

ESCOLA: _____ DATA: ____ / ____ / ____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____

Leia:

Por que as aves marinhas não precisam de água doce para matar a sede?

Elas se alimentam dos peixes que capturam com o bico nas águas dos oceanos. Já imaginou o transtorno de terem que sair voando em busca de água doce para beber? Pois é. As aves marinhas estão naturalmente preparadas para beber água salgada mesmo. Isso porque elas têm a glândula de sal!

Os rins das aves marinhas já trabalham tentando eliminar o excesso que elas ingerem, mas não conta de todo o serviço. É a glândula de sal, localizada na cabeça desses animais, que faz o trabalho mais pesado. Essa glândula retira o sal pela mucosa, através de pequenos canais, e o elimina pela narina na forma de uma secreção que se acumula na ponta do bico da ave. Pesquisadores já analisaram e identificaram que essa substância tem tanto sal que supera a salinidade do mar. Por se acumular no bico, retém o excesso de sal, equilibrando a quantidade dessa substância no organismo das aves e evitando que elas fiquem desidratadas.

As aves marinhas, como o nome já diz, vivem exclusivamente nos mares, oceanos e nas zonas costeiras ao redor do mundo. O corpo delas está adaptado para a vida nesses ambientes de diversas formas. A glândula de sal é uma dessas adaptações, mas podemos recordar outras. Nos pinguins, por exemplo, as asas podem assumir a função de nadadeiras, de forma bem parecida com a de outros seres marinhos, como as baleias e os golfinhos. Já as gaivotas e os albatrozes têm patas no formato de “pés-de-pato”, que permitem que esses animais nadem como patos, é lógico! Além de nadar bem, essas aves podem percorrer pequenas distâncias ou mesmo caminhar em diversos terrenos.

Rafael Fernandes. Revista “Ciência Hoje das Crianças”. Edição 260.

Disponível em: <<http://capes.cienciahoje.org.br>>. (Com corte).

Questão 1 – Releia este fragmento do texto:

“Elas se alimentam dos peixes que capturam com o bico nas águas dos oceanos.”

Nesse fragmento, o autor refere-se:

Questão 2 – Observe:

“Essa glândula retira o sal pela mucosa, através de pequenos canais, e o elimina pela narina na forma de uma secreção [...]”

O autor expõe ações da glândula de sal:

- () que se somam.
- () que se alternam.
- () que se contrastam.

Questão 3 – Em “Pesquisadores já analisaram e identificaram que essa substância tem tanto sal que supera a salinidade do mar.”, a palavra sublinhada indica:

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

Questão 4 – No segmento “O corpo delas está adaptado para a vida nesses ambientes de diversas formas.”, o trecho destacado retoma:

Questão 5 – Na parte “[...] ‘pés-de-pato’, que permitem que esses animais nadem como patos, é lógico!”, o vocábulo grifado exprime:

- () uma causa.
- () um exemplo.
- () uma comparação.

Questão 6 – Identifique as aves marinhas que, segundo o texto, “podem percorrer pequenas distâncias ou mesmo caminhar em diversos terrenos”:

- () pinguins.
- () gaivotas.
- () gaivotas e albatrozes.

Questão 7 – Pode-se concluir que o texto tem o objetivo de:

- () explicar algo.
- () contar uma história.
- () discutir um assunto.