



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS GRADUAÇÃO DE GRADUAÇÃO
INSTITUTO DE EDUCAÇÃO
DEPARTAMENTO DE PSICOLOGIA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM PSICOLOGIA- MESTRADO

DISCIPLINA

CÓDIGO: 20002
CRÉDITOS: 03
OBRIGATORIA

ANÁLISE QUANTITATIVA DE PESQUISA PSICOLÓGICA
Cada Crédito corresponde a 15h/ aula

INSTITUTO DE EDUCAÇÃO

DEPARTAMENTO DE PSICOLOGIA- PPGPSI

OBJETIVO DA DISCIPLINA: Favorecer o conhecimento do aluno na produção de um trabalho científico em todas as etapas considerando uma abordagem quantitativa

EMENTA:

Elementos básicos da Estatística: Definições de conceitos. Estatística descritiva x estatística inferencial. A distribuição normal. Níveis de medida. Estatística paramétrica e não-paramétrica. Principais testes de inferência estatística. Regressão simples e múltipla. Análise fatorial exploratória. Análise fatorial confirmatória. A modelagem de equações estruturais: limites e possibilidades

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

Unidade I – ELEMENTOS BÁSICOS DA ESTATÍSTICA
Unidade II – DEFINIÇÕES DE CONCEITOS
Unidade III – ESTATÍSTICA DESCRITIVA X ESTATÍSTICA INFRENCENCIAL
Unidade IV – ESTATÍSTICA PARAMÉTRICA E NÃO PARAMÉTRICA
Unidade V – TESTES DE INFERÊNCIA ESTATÍSTICA
Unidade VI – REGRESSÃO SIMPLES E MULTIPLA
Unidade VII – MODELAGEM DE EQUAÇÕES ERSTRUTURAIIS

BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

BRACE, N., Kemp, R. & Snelgar, R. *SPSS for psychologists: A guide to data analysis using SPSS for Windows*. Houndmills, Basingstoke: Palgrave Macmillan, 2003.
LEVIN, J. *Estatística aplicada a ciências humanas* (2ª ed.). São Paulo : Harper & Row do Brasil, 1987.
CAMPOS, L. F. *Métodos e técnicas de pesquisa em psicologia*. Campinas, SP: Alínea, 2004.
POESCHL, G. *Análise de dados na investigação em psicologia: teoria e prática*. Coimbra : Almedina, 2006.
DANCEY, C. P. & Reidy, J. *Estatística sem matemática para psicologia: usando SPSS para Windows*. Porto Alegre : Artmed, 2006.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

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

KERLINGER, F. N. *Metodologia da pesquisa em Ciências Sociais*. São Paulo: Editora Pedagógica e Universitária, 1979