

DISCIPLINA ELETIVA

Estatística Multivariada

Introdução a análise multivariada de dados, Análise de Componentes Principais, Análise Fatorial Exploratória para dados binários, ordinais e contínuos, Análise de Cluster, Análise Conjunta, Análise Fatorial Confirmatória, Modelagem de Equações Estruturais.

Bibliografia

- FÁVERO, L. P. et al. Análise de dados. Modelagem multivariada para tomada de decisões. Rio de Janeiro: Campus, 2009.
- HAIR, Joseph F., et al. Análise multivariada de dados. Bookman Editora, 2009.
- LATTIN, J., CARROLL, J. D., GREEN P. E.. "Análise de dados multivariados." São Paulo: Cengage Learning 475 (2011).
- MALHOTRA, Naresh K. Pesquisa de Marketing: Uma Orientação Aplicada. Bookman Editora, 2001.
- BARTHOLOMEW, D. J.; STEELE, F.; MOUSTAKI, I., GALBRAITH Jane I.. Analysis of multivariate social science data. Chapman and Hall/CRC, 2008.
- BROWN, T. A.. Confirmatory factor analysis for applied research, 2nd ed., New York, NY: The Guilford Press, 2015.
- DeVELLIS, R. F.. Scale development: Theory and applications (4nd ed., Vol. 26). Thousand Oaks, CA: Sage Publications, 2016.
- FIELD, A.. Descobrimo a estatística usando o SPSS. Bookman, 2009.
- HAIR JR, Joseph F., et al. A primer on partial least squares structural equation modeling (PLS-SEM). Sage publications, 2016.
- KLINE, R. B. Principles and practice of structural equation modeling. Guilford publications, 2015.
- MAIR, Patrick. Modern psychometrics with R. Springer, 2018.
- MARÔCO, J. Análise de equações estruturais: Fundamentos teóricos, software & aplicações. ReportNumber, Lda, 2010.
- MARÔCO, J. Análise Estatística com o SPSS Statistics.: 7ª edição. ReportNumber, Lda, 2018.