



UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
PRÓ REITORIA DE ENSINO
DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR

Programa Analítico de Disciplina

CRP293 Filosofia da Ciência

Campus Rio Paranaíba - Campus Rio Paranaíba

Número de créditos: 3		<u>Teóricas</u>	<u>Práticas</u>	<u>Total</u>
Duração em semanas: 15	Carga horária semanal	3	0	3
Períodos - oferecimento: II	Carga horária total	45	0	45

Pré-requisitos (Pré ou co-requisitos)*

Ementa

Introdução ao pensamento científico. As posições da ciência moderna. Obstáculos à produção da ciência. Deontologia.

Oferecimento aos Cursos

Curso	Modalidade	Período
Administração	Optativa	-
Agronomia	Optativa	-
Ciência e Tecnologia de Alimentos	Optativa	-
Ciências Contábeis	Optativa	-



UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
PRÓ REITORIA DE ENSINO
DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR

CRP293 Filosofia da Ciência

Seq	Aulas Teóricas	Horas/Aula
1	Introdução ao pensamento científico 1.1. Filosofia e ciência 1.2. Os tipos de conhecimento 1.3. O processo de produção do conhecimento 1.4. O discurso científico é construído 1.5. A ciência e a produção	15
2	As posições da ciência moderna 2.1. O caráter histórico dos critérios de demarcação da ciência 2.2. A ciência moderna: 2.2.1. O Círculo de Viena 2.2.2. A escola de Frankfurt 2.2.3. Popper 2.2.4. Kuhn	15
3	Obstáculos à produção da ciência 3.1. Obstáculos epistemológicos à investigação científica 3.2. A questão da neutralidade	8
4	Deontologia 4.1. Compromisso social do cientista 4.2. Possibilidades e limites éticos do fazer do cientista 4.3. Compreensão do ato político do cientista	7



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
PRÓ REITORIA DE ENSINO
DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR**

CRP293 Filosofia da Ciência

Referências Bibliográficas

Bibliografia Básica:

1 - GÉRARD, F. A construção das ciências: introdução a filosofia e à ética das ciências. São Paulo: UNESP, 1995. 319p. [Exemplares disponíveis: 10]

Bibliografia Complementar:

2 - ANDEREY, M. A. Para compreender a ciência: uma perspectiva histórica. Rio de Janeiro: Garamond, 2007. 436p. [Exemplares disponíveis: 10]

3 - CERVO, A. L.; BERVIAN, P. A.; SILVA, R. Metodologia científica. 6ª ed. São Paulo: McGraw-Hill, 2007. 162p. [Exemplares disponíveis: 9]

4 - GIRARDI, L. J.; QUADROS, O. J. Filosofia: aprendendo a pensar. 17ª ed. Porto Alegre: Sagra Luzzatto, 2001. 160p. [Exemplares disponíveis: 15]