

## ESTATÍSTICA ECONÔMICA E INTRODUÇÃO À ECONOMETRIA (IEE-240)

Instituto de Economia –UFRJ

Professor: Pedro Hemsley

Horário:

Segunda - 11:10-12:50 – Sala 206

Quartas – 11:10-12:50 – Sala 206

Período: 2017.2

Pré-Requisito: Introdução à Estatística Econômica

Carga horária: 60 horas

Créditos: 4

### Objetivo

O curso cobre amostragem, estimação e teste de hipóteses, ferramentas básicas para a análise de dados em Economia. Para detalhes, veja a [ementa do curso](#).

### Avaliação

A avaliação é feita através de três provas, em datas disponibilizadas no [calendário do curso](#).

P1: cobre a primeira metade da matéria.

P2: cobre a segunda metade da matéria.

P3: cobre toda a matéria.

A P3 substitui a nota mais baixa. É obrigatório fazer ao menos duas provas. A média final é a média aritmética das duas notas mais altas. Será aprovado o aluno que obtiver média final igual ou superior a 6 (seis) apenas com P1 e P2, ou média igual ou superior a 5 (cinco) incluindo a P3. A P3 substitui obrigatoriamente a nota mais baixa entre P1 e P2 para quem não obtiver média 6 com essas duas provas.

## Programa do Curso

### 1ª Parte

Revisão: variáveis aleatórias bivariadas; lei dos grandes números; teorema central do limite

Amostragem

Estimação

### 2ª Parte

Estimação (continuação)

Teste de Hipótese

## Bibliografia

Meyer, P. Probabilidade – Aplicações à Estatística. Editora Livro Técnico, 1978. (Qualquer edição pode ser usada)