

## **MÉTODOS QUANTITATIVOS APLICADOS A GESTÃO PÚBLICA**

### **EMENTA**

Estudar técnicas estatísticas para análise de conjuntos de dados do setor público que contenham uma ou múltiplas variáveis. Os resultados gerados por tais ferramentas serão utilizados como suporte para a tomada de decisão. Serão abordados os métodos mais utilizados para análise de dados como, por exemplo: análise de regressão, análise fatorial, testes paramétricos e testes não paramétricos.

### **BIBLIOGRAFIA**

GUJARATI, D. N.; PORTER, D. C. *Econometria Básica*. 5. ed., São Paulo: Mac Graw Hill, 2011.

HAIR Jr. J. F.; ANDERSON, R.E.; TATHAM, R.L.; BLACK, W. C. *Análise multivariada de dados*. 5. ed., Porto Alegre: Bookman, 2005.

HOFFMANN, R. *Estatística para economistas*. São Paulo: Pioneira Thomson Learning, 2006.

PESTANA, M. H e GAGEIRO, J. N. *Análise de Dados para Ciências Sociais – A Complementaridade do SPSS*. 4. ed. Lisboa: Edições Silabo, 2005.