

GE1008 - TEGF: Cartografia de paisagens 2

Curso	Mestrado/Doutorado em Geografia
Disciplina	GE1008 – Tópicos Especiais em Geografia Física: Cartografia de paisagens 2
Carga horária	30h
Data	17 a 19 de dezembro de 2018 (aula de campo em Brejo da Madre de Deus-PE)
Docente	Lucas Costa de Souza Cavalcanti

Objetivos

- Habilitar os estudantes para distinção, em campo, de atributos dos elementos que compõem as paisagens, principalmente formas de relevo, morfologia dos solos, vegetação e uso da terra;
- Discutir métodos lógicos e estatísticos para tratamento da informação de campo;
- Fomentar a construção de perfis de paisagem.

Metodologia: práticas de campo; discussões metodológicas.

Avaliação: relatório em equipe (até 5 pessoas) contendo mapa final, comentário sobre a organização natural das paisagens, fotografias, hipóteses de trabalho e estratégia de processamento dos dados de campo.

Cronograma de Atividades

Data	Atividade
17/12	➤ Saída: Recife a Brejo da Madre de Deus. Reconhecimento da área de estudo. Alojamento. Procedimentos de segurança.
18/12	➤ Apresentação dos procedimentos de campo. Descrições de campo. Discussões metodológicas.
19/12	➤ Descrições de campo. Retorno ao Recife

Bibliografia

CAVALCANTI, L.C.S. **Cartografia de paisagens: fundamentos**. 2ed. São Paulo: Oficina de textos. 2018. 91p.

FELFILI, J.A. et al. Análise multivariada: princípios e métodos em estudos da vegetação. In: FELFILI, J.A. et al. **Fitossociologia no Brasil: métodos e estudos de caso**. Vol. 1. 2011. p.122-155.

IBGE. **Manuais Técnicos em Geociências (Geomorfologia, Pedologia, Vegetação e Uso da Terra)**. Rio de Janeiro: IBGE.

KHOROSHEV, A. Multilevel analysis of landscape structure for land use decisions. BARANČOKOVÁ, M. et al. (eds). **Landscape ecology – methods, applications and interdisciplinary approach**. Bratislava: Slovak University of Technology, 2010. p.99–112