

Macroeconomia III

Motivação: tendência, ciclo e política econômica; Conceitos básicos de séries temporais; Métodos de decomposição tendência-ciclo; Introdução à programação em R e Matlab/Octave; Definição e fatos estilizados dos ciclos de negócios; Elementos básicos de modelos dinâmicos estocásticos de equilíbrio geral (DSGE); Modelo básico de ciclos reais de negócios (“Real Business Cycles - RBC”); Calibração e simulação do modelo RBC básico; Política fiscal no modelo RBC; Extensões do modelo RBC básico; Moeda, produto e inflação; Modelo novo-keynesiano (NK) básico; Análise dinâmica e políticas ótimas no modelo NK; Aplicações e extensões do modelo NK básico; Avaliação dos modelos DSGE e perspectivas.

INFORMAÇÕES BÁSICAS

☐ Carga horária: 60

☐ Pré-requisitos: Macroeconomia II

BIBLIOGRAFIA

Obrigatória:

- ☐ KRUEGER, Dirk. Quantitative Macroeconomics: An Introduction. (Texto não publicado). Universidade da Pensilvânia, 2007.
- ☐ GALI, J., Monetary Policy, Inflation, and the Business Cycle: An Introduction to the New Keynesian Framework. 2nd Edition. Princeton University Press, 2015.
- ☐ Notas de aula e artigos diversos a serem disponibilizados ao longo do curso.