



## EMENTA DE DISCIPLINA

UNIDADE ACADÊMICA Faculdade de Engenharia	DEPARTAMENTO Engenharia Sanitária e do Meio Ambiente		
NOME DA DISCIPLINA Estudos Avançados SUST - Gestão Ambiental	( ) OBRIGATÓRIA (X) ELETIVA	C. HORÁRIA 60	CRÉDITOS 04
NOME DO PROJETO / CURSO Pós-Graduação em Engenharia Ambiental  Área de Concentração: Controle da Poluição Urbana e Industrial	DISTRIBUIÇÃO DE CARGA HORÁRIA		
	TIPO DE AULA	C. HORÁRIA	Nº CRÉDITOS
	TEÓRICA	60	04
	PRÁTICA	-	-
	TOTAL	60	04
PRÉ-REQUISITOS Não se aplica	( ) Disciplina do curso de mestrado acadêmico ( ) Disciplina do curso de mestrado profissional (X) Disciplina do curso de doutorado		

### EMENTA

Contexto Histórico da Questão Ambiental. Desenvolvimento Sustentável: conceitos, indicadores estratégicos. Gestão Ambiental: antecedentes, legislação, instrumentos. Sistema de Gestão Ambiental (SGA): conceitos básicos e normatização. Aplicações de SGA através de estudos de caso. Desempenho Ambiental. Auditoria Ambiental: definições e procedimentos. Produção mais limpa: conceitos e metodologia. Responsabilidade Socioambiental: conceitos e exemplos práticos. A Educação Ambiental no Contexto da Gestão.

### BIBLIOGRAFIA BÁSICA

- ADISSI, Paulo José Francisco Alves Pinheiro et al (Org.). *Gestão Ambiental de Unidades Produtivas*. 1ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2013.
- ALMEIDA, Josimar Ribeiro de; SOARES, Paulo Sergio Moreira. *Análisis y Evaluaciones de Impactos Ambientales*. Rio de Janeiro: CETEM/MCT, 2008. 360p.
- BARBIERI, José Carlos. *Gestão Ambiental Empresarial: Conceitos Modelos e Instrumentos - 3ª Ed.* São Paulo: Saraiva. 2011.
- BALANÇO SOCIAL. *Ferramentas da SER*. Disponível em: <http://www.balancosocial.org.br>. Acesso em: 12/11/2013.
- BCSD PORTUGAL. Conselho Social para o Desenvolvimento Sustentável. *Dow Jones sustainability indexes*.
- BRASIL. Conselho Nacional do Meio Ambiente (CONAMA). *Resoluções do Conama*: Resoluções vigentes publicadas entre setembro de 1984 e janeiro de 2012. Ministério do Meio Ambiente. Brasília: MMA, 2012. 1126p.
- BRASIL. Ministério da Saúde. Organização Pan-Americana da Saúde. *Avaliação de Impacto na Saúde das Ações de Saneamento*: marco conceitual e estratégia metodológica. Organização Pan-Americana da Saúde. – Brasília: Ministério da Saúde, 2004. 116 p.
- BRASIL. Ministério do Meio Ambiente (MMA). *Avaliação Ambiental Estratégica*. Brasília: MMA/SQA, 2002.
- BRASIL. Ministério do Meio Ambiente. *Programa Nacional de Capacitação de gestores ambientais: licenciamento ambiental*. Brasília: MMA, 2009. 90 p.
- CALDAS, Ricardo Wahrendorff (coord.). *Políticas Públicas: conceitos e práticas / supervisão por Brenner Lopes e Jefferson Ney Amaral*; Belo Horizonte: Sebrae/MG, 2008. 48 p
- CEBDS. Conselho Empresarial Mundial para o Desenvolvimento Sustentável. *Eco4Biz. Ferramentas de biodiversidade e serviços ecossistêmicos para apoiar decisões corporativas*. Versão 1. 2013.

CEBDS. Conselho Empresarial Mundial para o Desenvolvimento Sustentável. *Guia de Produção Mais Limpa: faça você mesmo*. Rio de Janeiro: CEBDS.

CEBDS. Conselho Empresarial Mundial para o Desenvolvimento Sustentável. *Visão 2050: A nova Agenda para Empresas*. Rio de Janeiro: CEBDS; Genebra (Suíça): WBSCD. 2009.

CETESB. Companhia de Tecnologia de Saneamento Ambiental. *A Produção Mais Limpa e o Consumo Sustentável na América Latina e Caribe*. São Paulo: CETESB; México: PNUMA. 2004.

GRI-GLOBAL REPORT INITIATIVE. *Diretrizes para Relatórios de Sustentabilidade*. 2006. Versão em português. São Paulo: Instituto Ethos: ABERJE: FGV-CES, 2006. 47 p.

LOUETTE, A. (org.). *Compêndio para a sustentabilidade: Ferramentas de gestão de responsabilidade socioambiental-uma contribuição para o desenvolvimento sustentável*. São Paulo. 2008.

LOUETTE, A. (org.). *Compêndio de indicadores de Sustentabilidade de Nações: uma contribuição ao diálogo da Sustentabilidade*. São Paulo.

PEDRINI, Alexandre de G. (org.). II Simpósio de Educação Ambiental Empresarial do Rio de Janeiro. (II SEAERJ). *Anais*. Rio de Janeiro: Rede Sirius/UERJ. 2010.

SÁNCHEZ, L. E. *Avaliação de impacto ambiental: conceitos e métodos*. São Paulo: Oficina de Textos, 2008.

QUINTAS, José Silva. Introdução à gestão ambiental pública. 2ª ed. revista. – Brasília: Ibama, 2006. 134p.

IBAMA. *Orientações pedagógicas do IBAMA para elaboração e implementação de programas de educação ambiental no licenciamento de atividades de produção e escoamento de petróleo e gás natural*. Brasília: 2005.

LAYRARGUES, Philippe Pomier (coord.). *Identidades da educação ambiental brasileira*. Brasília: Ministério do Meio Ambiente, 2004. 156 p.

ACSELRAD, Henri. Ambientalização das lutas sociais – o caso do movimento por justiça ambiental. São Paulo: USP. *Revista de Estudos Avançados*, n. 24 (68), 2010, p.103-119.

KEINERT, Tania Margarete Mezzomo (Org.). *Organizações sustentáveis: utopias e inovações*. São Paulo: Annablume; Belo Horizonte: Fapemig, 2007.

LA ROVÈRE, Emilio et al. *Manual de Auditoria Ambiental*, 3a. ed. Rio de Janeiro, Qualtymark, 2011.

ORGANIZAÇÃO DE COOPERAÇÃO E DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO (OCDE). *Aplicação da Avaliação Ambiental Estratégica: Guia de boas práticas na cooperação para o desenvolvimento*, OECD Publishing. 2012.

ORGANIZAÇÃO DE COOPERAÇÃO E DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO (OCDE). *Rumo a um Desenvolvimento Sustentável: indicadores ambientais / tradução Ana Maria S. F. Teles*. Salvador: Centro de Recursos Ambientais, 2002.

ORGANIZACIÓN DE LAS NACIONES UNIDAS PARA LA AGRICULTURA Y LA ALIMENTACIÓN (FAO). *Evaluación del impacto ambiental. Directrices para los proyectos de campo de la FAO*.

PARTIDÁRIO, Maria do Rosário. Guia de melhores práticas para Avaliação Ambiental Estratégica: orientações metodológicas para um pensamento estratégico em AAE. Lisboa: Agência Portuguesa do Ambiente. 2012.

PELLIN, Angela et al. Avaliação Ambiental Estratégica no Brasil: considerações a respeito do papel das agências multilaterais de desenvolvimento. *Revista de Engenharia Sanitária e Ambiental*. Rio de Janeiro, v. 16, n. 1, mar. 2011.

SÁNCHEZ, L. E. Avaliação de Impacto Ambiental: Conceitos e Métodos. 1. ed. São Paulo: Oficina de Textos, 2006. v. 1. 496 p.

SANTANA, Jeferson Simões; GUEDES, Cezar Augusto Miranda VILLELA, Lamounier Erthal. Desenvolvimento territorial sustentável e desafios postos por megaempreendimentos: o caso do município de Itaguaí - RJ. *Cad. EBAPE.BR* [online]. 2011, vol.9, n.3, pp. 846-867.

STRANGE, Tracey; BAYLEY, Anne. Sustainable Development: Linking Economy, Society, Environment. OECD insights. 2008.

VEIGA, José Eli da. Desenvolvimento Sustentável: o desafio do século XXI. Rio de Janeiro: Garamond, 2010.

COORDENADOR DO PROJETO / CURSO

DATA

ASSINATURA

| | |