



# UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO

ESCOLA DE MINAS

Programa de Pós-Graduação em  
Sustentabilidade Socioeconômica Ambiental



<b>Disciplina: SEA208 – Valoração de Serviços Ambientais</b>
Oferta: anual
Carga horária: 45 horas
Créditos: 3
Caráter: eletiva
Professor: Arnaldo Freitas de Oliveira Júnior
<b>Ementa:</b> Instrumentos do Planejamento Ambiental; Uso de Recursos Naturais nas organizações; Relações entre economia clássica e neoclássica; Teoria marxista; Internalidades e externalidades; Estoque de Capital e juros ambientais; Fluxo de energia entre sistemas ecológicos; Análise da variável ambiental no sistema econômico convencional; Economia ambiental e sustentabilidade; Relatório do Milênio; Economia Verde; Serviços ambientais; Valoração de Serviços Ambientais; Pagamentos por Serviços Ambientais; PSA Água; PSA Biodiversidade; PSA Carbono; Métodos de Valoração Ambiental; Estudos de casos.
<b>Bibliografia básica:</b> <ol style="list-style-type: none"><li>1. BELLIA, V. Introdução à Economia do Meio Ambiente. 1996. Ministério do Meio Ambiente, dos Recursos Hídricos e da Amazônia Legal. Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis – IBAMA. Brasília, DF. 262p.</li><li>2. BISHOP, RICHARD C; WELSH, M. P. Existence Values in Benefit-Cost Analysis and Damage Assessment. Land Economics, Madison, v.68, n. 4, p. 405-417, nov. 1992.</li><li>3. CONSTANZA, R. 1994. Economia Ecológica: uma agenda de pesquisa. Valorando a Natureza Cap.7, pág. 111 – 144.</li><li>4. COMUNE, A. E. Meio Ambiente Economia e Economistas: Uma breve discussão. Valorando a Natureza. Cap. 4 p. 45-59.</li><li>5. De Groot, R. S. Functions of Nature. Evaluation of nature in environmental planning, management and decision making. Amsterdam: Wolters-Noordhoff, 1992, 315p.</li><li>6. MAY, PETER HERMAN; SERÔA da MOTA, RONALDO. Valorando a Natureza: Análise econômica para o desenvolvimento sustentável. Campus, 1994, 195p.</li><li>7. MERICO, L. F. K. Introdução à economia ecológica. Blumenau: Ed. Da FURB, 1996, 160p.</li><li>8. MIECZKOWSKI, Z. Environmental issues of tourism and recreation. University Press of America, Inc: Lantam, Maryland, 1995.</li></ol>



# UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO

ESCOLA DE MINAS

Programa de Pós-Graduação em  
Sustentabilidade Socioeconômica Ambiental



9. MOTA, JOSÉ AROUDO, O valor da Natureza: Economia e política dos recursos ambientais. Rio de Janeiro: Garamond, 200p., 2001.
10. OLIVEIRA JUNIOR, ARNALDO FREITAS de. Valoração Econômica da Função Ambiental de Suporte relacionada às atividades de turismo, Brotas, SP. UFSCar, São Carlos, SP. Tese de doutorado, 2003. 277 p.
11. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR
12. AGENDA 21. Carta da Terra. Conferência das Nações Unidas sobre Meio Ambiente e Desenvolvimento. Ministério do Meio Ambiente, Recursos Hídricos e Amazônia Legal, Brasília. 1992.
13. AMAZONAS, MAURICIO DE CARVALHO. Economia de Meio Ambiente: uma análise de abordagem Neoclássica a partir de marcos Evolucionistas e Institucionalistas. Dissertação de mestrado, UNICAMP, nov. 1994.
14. De Groot, R. S. evaluation of environmental functions as o tool in planning management and decision making. Wageningen, Landbou universities. 1994, 380p.
15. DORFMAN, ROBERT. An Introduction to Benefit-Cost Analysis. In: DORFMAN, ROBERT; DORFAMN, NANCY S. Economics of environment: Selected Readings. 3º ed. New York: W.W. Norton & Company, 1993.
16. GOWDY, JOHN; O'HARA, SABINE. Economic Thoery for environmentalists. Flórida: St. Lucie Press, 1995.
17. HARTWICK, J. 1977. "Intergenerational equity and the investing of rents from exhaustible resources". American Economic Review, v.66, p.972-4.
18. MACHADO, PAULO AFFONSO LEME. Direito Ambiental Brasileiro. 10ª edição, 2001.
19. NOGUEIRA, FLÁVIA MARIA DE BARROS. O método de análise funcional de ecossistemas. Caso de estudo: bacia do Rio Bento Gomes (Pantanal de Poconé, MT) com ênfase nas Funções Ambientais afetadas pela mineração de ouro. Tese de doutorado, Universidade Federal de São Carlos, UFSCar, 1995, 222p.
20. NOGUEIRA, J.M.; MEDEIROS, MARCELINO A. A. de Quanto vale aquilo que não tem valor? Valor da existência, economia e meio ambiente. Recife: XXV Encontro Nacional de Economia. Anais, v.2, dez. de 1997.



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO**

*ESCOLA DE MINAS*

**Programa de Pós-Graduação em  
Sustentabilidade Socioeconômica Ambiental**



21. OBARA, ANA TYOMI. Valoração Econômica de Unidades de Conservação. O método de valoração de contingente. Caso de estudo: Estação Ecológica de Jataí, Luiz Antonio, SP. Tese de doutorado, Universidade Federal de São Carlos, UFSCar, 1999, 111p.

O'NEIL, M. Naturally attractive, Pacific Monthly, set. 1991.

OLIVEIRA Jr, A. F. ; CAVALHEIRO, F.; SANTOS, J. E.; JUNIOR, J.C.F. 2001. O Ecoturismo como fomento à economia de Brotas, SP. Anais do VCongresso de Ecologia do Brasil. Porto Alegre – RS. p. 410, n. 1510.