

## Macroeconomia IV

### Professor:

Mauro Rodrigues  
FEA-2, Sala 215  
[mrodrigues@usp.br](mailto:mrodrigues@usp.br)  
<http://www.fea.usp.br/usuarios/docente/mrodrigues>

### Monitores:

Debora Silva de Oliveira ([debora.silva.oliveira@usp.br](mailto:debora.silva.oliveira@usp.br))  
Rodrigo Cesar Pacheco ([rodrigo.cesar.pacheco@usp.br](mailto:rodrigo.cesar.pacheco@usp.br))

### Livros Texto:

- Acemoglu, D. (2008). *Introduction to Modern Economic Growth*. Princeton University Press.  
Bénassy, J. (2011). *Macroeconomic Theory*. Oxford University Press.  
Blanchard, O. J. and Fischer, S. (1989). *Lectures on Macroeconomics*. The MIT Press.  
Galí, J. (2008). *Monetary Policy, Inflation, and the Business Cycle: An Introduction to the New Keynesian Framework*. Princeton University Press.  
Ljungqvist, L. and Sargent, T. J. (2004). *Recursive Macroeconomic Theory*. 2nd edition, The MIT Press.  
McCandless, G. (2008). *The ABCs of RBCs*. Harvard University Press.  
Romer, D. (2006). *Advanced Macroeconomics*. 3rd Edition, McGraw-Hill.

Edições anteriores destes livros são em geral aceitáveis (a ordem dos capítulos pode, entretanto, mudar de acordo com a edição). Referências adicionais serão também sugeridas, de acordo com o tópico coberto em sala.

### Descrição do Curso

Esta disciplina se propõe a aprofundar os conhecimentos de macroeconomia, sendo uma sequência do curso de Macroeconomia. Os modelos canônicos básicos utilizados em macroeconomia, e estudados na disciplina anteriores da sequência, são aplicados a vários contextos e situações. Em especial, o curso aborda tópicos relacionados a crescimento endógeno, incerteza e precificação de ativos, e políticas monetária e fiscal ótimas.

### Avaliação

A avaliação consiste de duas provas escritas, com mesmo peso, a serem realizadas nos dias 11/11 e 7/12. As avaliações serão **com consulta**. Alunos poderão utilizar livros, notas de aula, slides, material disponível na página do curso, páginas de outros cursos e professores. Entretanto, as provas são **individuais**, isto é, espera-se que os alunos não tenham contato com colegas, professores, ou outras pessoas que possam interferir em suas respostas.

Prova 1 – dia 11/11, peso 50%  
Prova 2 – dia 7/12, peso 50%

## Listas de exercício

Serão disponibilizadas duas listas de exercício ao longo do curso, mas elas servirão apenas para treino. Não entrarão no cômputo da nota final. Não se espera que alunos entreguem suas respostas.

## Tópicos

### 1. Crescimento Endógeno

Acemoglu, caps. 11 a 15.

Romer, caps. 3.

Jones, C. I. (1995). "R&D-Based Models of Economic Growth," *Journal of Political Economy* 103: 759-84.

Lucas, Jr., R. E. (1988). "On the Mechanics of Economic Development." *Journal of Monetary Economics* 22: 3-42.

Romer, P. (1986). "Increasing Returns and Long-run Growth," *Journal of Political Economy* 94: 1002-1037.

Romer, P. (1990). "Endogenous Technological Change." *Journal of Political Economy* 98: S71-S102.

### 2. Consumo, Poupança e Precificação de Ativos

Romer, cap. 7.

Ljungqvist and Sargent, caps. 8, 13, 16, 17 e 20.

Aiyagari, S. R. (1994). "Uninsured Idiosyncratic Risk and Aggregate Saving." *Quarterly Journal of Economics* 109: 659-684.

Arellano, Cristina (2008). "Default Risk and Income Fluctuations in Emerging Economies," *American Economic Review*, 98: 690-712.

Campbell, J. Y. (2003). "Consumption-based Asset Pricing." In: Constantinides, G. M.; Harris, M.; Stulz, R. *Handbook of the Economics of Finance*. Elsevier.

Guvenen, F. and Lustig, H. (2008). "Consumption-based asset pricing models (empirical performance)." In: Steven N. Durlauf and Lawrence E. Blume (eds.). *The New Palgrave Dictionary of Economics*. Second Edition. Palgrave Macmillan.

Krueger, D.; Perri, F. (2006). "Does Income Inequality Lead to Consumption Inequality? Evidence and Theory." *Review of Economic Studies*: 73: 163-193.

Mehra, R. and Prescott, E. (1985). "The Equity Premium: A Puzzle." *Journal of Monetary Economics* 15: 154-161.

### 3. Política Fiscal e Monetária Ótima

Ljungqvist and Sargent, caps. 10, 11 e 13.

Romer, cap. 11.

Galí, caps. 4 e 5.

Aiyagari, S. R. (1995). "Optimal Capital Income Taxation with Incomplete Markets, Borrowing Constraints, and Constant Discounting." *Journal of Political Economy* 103: 1158-75.

Chari, V. V. and Kehoe, P. J. (1999). "Optimal Fiscal and Monetary Policy." In: Taylor, J. B. and Woodford, M. *Handbook of Macroeconomics*, vol. 1C, cap. 26.

Chari, V. V. and Kehoe, P. J. (1990). "Sustainable Plans." *Journal of Political Economy* 98: 783-802.

Da Costa, C.; Werning, I. (2008). "On the Optimality of the Friedman Rule with Heterogeneous Agents and Nonlinear Income Taxation." *Journal of Political Economy* 116: 82-112.

Straub; L.; Werning, I. (2018). "Positive Long Run Capital Taxation: Chamley-Judd Revisited." Working Paper.