



Super bolhas de sabão

Questão-problema:

Como podes fazer bolhas de sabão mais resistentes?

Materiais:

- água
- detergente
- glicerina
- gobelé
- palhinha
- proveta
- vareta de vidro



Procedimento:

1. Mede com a proveta 40 mL de água e coloca-a no gobelé.
2. Mede agora também com a proveta 10 mL de detergente e coloca-o no gobelé.
3. Mistura tudo muito bem com a vareta de vidro.
4. Mergulha a palhinha no gobelé e faz algumas bolhas.
5. Mede com a proveta 25 mL de glicerina e coloca-a no gobelé.
6. Mistura tudo muito bem com a vareta de vidro.
7. Faz bolhas com esta nova mistura.



Questões:

1. Qual era a diferença entre as bolhas do gobelé com glicerina e o gobelé sem glicerina?
-
-
-