



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA



FICHA DE COMPONENTE CURRICULAR

CÓDIGO:	COMPONENTE CURRICULAR: Geomorfologia do Quaternário	
UNIDADE ACADÊMICA OFERTANTE: Instituto de Ciências Humanas do Pontal		SIGLA: ICHPO
CH TOTAL TEÓRICA: 45 horas	CH TOTAL PRÁTICA: 15 horas	CH TOTAL: 60 horas

1. **OBJETIVOS****Objetivo Geral.**

Construir com os alunos uma visão sistêmica e integrada sobre a Geomorfologia do Quaternário.

2. **EMENTA**

Introdução à Ciência do Quaternário. Causas das mudanças tectônicas e climáticas no Quaternário. As evidências geomorfológicas. As evidências biológicas. As evidências Litológicas. Aplicação de técnicas geomorfológicas de campo aos estudos do Quaternário. Técnicas morfoestratigráficas e os depósitos superficiais. Relações morfotectônicas e depósitos superficiais. Técnicas de campo de geomorfologia aplicada a identificação paleogeográfica.

3. **PROGRAMA**

1 - APRENDIZAGEM DOS CONCEITOS BÁSICOS SOBRE MÉTODOS DE INVESTIGAÇÃO, EM ESPECIAL OS DE DATAÇÃO, APLICADOS A ESTUDOS DO QUATERNÁRIO.

2 - COMPREENSÃO DAS MUDANÇAS AMBIENTAIS GLOBAIS OCORRIDAS NO QUATERNÁRIO.

3 - AQUISIÇÃO DE CONHECIMENTO BÁSICO SOBRE A GEOMORFOLOGIA DO QUATERNÁRIO NO BRASIL.

4 - DESENVOLVIMENTO DA CAPACIDADE DE ANALISAR DE FORMA INTEGRADA EM CAMPO DE DIFERENTES DADOS E INFORMAÇÕES PALEOGEOGRÁFICA.

5 - COMPREENSÃO DOS CICLOS NATURAIS DE MUDANÇAS TECTÔNICAS E CLIMÁTICAS ATUANTES DURANTE O QUATERNÁRIO E DAS TENDÊNCIAS NATURAIS DE MUDANÇAS FUTURAS.

4. **BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

FLORENZANO, T.G. (Org). **Geomorfologia: conceitos e tecnologias atuais**. São Paulo: Oficina de Textos, 2008.
GUERRA, A. J. T. **Geomorfologia do Brasil**. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 1998.
PENHA, H. M. Processos endogenéticos na formação do relevo. In: Guerra A. J. T; CUNHA, S. B. (Org.). **Geomorfologia: uma atualização de bases e conceitos**. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 1994.

5. **BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR**

GUERRA, A. J. T.; CUNHA, S. B. **Geomorfologia: exercícios, técnicas e aplicação**. Rio de Janeiro. Bertrand Brasil, 1996.

GUERRA, A. J. T.; CUNHA, S.B. **Geomorfologia: uma atualização de bases e conceitos**. Rio de Janeiro. Bertrand Brasil, 1994.

SALGADO-LABORIAL, M. L. **História ecológica da Terra**. São Paulo: Edgard Blucher, 1994.

SANTOS, A. R. A tectônica e as formas do relevo. In: **Geomorfologia: conceitos e tecnologias atuais**. Florenzano T. G. (Org.). São Paulo: Edgard Blucher, 2008.

SUGUIO, K. **Dicionário de geologia sedimentar e áreas afins**. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 1998.

TEIXEIRA, W. et al. (Org.). **Decifrando a Terra**. São Paulo: Oficina dos Textos, 2000.

6. APROVAÇÃO

Sérgio Gonçalves
Coordenador do Curso de Geografia

Hélio Carlos Miranda de Oliveira
Diretor do Instituto de Ciências Humanas do Pontal



Documento assinado eletronicamente por **Sergio Gonçalves, Coordenador(a)**, em 29/09/2019, às 10:34, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Helio Carlos Miranda De Oliveira, Diretor(a)**, em 02/10/2019, às 09:50, 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 https://www.sei.ufu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **1585057** e o código CRC **3F9336F9**.