



UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO

ESCOLA DE MINAS

Programa de Pós-Graduação em
Sustentabilidade Socioeconômica Ambiental



Disciplina: SEA604 - Energia De Pluri-fontes E Bacia Hidrográfica
Oferta: anual
Carga horária: 60 horas
Créditos:4
Caráter: eletiva
Professor: Paulo P. Martins Júnior
Ementa: Epistemologia necessária. Geociências Agrárias e Ambientais. A energia na Geodinâmica Externa Superficial. Da energia em potência à produção e geração de energia. Visão integral das bacias hidrográficas. Assuntos de geração de energia. Custos Irrecuperáveis. Customização de bacia hidrográfica. Desenvolvimento Sustentável.
<ol style="list-style-type: none">1. Arkes, H.; Blumer, C. 1985. A Psicologia do custo afundado. Comportamento Organizacional e Processo de Decisão Humana35: p.: 124-140.2. Azevedo, Denise B. de; Gianluppi, Luciana Dal Forno; Malafaia, Guilherme C. Os custos ambientais como fator de diferenciação para as empresas. <http://www.perspectivaeconomica.unisinos.br/pdfs/64.pdf>. Acesso em: 02 jun. 2012.3. Bade, Robin, e Michael Parkin. Fundamentos de Microeconomia. Addison Wesley Paperback 1ª Edição: de 2001.4. Bernheim, D. & Whinston, M. Microeconomia. McGraw-Hill Irwin, New York, NY, 2008.5. Dooyeweerd, H. A New Critique of Philosophical Thought. 4 vols. Amsterdam: H.J. Philadelphia: Presb. and Ref. Publishing Co. 1953 (ed. em Holandês). 1969 (ed. em Inglês).6. Martins Junior, P.P.; Carneiro, J.A.; Ribeiro, S.T.M.; Diniz, C.P.L.; Jairo Cambraia de Abreu Júnior, J.C.; Pereira, J.S.; Paiva, D.A.; Bueno de Oliveira, P.H. Arquitetura de Conhecimentos em Ecologia-economia para Gestão Ambiental de Bacia Hidrográfica. Belo Horizonte: Fundação CETEC. Financiamento CNPq / Edital 14-2004 Inovação Tecnológica. 2005-2008. 237p.7. Martins Junior, P.P.; Coutinho, C.S. Ecologia Energia Economia Gestão. Ouro Preto: UFOP / EM / DEGEO. APOSTILA Pré-LIVRO. 2015.8. Odum, H.T. Environmental Accounting – Emergy and Environmental Decision Making. New York: John Wiley & Sons. 1996. 370p.



UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO

ESCOLA DE MINAS

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



9. Stonier, T. Information and the Internal Structure of the Universe. London: Springer-Verlag. 1990. 155 p.
10. Wilber, K. An Integral Theory of Consciousness. Journal of Consciousness Studies, 4 (1), February 1997, pp. 71-92.+ videos disponíveis para aulas em Inglês.