



Estatística Aplicada à Educação

Ementa: Medida, análise e descrição quantitativa de fenômenos educacionais. O curso introduz questões centrais para análises quantitativas: operacionalização de variáveis, medidas, escalas, análises descritivas e inferência estatística. Apresenta a estrutura de dados educacionais secundários coletados pelo INEP e exemplos de uso em pesquisa educacional. O curso combina discussão teórica e atividades práticas e espera desenvolver nos alunos autonomia para uso de bancos de dados educacionais.

Bibliografia básica:

- * BUSSAB, W. O. & MORETTIN. (2002). Estatística Básica. 5 ed. São Paulo: Saraiva.
- * KERLINGER, F. N. (1979). Metodologia da Pesquisa em Ciências Sociais. Um tratamento conceitual.
- * LEVIN, J. e FOX, J. A. (2004). Estatística para Ciências Humanas. São Paulo: Pearson.
- * TRIOLA, M. F. (2008). Introdução à estatística. 10 ed. Rio de Janeiro: LTC.



Secretaria do PPGE

Campus Praia Vermelha
Av. Pasteur, 250 – sala 205- Urca
CEP: 22.290-140- Rio de Janeiro - RJ - Brasil
www.educacao.ufrj.br
Tele-fax: (0xx21) 2295-4346