

Aula 05 – Espaço Agrário Brasileiro

“A força não provém da capacidade física.
Provém de uma vontade indomável”.
(Mahatma Gandhi)

GEOGRAFIA B.

As atividades agropecuárias.

- ◉ Existem três modos de classificar as atividades agropecuárias:
 1. **Quanto à finalidade:** qual é o destino da produção;
 2. **Quanto à técnica:** recursos empregados da produção;
 3. **Quanto à mão-de-obra:** ligadas as relações trabalhistas durante a produção.

Produção quanto à finalidade.

Tipo de produção.	Característica.
Agricultura de subsistência.	Produção voltada para o consumo do agricultor. O excedente é comercializado. (Produção familiar).
Agricultura comercial. (Agronegócio)	Produção voltada para a comercialização de alimentos com a população local (mercado interno) e global (mercado externo). (Produção familiar e empresarial).

Produção quanto a técnica.

Tipo de produção.	Característica.
Agricultura tradicional.	Poucos recursos técnicos; alta mão-de-obra e baixa produtividade.
Agricultura moderna.	Alto emprego de recursos tecnológicos; grande integração com o mercado; e alta produtividade.
Agricultura orgânica.	Produção sustentável; técnicas naturais de adubação, produção de sementes; baixa produtividade.

Produção quanto à mão-de-obra.

Tipo de produção.	Característica.
Agricultura patronal.	Empresas agrícolas que atuam em regime assalariado.
Agricultura familiar.	Produção em família voltada para o mercado ou como forma de subsistência.
Cooperativismo.	União de pequenos produtores para competir com o agronegócio.
Parceria.	União entre empresas agrícolas e pequenos produtores locais.

Sistemas agrícolas mundiais.

- ⦿ **Agricultura itinerante (roça tropical):** mudança contínua de local devido ao desgaste pelo uso intensivo do solo (América Latina, África e Ásia);
- ⦿ **Agricultura de jardinagem:** cultivada em pequenos espaços alagados (planícies e terraços), utiliza mão-de-obra manual (Ásia);
- ⦿ **Cinturões agrícolas (belts):** extensas faixas de terras monocultoras (EUA);
- ⦿ **Plantation:** extensas faixas de terras monocultoras exportadoras (América Central e África);

Jardinagem e roça tropical.



Preparo da terra em roça tropical



A Revolução Verde.

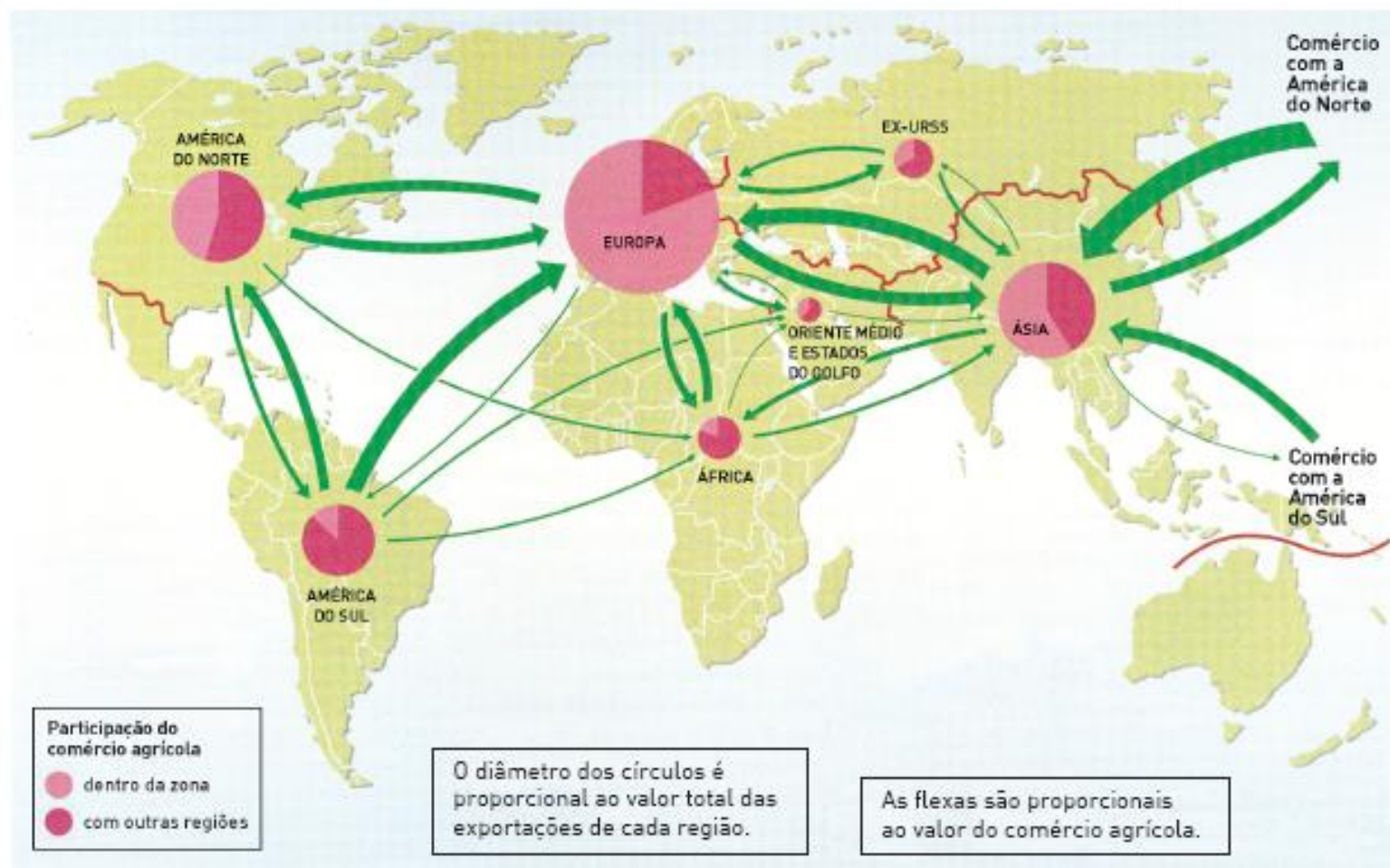
- Processo de modernização da produção agrícola;
- Foram desenvolvidos equipamentos aplicados diretamente na lavoura, adubos químicos, inseticidas, transgênicos, rações e fertilizantes.
- **Consequência:** aumentou a produtividade de alimentos, no entanto, aumentou a desigualdade entre a produção familiar e o agronegócio.
- **Crítica:** geralmente o agricultor vincula toda sua cadeia produtiva ao fornecedor de tecnologia.

O comércio mundial de alimentos.

- ⦿ **Commodity:** valor que um produto agrícola possui no mercado mundial;
- ⦿ **Subsídios:** ajuda técnica e financeira que os governos concedem aos agricultores locais;
- ⦿ **Proteccionismo:** leis e tarifas criadas com o objetivo de estimular o consumo da produção agrícola local; (**Dumping**)
- ⦿ **Crise de alimentos:** diminuição de exportações devido ao aumento de consumo local e o biodiesel.

O volume de exportações agrícolas no mundo.

Exportações agrícolas mundiais



Adaptado de *El Atlas de Le Monde Diplomatique II*. Buenos Aires: Capital Intelectual, 2006.

Espaço agrícola brasileiro.



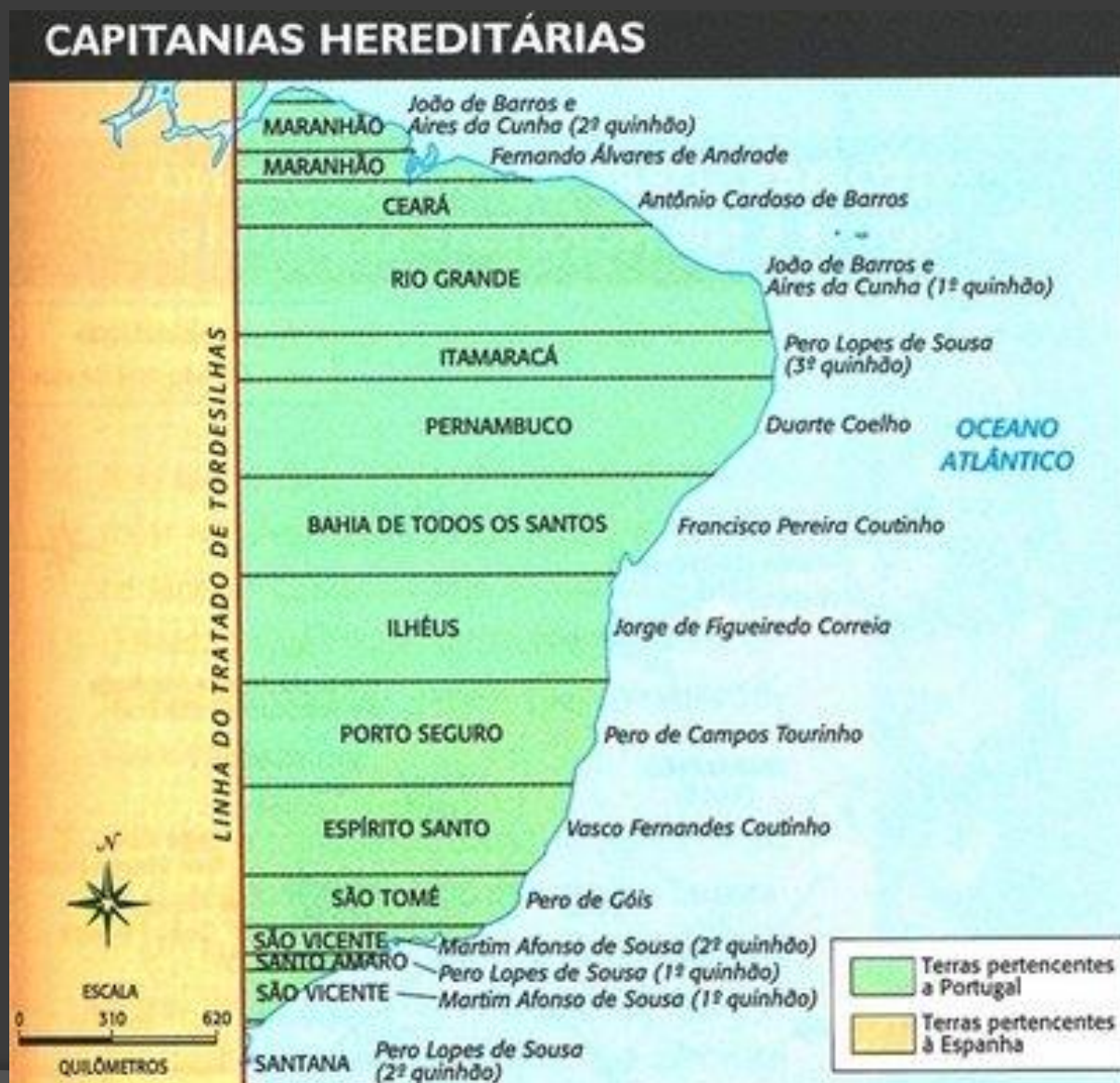
Propriedades agrícolas no Brasil.

- ◉ **Estatuto da Terra:** lei que define os tipos e os usos das propriedades rurais;
- ◉ **Módulo Rural:** imóvel rural que garante a possibilidade de progresso social e subsistência ao agricultor;
- ◉ **Minifúndio:** propriedade com tamanho inferior ao módulo rural;
- ◉ **Latifúndio:** área com tamanho de 600 módulos rurais;

A concentração fundiária.

- ◉ **Período colonial:** monoculturas e sistema de capitanias hereditárias (até 1822);
- ◉ **Lei de Terras (1850):** institui que a posse de terras só pode ser obtida mediante a compra;
- ◉ **Estatuto da Terra (1964):** institui a função social da terra;
- ◉ **Função social da terra:** a terra gera benefícios sociais por meio de relações trabalhistas, ecológicas e produtivas adequadas.

Capitanias hereditárias.



A estrutura fundiária brasileira.

- ◉ A maior concentração de terras se encontra na região Nordeste e a menor na região Sul;
- ◉ A Região Centro-Oeste é um ponto de concentração de terras devido a expansão da produção de grãos;
- ◉ A Região Sudeste apresenta um equilíbrio entre áreas de baixa e alta concentração fundiária;
- ◉ A Região Norte apresenta concentração na **fronteira agrícola** e pequenas propriedades no interior da floresta;

A distribuição de terras no Brasil.

A concentração de terra



Fonte: Censo Agropecuário do IBGE 2006, divulgado em 2009

*Não estão contabilizadas as propriedades agropecuárias sem declaração de área (4.93%)



The End