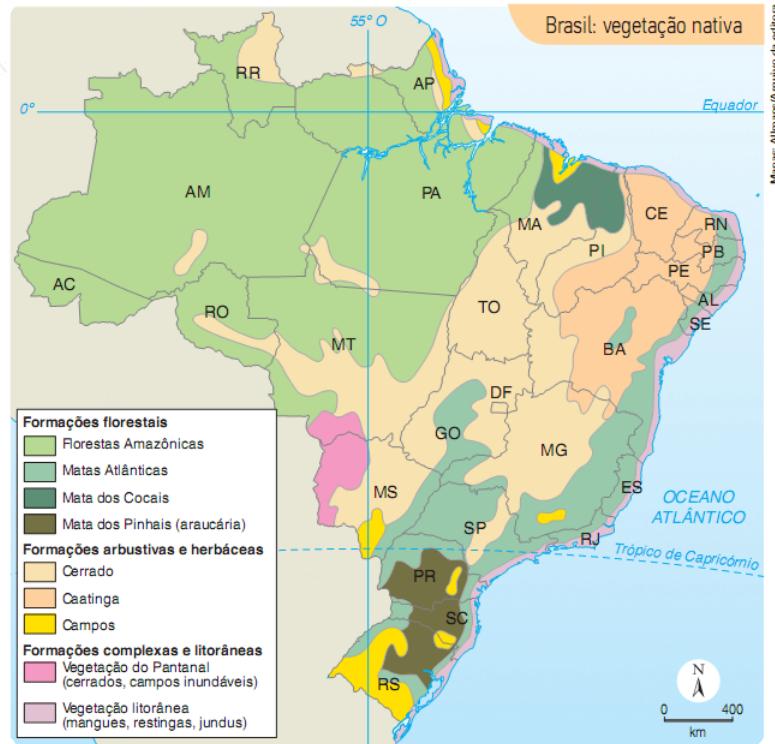




Ecossistemas

Prof. Leandro Signori



Mata dos Pinhais ou Araucárias

- ❑ Localizado nas áreas de altitude, em região de **clima subtropical** e, portanto, com temperaturas mais baixas se comparadas com as demais regiões do país. Elevada amplitude térmica anual e boa pluviosidade.
- ❑ Predomina na região é a **araucária angustifolia**. Formação homogênea.
- ❑ Árvore perenifólia (mantém suas folhas durante o ano todo), com folhas estreitas, compridas e pontiaguda (aciculifoliadas).
- ❑ Foi quase totalmente destruída em virtude da extração da madeira para a construção civil e pela indústria de papel e celulose.
- ❑ Resta, atualmente, menos de 5% da cobertura original.



Mata dos Cocais

- ❑ Localizada nos estados do Maranhão e Piauí. Encravada entre a Floresta Amazônica, o Cerrado e a Caatinga, caracterizando-se como **mata de transição entre formações bastante distintas**.
- ❑ Predominam espécies de **palmeiras** como a carnaúba, o babaçu, o buriti e a buritirana. Formação homogênea.
- ❑ As palmeiras são utilizadas na gastronomia, cosméticos, artesanato. Exemplos: Oleo de babaçu e cera de carnaúba.
- ❑ Vem sendo desmatada pelo cultivo de grãos para exportação, com destaque para a soja.



Vegetação Litorânea

- Restingas** - Se desenvolve no cordão arenoso formado junto à costa, com predominância de vegetação rasteira.
- Manguezais** - Nichos ecológicos responsáveis pela reprodução de grande número de espécies de peixes, moluscos e crustáceos.

Vegetação Litorânea

- ❑ Desenvolvem-se nos estuários e a vegetação arbustiva é **halófila** (adaptada ao sal da água do mar), podendo apresentar raízes que, durante a maré baixa, ficam expostas.
- ❑ As principais ameaças à preservação dessas formações vegetais são o avanço da urbanização, a pesca predatória, a poluição dos estuários e o turismo desordenado, incentivando a instalação de aterros.





Estratégia
Concursos