



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

Análise Ambiental

Carga Horária Total: 80 horas

C/H teórica: 60 horas

C/H prática: 20 horas

Conceitos gerais. Métodos estatísticos de análise. Métodos matemáticos de análise. Métodos de análise ambiental do meio físico, considerando os processos geomorfológicos, hidrológicos, e hidrossedimentológicos. Modelagem aplicada aos impactos sócio-econômicos e ambientais. Programas computacionais aplicados. Elaboração de relatórios, levantamentos, espectros. Banco de dados, estatística, estudo de caso. O desafio na discussão e elaboração de propostas para os principais problemas ambientais na atualidade. A produção do espaço brasileiro ao longo de sua História: condicionantes culturais de sua construção pela ciência e pelo senso comum.

Bibliografia Básica, Complementar e Indicada:

LINS, G.E. Análise econômica de investimentos. Rio de Janeiro, APEC.

TAUK-TORNISIELLO, S.M. ; GOBBI, N.; FORESTI, C.; LIMA, ST. Análise Ambiental - estratégias e ações. São Paulo, SP: Ed. T.A. de Queiroz. 1995. 381p. (Centro de Estudos Ambientais, UNESP, Rio Claro, SP).

Prof. Dr. Fábio Robson Casara Cavalcante

Chefe *Pró-Tempore* do DACSA/UNIR

Portaria n.º 376 de 15/05/2013

UNIR – Campus de Guajará-Mirim

Departamento Acadêmico de Ciências Sociais e Ambientais – DACSA

BR-425, km 2,5 s./n., Jardim das Esmeraldas, CEP: 76.850-000, Guajará-Mirim

Tel: 69-3541-5564 (fone/fax)