



Disciplina	INDICADORES DE SUSTENTABILIDADE			
Linha de Atuação	Χ	Análise Ecosocioambiental	Χ	Recursos da Natureza e Tecnologias
Docentes	Jessé Marques da Silva Júnior Pavão, Paulo Rogério Barbosa de Miranda, Selenobaldo Alexinaldo Cabral de Sant'Anna			
Obrigatória	Sim			
Carga horária	30			
Créditos	2			

Ementa

Sustentabilidade e desenvolvimento. Indicadores da dimensão ambiental, social, econômica e institucional. Iniciativas internacionais de agregação de indicadores de desenvolvimento sustentável: Índice de desenvolvimento humano (IDH); Pegada ecológica; Pegada hídrica; Índice de sustentabilidade ambiental; indicador de progresso genuíno; índice de bem-estar econômico sustentável; avaliação de bem-estar; índice do planeta vivo; índice de desenvolvimento das cidades; índices de performance de políticas públicas. Experiências nacionais e internacionais do processo de desenvolvimento de sistemas de indicadores de sustentabilidade e suas aplicações.

Referências

ARAÚJO, LÍLIAN ALVES DE. Ação civil pública ambiental (2a. ed.). Editor: Editora Lumen Juris. 2001. E-book: Ebrary Academic Complete.

BRAGA, Tânia Moreira. Índices de sustentabilidade municipal: o desafio de mensurar. Belo Horizonte, Nova Economia, 14 (3):11-33 setembro-dezembro de 2004.

CAPPELLI, Sílvia et al. Indicadores de aplicação e cumprimento da norma ambiental para ar, água e vegetação no Brasil. Santiago, Chile: Nações Unidas, 2007.

CORRÊA, A. J. L., CORRÊA, P. O., LOBO, M. A. A. & TOURINHO, H. L. Z. Indicadores de Qualidade de Vida Urbana - Região Metropolitana de Belém. SEDURB/ COHAB/ UNAMA. Belém, 2001.

HARRIS, Jonathan M...Sustainability and Sustainable Development. 2003.

GHERSA, CLAUDIO M. Biodiversidad y ecosistemas: lanaturalezaen funcionamentos. Editor: Eudeba. 2009. E-book: Ebrary Academic Complete. LOUETTE, Anne. Compêndio de Indicadores de Sustentabilidade de Nações. São Paulo: Willis HarmanHouse, 2009.

PAULISTA, Geralda et al. Espaço emocional e indicadores de sustentabilidade. Campinas, Ambiente & Sociedade, v. XI (1):185-200, 2008.

UCHA, IVÁN RODRÍGUEZ. Evolución Del contenido de dióxido de carbono en aguas del norte de Canarias: su impacto enel cambio climático global. Editor: Fundación Universitaria de Las Palmas. 2009. E-book: Ebrary Academic Complete.

VAN BELLEN, Hans Michael. Indicadores de sustentabilidade: uma análise comparativa. 1.ed. Rio de Janeiro: Fundação Getúlio Vargas, 2005. 256 p.



VAN BELLEN, Hans Michael. Sustainable development: presenting the main measurement methods. Ambient and Society, Campinas, v.7, n.1, p.67-87, jan./jun. 2004.

Periódicos

Biota Neotropica

Conservation Biology

Ecological Research

Ecosystems

Environmental Management

Environmental Monitoring and Assessment

Journal of Environmental Health

Journal of Environmental Quality Environmental Health Perspectives

Landscape Ecology

Pacific Conservation Biology

Revista Continentes

Revista de Gestão Ambiental e da Sustentabilidade

Revista Iberoamericana de Ciencia, Tecnologia y Sociedad

Science