



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ

INFORMAÇÃO Nº 227/2022/UFPR/R/SA/DEPECON

PROGRAMA DA DISCIPLINA DE ECONOMETRIA I - CÓDIGO SE025*

Pré-requisito: Estatística Econômica - CI024

Carga horária: 60 (sessenta) horas

Créditos: 04 (quatro)

Natureza: semestral

EMENTA

- Problemas metodológicos.
- Econometria e Estatística.
- Econometria Aplicada.

PROGRAMA

1. Problemas metodológicos.
 - 1.1. Definição.
 - 1.2. Econometria e Economia Política.
 - 1.3. Econometria e Política Econômica.
 - 1.4. Economia e Matemática.
2. Econometria e Estatística.

- 2.1. Revisão: Regressão Múltipla utilizando o método matricial.
 - 2.2. Problemas da análise de regressão.
 - 2.3. Sistemas de equações simultâneas. Identificação. Análise dos sistemas dinâmicos.
 - 2.4. Métodos de estimação em informação limitada, mínimos quadrados indiretos, mínimos quadrados de dois estágios, método das variáveis instrumentais.
-
3. Econometria Aplicada.
 - 3.1. Estimação de modelos econométricos de equação única.

BIBLIOGRAFIA

HENRI, T. - Principles of Econometrics.

KELEIJAN, H. H. & OATES, W. F. - Introdução à Econometria, Princípios e Aplicações.

KMENTA, J. - Elementos de Econometria. Editora Atlas, 1978.

Departamento de Economia do Setor de Ciências Sociais Aplicadas da Universidade Federal do Paraná.

Confere com o original.

Curitiba, 06 de abril de 2022.



Documento assinado eletronicamente por **JOSE GUILHERME SILVA VIEIRA, CHEFE DO DEPARTAMENTO DE ECONOMIA - SA**, em 06/04/2022, às 13:14, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida [aqui](#) informando o código verificador **4399111** e o código CRC **B36C26A2**.