



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA



FICHA DE COMPONENTE CURRICULAR

CÓDIGO: PECC1052	COMPONENTE CURRICULAR: Macroeconomia III	
UNIDADE ACADÊMICA OFERTANTE: Instituto de Economia e Relações Internacionais		SIGLA: IERI
CH TOTAL TEÓRICA: 60 horas	CH TOTAL PRÁTICA: 0 horas	CH TOTAL: 60 horas

1. **OBJETIVOS**

O objetivo da disciplina de Macroeconomia III é fornecer as bases da teoria do crescimento neoclássico, sua evolução e avanços contemporâneos. Para isso, a disciplina é desenvolvida matematicamente em conjunto com elementos de Equações Diferenciais e Otimização Dinâmica.

2. **EMENTA**

A teoria do crescimento econômico, envolvendo os conceitos iniciais, o modelo de crescimento neoclássico, o modelo de horizonte infinito e gerações sobrepostas, os modelos de crescimento endógeno e a discussão final sobre causas do crescimento e a busca por uma teoria unificada.

3. **PROGRAMA**

1. Teoria do Crescimento Neoclássica, Conceitos Preliminares sobre o Crescimento Econômico.
2. Crescimento Exógeno (Modelo de Solow e Desdobramentos).
3. O Modelo de Crescimento Neoclássico em seu Cavalo de Batalha (Ramsey-Cass-Koopmans).
4. Modelos de Crescimento Endógeno de 1ª Geração.
5. Modelos de Crescimento Endógeno de 2ª Geração.
6. Causas Fundamentais e Contabilidade do Crescimento.
7. Modelos de Gerações Sobrepostas.
8. A Busca por uma Teoria do Crescimento Unificada.

4. **BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

ACEMOGLU, D. **Introduction to Modern Economic Growth**. Princeton University Press. Princeton, New Jersey. 2009.

BARBOSA, F. H. **Macroeconomia**. 1ª Edição. FGV Editora. Rio de Janeiro. 2017.

BARRO, R. J.; SALA-I-MARTIN, X. **Economic Growth**. Second Edition. The MIT Press. Cambridge, Massachusetts. 2004.

ROMER, D. **Advanced Macroeconomics**. Fifth Edition. McGraw Hill. New York. 2018.

5. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

ARROW, K. J.; INTRILIGATOR, M. D. **Handbook in Economics**. First Edition. Amsterdam, Netherlands. 2010.

BONIFAZ, J. L. F.; LAMA, R. C. **Optimización Dinámica y Teoría Económica**. Primera Edición Corregida. Universidad del Pacífico. Lima, Peru. 2013.

CHIANG, A. C. **Elements of Dynamic Optimization**. McGraw-Hill Book. Singapore. 1992.

KURLAT, P. **A Course in Modern Macroeconomics**. Independent Publisher. 2020.

6. APROVAÇÃO

Carlos César Santejo Saiani
Coordenador(a) do PPGE

Haroldo Ramazini Júnior
Diretor(a) do IERI



Documento assinado eletronicamente por **Carlos Cesar Santejo Saiani, Coordenador(a)**, em 14/03/2024, às 10:30, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Haroldo Ramanzini Junior, Diretor(a)**, em 14/03/2024, às 13:02, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://www.sei.ufu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **5239807** e o código CRC **9A92F83D**.