

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

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

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

**Leia:**

### **Como funcionam os detergentes biodegradáveis?**

Quando uma panela está engordurada, o que fazemos para limpá-la? Lavar apenas com água não dá resultado. Precisamos usar um detergente ou sabão. O detergente é bastante eficaz nesse tipo de limpeza porque tanto se liga à água quanto ao óleo. Assim, ele consegue misturar o óleo na água, removendo a gordura e limpando a nossa louça!

Mas para onde vai essa mistura depois da limpeza? Se não for para alguma estação de tratamento de água, ela vai diretamente para os rios. É, o detergente da sua cozinha pode causar graves danos à natureza. Em contato com a água, ele forma uma espuma que impede a passagem do oxigênio que os peixes e outros animais usam para respirar! Mas será que tem como limpar a panela sem prejudicar o meio ambiente? A solução é usar um detergente que seja biodegradável.

As substâncias biodegradáveis são aquelas que as bactérias e os micro-organismos conseguem comer e, assim, decompor. Depois do trabalho feito pelos micro-organismos, as moléculas que compõem o detergente biodegradável não representam perigo para a natureza, deixam de ser tóxicas e não formam mais espuma.

Para proteger o meio ambiente, é muito importante verificar se o detergente – assim como o sabão e até mesmo o xampu que você usa – é biodegradável! Saiba que produtos assim são menos poluentes e não custam mais caro por isso.

Frederico Kronemberger. Revista “Ciência Hoje das Crianças”. Edição 214.  
Disponível em: <<http://capes.cienciahoje.org.br>>.

**Questão 1** – Identifique o trecho em que o verbo destacado está no modo indicativo:

- (  ) “Lavar apenas com água não dá resultado.”
- (  ) “Se não for para alguma estação de tratamento de água, ela vai diretamente para os rios.”
- (  ) “Saiba que produtos assim são menos poluentes e não custam mais caro por isso.”

**Questão 2** – No trecho identificado acima, o verbo destacado está no modo indicativo, pois:

- (  ) exprime uma certeza.
- (  ) exprime uma condição.
- (  ) exprime uma orientação.

**Questão 3** – Em “Como funcionam os detergentes biodegradáveis?”, o advérbio sublinhado modifica o sentido do verbo no modo indicativo, expressando uma circunstância de:

- ( ) lugar.
- ( x ) modo.
- ( ) tempo.

**Questão 4** – Na parte “[...] tanto se liga à água quanto ao óleo.”, o verbo no modo indicativo:

- ( ) está na voz ativa.
- ( ) está na voz passiva.
- ( x ) está na voz reflexiva.

**Questão 5** – Na passagem “Em contato com a água, ele forma uma espuma [...]”, o sujeito do verbo no modo indicativo:

- ( x ) retoma “o detergente da sua cozinha”.
- ( ) anuncia “o detergente da sua cozinha”.
- ( ) complementa “o detergente da sua cozinha”.

**Questão 6** – Observe este fragmento do texto:

“Mas será que tem como limpar a panela sem prejudicar o meio ambiente? A solução é usar um detergente que seja biodegradável.”

Nesse fragmento, um verbo “ser” não está no modo indicativo. Assinale-o:

- ( ) “será”.
- ( ) “é”.
- ( x ) “seja”.

**Questão 7** – No segmento “[...] as moléculas que compõem o detergente biodegradável [...]”, o verbo no modo indicativo é:

- ( ) de ligação.
- ( ) intransitivo.
- ( x ) transitivo direto.

**Questão 8** – Em “[...] não formam mais espuma.”, o verbo no modo indicativo refere-se:

- ( ) à 1ª pessoal do plural.
- ( ) à 2ª pessoal do plural.
- ( x ) à 3ª pessoal do plural.