

**Tópicos Avançados em Clima e Mudanças Climáticas (Aspectos Regionais) –
45 horas/aula (03 Créditos)**

Ementa: Introdução à ciência da mudança climática; Impactos, adaptação e vulnerabilidade; Semiárido brasileiro, bioma Caatinga e mudanças climáticas; Conceitos ecológicos, biodiversidade e Teoria Gaia; Mitigação; Apresentação e discussão de temas no âmbito das mudanças climáticas.

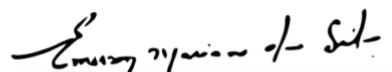
Bibliografia:

Desertificação, degradação da terra e secas no Brasil – Brasília - Centro de Gestão e Estudos Estratégicos, 2016.

Plano Nacional de Adaptação a mudança no clima. Ministério do Meio Ambiente. Brasil. Sumário Executivo. Estratégias Gerais. Estratégias Setoriais e Temáticas. 2016.

Plano Nacional de Adaptação a mudança no clima. Ministério do Meio Ambiente. Brasil. Primeiro Relatório de Monitoramento e Avaliação: 2016 e 2017.

Relatório Planeta Vivo 2020 (<https://livingplanet.panda.org/pt-br/>). WWF, 2020.



Prof. Dr. Emerson Mariano da Silva
Coordenador do MPClimatologia

A veracidade deste documento pode ser requerida
no e-mail mp.climatologia@uece.br