



**UNIVERSIDADE DO RIO DE JANEIRO – UNI-RIO**  
**CENTRO DE CIÊNCIAS HUMANAS**  
**ESCOLA DE EDUCAÇÃO**

PROGRAMA DE DISCIPLINA – Ano/Semestre: 2001/1º - 20012/2º

**CURSO:** Curso de Licenciatura em Pedagogia

**DEPARTAMENTO:** Filosofia e Ciências Sociais

**DISCIPLINA:** Metodologia Científica **CÓDIGO:** FCS0035

**CARGA HORÁRIA:** 60 h/aula

**CRÉDITOS:** 04

**EMENTA:**

Conceitos de Ciência, classificações. Relações da ciência com a Filosofia. Surgimentos da metodologia científica: origem, importância. Os métodos científicos, tendências e implicações na pesquisa nas ciências sociais.

**PRÉ-REQUISITOS:** : FCS0030

**CO-REQUISITOS:** : Nenhum

**OBJETIVOS DA DISCIPLINA:**

Refletir criticamente sobre os fundamentos teóricos da metodologia científica como instrumento de ordenação lógica, sistemática e racional do pensamento teórico/prático.

Reconhecer o papel e o significado da ciência e sua prática a fim de possibilitar distinguir as características básicas, os limites do discurso científico e os seus métodos.

Avaliar as finalidades e utilização dos métodos científicos da pesquisa, criando bases para um espírito científico e criativo.

CONT...

## CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

### 1 – CIÊNCIA E METODOLOGIA CIENTÍFICA

As dificuldades de conceituar ciência, classificações e relações com a filosofia.  
Conhecimento, metodologia científica, origem e importância.

### 2 - CIENTISTAS E METODOS CIENTÍFICOS

O desenvolvimento das ciências, o conhecimento científico e as principais  
Abordagens e métodos na investigação científica

### 3 - PESQUISA NAS CIÊNCIAS SOCIAIS

Relação teoria e prática. Teoria em relação aos fatos, os fatos em relação à teoria.  
Teorias, leis, hipóteses.

## METODOLOGIA:

Aulas dialogadas, leitura de textos, dinâmicas de grupo, debates,  
seminários.

## AVALIAÇÃO:

Avaliação contínua do desempenho, atitudes e comportamento do  
aluno, além de considerar frequência e pontualidade na entrega de  
trabalhos. Serão atribuídos conceitos e notas. A nota final será  
lançada de acordo com o regimento da UNI-RIO

CONT.....

## BIBLIOGRAFIA:

BACHELARD, Gaston, *Filosofia do novo espírito científico*. Lisboa : Presença, 1976

BUNGE, Mario, *Ética, ciência y técnica*. Buenos Aires : Sudamericana, 1996.

----- *La investigación científica*. Barcelona : Ariel, 1976.

ECO, Humberto, *Como se faz uma tese*. São Paulo : Perspectiva, 1983

GRANGER, Gilles-Gaston, *A ciência e as ciências*. São Paulo : UNESP, 1994.

HAMPEL, Carl G., *Filosofia e ciência natural*. Rio de Janeiro : Zahar, 1974.

HUHN, Leda M., *Metodologia científica*. Rio de Janeiro ; Agir 1989.

KUHN, Thomas S., *A estrutura das revoluções científicas*. São Paulo : Perspectiva, 1990

MAFFESSOLI, Michel, *O conhecimento comum*. São Paulo : Brasiliense, 1988.

MARINHO, Inesil Penna, *Introdução ao estudo da metodologia científica*. Brasília : Horizonte, 1978.

MOLES, Abraham, *A criação científica*. São Paulo: Perspectiva, 1981.

MORIN, Edgar, *O método*. Vol.1 Portugal : Lyon de Castro, s/d.

----- *Ciência com consciência*. São Paulo : Beltrand Brasil, 1990.

----- *O conhecimento do conhecimento*. Ed. Sulina, 1992

PIAGET, J. et alii, *Tendencias de la investigación em las ciencias sociales*. Madrid : UNESCO, 1982.

POPER, Karl R., *Conhecimento objetivo*. Belo Horizonte, 1975.

----- *A lógica da pesquisa científica*. São Paulo : Cultrix, 1975

SANTOS, Bueneventura de Souza, *Introdução a uma pesquisa pós-moderna*. Rio de Janeiro Graal, 1989.

SERRES, Michel. *Hermes uma filosofia das ciências*. Rio de Janeiro : Graal, 1990

Assinatura do Ministrante ou Professor Responsável:

Liana R. Teresa de Ocampo