

# Let's work together

Soluções completas  
para sua pré-análise



**SARSTEDT**

# Fluxo de trabalho pré-analítico da SARSTEDT



O fluxo de trabalho pré e pós-analítico inclui os processos antes e depois da análise laboratorial propriamente dita: coleta da amostra, transporte da amostra, aceitação e distribuição da amostra no laboratório e armazenamento das amostras após a análise. Todas as etapas do processo deste fluxo de trabalho são importantes para um resultado ideal da análise.

A SARSTEDT oferece a você produtos e sistemas holísticos e coordenados que são combinados na linha de produtos Preanalytic Workflow. Use as sinergias de nossos sistemas.

Let's work together.



**Soluções completas para sua pré-análise**  
Utilize a sinergia de sistemas coordenados.



## Desenvolvemos ainda mais sua pré-análise

Isto é ainda mais importante, pois os erros pré-analíticos representam a maior proporção dos erros de laboratório, totalizando cerca de dois terços. A principal consequência desses erros no campo da pré-análise é a redução da eficiência da medicina laboratorial.

Um melhor controle de fatores de influência e fatores de interrupção, bem como uma maior padronização de processos pré-analíticos podem eliminar permanentemente defeitos e problemas ao longo do processo. Isso leva a resultados laboratoriais válidos e confiáveis.

Como fornecedor global líder no campo de soluções e sistemas pré-analíticos, a SARSTEDT trouxe uma contribuição decisiva para tornar a pré-análise mais segura e eficiente. Com nossos clientes, nos últimos anos desenvolvemos ainda mais o fluxo de trabalho pré-analítico com inovações direcionadas.

- ✓ Soluções para manuseio, automação e digitalização de amostras
- ✓ Consultoria e treinamento para processos individuais
- ✓ Décadas de experiência e conhecimento

## Permita-nos lhe oferecer uma consultoria

Além de produtos de alta qualidade e soluções de sistemas coordenados, nos concentramos em consultorias individuais e treinamento para nossos clientes.

Para isso desenvolvemos o SARSTEDT Preanalytical Consultancy Program (SPCP) - um conceito holístico que busca a identificação qualitativa e quantitativa de fontes de erro pré-analíticas e a aplicação de um plano de ação subsequente para uma otimização sustentável.



# Soluções completas

Nas melhores mãos,  
da amostragem ao  
arquivamento

## Excelente qualidade de amostras

A amostragem ideal está no início do fluxo de trabalho pré-analítico. Se tudo for feito corretamente nesta etapa, está lançada a base para uma análise e avaliação confiáveis em laboratório. Além da aplicação correta, os produtos certos são decisivos para que isso ocorra:

- Nossos **torquetes descartáveis** já oferecem a solução certa para seus padrões de higiene durante o armazenamento.
- Além do **S-Monovette®** para amostragem de sangue venoso e o **Microvette®** para amostragem de sangue capilar, temos **recipientes de amostra adicionais para amostragem de saliva, urina, fezes e líquor**.
- Para o descarte seguro de agulhas, nossas **caixas de descarte Multi-Safe** estão disponíveis em diferentes designs.
- Imediatamente após a coleta, centrifugue o material de amostra sensível com nossa **SC2700 centrifuga de mesa** em até 2.700 x g
- Tome o futuro no presente digitalizando seus pré-analíticos com o **S4DX System** e otimize seus processos com **tubos de amostras com código de barras**.



## Transporte direto

As amostras são transportadas diretamente após a amostragem. Fatores como embalagens compatíveis e roteamento expresso são críticos. Uma amostra livre de danos e transportada com rapidez e segurança ao laboratório é fundamental para uma análise impecável dos parâmetros solicitados.

A SARSTEDT oferece os produtos certos para transporte da clínica local até o laboratório, bem como para rotas de transporte interno:

- O sistema de transporte de última geração **Tempus600®** envia amostras diretamente para o laboratório, imediatamente após terem sido colhidas.
- Com nossas **caixas de remessa**, o transporte postal de amostras de diagnóstico ocorre de acordo com as diretrizes da ADR/ICATA.
- Nossas **caixas de transporte** em vários formatos e configurações são adequadas para o transporte de amostras por correio de acordo com a ADR/UN3373.
- Supere o desafio de transporte rápido de amostras, temperatura e vibração com o **S4DX Courier System**.



Fique no fluxo com SARSTEDT. Confie na competência e experiência de um fornecedor global.

## Armazenamento seguro

Armazenamento da amostra ocorre no final do fluxo de trabalho do laboratório. Os sistemas de armazenamento, que oferecem um manejo seguro de amostras e uso eficiente de espaço de armazenamento disponível, desempenham um papel importante para isso.

Use soluções e sistemas da SARSTEDT para fazer projeto de e eficiente o seu fluxo de trabalho:

- Use nosso **BulkSorter BL1200** para fazer o registro automático de entrada de amostra e da distribuição relacionada ao pedido dos tubos de amostra.
- O **AL-Flex Aliquoter** rotula cada tubo secundário com uma cópia do código de barras primário e pipeta o volume necessário para ele.
- O **High Speed Sorter HSS** pode ser montado modularmente de acordo com suas necessidades. Desta forma, o sistema HSS é adaptado com precisão aos requisitos do seu ambiente laboratorial.
- Nossas **diversas tampas, com tampas de rosca ou rolhas** são adequadas para vedação manual e automática de diferentes tipos de amostras.
- Com os **suportes de bloco** SARSTEDT, os diversos tamanhos e cores permitem que você armazene amostras com segurança e economia de espaço.

Informações adicionais na internet



**SARSTEDT Ltda.**

Rodovia Marechal Rondon, km 126 A vecuia  
CEP 18546-412 Porto Feliz – SP

Tel: +55 11 4152 2233

Fax: +49 2293 305 3450

**Atendimento ao cliente na Alemanha**

Tel: +55 11 4152 2233

[info.br@sarstedt.com](mailto:info.br@sarstedt.com)

[www.sarstedt.com](http://www.sarstedt.com)



Mais informações,  
vídeos e consultoria:  
[workflow.sarstedt.com](http://workflow.sarstedt.com)

Se houver qualquer dúvida:  
Teremos prazer em ajudar!

Visite o nosso site: [www.sarstedt.com](http://www.sarstedt.com)