

GE1008 - TEGF: Cartografia de paisagens

Curso	Mestrado/Doutorado em Geografia
Disciplina	GE1008 – Tópicos Especiais em Geografia Física: Cartografia de paisagens
Carga horária	30 h
Data e horário	22 de novembro a 03 de dezembro – 8h às 11h
Docente	Lucas Costa de Souza Cavalcanti
Ementa	Introdução à Cartografia de paisagens: história e influências. Práticas de regionalização e tipologia de paisagens. Diretrizes para elaboração de mapas de paisagem.

Objetivos

- Apresentar a construção e práticas da Cartografia de paisagens;
- Analisar as principais questões envolvidas na elaboração de mapas de unidades de paisagem e soluções comuns;
- Habilitar os estudantes para interpretar a organização natural das paisagens;
- Habilitar os estudantes para construção de mapas de unidades de paisagem.

Metodologia: aulas expositivas; atividades práticas.

Avaliação: relatório individual contendo mapa, comentário sobre a organização das paisagens e seu estado dinâmico

Cronograma de Atividades

Data	Atividade	CH
22/11	➤ Introdução à Cartografia de paisagens	3
23/11	➤ Breve historiografia da Cartografia de paisagens	6
24/11	➤ Regionalização de paisagens	9
25/11	➤ Tipologia de paisagens	12
26/11	➤ Aplicações de estatística multivariada	15
29/11	➤ Planejamento para Cartografia de paisagens	18
30/11	➤ Delimitação de unidades e integração de informações	21
01/12	➤ Diretrizes para visitas técnicas	24
02/12	➤ Elaboração de leiautes e construção de legendas	27
03/12	➤ Construção de um relatório de mapeamento	30

Bibliografia básica

ANTROP, M.; VAN EETVELDE, V. Identifying, Mapping and Assessing Landscapes. In: ANTROP, M.; VAN EETVELDE, V. **Landscape Perspectives: the holistic nature of landscape**. Dordrecht: Springer-Verlag, 2017. p.265-309.

KHOROSHEV, A.V. Concepts of landscape pattern. In: KHOROSHEV, A.V.; DYAKONOV, K.N. (eds.) **Landscape patterns in a range of spatial-temporal scales**. Cham: Springer-Verlag, 2020. p.3-17.

SIMENSEN, T.; HALVORSEN, R. ERIKSTAD, L. Methods for landscape characterisation and mapping: a systematic review. **Land Use Policy**. 75. 2018. p.557-569.