



ATIVIDADE 1

P.266

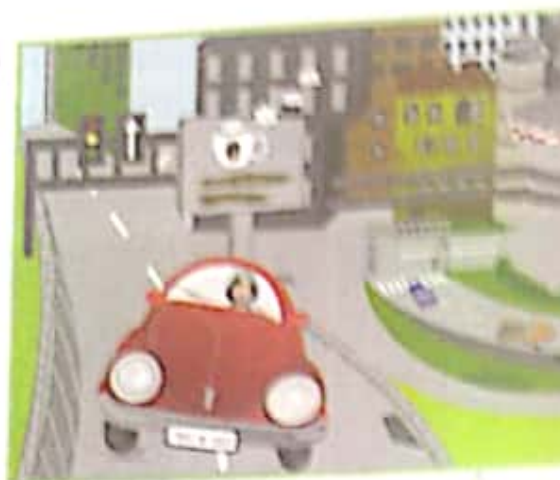
1. Observe as ilustrações e identifique se representam um ambiente natural ou um ambiente construído.

a)



A CONSTRUÍDO

b)



A CONSTRUÍDO

c)



A. NATURAL

d)



A. CONSTRUÍDO

e)



A. CONSTRUÍDO

f)



A. NATURAL

2. As imagens a seguir mostram como um ambiente natural vai sendo modificado à medida que se constrói uma cidade. Numere-as de acordo com a sequência temporal em que isso ocorre.



1



4



2



3

3. Observe as ilustrações do item anterior e responda:

a) O que aconteceu com a quantidade de árvores?

Diminuiu durante e a após a construção da cidade.

b) O que aconteceu com os animais que viviam no ambiente natural? E por que você acha que isso aconteceu?

A redução das árvores causou a diminuição do n.º de animais que viviam naquele ambiente, porque diminuiu o alimento e abrigo.

4. Em qual dos ambientes – natural ou construído – existe maior biodiversidade? Por quê?

Há maior biodiversidade no ambiente natural, pois nele o n.º de espécies que vivem é maior, devido a maior disponibilidade de alimentos e abrigos.

5. Que razões levam o ser humano a modificar o ambiente natural?

Para obter produtos agrícolas, moradias, matérias-primas para as indústrias, etc.

P.271

4. Observe a imagem a seguir e assinale a legenda transmitida por esta imagem.

- a) ☐ As cidades oferecem melhores condições de sobrevivência para os animais silvestres.
- b) ☒ Todos os anos, muitos animais silvestres são atropelados nas rodovias.
- c) ☐ Com a destruição das florestas, os animais silvestres invadem as cidades em busca de alimento e de abrigo.
- d) ☐ Alguns animais silvestres se adaptam à vida nas cidades.



P 271

Observe a imagem da placa de trânsito ao lado e responda:

a) Qual é o significado desta placa de sinalização?

Adverte ao condutor do veículo quanto a possibilidade de animais na pista

b) O que o motorista deve fazer ao vê-la em uma rodovia?

Redobrar a atenção e reduzir a velocidade



P272

6. A prática de queimada é um crime ambiental. Escreva um parágrafo explicando por que as queimadas trazem problemas à fauna da região.

As queimadas destroem os ambientes naturais e os animais morrem ou buscam locais alternativos como refúgio e podem acabar invadindo as cidades.



Queimada em ambiente natural