

# Economia Geral

Prof. Dr. Herlandí de Souza Andrade



**EEL-USP**  
Escola de Engenharia de Lorena

# PLANO DE ENSINO E APRENDIZAGEM

## OBJETIVO

Apresentar aos alunos de Engenharia de Produção os conceitos básicos da Ciência Econômica, capacitando-os a compreender os principais conceitos micro e macroeconômicos e a interpretar o discurso e a prática da economia, orientados pelo seu próprio senso crítico.

# PLANO DE ENSINO E APRENDIZAGEM

## PROGRAMA

- **MICROECONOMIA**

1. Introdução aos conceitos de Economia e fundamentos da análise microeconômica. 2. Teoria do consumidor e da demanda. 3. Teoria da firma e da oferta. 4. Custos e formação de preços. 5. Estruturas de Mercado 6. Comportamento estratégico e concorrência. 7. Tecnologia como fator de produção. 8. Sustentabilidade: recursos, custos e indicadores ambientais.

- **MACROECONOMIA**

1. Fundamentos da análise macroeconômica. 2. Contabilidade nacional. 3. Equilíbrios clássicos e keynesiano. 4. Sistema monetário. 5. Política fiscal. 6. Economia mundial e comércio internacional. 7. Fundamentos da regressão como ferramenta para quantificar relações econômicas. 8. Setor público.

- **DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO**

1. Fatores de Crescimento. 2. Fontes de Desenvolvimento. 3. Financiamento do Desenvolvimento Econômico. 4. Um modelo de Crescimento Econômico. 5. O Processo de internacionalização e globalização.

- **ECONOMIA INTERNACIONAL**

1. Fundamentos do Comércio Internacional. 2. Determinação das Taxas de Câmbio. 3. Políticas Externas. 4. Fatores determinantes do comportamento das importações e exportações.

- **ECONOMIA BRASILEIRA**

1. A experiência histórica da industrialização brasileira. 2. A internacionalização da economia brasileira. 3. Teoria dos ciclos e realidade brasileira. 4. Os ciclos econômicos do Brasil ao longo de sua história recente.

# PLANO DE ENSINO E APRENDIZAGEM

## BIBLIOGRAFIA

- BACHA, Edmar. Introdução à Macroeconomia: Uma perspectiva brasileira. Rio de Janeiro: Campus, 1987.
- BEGG, D.; DORNBUSCH, R.; FISCHER, S. Introdução A Economia. Rio de Janeiro: Campus, 2003.
- FURTADO, C. Formação econômica do Brasil. São Paulo: Companhia Editora Nacional, 2003.
- GRAMAUD, A. P. et alli. Manual de economia. São Paulo. Saraiva. 2004.
- GRAMAUD, A. P. et alli. Economia Brasileira Contemporânea. 6.ed. São Paulo. Atlas, 2006.
- HUNT, E. K.; SHERMAN, H. J. História do Pensamento Econômico. Petrópolis : Vozes, 1997.
- MANKIWI, N.G. Introdução à economia. São Paulo: Thomson Learning, 2006.
- SAMUELSON, P. Introdução à Economia. New York: Mc Graw-Hill Book Company.

# AULA 9

## Introdução à Macroeconomia

# Macroeconomia

A Macroeconomia estuda a economia como um todo, analisando a determinação e o comportamento de grandes agregados, tais como: renda e produto nacionais, nível geral de preços, emprego e desemprego, estoque de moeda e taxas de juros, balanço de pagamentos e taxa de câmbio.

Em resumo, a teoria macroeconômica tradicional trata fundamentalmente das questões do desemprego e da inflação, consideradas como problemas de curto prazo conjunturais. A parte da teoria econômica que estuda as questões de longo prazo é denominada teoria do Desenvolvimento e Crescimento Econômico.

## Objetivos da Política Macroeconômica:

- Alto nível de emprego;
- Estabilidade de Preços;
- Distribuição de Renda socialmente justa;
- Crescimento Econômico.

As questões relativas ao emprego e à inflação são consideradas conjunturais de curto prazo. As questões relativas ao crescimento econômico e à distribuição de renda envolvem aspectos estruturais, que são predominantemente de longo prazo.

Alguns textos colocam, também, como meta o equilíbrio no balanço de pagamentos, ou equilíbrio externo, mas esse não representa um objetivo em si mesmo, mas sim um meio, um instrumento que depende da orientação geral da política econômica determinada pelo governo.

## Macroeconômica:

### **Dilemas de Política Econômica: Inter-relações e conflitos de objetivos**

Exemplos:

- Redução do Desemprego X Estabilidade dos Preços.
- Valorização/Desvalorização da Moeda (import. x Export.)

Cabe aos economistas apresentar os custos e os benefícios de cada alternativa de política econômica, mas a decisão final sobre qual caminho percorrer pertence aos políticos.

O crescimento econômico pode facilitar a solução de problemas relativos à pobreza, pois os conflitos sociais sobre a divisão do bolo produtivo podem ser abrandados quando ele aumenta. Assim, poder-se-ia aumentar a renda dos pobres sem diminuir a dos ricos.



## Macroeconômica:

A política macroeconômica envolve a atuação do governo sobre a capacidade produtiva (oferta agregada) e as despesas planejadas (demanda agregada), com o objetivo de permitir que a economia opere a pleno emprego, com baixas taxas de inflação, com distribuição de renda justa, e cresça de forma contínua e sustentável.

Os principais instrumentos para atingir tais objetivos são as **Políticas Fiscal, Monetária, Cambial e Comercial, e de Rendas.**

Vejamoss cada uma delas...

## Macroeconômica:

- **Política Fiscal**

Refere-se a todos os instrumentos de que o governo dispõe para arrecadar tributos (política tributária) e controlar suas despesas (políticas de gastos).

Se o objetivo da política econômica for:

- **Reduzir a Taxa de Inflação:** diminuição de gastos públicos e/ou o aumento da carga tributária (o que inibe o consumo).
- **Maior Crescimento e Emprego:** os instrumentos fiscais são os mesmos, mas em sentido inverso, para elevar a demanda agregada.
- **Melhorar a Distribuição de Renda:** utilizar os instrumentos de forma seletiva em benefícios de grupos menos favorecidos. Exemplo: impostos progressivos, gastos em regiões mais atrasadas,

## Macroeconômica:

- **Política Monetária**

Refere-se à atuação do governo sobre a quantidade de moeda e títulos públicos existentes na economia.

Os instrumentos são:

- Emissões;
- **Reservas Compulsórias** (percentual sobre os depósitos que os bancos comerciais devem colocar à disposição do Banco Central);
- **Open Market** (compra e venda de títulos públicos);
- **Redesconto** (empréstimos do Banco Central aos Bancos Comerciais);
- **Regulação sobre o crédito e taxas.**

## Macroeconômica:

- **Política Monetária**

Refere-se à atuação do governo sobre a quantidade de moeda e títulos públicos existentes na economia.

Se o objetivo da política econômica for:

- **Reduzir a Taxa de Inflação:** a medida apropriada seria diminuir (enxugar) os estoques monetários da economia (exemplo: aumento da taxa de juros, aumento das reservas compulsórias ou venda de títulos no open Market).
- **Maior Crescimento e Emprego:** seria o inverso, ou seja, redução da taxa de juros e da taxa de compulsórios, compra de títulos no open market. Isso aumentará a liquidez da economia.

## Macroeconômica:

- **Política Cambial**

Refere-se à atuação do governo sobre a Taxa de Câmbio.

As autoridades monetárias podem:

- Fixar a taxa de câmbio (regime de taxas fixas de câmbio); ou
- Permitir que ela seja flexível e determinada pelo mercado de divisas (regimes de taxas flutuantes de câmbio).

## Macroeconômica:

- **Política Comercial**

Diz respeito aos instrumentos de incentivos às exportações e/ou ao estímulo e desestímulo às importações.

Refere-se a estímulos fiscais (crédito-prêmio do ICMS, IPI, etc.) e creditícios (taxas de juros subsidiadas) às exportações e aos controle de importações (via tarifas e barreiras quantitativas sobre importações).

## Macroeconômica:

- **Política de Rendas**

Refere-se à intervenção direta do governo na formação de renda (salários, aluguéis, etc.), com o controle e congelamento de preços.

Alguns tipos de controle exercidos pelas autoridades econômicas podem ser considerados dentro do âmbito das políticas monetárias, fiscal ou cambial.

## Macroeconômica:

Tradicionalmente, a estrutura do modelo macroeconômico compõe-se de cinco mercados:

- **Mercado de bens e serviços**
  - **Mercado de Trabalho**
  - **Mercado Monetário**
  - **Mercado de Títulos**
  - **Mercado de Divisas**
- Parte “Real” da Economia
- Parte “Monetária” da Economia

As variáveis ou agregados macroeconômicos são determinados pelo encontro da oferta e da demanda em cada um desses mercados.



## Macroeconômica:

- **Mercado de Bens e Serviços**

A determinação do nível geral de preços e do nível agregado de produção está condicionada pelo evolução do nível de oferta ou produção agregada e da demanda ou procura agregadas de bens e serviços produzidos pelas empresas do país.

- A demanda agregada é composta pela soma da demanda dos quatro grandes setores ou agentes econômicos: **Consumidores; Empresas; Governo e Setor Externo.**
- A oferta ou produção agregada depende da evolução do nível de emprego e da capacidade instalada na economia.

## Macroeconômica:

- **Mercado de Bens e Serviços**

A condição de equilíbrio é dada por:

**Oferta agregada de bens e serviços**

=

**demanda agregada de bens e serviços**

As variáveis determinadas nesse mercado são as seguintes:

- Níveis de Renda e de produto nacional;
- Nível de Preços;
- Consumo agregado;
- Poupança agregada;
- Investimentos agregados;
- Exportações totais;
- Importações Totais.

## Macroeconômica:

- **Mercado de Trabalho**

Esse mercado determina a taxa de salários e o nível geral de emprego.

- A demanda ou procura de mão de obra depende de dois fatores básicos: da taxa de salário real (ou custo efetivo da mão de obra para as empresas) e do nível de produção desejado pelas empresas.
- A oferta de mão de obra depende do salário real (custo efetivo da cesta básica de consumo para os trabalhadores) e da evolução da população economicamente ativa.

## Macroeconômica:

- **Mercado de Trabalho**

A condição de equilíbrio é dada por:

**Oferta de Mão de Obra**

=

**Demanda de Mão de Obra**

As variáveis determinadas nesse mercado são as seguintes:

- Nível de emprego; e
- Taxa de salários monetários.

## Macroeconômica:

- **Mercado Monetário**

Nesse mercado supõe-se a existência de uma demanda de moeda (em função da necessidade de transações dos agentes econômicos, ou seja, da necessidade de liquidez) e de uma oferta de moeda, determinada pelas autoridades monetárias e pela atuação dos bancos comerciais.

- A demanda e a oferta de moeda determinam a taxa de juros.

## Macroeconômica:

- **Mercado de Monetário**

A condição de equilíbrio é dada por:

**Oferta de Moeda**

=

**Demanda de Moeda**

As variáveis determinadas nesse mercado são as seguintes:

- Taxa de Juros; e
- Estoque de Moeda (meios de pagamentos).

## Macroeconômica:

- **Mercado de Títulos**

O mercado de títulos é incluído no modelo macroeconômico básico para que seja analisado o papel de agentes econômicos superavitários e deficitários, e como interação.

- Os agentes econômicos superavitários (aqueles que possuem um nível de gastos inferior a seu volume de renda) podem efetuar empréstimos para os agentes econômicos deficitários (aqueles que possuem nível de gastos superior a seu volume de renda)

## Macroeconômica:

- **Mercado de Títulos**

A condição de equilíbrio é dada por:

**Oferta de Títulos**

=

**Demanda de Títulos**

A variável determinada nesse mercado é o Preços dos títulos.

Normalmente os mercados monetários e de títulos são analisados conjuntamente, que podem genericamente ser chamados de Mercado Financeiro, dada sua grande interdependência. Na verdade, a taxa de juros é determinada por esses dois mercados.



## Macroeconômica:

- **Mercado de Divisas**

Como a economia mantém transações como o resto do mundo, existem mercados de divisas ou moeda estrangeira.

- A oferta de divisas depende das exportações e da entrada de capitais financeiros.
- A demanda é determinada pelo volume de importações e saída de capital financeiro.

## Macroeconômica:

- **Mercado de Divisas**

A condição de equilíbrio é dada por:

**Oferta de Divisas**

=

**Demanda de Divisas**

A variável determinada nesse mercado é a Taxa de Câmbio.

O mercado de capitais físicos está embutido no mercado de bens e serviços por meio dos investimentos (gastos com formação de capital) e de poupança (financiamento da formação de capital). O mercado de capitais financeiros é estudado com o mercado monetário e de títulos.



**Qual foi o  
aprendizado de hoje?**

# Objetivos Gerais da Teoria Macroeconômica

Estudar o modo como se determinam as seguintes variáveis agregadas:

- Nível geral de preços;
- Nível de produto;
- Taxa de salários;
- Nível de emprego;
- Taxa de juros;
- Quantidade de moeda;
- Preço e quantidade de títulos;
- Taxa de câmbio;
- Quantidade de divisas.



**Obrigado!**