



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM FILOSOFIA - MESTRADO

PROGRAMA DE DISCIPLINA

<b>Nome da Disciplina:</b> Filosofia da Ciência II	Código: DFL4036
<b>Professor:</b> Patrícia Coradim Sita	<b>Carga horária:</b> 60 h/a
<b>Área de concentração:</b> Filosofia	<b>Créditos:</b> 4
<b>Linha de Pesquisa:</b> Metafísica e Conhecimento	<b>Nível:</b> Mestrado

**1. EMENTA**

Estudo da concepção da ciência como conduta científica. Investigação dos valores éticos a que a ciência está submetida, mantendo-se o procedimento científico caracterizado pelo rigor metodológico, pela submissão ao teste experimental. A verdade encontrar-se-á na melhor correspondência da conduta aos fins procurados. O estudo do papel da ciência e da tecnologia no processo histórico, do processo pelo qual se moldaram as relações atuais entre ciência, tecnologia e técnica e do processo de produção e difusão do conhecimento científico.

**2. PROGRAMA**

**3. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS**

- CARNAP, R. [1928]. "Pseudoproblems in Philosophy". Tradução de Rolf George. In: *The Logical Structure of the World and Pseudoproblems in Philosophy*. La Salle: Open Court, 2003, pp. 301-43.
- CARNAP, R. [1953]. "Empiricism, Semantics and Ontology". In: *Meaning and Necessity*. 2ª Edição. Chicago: Chicago University Press, 1956, pp. 205-21.
- CARTWRIGHT, N. 1999. *The Dappled World*. Cambridge: Cambridge University Press.
- DUTRA, L. H. *Introdução à Teoria da Ciência*. 3ª Edição. Florianópolis: Editora da UFSC, 2009.
- FEYERABEND, P. [1993]. *Contra o Método*. 3ª Edição. Tradução de Cezar Mortari. São Paulo: Editora da UNESP, 2003.
- FRENCH, S. Ciência: Conceitos-chave em Filosofia. Tradução de André Klaudat. Porto Alegre: Artmed, 2009.
- GALILEI, G. *Diálogo sobre os dois máximos sistemas do mundo ptolomaico e copernicano*. Trad. Introd. e notas de P. R. Mariconda. São Paulo: Discurso Editorial/Imprensa Oficial, 2004 [1632].
- GALILEI, G. *Duas novas ciências*. Trad. de L. Mariconda e P. R. Mariconda. São Paulo: Nova Stella, 1988 [1638].
- GALISON, P.; STUMP, D. (Ed.). *The Disunity of Science*. Stanford: Stanford University Press, 1996.
- HEMPEL, C. G. [1966]. *Filosofia da Ciência Natural*. Tradução de Plínio Sussekind Rocha. Rio de Janeiro: Zahar, 1970.
- KUHN, T. S. [1970]. *A Estrutura das Revoluções Científicas*. Tradução de Beatriz Vianna Boeira

- e Nelson Boeira. São Paulo: Perspectiva, várias edições.
- LACEY, H. *Valores e atividades científicas* 1. Editora 34/Associação Filosófica Scientiæ Studia/Parque CienTec, 2008.
- LACEY, H. *Valores e atividades científicas* 2. Editora 34/Associação Filosófica Scientiæ Studia, 2010.
- MORRIS, J. (Ed.). *Rethinking risk and the precautionary principle*. Oxford: Butterworth/Heinemann, 2000.
- NEURATH, O.; BOHR, N.; DEWEY, J.; RUSSELL, B.; CARNAP, R.; MORRIS, C. [1938] “Encyclopedia and Unified Science”. In: NEURATH, O; CARNAP, R.; MORRIS, C. (Ed.). *International Encyclopedia of Unified Science*. Volume 1. Chicago: The University of Chicago Press, 1955, p. 1-76.
- POPPER, K. R. [1934]. *A Lógica da Pesquisa Científica*. Tradução de Leonidas Hegenberg e Octanny Silveira da Mota. São Paulo: Cultrix, 2003.
- PUTNAM, H. *The fact/value dichotomy and other essays*. Cambridge: Harvard University Press, 2002.
- SIMONDON, Gilbert. *Du mode d'existence des objets techniques*. Paris, Aubier, 1989.

#### 4. CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO:

No mínimo 1 atividade escrita. O prazo para entrega das notas é estabelecido no calendário acadêmico, podendo ser antecipado por solicitação justificada.

---

APROVAÇÃO DO CONSELHO ACADÊMICO