



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

PROGRAMA DE DISCIPLINA

Nome da Disciplina: Filosofia da Ciência II	Código: DFL4036
Professor: Patrícia Coradim Sita	Carga horária: 60 h/a
Área de concentração: Filosofia	Créditos: 4
Linha de Pesquisa: Metafísica e Conhecimento	Nível: 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: <i>The Logical Structure of the World and Pseudoproblems in Philosophy</i> . La Salle: Open Court, 2003, pp. 301-43.	
CARNAP, R. [1953]. "Empiricism, Semantics and Ontology". In: <i>Meaning and Necessity</i> . 2ª Edição. Chicago: Chicago University Press, 1956, pp. 205-21.	
CARTWRIGHT, N. 1999. <i>The Dappled World</i> . Cambridge: Cambridge University Press.	
DUTRA, L. H. <i>Introdução à Teoria da Ciência</i> . 3ª Edição. Florianópolis: Editora da UFSC, 2009.	
FEYERABEND, P. [1993]. <i>Contra o Método</i> . 3ª Edição. Tradução de Cezar Mortari. São Paulo: Editora da UNESP, 2003.	
FRENCH, S. <i>Ciência: Conceitos-chave em Filosofia</i> . Tradução de André Klaudat. Porto Alegre: Artmed, 2009.	
GALILEI, G. <i>Diálogo sobre os dois máximos sistemas do mundo ptolomaico e copernicano</i> . Trad. Introd. e notas de P. R. Mariconda. São Paulo: Discurso Editorial/Imprensa Oficial, 2004 [1632].	
GALILEI, G. <i>Duas novas ciências</i> . Trad. de L. Mariconda e P. R. Mariconda. São Paulo: Nova Stella, 1988 [1638].	
GALISON, P.; STUMP, D. (Ed.). <i>The Disunity of Science</i> . Stanford: Stanford University Press, 1996.	
HEMPEL, C. G. [1966]. <i>Filosofia da Ciência Natural</i> . Tradução de Plínio Sussekund Rocha. Rio de Janeiro: Zahar, 1970.	
KUHN, T. S. [1970]. <i>A Estrutura das Revoluções Científicas</i> . 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