## Departamento de Economia Universidade de Brasília Tópicos especiais em Macroeconomia Professor Nelson Barbosa 2º semestre de 2017

## PROGRAMA PRELIMINAR

<u>Objetivo</u>: apresentar uma introdução a modelos dinâmicos em economia, com revisão de conceitos básicos de equações diferenciais e a diferenças, e apresentação de uma série de modelos heterodoxos sobre crescimento, distribuição de renda, política monetária, política fiscal, câmbio, restrição externa e aquecimento global.

Dia e horário: quartas e sextas, de 8:00 as 9:50.

Avaliação: os estudantes deverão redigir um artigo de até 20 páginas, modelando um tópico ou tema de sua escolha, pré-aprovado pelo professor.

## **Programa**

Parte 1: revisão de conceitos básicos com exemplos em economia (10 aulas)

- Gandolfo, G. (2009), Economic Dynamics, Berlin: Spriger.
- Shone. R. (2002), Economic Dynamics, Phase Diagrams and Their Economic Application, Cambridge: Cambridge University Press

Parte 2: exemplos de modelos heterodoxos (16 aulas)\*

- 1) Emprego e distribuição de renda (2 aulas)
- 2) Crescimento e aquecimento global (2 aulas)
- 3) Restrição externa e taxa de câmbio (2 aulas)
- 4) Política fiscal e nível de atividade (2 aulas) apresentado por Manoel Pires
- 5) Regra fiscal e dívida pública (2 aulas)
- 6) Política monetária e emprego (2 aulas)
- 7) Política monetária, taxa de câmbio e inflação (2 aulas)
- 8) Alavancagem financeira e nível de atividade (2 aulas)

Parte 3: apresentação e discussão dos modelos elaborados pelos alunos (2 aulas)

\* Cada tema terá um artigo ou modelo de referência, a ser definido início do curso. A lista de temas pode ser alterada ao final da primeira parte do curso, de acordo com a demanda dos estudantes.