

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

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

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

**Leia com atenção o texto. Depois, responda às variadas questões interpretativas:**

### **Você sabia que há pequenos construtores vivendo na água?**

Os construtores em questão são os tricópteros, insetos aquáticos que na fase larval constroem abrigos no fundo dos lagos, rios e riachos.

As casas feitas pelas larvas dos tricópteros apresentam formas variadas e têm como material de base pedaços de madeira, folhas ou grãos de areia. O cimento, digamos assim, é o fio de seda que esses animais produzem. Aliás, algumas dessas casas são inteiramente de seda – chique, não?!

O nome tricóptero vem do grego e significa pelo e asa. Isso porque, quando esses animais chegam à fase adulta, ficam parecidos com uma mariposa, só que com asas um pouco menos peludas. Mas é na fase larval – bem no início da sua vida – que o apelido de arquiteto das águas faz sentido para esses insetos: suas construções são, na verdade, armaduras para protegê-los de predadores.

Os tricópteros podem viver até um ano na forma de larva e chegam a medir quatro centímetros de comprimento. Nessa fase, respiram como os peixes, por meio de brânquias. A alimentação, por sua vez, é bem variada – podemos encontrar larvas alimentando-se de pedaços de plantas, de matéria em decomposição, algumas construindo teias para filtrar partículas e ainda é possível encontrar outras na posição de predadoras.

A importância das larvas de tricópteros é grande nos ambientes aquáticos, porque elas participam da cadeia alimentar servindo de alimento para peixes insetívoros. Além disso, cumprem outro importante papel na natureza: como são sensíveis à poluição, indicam a qualidade da água onde vivem.

Bichinho curioso esse, hein?!

Maíra Moraes, Raquel Costa e Jean Carlos Miranda. Revista “Ciência Hoje das Crianças”. Edição 231.  
Disponível em: <<http://capes.cienciahoje.org.br>>. (Com corte e adaptação).

**Questão 1** – Na passagem “[...] insetos aquáticos que na fase larval constroem abrigos no fundo dos lagos, rios e riachos.”, os autores do texto apresentam:

**Questão 2** – O trecho “As casas feitas pelas larvas dos tricópteros apresentam formas variadas e têm como material de base pedaços de madeira, folhas ou grãos de areia.” é:

- ( ) uma narração.
- ( ) uma descrição.
- ( ) uma argumentação.

**Questão 3** – Na parte “Isso porque, quando esses animais chegam à fase adulta, ficam parecidos com uma mariposa [...]”, o vocábulo sublinhado:

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

**Questão 4** – No segmento “[...] suas construções são, na verdade, armaduras para protegê-los de predadores.”, o termo “para” expressa:

- ( ) destino.
- ( ) direção.
- ( ) finalidade.

**Questão 5** – Na frase “Os tricópteros podem viver até um ano na forma de larva e chegam a medir quatro centímetros de comprimento.”, o fato destacado:

- ( ) conclui outro.
- ( ) opõe-se a outro.
- ( ) soma-se a outro.

**Questão 6** – No fragmento abaixo, os autores do texto estabelecem uma comparação entre os tricópteros e os peixes. Grife a palavra que assinala essa comparação:

“Nessa fase, respiram como os peixes, por meio de brânquias.”

**Questão 7** – Segundo o texto, os tricópteros “indicam a qualidade da água onde vivem”. Por quê?

---

**Questão 8** – Em “Bichinho curioso esse, hein?!”, os autores dirigem-se ao leitor, expondo:

- ( ) uma opinião.
- ( ) uma dedução.
- ( ) uma sugestão.