



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO

PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO
CÂMARA DE GRADUAÇÃO

PROGRAMA ANALÍTICO

DISCIPLINA

Código: TR 176 Créditos: (4T)	Nome: Metodologia Científica
Créditos*: 4.0	Carga Horária: 02 cr, 02T: 02P, carga horária total 60h

**Cada crédito Teórico ou Prático corresponde a 15 horas-aula*

DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO DE: Três Rios
PROFESSOR(ES): Ângela Alves de Almeida Matrícula: (2626708). E-mail: aaamoth@gmail.com

OBJETIVOS:

Apresentar métodos e técnicas para aumentar a eficiência nos estudos. Apresentar conceitos, estrutura e passos formais para elaboração de trabalhos científicos. Caracterização dos tipos de conhecimento. Auxiliar no entendimento e elaboração de trabalhos científicos.

EMENTA:

Universidade (estruturas e funções) e a formação de profissionais. Métodos e Técnicas para eficiência nos estudos. Conhecimento Científico e outros tipos de conhecimento. O espírito Científico. A Ciência: concepção, características e divisão. O Método Científico. Interação entre ciência e a sociedade. Trabalhos Científicos: conceito, estrutura, coerência interna e passos formais para elaboração e apresentação.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

O trabalho universitário. A Universidade: estrutura e funções. Técnicas de estudos e de trabalho individual. Leitura: tipos e técnicas. A documentação pessoal. O uso da Biblioteca. Trabalhos acadêmicos de graduação. Técnicas de trabalho em grupo. Tipos de trabalho científicos. O conhecimento científico: O problema do conhecimento e seus níveis. Tipos de conhecimento e suas caracterizações: Conhecimento mítico, senso comum, filosófico, científico e teológico. A Ciência separada da filosofia: ruptura renascentista. Classificação e características das ciências. Interação entre ciência e sociedade. O método científico: Método racional e método experimental. Processos do método científico: Observação, Hipótese, Experimentação. Indução e dedução, Análise e síntese; Fatos, Leis e Teorias. Elaboração de trabalhos científicos: As fases de um trabalho científico. Elaboração do projeto. Execução do trabalho. Normas de apresentação formal de trabalho científico. Prática de elaboração de um trabalho científico.

AVALIAÇÃO:

As avaliações serão feitas ao longo do Curso, considerando-se avaliações dos conteúdos práticos e teóricos, participações nos debates, realização das atividades propostas: trabalhos individuais, em grupo e apresentação dos trabalhos.

BIBLIOGRAFIA: *(usar normas ABNT para as citações)***BÁSICA:**

GIL, A. C. Como elaborar projetos de pesquisa. São Paulo: Atlas, 1994.

LAKATOS, E. M.; MARCONI, M. A. Metodologia do Trabalho Científico. São Paulo: Atlas, 1992.

SEVERINO, A. J. Metodologia do trabalho científico. São Paulo: Cortez, 2004.

COMPLEMENTAR:

GOLDENBERG, M. A arte de pesquisar. Como fazer pesquisa qualitativa em ciências sociais. Rio de Janeiro: Record, 1997.

LUNA, S. V. Planejamento de Pesquisa. Uma introdução. Elementos para uma análise metodológica. São Paulo: EDUC, 1997.

MARTINS, G. A. Manual para elaboração de monografias e dissertações. São Paulo: Atlas, 1998.

PORTELA, G. L. Pesquisa quantitativa ou qualitativa: eis a questão. Feira de Santana: UEFS (Inédito)

SEIDEL, R. H. Manual Teórico e Prático para Elaboração de Trabalhos Acadêmicos. Recife: Nossa Livraria, 2004.

SEIXAS, C. et al.(Ed.). Léngua & meia. Revista de Literatura e Diversidade Cultural. Ano 3, n.2. Feira de Santana: UEFS, 2004.