

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.
- () as ervas-de-passarinho.

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

- () 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.
- () 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:

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

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

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