



BIOMAS

Os seis Biomas Brasileiros

Sara Christina de Jesus Mocan¹
Isabella Adoryan Venzo²
Manuela Camini Uhde³
Natieli Linck de Jesus Martins⁴
Rhaiane da Rocha Zangirolami⁵

Instituição: Escola de Ensino Fundamental Primeiro Passos de Ajuricaba.

Modalidade: Relato de Experiência.

Eixo Temático: Ciência da Natureza e suas Tecnologias.

1. Introdução: Os biomas brasileiros são grandes áreas com características ecológicas distintas, definidas por suas condições climáticas, tipos de vegetação e fauna predominante. Eles representam os principais ambientes naturais do país e desempenham papéis cruciais da biodiversidade e no equilíbrio ecológico. No Brasil, os principais biomas são:

1. Amazônia: Floresta tropical única com alta biodiversidade e clima quente e úmido. É fundamental para o equilíbrio climático global e para a regulação do ciclo de água.

2. Cerrado: Savana tropical com vegetação de arbustos, árvores de pequeno porte e gramíneas. Tem um clima com estações bem definidas e é importante para a biodiversidade e recursos hídricos.

3. Caatinga: Região semiárida com vegetação xerófila, como cactos e arbustos espinhosos. Adaptada a longos períodos de seca, é um bioma único no Brasil.

4. Mata Atlântica: Floresta tropical que cobre a região costeira, rica em biodiversidade e com um clima tropical a subtropical. Grande parte foi desmatada, mas ainda existem áreas preservadas.

¹ Professora, sara.rafa-isa@hotmail.com

² Estudante, secretaria.ajuricaba@hotmail.com

³ Estudante, secretaria.ajuricaba@hotmail.com

⁴ Estudante, secretaria.ajuricaba@hotmail.com

⁵ Estudante, secretaria.ajuricaba@hotmail.com



5. Pampa: Campos naturais e pastagens localizados no sul do Brasil, com clima subtropical e vegetação predominante de gramíneas e arbustos. É um bioma de pastagem extensas.

6. Pantanal: Planície alagável com um ecossistema único que inclui áreas de vegetação tropical e savanas. Conhecido pela sua grande diversidade de fauna e pelo ciclo de inundação e seca.

Cada bioma contribuiu para a rica diversidade e ecossistemas do Brasil e é vital para o equilíbrio ambiental do país. O Brasil é um país muito grande e apresenta climas diferenciados. A intensidade de luz não é igual em todas as regiões, assim como a quantidade de chuvas e o tipo de solo. Todos esses fatores vão influenciar a vida de cada região, pois os seres vivos interagem com esses fatores e dependem deles.

2. Procedimentos Metodológico: No decorrer do sétimo ano, na aula de ciências, estudamos sobre o assunto com o título dos seis biomas brasileiros, que nos fez se interessar muito nesse assunto. Além disso realizamos vários trabalhos em grupo sobre o tema. Aí surgiu um debate entre nós: Será que as pessoas tem consciência da diversidade da vegetação do Brasil.

3. Resultados e Discussões: Achamos que, com nossa pesquisa talvez as pessoas possam se conscientizar sobre o meio ambiente e que saibam a diversa vegetação brasileira, sobre os riscos e as consequências geradas através da poluição e desmatamento do meio ambiente.

4. Conclusão: Concluimos que os biomas brasileiros são fundamentais por diversas razões:

- * Biodiversidade;
- * Regulação Climática;
- * Recursos Naturais;
- * Cultura e Tradições;
- * Serviços Ecossistêmicos.

A preservação dos biomas brasileiros é crucial para manter o equilíbrio ambiental e os benefícios que eles proporcionam para o planeta.

5. Referências

https://www.lasalle.edu.br/public/uploads/files/La%20Salle%20%20C3%81guas%20Claras_.pdf/Textos%20sobre%20Biomas.pdf

https://antigo.mma.gov.br/estruturas/chm/_arquivos/port_biom.pdf



27/09/2024 | Campus Ijuí



ALBAGLI, S. Amazônia: fronteira geopolítica da biodiversidade.

Parcerias Estratégicas, v. 6, n. 12, p.5-19, 2001.

COUTINHO, L. M. O conceito de bioma. Acta bot. Bras. v. 20, n.1, p. 13-23, 2006.

IBAMA. Instituto Brasileiro dos Recursos Naturais Renováveis.

Projeto de monitoramento do desmatamento dos Biomas brasileiros por satélite – PMDBBS.
Disponível em: < [http://siscom.](http://siscom.ibama.gov.br/monitora_biombras/index.htm)

[ibama.gov.br/monitora_biombras/index.htm](http://siscom.ibama.gov.br/monitora_biombras/index.htm)> . Acesso em: 03 jul.2024