

#ESTUDOEMCASA

BLOCO N.º 35

DISCIPLINA ESTUDO DO MEIO E CIDADANIA

ANO(S) 2.º

APRENDIZAGENS ESSENCIAIS

- Relacionar as características dos seres vivos (animais e plantas), com o seu habitat.
- Categorizar os seres vivos de acordo com semelhanças e diferenças observáveis (animais, tipos de: revestimento, alimentação, locomoção e reprodução; plantas: tipo de raiz, tipo de caule, forma da folha, folha caduca/persistente, cor da flor, fruto e semente, etc.).
- Relacionar ameaças à biodiversidade dos seres vivos com a necessidade de desenvolvimento de atitudes responsáveis face à Natureza.
- Cidadania  
Educação ambiental e desenvolvimento sustentável.

**Os animais (5): Super Quiz**

Rever a diversidade animal ao nível do revestimento, da locomoção, da alimentação e da reprodução.

Relacionar as características dos animais com o seu habitat.

Relacionar ameaças à diversidade dos animais com a necessidade de desenvolvimento de atitudes responsáveis face à natureza.

**Tarefas/ Atividades/ Desafios**

**1. Diversidade dos animais**

Assinala com X as afirmações verdadeiras.

\_\_\_ Todos os animais nascem de ovos.

\_\_\_ Os animais deslocam-se na terra, na água e no ar.

\_\_\_ Os mamíferos têm o corpo revestido por penas.

\_\_\_ Os animais carnívoros alimentam-se de plantas ou de partes de plantas.

**2. Revestimento dos animais vertebrados**

Observa as imagens e liga cada animal ao seu tipo de revestimento.

Diagram illustrating the connection between animal covering types and their groups:

- pelo** (orange box) → **mamíferos** (orange box)
- escamas** (blue box) → **répteis** (blue box) and **peixes** (blue box)
- penas** (green box) → **aves** (green box)
- pele nua** (pink box) → **anfíbios** (pink box)

Imagens de animais correspondentes: águia, peixe, leão, sapo, panda, papagaio, cobra.

Fonte das imagens: Pinterest

### 3. Funções do revestimento dos animais vertebrados

Pinta a opção que corresponde a uma das funções do revestimento da lontra-marinha.

MANUTENÇÃO DA TEMPERATURA

CAMUFLAGEM



Fonte das imagens: Pinterest

### 4. Funções do revestimento dos animais vertebrados

Associa corretamente as imagens da raposa do ártico à estação do ano, tendo em conta a cor do seu revestimento.

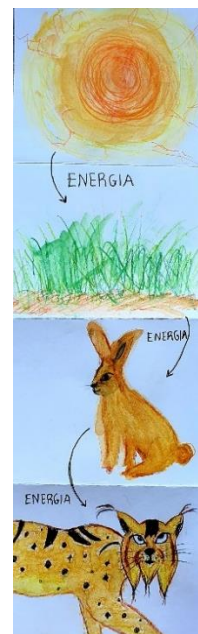
VERÃO

INVERNO



### 5. Alimentação dos animais

Observa o exemplo e, numa folha branca, desenha uma cadeia alimentar simples.



6. Alimentação dos animais

Pinta a frase que indica por que motivo o lince-ibérico se encontra em risco de extinção.

Deixou de ter alimento em abundância, pois a população de coelho-bravo diminuiu bastante.

Foi demasiado capturado por outros predadores.

Os seres humanos caçam o lince-ibérico por causa do seu revestimento.

7. Locomoção dos animais

Desenha ou indica o nome de um animal de acordo com a locomoção em diferentes meios.

ÁGUA

TERRA

AR

8. Locomoção dos animais

Desenha ou indica o nome de um animal para cada tipo de locomoção em meio aquático.

NATAÇÃO

MARCHA

PROPULSÃO

8. Reprodução dos animais

Rodeia a opção que completa corretamente a frase sobre a reprodução do ser humano.

O ser humano é um animal...

...vivíparo.

...ovíparo.

...ovovivíparo.

9. Reprodução dos animais

Rodeia a opção que completa corretamente a frase sobre a reprodução do ser humano.

O cavalo-marinho é um animal...

...vivíparo.

...ovíparo.

...ovovivíparo.