



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO  
DECANATO DE ENSINO DE GRADUAÇÃO  
DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ACADÊMICOS E REGISTRO GERAL  
DIVISÃO DE REGISTROS ACADÊMICOS  
PROGRAMA ANALÍTICO

**DISCIPLINA**

CÓDIGO: IH 206  
CRÉDITOS: 04  
(4T-0P)

**ANÁLISE MICROECONÔMICA III**

**Cada Crédito corresponde a 15h/ aula**

INSTITUTO DE CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS

DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS ECONÔMICAS

**EMENTA:**

Crescimento da firma em condições oligopólicas. Oligopólio estático e dinâmico. A grande empresa: preços, investimento e acumulação. Diversificação e conglomerização. Fusões e aquisições. As inovações tecnológicas. A economia do bem-estar e o equilíbrio geral.

**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

1. Teoria dos Jogos

1.1. Jogos Estáticos de Informações Completas

1.1.1. Forma Normal de um Jogo, Estratégias Dominantes.

1.1.2. Equilíbrio de Nash.

1.2. Jogos Dinâmicos de Informação Completa

1.2.1. Jogos dinâmicos de Informação Completa e Perfeita.

1.2.2. Jogos em dois estágios de Informação Completa mas Imperfeita.

1.2.3. Jogos Repetidos.

2. Teoria do Equilíbrio Geral

2.1. Modelo sem Produção

2.1.1. Caixa de Edgeworth.

2.1.2. A Troca: alocações eficazes no sentido de Pareto.

2.1.4. A Lei de Walras: a existência do equilíbrio.

2.1.5. Primeiro e Segundo Teorema do bem-estar.

2.2. Equilíbrio com Produção

2.2.1. A Lei de Walras: a existência do equilíbrio.

2.2.2. Primeiro Teorema do bem-estar.

2.2.3. Segundo teorema do bem-estar.

### 3. Externalidades de Bens Públicos

#### 3.1. Externalidades

- 3.1.1. As condições de equilíbrio no Mercado.
- 3.1.2. As externalidades de produção.
- 3.1.3. Interpretação das condições.

#### 3.2. Bem Público

- 3.2.1. Definição de bem público.
- 3.2.2. Condições de Equilíbrio.

### 4. Incerteza e Informação

#### 4.1. Utilidade Esperada

- 4.1.1. Funções de Utilidade e probabilidades.
- 4.1.2. Atitude diante do Risco.
- 4.1.3. Seguro, Bolsa: a diversificação.
- 4.1.4. Azar Moral e Seleção Adversa.
- 4.1.5. Assimetria de Informações: mecanismos de Incitação e utilização de sinais.

### BIBLIOGRAFIA:

VARIAN, H. **Microeconomia Intermediária**. Ed. Campus, 1996.