



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS**  
**FACULDADE DE NUTRIÇÃO**  
**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM NUTRIÇÃO E SAÚDE**  
**NÍVEL MESTRADO**



**OFERTA DE DISCIPLINA NO ANO LETIVO**

**PERÍODO LETIVO DA OFERTA**

Semestre: 1    Ano: 2009

Programa: Nutrição e Saúde

**DISCIPLINA**

Nome da Disciplina	SIGLA	CÓDIGO
FUNDAMENTOS DA INVESTIGAÇÃO CIENTÍFICA E BIOESTATÍSTICA - FICBIO	FICBIO	420901

**VAGAS**

Nº de vagas	20	Nº de vagas para alunos especiais	0
-------------	----	-----------------------------------	---

**DOCENTES**

Nome(s) do(s) Docente(s)	C.H Prática	C.H Teórica	% C.H. Fração	C.H. Acessória	Coordenador
Maria Margareth Veloso Naves	10	20			

**HISTÓRICO DA DISCIPLINA**

Período	Ano	C.H.	Nº de créditos	Indica se a disciplina é obrigatória	Indica o tipo de créditos
14/04 a 20/07	2009	60	04	( X ) Obrigatória ( ) Domínio Conexo ( ) Outras Formas	( ) Prática ( ) Teórica ( X ) Prática/Teórica

**GRADE CURRICULAR**

Nº doc. criação	Ano Criação	Linha de Pesquisa
Res. 42/2009	2009	Diagnóstico e intervenção nutricional e em saúde

**EMENTA**

Investigação científica: conceitos, princípios, características e etapas. Tipos de estudos em nutrição e saúde. Revisão crítica e sistemática da literatura. Referências e citações. Projeto e relatório de pesquisa: estrutura, conteúdo, redação e formatação. Artigos científicos: redação e publicação. Estatística descritiva. Inferência estatística, amostragem e delineamentos experimentais. Testes de hipóteses estatísticas. Análise de variância e testes de comparação de médias. Covariância, correlação e regressão. Testes não-paramétricos.

## BIBLIOGRAFIA BÁSICA

ALTMAN, D.G. **Practical statistics for medical research**. London: Chapman & Hall, 1997.

EPIDEMIOLOGY series. **The Lancet**, v. 359, n. 9300-9310, 2002.

ESTRELA, C. **Metodologia científica: ciência, ensino, pesquisa**. 2. ed. São Paulo: Artes Médicas, 2005. 808 p.

FERREIRA, L. G. R. **Redação científica: como escrever artigos, monografias, dissertações e teses**. 3. ed. rev. Fortaleza: UFC Edições, 2001. 88p.

PAGANO, M.; GAUVREAU, K. **Princípios de bioestatística**. São Paulo: Ed. Thomson, 2004.

VIEIRA, S. **Bioestatística: tópicos avançados**. 2. ed. Rio de Janeiro: Ed. Campus/ Elsevier, 2004.

VIEIRA, S.; HOSSNE, W. S. **Metodologia científica para a área da saúde**. 4. reimp. Rio de Janeiro: Campos/Elsevier, 2003. 192 p.

VOLPATO, G. L. **Ciência: da filosofia à publicação**. 4. ed. Botucatu: Tipomic, 2004. 233p.

## PROGRAMA

### UNIDADE I - Pesquisa científica

- Princípios, conceitos, características, etapas – dia 14/4
- Tipos de estudos em nutrição e saúde – dia 28/4

### UNIDADE II – Revisão crítica e sistemática da literatura

- Pesquisa bibliográfica: etapas, fontes de informação, critérios – dia 28/4
- Pesquisa em bases de resumos *on line* – dia 5/5 (aula prática – Lab. Informática)
- Pesquisa em periódicos *on line* e em sites afins; currículo Lattes – dia 12/5 (aula prática – Lab. Informática)
- Referências e citações – dia 19/5 (aula prática – Lab. Informática)

### UNIDADE III – Artigos científicos

- análise crítica – dia 26/5
- requisitos de publicação e critérios de qualidade – dia 26/5

### UNIDADE IV - Projeto e relatório de pesquisa

- Formato, estrutura básica e conteúdo do projeto de pesquisa e da dissertação – dia 2/6
- Redação e formatação do projeto de pesquisa e da dissertação – dia 9/6

**OBSERVAÇÕES**

--