

Reagentes e material a utilizar:

- 500mL de água destilada
- 50mL de vinagre
- 75g de amido de milho
- 45g de glicerina
- Placa de aquecimento
- Balança digital de precisão
- Proveta 50mL
- Gobelé 1L
- Vareta de vidro
- Papel vegetal
- Garrafa de esguicho

Procedimento experimental:

- Combinar todos os reagentes e misturá-los no gobelé;
- Aquecer mistura em lume brando até fervura (grumos podem aparecer se mistura for aquecida em demasia);
- Misturar constantemente durante aquecimento, tempo total de aquecimento deve ser entre 10 e 15 minutos;
- Remover do calor quando mistura se tornar espessa e límpida;
- Despejar mistura em cima do papel vegetal (remover bolhas com garfo ou palito, se estas aparecerem);
- Deixar arrefecer e solidificar durante 7 ou mais dias (deixar plástico num lugar frio e seco).