



#EscolaSemMuros

Ciências da Natureza 7º ano

Professores de Ciências da Rede Municipal de Taubaté
Elizete de Almeida - Equipe de Práticas Pedagógicas

*Queridos Alunos!
Bom dia, boa tarde ou boa noite!*

Nós, professores de ciências da Rede Municipal de Ensino de Taubaté, preparamos atividades para que você possa continuar estudando sem sair de casa e é claro que precisamos da sua parceria. Podemos estar afastados da escola, porém sua aprendizagem não pode parar! Esta semana vamos dividir nosso estudo em dois dias! Então, “bora lá” organizar seus horários de estudo!

Espero que vocês estejam bem!

(EF07CI07A) Caracterizar os principais ecossistemas brasileiros quanto à paisagem, à quantidade de água, ao tipo de solo, à disponibilidade de luz solar, à temperatura etc., correlacionando essas características à flora e fauna específicas.

1. Relacione os Biomas abaixo com suas características:

- a) Amazônia** () Clima semi-árido, tem o mandacaru (espécie de cacto) como planta símbolo.
 - b) Cerrado** () Maior bioma brasileiro e possui uma biodiversidade muito rica.
 - c) Mata Atlântica** () Típico do sul do país tem a vegetação rasteira como as gramíneas.
 - d) Pantanal** () Localizada próxima ao litoral, o Mico-leão-dourado faz parte de sua fauna.
 - e) Caatinga** () Em geral possui árvores baixas e arbustos retorcidos devido à acidez do solo.
 - f) Pampas** () No verão é muito chuvoso fazendo com que seus rios inundem áreas extensas.

2. Leia a seguir um trecho da notícia do jornal O Vale de 17 de setembro de 2019 e responda:

Um lobo-guará foi capturado por bombeiros na noite desta segunda-feira na região da Independência em Taubaté. [...] De acordo com a Polícia Ambiental, os bombeiros encontraram o animal no início da noite e o encaminharam para a equipe, que fizeram a soltura em uma área de mata na manhã desta terça-feira. Essa é a segunda vez em menos de um mês que um lobo-guará é encontrado na cidade de Taubaté. [...] A Polícia Ambiental informou que o lobo-guará é um animal que se protege por instinto quando ameaçado, e a recomendação é a de que a população entre em contato com a equipe ao ver a espécie na área urbana.

O VALE.Lobo-Guará é capturado por bombeiros em Taubaté Disponível em:
https://www.ovale.com.br/_conteudo/nossa_regiao/2019/09/87701-lobo-guara-e-capturado-por-bombeiros-em-taubate.html. Acesso em: 17 maio 2020.

- a)** O lobo guará é um animal que originalmente faz parte de qual bioma brasileiro?
- b)** Quais são os motivos que faz o lobo guará ir para regiões urbanas da cidade?
- 3.** A respeito dos manguezais, julgue as seguintes afirmações como verdadeiras (V) e falsas (F):
- () São localizados em regiões onde os rios se encontram com o mar.
- () Seu solo é pobre em matéria orgânica, por isso não tem variedade de vegetação.
- () É o local onde varias espécies da fauna terrestre e aquática se desenvolvem.
- () Por ser próximo ao mar, os manguezais não sofrem com as atividades humanas que causam destruição.

4. A Mata Atlântica é um bioma com grande variedade de flora e fauna. A Serra do Mar faz parte desse bioma e Taubaté tem algumas regiões cobertas pela Mata Atlântica. Entre os vertebrados encontrados nela podemos citar:

- a)** onça-pintada, anta, muriqui, jaguatirica e mico-leão-dourado.
- b)** mico-leão-dourado, leão, girafas e jacarés.
- c)** hipopótamos, crocodilos e ursos.
- d)** ararinha-azul, periquito –da-caatinga e preguiça de chifres.

5) Assinale a opção que apresenta características únicas da Caatinga:

- a)** comprehende uma área que encontra a maior floresta tropical do mundo.
- b)** ocupa uma boa parte da região Nordeste do Brasil e seu nome significa "mata branca".
- c)** é considerada a savana brasileira;
- d)** comprehende toda a região costeira do Brasil.



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAUBATÉ
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

EPP – Equipe de Práticas Pedagógicas

eppseed@gmail.com