



Lenço mágico

Material:

- 1 Lenço
- 1 Tina
- 1 Secador de cabelo

Reagentes:

- Solução de cloreto de cobalto II



Procedimento:

- Coloca o lenço numa solução de cloreto de cobalto II e deixando-o secar.
- Aquece o lenço com um secador de cabelo.
- Abana o teu lenço e observa.



Explicação:

Quando o lenço é aquecido, depois de ter sido embebido na solução do complexo de cobalto, fica azul devido à perda de moléculas de água.

Quando arrefece, ao abanar, ocorre captação de moléculas de água e por isso o lenço fica rosado.



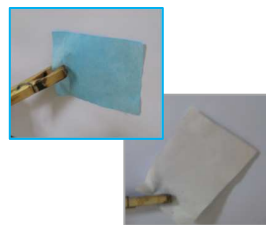
Lenço mágico

Material e reagentes

- 1 Lenço
- 1 Tina
- 1 Secador de cabelo
- Solução de cloreto de cobalto II

Procedimento:

- Coloca o lenço numa solução de cloreto de cobalto II e deixando-o secar.
- Aquece o lenço com um secador de cabelo.
- Abana o teu lenço e observa.



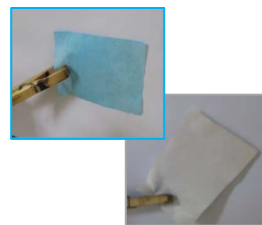
Lenço mágico

Material e reagentes

- 1 Lenço
- 1 Tina
- 1 Secador de cabelo
- Solução de cloreto de cobalto II

Procedimento:

- Coloca o lenço numa solução de cloreto de cobalto II e deixando-o secar.
- Aquece o lenço com um secador de cabelo.
- Abana o teu lenço e observa.



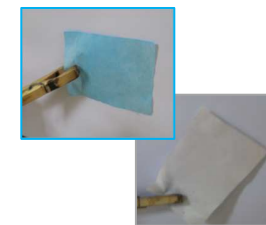
Lenço mágico

Material e reagentes

- 1 Lenço
- 1 Tina
- 1 Secador de cabelo
- Solução de cloreto de cobalto II

Procedimento:

- Coloca o lenço numa solução de cloreto de cobalto II e deixando-o secar.
- Aquece o lenço com um secador de cabelo.
- Abana o teu lenço e observa.



Lenço mágico

Material e reagentes

- 1 Lenço
- 1 Tina
- 1 Secador de cabelo
- Solução de cloreto de cobalto II

Procedimento:

- Coloca o lenço numa solução de cloreto de cobalto II e deixando-o secar.
- Aquece o lenço com um secador de cabelo.
- Abana o teu lenço e observa.