 30mm x 0,22 PVDF
	30-045PVDF	Filtro Seringa 30mm x 0,45 PVDF

Bandeja em PP preto para 50 frascos de 2,0mL - (Vial Tray)

	part number	características
	Bandeja 2ml 50	Bandeja em PP

	part number	características
	13-022PTFE FI	Filtro 13mm x 0,22 PTFE
	13-045PTFE FI	Filtro 13mm x 0,45 PTFE
	13-022PVDF FI	Filtro 13mm x 0,22 PVDF
	13-045PVDF FI	Filtro 13mm x 0,45 PVDF
	13-022NYLON	Filtro 13mm x 0,22 NYLON
	13-045NYLON	Filtro 13mm x 0,45 NYLON

Filtro Tipo Seringa Hidrofilico 17mm (Emb 100 pçs)

	part number	características
	17-022PTFE FI	Filtro 17mm x 0,22 PTFE
	17-045PTFE FI	Filtro 17mm x 0,45 PTFE
	17-022NYLON	Filtro 17mm x 0,22 NYLON
	17-045NYLON	Filtro 17mm x 0,45 NYLON

Filtro Tipo Seringa Hidrofilico 25mm (Emb 100 pçs)

	part number	características
	25-022PVDF FI	Filtro 25mm x 0,22 PVDF
	25-045PVDF FI	Filtro 25mm x 0,45 PVDF
	25-022RC FI	Filtro Celulose Regen.Ø25 x 0,22µm
	25-045RC FI	Filtro Celulose Regen.Ø25 x 0,45µm
	25-022NYLON	Filtro 25mm x 0,22 NYLON
	25-045NYLON	Filtro 25mm x 0,45 NYLON

Filtro Tipo Seringa Hidrofilico 30mm (Emb 100 pçs)

	part number	características
	30-022NYLON	Filtro 30mm x 0,22 NYLON
	30-045NYLON	Filtro 30mm x 0,45 NYLON

Filtro Tipo Seringa Hidrofilico 33mm (Emb 100 pçs)

	part number	características
	33-022PVDF FI	Filtro 33mm x 0,22 PVDF
	33-045PVDF FI	Filtro 33mm x 0,45 PVDF

Nossa experiência acumula em conjunto muitos anos em laboratórios de pesquisa, controle de qualidade, produção, logística e serviço ao cliente.

Sendo parte da cadeia produtiva de muitos clientes em diversos setores como: Indústria petroquímica, meio ambiente, análise forense, fragrâncias, corantes e pigmentos, setor farmacêutico, química fina, governo e universidades entre outros, a FlowSupply sempre em contato com seus clientes procura entender o mercado em suas necessidades reais.

Todos os anos, investimos tempo e recursos em novos equipamentos, treinamento de nossos colaboradores, buscamos parceiros corporativos para assegurar e manter nossa postura inovadora.

Nosso maior patrimônio vem das pessoas. Parceiros e colaboradores dedicados (alguns fotografados aqui ao lado) e nossos clientes. Relações pessoais criadas e solidificadas através dos anos de dedicação ao mercado nos fazem sentir orgulho e nos motivam a continuar colaborando sempre.

Nossa experiência passada nos motiva a sempre buscar oportunidades para melhorarmos a nós mesmos, nossos produtos, nossos processos.

Muito obrigado,

Diretoria - FlowSupply



Eliana Pavini
Manufatura e Qualidade



Auxiliadora Reis
Vendas



Franceli De Lara
Vendas



Rogério Almeida
Diretoria Técnica



Paulo Peres
Diretoria de Manufatura
e Vendas



Renato G. Peres
Diretoria de Vendas
e Suporte ao Cliente



www.flowsupply.com.br

+ 55 11 4702 0402

Avenida Professor José Barreto, 1739, 2º andar, sala
23, Bairro Portão, Cotia - SP - 06703-000