

## Secagem de Vidrarias

É fundamental evitar secar vidrarias (parte interna) com pano, toalha ou secador de ar, pois isto pode deixar impurezas e pequenas fibras que podem grudar na vidraria e influenciar uma futura medição.

- O material volumétrico (ou com calibragem aferida) deve ser seco em temperatura ambiente, não deve ser levado a estufa (Ex.: balão volumétrico, pipetas, provetas, etc.).

- Material de vidro não volumétrico pode ser seco em estufa a 105 °C (cuidado: as vidrarias de plástico. como tampas e bases de teflon. não devem ser submetidas a elevadas temperaturas. (Ex: béquero, funil, tubos de ensaio, bastão de vidro, erlenmeyer, etc.)

- Material de plástico pode ser seco em estufa à 45°C. Ocupar as prateleiras mais distantes da resistência. (Ex.: béquero de polipropileno, bastão de polipropileno, torneiras de buretas, tampas de balões volumétricos, etc.).

- Porcelanas e metais podem ser levados à estufa em temperaturas elevadas. Podem ser secos à 105°C. (Ex.: cápsulas, cadinhos, espátulas, pinças, etc.).

Quando deixar a vidraria secando em temperatura ambiente, posicione-a para que a boca da vidraria fique posicionada para baixo, para evitar o acúmulo de poeira no interior da vidraria limpa, e facilitar o escoamento da água do seu interior.

As vidrarias que forem levadas à estufa, devem ser colocadas de boca para cima, para evitar que o vapor de água condense em seu interior.

Pipetas volumétricas devem ser secas no escorredor de pipetas. Atenção, posicionar a pipeta de modo que o bocal superior da vidraria (parte em que o pipetador é encaixado) fique virado para baixo, e a parte afilada da pipeta fique voltada para cima. Desta forma facilita-se o escoamento da água do interior da vidraria e evita-se a contaminação da ponta da pipeta.

Guarde as vidrarias apenas após certificar-se que estejam completamente secas. Não guardar as vidrarias úmidas.