



UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO  
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO



PROGRAMA DE DISCIPLINA

Disciplina SEMINÁRIO DE HISTORIA DA HISTORIOGRAFIA GERAL III				Código <b>HIS846</b>		
Departamento – História				Unidade Acadêmica Instituto de Ciências Humanas e Sociais – ICHS		
Duração/Semana 18	Carga Horária Semanal 4	Teórica	Prática	Carga Horária Semestral	Hora/aula	Horas
<b>EMENTA</b>  Introdução ao campo a História das Ciências, informada pela abordagem dos Estudos Sociais das Ciências, focalizando a ciência como prática historicamente determinada, e privilegiando a discussão de temas e conceitos que definem os estudos na área, tais como: revolução científica, fato científico, revolução científica, natureza coletiva da ciência, circulação dos saberes, internalismo x externalismo, revolução x evolução, humanos e não-humanos, práticas e valores associados à demarcação do campo científico.						



**PROGRAMA DE DISCIPLINA**

---

**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

- 1- O que é a História das Ciências
- 2- Revolução Científica
- 3- A querela internalismo e externalismo
- 4- Ciência como paradigma
- 5- A dimensão social da ciência



## BIBLIOGRAFIA

### Básica

- ÀVILA, Gabriel da Costa. *Epistemologia em conflito: Uma contribuição à Guerra as Ciências*. Belo Horizonte: Fino Traço, 2011.
- BLOOR, David. *Conhecimento e imaginário social*. São Paulo: Unesp, 2009.
- FLECK, L. *Gênese e desenvolvimento de um fato científico: introdução à doutrina do estilo de pensamento e do coletivo de pensamento*. Belo Horizonte: Fabrefactum, 2010.
- KOYRÉ, Alexandre. *Do mundo fechado ao universo infinito*. Rio de Janeiro: Forense-Universitária, 2010.
- \_\_\_\_\_. *Estudos de história do pensamento científico*. Brasília: Forense Universitária; Editora da UNB, 2010.
- KUHN, Thomas S. *A estrutura das revoluções científicas*. São Paulo: Perspectiva, 2005.
- \_\_\_\_\_. *A tensão Essencial*. Lisboa: Edições 70, 1989.
- LATOUR, Bruno. *A esperança de Pandora: ensaios sobre a realidade dos estudos científicos*. Bauru, SP: EDUSC, 2001.
- \_\_\_\_\_. *Ciência em ação: como seguir cientistas e engenheiros sociedade afora*. São Paulo: Editora UNESP, 2000.
- LOWY, Ilana. Ludwik Fleck e a presente história das ciências. *História, Ciências e Saúde - Manguinhos*, vol 1 (1): 7-18, jul-out, 1994
- ROSSI, Paolo. *O nascimento da ciência moderna na Europa*. Bauru; São Paulo: Edusc, 2001.
- MAIA, Carlos Alvarez. *História das ciências: uma história de historiadores ausentes - precondições para o aparecimento dos sciences studies*. Rio de Janeiro: EDUERJ, 2013.
- PORTOCARRETO, Vera. (org.). *Filosofia, história e sociologia das ciências I: abordagens contemporâneas*. Rio de Janeiro: Editora FIOCRUZ, 1994.
- SHAPIN, S. Steven Shapin, *A Revolução Científica*. Lisboa: Difel, 1999.
- \_\_\_\_\_. *Nunca Pura*. Belo Horizonte: Fino Traço, 2013.
- SILVA, Francismary Alves. *Historiografia da Revolução Científica: Alexandre Koyré, Thomas Kuhn e Steven Shapin*. São Bernardo do Campo: Editora UFABC, 2015.
- SNOW, Charles, Pearce. *As duas culturas e uma segunda leitura*. São Paulo, EDUSP, 2015.

### Bibliografia complementar:

- CHALMERS, Alan Francis. *O que é ciência afinal?* São Paulo: Editora Brasiliense, 1993
- BARBUY, H. *A Exposição Universal de 1889 em Paris: visão e representação na sociedade industrial*. São Paulo: Loyola / História Social USP, 1999.
- BIAGIOLI, Mario. *Galileu Cortesão. A prática da ciência na cultura do absolutismo*. Porto: Porto Editora, 2006.
- CONDÉ, Mauro Lúcio Leitão. Paradigma versus Estilo de Pensamento na História da Ciência. IN: FIGUEIREDO, Betânia Gonçalves, CONDÉ, Mauro Lúcio Leitão (orgs.). *Ciência, História e Teoria*. Belo Horizonte: Argumentvm Editora, 2005.
- DUARTE, R. H.: *A biologia militante: o Museu Nacional, especialização científica, divulgação do conhecimento e práticas políticas no Brasil 1926-1945*. Belo Horizonte: Editora UFMG, 2010.
- FIGUEIREDO, FIGUEREDO, B. G.; VIDAL, D. G. (orgs). *Museus: Dos gabinetes de curiosidades à Museologia moderna*. Belo Horizonte: Argumentum, 2005..
- GEISON, Gerald L. *A ciência particular de Louis Pasteur*. Rio de Janeiro: Fiocruz, 2002.
- GAVROGLU, Kostas. *O passado das ciências como história*. Porto: Porto Editora, 2007.
- KRAGH, Helge. *Introdução à Historiografia da Ciência*. Porto: Porto Editora, 2003.
- LOPES, Maria Margaret. *As ciências naturais e os museus no Brasil no século XIX*. São Paulo: USP, 1993.
- \_\_\_\_\_. *O Brasil descobre a pesquisa científica: os museus e as ciências naturais no século XIX*. São Paulo: Hucitec, 1997.
- OLIVEIRA, Bernardo Jefferson. *Francis Bacon e a fundamentação da ciência como tecnologia*. Belo Horizonte: Editora da UFMG, 2010.
- OLIVEIRA, Bernardo J. CONDÉ, M. Kuhn e a nova historiografia das ciências. Ensaio. *Pesquisa em Educação e Ciências*. Vol.4, n. 2, 2002.
- SÁ, Dominique M. de. *A ciência como profissão. Médicos, bacharéis e cientistas no Brasil (1895-1935)*. Rio de Janeiro: Fiocruz, 2006.
- SANTOS, Boaventura S. *Um Discurso Sobre as Ciências*. São Paulo: Cortez, 2010.
- SCHWARCZ, Lilia Moritz. *O Espetáculo das Raças: cientistas, instituições e questões raciais no Brasil-1870/1930*. São Paulo: Companhia das Letras, 1993.
- SCHWARTZMAN, Simon. *A formação da comunidade científica no Brasil*. São Paulo: Ed. Nacional; Rio de Janeiro: Financiadora de Estudos e Projetos, 1979
- STEPAN, Nancy. *Gênese e Evolução da Ciência Brasileira*. Rio de Janeiro, Artenova, 1976.



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO  
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO**



**UFOP**  
Universidade Federal  
de Ouro Preto

**PROGRAMA DE DISCIPLINA**

---

**AVALIAÇÃO:**

Avaliação pautada em atividades individuais e coletivas, distribuídas entre seminários, resenhas e prova.