



**MEC-UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO
DECANATO DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

PROGRAMA ANALÍTICO

DISCIPLINA

CÓDIGO- IV 1405 CRÉDITOS – 2	NOME: Metodologia da Pesquisa Científica Cada crédito corresponde a 15h / aula
---	---

DEPARTAMENTO DE QUÍMICA
INSTITUTO DE CIÊNCIAS EXATAS

OBJETIVO DA DISCIPLINA: Permitir ao discente conhecer os princípios básicos para analisar, desenvolver e elaborar um projeto científico, uma dissertação/tese ou relatórios.
--

EMENTA: Nesta disciplina são discutidos os princípios básicos de Filosofia da Ciência e o Método Científico como instrumento indispensável da pesquisa Científica. Será analisado o estilo da escrita científica, bem como será orientado a elaboração de Projetos, Trabalhos Científicos, Teses e Relatórios.
--

Bibliografia

1. ALVES, R. 1982. 3ª ed. Filosofia da Ciência. S. Paulo, Brasileinse. 209 p.
2. BAKER, J.J.W. 1968. Hypothesis, Prediction, and Implication in Biology. Massachusetts, Addison Wesley Pub. Co. 143.
3. BEVERIDGE, W.I.B. 1950. The art of Scientific Investigation. New York, vintag e Books. 233p.
4. BUNGE, M. 1977. La Ciencia su método y su filosofía. Buenos Aires, Ediciones Siglo Veinte. 110p.
5. DAY, R. A. 1979. How to write and publish a scientific paper. Philadelphia, ISI press. 160 p.
6. FERRARI, A. T. 1974. 3ª ed. Metodologia da Ciência. Rio de Janeiro, Kennedy Edit. 242 p.
7. KNELLER, G. F. 1980. A Ciência como atividade humana. Rio de Janeiro, Zahar Editores.
8. POPPER, K. R. 1971. La lógica de la Investigación Científica. Madrid. Editorial Techos. 432 p.
9. REY, L. 1972. Como redigir trabalhos científicos. São Paulo, Editora Edgard-Blucher Ltda. 128p.
10. RUIZ, J. A. 1982. Metodologia Científica: guia para eficiência nos estudos. São Paulo, Atlas 170 p.
11. VERA, A. A.1973. Metodologia da Pesquisa Científica. Porto Alegre, Editora Globo. 223 p.