



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO

Via Washington Luís, Km 235 - Caixa Postal 676

Fones: (16) 3351-8109 / 3351-8110

Fax: (16) 3361-3176

CEP 13.565-905 - São Carlos - SP - Brasil

End. Eletrônico: propp@ufscar.br

FICHA DE CARACTERIZAÇÃO DE DISCIPLINAS

1. Programa de Pós-Graduação em:

Programa de Pós-Graduação em Fisioterapia

2. Objetivo da Ficha: Alteração de disciplina.

Código da Disciplina	FIT-126	Total de Créditos	6	Início de Validade	2o. período de 2012
----------------------	---------	-------------------	---	--------------------	---------------------

Nome da Disciplina	Bioestatística
--------------------	----------------

Campos a serem Alterados

☐ Código da Disciplina	☐ Nome da Disciplina	☐ Carga Horária	☐ Ementa
☐ Código Anterior:	☐ Créditos	☐ Pré-Requisitos	

Justificativa:

3. Carga Horária da Disciplina:

Aulas Teóricas	30	Aulas Práticas	20	Exercícios e Seminários	40
----------------	----	----------------	----	-------------------------	----

4. Ementa da Disciplina:

- 1) Desenhos de estudo em Fisioterapia e sua influência na estatística
- 2) Conceitos gerais: amostra de estudo, classificação e relação entre variáveis, coleta de dados, matriz de dados.
- 3) Estatística descritiva: interpretação em Fisioterapia.
- 4) Estatística inferencial: interpretação em Fisioterapia.
- 5) Avaliação estatística de uma prova diagnóstica.
- 6) Aplicação de técnicas estatísticas e interpretação de resultados de estudos de pesquisa em Fisioterapia.
- 7) Software de estatística, recursos Web em estatística, construção de gráficos e recursos visuais.

5. Caráter da Disciplina:

Criada para o curso de:

☒ Mestrado

☒ Doutorado

☐ Mestrado Profissional

☐ Todos

Caráter para mestrado:

☐ Obrigatória para:

☐ Optativa para:

☐ Alternativa para:

☒ Área de Concentração para: Fisioterapia e Desempenho Funcional, Processos de Avaliação e Intervenção em

☐ Específica de Linha para:

Caráter para doutorado:

☐ Obrigatória para:

☐ Optativa para:

☐ Alternativa para:

☒ Área de Concentração para: Fisioterapia e Desempenho Funcional, Processos de Avaliação e Intervenção em

☐ Específica de Linha para:

Caráter para mestrado profissional:

☐ Obrigatória para:

☐ Optativa para:

☐ Alternativa para:

☐ Área de Concentração para:

☐ Específica de Linha para:

6. Disciplinas que São Pré-Requisitos:

7. Bibliografia Principal:

Stanton A. Glantz. Bioestadística. 2005. Ed. McGraw-Hill.

Cobo, E. Bioestadística para no estadísticos. Ed. 2008. Ed. Elsevier.

Luis Carlos Silva Ayçaguer. La investigación biomédica y sus laberintos. 2009. Ed Díaz de Santos.

8. Principais Docentes Responsáveis:

Francisco Alburquerque Sendín

9. Aprovação da Coordenação do Programa de Pós-Graduação:

Aprovada na 139a. reunião da coordenação deste programa de pós-graduação, realizada em 07/12/2011.

__/__/__

Assinatura do Coordenador do Programa

10. Aprovação do Centro:

Aprovada na 1a. reunião do Centro de Ciências Biológicas e da Saúde, realizada em 11/11/1111.

__/__/__

Assinatura do Diretor do Centro

11. Aprovação do Conselho de Pós-Graduação:

Aprovada na 35a. reunião da Câmara de Pós-Graduação, realizada em 25/04/2012.

__/__/__

Assinatura do Presidente do Conselho