



## PROGRAMAS E BIBLIOGRAFIAS

1º período letivo de 2020

### Disciplina: código e nome

HZ134A – Tópicos Especiais em Demografia II: Métodos Quantitativos Aplicados às Ciências Humanas

### Docente:

Luciana Correia Alves

### Ementa:

Discutir os principais métodos de análise multivariada e métodos de regressão aplicados a pesquisa social. Durante o curso, será apresentada uma visão geral dos principais métodos quantitativos, suas utilizações e restrições. Também faz parte dos objetivos da disciplina envolver os alunos em exercícios práticos que trabalhe cada um desses métodos discutidos em sala de aula.

### Programa:

- Introdução ao R.
- Análise de regressão linear simples.
- Análise de regressão linear múltipla.
- Análise de regressão logística binária.

### Bibliografia:

AGRESTI, Alan; FINLAY, Barbara. Métodos estatísticos para Ciências Sociais. Porto Alegre: Penso, 2012.

BARBETTA, PA. **Estatística Aplicada às Ciências Sociais**. 7a ed. Florianópolis: Editora da UFSC, 2007, 315p.

EVERITT, Brian & HOTHORN, Torsten. **An Introduction to Applied Multivariate Analysis with R**. Springer. 2011, XIV, 274p.



## PROGRAMAS E BIBLIOGRAFIAS

1º período letivo de 2020

GUJARATI, D. N. **Econometria Básica**. São Paulo: Editora Campus, 2006.

HAIR, J F. et al. 2005. **Análise multivariada de dados**. 5. ed. Porto Alegre, RS: Bookman, 2005. 593 p.

HOSMER, DW; LEMESHOW, S. **Applied Logistic Regression**. John Wiley e Sons. 1989.

<http://www.cis.org.br/>

KELLSTEDT, Paul M.; WHITTEN, Guy D. Fundamentos da Pesquisa em Ciência Política. São Paulo: Blucher, 2015.

PAGANO, M.; GAUVREAU, K. Princípios de bioestatística. 2ª ed. São Paulo: Pioneira Thomson Learning, 2004.

WOOLDRIDGE, Jeffrey. Introdução à econometria: Uma abordagem moderna. São Paulo: Cengage Learning, 2010.

### Observações:

Horário de atendimento dos alunos será às 3as feiras de 13:00h às 14:00h na sala dos professores da Demografia no prédio da Pós-graduação.