



Informações Adicionais

Note que o sifão é uma bomba, a mais simples que se conhece. Para bombear fluídos em condições mais complexas tem-se que construir bombas capazes de estabelecer as diferenças de pressão necessárias ao transporte dos mesmos: levar água de um rio ou reservatório para caixas d'água elevadas ou extrair água de poços; promover a circulação do sangue ou seiva em seres vivos; etc.

Para informações adicionais referentes ao Paradoxo Hidrostático abordado nesse experimento, consultar:

SEGRE, E.R.A; SILVA, M .F. F.Um Paradoxo Intrutivo: Revista Brasileira de Ensino de Física, vol. 22. no. 1, Março de 2000

SILVEIRA, F.L; MEDEIROS, A.O Paradoxo Hidrostático de Galileu e a Lei de Arquimedes: Caderno Brasileiro de Ensino de Física, vol 3.p 134-137, 2008

Fique atento às condições de segurança!

Sifão – Versão 1.1

IBTF - Projeto Acessa Física - Atualizado em 01 de março de 2009

Projeto Financiado pelo MEC - Ministério da Educação e Cultura e pelo MCT - Ministério da Ciência e Tecnologia



- Esta obra está licenciada sob uma [Licença Creative Commons](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/) - © 2009 – MEC e MCT