



PLANO DE ENSINO

I. IDENTIFICAÇÃO

Disciplina: CNM 6012 – Microeconomia I
Código e nº de Créditos: 72 horas-aula/4 créditos
Pré-requisitos: Economia Matemática e Introdução à Microeconomia
Período: 4^o
Professor: Prof. Arlei Luiz Fachinello
Contato: (arlei.fachinello@ufsc.br)
Horário de Atendimento/Local: Quintas-feiras: 10:10 as 12:00 na sala do professor, nr 215.

II. EMENTA

Teoria do consumidor: restrição orçamentária, preferências, utilidade, escolha ótima e a taxa marginal de substituição. Demanda, efeito renda, efeito substituição e a equação de Slutsky. Escolha sob incerteza. Excedente do consumidor, demanda de mercado e equilíbrio. Teoria da firma: tecnologia, conjunto de possibilidades de produção, insumos, retornos de escala, taxa marginal de substituição técnica, isoquantas. Maximização de lucros. Custos de curto e longo prazo. Minimização de custos e a combinação ótima de insumos. Oferta da firma e da indústria.

III. OBJETIVOS

A disciplina apresenta os modelos básicos referentes ao comportamento do consumidor e do produtor, que são os blocos de construção básicos da análise microeconômica contemporânea. O curso se estende à análise de equilíbrio parcial de mercados perfeitamente competitivos e dos impactos de políticas governamentais nestes mercados.



IV. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

O MERCADO

4.1 Introdução à análise de equilíbrio parcial de mercados perfeitamente competitivos

Leitura básica: Varian (2015, cap. 1)

Leitura complementar: Snyder e Nicholson (2012, cap. 1), Pindyck e Rubinfeld (2006, cap. 1 e 2)

TEORIA DA FIRMA

4.2 Comportamento do produtor e da indústria

4.2.1 Tecnologia de produção

Leitura básica: Varian (2015, cap. 18)

Leitura complementar: Snyder e Nicholson (2012, cap. 9), Pindyck e Rubinfeld (2006, cap. 6)

4.2.2 Escolha ótima e maximização de lucro

Leitura básica: Varian (2015, cap. 19)

Leitura complementar: Snyder e Nicholson (2012, cap. 11), Pindyck e Rubinfeld (2006, cap. 8)

4.2.3 Minimização de custos e curvas de custos

Leitura básica: Varian (2015, cap. 20 e 21)

Leitura complementar: Snyder e Nicholson (2012, cap. 10), Pindyck e Rubinfeld (2006, cap. 7)

4.2.4 Oferta individual e de mercado

Leitura básica: Varian (2015, cap. 22, cap. 23)

Leitura complementar: Snyder e Nicholson (2012, cap. 11), Pindyck e Rubinfeld (2006, cap. 8)

TEORIA DA DEMANDA

4.3 Comportamento do consumidor e da demanda

4.3.1 Conjunto consumo e restrição orçamentária

Leitura básica: Varian (2015, cap. 2)

Leitura complementar: Snyder e Nicholson (2012, cap. 3), Pindyck e Rubinfeld (2006, cap. 3)

4.3.2 Relações de preferência e função utilidade

Leitura básica: Varian (2015, cap. 3 e 4)

Leitura complementar: Snyder e Nicholson (2012, cap. 3), Pindyck e Rubinfeld (2006, cap. 3)

4.3.3 Equilíbrio do consumidor: escolha ótima - maximização de utilidade e minimização de despesas

Leitura básica: Varian (2015, cap. 5)

Leitura complementar: Snyder e Nicholson (2012, cap. 4), Pindyck e Rubinfeld (2006, cap. 3)

4.3.4 Demanda individual: Tipos e características dos bens

Leitura básica: Varian (2015, cap. 6)

Leitura complementar: Snyder e Nicholson (2012, cap. 5), Pindyck e Rubinfeld (2006, cap. 4)

4.3.5 Preferências reveladas

Leitura básica: Varian (2015, cap. 7)



Leitura complementar: Pindyck e Rubinfeld (2006, cap. 3)

4.3.6 Demanda individual: Equação de Slutsky

Leitura básica: Varian (2015, cap. 8)

Leitura complementar: Snyder e Nicholson (2012, cap. 5), Pindyck e Rubinfeld (2006, cap. 4)

4.3.7 Demandas e Excedente do consumidor

Leitura básica: Varian (2015, cap. 14)

Leitura complementar: Pindyck e Rubinfeld (2006, cap. 4)

4.3.8 Demanda individual e de mercado

Leitura básica: Varian (2015, cap. 15)

Leitura complementar: Pindyck e Rubinfeld (2006, cap. 4)

4.3.9 Escolha sob incerteza

Leitura básica: Varian (2015, cap. 12)

Leitura complementar: Pindyck e Rubinfeld (2006, cap. 5), Snyder e Nicholson (2012, cap. 18)

TEORIA DO EQUILÍBRIO PARCIAL EM MERCADOS COMPETITIVOS

4.4 Análise de equilíbrio parcial em mercados perfeitamente competitivos e políticas econômicas.

Leitura básica: Varian (2015, cap. 16)

Leitura complementar: Snyder e Nicholson (2012, cap. 10), Pindyck e Rubinfeld (2006, cap. 8)

V. METODOLOGIA DE ENSINO

- Os conteúdos a serem trabalhados em cada encontro serão indicados no Moodle. No primeiro encontro o professor irá explicar a dinâmica das aulas.
- Dúvidas com relação à disciplina poderão ser enviadas ao professor via Moodle ou durante as aulas presenciais.
- A disciplina apoia-se, fundamentalmente, em livros-texto e será ministrada por meio de aulas expositivas. A fixação do conteúdo dar-se-á por intermédio de exercícios indicados pelo professor.

VI. AVALIAÇÃO

- Serão realizadas cinco avaliações durante o semestre. As quatro primeiras terão pesos iguais e registrarão o desempenho ao longo do semestre, sendo a última de recuperação. A média final será então composta pela nota da média semestral e a nota de recuperação, tendo as duas pesos iguais.
- Será exigido nas avaliações o conhecimento trabalhado durante o semestre.
- Os alunos que apresentarem média semestral (as quatro primeiras avaliações) acima ou igual a 5,75 estarão aprovados. Os alunos com média semestral entre 3 e 5,5 poderão realizar a avaliação de recuperação.
- As avaliações serão realizadas em sala e durante as aulas.
- A participação (“presença”) dos alunos no semestre será observada pela presença em sala.

VII. CRONOGRAMA PROVISÓRIO

| Aulas | Conteúdos e atividades | Dinâmica das aulas |
|-----------|--|--------------------|
| 1ª semana | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Apresentação do Plano de Ensino ✓ Mercados competitivos ✓ Tecnologia de produção <p>Leitura básica: Varian (2015, cap. 1, 19) Leitura complementar: Snyder e Nicholson (2012, cap. 1, 9), Pindyck e Rubinfeld (2006, cap. 1, 2, 6)</p> | Presencial |
| 2ª semana | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Maximização de lucros <p>Leitura básica: Varian (2015, cap. 20) Leitura complementar: Snyder e Nicholson (2012, cap. 11), Pindyck e Rubinfeld (2006, cap. 8)</p> | Presencial |
| 3ª semana | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Minimização de custos ✓ Exercícios <p>Leitura básica: Varian (2015, cap. 21) Leitura complementar: Snyder e Nicholson (2012, cap. 10), Pindyck e Rubinfeld (2006, cap. 7, seções 7.1 a 7.4 e Apêndice)</p> | Presencial |
| 4ª semana | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Curvas de custos <p>Leitura básica: Varian (2015, cap. 22) Leitura complementar: Snyder e Nicholson (2012, cap. 10), Pindyck e Rubinfeld (2006, cap. 8, seções 8.1 a 8.4)</p> | Presencial |
| 5ª semana | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Oferta da empresa ✓ Oferta da Indústria/mercado <p>Leitura básica: Varian (2015, cap. 23, cap. 24) Leitura complementar: Snyder e Nicholson (2012, cap. 11), Pindyck e Rubinfeld (2006, cap. 8, seções 8.5 e 8.6)</p> | Presencial |
| 6ª semana | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Exercícios ✓ Primeira avaliação (cap. 19, 20, 21, 22, 23 e 24) | Presencial |
| 7ª semana | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Restrição Orçamentária e o Conjunto Consumo ✓ Relações de preferência e Funções Utilidade <p>Leitura básica: Varian (2015, cap. 2, 3 e 4) Leitura complementar: Snyder e Nicholson (2012, cap. 3), Pindyck e Rubinfeld (2006, cap. 3)</p> | Presencial |
| 8ª semana | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Maximização da função utilidade e a escolha ótima do consumidor: Demanda Marshalliana <p>Leitura básica: Varian (2015, cap. 5) Leitura complementar: Snyder e Nicholson (2012, cap.4), Pindyck e Rubinfeld (2006, cap. 3)</p> | Presencial |
| 9ª semana | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Minimização das despesas: Demanda Hicksiana ✓ Exercícios ✓ Tipos e características dos bens | Presencial |

| | | |
|------------|---|------------|
| | Leitura básica: Varian (2015, cap. 5 e 6) e Snyder e Nicholson (2012, cap. 4) Leitura complementar: Pindyck e Rubinfeld (2006, cap. 3 e 4) | |
| 10ª semana | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Minimização das despesas: Demanda Hicksiana ✓ Exercícios ✓ Tipos e características dos bens <p>Leitura básica: Varian (2015, cap. 5 e 6) e Snyder e Nicholson (2012, cap. 4) ✓ Leitura complementar: Pindyck e Rubinfeld (2006, cap. 3 e 4)</p> | Presencial |
| 11ª semana | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Exercícios ✓ Segunda avaliação (conteúdos dos caps. 2 a 6 do Varian) | Presencial |
| 12ª semana | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Preferências reveladas <p>Leitura básica: Varian (2015, cap. 8) Leitura complementar: Snyder e Nicholson (2012, cap. 5), Pindyck e Rubinfeld (2006, cap. 4 e Apêndice)</p> | Presencial |
| 13ª semana | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Mudanças nos preços e a Equação de Slutsky <p>Leitura básica: Varian (2015, cap. 7) Leitura complementar: Snyder e Nicholson (2012, cap. 5), Pindyck e Rubinfeld (2006, cap. 4 e Apêndice)</p> | Presencial |
| 14ª semana | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Demandas e Excedente do consumidor ✓ Exercícios <p>Leitura básica: Varian (2015, cap. 14) Leitura complementar: Snyder e Nicholson (2012, cap. 5), Pindyck e Rubinfeld (2006, cap. 4)</p> | Presencial |
| 15ª semana | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Demanda individual e de mercado ✓ Análise de políticas econômicas em mercados competitivos <p>Leitura básica: Varian (2015, cap. 15 e 16) Leitura complementar: Snyder e Nicholson (2012, cap.10 e 18), Pindyck e Rubinfeld (2006, cap. 5 e 8)</p> | Presencial |
| 16ª semana | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Escolha sob incerteza <p>Leitura básica: Varian (2015, cap. 12) Leitura complementar: Snyder e Nicholson (2012, cap.10 e 18), Pindyck e Rubinfeld (2006, cap. 5 e 8)</p> | Presencial |
| 17ª semana | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Exercícios ✓ Terceira avaliação (conteúdos dos caps. 7, 8, 12, 14, 15 e 16) | Presencial |
| 18ª semana | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Avaliação de recuperação (todo conteúdo do semestre) | Presencial |



VIII. BIBLIOGRAFIA

BÁSICA

- VARIAN, H.L. *Microeconomia: princípios básicos*. 9ª edição. Rio de Janeiro: Campus, 2015.
- SNYDER, C.; NICHOLSON, W. *Microeconomic Theory: Basic Principles and Extensions*. 11ª edition. Editora Cengage, 2012.
- PINDYCK, R.S.; RUBINFELD, D.L. *Microeconomia*. 8ª edição. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2013.

COMPLEMENTAR

- MANKIW, N. Gregory. *Princípios de Microeconomia*. Rio de Janeiro, Cengage, 2014.
- MAGALHÃES, Gilson F. P. *Teorias da Demanda e do Comportamento do Consumidor*. 2ª edição, Viçosa: UFV, 2005.
- CARRERA-FERNANDES, José. *Curso básico de microeconomia*. 3ª edição, Salvador: EDUFBA, 2009, 498p.
- VASCONCELLOS, M.A.S.; OLIVEIRA, R. G. *Manual de Microeconomia*. 2ª edição. São Paulo: Atlas, 2000.
- WALTER J. WELSSELS. *Microeconomia Teoria e Aplicações*. Rio de Janeiro, Saraiva. 2002.
- EATON, B. Curtis, EATON, Diane. *Microeconomia*. 3º edição, São Paulo: Saraiva, 1999.
- MULLER, Roger. *Microeconomia: teoria, questões e aplicações*. São Paulo, McGraw- Hill, 1988.
- STIGUM, Marcia. *Problemas de microeconomia*. São Paulo, EDUSP, 1982.
- SALVATORE, Dominick. *Microeconomia*. São Paulo, McGraw-Hill. 1984.
- HICKS, John Richard. *Valor e Capital*. São Paulo: Abril Cultura, 1984. (Coleção Os Economistas).
- CHIANG, Alpha C.; WAINWRIGHT, Kevin. *Matemática para Economistas*. Elsevier, 2006.