



Ementa

A disciplina apresenta inicialmente a origem da teoria pós-keynesiana do crescimento e seus desdobramentos: modelo multiplicador Keynesiano e a interação multiplicador-acelerador, modelo de Harrod(1939) e Domar(1947) e os modelos de Kaldor (1955-56) e de Pasinetti (1961-2). Na sequência, apresenta-se a origem da teoria neoclássica do crescimento e seus desdobramentos: modelo de Solow-Swan (1956) e alguns dos principais modelos da nova teoria do crescimento ou do crescimento endógeno. Em seguida, aborda-se algumas temáticas derivadas da macroeconomia kaldoriana do crescimento e seus desdobramentos: como os modelos de crescimento sob restrição externa e macroeconomia estruturalista do desenvolvimento. Por fim, o curso trata de tópicos especiais relacionados ao crescimento econômico.

Justificativa

Entender os mecanismos subjacentes à determinação do produto e do seu diferencial entre os países a partir das principais teorias do crescimento é de suma importância para a formação básica do aluno de pós-graduação em Economia. Dessa forma, justifica-se a introdução de elementos teóricos e empíricos que prepare os alunos para se aprofundarem na análise sobre o tema e em assuntos correlatos.

Objetivo

O curso tem como meta apresentar ao aluno um panorama das principais modernas teorias do crescimento econômico, de tal forma a instrumentalizá-lo com conhecimento teórico e empírico sobre os mecanismos do crescimento econômico que possibilitem o desenho e a condução de pesquisas relacionadas à temática.

Programa

*Referências básicas

1. FUNDAMENTOS TEÓRICO-HISTÓRICOS, CONCEITOS E FATOS ESTILIZADOS SOBRE CRESCIMENTO ECONÔMICO

1.1 Fatos Estilizados sobre Diferença na Renda *Per Capita* e nas Taxas de Crescimento entre os Países.

1.1.1 O objeto do crescimento econômico

1.1.1 Diferenças na renda per capita e na taxa de crescimento dos países

1.2 A teoria do crescimento econômico na história do pensamento

ACEMOGLU, D. *Introduction to Modern Economic Growth*. Department of Economics. MIT. February. Mimeo, 2008. (Capítulo 1).



BARRO, R.; SALA-I-MARTIN, X. *Economic Growth*, Introduction, 1995. (Introdução).*

JONES, H.G. *Modernas teorias do crescimento*. Ed. Atlas: São Paulo, 1979, p. 12 a 31. (Capítulos 1 e 2).*

JONES, C. I. *Introdução à Teoria do Crescimento Econômico*, Rio de Janeiro: Ed. Campus, 2000. (Capítulo 1)* ou JONES, C. I.; VOLLRATH, D. *Introdução à Teoria do Crescimento Econômico*, Elsevier, Rio de Janeiro, 2014.

2. A TEORIA PÓS-KEYNESIANA DO CRESCIMENTO E DA DISTRIBUIÇÃO DE RENDA: ORIGEM E SEUS DESDOBRAMENTOS

2.1 Modelo Multiplicador Keynesiano (1936)

CHICK, V. *Macroeconomia Após Keynes: um Reexame da Teoria Geral*. Ed. Forense Universitária, 1993.

DAVIDSON, P. "Colocando as Evidências em Ordem: Macroeconomia de Keynes Versus Velho e Novo Keynesianismo". In.: LIMA, G. T.; SICSÚ, J.; PAULA, L. F. (Orgs.) *Macroeconomia Moderna: Keynes e a Economia Contemporânea*. Rio de Janeiro: Editora Campus, 1999.*

JONES, H.G. *Modernas teorias do crescimento*. Ed. Atlas: São Paulo, 1979, p.33-35.*

KEYNES, J. M. (1982) *A Teoria Geral do Emprego, do Juro e da Moeda*. São Paulo: ATLAS. (Caps. 2 e 3)

2.2 Modelo de Multiplicador – Acelerador (Samuelson, Hicks e Matthews)

Bibliografia Básica:

HICKS, J. R. Keynes e os "Clássicos": uma Interpretação Sugerida. In.: *Análise Macroeconômica: leituras selecionadas*. São Paulo: Ed. Atlas, 1978, pp. 205-229.

KNOX, A.D. O Princípio da Aceleração e a Teoria do Investimento: uma Revisão. In.: *Macroeconomia: Artigos Selecionados*. APEC, 1977, p. 75-100.

JONES, H.G. *Modernas teorias do crescimento*. Ed. Atlas: São Paulo, 1979, p.33-35.*

MATTHEWS, R.. *O Ciclo Econômico*. Zahar Editores, Rio de Janeiro, 1964, (Caps.1, 2 e 3).*

SAMUELSON, P. A. Interações entre a análise do multiplicador e o princípio da aceleração. In.: *Macroeconomia: artigos selecionados*. APEC, 1977, pp. 101-107.*

2.3 Modelo de Harrod (1939) e Domar (1947)

Bibliografia Básica:

DOMAR, E. D. Expansão e emprego. In.: Shapiro (1978) *Análise macroeconômica: leituras selecionadas*, 1947, p. 307-329. Ou DOMAR, E. Capital Expansion, Rate of Growth and Employment. *Econometrica*. Vol. 14, 1946.*



HARROD, F. R. Un ensayo de teoria dinámica. In.: Rojo Duque, L. A. (1966). Lecturas sobre la teoría económica del desarrollo. Editorial Gredos. España, 1939, p. 47-69. Ou HARROD, R. (1939). "An Essay in Dynamic Theory". The Economic Journal, vol. 49.*

BRESSER-PEREIRA, L. C. O Modelo Harrod-Domar e a Substitutibilidade de Fatores. Estudos Econômicos, 5 (3), 1975, p. 7-36.

JONES, H.G. Modernas teorias do crescimento. Ed. Atlas: São Paulo, 1979, p. 54-79.

2.4 Modelo de Kaldor (1955-56) e de Pasinetti (1961-2)

Bibliografia Básica:

KALDOR, N. Alternative theories of distribution. review of economic, Vol. xxiii, N2. In.: Essays on value and distribution. pp. 209-236, 1955-56.*

KALDOR, N. Un modelo de desarrollo económico. In.: Ocampo., J. A. (1988) *Economía poskeynesiana*. Fondo Cultura Económica, México, pp. 319-360, 1957.

JONES, H.G. *Modernas teorias do crescimento*. Ed. Atlas: São Paulo, 1979, p. 160-168.*

PASINETTI, L. L. *Crescimento e distribuição de renda: ensaios de teoria econômica*. Rio de Janeiro: Zahar, 1974. (1961-62).

3. A TEORIA NEOCLÁSSICA DO CRESCIMENTO: ORIGEM E SEUS DESDOBRAMENTOS

3.1 O Modelo de Solow-Swan (1956)

BARRO, R.; SALA-I-MARTIN, X. *Economic Growth*, McGraw Hill, New York. 1995.

Capítulo 1.*

JONES, C.I. *Introdução à Teoria do Crescimento Econômico*. Rio: Ed. Campus. 2000, p. 16-62.*

JONES, H.G. *Modernas teorias do crescimento*. Ed. Atlas: São Paulo, 1979, p. 80-110.*

MANKIW, G.; ROMER, D.; WEIL, D. A Contribution to the Empirics of Economic Growth. *The Quarterly Journal of Economics*, Vol. 107, No. 2. (May, 1992), pp. 407-437.*

ROMER, D. *Advanced Macroeconomics*, 3 rd. Edition, McGraw-Hill, New York. (Capítulo 1), 2006.

SOLOW, R. "A contribution to the theory of economic Growth", *Quarterly Journal of Economics*, February, 1956.*

3.2 Modelos de crescimento endógeno:

3.2.1 O modelo AK

3.2.2 O Modelo de Ramsey-Cass-Koopmans

3.2.3 Modelos com "Knowledge Spillovers" e "Learning By Doing"

3.2.4 Modelos com gastos públicos



BARRO, R.; SALA-I-MARTIN, X. Economic Growth, McGraw Hill, New York. 1995. Capítulos 2,3 e 4.*

JONES, C.I. Introdução à Teoria do Crescimento Econômico. Rio: Ed. Campus, 2000.*

MANKIW, G.; ROMER, D.; WEIL, D. A Contribution to the Empirics of Economic Growth. The Quarterly Journal of Economics, Vol. 107, No. 2. (May, 1992), pp. 407-437.*

ROMER, D. Advanced Macroeconomics, 3 rd. Edition, McGraw-Hill, New York. (Capítulo 1), 2006.

4. A MACROECONOMIA KALDORIANA DO CRESCIMENTO E SEUS DESDOBRAMENTOS

4.1 Kaldor e a indústria como motor do crescimento

4.2 Crescimento conduzido pelas exportações

KALDOR, N. "The Role of Effective Demand in the Short and Long-Run Growth" In: Barrère, A. (org.). *The Foundations of Keynesian Analysis*. Macmillan Press: London, 1988.*

MCCOMBIE, J. S. L.; THIRLWALL, A. P. (1997). The Dynamic Harrod Foreign Trade Multiplier and the Demand Oriented Approach to Economic Growth: An Evaluation. *International Journal of Applied Economics*, 11(1), 5-26.

MORENO-BRID, J. C. On capital flows and the balance-of-payments constrained growth model. *Journal of Post Keynesian Economics*, 21(2), 283–297, 1998-99.

THIRLWALL, A. P. The Balance of Payments Constraint as an Explanation of International Growth Rate Differences. Banca Nazionale del Lavoro. *Quarterly Review*, 128(1), 45-53, 1979.*

THIRLWALL, A. P.; HUSSAIN, N. The balance of payments constraint, capital flows and growth rate differences between developing countries. *Oxford Economic Papers*, 34, p.498-210, 1982.*

THIRLWALL, A. P. *A Natureza do Crescimento Econômico: um referencial alternativo para compreender o desempenho das nações*, Brasília: IPEA, 2005.

BRESSER-PEREIRA, L. C. O Modelo de Desenvolvimento de Kaldor. *Revista Brasileira de Economia*, 29(2), Abril-Junho, 1975: p. 51-67.

5. TÓPICOS ESPECIAIS EM CRESCIMENTO ECONÔMICO

5.1 Produtividade e crescimento

5.2 Crescimento e competitividade internacional

5.3 Crescimento e distribuição de renda

5.4 Macroeconomia estruturalista do desenvolvimento



Apresentação e discussão dos artigos mais relevantes/recentes das linhas de pesquisa dos alunos.

Cronograma

Semanas	Tópicos	Avaliação
Semana 1	Apresentação do programa e critérios de avaliação + Introdução	
Semana 2	2.1; 2.2 e 2.3	
Semana 3	2.3; 2.4	
Semana 4	3.1	
Semana 5	3.1 e 3.2	
Semana 6	3.2	
Semana 7		Entrega de listas de exercícios e Prova
Semana 8	4.1	Entrega de resenha
Semana 9	4.2	Entrega de resenha
Semana 10 -	5	Seminários
Semana 11	5	Seminários
		Entrega do trabalho final

Avaliação

1. Listas de exercícios e resenhas sobre tópicos 1, 2, 3 e 4 do programa (20%)
2. Prova sobre os itens 1, 2 e 3 do programa (40%)
3. Seminário e trabalho escrito sob a forma de revisão de literatura sobre um dos tópicos presentes no item 5 do programa (40%)

Bibliografia Complementar

Barro, Robert and Xavier Sala-i-Martin (1995). Economic Growth, Chapter 5-6

Coe, David T. and Helpman Elhanan (1995): "International R & D Spillovers", European Economic Review, vol. 39, 589-887.

Grossman, Gene M. and Helpman, Elhanan. (1991): "Quality Ladders in the Theory of Growth". Review of Economics Studies, LIX, 43-61.

Hall, Robert E. and Jones, (1996): "The Productivity of Nations", NBER, Working Paper, 5812, November.



Jones, Larry and Rodolfo Manuelli (1990). A Convex Model of Equilibrium Growth: Theory and Policy Indications. *Journal of Political Economy*, 98, 1008- 1038.

Lucas, Robert (1988). On the Mechanics of Economic Development, *Journal of Monetary Economics* 22, 3-42.

Lucas, Robert Jr. (1990): " Why Doesn't capital flow from Rich to Poor Countries"? *AER, Papers an Proceedings*, vol. 80 N°2, May.

Pack, Howard (1994): "endogenous Growth Theory: Intellectual Appeal and Empirical shortcomings", *Journal of Economics Perspectives*, vol. 8, N°1, winter, 55-72.

Parente, Stephen L. an Edward C. Prescott (1994): "Barriers to Technology Adoption and Development", *Journal of Political Economy*, vol. 102, N° 2, 298-321.

Rebelo, Sergio (1991). Long-Run Policy Analysis and Long-Run Growth. *Journal of Political Economy*, 99, 500-521.

Romer, Paul (1986). Increasing Returns and Long-Run Growth. *Journal of Political Economy*, 94, 1002-1037.

Romer, Paul (1987). Growth Based on Increasing Returns due to Specialization. *American Economic Review Papers and Proceedings*, 77, 56-62.

Romer, Paul M. (1990). Endogenous Technological Change, *Journal of Political Economy* 98, S71-S102.

Romer, Paul M. (1993). Idea Gaps and Object Gaps in Economic Development. *Journal of Monetary Economics*, 32, pp. 543-573.

Romer, Paul M. (1994). "The Origins of Endogenous Growth", *Journal of Economic Perspectives*, vol. 8, N° 1, winter, 3-22.