

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CENTRO SOCIOECONÔMICO
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS ECONÔMICAS
PROFS: JOSHUA FARLEY (EUA) E LAURO MATTEI**

PLANO DE ENSINO

EMENTA:

Conceitos e definições básicas. A questão ambiental na teoria econômica. As diferentes abordagens sobre meio ambiente (economia neoclássica e economia ecológica). Crescimento, desenvolvimento e sustentabilidade. Valoração ambiental na perspectiva da Economia Ecológica. Métodos de análise de valoração econômica-ecológica. Política ambiental e instrumentos econômicos de política ambiental-ecológica. Desenvolvimento Sustentável na visão econômica-ecológica.

1. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA

- I.1. Código : CNM 7238
- I.2. Nome : Economia Ecológica
- I.3. Nº de Horas/Aula : 04 horas semanais
- I.4. Carga Horária : 60 horas/aula

2. PRÉ-REQUISITOS

Sem pré-requisitos

3. IDENTIFICAÇÃO DA OFERTA

Curso de Graduação em Ciências Econômicas

4. OBJETIVOS DA DISCIPLINA

A economia ecológica estuda a alocação dos recursos disponíveis visando o uso sustentável dos mesmos pelas gerações presentes e futuras. Desta forma, a Economia deveria ser uma ciência baseada em valores e não apenas em instrumentos teóricos para sustentar uma determinada posição ideológica. Para tanto, a disciplina pretende estudar e discutir novos fundamentos teóricos que incorporam a temática ambiental, questionando e problematizando as noções e práticas da economia tradicional neste campo de conhecimento.

5. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

BLOCO I: DIFERENTES PARÂMETROS ENTRE ECONOMIA NEOCLÁSSICA E ECONOMIA ECOLÓGICA

I.1: Questionamento introdutório:

- a) Para que serve a Economia e quais são os seus fins?
- b) Quais os recursos disponíveis para atingir esses fins?

c) Como alocar esses recursos?

I.2: A natureza do sistema biofísico: comparações entre economia neoclássica e economia ecológica.

I.3: Contrastes entre as duas escolas sobre os fins desejáveis

I.4: Diferentes abordagens: Economia Neoclássica (Economia da Poluição e Economia dos Recursos Naturais) versus Economia Ecológica

BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

ANDRADE, D.C. A preservação do capital natural e dos serviços ecossistêmicos: uma proposta de contribuição teórica e metodológica da Economia Ecológica. Campinas: IE-UNICAMP (Tese de Doutorado), 2009, Capítulo Primeiro.

DALY, H. 7 FARLEY, J. Economia Ecológica: princípios e aplicações. Porto Alegre(RS): Instituto Piaget-Divisão Brasil, 2009 (caps.1, 2 e 3).

MAY, Peter (ORG.). Economia do meio ambiente: teoria e prática – Rio de Janeiro: Campus, 2009, 2ª edição.

BLOCO II: OS ECOSSISTEMAS E A ECONOMIA

II.1 – Leis da Termodinâmica

II.2 – Recursos de estoques e recursos de fundo: idéias de exclusividade e de rivalidade

II.3 – Recursos naturais: evolução, situação atual e perspectivas

II.4 – Recursos essenciais e insubstituíveis (combustíveis fósseis, mudanças climáticas)

BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

ANDRADE, D.C. A preservação do capital natural e dos serviços ecossistêmicos: uma proposta de contribuição teórica e metodológica da Economia Ecológica. Campinas: IE-UNICAMP (Tese de Doutorado), 2009, Capítulos segundo e terceiro.

DALY, H. 7 FARLEY, J. Economia Ecológica: princípios e aplicações. Porto Alegre(RS): Instituto Piaget-Divisão Brasil, 2009 (caps.4,5,6,7).

BLOCO III: MICROECONOMIA: TEORIA DE PREÇOS E SUAS FUNÇÕES NA ALOCAÇÃO DE RECURSOS

III.1- Papel dos preços na alocação de recursos entre produtos

III.2 –Papel dos preços na alocação de produtos entre consumidores

III.3 –Falhas dessas formulações

IV.4 – Comportamento humano

BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

DALY, H. 7 FARLEY, J. Economia Ecológica: princípios e aplicações. Porto Alegre(RS): Instituto Piaget-Divisão Brasil, 2009 (caps.8,9,10,11 e 12).

BLOCO IV: MACROECONOMIA, MEIO AMBIENTE E JUSTIÇA SOCIAL

IV.1 – Indicadores Econômicos

IV.2 – Valoração dos Ecossistemas

IV.3 – Crises atuais, meio ambiente e os desafios da sustentabilidade

BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

ANDRADE, D.C. A preservação do capital natural e dos serviços ecossistêmicos: uma proposta de contribuição teórica e metodológica da Economia Ecológica. Campinas: IE-UNICAMP (Tese de Doutorado), 2009, Capítulo quarto.

DALY, H. 7 FARLEY, J. Economia Ecológica: princípios e aplicações. Porto Alegre(RS): Instituto Piaget-Divisão Brasil, 2009 (cap.13).

BLOCO V: POLÍTICA AMBIENTAL

V.1 – Políticas micro e macro

V.2 – Mercado de carbono e seqüestro de carbono

V.3 – Pagamentos por serviços ambientais

V.4 – Impostos e Incentivos Ecológicos

BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

DALY, H. 7 FARLEY, J. Economia Ecológica: princípios e aplicações. Porto Alegre(RS): Instituto Piaget-Divisão Brasil, 2009 (caps.20, 21, 22 e 23).

6 – METODOLOGIA DE ENSINO:

Aulas expositivas e leituras orientadas de textos

7 – AVALIAÇÕES:

Realização de avaliação escrita e um seminário em grupo. O conceito final será a média aritmética das três avaliações. De acordo com as normas da UFSC, no final do semestre será realizada avaliação de recuperação para os alunos que não atingirem a média mínima de aprovação.

8 – CRONOGRAMA DO CONTEÚDO DA DISCIPLINA:

Bloco I - 08 hs/aula

Bloco II - 10 hs/aula

Bloco III- 12 hs/aula

Bloco IV- 12 hs/aula

Bloco V - 18 hs/aula