



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO  
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO  
CÂMARA DE GRADUAÇÃO  
**PROGRAMA ANALÍTICO**

**DISCIPLINA**

Código: IS208	MICROECONOMIA III
Créditos: (4T – 0P)	Cada crédito corresponde a 15 horas aula teórica

INSTITUTO DE CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS

DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS ECONÔMICAS

**OBJETIVOS:**

Apresentar ao aluno os conceitos essenciais da abordagem microeconômica sobre falhas de mercado e equilíbrios de bem-estar.

**EMENTA:**

Relações avançadas de equilíbrio e de bem-estar. Complexidade da tomada de decisão dos agentes: situações de incerteza, de informação assimétrica e de maximização de ganhos a depender das escolhas de outros agentes-competidores. O aluno, nessa disciplina, encerra seu estudo das relações microeconômicas de produção e de consumo, bem como do conceito e condições do bem-estar.

**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

1. Equilíbrio Geral
  - (a) Equilíbrio de Trocas
  - (b) Equilíbrio Walrasiano e Eficiência de Pareto
  - (c) Eficiência na Produção
  - (d) Teoremas de Bem-estar
2. Preferências Sociais e Bem-estar
  - (a) Agregação de preferências
  - (b) Funções de bem-estar social
3. Externalidades e Bens Públicos
  - (a) Externalidades positivas, negativas e ineficiência
  - (b) O problema do carona
  - (c) Soluções intervencionistas para as externalidades
  - (d) Oferta e demanda de bens públicos
  - (e) O teorema de Coase e a solução de mercado para as externalidades
4. Escolha sob condições de incerteza

- (a) Preferências em relação ao risco: aversão, propensão e neutralidade em relação ao risco
- (b) Redução do risco: mercado de seguros e diversificação

5. Mercados com informação assimétrica

- (a) Seleção Adversa
- (b) Risco Moral
- (c) O problema da relação agente-principal

6. Teoria dos Jogos

- (a) Definição, representação, estratégia estritamente dominante e soluções
- (b) Estratégias puras e mistas: curvas de melhor resposta
- (c) Equilíbrio de Nash: estratégias puras e mistas

## **BIBLIOGRAFIA**

### **BÁSICA**

VARIAN, Hal R. **Microeconomia**: princípios básicos. Rio de Janeiro: Campus, 1999. 740p.

PINDYCK, Robert S.; RUBINFELD, Daniel L. **Microeconomia**. São Paulo: Makron Books. 2005.

NICHOLSON, Walter. **Microeconomic theory**: basic principles and extensions. Seventh edition, Driden Press, 1998.

### **COMPLEMENTAR**

GIBBONS, R. **Game Theory for applied economists**. Princeton University Press, 1992. (caps 1 e 2)

GIBBONS, R. **Game Theory for applied economists**. Princeton University Press, 1992. (caps 1 e 2).

HENDERSON, J. M.; QUANDT, R. E. **Teoria microeconomica**: uma abordagem matemática. São Paulo: Pioneira, 1976.

MARSHALL, Alfred. **Princípios de economia**. 2. ed. -. São Paulo: Abril Cultural, 1986.

SANTOS, Maurinho Luiz dos; LÍRIO, Viviani Silva. **Microeconomia aplicada**. Visconde do Rio Branco, MG: Suprema, Suprema, 2009. 649p.

SCHMIDT, C. A. J. (Org.). **Microeconomia**: questões ANPEC. Rio de Janeiro: Elsevier, 2ª ed, 2013.

VASCONCELLOS, Marco Antonio Sandoval de; OLIVEIRA, Roberto Guena de.; BARBIERI, Fabio. **Manual de microeconomia**. 3. ed. São Paulo: Atlas, 2011. 374p.