

1. Leia o trecho da letra da música a seguir e observe as palavras em destaque. Escreva nos espaços abaixo **duas** palavras que representam elementos naturais e **duas** palavras que representam elementos culturais da paisagem descrita na letra da música.

a) Elementos naturais (dois):

\_\_\_\_\_

b) Elementos culturais (dois):

\_\_\_\_\_

c) Agora, responda:

- O que é paisagem?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

### CASINHA BRANCA

Fiz uma casinha branca  
Lá no pé da serra  
Prá nós dois morar  
Fica perto da barranca  
Do rio Panará  
O lugar é uma beleza  
Eu tenho certeza  
Você vai gostar  
Fiz uma capela  
Bem do lado da janela  
Prá nós dois rezar [...]

TEIXEIRA, Renato. *Ao vivo no Rio – 30 anos de romaria*. [CD].  
Rio de Janeiro: *Kuarup*, 1998. faixa 5.

- Podemos dizer que a paisagem é o resultado de uma construção histórica ao longo do tempo? Justifique.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

2. Leia o texto com atenção.

### Carros

Marcelo Duarte

Henrique Santos Dumont, irmão de Alberto, foi quem trouxe o primeiro automóvel para o Brasil em 1893, um Daimler a vapor. O primeiro acidente de carro foi causado pelo poeta Olavo Bilac. Ele atropelou uma árvore em 1897.

A Ford Motor Company do Brasil foi a primeira montadora de automóveis a se instalar no país. Em 1919, a fábrica de São Paulo começou a produzir os Ford T, modelo importado dos Estados Unidos desde 1908.

[...]

Nas horas de pico 3 milhões de veículos circulam na cidade de São Paulo. Em um ano, os paulistanos passam 198,43 milhões de horas no trânsito e gastam 198,53 milhões de litros de combustível. A velocidade média de cada carro nas horas de pico da manhã é de 27 quilômetros por hora. À tarde, diminui para 17 quilômetros por hora

DUARTE, Marcelo. *Guia dos curiosos – Brasil*. São Paulo: Cia. das Letras, 1999. p. 467-8.

**Conversando com o texto:**

a) No texto há uma informação sobre o primeiro acidente de carro no Brasil, causado pelo poeta Olavo Bilac, que atropelou uma árvore. Os acidentes de carro atuais são iguais aos daquela época? Por quê?

---

---

---

b) Podemos dizer que a evolução dos meios de transporte também é responsável pela mudança do espaço geográfico? Justifique sua resposta.

---

---

---

---

---

**Reverendo o conteúdo Paisagem, lugar e espaço geográfico:**

3. O que você entende por:

a) Espaço geográfico

---

---

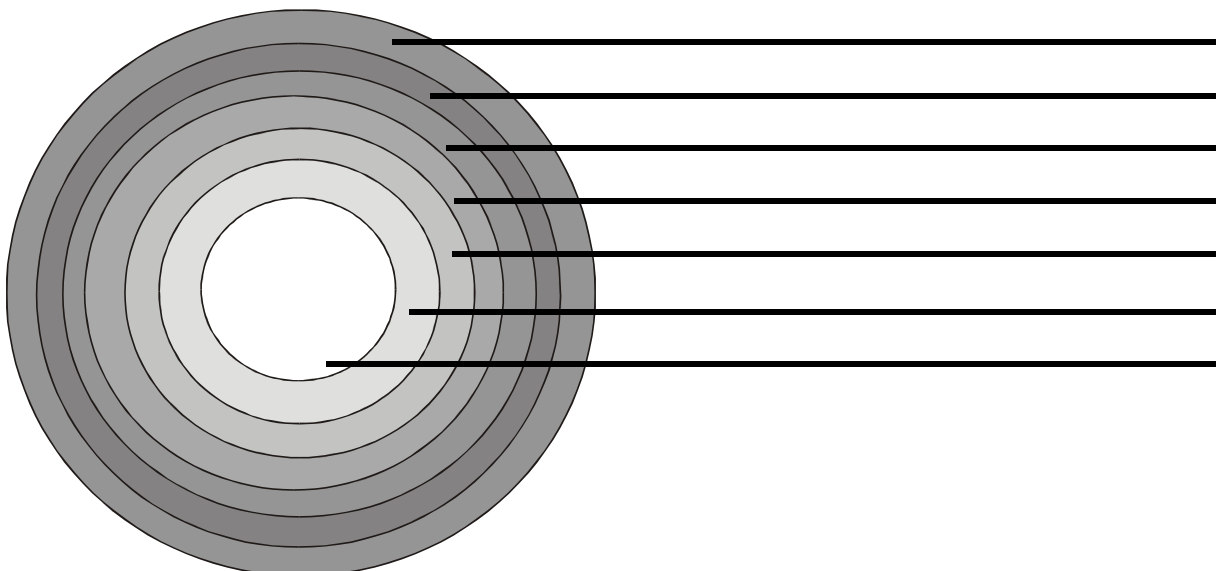
b) Espaço astronômico

---

---

4. Existem diversos níveis ou dimensões do espaço: casa ou residência, bairro ou sítio/fazenda, cidade e município, estado, país e toda a superfície terrestre. No desenho a seguir, escreva nas linhas os nomes dos diversos níveis do espaço geográfico, indo do local (no centro) até o mais geral ou amplo (na periferia do círculo).

**Os níveis ou dimensões do espaço**



5. O que diferencia uma paisagem natural de uma paisagem cultural?

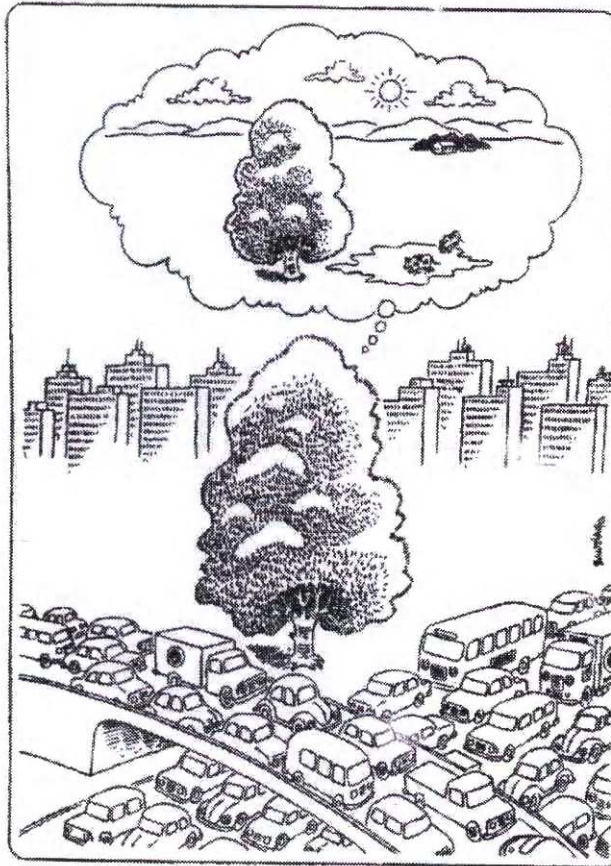
---

---

---

---

6. Observe o cartum.



Agora, responda as questões.

a) A árvore da imagem é uma marca, ou seja, um vestígio de como era a paisagem do lugar no passado? Explique.

---

---

---

b) O que mudou na paisagem do lugar, de acordo com as lembranças da árvore?

---

---

---

7. Comente a frase: “As paisagens e o espaço geográfico refletem as diferenças sociais”.

---

---

---

**Analisando a Biosfera:**

8. Explique com suas palavras o que é biosfera.

---

---

---

9. Como podemos definir um ecossistema?

---

---

---

10. Você aprendeu que a biodiversidade é um elemento importantíssimo para a vida no planeta. Comente como a biodiversidade pode ser explorada pelo ser humano e como ela pode beneficiar a humanidade.

---

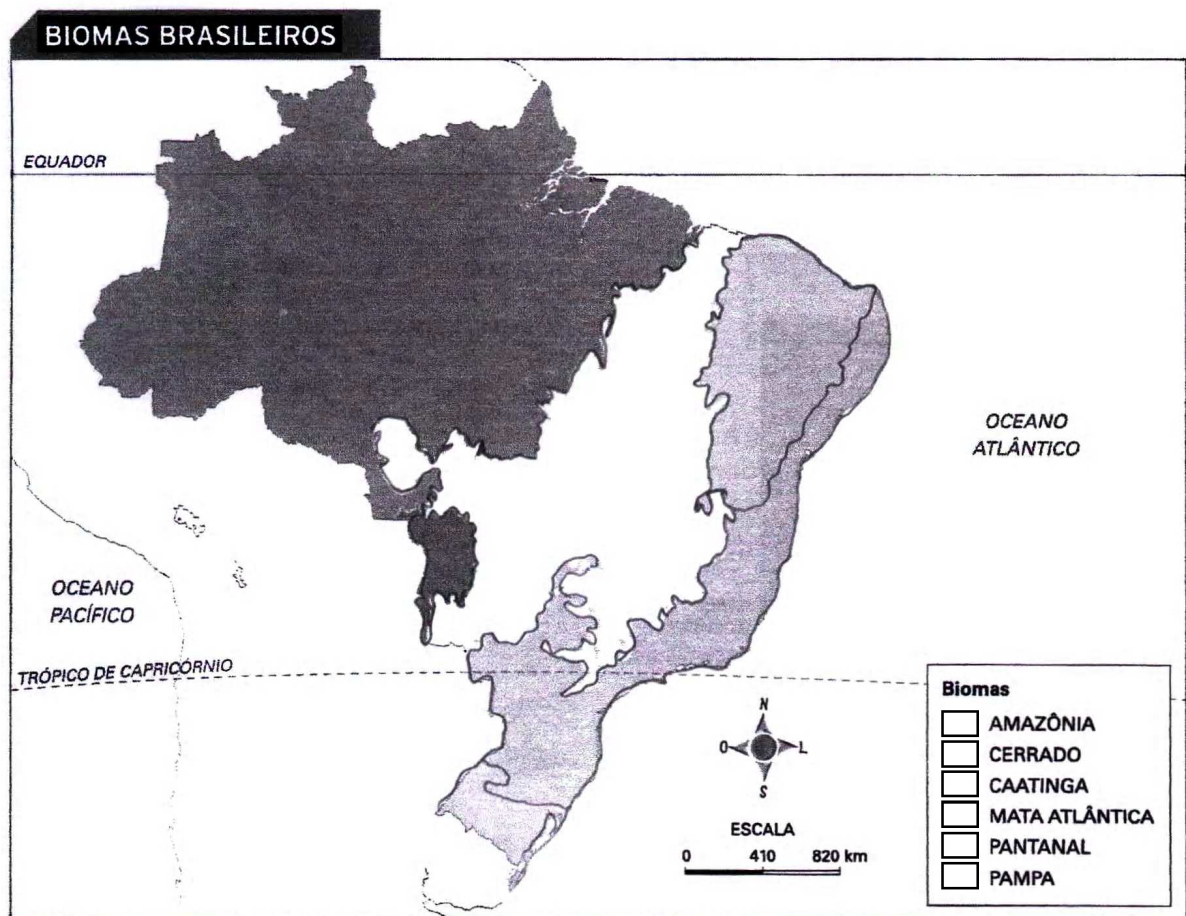
---

---

---

---

11. Observe o mapa do seu livro p. 196 e complete a legenda.



12. Diferencie biomassa de biodiversidade.

---

---

---

---

13. Dê as características dos biomas abaixo.

a) Tundra:

---

---

---

---

b) Florestas temperadas:

---

---

---

---

c) Pradarias:

---

---

---

---

d) Savanas:

---

---

---

---

e) Florestas Tropicais:

---

---

---

---

f) Taiga:

---

---

---

---

g) Desertos:

---

---

---

---

De acordo com o que estudamos sobre o Planeta Vivo, responda:

14. Comente o comportamento humano nos últimos séculos em relação à biosfera.

---

---

---

---

---

15. Os seres humanos poderiam conviver com os dinossauros? Justifique.

---

---

---

---

16. O que você entende por homeostase ou capacidade de autorregulação?

---

---

---

---

17. A modernização, ou ocidentalização, do planeta consistiu, entre outras coisas, na adoção da mentalidade pragmática e materialista. Comente a afirmação.

---

---

---

---

---

---

**Estude!**

**Beijos!**

*Karla*