



UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ  
CENTRO DE CIÊNCIAS  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS E  
MATEMÁTICA (ENCIMA)

**EMENTA DE DISCIPLINA - ENCIMA**

**Disciplina:** Metodologia da Pesquisa

**Carga Horaria:** 48

**Créditos:** 03

**Ementa:**

*Estudos acerca da natureza da ciência e do método científico. Análise das abordagens teórico-metodológicas que delineiam a pesquisa científica no que tange a sua fundamentação lógica, as suas abordagens e procedimentos metodológicos, aos níveis da pesquisa e os tipos de técnicas de pesquisa e seus usos.*

**Bibliografia:**

ASTI VERA, Armando. *Metodologia da pesquisa científica*. Porto Alegre: Editora Globo, 1980.

CARVALHO, Maria Cecília M. de. *Técnicas de metodologia científica: construindo o saber*. Campinas: Papyrus, 2000.

CHALMERS, A. F. *O que é ciência, afinal?* São Paulo: Brasiliense, 1997.

GIL, Antônio Carlos. *Métodos e técnicas de pesquisa social*. São Paulo: Atlas, 1999.

KOCHE, J. C. *Fundamentos da metodologia científica: Teoria da ciência e prática da pesquisa*. Porto Alegre. Vozes, 2003

LAKATOS, E. M., MARCONI, M. A. *Fundamentos da metodologia científica*. São Paulo. Atlas. 2009.

THIOLLENT, Michael. *Metodologia da pesquisa-ação*. São Paulo: Cortez, 2011. RUIZ, João Álvaro. *Metodologia científica: guia para eficiência nos estudos*. São Paulo: Atlas, 2002.