



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA PARA ASSUNTOS ACADÊMICOS
DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO DO ENSINO

PROGRAMA DE COMPONENTE CURRICULAR

TIPO DE COMPONENTE (Marque um X na opção)

<input checked="" type="checkbox"/> Disciplina	<input type="checkbox"/> Estágio
<input type="checkbox"/> Atividade complementar	<input type="checkbox"/> Prática de ensino
<input type="checkbox"/> Monografia	<input type="checkbox"/> Módulo

STATUS DO COMPONENTE (Marque um X na opção)

<input checked="" type="checkbox"/> OBRIGATÓRIO	<input type="checkbox"/> ELETIVO	<input type="checkbox"/> OPTATIVO
---	----------------------------------	-----------------------------------

DADOS DO COMPONENTE

Código	Nome	Carga Horária Semanal		Nº. de Créditos	C. H. Global	Período
		Teórica	Prática			
CS 640	MEIO AMBIENTE E SOCIEDADE	02	0	02	30	5º

Pré-requisitos		Co-Requisitos		Requisitos C.H.	
----------------	--	---------------	--	-----------------	--

EMENTA

Apresentar princípios e instrumentos relativos à interface da sociedade com o meio ambiente. Comparar a visão sistêmica e a visão reducionista dos problemas sociais, introduzindo a dimensão biológica e uma visão do papel das leis da natureza na percepção da realidade socioeconômica. Identificar parâmetros para a formulação de políticas públicas comprometidas com a sustentabilidade ecológica, sociocultural e econômica do desenvolvimento.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Introdução geral e propósito do curso
Visão sistêmica e visão reducionista do mundo; Conceitos básicos, interdisciplinaridade; Fundamentos biofísicos da vida social; Propósitos da organização humana; Desenvolvimento econômico sustentável
Estado, mercado e vida

2. Bases ecológicas da atividade humana
O fluxo de energia e de materiais na sociedade; Leis da natureza; termodinâmica; Fluxos monetários; significado do dinheiro; Conceitos básicos da vida social; Ecossistema e sistema econômico; Funções e serviços ecossistêmicos; Economia, ecologia, ética

3. A sociedade e o desenvolvimento sustentável
Noção convencional de desenvolvimento e crescimento econômico; Índices para medição do crescimento, bem-estar e qualidade de vida; Desenvolvimento e meio ambiente; Limites da natureza; Sustentabilidade ambiental, social e econômica; Indicadores de sustentabilidade; Predicados de uma sociedade sustentável
Política de governo para a sustentabilidade; O que se deseja sustentar? Coordenadas básicas da política
Mercado e intervenção governamental; Participação das partes interessadas (stakeholders); Política ambiental; Tópicos adicionais de política; Realidade brasileira quanto ao desenvolvimento sustentável
Agenda 21, Eco 92, Rio + 10

5. Problemas e experiências da sustentabilidade
Os desafios do modelo social; Estudos de caso no Brasil (experiências Brasileiras); O caso da Amazônia
Tipologia dos conflitos ambientais (justiça ambiental, ambientalismo dos pobres); Saber tradicional e saber oficial em face da sustentabilidade; Etnoeconomia

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

Ambiente & Sociedade (revista da Associação Nacional de Pesquisa e Pós-graduação em Ambiente e Sociedade, ANPPAS), Números diversos.
Brabieri, Edson. Biodiversidade: Capitalismo Verde ou Ecologia Social. São Paulo: Edit. Cidade Nova: 1998.
Breanço, Samuel Murgel. Ecossistêmica – uma abordagem integrada dos problemas do meio-ambiente. São Paulo: Ed. Edgard Blücher. 1999. 2.ed.

Bibliografia complementar:

_____, Meio Ambiente e Biologia. São Paulo: Ed. Senac, 2001.
Cavalcanti, Clóvis. (org). Meio Ambiente, Desenvolvimento Sustentável e Políticas Públicas. 3 ed. São Paulo: ED. Cortez. Recife: Ed. Fundação Joaquim Nabuco, 2001
_____. Desenvolvimento e Natureza: estudos para uma sociedade sustentável. 3.ed. São Paulo: ED. Cortez. Recife: Ed. Fundação Joaquim Nabuco, 2001
Ferreira, Leila da Costa. A questão ambiental. Sustentabilidade e Políticas Públicas no Brasil. São Paulo: Ed. Boitempo, 1998
Ferreira, Leila da Costa e Eduardo Viola (org). Incertezas de Sustentabilidade na Globalização. São Paulo: Unicamp, 1996
Leff, Enrique. Epistemologia Ambiental. São Paulo: Cortez, 2001
Merleau-Ponty, Maurice. A natureza. Tradução Álvaro Cabral. São Paulo: Martins Fontes, 2000.
Remmert, Hermann. Ecologia. Trad. Maria Ferri Soares Veiga. São Paulo: EPUSP, 1982.
Tauk, Sâmia Maria (org). Análise Ambiental: uma visão multidisciplinar. São Paulo: Ed. Unesp, 1995.

DEPARTAMENTO A QUE PERTENCE A DISCIPLINA

Ciências Geográficas

HOMOLOGADO PELO COLEGIADO DE CURSO

Engenharia Cartográfica

ASSINATURA DO CHEFE DO DEPARTAMENTO

ASSINATURA DO COORDENADOR DO CURSO OU ÁREA