

Guia Rápido

Boas Práticas Laboratoriais

Roche

Cuidados no ambiente de trabalho

Realize a higienização do ambiente de trabalho diariamente. Isso contribui para evitar acúmulo de poeira e contaminantes que possam interferir nos seus resultados. Utilize hipoclorito 0,5% em situações de contaminação por amostra, mas **CUIDADO**, o contato direto entre hipoclorito e reagentes de seu equipamento, como Isotiocianato de Guanidina, pode gerar reações químicas prejudiciais à saúde.



Higienize bancadas e instrumentos utilizados em suas rotinas. Priorize higienizá-los primeiramente com água e em seguida álcool 70%. Realize higienização de bancadas e se possível, segregare espaços para manuseio de amostras, reagentes e consumíveis. Quando não for possível, higienize as bancadas após a utilização de itens considerados contaminados, evitando assim, qualquer contaminação ambiental.

Organize os consumíveis recebidos sempre de acordo com a temperatura preconizada na caixa. Preferencialmente, mantê-los em local diferente do ambiente de processamento de amostras. Contudo, quando não for possível, evite mantê-los próximo ao equipamento ou de áreas consideradas contaminadas. Evite ainda o acúmulo de poeira em caixas ou mantê-las abertas, expondo os consumíveis diretamente ao ambiente.



Em laboratórios de diagnóstico, interferentes ambientais são prejudiciais à qualidade do resultado. Deste modo, evite operar equipamentos com janelas e portas abertas. Caso seja necessário abrir porta ou janela, evite abrir as que são direcionadas diretamente às ruas, construções ou fontes intensas de corrente de ar, que pode carregar contaminantes e poeira à máquina. Lembre-se, poeira é um potencial inibidor de reações de PCR.

Cuidados no processamento de amostras

Realize a correta manutenção do equipamento, segundo a periodicidade estipulada pelo fabricante e seguindo suas orientações. Do mesmo modo, **APENAS** utilize hipoclorito 0,5% em situações de contaminação por amostras biológicas. Caso não haja contaminação, siga normalmente com a higienização com água e em seguida etanol 70%.



Utilize equipamentos de proteção individual como avental, luvas, óculos e toucas em todo processo, e troque-os por itens novos sempre que pertinente.

A utilização de luvas é obrigatória em todas as etapas de processamento. É importante que utilize luvas sem talco para processamento, afinal, o talco de luvas pode inibir resultados de PCR. É **FUNDAMENTAL** que as luvas sejam trocadas sempre que manuseados itens contaminados como amostras e até mesmo controles.



Durante a manipulação de controles, é **OBRIGATÓRIO** que o manuseio seja feito na ordem: controle negativo, seguido do controle positivo baixo e por fim, controle positivo alto (quando aplicável). É importante que a ordem seja respeitada para evitarmos contaminação entre os controles e assim termos intercorrentes de resultado.

Para dúvidas, utilize os canais para abertura de chamados



Site: <https://navifyportal.roche.com/br/pt-br/apps>

e-mail: suporte.molecular@roche.com



0800 371 9891