



Disciplina: GE983 Tópicos Especiais em Geografia Física II – Desertificação e Processos Morfodinâmicos em Ambiente Semiárido

Carga Horária: 45h

Créditos: 3

Docentes: Prof. Dr. Antonio Carlos de Barros Corrêa / Prof. Dr. Daniel Rodrigues de Lira

Período letivo: 2024.1

Encontros:

03, 04 e 05 de julho, de 08h às 12h e 13h às 17h; atividade de campo: 08, 09, 10, 11 e 12 de julho.

Ementa:

Os núcleos de desertificação no semiárido brasileiro; processos pedagógicos, morfodinâmicos e susceptibilidade à desertificação da caatinga; condições climáticas pretéritas e atuais (secas, dinâmica atmosférica e atuação dos ENOS).

Bibliografia Básica:

ARCOVERDE, G. F. B.; MAEDA E.E.; XIMENES, A. C.; SOUZA, B. I. Avaliação da influência do fenômeno El Niño realizada por índice de aridez em áreas suscetíveis a desertificação. Anais do XVII Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto - SBSR, João Pessoa-PB, Brasil, 25 a 29 de abril de 2015.

CENTRO DE GESTÃO E ESTUDOS ESTRATÉGICOS – CGEE. Desertificação, degradação da terra e secas no Brasil. Brasília, DF: 2016. 252p.

GUERRA, Antonio Jose T.; JORGE, Maria do Carmo O. (Org.). Degradação dos Solos no Brasil. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2014.