



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO**  
**CENTRO DE CIÊNCIAS MATEMÁTICAS E DA NATUREZA**  
**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM HISTÓRIA DAS CIÊNCIAS E TÉCNICAS E EPISTEMOLOGIA**

Disciplina: **ESTUDOS DE CIÊNCIAS, TECNOLOGIA E SOCIEDADE**

Código: **HCT717**

Professor: **Eduardo Nazareth Paiva**

Carga horária: 45h

Créditos: 3,0

Linha de Pesquisa: Estudos de Ciência, Tecnologia e Sociedades

***Ementa simplificada:***

Os Estudos de Ciência, Tecnologia e Sociedade (ECTS), nos países de língua inglesa, em geral, denominados Science Studies, recebem no Brasil diversos enfoques, digamos assim, mais especializados. Estes vão desde aqueles relacionados à Educação até as questões relacionadas ao Meio Ambiente. Esta disciplina abordará estes ECTS a partir de estudos de casos apresentados em um dos livros de maior sucesso nesta abordagem: "A Esperança de Pandora" O autor deste livro é um dos maiores pesquisadores deste campo: Bruno Latour. Este livro, publicado originalmente em inglês, no ano de 1999, com o título original de "Pandora's Hope. Essays on the Reality of Science Studies" pela Harvard University Press (<http://www.bruno-latour.fr/node/100>), foi traduzido em diversos idiomas (Português, Francês, Alemão, Espanhol, Polonês, Japonês, etc) e é constituído de uma coletânea de artigos, alguns deles considerados referências clássicas nesta abordagem, tais como, por exemplo:

- "Do you believe in reality?" —news from the trenches of the Science Wars



<http://www.bruno-latour.fr/sites/default/files/70-DO-YOU-BELIEVE-IN-REALITY-GB.pdf>

- "Do Scientific Objects Have a History? Pasteur and Whitehead in a Bath of Lactic Acid"

<http://www.bruno-latour.fr/sites/default/files/62-LACTIC-ACID-WHITEHEAD-GB.pdf>

Além destes, o livro traz, nesta coletânea, outros artigos. São eles: "Referência circulante: Amostragem de solo da floresta Amazônica", "O fluxo sanguíneo da ciência: Um exemplo da inteligência científica de Joliot", "Da fabricação à realidade: Pasteur e seu fermento de ácido láctico", "A historicidade das coisas: Por onde andavam os micróbios antes de Pasteur?", "Um coletivo de humanos e não-humanos: No labirinto de Dédalo", "A invenção das Guerras na Ciência: O acordo de Sócrates e Cálicles", "Uma política livre de ciência: O corpo comopolítico", "A ligeira surpresa da ação: Fatos, fetiches, fatiches" e o conclusivo "Que artifício libertará a Esperança de Pandora?"

### ***Público-alvo:***

Destinado originalmente aos mestrandos e doutorandos da linha de Estudos de Ciência, Tecnologia e Sociedade (CTS) da Pós-Graduação em História da Ciência e Epistemologia da UFRJ, o curso está aberto aos demais alunos do HCTE-UFRJ e da universidade. Solicita-se aos interessados de outras unidades da UFRJ, ou mesmo de outras instituições de ensino superior, que entrem em contato com os professores através de seus endereços eletrônicos.