## Aula 1 - Aspectos Naturais

Serras e planaltos

A região Sudeste é caracterizada pela presença de extensos compartimentos de relevo formados por formações serranas e planálticas, com as maiores altitudes médias do Brasil.

* Mares de morros: serras do Mar, da Mantiqueira, do Espinhaço, da Canastra;
* Depressão Periférica;
* Planaltos e chapadões interiores;
* Estruturas cristalinas;
* Estruturas sedimentares.

Características naturais

* Domínio intertropical:
  + Tropical típico;
  + Tropical de altitude;
  + Subtropical;
  + Semiárido;
* Massas de ar: massa Tropical atlântica (mTa), massa Polar atlântica (mPa), massa Equatorial continental (mEc);
* Principais bacias hidrográficas: do São Francisco, do Paraná, do Leste;
* Rios de planalto;
* Domínios de vegetação:
  + Mata atlântica;
  + Cerrado;
  + Formações litorânea;
  + Caatinga.

## Aula 2 - Sub-regiões Geoeconômicas (Parte 1)

Região rica e populosa

O Sudeste é a região mais populosa e rica do Brasil, pois concentra a maioria das maiores cidades e muitas das atividades econômicas mais importantes e diversificadas.

* 85 milhões de habitantes;
* Densidade demográfica: 92 habitantes/km²;
* 92% da população estão em áreas urbanas;
* Cerca de 60% do PIB brasileiro.

Sub-regiões

| **Sub-região** | **Características** |
| --- | --- |
| Norte de Minas | Pecuária extensiva. |
| Algodão, fruticultura (vale do rio São Francisco), café. |
| Agroindústria. |
| Sudeste Oriental | Café, gado, pecuária leiteira. |
| Cana-de-açúcar. |
| Petróleo (Bacia de Campos). |
| Centro de Minas | Quadrilátero Ferrífero, Região Metropolitana de Belo Horizonte. |
| Ferro, manganês, outros minérios. |
| Siderurgia, polo industrial. |
| Infraestrutura logística. |
| Triângulo Mineiro | Pecuária de corte e de criação. |
| Cana-de-açúcar, café, laranja, soja. |
| Agroindústria. |

## Aula 3 - Sub-regiões Geoeconômicas (Parte 2)

Sub-regiões

| **Sub-região** | **Características** |
| --- | --- |
| Sul de Minas | Pecuária leiteira, suínos. |
| Policultura (feijão, milho, café). |
| Indústrias ligadas ao polo universitário. |
| Turismo. |
| Sudeste Ocidental | Depressão Periférica e oeste paulista. |
| Cana-de-açúcar, silvicultura (eucalipto, seringais), laranja, café. |
| Pecuária. |
| Centros industriais e novos polos tecnológicos. |
| Sudeste Metropolitano | Região mais populosa e rica do Brasil. |
| Mercado consumidor. |
| Setor financeiro. |
| Sedes de empresas. |
| Maior parque industrial do Hemisfério Sul. |
| Complexo industrial. |
| Polos tecnológicos. |

## Aula 4 - Megalópole Rio-São Paulo-Campinas (CME)

Características principais

* Megacidade: São Paulo (mais de 10 milhões de habitantes);
* Megalópole: mais de uma área metropolitana (RMSP, RMRJ, RMC, RMBS, RMVP, RMS, aglomerações urbanas como as de Jundiaí e Piracicaba, Complexo Metropolitano Expandido – CME);
* Cerca de 50 milhões de habitantes;
* Maior rede urbana do Hemisfério Sul;
* Concentração socioeconômica:
  + Indústrias;
  + Empresas;
  + Tecnopolos;
  + Mercado consumidor;
  + Renda;
  + Comércio e serviços.

Desafios da metropolização

* Disparidades regionais;
* Concentração econômica;
* Gestão integrada;
* Planejamento urbano e metropolitano.