

FACULDADE BRASILEIRA DE ESTUDOS AVANÇADOS – FABEA

SECRETARIA ACADÊMICA

Curso de Administração
ESTATÍSTICA II – CH: 80h

Ementa:

Teste de hipótese para variável resposta quantitativa para uma e duas populações. ANOVA. regressão linear simples e múltipla. Teste de hipótese para variável resposta qualitativa para uma e duas populações. Testes de independência, aderência e homogeneidade.

Bibliografia Básica:

BUSSAB, W. de O.; MORETTIN, P. A. **Estatística básica**. 6. ed. São Paulo: Saraiva, 2009.
LEVIN, Jack. **Estatística para ciências humanas**. 9 ed. São Paulo: Prentice Hall, 2004
LEVINE, D. M., BERENSON, M. L. STEPHAN, D. **Estatística: teoria e aplicações**. 3. ed. Rio de Janeiro: Livros Técnicos e Científicos, 2005.
MCCLAVE, James T.; BENSON, George; SINCICH, Terry. **Estatística para administração e economia**. 10 ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2009.
SARTORIS, Alexandre. **Estatística e introdução à econometria**. São Paulo: Saraiva, 2003.

Bibliografia Complementar:

MILONE, Giuseppe. **Estatística geral e aplicada**. São Paulo: Thomson Learning, 2004.
LAPPONI, Juan Carlos. **Estatística usando excel**. 4 ed. rev. e atual. Rio de Janeiro: Elsevier, 2005.
LARSON, Ron; FARBER, Betsy. **Estatística aplicada**. 2 ed. São Paulo: Prentice Hall, 2004.
SEBER, J.A.F.; WILD, C.J. **Encontros com o acaso: um primeiro curso de análise de dados e inferência**. Rio de Janeiro: LTC, 2004.