



<i>Disciplina</i>	Metodologia Científica	<i>Código</i>	EDU 303
-------------------	-------------------------------	---------------	----------------

Código equivalente

<i>Departamento</i>		<i>Unidade</i>		
DEEDU		INSTITUTO DE CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS (ICSA)		
<i>Carga Horária Semanal</i>	<i>Teórica</i>	<i>Prática</i>	<i>Duração/Semanas</i>	<i>Carga Horária Semestral</i>
2 h/a	2	0	18	30-36 h/a

Ementa

A ciência e o método científico. Fundamentos teóricos e metodológicos da investigação científica. Estratégias metodológicas para a coleta, processamento e análise de dados. Elaboração e apresentação de trabalhos científicos.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Unidade I - *Universidade, formação acadêmica e o conhecimento científico*

- 1) Formação universitária: profissional, científica e política
- 2) A Ciência e o Método Científico:
 - a) Ciência e senso comum
 - b) Ciência e ideologia
 - c) A lógica do pensamento científico
 - d) A objetividade do conhecimento científico
 - e) O paradigma das ciências.

Unidade II - *O trabalho acadêmico e as normas de apresentação*

- 1) A leitura e a organização dos estudos.
 - a) Os gêneros textuais
 - b) A organização dos estudos e o processo reflexivo
 - c) Resumos, resenhas, apontamentos e apresentação de seminários temáticos
- 2) Normas para elaboração e apresentação do trabalho acadêmico
 - a) As normas técnicas da ABNT e APA
 - b) Trabalho de final de disciplinas e de Conclusão do Curso (Monografia/TCC)

BIBLIOGRAFIA

BÁSICA

BASTOS, Cleverson Leite et al. **Fundamento da pesquisa científica**: teoria e prática. Petrópolis: Vozes, 2011.

CHALMERS, Alan F. **O que é ciência, afinal?** São Paulo: Brasiliense, 1993.

FOUREZ, Gérard. **A construção das ciências**: introdução à filosofia das ciências e ética das ciências. São Paulo: Unesp, 1995.



FRANÇA, Júnia Lessa *et al.* **Manual para normalização de publicações técnico-científicas**. Belo Horizonte: UFMG, 2007.

COMPLEMENTAR

BECKER, Howard S. **Segredos e truques da pesquisa**. Trad. Maria Luiza Borges. Rio de Janeiro: Zahar, 2007

DEMO, Pedro. **Introdução à metodologia da ciência**. São Paulo: Atlas, 1988.

KHUN, Thomas S. **A estrutura das revoluções científicas**. São Paulo: Editora Perspectiva, 1987.

MINAYO, Maria Cecília de Souza (org.). **Pesquisa social: teoria, método e criatividade**. Petrópolis: Vozes, 1994.

POPPER, K. **O conhecimento objetivo: uma abordagem evolucionária**. Belo Horizonte: Editora Itatiaia, 1999.

* h/a é igual a 50 minutos