

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE
INSTITUTO DE CIÊNCIAS ECONÔMICAS, ADMINISTRATIVAS E CONTÁBEIS
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CONTABILIDADE - PPGCont
DISCIPLINA: **Métodos Quantitativos Aplicados à Contabilidade**

EMENTA: Aplicação de métodos quantitativos em pesquisa em Contabilidade. Noções de probabilidade, amostragem e inferência estatística. Principais testes paramétricos e não paramétricos. Medidas de confiabilidade de dados de questionários e surveys. Técnicas de análise multivariada: Análise de Componentes Principais; Análise Fatorial; Análise de Conglomerados; e Regressão Múltipla. Distribuição Normal multivariada. Análise de tabelas de contingência. Utilização de pacotes estatísticos.

BIBLIOGRAFIA

ASTERIOU, D.; HALL, S. G. Applied Econometrics. 2 edition ed. Basingstoke England; New York: Palgrave Macmillan, 2011.

BAUM, C. F. An Introduction to Modern Econometrics Using Stata. 1 edition ed. College Station, Tex: Stata Press, 2006.

CORRAR, L. J.; PAULO, E.; FILHO, J. M. D. (EDS.). Análise Multivariada para os Cursos de Administração, Ciências Contábeis e Economia. São Paulo: Atlas, 2007.

FÁVERO, L. et al. Análise de Dados: modelagem multivariada para tomada de decisões. Rio de Janeiro: Elsevier, 2009.

FÁVERO, L. P. et al. Métodos Quantitativos com Stata. Edição: 1a ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2013.

FÁVERO, L. P. L.; BELFIORE, P. Análise de Dados: Técnicas Multivariadas Exploratórias com SPSS® e Stata®. Rio de Janeiro: Elsevier, 2015.

FIELD, A. Descobrimo a estatística usando o SPSS-2. Porto Alegre: Bookman Editora, 2009.

GRIFFITHS, W. E.; HILL, R. C.; LIM, G. C. Using EViews for Principles of Econometrics. 4 edition ed. London: John Wiley & Sons, 2011.

GUJARATI, D.; PORTER, D. Basic Econometrics. 5 edition ed. Boston: McGraw- Hill Education, 2008.

HAIR, J. F. et al. Multivariate data analysis. 6th ed. Upper Saddle River, N.J: Pearson Prentice Hall, 2006.

LATTIN, J.; CARROLL, J. D.; GREEN, P. E. Análise de Dados Multivariados. São Paulo: Cengage Learning, 2011.

MARTINS, G. A.; DOMINGUES, O. Estatística Geral e Aplicada. 5º ed. São Paulo: Atlas, 2014.

MORAIS, I.; STONA, F.; SCHUCK, G. Econometria Aplicada no EViews. Porto Alegre: FEE, 2016.

PERLIN, M. S. Processamento e Modelagem de Dados Financeiros com o R. Porto Alegre: Produção independente, 2017.

SARTORIS, A. Estatística e Introdução à Econometria. Edição: 2° ed. São Paulo: Saraiva, 2013.

WOOLDRIDGE, J. M. Introductory Econometrics: A Modern Approach. 6° ed. Boston, MA: South-Western College Pub, 2015.