



Poder Executivo
Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Faculdade de Estudos Sociais
Departamento de Economia e Análise



DISCIPLINA: ESTATÍSTICA APLICADA À ECONOMIA II

Código: FAE004

No. de créditos: 04

Carga horária: 60 horas

Pré-requisito: FAE003 - Estatística Aplicada à Economia I

EMENTA

Introdução à inferência estatística. Estimação. Testes de Hipótese. Noções básicas de amostragem. Regressão Linear Simples.

OBJETIVO

Compreender as principais ferramentas estatísticas adotadas para inferência e análise de dados, necessários a tomada de decisão no agir acadêmico e profissional.

REFERÊNCIAS BÁSICAS

BUSSAB, W. de O. e MORETIN, P. A. *Estatística básica*. 9.ed., São Paulo: Saraiva, 2017.

BUSSAB, W. O.; BOLFARINE, Heleno. *Elementos de amostragem*. São Paulo: Edgard Blücher, 2005.

GUJARATI, D; PORTER, D. C. *Econometria básica*. Porto Alegre: AMGH Editora Ltda., 5ª. Edição, 2011. 924 p.

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

FREUND, J.E.; *Estatística Aplicada – Economia, Administração e Contabilidade*. 11 ed., Bookman, 2006.

HOFFMANN, R. *Estatística para Economistas*. 4.ed., São Paulo: Editora Atlas, 2006.

MOURA, R. L.; SOUZA, R. M. *Estatística: Questões Anpec*. 3.ed., São Paulo: Editora Elsevier, 2013.

SARTORIS, A. *Estatística e Introdução à Econometria*, Ed. Saraiva, 2ª ed., São Paulo: 2013.

WOOLDRIDGE, J.M. *Introdução à Econometria: uma Abordagem Moderna*, Pioneira, 2006 Thomson Learning. (Tradução da 2. ed. *Introductory Econometrics: A Modern Approach*, South Western College Publishing).