

**Atividade 1- Faça a leitura atentamente do texto e crie anotações em seu caderno.**

### **Tipos de Vegetação**

O Brasil possui uma rica diversidade de vegetação: nela se destacam oito tipos principais. Isso se deve à sua grande extensão territorial e diversidade climática. O tipo de vegetação de determinada região irá depender, primordialmente, do seu tipo de clima. Entretanto, essa regra aplica-se somente a vegetações naturais ou nativas, pois a formação vegetal é o primeiro elemento da paisagem que o homem modifica e, portanto, está em constante transformação. O Brasil, por ter dimensões territoriais continentais, abriga oito tipos principais de vegetação natural. São elas:

**Floresta Amazônica:** de clima equatorial e conhecida como Amazônia Legal, abriga milhões de espécies animais e vegetais, sendo de vital importância ao equilíbrio ambiental do planeta. Ela é classificada como uma formação florestal *Latifoliada*, pois suas folhas são largas e agrupam-se densamente, geralmente atingindo grandes alturas.

**Mata Atlântica:** caracterizada como uma floresta latifoliada tropical e de clima tropical úmido, foi a vegetação que mais sofreu devastação no Brasil, restando apenas 7% de sua cobertura original. Era uma vegetação que se estendia do Rio Grande do Norte ao Rio Grande do Sul, mas que foi intensamente degradada pelos portugueses para a extração de madeira e plantio de cana-de-açúcar.

**Caatinga:** é uma vegetação típica de clima semiárido, localizada no Nordeste brasileiro. Possui plantas espinhosas e pobres em nutrientes. Nos últimos anos, vem sofrendo diversas agressões ambientais que causam empobrecimento do solo, dificultando mais ainda o desenvolvimento dessa região.

**Cerrado:** típica do Planalto Central brasileiro e de clima tropical semiúmido, é a segunda maior formação vegetal do Brasil. Apesar de sua paisagem ser composta por árvores baixas e retorcidas, é a vegetação com maior biodiversidade do planeta. Somente nos últimos anos é que os ambientalistas vêm se preocupando com esse ecossistema, que sofre vários danos ambientais causados pela plantação de soja e cana-de-açúcar e pela pecuária.

**Pantanal:** localizada no Mato Grosso e Mato Grosso do Sul, é considerada uma vegetação de transição, isto é, uma formação vegetal heterogênea composta por diferentes ecossistemas. Em determinadas épocas do ano, algumas porções de área são alagadas pelas cheias dos rios e é somente nas estiagens que a vegetação se desenvolve.

**Campos sulinos:** também conhecidos como “pampas” e característicos de clima subtropical, apresentam vegetação rasteira com a predominância de capins e gramíneas.

**Mata de Araucária:** com a predominância de pinheiros e localizada no estado do Paraná, é uma vegetação típica de clima subtropical. Sua cobertura original é quase inexistente em razão da intensa exploração de madeira para fabricação de móveis.

**Mangues:** é um tipo de vegetação de formação litorânea, caracterizado principalmente por abranger diversas vegetações, ocorrendo em áreas baixas e, logo, sujeito à ação das marés.

Fonte: <https://brasilecola.uol.com.br/brasil/os-tipos-vegetacao.htm>

**Atividade 2- Com a ajuda de suas anotações e com a ajuda do mapa mental de exemplo responda as perguntas abaixo no caderno e lembre de mandar foto ou entregar na escola**

- 1- Quais são as formações vegetais de nossa região?
- 2- Qual é a formação vegetal que abrange maior área do território brasileiro? E qual é a menor?
- 3- Qual é a vegetação brasileira que mais sofreu devastação? Explique os motivos.
- 4- Caracterize a Mata de Araucária.
- 5- A qual clima pertence cada vegetação? (Para responder esta retorne as atividades anteriores sobre os tipos climáticos).
- 6- Por que podemos afirmar que a vegetação está em constante transformação?
- 7- Você acha importante a preservação das vegetações? Explique sua resposta.
- 8- Escolha uma das formações vegetais e crie um desenho para representá-la. Faça o desenho em uma folha A4, e escreva o motivo de ter escolhido a vegetação.

# Tipos de Vegetação no Brasil



## Florista Amazônica \*

- Abrija milhões de espécies animais e vegetais
- Florista latifoliada
- Solo pobre

## Pantanal \*

- Maior planície alagável do mundo
- Vegetação de transição
- Formação vegetal heterogênea

## Cerrado \*

- Vegetação típica do Planalto Central
- Árvores baixas e retorcidas
- Solo ácido

## Campos Sulinos \*

- Também conhecidos como campos
- Vegetação rasteira
- Solo raso

## Mata Atlântica \*

- Formação vegetal mais devastada do Brasil
- Composição florística variada
- Solo pobre

## Mangues Litorâneas \*

- Formados por água salobra
- Resultante do encontro de água doce com mar
- Vegetação halófila e pneumatófora
- Raízes das plantas ajudam a diminuir a velocidade das águas

## Mata dos Cocais \*

- Área de transição
- Vegetação dominada pela palmeira babaçu
- Solo possui lençol freático pouco profundo

## Caatinga \*

- Vegetação exclusivamente brasileira
- Plantas xerófilas
- Solo raso e pedregoso
- Corresponde cerca de 10% do território nacional

## Mata de Araucária \*

- Cobertura vegetal com árvores que chegam a 50 metros
- ocorre em área de relevo elevado
- florista embriófila mista