



# MUNICÍPIO DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE PRAIA GRANDE

Estado de São Paulo  
SEDUC - Secretaria de Educação

SEMANAS 2 E 3 – 2º SEMESTRE 2021

SALA DE AULA



Disciplina: GEOGRAFIA

2ª SÉRIE DO ENSINO MÉDIO - EJA

## CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DO TERRITÓRIO BRASILEIRO

O território brasileiro possui uma ampla extensão territorial, com uma área superior a 8,5 milhões de km<sup>2</sup>, o que indica a ampla variedade de aspectos fisiográficos que compõem as paisagens brasileiras. Portanto, para melhor compreender a dinâmica territorial do Brasil, é necessário estudar e analisar os fenômenos naturais do espaço brasileiro, tanto em suas características quanto em suas relações de interdependência.

Portanto, a Geografia Física do Brasil objetiva estudar e enumerar as compreensões descritivas e analíticas dos elementos naturais do território brasileiro, operando a partir de quatro campos de estudos distintos, a saber: a litosfera, a atmosfera, a hidrosfera e a biosfera. É claro que as inter-relações entre esses elementos são de fundamental importância.

A **litosfera**, ou seja, as dinâmicas estruturais do relevo brasileiro, revela o caráter geologicamente antigo das formações rochosas no Brasil. Com isso, nota-se que o espaço geográfico no país já foi muito modificado ao longo das eras pelos agentes externos ou exógenos de transformação do relevo. Tal fator, somado à localização do país no interior da placa tectônica sul-americana, contribuiu para a ausência de elevadas altitudes no país.

O ponto mais alto do Brasil é o Pico da Neblina, situado na região Norte, quase na fronteira com a Venezuela. Os tipos de relevo mais predominantes são os planaltos e as planícies, além das depressões relativas observadas em algumas áreas, como é o caso do sertão nordestino. Já as estruturas geológicas presentes são os crátons e as bacias sedimentares, onde nessas últimas se verifica a existência de petróleo ao longo do litoral do país.

A **hidrosfera** brasileira destaca-se pela abundância dos recursos hídricos. O país apresenta o maior rio do mundo em volume, o Amazonas, que é o principal curso d'água da Bacia Amazônica, uma das mais extensas bacias hidrográficas do planeta. Além de rios de planície, favoráveis a navegações, há os rios de planalto, mais acidentados e propícios para a produção de hidroeletricidade, principal matriz energética do Brasil.

A **atmosfera** relaciona-se com os climas do Brasil. Em função do fato de o país encontrar-se quase que totalmente localizado em uma faixa intertropical, com a maior parte do território posicionada ao norte do Trópico de Capricórnio e ao sul da Linha do Equador, o clima brasileiro apresenta relativas variações, sendo predominantemente quente. De acordo com a classificação climática de A. Sthahler, os climas brasileiros são: equatorial úmido, tropical alternadamente úmido e seco, tropical tendendo a seco, litoral úmido e subtropical úmido.

A **biosfera** do Brasil apresenta uma ampla diversidade, com grandes domínios morfoclimáticos e tipos distintos de biomas. Nota-se também o elevado grau de devastação da Mata Atlântica e do Cerrado, bem como várias áreas naturais da região Sul. Os biomas

do Brasil são: Amazônia, Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica, Pantanal e o Pampa, com uma ampla diversidade de fauna e flora.

<https://brasilecola.uol.com.br/brasil/geografia-fisica-brasil.htm>

## EXERCÍCIOS

“O território brasileiro é formado por estruturas geológicas antigas. Com exceção das bacias de sedimentação recente, como a do Pantanal mato-grossense, parte ocidental da bacia amazônica e trechos do litoral nordeste e sul, que são do Terciário e do Quaternário (Cenozoico), o restante das áreas tem idades geológicas que vão do Paleozoico ao Mesozoico, para as grandes bacias sedimentares, e ao Pré-cambriano (Arqueozoico-Proterozoico), para os terrenos cristalinos”.

(ROSSI, J. Os fundamentos da Geografia da Natureza. In: ROSSI, J. S. (org). *Geografia do Brasil*. 5ª ed. EDUSP, 2005. p.45).

1. Conforme as considerações acima a respeito da idade geológica do território brasileiro, podemos concluir que o meio físico do Brasil:

- (A) É predominantemente composto por formações orogênicas, como as cadeias montanhosas.
- (B) Foi bastante alterado pelos agentes exógenos de transformação do relevo, com baixas altitudes.
- (C) É alvo de intensos processos vulcânicos, responsáveis pela elevada concentração de rochas basálticas na região Centro-Oeste.
- (D) Apresenta todos os tipos de estruturas geológicas, com cadeias de montanhas, escudos cristalinos e bacias sedimentares.

“Essa região climática, situada próxima ao Equador, apresenta elevadas temperaturas e grande umidade durante todo o ano. Caracteriza-se pela baixa amplitude térmica e pelas chuvas de convecção, uma vez que as elevadas temperaturas dessas regiões provocam um processo contínuo de evapotranspiração, ascensão do ar úmido, resfriamento nas altitudes mais elevadas, condensação e precipitação”.

(Lucci, E. A. et. al. *Território e sociedade no mundo globalizado: Geografia Geral e do Brasil*. Ensino Médio. Editora Saraiva, 2005. p.524 [adaptado])

2. A descrição acima se refere às características atmosféricas predominantes em um domínio morfoclimático brasileiro. Qual é este domínio?

- (A) Amazônico.
- (B) Cerrado.
- (C) Caatinga.
- (D) Pradarias.



# MUNICÍPIO DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE PRAIA GRANDE

Estado de São Paulo  
SEDUC - Secretaria de Educação

**SEMANAS 2 E 3- 2º SEMESTRE 2021**

**PONTE DO SABER**



**Disciplina: GEOGRAFIA**

**2ª SÉRIE DO ENSINO MÉDIO**

Revisando o assunto:

1. Relacione de acordo com as camadas da Biosfera:
  - (a) Litosfera.
  - (b) Hidrosfera.
  - (c) Atmosfera.
  
  - ( ) Parte gasosa, está relacionada com o clima brasileiro.
  - ( ) Parte sólida, ou seja, as dinâmicas estruturais do relevo brasileiro.
  - ( ) É a parte líquida brasileira, e destaca-se pela abundância dos recursos hídricos.
  
2. Sobre a Biosfera brasileira, é correto afirmar que:
  - (A) Não existe devastação em nenhum dos biomas.
  - (B) Os biomas do Brasil se resumem em apenas da Amazônia, da Caatinga e do Cerrado.
  - (C) Apresenta uma ampla diversidade, com grandes domínios morfoclimáticos.
  - (D) O bioma mais devastado é o das áreas da Região Sul.