



Apresentação

Prezado(a) Aluno(a), da disciplina Economia e Administração Rural. (Turma A)

A disciplina “Economia e Administração Rural” será fundamental na formação de cada um de vocês. Juntos, podemos pensar o mundo rural sob a ótica econômica e administrativa.

Profa. Dra. Marta Cristina Marjotta-Maistro

Prof. Dr. Jeronimo Alves dos Santos



Sejam bem-vindos à disciplina!

Nesta disciplina, veremos como os homens se organizam para a realização das atividades de **produção, distribuição e consumo dos bens e serviços** que são necessários à sua sobrevivência.

Para a aula de hoje:

Basicamente serão evidenciados os aspectos **conceituais de economia, o processo produtivo e um modelo de sistema econômico simplificado**, destacando sua estrutura e funcionamento.



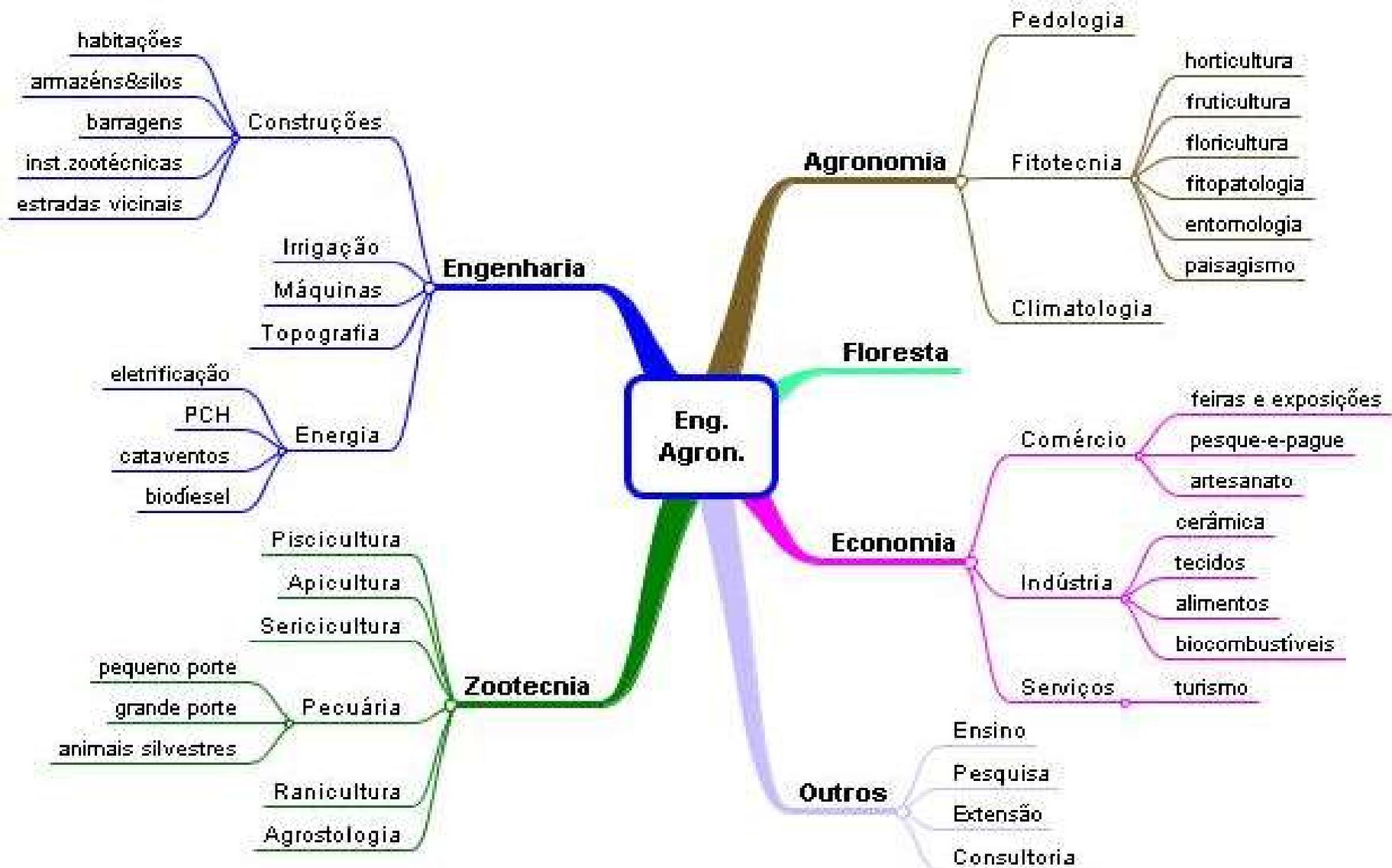
| Aula | Data | Temas |
|-------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Profa. Marta Prof. Jeronimo | 20/08 | Apresentação da disciplina Atividade econômica: necessidades humanas; recursos. Micro e Macro Sistemas econômicos |
| 2. Profa. Marta | 27/08 | Teoria da demanda. A curva de demanda. Variações no preço e em outras variáveis. Elasticidades. Demanda (preço e renda). Elasticidade e dispêndio monetário total. Elasticidade cruzada da demanda. |
| 3. Profa. Marta | 03/09 | A curva de oferta Modelo de mercado em concorrência pura/perfeita e equilíbrio de mercado. Situações que alteram o equilíbrio. |
| 4. Profa. Marta | 10/09 | PRIMEIRA PROVA E ENTREGA DOS EXERCÍCIOS |



| | | |
|---------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5. Profa. Jeronimo | 17/09 | Teoria da produção. Conceitos e pressupostos. Produtos: total, médio e marginal. Estágios da produção. Lei dos rendimentos decrescentes. |
| 6. Profa. Jeronimo | 24/09 | Custos de produção. Conceitos (apresentação gráfica): Total, Médio e Marginal. Curto e longo-prazo |
| 7. Profa. Jeronimo | 01/10 | XI ENCONTRO DO GEAGRO/RELATÓRIO |
| 8. Profa. Jeronimo | 08/10 | Outros tipos de organização de mercado: monopólio, oligopólio, concorrência monopolística. Maximização de lucro e estruturas de mercado |
| 9. Prof. Jeronimo | 15/10 | Números-índices: Conceitos, Elaboração, Aplicações e Exercícios. Noções de Mercado Futuro |
| 10. Prof. Jeronimo | 22/10 | SEGUNDA PROVA E ENTREGA DOS EXERCÍCIOS |



| | | |
|--------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11. Prof. Jeronimo | 29/10 | Introdução a Administração. Funções gerenciais básicas: planejamento, organização, direção e controle. |
| 12. Prof. Jeronimo | 05/11 | Noções de contabilidade agrícola. Crédito Rural |
| 13. Prof. Jeronimo | 12/11 | Custos de produção: Elaboração de planilhas e exercícios. Orçamentação e Métodos de Avaliação Econômica. |
| 14. Prof. Jeronimo | 19/11 | Custos de produção: continuação e exercícios |
| 15. Prof. Jeronimo | 26/11 | TERCEIRA PROVA E ENTREGA DOS EXERCÍCIOS |
| 16. Profa. Marta Prof. Jeronimo | 03/12 | PROVA SUBSTITUTIVA |





Pense!

**Imagine se todas as pessoas pudessem
consumir tudo que queiram sem
qualquer restrição.**

Isso seria possível?



Infelizmente não!! Temos dois grandes problemas:

- 1) Todos os recursos são limitados (água, solo, madeira, mão-de-obra etc.)**

- 2) Os seres humanos são insaciáveis, ou seja, quanto mais consumir melhor. O homem nunca estará satisfeito com o que possui, sempre desejando aumentar o seu padrão de vida.**



Dessa forma nos deparamos com a seguinte situação:

Necessidades Humanas: Ilimitadas / Infinitas.

Versus

**Recursos Produtivos (Fatores de Produção)
(Recursos naturais, Mão de Obra, Capital)
Limitados / Finitos**

Problema

**Escassez: natureza limitada dos recursos da sociedade.
(restrição física dos recursos)**

O que fazer?



O estudo em **ECONOMIA** procura responder exatamente essa pergunta.

“**Economia** é a ciência que estuda as formas de comportamento humano resultantes da relação existente entre as ilimitadas necessidades a satisfazer e os recursos que, embora escassos, se prestam a usos alternativos (ROSSETTI, 2002, p.52).”





Economia uma palavra que tem origem no grego *oikonomos*, onde *oikos* significa casa e *nomos* tem como significado lei, regra, costume. Assim, etimologicamente, a palavra economia pode ser entendida como as regras usadas para a administração do lar ou da casa.

- ✓ gerenciamento de uma casa, das despesas domésticas.
- ✓ controle ou moderação das despesas; poupança.
- ✓ ciência que estuda os fenômenos relacionados com a obtenção e a utilização dos recursos materiais necessários ao bem-estar.
- ✓ conjunto de disciplinas constituintes do curso de nível superior que forma economistas.
- ✓ aproveitamento racional e eficiente de recursos materiais.
- ✓ dispêndio exato de esforço, linguagem, movimento etc.
- ✓ arranjo ou modo de funcionar dos diversos elementos de um todo; organização.
- ✓ dinheiro, bens economizados por poupança



Por que estudar economia ?

- 1. Ajudar a entender o mundo em que vive;**
- 2. Tornar-se um participante mais ativo da sociedade;**
- 3. Melhorar compreensão dos potenciais e limites da política econômica.**



E Economia Rural...

O que é Economia Rural?

É o estudo dos princípios que determinam a distribuição dos recursos escassos, entre finalidades alternativas do meio rural.



Para melhor estudarmos a ECONOMIA dividimos em duas partes...

Macroeconomia

Grandes agregados nacionais. Envolve o nível geral de preços, formação da renda nacional, mudanças nas taxas de desemprego, balança de pagamento, entre outras variáveis.

Microeconomia

Trata do comportamento das firmas e dos indivíduos ou famílias, preocupando-se com a formação de preços e o funcionamento do mercado de cada produto individualmente.



Para melhor estudarmos a ECONOMIA dividimos em duas partes...

MICROECONOMIA

Consumidor

Firma

Produção

Regimes de mercado

Concorrência Perfeita

Monopólio

Oligopólio

Concorrência Monopolística

MACROECONOMIA

Produção

Crescimento

Desemprego

Inflação

Balanço pagamentos

Deficit e Dívida

Política Monetária, Fiscal e
Cambial



Todos nós participamos da economia quando:

- . **Compramos** calçados, vestuários, alimentos, veículos, eletrodomésticos, etc.
- . **Pagamos por um serviço** como: corte de cabelo, passagem de recreio, consulta médica, etc.
- . **Trabalhamos** numa empresa, num órgão público, numa propriedade rural, etc.



Uma família e a economia enfrentam muitas decisões:

- ❑ **Quem vai trabalhar?**
- ❑ **Que bens e quanto deve ser produzido?**
- ❑ **Quais os recursos que devem ser utilizados no processo produtivo?**
- ❑ **A que preços os bens devem ser vendidos?**



E você o que sabe sobre o Processo Produtivo ?

Os bens e serviços são obtidos no PROCESSO PRODUTIVO

Processo produtivo - transformação de bens e serviços em outros bens e serviços.



Elementos básicos componentes do processo produtivo:

- Matéria prima;
- Instrumentos de produção;
- Trabalho

Portanto são os Fatores de Produção:

- Recursos Naturais;
- Capital;
- Trabalho.

Combinados e organizados para gerar e distribuir produtos e serviços...



O que é Sistema Econômico?

Vasconcellos e Garcia (2008, p.3), “[...] sistema econômico é um particular sistema de organização da produção, distribuição e consumo de todos os bens e serviços que as pessoas utilizam buscando uma melhoria no padrão de vida e bem estar”.

- Sistema de preços em uma economia de mercado



Quem são os Agentes de um sistema econômico?

As **Unidades Familiares**

Todos os indivíduos da economia, consumidores do produto da economia.

As **Unidades Produtivas**

Organizações em todos os níveis do processo produtivo (empresas)



E os Elementos do sistema econômico, quais são?

- Estoque de fatores

Recursos naturais, capacidade empresarial, capacidade tecnológica.

- Agentes ativos

Unidades familiares, unidades produtivas, governo resto do mundo.

- Instituições

Jurídicas, sociais, políticas.



Os elementos sistema econômico ficam assim...

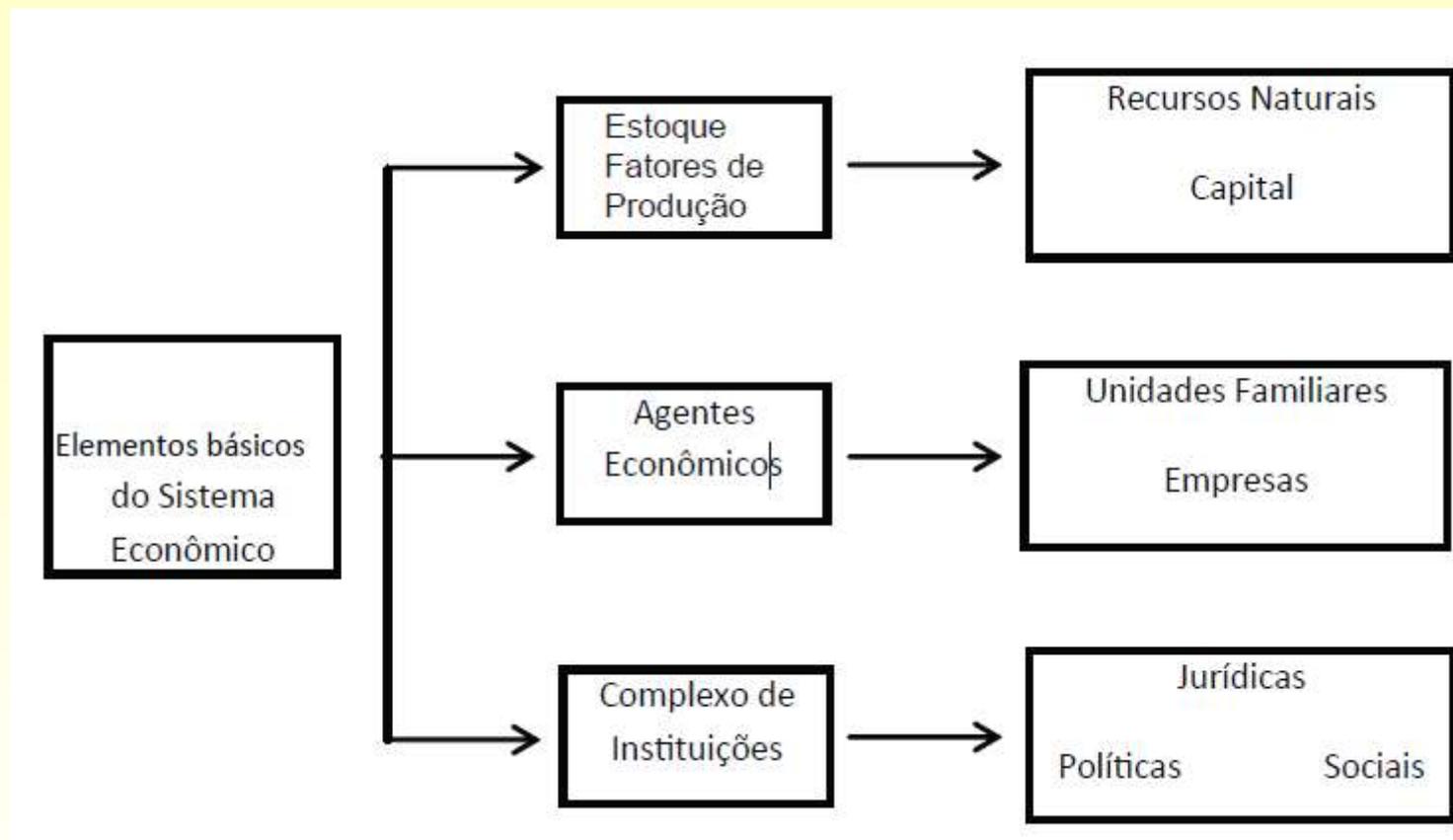


Figura 1 - Recursos, agentes e instituições do sistema econômico.

Fonte: Rossetti (2002).



Problemas econômicos fundamentais

O QUE e QUANTO produzir ?

A sociedade deve produzir mais bens de consumo ou bens de capital, e quanto ?

É definido pela disposição dos consumidores em gastar sua renda oferecendo preços mais altos pelos bens e serviços.

COMO produzir ?

Questão de eficiência produtiva.

Capital ou mão-de-obra intensiva. Diz respeito a organização da produção. Aos aspectos de combinar os recursos produtivos de menor custos e maior eficiência econômica. (produzir mais com menos)



Problemas econômicos fundamentais

PARA QUEM produzir ?

Como será a distribuição de renda gerada pela atividade econômica. Quais os setores beneficiados. Depende da distribuição da renda pessoal. Aqueles com renda mais elevada obtém maior parcela de *output* do que aqueles possuidores de menor renda.

Conceito de Custo de Oportunidade no processo decisório:

É o grau de sacrifício que se faz ao optar pela produção de um bem, em termos da produção alternativa sacrificada.

Também chamado de custo alternativo ou custo implícito.



As atividades de produção de uma economia ocorrem em três grandes setores:

- **Setor Primário** - agricultura, pecuária (produção animal e derivados) e extração vegetal.
 - **Setor secundário** - indústria de transformação, construção civil e extração mineral.
 - **Setor terciário** - prestação de serviços (comércio, transportes e comunicações, bancos, governo, etc.)
- inter-relações



MERCADO:

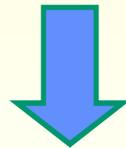
- ✓ Composto por pessoas dispostas a vender e outras a comprar determinado produto; no entanto, é necessário que o “produto” satisfaça algumas condições:
 - a) ser *escasso* ou finito;
 - b) apresentar *rivalidade no consumo*, ou seja, consumido por um indivíduo, não fica disponível para outros consumidores;
 - c) ser passível de *exclusão* de consumidores, através de algum mecanismo que impeça que todos os consumidores que assim o desejarem obtenham qualquer quantidade do produto;
 - d) seja de alguma forma *divisível*,
 - e) tenha seus *direitos de propriedade* perfeitamente definidos e totalmente aplicados, incluindo as sanções aos infratores.



Como funciona uma economia de mercado?

No **mercado dos fatores...**

As empresas demandam terra, máquinas, equipamentos, aluguéis, mão de obra, etc.
Recursos que são ofertados pelas unidades Familiares



Fluxo real do mercado de fatores.



No **mercado de bens e serviços...**

As famílias demandam calçados, gêneros alimentícios, veículos, etc., e estes são ofertados pelas unidades de produção,

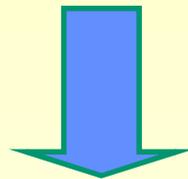


Fluxo real do mercado dos bens e serviços.



Numa economia de mercado onde a moeda é meio de troca, o fluxo real tem seu correspondente monetário

O dinheiro referente ao pagamento que as pessoas fazem quando realizam suas compras.



Fluxo monetário do mercado de bens e serviços, correspondente a:

- Receita dos negócios para as empresas e ao**
- Custo de vida para as famílias.**



O Fluxo monetário e o Mercado dos fatores

Oposto ao fluxo real do mercado dos fatores ocorre um fluxo compreendido por: salários, rendas, dividendos, juros, royalties.

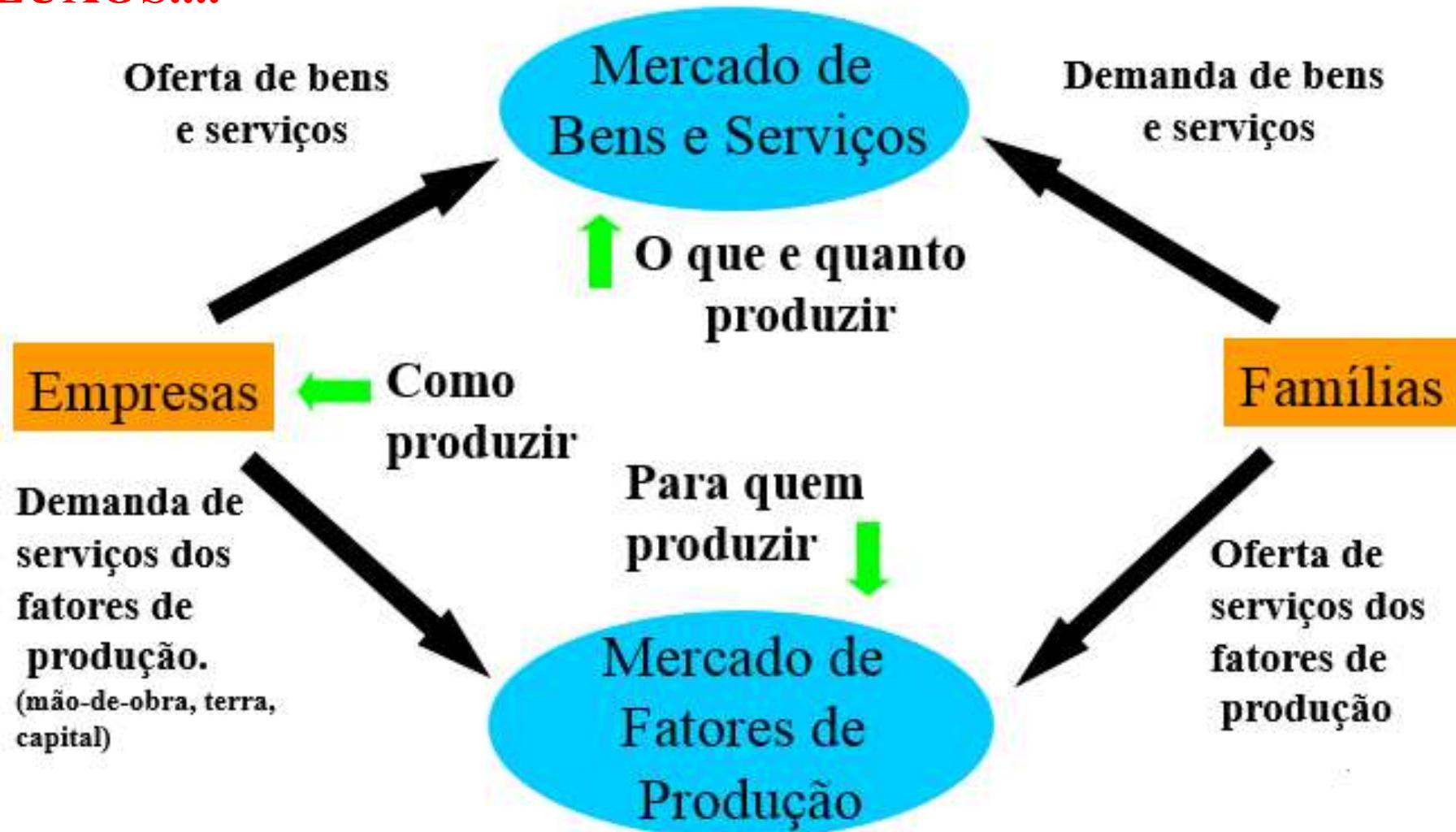


Fluxo monetário do mercado dos fatores, correspondente ao:

- Custo de produção para as empresas e a**
- Renda dos consumidores.**

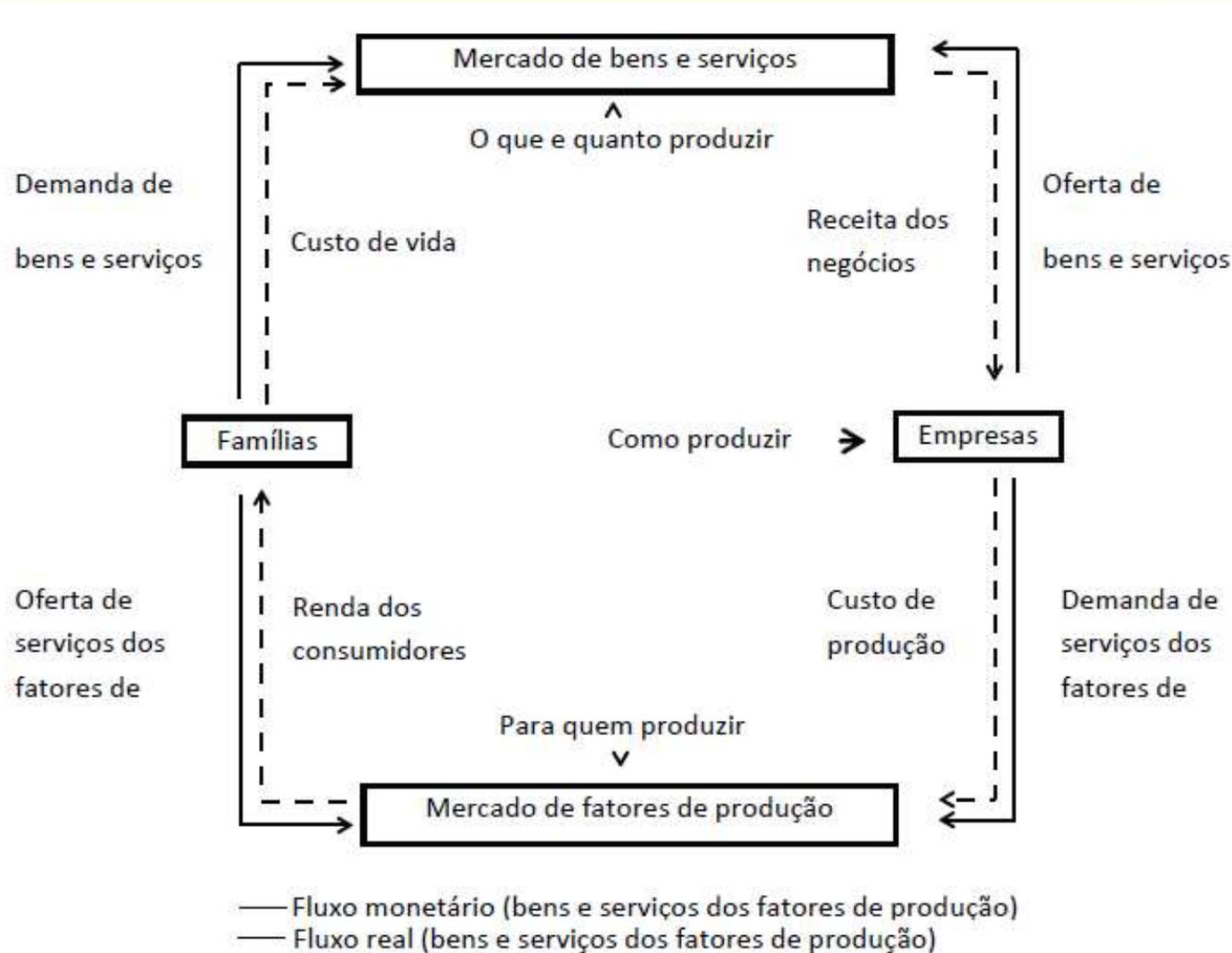


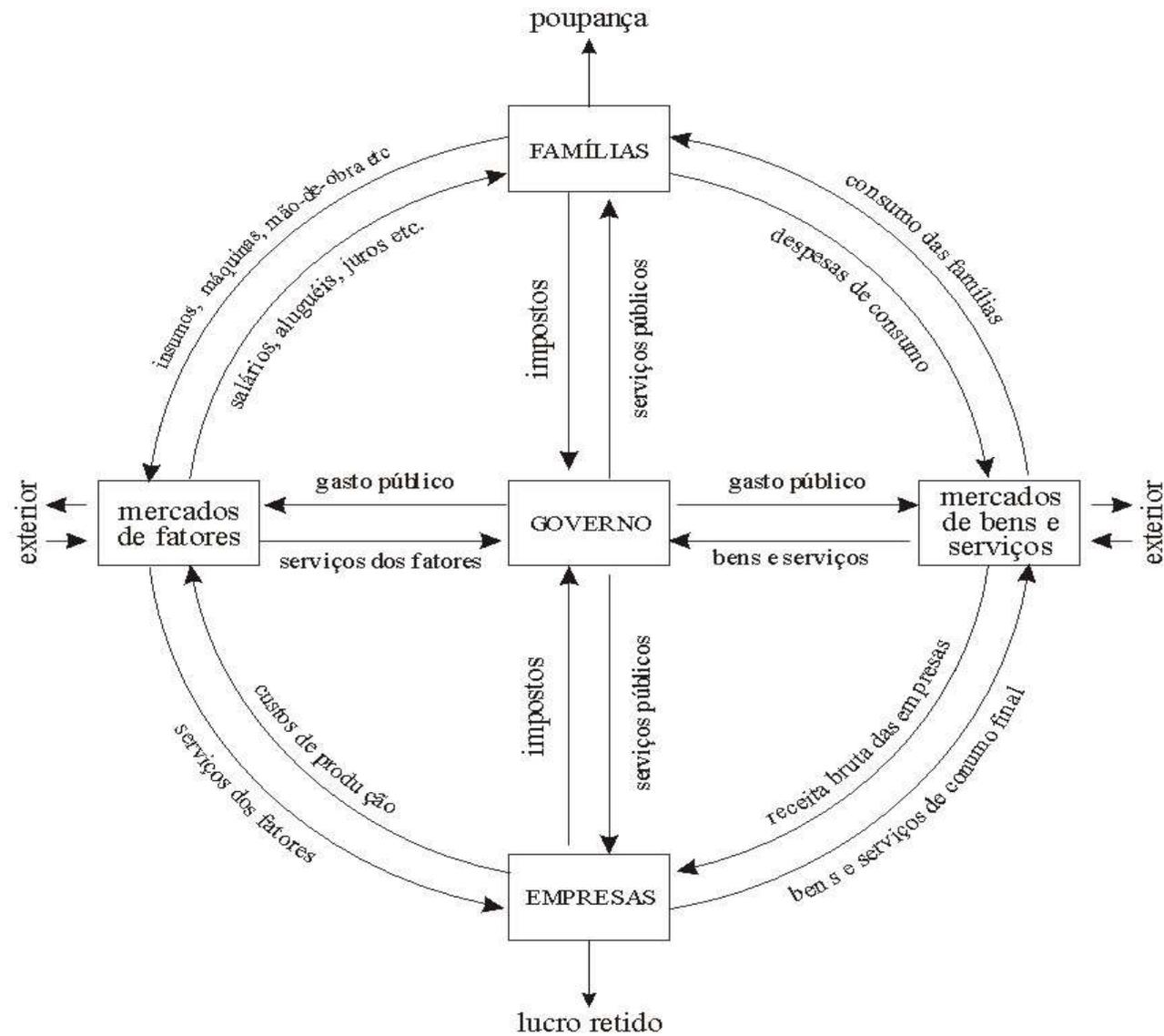
FLUXOS....





Fluxo circular da renda ou da economia de mercado







Portanto, as funções (simultâneas) de um sistema econômico são:

- 1. Determinação do que se produzir: problema de selecionar, entre necessidades ilimitadas e recursos escassos, o que se produzir; sistema de preços;**
- 2. Organização da produção: o sistema de preços irá determinar como organizar os recursos para produzir os bens desejados em quantidades desejadas; deslocamento de recursos entre os setores produtivos; eficiência produtiva (mais por menos);**



3. Distribuição da produção: deslocamento da mão-de-obra entre os setores com maior e menor remuneração;

4. Racionamento no curto prazo: sem alterações na oferta; preço como dispositivo para a distribuição de estoques e racionamento dos bens; sazonalidade; especulação.



Bibliografia:

LEFTWICH, R.L. O sistema de preços e a alocação de recursos. 7 ed. São Paulo: Pioneira, 1991. 452 p. Capítulos 1 e 2.

VASCONCELLOS, M. A. S. Economia: Micro e Macro. São Paulo: Atlas. 2002. 439 p. Capítulo 1

ROSSETTI, J. P. Introdução à Economia. 20. ed. São Paulo:Atlas,2002. (sistema econômico)

blog: <http://www.servidores.ufscar.br/jeronimo/>