



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
INSTITUTO DE CIÊNCIAS HUMANAS DO PONTAL
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM GEOGRAFIA DO PONTAL



1. IDENTIFICAÇÃO

COMPONENTE CURRICULAR: Tópicos Especiais II: Cartografia Geomorfológica e suas Aplicações				
UNIDADE OFERTANTE: Instituto de Ciências Humanas do Pontal				
CÓDIGO:		PERÍODO/SÉRIE:		TURMA:
CARGA HORÁRIA			NATUREZA	
TEÓRICA: 20h	PRÁTICA: 10h	TOTAL: 30h	OBRIGATÓRIA: ()	OPTATIVA: (X)
PROFESSOR: Rildo Aparecido Costa				ANO/SEM: 2019/2
LINHA DE PESQUISA: Dinâmicas Ambientais				
OBSERVAÇÕES:				

2. OBJETIVO

Objetivo geral:

Compreender e conhecer os princípios teóricos e práticos das aplicações do conhecimento em geomorfologia, com vistas ao ordenamento territorial.

Objetivos específicos:

- Demonstrar a utilidade da cartografia geomorfológica aplicada ao Ordenamento Territorial;
- Apresentar os componentes do meio físico e sua relação com o planejamento;
- Aplicar a cartografia geomorfológica em projetos de planejamento urbanos e rurais

3. EMENTA

Teorias geomorfológicas e seus usos no estudo da paisagem. Aplicação da geomorfologia como linha mestra para análises ambientais. Geomorfologia urbana e planejamento ambiental.

4. PROGRAMA

- Conceitos em geomorfologia; Evolução dos conhecimentos das paisagens Globais e regionais.
- Escalas de Abordagem
- O conceito de Cartografia Geomorfológica
- Análise Integrada da Paisagem
- Estrutura e Funcionamento do Meio Físico
- Formas e Processos
- Geomorfologia Urbana
- Morfodinâmica na Paisagem



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
INSTITUTO DE CIÊNCIAS HUMANAS DO PONTAL
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM GEOGRAFIA DO PONTAL



- Problemas Ambientais Urbanos
- Paisagem e planejamento ambiental.

5. AVALIAÇÃO DA DISCIPLINA

- Participação nas aulas por meio de debates a partir da leitura dos textos;
- Produção textual individual ao final da aula com a síntese das discussões.

6 REFERÊNCIAS

- AB'SABER, Aziz Nacib. Um Conceito de Geomorfologia a Serviço das Pesquisas sobre o Quaternário. São Paulo: Instituto de Geografia, Universidade de São Paulo, 18p, (Geomorfologia, 18), 1969
- BERTRAND, G. Paisagem e Geografia Física Global. Esboço Metodológico. In Cadernos de Ciências da Terra 13. São Paulo: IG – USP, 1972.
- CUNHA, C. M. L. A cartografia do relevo no contexto da gestão ambiental Rio Claro, 2001. Tese (Doutorado em Geociências e Meio Ambiente) Instituto de Geociências e Ciências Exatas, UNESP - Rio Claro.
- PELOGGIA, A.U.G. A cidade, as vertentes e as várzeas: a transformação do relevo pela ação do homem no município de São Paulo. Revista do Departamento de Geografia, v.16, p. 24-31, 2005.
- ROSS, JURANDYR L. S. Análises e Sínteses na Abordagem Geográfica da pesquisa para o planejamento Ambiental. In Revista do Departamento de Geografia 9. São Paulo: USP/FFLCH, 1995.
- Ross, J.L.S. Análise Empírica da Fragilidade dos Ambientes Naturais e Antropizados, in Revista do Depto. Geografia, São Paulo: FFLCH-USP, n.8, 1994.
- RODRIGUES, C. Morfologia original e morfologia antropogênica na definição de unidades espaciais de Planejamento Urbano: exemplo da metrópole paulista. Revista do Departamento de Geografia, v.17, p.101–111, 2005.
- RODRIGUES, S.C. – Análise Empírico-Experimental da Fragilidade Relevo-Solo no Cristalino do Planalto Paulistano: Sub-bacia do Reservatório Billings. Tese de Doutorado em Geografia Física, Departamento de Geografia, FFLCH/USP, 1998.
- RODRIGUES, S.C. Análise da Fragilidade do Relevo. Abordagem Empírico Experimental. In Sociedade e Natureza, Uberlândia: IG, 2003, p.167-189.
- SOTCHAVA, V.B. – Por uma classificação de Geossistemas de Vida Terrestre. In Biogeografia 14, São Paulo: IG.USP, 1978, 24p.
- TRICART, J. - Ecodinâmica. Rio de Janeiro: FIBGE, 1977, p.17-29.
- VERSTAPPEN, H.T.; ZUIDAN, R.A. ITC system of geomorphological survey: manual ITC textbook. Enschede. 1975.

6. APROVAÇÃO

Aprovado em reunião do Colegiado realizada em: ____/____/____

Coordenação do Curso de Pós-graduação em Geografia do Pontal:
