



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL | MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL FLUMINENSE *CAMPUS* CAMPOS GUARUS

PLANO DE ENSINO

Disciplina: Planejamento Ambiental e Territorial

Carga Horária: 60 horas/aula (3 horas/aulas semanais)

Período: Décimo

Professora Responsável: Cláudia Oliveira

Ementa

Conceitos de planejamento ambiental. O local e o global; A noção de espaço e território. As diversas abordagens teórico-metodológicas; território e territorialidade; Espaço território e paisagem; Histórico do Planejamento no Brasil; Políticas públicas para os recursos naturais; a intervenção do Estado e a exploração do meio natural; A presença do Estado e a apropriação privada da natureza; A emergência da sociedade civil na formulação de uma consciência ecológica crítica; Os embates da sociedade/Estado no trato da questão ambiental. A expansão do capitalismo e as novas relações no campo; estado, terra, classes sociais e estrutura de poder; os sujeitos sociais, processos de ocupação e conflitos de terra. Ordenamento do espaço geográfico. Impactos da urbanização e planejamento urbano. Zoneamento ambiental. Tópico em Educação das Relações Etnicorraciais e para o Ensino da História e Cultura Afro-Brasileira: Territorialidade indígena e quilombola.

Objetivos

Esta disciplina tem como objetivo apresentar ao estudante do curso de Engenharia Ambiental do IFFluminense *campus* Campos-Guarus a evolução do Planejamento ambiental e territorial no Brasil. Serão analisadas as experiências e desafios das políticas territoriais, que se dão a partir da esfera pública, e que atuam com diferentes sujeitos sociais que se apropriam e reivindicam o território e os recursos naturais no campo e na cidade.

Conteúdo

1- Introdução:

- 1.1- Conceito de Planejamento e Gestão.
- 1.2- Histórico do Planejamento no Brasil.
- 1.3- Os conceitos de Espaço, território, territorialidade e escala.

2. Os desafios do Planejamento e da implementação de políticas públicas territoriais:

- 2.1- O planejamento ambiental e territorial e diferentes esferas públicas de poder e sociedade civil; Conflitos territoriais.
- 2.2- Apropriação da Natureza, Justiça Ambiental e gestão participativa.
- 2.3- Ordenamento do Espaço: Unidades de Conservação; Bacias Hidrográficas; Gestão de Recursos Naturais.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL | MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL FLUMINENSE *CAMPUS* CAMPOS GUARUS

3- Planejamento ambiental e Territorial no Campo e na Cidade:

- 3.1- Questões territoriais e conflitos no Campo.
- 3.2- Impactos da Urbanização e Direito à Cidade.
- 3.2- Zoneamento Ecológico Econômico.
- 3.3- Plano Diretor.

4- Territorialidade Indígena e Quilombola: Territorialidade e Políticas Públicas.

Bibliografia Básica

CALIJURI, Maria do Carmo (Coord.); CUNHA, Davi Gasparini Fernandes (Coord.). Engenharia Ambiental: conceitos, tecnologia e gestão. Rio de Janeiro: Campus, c2013. xxxii, 789 p., il. (BG – 5\)

SANTOS, Rozely Ferreira dos. Planejamento ambiental: teoria e prática. São Paulo: Oficina de Textos, 2004. 184 p., il. color. (BC - 8\)

SOUZA, Marcelo Lopes de. Mudar a cidade: uma introdução crítica ao planejamento e à gestão urbanas. 5.ed. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2008. 556 p., il. 5.ed. (BC - 9\)

Bibliografia Complementar

BARANDIER, Henrique; INSTITUTO BRASILEIRO DE ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL; PROCEL. Planejamento e controle ambiental-urbano e a eficiência energética. Rio de Janeiro: PROCEL, 2013. 218 p., il. color. (Guia técnico PROCEL edifica). ISBN [Broch.].(BC – 2\)

Engenharia ambiental: fundamentos, sustentabilidade e projeto. Rio de Janeiro: Livros Técnicos e Científicos, c2012. xxiii, 617p., il., 28 cm.(BG – 5\)

MARICATO, Erminia. Brasil, cidades: alternativas para a crise urbana. 3 ed. Petrópolis: Vozes, 2008. 204 p. 3 ed. (BC – 4\)

PHILIPPI JR., Arlindo, editor. Saneamento, saúde e ambiente: fundamentos para um desenvolvimento sustentável. Barueri: Manole, 2005. xvi, 842 p., il. (Ambiental, 2). ISBN 85-204-2188-1 (Enc.). (BC - 2\BG - 4\BM – 6\)

VESILIND, P. Aarne. Introdução à engenharia ambiental. Tradução de All Tasks; revisão técnica Carlos Alberto de Moya Figueira Netto, Lineu Belico dos Reis. São Paulo: Cengage Learning, c2011. xviii, 438p., il., 26 cm. (BG – 6\)



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL | MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL FLUMINENSE *CAMPUS* CAMPOS GUARUS

* Entre parêntesis a quantidade de exemplares por título nas bibliotecas do IFFluminense conforme as siglas a seguir: BG: Biblioteca *campus* Guarus; BC: Biblioteca Central; BI: Biblioteca *campus* Itaperuna; BM: Biblioteca *campus* Macaé; BL: Biblioteca *campus* Cabo Frio

Link para consulta: <http://www.biblioteca.iff.edu.br/informa/cgi-bin/biblio.dll?g=GERAL>