



UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
DEPARTAMENTO DE FITOPATOLOGIA
LABORATÓRIO DE BIOLOGIA DE POPULAÇÕES DE FITOPATÓGENOS

MANUAL DE SEGURANÇA NO LABORATÓRIO

- Usar calça comprida e sapato fechado.
- Usar óculos de segurança e luvas apropriadas quando a atividade laboratorial exigir.
- Trabalhar com jaleco abotoado.
- Prender os cabelos compridos. Não utilizar brincos e colares grandes, anéis e pulseiras.
- Não comer, beber ou fumar no laboratório. Não colocar alimentos ou bebidas sobre as bancadas. **OBS.** Alimentos somente poderão ser consumidos na sala de computadores.
- Laboratório não é lugar de brincadeiras. Estas podem causar acidentes graves.
- Só utilizar reagentes químicos de frascos devidamente identificados. Leia corretamente os rótulos.
- Não realizar a “pipetagem” com a boca. Utilize pipetadores adequados.
- Não provar ou engolir reagentes ou soluções do laboratório.
- Não deixar frascos de reagentes abertos. Assegure-se que após o uso todos os frascos estejam fechados adequadamente.
- Evitar qualquer contato dos reagentes com a pele. Caso ocorra, lave imediatamente o local com água corrente (torneira) e avise o responsável pelo laboratório.
- Quando quiser identificar um gás pelo odor, traga o vapor para o nariz com a mão. Nunca cheire diretamente nos frascos.
- Na diluição de ácidos concentrados, sempre adicione o ácido sobre a água, nunca o contrário.
- Solicitar limpeza imediata de qualquer derramamento de produtos químicos.
- Evite desperdício de reagentes, soluções e água. Após o experimento, o descarte deve ser realizado conforme orientação do técnico. Não realizar nenhum descarte na pia.
- Não trabalhar com materiais defeituosos, principalmente os de vidro.
- Os vidros quebrados devem ser armazenados numa caixa de isopor que se encontra na sala de preparo de meio de cultura.
- Antes de utilizar chapas, verificar se há produtos inflamáveis por perto ou em uso. Não deixar vidro quente em lugar que possam pegá-lo inadvertidamente.
- Não abrir equipamentos antes do término da operação em curso no aparelho.
- Utilize luvas apropriadas para pegar materiais quentes.
- **CUIDADO** com as voltagens dos aparelhos. Sempre verifique antes de ligá-los.
- Não trabalhar no fluxo com a fonte UV ligada.
- Ao terminar de utilizar o fluxo feche primeiramente a válvula do botijão e depois a válvula do bico de Bunsen. Posteriormente limpe o fluxo com álcool 70%.
- Ao utilizar as autoclaves nunca saia da sala até o término da esterilização.
- Ao término das atividades guarde os reagentes no local de onde foram retirados e lave toda a vidraria utilizada.