

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA**  
**FACULDADE DE ECONOMIA**  
**Programa de Pós-Graduação em Economia (PPGE)**

**Proposta do Curso Teoria Macroeconômica I em Ensino Remoto (ER) – 2021**

**Ano/Trimestre:** 2021/2

**Carga horária:** 45h

**Professora:** Rosa Livia Gonçalves Montenegro (email: rosa.livia@ufjf.br)

**Horário da disciplina:** Terça-feira: 14h-16h; Sexta-feira: 14h às 16h.

**Ementa:**

Modelos de crescimento econômico: modelo de Solow; Ramsey, gerações justapostas; modelos de crescimento endógeno. Rigidez nominal: microfundamentos do ajuste nominal de preços e salários; Consumo; Investimento; Inflação e Política Monetária; Política Fiscal e Déficit Orçamentário.

**Programa:**

- 1) Modelos de crescimento: (total: 16 horas aula)
  - 1.1) Modelo de Solow; (4h)  
Referência: [3] Romer - Cap. 1; [4] Snowdon, Cap. 11
  - 1.2) Modelo de Ramsey; (4h)  
Referência: [3] Romer - Cap. 2;
  - 1.3) Modelo de Gerações justapostas; (4h)  
Referência: [3] Romer - Cap. 2;
  - 1.4) Nova teoria do crescimento: modelos de crescimento endógeno; (4h)  
Referência :[3] Romer - Cap. 3; [1] Barro e Sala-i-Martin - Cap. 6 e 7; [4] Snowdon - Cap. 11
- 2) Microfundamentos do ajuste nominal de preços e salários; (4 horas aula)  
Referência: [3] Romer - Cap. 6; [4] Snowdon - Cap. 7
- 3) Consumo (4 horas aula)  
Referência: [3] Romer - Cap. 8
- 4) Investimento (4 horas aula)  
Referência: [3] Romer - Cap. 9
- 5) Inflação e Política Monetária; (8 horas aula)  
Referência: [3] Romer - Cap. 12
- 6) Déficits Orçamentários e Política Fiscal (6 horas aula)  
Referência: [3] Romer - Cap. 13; [2] Blanchard e Fisher- Cap. 2 e 11

### **Cronograma das aulas e atividades (42h):**

Aulas	Data	Tema	Atividade/Observações
1	15/06/21 (terça-feira)	Modelo de Solow	
2	18/06/21(quarta-feira)	Modelo de Solow	
3	22/06/21 (terça-feira)	Modelo de Ramsey	
4	25/06/21 (sexta-feira)	Modelo de Ramsey	
5	29/06/21 (terça-feira)	Modelo de Gerações justapostas	
6	02/07/21 (sexta-feira)	Modelo de Gerações justapostas	
7	06/07/21 (terça-feira)	Nova teoria do crescimento: modelos de crescimento endógeno	Lista de Exercício I
8	09/07/21 (sexta-feira)	Nova teoria do crescimento: modelos de crescimento endógeno	
9	13/07/21 (terça-feira)	Microfundamentos do ajuste nominal de preços e salários	
10	16/07/21 (terça-feira)	Microfundamentos do ajuste nominal de preços e salários	
11	20/07/21 (terça-feira)	Consumo	
12	23/07/21 (sexta-feira)	Consumo	
13	27/07/21 (terça-feira)	Investimento	
14	30/07/21 (sexta-feira)	Investimento	
15	03/08/21 (sexta-feira)	Inflação e Política Monetária	Lista de Exercícios II
16	06/08/21 (terça-feira)	Inflação e Política Monetária	
17	10/08/21 (terça-feira)	Inflação e Política Monetária	
18	13/08/21 (sexta-feira)	Inflação e Política Monetária	
19	17/08/21 (terça-feira)	Déficits Orçamentários e Política Fiscal	
20	24/08/21 (sexta-feira)	Déficits Orçamentários e Política Fiscal	.
21	27/08/21 (sexta-feira)	Déficits Orçamentários e Política Fiscal	Lista de Exercícios III

Nota: o cronograma sugerido poderá sofrer alterações, mediante aviso prévio e comum acordo com os alunos matriculados no curso.

**Reuniões com alunos, atividades extras, correções das listas, esclarecimentos de dúvidas: 3h**

### **Metodologia de ensino:**

A disciplina será lecionada por aulas teóricas expositivas (e.g. *slides*). As aulas serão ofertadas no horário programado (síncronas), podendo ser assíncronas (agendadas previamente) em que todas as aulas serão gravadas. A professora usará a ferramenta *Google Classroom* para as aulas remotas, cuja plataforma é de acesso livre e sem restrição de tempo, com o link para as aulas sempre disponibilizado antes das aulas no ambiente virtual da disciplina. Os alunos terão acesso aos materiais e bibliografias por intermédio do ambiente virtual da disciplina, via *Google Classroom*. Os principais materiais bibliográficos podem ser obtidos pelos alunos na pasta referente as aulas da disciplina de Teoria Macroeconômica I.

### **Avaliações:**

O sistema de avaliação consistirá na entrega de três listas de exercícios.

A média final (**MF**) será calculada pela seguinte fórmula:

$$\mathbf{MF} = 1/3*\mathbf{L1} + 1/3*\mathbf{L2} + 1/3*\mathbf{L3}$$

As listas terão o valor máximo de 100 pontos e o valor mínimo de 0 (zero) pontos. As listas devem ser feitas individualmente, de forma digitada, podendo ser fotografadas ou escaneadas para o envio. O conteúdo das listas será informado previamente, seguindo o cronograma de atividades proposto e devem ser enviadas para o email: [rosa.livia@ufjf.edu.br](mailto:rosa.livia@ufjf.edu.br).

### **Equipamentos e sistemas digitais necessários**

Acesso ao material da aula: computador, celular ou *tablet* com acesso à internet, com pacote *Microsoft Office (Word e PowerPoint)*.

#### • **Bibliografia:**

[1] Barro, R. J.; Sala-i-Martin, X. *Economic Growth*. McGraw-Hill, 2003.

[2] Blanchard, O. J.; Fisher, S. *Lectures on Macroeconomics*. MIT Press, 1989.

[3] Romer, D. *Advanced macroeconomics*. 5<sup>th</sup> Boston: McGraw-Hill Education, 2019.

[4] Snowdon, B.; Vane, H. *Modern Macroeconomics: its origins, developments and current state*. Edward Elgar Publishing Limited, 2005.

- **Bibliografia Complementar:**

Acemoglu, D. Introduction to Modern Economic Growth. Princeton:University Press, 2009.

DeLong, J. Bradford. Productivity Growth, Convergence, and Welfare: Comment. American Economic Review vol. 78, p. 1138–1154, 1988.  
<http://www.jstor.org/stable/1807174>

Jones, Charles I. Growth and Ideas, in Philippe Aghion and Steven Durlauf, eds., Handbook of Economic Growth, Volume 1B. Amsterdam: Elsevier. P. 1063–1111, 2005.  
[http://dx.doi.org/10.1016/S1574-0684\(05\)01016-6](http://dx.doi.org/10.1016/S1574-0684(05)01016-6)

Jones, Charles I. Time-Series Tests of Endogenous Growth Models. Quarterly Journal of Economics, vol. 10, p. 495–525, 1995.  
<http://www.jstor.org/stable/2118448>

Ljungqvist, L.; Sargent, T. Recursive Macroeconomic Theory. 2<sup>nd</sup> edition. Cambridge, Mass: MIT Press, 2004.

Lucas, Robert E. Jr., Why Doesn't Capital Flow from Rich to Poor Countries? American Economic Review, vol 80, p. 92–96, 1990.  
<http://www.jstor.org/stable/2006549>

Lucas, Robert E. Jr. On the Mechanics of Economic Development. Journal of Monetary Economics, vol. 22, p. 3–42, 1988. [http://dx.doi.org/10.1016/0304-3932\(88\)90168-7](http://dx.doi.org/10.1016/0304-3932(88)90168-7)

Mankiw, N. G. A quick refresher course in macroeconomics. Journal of Economic Literature, Vol. 28, n. 4, December, p. 1645 – 1660, 1990.

Romer, Paul M. Endogenous Technical Change. Journal of Political Economy, vol 98, p. S71–S102, 1990. <http://www.jstor.org/stable/2937632>

Stokey, N.; Lucas, R. Recursive Methods in Economic Dynamics. Cambridge, Mass: Harvard University Press, 1989.

Solow, Robert M. A Contribution to the Theory of Economic Growth. Quarterly Journal of Economics, vol. 70, p. 65–94, 1956.  
<http://www.jstor.org/stable/1884513>