



UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ADMINISTRAÇÃO

Métodos de análise multivariada

1 – Ementa

Estatística Exploratória. Análise de Regressão Múltipla. Análise Fatorial. Componentes Principais. Análise de Regressão Linear. Análise Discriminante. Regressão Logística. Análise de Correspondência. Análise de Agrupamentos. Utilização dos Softwares Jamovi e JASP

2 - Referências

Hair, J. F., Black, W. C., Babin, B. J., Anderson, R. E., & Tatham, R. L. (2009). *Análise multivariada de dados*. Bookman editora.

Mardia, K. V., Kent, J. T., & Taylor, C. C. (2024). *Multivariate analysis*. John Wiley & Sons.

Richins, M. L. (1987). A multivariate analysis of responses to dissatisfaction. *Journal of the Academy of Marketing Science*, 15(3), 24-31.

Li, J., Izakian, H., Pedrycz, W., & Jamal, I. (2021). Clustering-based anomaly detection in multivariate time series data. *Applied Soft Computing*, 100, 106919.