



UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
CENTRO DE ENERGIAS ALTERNATIVAS E RENOVÁVEIS
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENERGIAS RENOVÁVEIS

SPGER0066 - Economia dos Recursos Naturais e do Meio Ambiente

Disciplina optativa

Nível: Mestrado Acadêmico.

Número de Créditos: 3 (aulas teóricas) + 1 (aulas práticas) = 4

Carga Horária Total: 60h (aulas teóricas e práticas)

Ementa:

Sistemas econômicos. Fluxos energéticos e recursos naturais. Recursos naturais e o meio ambiente no pensamento econômico. Conceito econômico de recurso natural. Escassez e renda. Exploração ótima de recursos exauríveis e renováveis. Regra de Hotelling. Modelo de Fisher/Faustman (florestas). Economia da Poluição: Externalidades. Teorema de Coase. Modelos de exploração de recursos renováveis. Desenvolvimento sustentável e sustentabilidade fraca e forte. Valoração econômica de recursos naturais e ambientais: Abordagem neoclássica: valores de uso, opção e existência, Abordagem ecológica: valor intrínseco do meio ambiente. Abordagem institucionalista: valor Instrumental, Análise econômica dos impactos ambientais, Técnicas de valoração ambiental.

Bibliografia:

ALIER, J. M. **O ecologismo dos pobres:** conflitos ambientais e linguagens de valoração [Tradutor Maurício Waldman]. São Paulo: Contexto, 2007. 379 p.

MAUGULIS, S. (ed). **Meio ambiente:** aspectos técnicos e econômicos. Brasília: IPEA, 1990. 238p.

MAY, P.; LUSTOSA, M. C.; VINHA, V. (org) **Economia do Meio Ambiente:** Teoria e Prática ed.Rio de Janeiro Campus, 2003.

MAY, P.; SERÔA DA MOTA, R. **Valorando a natureza.** Rio de Janeiro: Editora Campus, 1994. 195p.

REZENDE, J. L. P.; OLIVEIRA, A. D. **Análise econômica e social de projetos florestais.** 2. ed. Viçosa, MG: UFV, 2008. 386 p.