curiosity Labs™ em casa

MERCK

# Relatório do Experimento: Balão Auto-Inflável

## ANTES DO EXPERIMENTO:

**1** Escreva suas hipóteses.

*Hipótese é uma afirmação que prevê qual você acha que será o resultado do experimento.*

Durante esse experimento eu acho...

**2** Liste os materiais que você está usando para realizer o experimento.

## DEPOIS DO EXPERIMENTO:

**3** Faça um desenho do que aconteceu durante o experimento.

**4** Explique o que aconteceu.

**5** O que você acha que está dentro do balão?

**a.** Água **b.** Bicarbonato de Sódio **c.** Dióxido de Carbono ($CO_2$)

## FAÇA UM DESAFIO CURIOSO:

Tente testar outras misturas, como suco de limão e bicarbonate de sódio.

**6** O que você acha que vai acontecer?

**7** Quais foram os seus resultados?

Answer Key: 5. **c**