



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO  
DECANATO DE ENSINO DE GRADUAÇÃO  
DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ACADÊMICOS E REGISTRO GERAL  
DIVISÃO DE REGISTROS ACADÊMICOS  
PROGRAMA ANALÍTICO

**DISCIPLINA**

CÓDIGO: IH 203 CRÉDITOS: 04 (4T-0P)	ANÁLISE MACROECONÔMICA III  Cada Crédito corresponde a 15h/ aula
-------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------

INSTITUTO DE CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS  
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS ECONÔMICAS

PRE-REQUISITO: Análise Macroeconômica II  
4º Período

**OBJETIVO DA DISCIPLINA:**

Apresentar as principais teorias do crescimento econômico, numa abordagem pluralista que contempla os modelos de crescimento Pós-Keynesianos, Kaleckiano, Neoclássicos e Schumpeterianos. Abordar temas bastante relevantes e objeto de intensas pesquisas, tanto teórica como empírica, na literatura econômica contemporânea nacional e internacional. Além disso, desenvolver atividades que possam levar os alunos a fazer análises comparativas dos modelos de crescimento e aplicar os diferentes modelos de crescimento econômico nos estudos da economia brasileira.

**EMENTA:** Definição de crescimento econômico, desenvolvimento e ciclo econômico; análise do papel do investimento, do progresso técnico e da distribuição da renda no crescimento e ciclo econômico; identificação do princípio multiplicador e do princípio acelerador nos modelos de crescimento econômico. Descrever, analisar e comparar os modelos de crescimento Pós-keynesianos e Kaleckiano, segundo determinados critérios. Descrever, analisar e comparar os modelos de crescimento Neoclássicos e Schumpeterianos, segundo determinados critérios.

**PROGRAMA:**

1. Descrever, analisar e comparar os modelos de crescimento Pós-keynesianos e Kaleckiano, segundo determinados critérios. 1.1. Descrever o modelo: (a) Descrever a equação de determinação da renda e do produto (Y); (b) Descrever a equação de acumulação de capital (I) e a equação de consumo (C) e de poupança (S). 1.2. Analisar o modelo: (a) Analisar o comportamento das variáveis com base em: princípio do multiplicador; princípio da aceleração; princípio do amortecedor; investimento autônomo; investimento induzido;

consumo autônomo; consumo induzido; poupança dos trabalhadores; poupança dos capitalistas; poupança total; (b) Analisar as relações entre a variável dependente e as variáveis independentes com base em: coeficiente de correlação; taxa de crescimento de pleno emprego; coeficiente de distribuição de renda.

I. MODELO DE CRESCIMENTO DE DOMAR

II. MODELO DE CRESCIMENTO DE HARROD

III. MODELO DE CRESCIMENTO DE KALDOR

IV. MODELO DE CRESCIMENTO DE SAMUELSON

V. MODELO DE CRESCIMENTO DE KALECKI

2. Descrever, analisar e comparar os modelos de crescimento Neoclássicos e Schumpeterianos, segundo determinados critérios. 1.1. Descrever o modelo: (a) Descrever a função de produção ou equação de determinação da renda e do produto (Y); (b) Descrever a função ou equação de acumulação de capital (I), a função ou equação da tecnologia e a função ou equação de poupança (S). 1.2. Analisar o modelo: (a) Analisar o comportamento das variáveis com base em: o caráter exógeno e endógeno da tecnologia; o capital humano; o investimento em recursos humanos; inovação tecnológica; o financiamento; instituições; ambiente sócio-cultural; infra-estrutura e recursos naturais; (b) Analisar as relações entre a variável dependente e as variáveis independentes: taxa de crescimento da tecnologia; taxa de crescimento da economia equilibrado e desequilibrado.

VI. MODELO DE CRESCIMENTO DE SOLOW

VII. MODELO DE CRESCIMENTO DE LUCAS

VIII. MODELO DE CRESCIMENTO DE PAUL ROMER

IX. MODELO DE CRESCIMENTO DE SCHUMPETER

X. MODELO DE CRESCIMENTO DE RICHARD NELSON

#### BIBLIOGRAFIA:

ACLEY, Gardner. Teoria Macroeconômica (2 v.). São Paulo: Pioneira, cap. XVIII, 1978.

ADELMAN, Irma. Teorias do desenvolvimento econômico. Rio de Janeiro: Editora Forense, 1972.

BLANCHARD, Olivier. Macroeconomia: Teoria e Política Econômica. Rio de Janeiro: Editora Campus, cap. 22, 23 e 24, 1999.

BRANSON, William H.; LITVACK, James M. Macroeconomia. São Paulo: Harper & Row do Brasil, cap. 17, 1978.

DOMAR, Evsey. "Expansion and Employment", American Economic Review, março de 1957, pp.34-55.

DOMAR, Evsey. "Crecimiento y ocupación", Trimestre Económico, n. 90, México, abril-junho, 1956, p.180.

DOMAR, Evsey. "Expansão e Emprego". In: SHAPIRO, Edward (Ed.). Análise Macroeconômica: Leituras Seleccionadas. São Paulo: Atlas, cap.1, 1978.

DOMAR, Evsey. "Capital Expansion, Rate of Growth, and Employment", Econometrica, abril de 1946, pp. 137-47.

DOMAR, Evsey. "The Problem of Capital Acoumulation", American Economic Review, dezembro de 1948, pp. 777-94.

DOMAR, Evsey. Essays in the Theory of Economic Groh, Oxford Univ. Press, 1957.

ESTEY, J.A. Ciclos Econômicos. São Paulo: Editora Mestre Jou, 1965.

FURTADO, Celso. Teoria e Política do Desenvolvimento Econômico. São Paulo: Abril Cultural, 1983.

GORDON, Robert J. Macroeconomia. Porto Alegre: Bookman, cap. 9, 2000.

HABERLER, Gottfried. Crescimento Econômico e Estabilidade. Rio de Janeiro: Zahar Editores, 1976.

HARROD, Roy F. El Ciclo Econômico. Madri: Aguilar, 1949.

HARROD, Roy F. "An Essay in Dynamic Theory", Economic Journal, março de 1939, pp. 14-33.

HARROD, Roy F. Towards a Dinamic Economics, St. Martin`s, 1948.

HARROD, Roy F. "Second Essay in Dinamic Theory", Economic Journal, Junho de 1960, pp. 277-93.

HICKS, J.R. A Contribution to the Theory of the Trade Cycle, Oxford Univ. Press, 1940.

IPEA/ INPES. Clássicos de Literatura Econômica. Rio de Janeiro, 1988.

JONES, Charles I. Introdução à Teoria do Crescimento Econômico. Rio de Janeiro: Editora Campus, 2000.

JONES, Charles I. "O Modelo de Crescimento Econômico de Harrod-Domar", 1975.

KALDOR, Nicholas. Ensayos sobre el valor y la distribución. Madrid: Tecnos, 1973.

KALDOR, Nicholas. "Alternative Theories of Distribution", The Review of Economic Studies, 1955-6, pp. 83-100.

KALDOR, Nicholas. "A Model of Economic Growth", The Economic Journal, 1957, pp. 591-624.

KALECKI, Michael. Crescimento e Ciclo das Economias Capitalistas. São Paulo: Hucitec, 1980.

KALECKI, Michael. Teoria da Dinâmica Econômica. São Paulo: Abril Cultural, Os Pensadores, 1978.

KUZNETS, Simon. Teoria do Crescimento Econômico Moderno. Rio de Janeiro: Zahar Editores, 1974.

MANKIW, N. Gregory. Macroeconomia. Rio de Janeiro: LTC, cap. 4, 1995.

MATTHEWS, R.C.O. O Ciclo Econômico. Rio de Janeiro: Zahar Editores, 1964.

NELSON, Richard R; e WINTER, Sidney G. Uma Teoria Evolucionária da Mudança Econômica. Campinas, SP: Editora Unicamp, 2006.

PASINETTI, Luigi L. Crescimento e distribuição – Ensaio de Teoria Econômica. Rio de Janeiro: Zahar Editores, 1979.

PAZ, Pedro e RODRIGUEZ, Octávio. Modelos de Crescimento Econômico. Rio de Janeiro: Fórum Editora, 1972.

POMERANZ, Lenina; MIGLIOLI, Jorge e LIMA, Gilberto Tadeu (organizadores). Dinâmica Econômica do Capitalismo Contemporâneo: Homenagem a M. Kalecki. São Paulo: Edusp/Fapesp, 2001.

ROBINSON, Joan. Contribuições à Economia Moderna. Rio de Janeiro: Zahar Editores, 1979.

ROBINSON, Joan. Ensaio sobre a Teoria do Crescimento Econômico. São Paulo: Abril Cultural, 1980. Os Pensadores.

ROMER, Paul. El Cambio Tecnológico Endógeno. El Trimestre Economico. Jul-Sept., PP.441-480, 1991.

ROMER, Paul. "Endogenous Technological Change", Journal of Political Economy, 98, outubro de 1990.

ROMER, Paul. "Duas estratégias para o Desenvolvimento Econômico: Usando Idéias e Produzindo Idéias", em KLEIN, David A. A Gestão Estratégica do Capital Intelectual. Rio de Janeiro: Qualitymark Editora Ltda., 1998.

SACHS, Jeffrey D. e LARRAIN B., Felipe. Macroeconomia. São Paulo: Makron Books, cap. 18, 1995.

SAMUELSON, Paul A; NORDHAUS, William D. Lisboa: McGraw-Hill, cap. 36, 1988.

SCUMPETER, Joseph A. Teoria do Desenvolvimento Econômico. São Paulo: Abril Cultural, 1982.

SAMUELSON, Paul A. "Interaction Between the Multiplier Analysis and the Principle of Acceleration", Review of Economic Statistics, maio de 1939, pp. 75-78.

SHAPIRO, Edward. Análise Macroeconômica. São Paulo: Atlas, cap.12, 13, 20, 21 e 22, 1980.

SOLOW, R. M. Un Modelo de Crecimiento. In: SEN, A (Ed.). *Economía Del Crecimiento*. México: Fondo de Cultura, cap.7, 1979.

SOLOW, R. M. "A Contribution to the Theory of Economic Growth", *Quarterly Journal of Economics*, fevereiro de 1956, pp. 65-94.

SOLOW, R. M. "Technical Change and the Aggregate Production Function", *Review of Economics and Statistics*, agosto de 1957, pp. 312-20.