



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ
PRÓ-REITORIA DE ENSINO

PROGRAMA DE DISCIPLINA

Curso:	Ciências Econômicas	Campus:	Sede
Departamento:	Economia		
Centro:	Centro de Ciências Sociais Aplicadas		

COMPONENTE CURRICULAR

Nome: **Laboratório de Econometria II** Código: **4870**

Carga Horária: **34** Periodicidade: **Semestral** Ano de Implantação: **2020**

1. EMENTA

Aplicação e tratamento empírico de modelos de regressão geral e de séries temporais.

2. OBJETIVOS

Possibilitar ao aluno a utilização de métodos de “software” para o tratamento de dados econômicos e a sua utilização em modelos de regressão e de séries temporais.

3. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

I. INTRODUÇÃO AO USO DE SOFTWARE

II - REGRESSÃO COM DADOS DE SÉRIES TEMPORAIS

- 2.1. Modelos autoregressivos e de defasagem distribuídas.
- 2.2. Modelos ARIMA.
- 2.3. Raiz unitária.
- 2.4. Cointegração.
- 2.5 Utilização de *Software*

Gujarati e Porter (2011) cap. 17, 21 e 22; Wooldridge (2016), cap. 10, 11, 18.

III. APRESENTAÇÃO DE ESTUDOS PUBLICADOS NOS PERIÓDICOS ACADÊMICOS COM INSTRUMENTAL ECONOMÉTRICO

4. REFERÊNCIAS

4.1- Básicas (Disponibilizadas na Biblioteca ou aquisições recomendadas)

GUJARATI, D. N.; PORTER, D. C. **Econometria Básica**. Porto Alegre: McGrawHill Bookman, 5^a ed., 2011.

WOOLDRIDGE, J. M. **Introdução à econometria: uma abordagem moderna**. São Paulo: Cengage Learning, 2016. (6^a. Edição Norte-Americana)

4.2- Complementares

ADKINS, L.C.; HILL, R.C. **Using Stata for principles of econometrics**. 4^a. ed. Ed. John Wiley & Sons, Inc., 2011.

BUENO, R. L. S. **Econometria de séries temporais**. 2^a ed. São Paulo: Cengage Learning, 2011.

BUSCAROLLI, B.; EMERICK, J. **Econometria com eviews: guia essencial de conceitos e aplicações**. São Paulo: Saint Paul Editora, 2011.

- FÁVERO, L.F. *et al.* **Métodos quantitativos com Stata**. 1^a ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014.
- HILL, C.; GRIFFITHS, W.; GEORGE, J. **Econometria**. São Paulo: Saraiva, 3^a. ed., 2010,
- HOFFMANN, R. VIEIRA, Sonia. **Análise de regressão: Uma Introdução à Econometria**. São Paulo: Hucitec, 1998a.
- HOFFMANN, R. **Estatística para economistas**. São Paulo: Pioneira Thomson Learning, 4^a. ed., 2006.
- HEISS, F. **Using R for introductory econometrics**. Duseldorf: Createspace Independent Publishing Platform, 2016, 356p. (<http://www.urfie.net/read.html>)
- KMENTA, J. **Elementos de econometria**. São Paulo: Atlas, 1988, Volume 1 e 2.
- MATOS, O. C.; **Econometria básica: teoria e aplicações**. São Paulo: Atlas, 1995, 244 p.
- PINDYCK, R. S.; RUBENFELD, D. L. **Econometria: modelos e previsão**. Rio de Janeiro: Campus, 2004, 726 p.
- STOCK, J. H. **Econometria**. São Paulo: Pearson, 2004, 485 p.
- VASCONCELLOS, M. A. S; ALVES, D. (eds.). **Manual de econometria: nível intermediário**. São Paulo: Atlas, 2000, 380p.

APROVADO nº 570
Reunião do Departamento
de Economia.
Em, 31/10/19.

Chefe do DCO/CSA - UEM

APROVAÇÃO DO DEPARTAMENTO

Robson Luis Mori
APROVAÇÃO DO CONSELHO ACADÉMICO

APROVADO PELO CONSELHO
ACADÉMICO DO CURSO DE
Ciências Económicas
Em 05/11/19 Reunião nº 027



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ
PRÓ-REITORIA DE ENSINO

CRITÉRIO DE AVALIAÇÃO DA APRENDIZAGEM

Curso:	Ciências Econômicas	Campus:	Sede
Departamento:	Economia		
Centro:	Centro de Ciências Sociais Aplicadas		
COMPONENTE CURRICULAR			
Nome: Laboratório de Econometria II		Código: 4870	
Turma(s): Todas vigentes	Ano de Implantação: 2012	Periodicidade: Semestral	

Verificação da Aprendizagem

www.pen.uem.br > Legislação > Normas da Graduação > Pesquisar por Assunto: Avaliação

Obs.: Apresentar abaixo quantas avaliações serão exigidas e detalhar o processo de verificação da aprendizagem (provas, avaliação continua, seminários, trabalhos etc.), para obtenção das notas periódicas e Avaliação Final.

Número mínimo de avaliações = 2 (duas)

Avaliação Periódica:	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a
Peso:	1	1	--	--

1^a AVALIAÇÃO PERIÓDICA

1 (uma) prova escrita valendo 0 (zero) a 10 (dez)

2^a AVALIAÇÃO PERIÓDICA

1 (um) trabalho valendo 0 (zero) a 10 (dez)

AVALIAÇÃO FINAL:

1 (uma) prova escrita valendo 0 (zero) a 10 (dez) abrangendo o período constatado

APROVADO nº 009

Reunião do Departamento
de Economia.

Em, 27/10/2011.

Aprovação 06 Departamento

APROVADO no 009
ACADEMICO DO CURSO DE

Em 03/09/12 Reunião nº 006

Aprovação do Conselho Acadêmico

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ
Centro de Ciências Sociais Aplicadas
Departamento de Economia

Profª Rosalina Lima Izepão
CHEFE ADJUNTA
rlizepao@uem.br