



PROGRAMA DE DISCIPLINA

Curso:	Geografia	Campus:	Sede - Maringá
Departamento:	DGE		
Centro:	Centro de Ciências Humanas, Letras e Artes - CCH		

COMPONENTE CURRICULAR

Nome: Geomorfologia Estrutural e Tectônica	Código: 9352	
Carga Horária: 68 h	Periodicidade: SEMESTRAL	Ano de implantação: 2016
1. EMENTA Abordagem dos sistemas morfogenéticos e morfoestruturais responsáveis pela esculturação e dinâmica do modelado terrestre. (Res. 719/15-CI/CCH)		
2. OBJETIVOS Compreender as interrelações entre os elementos litoestruturais, tectônicos e suas implicações no dinamismo do modelado terrestre. Estimular observações e análises sistemáticas do relevo em campo. (Res. 719/15-CI/CCH)		

3. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Definições e objetivos da Geomorfologia Estrutural e Tectônica. A Geomorfologia no contexto das ciências da Terra. Relações da Geomorfologia com a Geografia.
2. A tectônica global e a gênese das macroformas estruturais.
3. Os controles litoestruturais do modelado. As rochas: classificação, propriedades e os relevos associados aos domínios morfoclimáticos. A tectônica: tipos de movimentos e regimes tectônicos. A neotectônica.
4. Os domínios geológicos e os relevos associados. Tipos de estrutura, formas de relevo e padrões de drenagem resultantes. Relevos: tabuliformes, cuestiformes, Hog Back, jurássicos, apalacheanos e em estruturas falhadas.
5. Relações tópico-espaciais da evolução dos modelados e das paisagens. Taxonomia das formas de relevo e as ordens de grandeza. A classificação do relevo brasileiro e do Paraná.
6. Trabalho de campo visando complementar as aulas teóricas ministradas durante o ano.
7. Exercícios e aplicações de técnicas para a análise estrutural do relevo aplicada aos estudos geográficos.

4. REFERÊNCIAS

- 4.1- Básicas (Disponibilizadas na Biblioteca ou aquisições recomendadas)

AB'SABER, A.N. Províncias geológicas e domínios morfoclimáticos no Brasil. São Paulo, IGEO/USP, Geomorfologia 20, 1969.

AB'SABER, A.N. A organização natural das paisagens inter e sub-tropicais brasileiras. São Paulo,

BIGARELLA, J.J., BECKER, R.D. & PASSOS, E. Estrutura e Origem da Paisagens Tropicais e Subtropicais. Ed. UFSC. V. 1, 425 p. 1994.

BIGARELLA, J.J., BECKER, R.D. & PASSOS, E. Estrutura e Origem da Paisagens Tropicais e Subtropicais. Ed. UFSC. V. 2, 875 p. 1996.

BIGARELLA, J.J. Estrutura e Origem da Paisagens Tropicais e Subtropicais. Ed. UFSC. V. 3, 1435 p. 2003.

BLOOM, A.L. Geomorphology: A Systematic Anayses of Late Cenozoic Landforms. Prentice-Hall, INC, Englewood Cliffs, New Jersey. 510 p. 1978.

CASSETI, W. Elementos de Geomorfologia. Goiânia. UFGO, Textos para discussão n. 13, 1990, 132p.

CASSETI, W. Ambiente e apropriação do relevo. São Paulo, Ed. Contexto, 1991, 147p.

DERRUAU, M. Les formes du relief terrestre. 4^{ème} Ed. Paris, Masson, 1986, 120p.

CHRISTOFOLLETTI, A. Geomorfologia. Edgard Blücher/EDUSP, São Paulo, 1974.

CHRISTOFOLLETTI, A. Geomorfologia Fluvial. Edgard Blücher/EDUSP, São Paulo, 1981.

CHRISTOFOLLETTI, A. Modelagem de Sistemas Ambientais. 2^a ed., Ed. Edgard Blücher, São Paulo, SP, 2002, 236 p.

FLORENZANO, T.G. (Org.). Geomorfoloigia: conceitos e tecnologias atuais. Oficina de Textos. São Paulo, SP, 2008, 318 p.

GILSANZ, J. de P. Geomorfología: Principios, Métodos y Aplicaciones. Ed. Rueda. Madrid, 1996, 414 p.

GUERRA, A.T. Dicionário geológico-geomorfológico. 7^a Ed. Rio de Janeiro, IBGE, 1987, 446p.

GUERRA, A.J.T. & CUNHA, S. B. Geomorfologia uma atualização de bases e conceitos. Rio de Janeiro, Bertrand do Brasil, 1994, 458p.

GUERRA, A.J.T. & CUNHA, S. B. Geomorfología: Exercícios, Técnicas e Aplicações. Rio de Janeiro, Bertrand, 1996, 443p.

GUERRA, A.J.T. & CUNHA, S. B. Geomorfología e Meio Ambiente. Rio de Janeiro, Bertrand do Brasil, 1996, 394p.

JATOBÁ, L. & LINS, R.C. Introdução a Geomorfologia. Ed. Bagaço, Recife, 149 p. 1998.

PENTEADO, M. M. Fundamentos de Geomorfologia. Rio de Janeiro, IBGE, 1983.

PRESS, F.; SIEVER, R.; GROZINGER, J.; JORDAN, T.H. Para Entender a Terra. 4ª edição, Brookman, São Paulo, SP, 2004.

ROSSATO, M.S. Et. Alli. Terra: Feições Ilustradas. Ed. UFRGS. Porto Alegre. 263 p. 2003.

SOUZA, C.R. de O.; SUGUIO, K.; OLIVEIRA, A.M. dos S.; OLIVEIRA, P.E.de. Quaternário do Brasil. Holos, Ribeirão Preto, SP, 2005, 382 p.

SUGUIU, K. & BIGARELLA, J.J. Ambientes fluviais. 2ª Ed. Florianópolis. Ed. UFSC. 183p. 1990.

SUGUIO, K. Dicionário de Geologia Marinha. T.A. Queiroz Editor, LTDA. São Paulo, 171p. 1992.

SUGUIO, K. Dicionário de Geologia Sedimentar. Bertrand Brasil. Rio de Janeiro, 1217p., 1998.

SUGUIO, K. Geologia do Quaternário e Mudanças Ambientais. Paulo's Comunicação e Artes Gráficas. São Paulo, 366p., 1999.

TRICART, J. Précis de Géomorphologie. Paris, SEDES, 1968.

VIERS, G. Éléments de Géomorphologie. Paris, Nathan, 1990, 224p. (Collection Nathan-Université).

4.2- Complementares

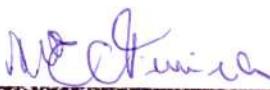
ROSS, J.L.S. Relevo brasileiro: uma nova proposta de classificação. São Paulo, FFLCH/USP, Revista do Departamento de Geografia, 1985.

ROSS, J.L.S. O registro cartográfico dos fatos geomórficos e a questão da taxonomia do relevo. São Paulo, FFLCH/USP, Revista do Departamento de Geografia, 6:17-30, 1992.

SUGUIO, K. Et. Alli. Flutuações do nível relativo do mar durante o Quaternário Superior ao longo do litoral brasileiro e suas implicações na sedimentação costeira. Rev. Bras. De Geociências, Vol. 15, 1985.

VENTURI, L.A.B. (Org.). Praticando Geografia: técnicas de campo e laboratório. Oficina de Textos, São Paulo, 2005, 239 p.

Aprovado em: 11 /11/2015


Prof. Dr. Maria Eugênia M. C. Ferreira
Chefe do DCE

Aprovação do Departamento

Aprovado em: 16/11/2015


120 Reunião

Prof. Dr. Maria das Graças de Lima
Coordenadora do Conselho Acadêmico de Geografia

Aprovação do Conselho Acadêmico



CRITÉRIO DE AVALIAÇÃO DA APRENDIZAGEM

Curso:	Geografia	Campus:	Sede - Maringá
Departamento:	Geografia		
Centro:	Centro de Ciências Humanas, Letras e Artes - CCH		

COMPONENTE CURRICULAR

Nome: Geomorfologia Estrutural e Tectônica	Código: 9352	
Turma(s): 01 e 31	Ano de implantação: 2016	Periodicidade: SEMESTRAL

Verificação da Aprendizagem

www.pen.uem.br>Legislação>Normas da Graduação> Pesquisar por Assunto:Avaliação

Avaliação Periódica:	1^a	2^a	---	---
Peso:	1	2	---	---

1^aAvaliação periódica- Prova escrita no valor de 0 a 10

2^aavaliação periódica- Prova escrita no valor de 0 a 7 e relatório de campo no valor de 0 a 3.

Avaliação final: Prova escrita no valor de 0 a 10 de todo o conteúdo ministrado.

Aprovado em: 11 /11/2015

Prof. Dr.ª Maria Eugênia M. C. Ferreira
Chefe do DCE

Aprovação do Departamento

Aprovado em: 16/11/2015

Profª Dra. Maria das Graças de Lima
Coordenadora do Conselho Acadêmico de Geografia

Aprovação do Conselho Acadêmico