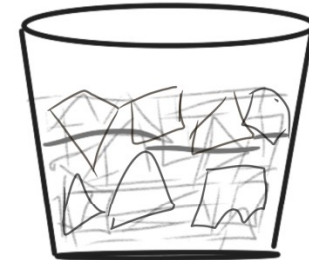
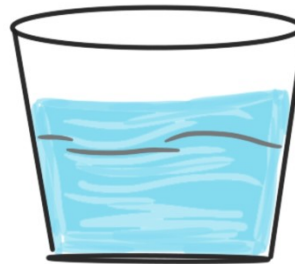




## Leve ou pesado?



### **Materiais:**

- 3 copos (mesmo tamanho)
- água
- pedras
- Papel (de preferência usado)

### **Procedimento:**

- Adicione água até  $\frac{3}{4}$  do volume do copo
- adicione pedra e o papel, no segundo e terceiro copo, respectivamente. É importante que o material chegue até  $\frac{3}{4}$  do volume do copo
- Levante cada copo e observe, qual é o mais pesado e qual é o mais leve.

Uma variação, se seus pais tiverem uma balança de cozinha, pese os copos e veja qual é o mais leve e o mais pesado.

Embora os três copos estavam cheios, eles possuíam pesos diferentes. Isto porque cada material tem diferente peso, mesmo que possuam o mesmo volume.

**Conteúdo criado e promovido por:**



Lilika Zauberlab

[www.lilikazauberlab.com](http://www.lilikazauberlab.com)

info@lilikazauberlab.com