

ESCOLA: \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

PROF: \_\_\_\_\_ TURMA: \_\_\_\_\_

NOME: \_\_\_\_\_

**Leia:**

### **A química do bolo**

O bolo é um dos clássicos da química na cozinha. Basta misturar muito bem, na ordem correta: ovos, açúcar, manteiga, farinha de trigo, leite e uma colher de fermento. Após alguns minutos no forno, aquela massa molenga vira uma delícia fofinha. O segredo dessa espantosa transformação está no fermento adicionado à receita. A partir do momento em que ele entra em contato com a umidade da massa, começa a liberar gás carbônico, formando pequenas bolhas que ficam aprisionadas na mistura. Durante o aquecimento, mais gás carbônico é liberado e as bolhas se expandem, fazendo o bolo crescer e crescer cada vez mais. Enquanto isso, a água da mistura evapora. O resultado: uma delícia!

Disponível em: <[https://cienciahoje.periodicos.capes.gov.br/storage/acervo/chc/chc\\_225.pdf](https://cienciahoje.periodicos.capes.gov.br/storage/acervo/chc/chc_225.pdf)>. (Com adaptação).

**Questão 1** – Aponte o trecho que contém um pronome demonstrativo:

- ( ) “O bolo é um dos clássicos da química na cozinha.”
- ( **x** ) “[...] aquela massa molenga vira uma delícia fofinha.”
- ( ) “[...] mais gás carbônico é liberado e as bolhas se expandem [...]”

**Questão 2** – Observe:

“O segredo dessa espantosa transformação está no fermento adicionado à receita.”

Identifique o termo que é a contração de uma preposição com um pronome demonstrativo: “**dessa**”.

**Questão 3** – O termo identificado anteriormente:

- ( **x** ) retoma uma informação.
- ( ) anuncia uma informação.
- ( ) complementa uma informação.

**Questão 4** – Grife o pronome demonstrativo a seguir:

“Enquanto isso, a água da mistura evapora.”

**Questão 5** – O pronome demonstrativo grifado acima é:

- ( **x** ) invariável.
- ( ) variável em número.
- ( ) variável em gênero e em número.