

10. Tensão Superficial

Atividade: Não estruturada, funcional, quantitativa com aparatos simples.

Objetivo: Compreender as ligações de hidrogênio que ocorrem nas moléculas de água.

Investigação: Como se pode juntar toda purpurina no mesmo lugar sem tocar na água?

Material

Dois copos ou béquer

Purpurina

Água

Detergente de cozinha

Procedimento: Com água nos dois copos, observe as reações que ocorrem com a purpurina quando adicionado detergente em um deles.