

EMENTA E PROGRAMA DE DISCIPLINA

Nome: METODOLOGIA DA PESQUISA CIENTÍFICA

Código: GET00137

Carga horária semestral

Total: 68 horas

Teórica: 34 horas

Prática: 34 horas

Validade: 2013 a 2015-1

Ementa

Conhecimento Científico e sua Comunicação. Observação. Roteiro de um Projeto de Pesquisa. Pesquisa Descritiva e Experimental. Formulação de Hipóteses. Processamento e Análise de Informações.

Programa

1. Conceitos e definições de pesquisa. Tipos de pesquisas. Modalidades de pesquisa.
2. Tipos de pesquisa: quanto a objetivos, forma de abordagem.
3. Tipos de estudos: transversais, caso controle, coorte, ensaio clínico aleatorizado.
4. Métodos científicos: indutivo e dedutivo.
5. Tipos de dados. Fases do processo metodológico.
6. Problemas de pesquisa. Hipóteses. Variáveis, objetivos, referencial teórico, levantamento bibliográfico.
7. Método de pesquisa.
8. Etapas da pesquisa científica: escolha do tema, revisão de literatura; justificativa, formulação do problema; determinação dos objetivos, metodologia.
9. Instrumentos de pesquisa: fichamento, internet, questionário, formulário
10. Técnicas para coleta de dados: observação, entrevista.
11. Etapas da pesquisa científica: coleta de dados, tabulação dos dados; análise e discussão dos resultados; conclusão da análise dos resultados; redação e apresentação do trabalho científico.
12. Revisão sistemática. Sites de busca de artigos científicos. Normas (ABNT)
13. Ética em pesquisa: quando é necessário submeter um projeto ao comitê; exigências e passo a passo para submissão de um projeto.
14. Elaboração de questionário e pré-teste do mesmo. Alfa de Cronbach.
15. Amostragem. Precisão e acurácia. Definição de tamanho de amostra e discussão dos resultados do teste piloto.
16. Elaboração de um projeto de pesquisa. Plágio.
17. Redação de proposta para solicitar financiamento de pesquisa.

Bibliografia Básica

1. RUDIO, Franz Victor. *Introdução ao projeto de pesquisa científica*. 34a.edição. Petrópolis, Vozes, 2007.

Bibliografia Complementar

1. LAVILLE, Christian; Dionne, Jean A *Construção do Saber: manual de metodologia da pesquisa em ciências humanas*. Adaptação da obra: Lana Mara Siman. Porto Alegre: Artmed; Belo Horizonte: Editora UFMG, 1999.
2. HULLEY, Stephen B. et al. *Delineando a Pesquisa Clínica: uma abordagem epidemiológica*. Tradução Michael Schmidt Duncan, 3ª. edição. Porto Alegre: Artmed, 2008.
3. VIEIRA, Sonia; HOSSNE, William Saad *Metodologia científica para a área de saúde*. Editora CampusLtda, 2ª. Tiragem, 2002.



ANA MARIA LIMA DE FARIAS
Chefe-Deptº Estatística
SIAPE 0311506