



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
ESCOLA SUPERIOR DE EDUCAÇÃO FÍSICA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO FÍSICA
CRIAÇÃO E RECONHECIMENTO



Portaria n. 936 de 19/07/2006
Portaria MEC n. 73 de 17/01/2007 D.O.U. em 19/01/2007,
Seção 1, p. 23. Renovado pela Portaria MEC n. 609 de
14/03/2019. D.O.U. em 18/03/2019, Seção 1, p. 63.

PROGRAMA ANALÍTICO E EMENTA DE DISCIPLINA DA PÓS GRADUAÇÃO

Disciplina: **ANÁLISE DE DADOS EM SAÚDE E DESEMPENHO**

Código: 0388105

Cursos: Mestrado e Doutorado

Obrigatória: Sim Carga Horária: 51h/a Créditos: 3,0

Responsáveis: Prof Dr. Marlos Rodrigues Domingues e Prof. Dr. Airton José Rombaldi

Ementa:

Fundamentação estatística para a pesquisa científica, habilitando o aluno para a compreensão dos métodos estatísticos principais para a apresentação de dados, planejamento e análise de estudos nas áreas de saúde e desempenho. A disciplina inclui conteúdos de tipos de variáveis, elaboração de tabelas e gráficos, medidas de tendência central e variabilidade, testes de comparações de proporções, testes de comparações de médias, correlação, análises multivariáveis, entre outros.

Bibliografia:

Bibliografia básica

- Barros MV, Reis RS, Hallal PC, Florindo AA, Farias Jr JC. Análise de dados em saúde. Londrina: Midiograf, 2012.
- Altman, DG. Practical statistics for medical research. London: Chapman & Hall, 1991.
- Kirkwood B, Sterne J. Essential of medical statistics. London: Blackwell Science, 2003.

Bibliografia Complementar

- Massad E, Menezes R, Silveira P, Ortega N. Métodos Quantitativos em Medicina. SP: Manole, 2004.
- Armitage P, Berry G. Statistical methods in medical research. Second edition. Oxford (UK): Blackwell Science, 1987.
- Rowntree D. Statistics without tears. London: Penguin Books, 1981.

Prof.ª. Dr.ª Cristine Lima Alberton
Coordenadora do Programa de Pós-Graduação
em Educação Física ESEF/ UFPEL