



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

Ano	2024
Tp. Período	Primeiro semestre
Curso	ENGENHARIA FLORESTAL (110/I)
Disciplina	1278/I - GESTÃO DE IMPACTOS AMBIENTAIS
Turma	FLI/I

Carga Horária: 51

PLANO DE ENSINO

EMENTA

Conceitos e abordagem crítica. Aspectos Legais. Relações multi e interdisciplinares. Estudos de impactos nos meios físico, biológico e sócio-econômico. Metodologias e técnicas para avaliação de impactos ambientais. Medidas mitigadoras e compensatórias. Análise custo/benefício de empreendimentos com potencial impacto ambiental. Documentos técnicos e relatório de impacto ambiental. Técnicas de monitoramento ambiental. Introdução à gestão de passivos ambientais.

I. Objetivos

Identificar os principais tipos de impacto ambiental.
Aplicar os principais métodos de avaliação de impacto ambiental.
Identificar e interpretar a importância dos estudos sobre impacto ambiental.

II. Programa

1. Apresentação do plano de ensino e introdução.
2. Grandes desastres ambientais da história no mundo e estudo de casos.
2. Conceitos e definições. Evolução da consciência ambiental no Mundo e no Brasil; Marcos histórico da Avaliação de Impactos Ambientais (AIA) no Mundo. A AIA em tratados Internacionais. Principais Leis e Instituições Federais envolvidas na AIA no Brasil. A Legislação e a AIA. A evolução das Leis ambientais até a Lei 6.938 de 31 de agosto de 1981. CONAMA e suas resoluções.
3. Processo de AIA e seus objetivos. Etapas do Estudo de Impactos Ambientais (EIA). Exemplo de Relatórios de Impactos Ambientais (RIMA), abordando os aspectos socioeconômicos, físicos e ambientais. Áreas de influência.
4. Identificação de impactos e metodologia utilizada. Diagnóstico Ambiental. Plano de gestão ambiental. Consulta pública, análise técnica e monitoramento.

III. Metodologia de Ensino

Aulas expositivas com auxílio de recursos didáticos.
Aulas de estudos dirigidos.

IV. Formas de Avaliação

Prova 1: 30

Prova 2: 30

Seminário: 30

Exercícios: 10

* 1 prova substitutiva no final do semestre como forma de recuperação de nota

V. Bibliografia

Básica

SÂNCHEZ, L.E. Avaliação de Impacto Ambiental. Conceitos e Métodos. Oficina de Textos. São Paulo.2006.
CONAMA. Resoluções CONAMA, 1986 a 1991. Brasília: IBAMA, 1992.

Complementar

CUNHA, Sandra Baptista; GUERRA, Antônio José Teixeira. Avaliação e perícia ambiental. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 1999.

APROVAÇÃO

Inspetoria: DEF/I
Tp. Documento: Ata Departamental
Documento: 4
Data: 15/05/2024