## Aula 1 - Aspectos Naturais

Três grandes compartimentos

A região, que compreende o subcontinente indiano e partes do sudeste asiático, é assim chamada por conta da influência do regime climático de monções, e costuma ser dividida em três domínios:

* Cordilheira do Himalaia: dobramentos modernos;
* Planaltos do Decã e do Laos: formações cristalinas do Proterozoico (entre 2,5 bilhões de anos a.p. e 545 milhões de anos a.p.), com ocorrência de minerais metálicos (Fe, Mn, Sb);
* Planícies: do rio Ganges, do rio Mekong e insulares.

Principais características

* Áreas mais elevadas do mundo: montanhas com maiores altitudes;

| **Elevação** | **Altitude (em m)** | **Localização** |
| --- | --- | --- |
| Monte Everest | 8.848 | Himalaia, entre Nepal e China |
| Monte K2 | 8.611 | Caracorum, entre Paquistão e China |
| Monte Kangchenjunga | 8.586 | Himalaia, entre Nepal e Índia |
| Lhotse | 8.516 | Himalaia, entre Nepal e China |
| Makalu | 8.485 | Himalaia, entre Nepal e China |

* Limites tectônicos: entre a Placa Indiana, a Placa Australiana e a Placa Eurasiática;
* Glaciares: formação de grandes extensões de gelo nas altas montanhas, uma parte importante da criosfera;
* Monções: alternância associada à circulação atmosférica derivada das estações climáticas;
  + No inverno: das zonas de alta pressão (norte do continente e da Sibéria, ar frio e seco) para o sul equatorial (ar quente);
  + No verão: das zonas de baixa pressão (Oceano Índico, ar quente e úmido) para o norte do continente;
* Rios de degelo: nascentes nas altas montanhas (como na Cordilheira do Himalaia), formando bacias como a do Ganges e a do Indo, por exemplo;
* Florestas tropicais e equatoriais;
* Savanas e áreas desérticas: formadas por efeitos da latitude, orográficos, e a presença do Himalaia.

## Aula 2 - Aspectos Socioeconômicos

Região populosa e povoada

A região está entre as maiores concentrações populacionais do planeta, abrangendo mais de dois bilhões de habitantes, ou 2/7 da população mundial, e elevadas densidades demográficas.

* Diversidade: origens étnicas, religião e processos históricos.

Principais características

* Agropecuária: agricultura de jardinagem e *plantation*;
* Recursos minerais: petróleo, Fe, Mn, Cr, Sn, carvão mineral;
* Industrialização tardia: região está entre os Novos Países Industrializados (NPIs);
* Dependência de capitais externos para o desenvolvimento econômico, sobretudo da indústria;
* Disparidades socioeconômicas, derivada da estrutura econômica típica de países em desenvolvimento e de questões culturais (como o sistema de castas, por exemplo);
* Crescimento econômico recente.