



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ
PRÓ-REITORIA DE ENSINO

PROGRAMA DE DISCIPLINA

Curso:	Programa de Pós-Graduação em Bioestatística (Mestrado)		
Departamento:	PBE		
Centro:	De Ciências Exatas		
COMPONENTE CURRICULAR			
Nome: Metodologia de Pesquisa Científica			Código: DES4021
Carga Horária: 30 horas	Crédito: 2	OBRIGATÓRIA	Ano Letivo: 2014

1. EMENTA

O problema Metodológico da Pesquisa. Comunicação e Conhecimento Científico. A observação. O Projeto de Pesquisa Estatística: Conceitos e finalidades. Características, Campos e Tipos de Pesquisa. Planejamento e execução. O Problema da Pesquisa. O Enunciado das Hipóteses. Elaboração, Análise e Interpretação dos Dados.

2. OBJETIVOS

Compreender os principais métodos e etapas da metodologia da pesquisa científica.

3. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. A PESQUISA E O SISTEMA DE COMUNICAÇÃO NA CIÊNCIA: O trabalho científico e sua avaliação. O pesquisador e suas qualificações. A Pesquisa e suas Classificações. Métodos Científicos. Conceito de Método. O método de Galileu Galilei. O Método de Francis Bacon. O Método de Descartes. Concepção atual do Método. Método Dedutivo. Método Indutivo. Método Hipotético-dedutivo. Método Dialético. Método Fenomenológico.

2. O PLANEJAMENTO DA PESQUISA: Pesquisas Quantitativa e Qualitativa. Abordagem Positivista e Abordagem Interpretativa. Métodos de coleta de dados. Instrumentos de Coleta de Dados. Estudo de Caso.

3. AS ETAPAS DA PESQUISA: Escolha do tema. Como nascem as idéias? Delimitação do Tema. Revisão de Literatura e Referencial Teórico. Levantamento de informações. Fontes de informação para pesquisa. Fontes de informação impressas e digitais. Serviços de orientação. Plano de Trabalho. Leitura, Resumo, Síntese. Técnica de Leitura Skimming e Analítica. Esquema Quadro Sinótico e em Chaves. Fichamento.

4. PROJETO DE PESQUISA: Problema. Justificativa. Objetivos. Hipótese. Referencial Teórico. População-alvo. Metodologia. Estudo Piloto. Coleta, análise e interpretação de dados. Pesquisa Bibliográfica. Cronograma. Referências.



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ
PRÓ-REITORIA DE ENSINO

PROGRAMA DE DISCIPLINA

Curso:	Programa de Pós-Graduação em Bioestatística (Mestrado)		
Departamento:	PBE		
Centro:	De Ciências Exatas		
COMPONENTE CURRICULAR			
Nome: Metodologia de Pesquisa Científica			Código: DES4021
Carga Horária: 30 horas	Crédito: 2	OBRIGATÓRIA	Ano Letivo: 2014
5. ELABORAÇÃO, REDAÇÃO E APRESENTAÇÃO DE TRABALHOS ACADÊMICOS: Estrutura do Trabalho Acadêmico. Capa. Folha de rosto. Dedicatória. Agradecimentos. Epígrafe. Resumo. Sumário. Lista de ilustrações. Lista de abreviaturas, siglas e símbolos. Introdução. Desenvolvimento. Conclusão. Apêndice. Anexo. Glossário. Referências. Margens. Tipo e tamanho de letra. Parágrafos. Paginação. Citações e Referências Bibliografia. Notas de Rodapé. Títulos: Formatação em itens e sub-itens.			
6. A QUALIFICAÇÃO: Roteiro para Qualificação. Elementos constitutivos do Projeto de Qualificação. Elementos Textuais. Elementos Pós-textuais.			
7. APRESENTAÇÃO DE PESQUISAS CIENTÍFICAS: Apresentação Gráfica. Elaboração de Artigos para Publicação. Utilização de Recursos Audiovisuais na Comunicação Científica e no ensino.			
4. METODOLOGIA Aulas expositivas.			
5. AVALIAÇÃO Listas de exercícios. Seminários. Avaliação escrita.			
6. REFERÊNCIAS 6.1- Básicas (Disponibilizadas na Biblioteca ou aquisições recomendadas)			
BARBOSA, F. T. Como escrever artigos científicos na área da Saúde? 1ª ed. 2011. CERVO, A. L. Metodologia Científica. 4ª ed. São Paulo: Makron, 1986. GIL, A. C. Como elaborar Projetos de Pesquisa. 5ª ed. São Paulo: Atlas, 2010.			



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ
PRÓ-REITORIA DE ENSINO

PROGRAMA DE DISCIPLINA

Curso:	Programa de Pós-Graduação em Bioestatística (Mestrado)		
Departamento:	PBE		
Centro:	De Ciências Exatas		
COMPONENTE CURRICULAR			
Nome: Metodologia de Pesquisa Científica			Código: DES4021
Carga Horária: 30 horas	Crédito: 2	OBRIGATÓRIA	Ano Letivo: 2014
<p>KERLINGER, F. N. Metodologia de pesquisa em Ciências Sociais. 5^a ed. São Paulo: EPU, 1986.</p> <p>PASQUALI, L. Psicometria. Brasília: Ed. UnB, 1987.</p> <p>PERREIRA, J. C. R. Análise de Dados Qualitativos: estratégias metodológicas para as ciências da saúde, humanas e sociais. São Paulo: EDUSP, 1999.</p> <p>RUIZ, J. A Metodologia Científica: guia para ciência nos estudos. 4a ed. São Paulo: Atlas, 1986.</p> <p>SELLTIZ, C. et al. Métodos de Pesquisa nas Relações Sociais. 11^a ed. São Paulo: EPU, 1987.</p> <p>THIOLLENT, M. Metodologia da Pesquisa-ação. 9^a ed. São Paulo: Cortez, 2000.</p> <p>UMBERTO, E. Como se faz uma tese. 23^a ed. São Paulo: Perspectiva, 2010.</p> <p>VIEIRA, S. Como se escreve uma tese. 6^a ed. São Paulo: Atlas, 2008.</p> <p>VIEIRA, S. Como Elaborar Questionários. 1^a ed. São Paulo: Atlas, 2009.</p>			