



Plano de Ensino

Dados Gerais

Curso:

128 - Bacharelado em Engenharia Agrônômica (Campus Colinas do Tocantins)

Disciplina:

BAC.0156 - Avaliação de Impacto Ambiental - Graduação [50 h/60 Aulas] -

Ano/Período Letivo:

2024/1

Turma:

20241.7.128.11

Professor(es):

Patricia de Jesus Sales (1299601) (Servidor)

Data da Aprovação:

30/01/2024

Data da Homologação:

31/01/2024

Ementa

Fundamentos do impacto ambiental. Histórico do processo de Avaliação de Impacto Ambiental no mundo e no Brasil. Avaliação do Impacto Ambiental (AIA). Estudo de Impacto Ambiental (EIA). Relatório de Impacto Ambiental (RIMA). Licenciamento ambiental. Análise de risco aplicada à viabilidade ambiental.

Justificativa

A Avaliação de Impacto Ambiental (AIA) é um processo crucial que busca identificar, prever e avaliar os impactos ambientais que determinadas atividades humanas podem causar no meio ambiente.

Objetivo Geral

Propiciar uma abordagem aprofundada das avaliações de impacto ambientais e suas aplicações práticas: Estudo de Impacto Ambiental, Avaliação de Risco e Avaliação Ambiental Estratégica.

Objetivos Específicos

Avançar no entendimento das etapas de planejamento e execução de estudos ambientais;
Explorar a etapa de análise dos impactos e suas ferramentas;
Discutir a relação entre mitigação de impactos adversos e análise de impactos e mostrar a importância das etapas pós-aprovação de AIA e do acompanhamento ambiental

Conteúdo Programático

Fundamentos do impacto ambiental
Histórico do processo de Avaliação de Impacto Ambiental no mundo e no Brasil
Avaliação do Impacto Ambiental (AIA)
Estudo de Impacto Ambiental (EIA)
Relatório de Impacto Ambiental (RIMA)
Licenciamento ambiental
Análise de risco aplicada a viabilidade ambiental

Metodologia



Aulas expositivas;
Folha de exercícios;
Seminários e debates
Filmes

Informações Adicionais

Referencia Bibliografica Básica

- GUERRA, A. J. T.; CUNHA, S. B. Impactos Ambientais Urbanos no Brasil. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil. 2001.
- MMA/IBAMA. Guia de Procedimentos do Licenciamento Ambiental Federal – Documento de Referência. Brasília, 2002. 127p.
- ROCHA; J. S. M. de; GARCOA; S. M.; ATAIDES; P. R. V. de. Manual de avaliações de impactos ambientais. 2ª ed. Santa Maria: Universidade Federal de Santa Maria. 2002.

Referencia Bibliografica Complementar

- ABRAMOVAY, R. (Org.) (2002) Construindo a Ciência Ambiental. São Paulo: Annablume/ FAPESP.
- BARBIERI, J.C. (2001) Desenvolvimento e meio Ambiente: as estratégias de mudanças da Agenda 21. Petrópolis: Vozes.
- CUNHA, S. B.; GUERRA, A.J.T. Avaliação e Perícia Ambiental. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2005. 294p.
- SANCHEZ; L. E. Avaliação de impacto ambiental: conceitos e métodos. São Paulo. Oficina de textos. 2005.