



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM FISIOTERAPIA
Área de Concentração: Fisioterapia e Desempenho Funcional
Via Washington Luís, Km 235 - CEP. 13.565-905 - SÃO
CARLOS - SP
TEL: (016) 3351-8448. E-mail: ppgft@ufscar.br

DISCIPLINA: DIP-030- Biotestatística

12 Créditos –Carga horária – 180 hs

**Docentes responsáveis: Prof. Dr. Tiago da Silva Alexandre e
Profª. Drª. Tatiana de Oliveira Sato**

Ementa:

- a) apresentação dos dados (gráficos e tabelas);
- b) análise descritiva;
- c) análise estatística por diferença (testes paramétricos e não paramétricos, pareados e não pareados, análise de variância);
- d) análise estatística por semelhança (correlação e regressão linear)

Bibliografia:

Bork CE. Research in physical therapy. Lippincott, 1993. Domholdt E. Physical Therapy Research principles and applications. WB Saunders Company. 2ª ed. 2000
Callegari-Jacques SM. Bioestatística princípios e aplicações. Artmed. 2003. Vieira S. Introdução à bioestatística. Campus. 3ª ed. 1980. Thomas JR, Nelson JK, Silverman SJ. Métodos de pesquisa em atividade física. Artmed, 2007