

NORMAS PARA SEGURANÇA EM LABORATÓRIO

1- Uso Obrigatório:

- Óculos de Segurança
- Cabelos presos
- Avental de algodão manga longa
- Sapato fechado
- Calça comprida
- Luvas (aguardar orientação do professor responsável)

2- Uso Recomendado:

- Luvas de Látex



Acidente SEM o uso do óculos



Acidente COM o uso do óculos

3- Atos Proibidos:

- Alimentar-se no laboratório.
- Fazer brincadeiras no laboratório.
- Fumar no laboratório.
- Deixar bancos espalhados pelo corredor do laboratório impedindo uma circulação segura.
- Obstruir chuveiros, saídas de emergência e extintores de incêndios.
- Descartar resíduos químicos na pia.
- Deixar as capelas e bancadas desorganizadas
- Deixar resíduos espalhados pelo laboratório.
- Deixar frascos de resíduos sem identificação ou identificação inadequada.
- Abrir geladeiras contendo produtos químicos sem autorização e orientações dos docentes.

4- Para evitar acidentes:

- Leia atentamente as orientações da apostila fornecida pelos docentes.
- Trabalhe de forma organizada em caso de dúvida consulte o docente.
- Não pipetar nada com a boca.
- Substituir vidrarias trincadas.
- Observar a localização dos chuveiros de emergências, caixa de primeiros socorros, extintores de incêndio e saídas de emergências.
- Observar as Tubulações de GLP do laboratório (amarela) e suas válvulas (horizontal – fechada).

5- Em caso de acidentes:

- Quando soar alarme de incêndio:
 - a- Mantenha a calma
 - b- Verifique se há algum foco de incêndio no laboratório
 - c- Desligue fontes de ignição (GLP) afaste solventes e outros materiais combustíveis.

d- Utilize o extintor de incêndio mais próximo (todos os instalados no laboratório são adequados ao material existente no laboratório).

LEMBRE-SE: *Todo grande incêndio começa pequeno.*

Caso perca o controle da situação não insista e abandone o local pela saída mais próxima.

OBSERVAÇÃO: Caso o alarme seja acionado e não haja sinais de focos de incêndio mantenha a calma e aguarde instruções dos docentes ou da Comissão de Segurança.

- **6- Quando houver contato com produtos químicos:**

a- Na pele: Retire a roupa contaminada.

Lave abundantemente com água por 15 minutos.

b- Nos olhos: Utilize o lava olhos mantendo os olhos bem abertos e lavando abundantemente por 15 minutos.

- Quando houver cortes: lave com água e sabão e estanque fazendo compressão gaze (que deve ser solicitada ao técnico do laboratório). Em caso mais graves solicitar ao técnico ou docente que o acidentado seja encaminhado a DSTMA do IQ para que seja providenciada a remoção para o PS.



**Capela de exaustão ao final de uma das aulas
no laboratório de ensino**



Placas de Aquecimento

