



Universidade Federal de Minas Gerais
Instituto de Ciências Exatas
Departamento de Estatística

Telefone (31) 34095920

E-mail: dest@est.ufmg.br

ESTATÍSTICA ECONÔMICA 1

CÓDIGO: EST073

CARGA HORÁRIA: 60 horas

CRÉDITOS: 04

PRÉ-REQUISITOS: EST072

CURSOS DE VÍNCULO: Ciências Econômicas

COLEGIADO DE VÍNCULO: Ciclo Básico do ICEX

EMENTA:

Introdução à amostragem. Distribuição conjunta. Distribuições amostrais. Estimção. Testes de hipóteses.

BIBLIOGRAFIA

- 1) Barbetta, P.A. *Estatística Aplicada às Ciências Sociais*. 7ª. Edição. Florianópolis: Editora da UFSC, 2007.
- 2) MacClave, J. T. *Estatística para Administração e Economia*. 10ª. ed. Editora Perason, 2009.
- 3) Moretin, P. A., Bussab, W. O. *Estatística Básica*. 9ª Ed., São Paulo, Saraiva, 2017.
- 4) Raykov, T., Marcoulides, G. A. *Basic Statistics: An Introduction with R*. Rowman & Littlefield Publishers, 2013.
- 5) Sweeney, D. J., Anderson, D. R., Williams, T. A. *Estatística Aplicada à Administração e Economia*. 3. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2013.
- 6) Verzani, J. *Using R for Introductory Statistics*. 2a. ed. Chapman & Hall/CRC The R Series, 2018.