



Receita de Experimento

Ciclo I (1º ao 5º ano)
Química · Cola de leite



Casa de Curioso



VÍDEO

Pergunta / Problema:

Leite cola?

Objetivo:

Compreender a composição do leite.

Palavras-chave:

proteína do leite, quebra

Materiais:

um copo de leite desnatado, vinagre, filtro de cafeteira, um pote para coar, outro para colocar a cola e bicarbonato.

Como fazer:

Colocar o copo quase cheio de leite. Completar com vinagre. Aguarde 1 hora. Coe a mistura no filtro de café. Use o que fica no filtro (proteína), misturando com bicarbonato.

O que aconteceu:

Podemos observar que o material produzido possui as propriedades da cola comum, colando papel e madeira.