Principais Ecossistemas Brasileiros

ANA NUNES

"Você vai longe na vida na medida em que for afetuoso com os jovens, piedoso com os idosos, solidário com os perseverantes e tolerante com os fracos e com os fortes. Porque, em algum momento de sua vida, você terá sido todos eles."

— George W. Carver

Compiled 13 de agosto de 2020

Este material é uma das ferramentas desenvolvidas por mim, a fim de que o ensino remoto seja satisfatório e proveitoso. Leiam com atenção para a realização da atividade posteriormente. Um bom estudo a todos!

I. AMAZÔNIA



A Amazônia, ou Floresta Amazônica, é considerada o maior bioma brasileiro, com a maior reserva de diversidade biológica. Ela representa cerca de 40% de todo o nosso território, ou seja, quase metade do território nacional. Os estados brasileiros onde podemos encontrar bioma são o Acre, Amapá, Amazonas, Pará, Roraima, uma parte de Rondônia, Mato Grosso, Maranhão e Tocantins. A

vegetação é densa e fechada, caracterizada por árvores altas e muito próximas. As árvores possuem folhas largas e conseguem se adaptar em clima úmido e quente.

II. CERRADO



O Cerrado é o segundo maior bioma brasileiro em extensão, abrangendo os estados do Maranhão, Tocantins, Minas Gerais, Mato Grosso do Sul, Distrito Federal, Goiás e pequenos espaços de outros seis estados. A vegetação do cerrado tem como característica um solo pobre de certos minerais e excesso de alumínio. As árvores são marcadas por troncos retorcidos, gramíneas e arbustos, são de pequeno porte e esparsas. As suas raízes são profundas e conseguem absorver a água dos lençóis subterrâneos. O clima é o tropical sazonal, marcado por períodos chuvosos e secos.

III. CAATINGA



A Caatinga está localizada principalmente na região nordeste do país, nos estados do Ceará, Bahia, Paraíba, Pernambuco, Piauí, Rio Grande do Norte, Alagoas e Sergipe. No entanto, ela também pode ser encontrada em Minas Gerais e no Maranhão. O clima predominante é o semiárido, com temperaturas elevadas e com períodos longos de seca. Apresenta uma vegetação arbustiva de médio porte, galhos retorcidos e é caracterizada por conseguir se adaptar e sobreviver em períodos de seca. Essa adaptação é possível por causa da presença de espinhos das cactáceas e da capacidade de reservar água.

IV. MATA ATLÂNTICA

A Mata Atlântica está localizada entre o Rio Grande do Norte até a Região Sul, presente no estado do Rio de Janeiro, Espírito Santo, Santa Catarina, Paraná e pequenos espaços de outros seis estados. Esse bioma é o mais agredido por conta do desmatamento. O clima presente é o tropical-úmido, com temperaturas e índices pluviométricos elevados. As árvores são de grande e médio-porte, com uma floresta densa e fechada. A flora é marcada pelo pau-brasil, jacarandá, bromélias e orquídeas. Já a fauna conta com a onçapintada, mico-leão-dourado e aves. A maioria da fauna está sendo ameaçada de extinção.



V. PANTANAL



O Pantanal é considerado o menor bioma brasileiro, ocupando apenas o estado do Mato Grosso e Mato Grosso do Sul. O clima é tropical-continental, marcado por temperaturas elevadas, verão chuvoso e inverno seco. As gramíneas, os arbustos e as palmeiras são os tipos de flora presentes. A fauna é caracterizada pela diversidade de animais, como aves, piranha, sucuri, onça-pintada, jacaré-de-papo-amarelo, entre outros.

VI. PAMPA



Esse bioma é exclusivamente brasileiro e ocupa uma grande parte do estado do Rio Grande do Sul. O Pampa é conhecido pela vegetação herbácea, com árvores de pequeno porte, campos limpos e favoráveis para a criação de gado. O clima é subtropical e possui as quatro estações do ano bem definidas. A sua vegetação é conhecida principalmente por ser uma área com potencial para desenvolver grandes rebanhos.

VII. BIOMAS AQUÁTICOS



Os biomas aquáticos brasileiros são ricos em diversidade de espécies e podem ser classificados entre biomas de água doce e de água salgada. A classificação do bioma marinho é de acordo com a profundidade da água e das regiões iluminadas ou não pelos raios solares.