



8

EUROPA: A ECONOMIA RURAL

Professor Ronaldo Costa Barbosa



CARACTERÍSTICAS DA PRODUÇÃO AGROPECUÁRIA (p. 218-225)

- ❖ Revolução Industrial (século XVIII) → Europa: pioneira na modernização e mecanização do campo.
 - ↳ **Consequências**: redução da PEA primária e êxodo rural.



PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS DO CAMPO EUROPEU

- ❖ **Predomínio de pequenas propriedades:** Na Europa, em número absolutos, predominam pequenas e médias propriedades. Porém, essas propriedades ocupam uma pequena área, o que indica **concentração fundiária**.



Ao contrário do Brasil, na Europa a grande concentração fundiária não provoca conflitos no campo (como o MST) pois há poucas pessoas vivendo nas fazendas e os países não são economicamente dependentes do campo.

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS DO CAMPO EUROPEU

❖ **Alta mecanização:** Na Europa, há intenso uso de máquinas (tratores e colheitadeiras) para auxiliar a produção rural.

Quanto mais rico o país, maior é o uso de máquinas agrícolas.

A Europa Ocidental (mais desenvolvida) utiliza mais máquinas que a Europa Oriental (menos desenvolvida)

Europa: parcela da área cultivada segundo as diferentes forças

Ano	Manual	Animal	Mecânica
2000	35%	30%	35%
2030	25%	20%	55%

Fonte: FAO. World Agriculture; Towards 1990/2030.

Europa: uso de mecanização rural (por 1.000 hectares de terras aráveis) – 2015

País	Tratores	Colheitadeiras
Hungria	22	4
Romênia	19	3
Bulgária	17	3
França	72	7
Alemanha	86	8
Bélgica	123	8
Países Baixos	154	9

Fonte: FAO. World Agriculture; Towards 1990/2030.

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS DO CAMPO EUROPEU

- ❖ **Redução do uso de mão de obra rural:** Quanto mais mecanizado é o campo, menor é a PEA primária.

Quanto mais desenvolvido é o país, maior é a mecanização rural e menor é a PEA primária.

(Comparar Europa Oriental e Ocidental).

Europa: parcela da PEA ocupada no setor primário (2015)

País	%
Geórgia	55,6
Albânia	41,8
Armênia	39,1
Romênia	28,3
Grécia	12,6
Polônia	12,6
União Europeia	5,1
Itália	3,9
França	3,0
Países Baixos	1,8
Alemanha	1,6
Bélgica	1,3
Áustria	0,7

Fonte: CIA. *The World Factbook*. Disponível em: <www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook>. Acesso em: 11 ago. 2017.

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS DO CAMPO EUROPEU

- ❖ **Exploração direta da terra:** Na Europa as fazendas são exploradas diretamente pelos proprietários com intenso uso de tecnologia. Desta forma, há um predomínio do **trabalho familiar**.

Ocupação de empregados	
Número	% do total das fazendas
0 ou 1	50,4
2	32,9
3	11,8
Mais de 3	4,9



PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS DO CAMPO EUROPEU

- ❖ **Produção comercial intensiva:** Predomina no continente Europa a produção intensiva, com elevado uso de tecnologia e elevada produtividade.

Europa: produtividade média por trabalhador agrícola (2014)	
País	US\$/ano
Ucrânia	8508
Mundo	13195
Montenegro	14152
Bulgária	15695
Romênia	18184
Hungria	22707
Reino Unido	36932
França	37217
Alemanha	42884
Países Baixos	45021

Fonte: FAO. *Statistical World Food and Agriculture*, 2016.

LEMBRE-SE QUE VOCÊ JÁ ESTUDOU!

PRODUÇÃO INTENSIVA



Com uso de tecnologias rurais

PRODUÇÃO EXTENSIVA



Sem uso de tecnologias rurais

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS DO CAMPO EUROPEU

❖ **Pequena Parcela do PIB:** Na Europa em geral, o PIB primário é baixo (geralmente menor que 5%), o que indica que os países são pouco dependentes do campo para geração de riquezas.

Quanto mais rico e desenvolvido é o país, menor tende a ser o PIB primário.

União Europeia: parcela do PIB gerada pelo setor primário (2015)

País	%
Bulgária	5,1
Croácia	4,2
Eslováquia	3,6
Estônia	3,5
Hungria	3,5
Polônia	2,7
União Europeia	1,6
França	1,6
Países Baixos	1,6
Áustria	1,3
Dinamarca	1,1
Alemanha	0,6
Bélgica	0,6

Fonte: CIA. *The World Factbook*. Disponível em: <www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook>. Acesso em: 11 ago. 2017.

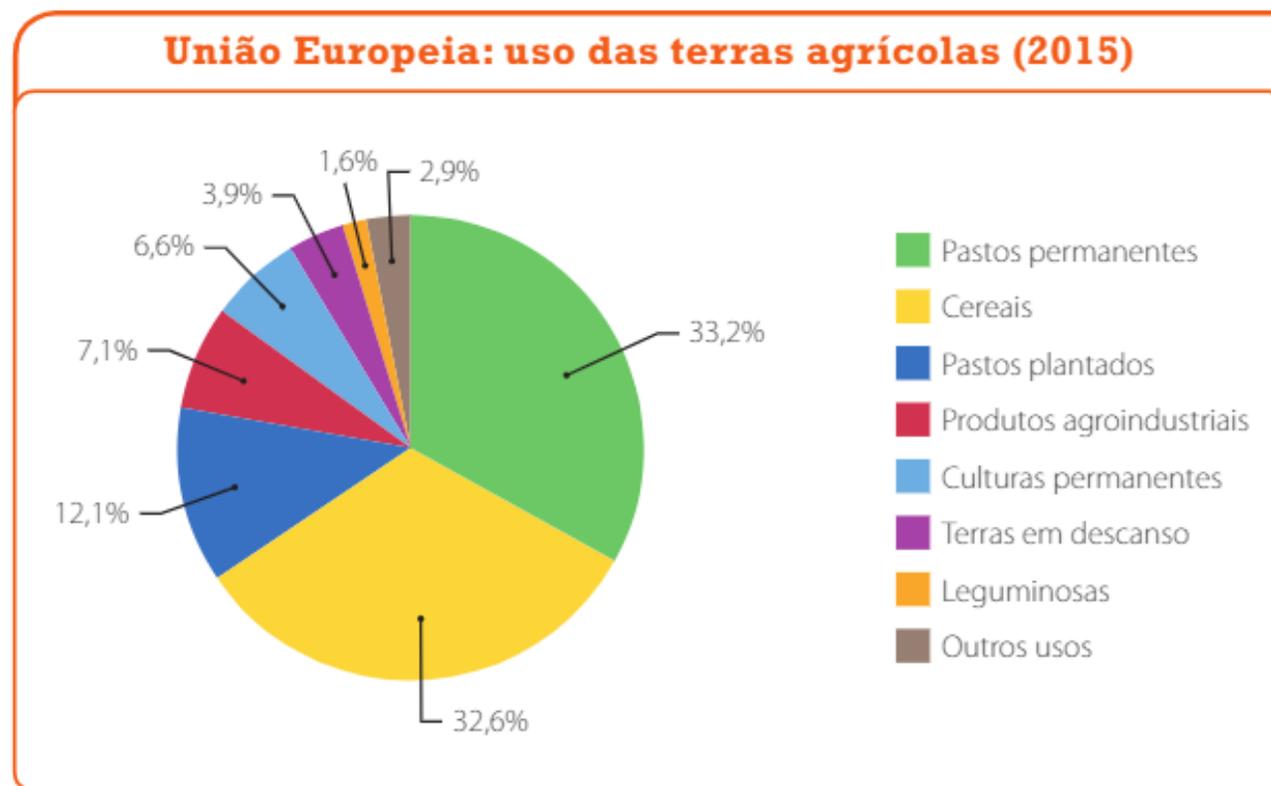
AS PRINCIPAIS PRODUÇÕES E SEUS PRODUTORES (p. 225-228)

❖ **Grande diversidade de produções:** É explicada por um conjunto de fatores:

- diferenças de solo e clima;
- variedade de tradições culturais;
- fatores históricos.

❖ **Principais produtores:**

- Alemanha
- França
- Itália
- Espanha
- Reino Unido

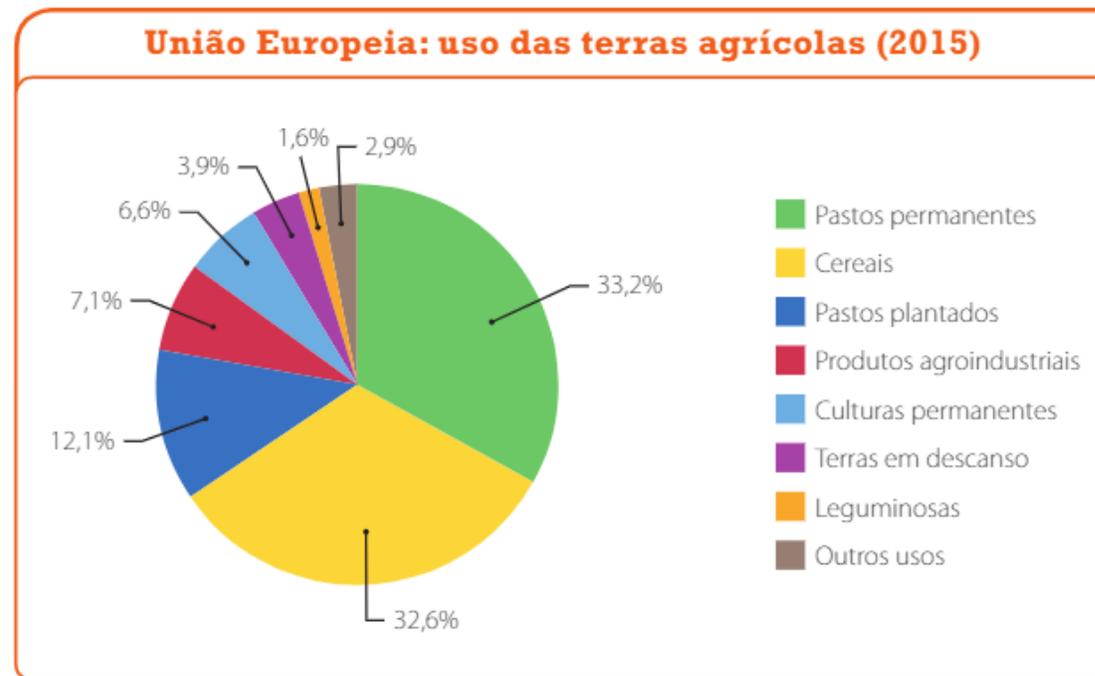


Fonte: EUROSTAT. Agriculture, Forestry and Fishery Statistics, 2016.

AS PRINCIPAIS PRODUÇÕES E SEUS PRODUTORES (p. 225-228)

❖ **Análise do gráfico (p. 225):** principais conclusões

- As pastagens ocupam quase metade do espaço agrário da UE.
- Os cereais ocupam 1/3 das terras agrícolas pois são a base da alimentação da população (alta rentabilidade).
- As culturas permanentes correspondem às plantações da região mediterrânea (uvas e oliveiras).



Fonte: EUROSTAT. Agriculture, Forestry and Fishery Statistics, 2016.

AS PRINCIPAIS PRODUÇÕES E SEUS PRODUTORES (p. 225-228)

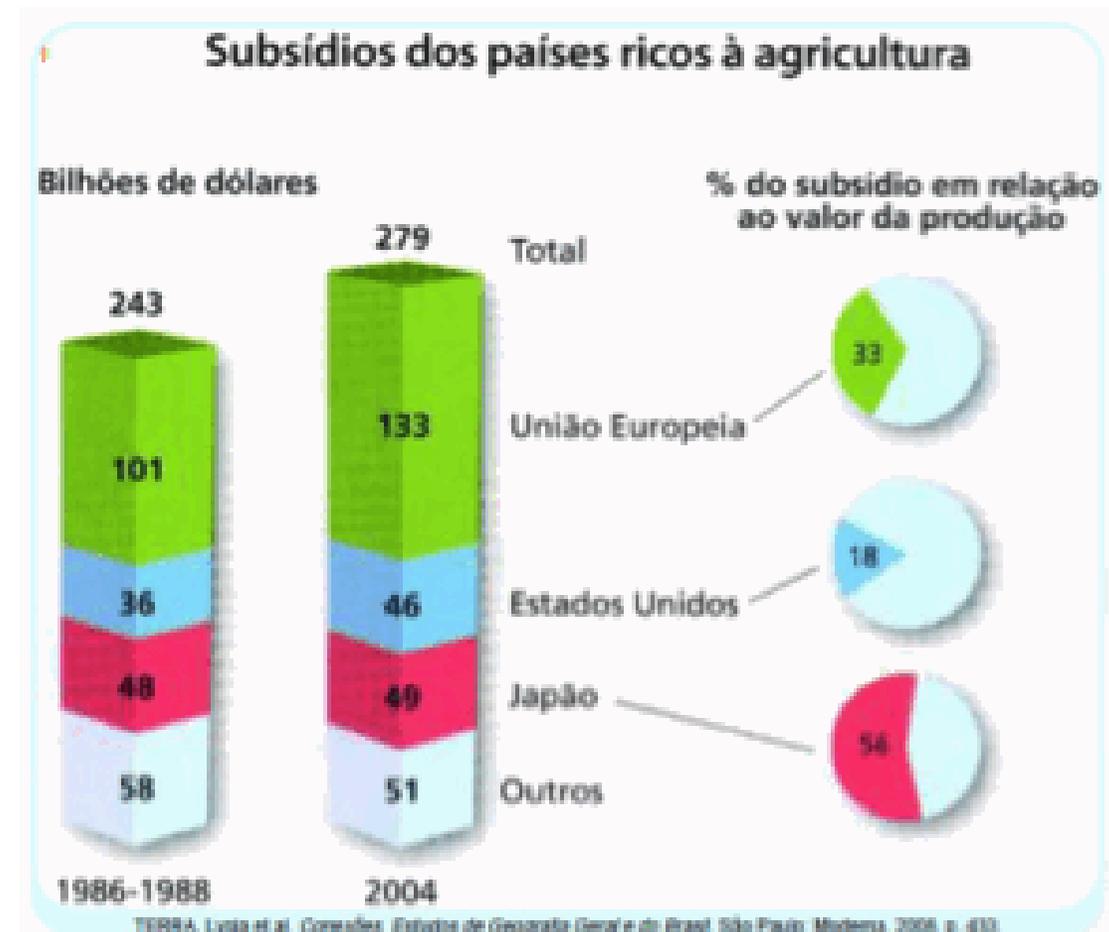
❖ **Subsídios agrícolas:** ajuda financeira que o governo fornece aos agricultores para pagar parte dos gastos com a produção.

❖ **O que os países ricos alegam para dar os subsídios:** explicações como

- a terra nos países pobres é mais barata, logo os produtores dos países ricos não conseguem concorrer com essa produção.

- catástrofes naturais dificultam a produção nos países ricos.

- a agropecuária é um setor fundamental para a economia.



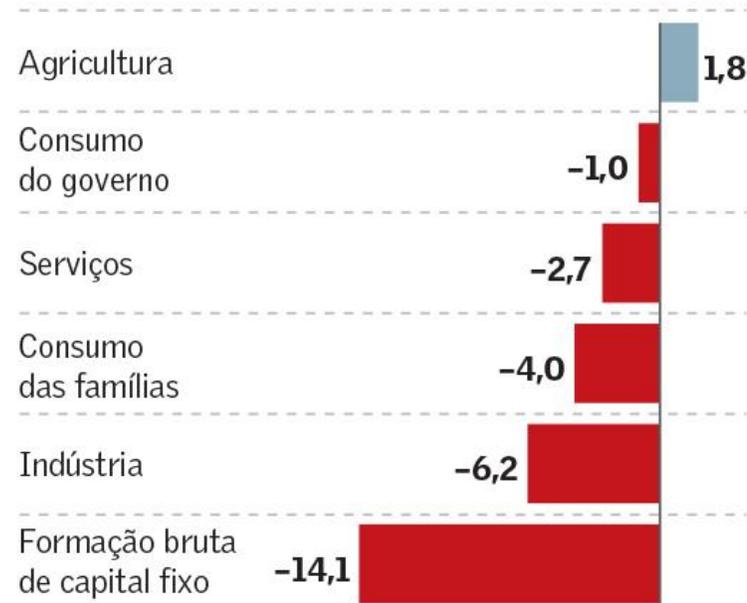
❖ **Principais consequências dos subsídios agrícolas para o comércio internacional:** OS subsídios agrícolas tornam o comércio mundial **desleal** a favor dos países mais desenvolvidos, uma vez que os países pobres não detém recursos para subsidiar a agricultura. Importante lembrar que **os países desenvolvidos não dependem economicamente da agricultura para compor o PIB**, situação que ocorre nos países subdesenvolvidos.

Professor Ronaldo Costa Barbosa

Um país sustentado pela lavoura

A agricultura foi o único setor da economia que se expandiu em 2015

■ **Crescimento em 2015, por setor**
em %



*Inclui sementes, farelo, óleo e outros derivados de soja

Fontes: IBGE; Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior

■ **Valor das exportações**

em US\$ bi ■ Soja* ■ Minério de ferro

