



## ATIVIDADE 1

1. Observe as imagens e ligue-as às legendas correspondentes.



As tocas protegem os animais contra condições atmosféricas desfavoráveis.



Alguns abrigos são construídos para o animal criar seus filhotes.



Alguns animais usam formações naturais como abrigo.

— Janeiro 1

2. Algumas aves demonstram técnica e habilidade na construção do ninho.

Observe nas imagens abaixo algumas etapas da construção de um ninho, feito por um pássaro africano.



A sequência correta em que ocorre a construção do ninho é:

a) 3 - 2 - 1

b) 1 - 3 - 2

☒ c) 2 - 3 - 1

d) 1 - 2 - 3



P. 246  
**ATIVIDADE 2**

1. Recrie a construção da casa do joão-de-barro, recortando as figuras do **Anexo 1** e colando-as na sequência correta. Para isso, observe bem as imagens e as legendas.



O casal leva bolinhas de barro para um galho grosso de árvore.



O barro é amassado pelo casal com o bico e com as patas.



As paredes da casa vão sendo erguidas.



A casa é fechada e a porta de entrada fica em posição oposta aos ventos e às chuvas fortes.

As paredes da casa vão sendo erguidas.

A casa é fechada e a porta de entrada fica em posição oposta aos ventos e às chuvas fortes.

2. Sobre o texto da seção Ler, responda no seu caderno:

a) Quais são os materiais utilizados pelo casal de joão-de-barro para construir o seu abrigo? *Utiliza elementos da natureza, como barro úmido, esterco, palha, penas, pelos e murgos.*

b) De que forma a construção do ninho ajuda na sobrevivência do joão-de-barro? *Proteção dos filhotes e servir de abrigo contra as intempéries.*

c) Por que o joão-de-barro é considerado um **hábil** construtor? *Porque constrói o ninho com 2 cômodos e porta de entrada sempre posicionada na direção contrária ao vento.*

**Hábil:** talentoso, jeitoso, que executa com habilidade.



### ATIVIDADE 3

1. O formigueiro é um lugar muito organizado. Releia o texto da aula e anote as informações que comprovam isso.

O formigueiro é um lugar muito organizado, por dentro é repleta por túneis e câmaras.

2. Sobre os cupinzeiros, responda:

- a) O que os cupins utilizam para construir os seus ninhos?

Os cupins utilizam uma mistura de fezes, madeira, barro e a própria saliva.

- b) Quais são as características de um cupinzeiro que contribuem para a sobrevivência de seus membros?

São organizados com espaço para criar os filhotes e guardar a comida.

3. Sobre as colmeias, responda:

- a) Qual é a importância delas para a sobrevivência das abelhas?

Contêm espaços para criar as larvas, armazenar mel, e um local exclusivo onde vive a rainha.

- b) Como as abelhas fazem para resfriar a colmeia?

Batem as asas e criam correntes de ar, que resfriam a colmeia.

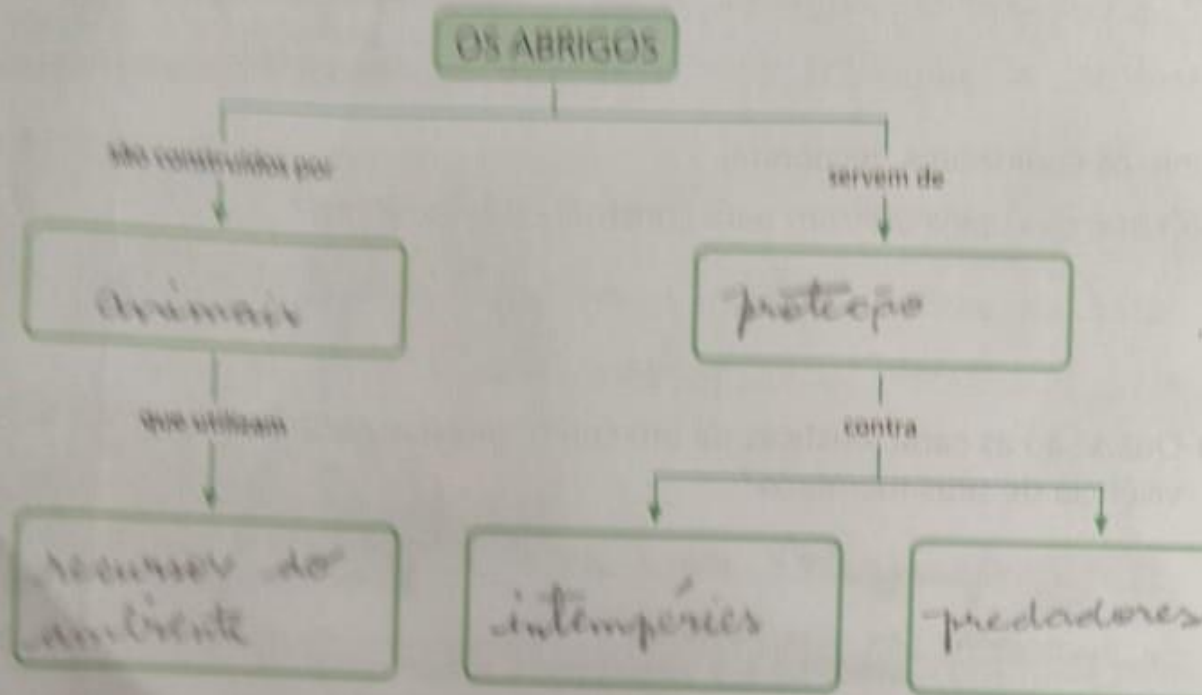
4. Por que os cupins, as abelhas e as formigas podem ser considerados grandes "arquitetos"?

Porque constroem seus ninhos de acordo com as suas necessidades.



Complete o esquema com as palavras e expressões abaixo:

intempéries = animais = predadores  
proteção = recursos do ambiente



## DESAFIO

Observe o ninho da ave galeirão-comum e procure descobrir: qual é a vantagem de o ninho ser construído na água?

Lugar seguro contra  
predadores.



A ave galeirão-comum constrói ninhos que flutuam na água.