



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDÔNIA
DEPARTAMENTO ACADÊMICO DE GEOGRAFIA - PORTO VELHO

PROGRAMA DA DISCIPLINA

Identificação da Disciplina	GEOMORFOLOGIA E PLANEJAMENTO AMBIENTAL; DAG00221; 7º período; 60h; 2022.1
Modalidade/Curso	Licenciatura / Geografia
Responsável	Prof. Dr. Michel Watanabe
Horários	Quinta feira e sexta-feira (vespertino)
Objetivos	
1-Apresentar e discutir as bases teóricas e conceituais da geomorfologia e da geografia física para o planejamento Ambiental; 2-Desenvolver e aprimorar os recursos técnicos para análise geomorfológica-geográfica aplicadas ao planejamento e gestão ambiental; 3- Discutir as bases legais de interesse ambiental e suas implicações nos projetos de desenvolvimento sustentável.	
Ementa	
Geomorfologia no contexto das análises integradas dos ambientes naturais; Bases Teóricas da Geografia Física e Geomorfologia; Bases Metodológicas da Geografia Física e as interações com as análises geomorfológicas; Modelos de análises em Geomorfologia; Técnicas de Mapeamento e de campo de geomorfologia aplicada; Aplicação de metodologias para projetos de Zoneamentos, Planos Diretores e Análises Ambientais Integradas; Definição de diretrizes e ações aplicadas aos projetos de planejamento e gestão ambiental.	

Conteúdo Programático

- 1-Geomorfologia no contexto das análises integradas dos ambientes naturais,
- 2-Geomorfologia e Geografia aplicadas às ciências da natureza e da sociedade,
- 3-Bases Teóricas da Geografia Física e as conexões com a Geomorfologia,
- 4-Bases Metodológicas da Geografia Física e as interações com as análises geomorfológicas,
- 5-Modelos de análises e suas aplicações nas pesquisas geomorfológicas voltadas às questões ambientais,
- 6-Técnicas de Mapeamento e de campo da geomorfologia aplicada aos projetos de planejamento e gestão ambiental,
- 7-Aplicação de metodologias de análise na relação sociedade/natureza direcionadas para projetos de Zoneamentos, Planos Diretores e Análises Ambientais Integradas.
- 8-Definição de diretrizes e ações aplicadas aos projetos de planejamento e gestão ambiental.

Metodologia

- 1-Aulas teóricas expositivas,
- 2-Aulas práticas com imagens orbitais, cartas topográficas e cartas temáticas,
- 3-Leitura e discussão de artigos/textos de livros e revistas especializados,
- 4-Aulas práticas de campo em locais previamente selecionados,
- 5-Elaboração de relatórios e mapas resultantes das pesquisas efetuadas

Avaliações

UNIDADE 1: Trabalhos práticos realizados em classe e extraclasse.

UNIDADE 2: Trabalho Final + Seminário

Nota Final (NF): $NF = UN1 + UN2 / 2$

Critérios de Avaliação

- *Assiduidade:* frequência mínima de 75% da carga horária da disciplina, ou seja, comparecer a, pelo menos, 15 aulas, cuja comprovação será feita via assinatura em lista de presença ou chamada oral.
- Avaliação, Segunda Chamada e Avaliação Repositiva (100 pontos cada):
 1. Questões objetivas: 70 pontos
 2. Questões dissertativas: 30 pontos

Referências

- AB'SABER, A . N.-1969- Um Conceito de Geomorfologia a Serviço das Pesquisas sobre o Quaternário. In Geomorfologia 18- IGEOG-USP -São Paulo.
- AB'SABER, A . N. - 1994- Bases Conceptuais e Papel do Conhecimento na Previsão de Impactos, in Muller-Plantenberg, C. & Ab'Saber A .N.(org)-Previsão de Impactos-Experiências no Brasil, Rússia e Alemanha- IEA-EDUSP- São Paulo.
- BERTRAND, G. 1968/1971- Paisagem e Geografia Física Global-in Biogeografia-13 IGEOG-USP, São Paulo.
- BRASIL, MMA-1997- PCBAP-Plano de Conservação da Bacia do Alto Paraguai-Análise Integrada e Prognóstico da Bacia do Alto Paraguai-, in Projeto Pantanal- PNMA- MMA- Brasília-DF.
- DELPOUX, M.-1974- Ecossistema e Paisagem, in Métodos em Questão- IGEOG-USP , São Paulo.
- COOKE, R.U. & DOORNNKAMP, J.C. -1978- Geomorphology in Environmental Management, Clarendon Press , London.
- GERASIMOV, J. 1980- Problemas Metodológicos de la Ecologización de la Ciencia Contemporánea, in La Sociedad y el Medio Natural- Editorial Progresso- Moscou-URSS.
- GREGORY, K.J. -1992- A Natureza da Geografia Física- Editora Bertrand- Rio de Janeiro.
- LIBAULT, A .1971- Os Quatro Níveis da Pesquisa Geográfica, in IGEOG-USP, Métodos em Questão-1- São Paulo-SP
- ROSS, J.L.S.- 1990- Geomorfologia, Ambiente e Planejamento, in Editora Contexto. São Paulo SP.
- ROSS, J.L.S.- 1992- O Registro Cartográfico dos Fatos Geomórficos e a Questão da Taxonômia do Relevo, in Revista do Depto.Geografia FFLCH-USP no. 6 , São Paulo SP.
- ROSS, J.L.S. -1995- Análises e Sínteses na Abordagem Geográfica do Planejamento Ambiental, in Revista do Depto.Geografia FFLCH-USP, no.9- São Paulo - SP
- ROSS, J.L.S. - 1996- Geomorfologia Aplicada aos Estudos de Impactos Ambientais- in Geomorfologia e Meio Ambiente- org. Antonio José Teixeira Guerra & Sandra B.Cunha- Editora Bertrand- Rio de Janeiro.
- ROSS, J.L.S. - 1998- Geomorfologia Ambiental, in Geomorfologia do Brasil- org. Antonio Jose Teixeira Guerra & Sandra B.Cunha-Editora Bertrand , Rio de Janeiro-RJ.
- ROSS, J.L.S. - 2001- Geomorfologia e Geografia Aplicadas à Gestão Territorial:Teoria e Metodologia para o Planejamento Ambiental. Tese de Livre Docência Apresentada à FFLCH-USP, São Paulo SP.
- ROSS, J.L.S. & DEL PRETTE, M, E. - 1998- Recursos Hídricos e as Bacias Hidrográficas: Âncoras do Planejamento e da Gestão Ambiental, in Revista do Depto.Geografia-FFLCH-USP- São Paulo-SP.
- ROSA, M.R. & ROSS, J.L.S. -1999- Aplicação de SIG na Geração de Carta de Fragilidade, in Ver.do Depto.Geografia.FFLCH-USP, no.13- São Paulo- SP.
- TRICART, J. 1965- Principes et Methodes de la Geomorphologie- Massaud & Cie. Paris-
- TRICART, J. - 1977- Ecodinâmica- IBGE-Supren-Rio de Janeiro-RJ.
- TRICART, J. & KIEWETDEJONGE, C. 1992- Ecogeography and rural management- Esses, UK- Longmam Scientific & Technical-Paris.

[1] “Art. 7º - Será concedida segunda chamada para os discentes que faltarem à avaliação, nos casos amparados por lei ou por força maior, aprovado pelo Colegiado de Curso” (Resolução 251/UNIR/CONSEPE/1997).

[2] De acordo com o § 3º do art. 5º da Resolução 251/UNIR/CONSEPE/1997, “Avaliação Repositiva” não se confunde com “Segundas Chamada”, isto é, o(a) discente que falta à Avaliação ou à Segunda Chamada não terá direito de fazer a Avaliação Repositiva.



Documento assinado eletronicamente por **MICHEL WATANABE, Docente**, em 27/07/2022, às 00:29, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site
[http://sei.unir.br/sei/controlador_externo.php?
acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0](http://sei.unir.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **1042044** e
o código CRC **47D81CD6**.

Referência: Processo nº 23118.002313/2022-02

SEI nº 1042044