

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 GEOGRAFIA - Bacharelado (132)

Disciplina 4347 - DESASTRES AMBIENTAIS (OPT)

Turma GEN

CEDETEG

Carga Horária: 68

PLANO DE ENSINO

EMENTA

Local

Bases conceituais sobre desastre. Perigo. Ameaça. Eventos adversos. Resiliência. Vulnerabilidade. Risco. Principais desastres. Classificação dos desastres. Desnaturalização dos desastres. Defesa civil. Gestão e gerenciamento do risco a desastre. Sistema Nacional de Defesa Civil. Política nacional de proteção e defesa civil. Diagnóstico, mapeamento e avaliação de risco. Percepção do risco. Comunicação, Educação e Participação Comunitária na Gestão de Riscos. Estratégias para a prevenção e mitigação do risco a desastres.

I. Objetivos

OBJETIVO GERAL

- Compreender a importância da análise de desastres ambientais a fim de preparar os alunos para utilizar os conhecimentos técnicos e teóricos nos estudos, na prática profissional e na Ciência Geográfica.
 OBJETIVOS ESPECÍFICOS
- Aplicar os princípios técnicos e teóricos sobre os desastres ambientais
- Identificar os tipos de desastres que ocorrem, de acordo com metodologias específicas
- Compilar e interpretar os resultados gerados na busca de dados sobre desastres

II. Programa

- 1. Bases conceituais sobre desastre.
- 1.1 Classificação dos desastres.
- 2. Perigo. Ameaça. Eventos adversos.
- 2.1 Escorregamentos
- 2.3 Inundações e Enchentes
- 2.4 Erosão
- 2.5 Colapso e subsidência de solos
- 2.6. Clima, tempo e desastres
- 3.Resiliência.
- 4. Vulnerabilidade.
- 5. Dados sobre os Principais desastres.
- 6.Desnaturalização dos desastres.
- 7.Defesa civil.
- 8.Gestão e gerenciamento do risco a desastre.
- 8.1 Sistema Nacional de Defesa Civil.
- 8.2 Política nacional de proteção e defesa civil.
- 9. Diagnóstico, mapeamento e avaliação de risco.
- 9.1 Estratégias para a prevenção e mitigação do risco a desastres.
- 10. Trabalho de campo

III. Metodologia de Ensino

Aulas expositivas;

Leitura e análise de bibliografia básica;

Discussão sobre o conteúdo;

Realização de atividades individuais e em grupo em sala de aula;

Resolução de exercícios manuais;

Resolução de exercícios em programas estatísticos;

Elaboração de trabalhos de pesquisa;

Pesquisa teórica de conteúdo programado;

Seminários;

Prática de ensino como componente curricular.

IV. Formas de Avaliação

Será adotado um sistema de avaliação processual referenciado no diagnóstico do desempenho do aluno no decorrer da disciplina, a partir de diferentes atividades:

- Realização de exercícios dirigidos.
- Execução de trabalhos práticos.
- Leitura e análise de bibliografia referente a disciplina.
- Avaliação escrita e/ou prática.
- Possibilidade de recuperação na disciplina, por meio exclusivo de prova sobre o conteúdo.



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 GEOGRAFIA - Bacharelado (132)

Disciplina 4347 - DESASTRES AMBIENTAIS (OPT)

Carga Horária: 68

Turma Local

GEN CEDETEG

PLANO DE ENSINO

V. Bibliografia

Básica

MIGUEZ, M. Gestão de Riscos e Desastres Hidrológicos. Grupo GEN, 2017. E-book. ISBN 9788595153240. Disponível em: https://app.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788595153240/. Acesso em: 17 abr. 2024.

JUSCÉLIA, C.; LOURENÇO, L. Contribuições da Geografia para o Ensino dos Riscos. Imprensa da Universidade de Coimbra eBooks, 1 jan. 2023.

MOURA, M. DE O.; CUNICO, C.; LUCENA, D. B. Riscos, vulnerabilidades e desastres socioambientais. [s.l.] Editora UFPB, 2023. LÍDIA, O. et al. DESASTRES NATURAIS: conhecer para prevenir DESASTRES NATURAIS Conhecer para prevenir Instituto Geológico Secretaria do Meio Ambiente Governo do Estado de São Paulo. [s.l: s.n.]. Disponível em: . ‌

&#8204;

‌

Complementar

Desastres Socioambientais e Mudanças Climáticas: manual prático para atuação do Ministério Público / Conselho Nacional do Ministério Público. – 1. ed. – Brasília: CNMP, 2023.

Riscos ao Sul: diversidade de riscos de desastres no Brasil. organização Allan Yu Iwama, Viviana Aguilar-Muñoz, Fabiana Barbi Seleguim; coordenação Jesica Viand, Alonso Brenes. — Ubatuba, SP: Isso dá um Livro, 2023 [recursos eletrônico]. CANIL, K.; TRAVASSOS, L. R. F. C.; JACOBI, P. R. Riscos e Desastres: compartilhando responsabilidades. Diálogos Socioambientais, v. 3, n. 08, p. 5–7, 14 out. 2020.

Redução de vulnerabilidade a desastres: do conhecimento à ação. Disponível em: . Acesso em: 18 abr. 2024. ‌

APROVAÇÃO

Inspetoria: DEGEO/G

Tp. Documento: Ata Departamental

Documento: 865

Data: 02/07/2024