



NORMAS DE SEGURANÇA

- Nunca trabalhe sozinho;
- Utilize sempre jaleco, branco, de algodão, com manga comprida e até os joelhos;
- Cabelos longos devem ser presos;
- Não fumar ou comer;
- Pesquise as propriedades físicas e a toxidez dos reagentes antes de iniciar alguma análise;
- Não deixe os frascos de reagentes abertos;
- Não pipete soluções com a boca, mesmo para soluções não tóxicas;
- Se necessário testar o odor de um produto químico, desloque os vapores que se desprendem do frasco com a mão para sua direção;
- Não deixe os frascos vazios ou com soluções à beira da bancada;
- Cuide da limpeza adequada do material utilizado para não contaminar os reagentes;
- Não deixe frascos contendo reagentes inflamáveis próximos a chama;
- Evite qualquer contato dos reagentes com a pele, na insegurança utilizar luvas;
- Utilize a capela para reagentes que liberem vapores;
- Sempre que necessário diluir um ácido concentrado, adicione lentamente e sob agitação o ácido sobre a água, nunca ao contrário;
- Não jogue nenhum material sólido dentro das pias;
- Soluções que restaram das análises devem ir para um frasco de descarte e não diretamente para a pia;
- Após a análise, cuide da limpeza da bancada, vidraria, frascaria e aparelhagem utilizada;
- Em caso de acidente, por mais insignificante que pareça, comunique imediatamente ao Responsável;
- Ácidos e bases, mesmo diluídos, devem ser manuseados com muito cuidado. Se tocarem na pele, lave o local demoradamente com água corrente e em seguida com um antídoto. **bases** utilize vinagre ou suco de limão e **ácidos** utilize uma solução de Bicarbonato de sódio (NaHCO_3);
- Se a área do corpo atingida por um regente for muito grande, utilize o chuveiro de segurança. Se atingir os olhos, utilize o lava-olhos demoradamente e em seguida procure um médico.