

## ECO 1109    **Introdução à Economia I**

CARGA HORÁRIA TOTAL: 60 HORAS

CRÉDITOS: 4

PRÉ-REQUISITO(S): Nenhum

PROFESSORAS: Daniela Alonso Fontes e Mariana Pessoa Albuquerque

3<sup>as</sup> e 5<sup>as</sup> – 11 às 13h

### OBJETIVOS

O curso tem dois objetivos. O primeiro é apresentar os conceitos básicos da área de economia conhecida como Microeconomia. A teoria é exposta na forma de modelos simples que descrevem o comportamento dos agentes econômicos individuais, como as famílias e as empresas. O segundo objetivo é preparar o aluno para um contato mais aprofundado e cuidadoso com o instrumental analítico da teoria microeconômica, que será necessário na sequência de cursos de Microeconomia.

Aos alunos é recomendada a leitura sistemática das seções especializadas em economia de periódicos nacionais. Esperamos tornar possível, desde logo, o acompanhamento do noticiário econômico.

A consecução destes objetivos depende, em grande parte, do esforço participativo dos alunos, razão pela qual recomendamos a leitura prévia da bibliografia indicada para cada aula, o comparecimento às aulas de monitoria e a resolução individual das listas de exercícios.

### EMENTA

Revisão matemática e conceitos econômicos básicos: curvas de possibilidade de produção, princípios, de oferta e demanda. Teoria do consumidor: restrição orçamentária, preferências e utilidade e escolha ótima do consumidor. Teoria da firma: tecnologia e produção, minimização de custos e maximização de lucros. Introdução a teoria dos jogos. Modelos básicos de mercado.

### PROGRAMA

#### **Módulo I: Conceitos Econômicos Básicos**

- I.1 - Princípios Econômicos
- I.2 - Escassez, Especialização e Comércio
- I.3 - Demanda e Oferta
- I.4 - Políticas Governamentais
- I.5 - Elasticidade, Conceito e Aplicações
- I.6 - Excedente do Consumidor, do Produtor e Eficiência dos Mercados

#### **Módulo II: Teoria do Comportamento do Consumidor**

- II.1 - Restrição Orçamentária
- II.2 - Utilidade e Preferência
- II.3 - A Escolha Ótima do Consumidor

#### **Módulo III: Teoria do Comportamento da Firma**

- III.1 - Tecnologia e Produção:
- III.2 - Custos e Oferta

#### **Módulo IV: Mercados**

IV.1 - Equilíbrio em Mercados Competitivos

IV.2 - Monopólio

IV.3 - Comportamento Estratégico e Teoria dos Jogos

IV.4 – Oligopólio

IV.5 - Concorrência Monopolista

IV.6 – Externalidades

#### **AValiação**

##### **Provas Parciais (P1 e P2):**

Cada prova será feita individualmente, com consulta ou comunicação com terceiros, no horário da aula, com câmera aberta.

##### **Participação em sala (PS1 e PS2):**

Serão propostas atividades rápidas, geralmente durante o horário de aulas: debates onde a turma será dividida em salas de reunião, enquetes, etc. A participação nessas atividades é fundamental para o acompanhamento da matéria.

##### **Critério de Aprovação:**

Dados:  $G1 = 0,8 \times P1 + 0,2 \times PS1$  e

$$G2 = 0,8 \times P2 + 0,2 \times PS2$$

será calculada a média parcial:  $MP = 0,5 \times G1 + 0,5 \times G2$

Caso  $MP \geq 6$  o aluno será aprovado e a média final será  $MF = MP$ .

Caso contrário, o aluno terá que fazer a prova final ( $G3$ ) e a média final será:

$$MF = [0,25 \times G1 + 0,25 \times G2 + 0,5 \times G3]$$

O aluno será aprovado caso  $MF \geq 5$ .

#### **BIBLIOGRAFIA PRINCIPAL**

– Krugman, P. e R. Wells *Introdução à Economia* – qualquer edição

#### **BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR**

– Varian, Hal R. *Microeconomia Princípios Básicos*

– Mankiw, N. G. *Princípios de Microeconomia*

| Introdução à Economia I - 2021.2 |               |      |                                              |                       |
|----------------------------------|---------------|------|----------------------------------------------|-----------------------|
| Cronograma do Curso              |               |      |                                              |                       |
| Data                             |               | Aula | Matéria                                      | Capítulos do Livro    |
| Ter                              | 10-Aug        | 1    | Apresentação                                 |                       |
| Qui                              | 12-Aug        | 2    | Princípios Econômicos                        | Capítulo 1            |
| Ter                              | 17-Aug        | 3    | Modelos econômicos                           | Capítulo 2            |
| Qui                              | 19-Aug        | 4    | Vantagem Comparativa                         | Capítulo 2            |
| Ter                              | 24-Aug        | 5    | Demanda                                      | Capítulo 3            |
| Qui                              | 26-Aug        | 6    | Oferta e Equilíbrio                          | Capítulo 3            |
| Ter                              | 31-Aug        | 7    | Excedentes do consumidor e do produtor       | Capítulo 4            |
| Qui                              | 2-Sep         | 8    | Políticas governamentais x mercado           | Capítulo 5            |
| <b>Ter</b>                       | <b>7-Sep</b>  |      | <b>FERIADO</b>                               | <b>FERIADO</b>        |
| Qui                              | 9-Sep         | 9    | Elasticidade preço da demanda                | Capítulo 6            |
| Ter                              | 14-Sep        | 10   | Outras elasticidades                         | Capítulo 6            |
| Qui                              | 16-Sep        | 11   | Impostos                                     | Capítulo 7            |
| Ter                              | 21-Sep        | 12   | Restrição orçamentária                       | Capítulo 10           |
| Qui                              | 23-Sep        | 13   | Curva de Indiferença                         | Capítulo 10           |
| Ter                              | 28-Sep        | 14   | TMS e tangência                              | Capítulo 10           |
| Qui                              | 30-Sep        | 15   | Subst., Comp. e Efeitos Renda e Substituição | Capítulo 10           |
| Ter                              | 5-Oct         | 16   | Tecnologia e Produção                        | Capítulo 11           |
| Qui                              | 7-Oct         | 17   | Isoquanta e Isocusto                         | Capítulo 11           |
| <b>Ter</b>                       | <b>12-Oct</b> |      | <b>FERIADO</b>                               | <b>FERIADO</b>        |
| <b>Qui</b>                       | <b>14-Oct</b> | 18   | <b>PRIMEIRA PROVA</b>                        | <b>PRIMEIRA PROVA</b> |
| Ter                              | 19-Oct        | 19   | Custos de Produção                           | Capítulo 11           |
| Qui                              | 21-Oct        | 20   | Concorrência Perfeita                        | Capítulo 12           |
| Ter                              | 26-Oct        | 21   | Oferta da Indústria                          | Capítulo 12           |
| Qui                              | 28-Oct        | 22   | Monopólio                                    | Capítulo 13           |
| <b>Ter</b>                       | <b>2-Nov</b>  |      | <b>FERIADO</b>                               | <b>FERIADO</b>        |
| Qui                              | 4-Nov         | 23   | Regulação e Discriminação de Preços          | Capítulo 13           |
| Ter                              | 9-Nov         | 24   | Teoria dos jogos                             | Capítulo 14           |
| Qui                              | 11-Nov        | 25   | Oligopólio                                   | Capítulo 14           |
| Ter                              | 16-Nov        | 26   | Competição Monopolística                     | Capítulo 15           |
| Qui                              | 18-Nov        | 27   | Externalidades                               | Capítulo 16           |
| Ter                              | 23-Nov        | 28   | Externalidades                               | Capítulo 16           |
| Qui                              | 25-Nov        | 29   | Revisão, Dúvidas e Exercícios                |                       |
| <b>Ter</b>                       | <b>30-Nov</b> | 30   | <b>SEGUNDA PROVA</b>                         | <b>SEGUNDA PROVA</b>  |
| Qui                              | 2-Dec         | 31   | Revisão, Dúvidas e Exercícios                |                       |
| <b>Ter</b>                       | <b>7-Dec</b>  |      | <b>PROVA FINAL</b>                           | <b>PROVA FINAL</b>    |
| <b>Qui</b>                       | <b>9-Dec</b>  |      | <b>TÉRMINO DAS ATIVIDADES</b>                |                       |