

Ano	2024
Tp. Período	Anual
Curso	CIENCIAS BIOLOGICAS - Bacharelado (045)
Disciplina	3706 - AVALIACAO E ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL
Turma	CBI

Carga Horária: 68

PLANO DE ENSINO

EMENTA

Conceitos e definições. Histórico da política ambiental no mundo e no Brasil. O processo de avaliação de impacto ambiental e seus objetivos. Organização político institucional do meio ambiente no Brasil. Tratados e Convenções assinados pelo Brasil e políticas públicas derivadas. Plano de gestão ambiental. Licenciamento ambiental e instrumentos correlatos. Indicadores ambientais e avaliação de impactos. Processo decisório. Participação pública.

I. Objetivos

Introduzir ao processo histórico de construção do conceito de avaliação de impacto ambiental; os conceitos teórico-práticos fundamentais da avaliação de impacto ambiental; avaliação da legislação pertinente; apresentação das principais metodologias aplicadas no Brasil; discussão das relações entre desenvolvimento humano e meio ambiente; atividades de extensão

II. Programa

1-Conceitos e definições 2-Quadro legal e institucional da AIA no Brasil 3-O processo de AIA e seus objetivos 4-Etapa de triagem 5-Determinação do escopo do estudo e formulação de alternativas 6-Etapas do planejamento de um estudo de impacto ambiental 7-Identificação de impactos 8-Estudos de base e diagnóstico ambiental 9-Previsão de impactos 10-Avaliação da importância dos impactos 11-Análise de risco para a avaliação de impacto ambiental 12-Plano de gestão ambiental 13-Comunicação em avaliação de impacto ambiental 14-Análise técnica dos estudos ambientais 15-Participação pública 16-A tomada de decisão no processo de avaliação de impacto ambiental 17-A etapa de acompanhamento no processo de AIA 18-Estudos de caso e extensão.

III. Metodologia de Ensino

Exposição oral em sala de aula; estudos de caso; saídas de campo.

IV. Formas de Avaliação

Os alunos serão avaliados a partir de duas avaliações semestrais escritas, avaliação oral, relatórios de atividades, questionários, seminários, participação e postura nas atividades desenvolvidas no decorrer da disciplina. Recuperações serão realizadas uma a cada semestre na forma de prova substitutiva à menor nota obtida em uma das avaliações semestrais escritas.

V. Bibliografia

Básica

- SANCHEZ, L. E. Avaliação de Impacto Ambiental. Conceitos e Métodos. 2a. Edição. São Paulo: Oficina de Textos Editora. 2013
PRADO, L. R. Crimes contra o ambiente. Anotações à Lei 9.605, de 12 de fevereiro de 1998. São Paulo: Editora Revista dos Tribunais, 2001
LEHFELD, L. S.; CARVALHO, N. C. B.; BALBIM, L. I. N. Código Florestal comentado e anotado artigo por artigo. 2a. edição. Rio de Janeiro: Forense; São Paulo: Método. 2013 SALVIO, G. M. M. Áreas naturais protegidas e indicadores socioeconômicos. O desafio da conservação da natureza. Jundiaí: Paco Editorial. 2017
FRANCO, M. A. R. Planejamento ambiental para a cidade sustentável. São Paulo: Annablume; FAPESP, 2000

Complementar

- BENINCÁ, Dirceu. Energia e cidadania: a luta dos atingidos por barragens. São Paulo: Cortez, 2011. 310 p.
ESTEVES, F.A. Fundamentos de limnologia. 3ª Ed. Rio de Janeiro: Interciência, 2011. GOLDEMBERG, José; LUCON, Oswaldo. Energia, meio ambiente e desenvolvimento. 3.ed. São Paulo: Edusp, 2012. 396 p.
GUERRA, Antonio José Teixeira (Org.); CUNHA, Sandra Baptista da (Org.). Impactos ambientais urbanos no Brasil. 6. ed. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2010. 416 p.
MAY, Peter H; LUSTOSA, Maria Cecilia; VINHA, Valeria da. ECONOMIA do meio ambiente: teoria e prática. Rio de Janeiro: Campus, 2003. 318p.

APROVAÇÃO

Inspeção: DEBIO/G

Tp. Documento: Ata Departamental

Documento: 668

Data: 30/04/2024