



Serviço Público Federal
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense
Pró-Reitoria de Ensino

DISCIPLINA: Avaliação de Impacto Ambiental	
Vigência: a partir de 2016/2	Período letivo: 5º semestre
Carga horária total: 45 h	Código: S6GE5
Ementa: Impacto ambiental: teoria do desenvolvimento sustentável, diferentes abordagens, desenvolvimento científico e tecnológico no meio ambiente, a noção da complexibilidade na discussão ecológica; o compromisso da preservação e conservação da questão ambiental; avaliação de impacto ambiental (AIA): objetivo, processo, aspectos legais e institucionais específicos; o AIA como instrumento de licenciamento ambiental; métodos de AIA; comunicação de resultados; RIMA e audiência pública; estudo de caso.	

Conteúdos

UNIDADE I – Política Ambiental no Brasil

- 1.1 Legislação disciplinadora
- 1.2 Exigibilidade dos estudos de impacto ambiental
- 1.3 Legislação ambiental brasileira
- 1.4 Órgãos ambientalistas

UNIDADE II - Procedimentos para Licenciamento

- 2.1 Tipos de licenças
- 2.2 Licença com EIA/RIMA

UNIDADE III - Conceitos

- 3.1 Ambiente
- 3.2 Sustentabilidade
- 3.3 Impacto ambiental
- 3.4 Avaliação de impacto ambiental (AIA)
- 3.5 Estudo de impacto ambiental (EIA)
- 3.6 Relatório de impacto ambiental (RIMA)

UNIDADE IV - AIA e seus Instrumentos

- 4.1 Avaliação de impacto ambiental
- 4.2 Principais instrumentos utilizados

UNIDADE V - Estudo de Impacto Ambiental

- 5.1 Objetivos
- 5.2 Abrangência
- 5.3 Momento de preparação
- 5.4 Equipe multidisciplinar
- 5.5 Estruturação do EIA/RIMA
- 5.6 Conteúdo mínimo do RIMA
- 5.7 Publicidade
- 5.8 Agentes sociais envolvidos
- 5.9 Ferramentas
- 5.10 Análise do EIA/RIMA



Serviço Público Federal
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense
Pró-Reitoria de Ensino

UNIDADE VI - Monitoramento de Impactos Ambientais

UNIDADE VII - Estudos de Casos

Bibliografia básica

COMISSÃO MUNDIAL SOBRE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO. **Nosso Futuro Comum**. 2. ed. Rio de Janeiro: Editora da Fundação Getúlio Vargas, 1991.

DIAS, G. F. **Educação Ambiental**. Princípios e práticas. 6. ed. São Paulo: Gaia, 2000.

FRANCO, M. A. R. **Planejamento ambiental para a cidade sustentável**. 2. ed. São Paulo: Annablume: Fapesp, 2001.

Bibliografia complementar

PLANTENBERG, C. M. & SABER, A. **Previsão de impactos**. São Paulo: EDUSP, 1998.

SÁNCHEZ, L. E. **Avaliação de impacto ambiental: conceitos e métodos**. São Paulo: Oficina de Textos, 2006.

IBAMA. **Avaliação de impacto ambiental: agentes sociais, procedimentos e ferramentas**. Brasília: Ed. IBAMA, 1995.

AB'SABER, A.N. **Base Conceituais e Papel do Conhecimento na Previsão de Impactos**. In: MÜLER, Clarita. Plantenberg e Azis AB' Saber (ORGS). Avaliação de Impactos. 1994. p. 27 - 50.

LUIS ENRIQUE SANCHEZ (2008). **Avaliação de impactos ambientais: conceitos e métodos**. Editora Oficina de textos.

BRANCO, S.M. **Ecossistêmica: uma abordagem integrada dos problemas do meio ambiente**. São Paulo: Editora Blucher. 1989.

KIRCHOFF, D. **Avaliação de risco ambiental e o processo de licenciamento: O caso do gasoduto de distribuição gás brasileiro**. Trecho São Carlos / Porto Ferreira (SP). 2004. Dissertação (Mestrado) Escola de Engenharia de São Carlos, USP, 2004.