## Recomendações para chefes de laboratório

Você é responsável por um laboratório? Se sim, você também é responsável pela segurança e bem-estar de todas as pessoas que trabalham lá, bem como pelo meio ambiente.

* Suas responsabilidades incluem estar ciente do que pode acontecer, estabelecer o que não deve acontecer e implementar medidas para evitar acidentes.
* Ao planejar um experimento, decida se substâncias perigosas são realmente necessárias ou se uma substância menos perigosa não pode ser usada em seu lugar.
* Além dos riscos que as próprias substâncias representam, você deve determinar se existem riscos específicos para a sua fábrica ou planta. Descubra se quaisquer reações químicas perigosas poderiam ocorrer e decida como evitá-las.
* Especifique todas as medidas necessárias para garantir a saúde e a segurança pessoal, de acordo com a classificação técnico - organizacional - pessoal, e verifique se elas estão em vigor antes de qualquer substância perigosa ser manuseada.
* Certifique-se de que substâncias perigosas sejam armazenadas de forma que não representem uma ameaça à saúde humana e ao meio ambiente. Restrinja as quantidades de substâncias combustíveis utilizadas em laboratório ao mínimo necessário.
* Forneça aos trabalhadores roupas e equipamentos de proteção individual adequados e eficazes. Certifique-se de que são mantidos limpos e em boas condições.
* Elabore um conjunto de normas laboratoriais que abranjam todos os riscos potenciais à saúde e ao meio ambiente que podem ser encontrados no laboratório, e especifique medidas preventivas gerais e regras de conduta.
* Elabore procedimentos operacionais específicos para atividades que envolvam o uso de substâncias perigosas. Exiba esses procedimentos operacionais de forma proeminente no laboratório e utilize-os para instruir os trabalhadores pelo menos uma vez por ano sobre o manuseio de substâncias perigosas e os perigos potenciais do trabalho com elas.
* Procure sempre melhorar a segurança industrial e o bem-estar pessoal na área pela qual você é responsável.

Para saber mais sobre como você deve manusear nossos reagentes, por favor, fale com seu [contato de suporte](https://www.merckmillipore.com/BR/pt/support/aHKb.qB.MwQAAAFAudwQWRbT,nav). Essa pessoa poderá, se necessário, entrar em contato com nosso Departamento de Segurança Industrial para obter mais informações.