



GEO 679 – PROBLEMAS AMBIENTAIS DO TRÓPICO SEMI-ÁRIDO
4 créditos

Ementa

O meio ambiente tropical e suas singularidades espaciais. A estrutura e a organização espacial dos ambientes tropicais afetados pelas condições de semi-aridez. A dinâmica do meio ambiente no trópico semi-árido. A questão da desertificação em ambientes tropicais. As relações sociedade natureza no mundo tropical.

Bibliografia

- CONTI, J. B. A respeito da desertificação. **Geonordeste**, ano 1, n.2, Aracaju, 1984.
- FOUCAULT, A. **O Clima: História e dever do meio terrestre**. Perspectiva Ecológicas. Instituto Piaget, Lisboa, 1983.
- HARE, F. K. **Desertificação: causas e conseqüências**. Lisboa: Fundação Calouste Gulbenkian, 1992.
- MAREGO, J. A. **Mudanças climáticas globais e seus efeitos sobre a biodiversidade: caracterização do clima atual e definição das alterações climáticas para o território brasileiro ao longo do século XXI**. Brasília: MMA, 2006.
- RODRIGUES, W. et alii. **Avaliação do quadro da desertificação no Nordeste do Brasil: diagnóstico e perspectivas**. Fortaleza: CE, Fundação Grupo Esquel Brasil, 1994, vol. III. (Impacts of climatic variations and sustainable development in semi-arid regions-ICID. International Conference, Fortaleza: Ceará, Brazil, January 27 – February 1992.)
- SILVA, J. M. C.; TABARELLI, M., FONSECA, M. T.; LINS, L. V. **Biodiversidade da Caatinga: áreas e ações prioritárias para a conservação**. Brasília: Ministério do Meio Ambiente, 2004.
- TORRICO, E. M. **Condições do Uso Atual e Perspectivas do Uso Potencial Sustentável dos Solos no Semi-árido**. Relatório do Projeto Áridas. GTI – Recursos Naturais e Meio Ambiente. Brasília: Secretaria de Planejamento Orçamento e Coordenação da Presidência da República – SEPLAN, 1994
- VASCONCELOS, R. R. **Impactos Ambientais das atividades humanas sobre a base dos recursos naturais renováveis no semi-árido**. Relatório do Projeto Áridas. GTI – Recursos Naturais e Meio Ambiente. Brasília: Secretaria de Planejamento Orçamento e Coordenação da Presidência da República – SEPLAN, 1994
- VASCONCELOS SOBRINHO, J. **Processos de desertificação no Nordeste do Brasil: sua gênese e sua contenção**. Recife: Sudene, 1983.