



GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



Aluno: \_\_\_\_\_

Escola: \_\_\_\_\_

Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Ano de Escolaridade: 7º

Professor (a): \_\_\_\_\_

Disciplina: CIÊNCIAS

## Semana 34: 11, 13 e 14 de outubro de 2021

### Conteúdo(s) desenvolvido(s): Ecossistemas terrestres

**Motive-se! Aprenda!** Vídeo: [https://www.youtube.com/watch?v=8H\\_kxtf7LAE](https://www.youtube.com/watch?v=8H_kxtf7LAE)

*Leitura do livro Teláris 7º ano - Págs: 73 até 87.*

Os ecossistemas terrestres são porções de terra habitadas por um conjunto de seres vivos que interagem com as características ambientais próprias da região.

O ecossistema é o conjunto dos organismos vivos e seus ambientes físicos e químicos, ou seja, a integração entre os fatores bióticos e abióticos.

#### Questões:

1- A vegetação desse importante bioma brasileiro pode ser subdividida em: Igapó, Várzea e Mata de terra firme. Trata-se do:

- a) Bioma Pantanal.
- b) Bioma Cerrado.
- c) Bioma Amazônico.
- d) Bioma Mata Atlântica.

2- A Amazônia é considerada uma floresta tropical. Entre as suas principais características, podemos destacar:

- a) clima quente e seco / elevada precipitação / vegetação rasteira.
- b) clima quente e úmido / baixa precipitação / vegetação arbustiva.
- c) clima frio e úmido / elevada precipitação / vegetação gramínea.
- d) clima quente e úmido / elevada precipitação / vegetação arbórea.

3- O Pantanal é um tipo de bioma que se caracteriza por ser uma das maiores planícies inundáveis do planeta. Marque a alternativa que corresponde aos estados brasileiros que possuem esse bioma.

- a) Goiás e Mato Grosso
- b) Bahia e Minas Gerais
- c) Pará e Amazonas
- d) Mato Grosso e Mato Grosso do Sul

4- Além do Brasil, o Pantanal também está presente em outros dois países sul-americanos. Marque a alternativa que corresponde a essas duas nações.

- a) Argentina e Paraguai
- b) Bolívia e Peru
- c) Paraguai e Bolívia
- d) Argentina e Uruguai

O texto abaixo refere-se a qual formação vegetal?

5- “De origem bastante discutida, essa formação é característica das áreas onde o clima apresenta duas estações bem marcadas: uma seca e outra chuvosa, como no Planalto Central. Ela apresenta dois estratos nítidos: um arbóreo-arbustivo, no qual as espécies tortuosas têm os caules geralmente revestidos de casca espessa, e outro herbáceo, geralmente disposto em tufos”.

- a) Floresta tropical
- b) Caatinga
- c) Formação do Pantanal
- d) Cerrado

6- A vegetação da Caatinga possui elementos muito específicos. Assinale, entre as alternativas abaixo, a que caracteriza corretamente as espécies desse bioma.

- a) Ocorrência de arbustos de grande porte e árvores formadas por caules grossos.
- b) Presença de árvores baixas, com troncos tortuosos e muito resistentes à seca.
- c) Predominância de espécies vegetais rasteiras com elevada quantidade de folhas.
- d) Incidência elevada de árvores homogêneas, que têm as folhas aciculifoliadas.

7- A vegetação da Mata Atlântica é composta por diferentes formações vegetais, predominantemente do tipo floresta tropical, que apresentam diferentes fisionomias conforme fatores como o clima e o relevo. Qual afirmativa abaixo apresenta uma característica da vegetação da Mata Atlântica?

- a) Presença de árvores retorcidas com galhos tortuosos.
- b) Uniformidade vegetal das formações de floresta.
- c) Ocorrência de vegetação formada por gramíneas.
- d) Índice muito elevado de biodiversidade por hectare.

8- É um bioma caracterizado por ser uma área de transição entre as florestas úmidas da bacia Amazônica e as terras semiáridas do Nordeste brasileiro. Sua vegetação é formada principalmente por palmeiras, babaçu e carnaúba. Essas são características de qual bioma brasileiro?

- a) Cerrado
- b) Mata de Cocais
- c) Manguezal
- d) Campos