



GOVERNO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDÔNIA
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS SOCIAIS E AMBIENTAIS
CURSO DE GESTÃO AMBIENTAL

Dinâmica Climática

Carga Horária Total: 60 horas

C/H teórica: 40 horas

C/H prática: 20 horas

Clima. Fatores e elementos do clima. Classificação climática. Clima x Homem. Tipos climáticos do Brasil. - Climatologia: Conceitos Básicos. Fundamentos meteorológicos do clima e suas relações com o espaço ambiental; os ritmos climáticos e a construção da paisagem. Subsídios para a aplicação dos estudos climáticos na produção e organização do ambiente. A atmosfera: estrutura e circulação. Características termodinâmicas do ar atmosférico. Mensuração e análise de dados meteorológicos. Massas de ar. Frentes. Nuvens. Previsão do tempo.

Bibliografia Básica, Complementar e Indicada:

EMBRAPA Mudanças Climáticas Globais e a Agropecuária Brasileira - Memória do Workshop. Jaguariúna, SP: EMBRAPA Meio Ambiente, 1999. 66p.

Prof. Dr. Fábio Robson Casara Cavalcante
Chefe *Pró-Tempore* do DACSA/UNIR
Portaria n.º 376 de 15/05/2013