

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

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

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

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

### **Plantas que grudam**

Ervas-de-passarinho são plantas que só sobrevivem se puderem se aproveitar de outros vegetais. Diferentemente de outras espécies com características parecidas, como as lianas e os cipós, que usam outras plantas apenas como suporte, as ervas-de-passarinho são meio aproveitadoras ou, na linguagem dos cientistas, parasitas parciais. E o que isso quer dizer?

É o seguinte: mesmo sendo capazes de realizar fotossíntese – isto é, de produzir o seu próprio alimento a partir da luz do Sol –, as ervas-de-passarinho sugam a água e os sais minerais dos seus hospedeiros, quer dizer, das outras plantas. Com isso, a planta hospedeira fica debilitada e, dependendo da quantidade de ervas-de-passarinho que grudam nela, pode até morrer.

Os cientistas já catalogaram cerca de 1.440 espécies de ervas-de-passarinho em todo o mundo. Entre elas, estão dois grupos de plantas com grande número de espécies: as lorantáceas e as viscáceas. As lorantáceas apresentam flores vistosas, que são polinizadas por beija-flores e cujos frutos alimentam aves como bem-te-vis e sanhaços. Já as flores das viscáceas são pequenas e pálidas, frequentemente polinizadas por insetos. Seus frutos também são pequenos e o prato predileto dos gaturamos, passarinhos multicoloridos que imitam o canto de outras aves.

Rodrigo Ferreira Fadini e Flávia Pereira Lima.

Revista “Ciência Hoje das Crianças”. Edição 222. Disponível em: <<http://capes.cienciahoje.org.br>>. (Fragmento).

**Questão 1** – Identifique as plantas que, segundo o texto, “são meio aproveitadoras ou, na linguagem dos cientistas, parasitas parciais”:

- ( ) as lianas.
- ( ) os cipós.
- ( **x** ) as ervas-de-passarinho.

**Questão 2** – No segmento “E o que isso quer dizer?”, o termo grifado:

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

**Questão 3** – Releia esta parte do texto:

“É o seguinte: mesmo sendo capazes de realizar fotossíntese – isto é, de produzir o seu próprio alimento a partir da luz do Sol – [...]”

A expressão destacada introduz:

- ( ) uma dedução.
- ( ) uma conclusão.
- ( **x** ) uma explicação.

**Questão 4** – Segundo os autores do texto, “a planta hospedeira fica debilitada e, dependendo da quantidade de ervas-de-passarinho que grudam nela, pode até morrer”.

Identifique a causa dessa debilitação:

“As ervas-de-passarinho sugam a água e os sais minerais da planta hospedeira”.

**Questão 5** – Em “Os cientistas já catalogaram cerca de 1.440 espécies de ervas-de-passarinho em todo o mundo.”, o vocábulo sublinhado indica:

- ( ) lugar.
- ( **x** ) tempo.
- ( ) intensidade.

**Questão 6** – Na passagem “Entre elas, estão dois grupos de plantas com grande número de espécies: as lorantáceas e as viscáceas.”, a palavra “elas” refere-se:

- ( ) às lorantáceas.
- ( ) às viscáceas.
- ( **x** ) às espécies de ervas-de-passarinho já catalogadas no mundo.

**Questão 7** – O trecho “[...] as flores das viscáceas são pequenas e pálidas [...]” é:

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

**Questão 8** – De acordo com o texto, os frutos das viscáceas são consumidos pelos:

- ( ) bem-te-vis.
- ( ) sanhaços.
- ( **x** ) gaturamos.