

Macro II: Organização

Felipe Iachan

EPGE

Macroeconomia II, MD,
13 de julho de 2025

Apresentação

Intro:

- Apresentações: professor, monitor, turma.
- Interações remotas e materiais:
 - wiki EPGE.
 - eClass (em princípio, não este ano).

Temas do Curso

Alguns temas fundamentais de macro:

- Flutuações de produto, consumo e investimento.
 - De onde vêm e como podemos entender flutuações macroeconômicas.
 - Qual o custo e há formas de mitigá-las?
- Teoria dos ciclos reais:
 - Flutuações comuns de produto, consumo, emprego, investimento. Magnitudes e comovimento.
 - Origem: produtividade agregada.
 - Benchmark teórico e empírico.
- Preços de ativos e fundamentos de finanças.
- Investimento: origens das flutuações, ligação com preços de ativos, fricções adicionais.

Temas do Curso

Construção de ferramental:

- Métodos recursivos, programação dinâmica:
 - lidando com dinâmica e incerteza.
 - papel de expectativas racionais.
 - tempo discreto e introdução a tempo contínuo.
- Métodos de solução e ferramentas computacionais:
 - linearização,
 - estudo de dinâmica, diagramas de fase,
 - um pouco de programação.

Avaliação

- Avaliação:
 - Duas provas: 50% + 50%.
 - Listas de exercício: 10% extra.

Bibliografia

Livros:

- (*) Ljungqvist, Lars, and Thomas J. Sargent. Recursive Macroeconomic Theory. MIT press, 2018.
- Miao, J. (2020). Economic dynamics in discrete time. MIT Press.
- Para investimento: Romer, Advanced Macroeconomics.

Notas de aula, papers e material complementar: ementa e guia de materiais.