

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM SUSTENTABILIDADE E TECNOLOGIA AMBIENTAL

FAZENDA VARGINHA – KM 05 – ROD. BAMBUÍ/ MEDEIROS – CAIXA POSTAL: 05 BAMBUÍ-MG CEP 38900-000 TEL: (37) 3431.4927 – FAX: (37) 3431.4954 – E-MAIL: mestrado.sustentabilidade@ifmg.edu.br

TÓPICOS ESPECIAS – ECONOMIA ECOLÓGICA E AMBIENTAL

Nível: Mestrado Profissional - Obrigatória: Não - Carga Horária: 30 - Créditos: 02

Ementa:

Teoria Econômica e Meio Ambiente. Conceitos básicos: desenvolvimento e crescimento econômico; mercado e mercadoria; oferta e demanda; preço e valor; uso e depreciação; valoração de custos ambientais. Análises econômicas dos recursos renováveis e não renováveis. Gestão de custos e investimentos no controle da poluição. Análise de projetos ambientais.

Referências:

Bibliografia Básica:

CAMARGO, P. L. T. **Valor Ambiental da Cachoeira da Serrinha,** Mariana - MG. Curitiba: Editora Appris, 2018, v.1. p.125.

MAY, P. H., LUSTOSA, M. C., VINHA, V., et al. Economia do Meio Ambiente.

(org.) Peter H. May, Maria Cecília Lustosa, Valéria da Vinha. Rio de Janeiro: Elsevier. Editora Campus, 2003.

MOTTA, Ronaldo Seroa. Economia Ambiental. Rio de Janeiro: Editora FGV, 2006.

MOURA, Luiz Antônio A. Economia Ambiental: **gestão de custos e investimentos.** 2ª edição. São Paulo: Editora Juarez de Oliveira, 2003.

CAMARGO, Pedro Luiz Teixeira de; BESERRA, Raphaella Karla Portes (orgs.).

Introdução a economia ecológica & ambiental. Belo Horizonte: Escola Cidadã, 2021.

Bibliografia Complementar:

CARSON, R. L. **Primavera silenciosa.** Tradução de Claudia Sant'Ana Martins. São Paulo: Gaia, 2010. 327 p.

CROPPER, M. L.; OATES W. E. **Environmental Economics:** A Survey Journal of Economic Literature, v. 30, n. 2, p. 675-740. 1992.

GEORGESCU-ROEGEN, N. The Entropy law and the economic process.

Cambridge, EUA: Harvard University Press, 1971. p 2-12.

LE PRESTRE, P. Ecopolítica internacional. São Paulo: Senac, 2000.

OLIVEIRA JÚNIOR, A. F. de. Valoração econômica da função ambiental de suporte relacionada às atividades de turismo. 2004. 277 f. Tese (Doutorado em Ciências Ambientais) – Universidade Federal de São Carlos, Brotas, SP, 2004.

ORTIZ, R. A. Valoração Econômica Ambiental. In: MAY, Peter H. et al (Org.).

Economia do meio ambiente: teoria e prática. Rio de Janeiro: Elsevier, 2003. Cap. 3. p. 81-99.

TAFURI, A. C. **Valoração ambiental do Parque Estadual do Itacolomi,** Ouro Preto, Minas Gerais. 2008. 159 f. Dissertação (Mestrado em Saneamento, Meio Ambiente e Recursos Hídricos) – Universidade Federal de Minas Gerais, Belo Horizonte, 2008.