



UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ
FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS DE MARABÁ

Disciplina:	Economia e Meio Ambiente
Carga horária:	60h – 4 créditos
Período letivo:	2019.4
Professor:	Daniel Nogueira Silva
Email:	daniel.nogueira@unifesspa.edu.br

PLANO DE ENSINO – APRENDIZAGEM

•EMENTA

I. Mercado e externalidades. As principais externalidades ambientais negativas do desenvolvimento econômico contemporâneo. II. A tragédia dos comuns: conceito e aplicações sobre casos concretos: florestas públicas, ar, mares, etc. III. O processo histórico do desenvolvimento capitalista e o meio ambiente. IV. A reação à destruição ambiental até o conceito de desenvolvimento sustentável. V. A ação global para a promoção do desenvolvimento sustentável, inclusive a Agenda 21.

•COMPETÊNCIAS E HABILIDADES

A disciplina Economia e Meio Ambiente visa proporcionar aos futuros bacharéis em economia uma compreensão mais ampla do papel que os recursos naturais desempenham nas economias capitalistas contemporâneas. Além disso, identificar estratégias de desenvolvimento que garantam a reprodução das condições econômicas, ao mesmo tempo que preserva o meio ambiente.

•METODOLOGIA

A metodologia de trabalho compreende a exposição de conteúdos pelo professor, usando o quadro e a projeção (data-show), e momentos de reflexão, cabendo intervenção e crítica pela parte discente. O material bibliográfico exigido como leitura obrigatória deverá ser lido previamente. É facultada a leitura da bibliografia auxiliar, pois visa facilitar o entendimento do tema em questão. Dúvidas, sugestões ou qualquer forma de contato que diga respeito à disciplina deverão ser feitas pessoalmente ou por e-mail. As atividades propostas se basearão em aulas teóricas.

•FORMAS E MOMENTOS DE AVALIAÇÃO

Como a disciplina está organizada no formato de um grupo de estudos, a avaliação está dividida da seguinte forma: i. Participação (15%), medida pela frequência nas aulas, leitura dos textos e intervenções nas discussões; ii. Seminários (25%) e iii. Construção do Artigo (mini paper) (60%).

•CRONOGRAMA

Aula	Data	Conteúdo	Metodologia	Leitura
1 e 2	27/08	Apresentação do Plano de Ensino Fundamentos Econômicos do Debate Ambiental	Aula Expositiva	
3 e 4	05/09	- Economia ou Economia Política da Sustentabilidade - O Fundamento Central da Economia Ecológica - Economia dos Recursos Naturais - Mensurando a Sustentabilidade (daniel)	Apresentação dos Textos	May, Lustosa (2010) Cap 1, 2, 3 e 5.
5 e 6	12/09	Escolha de Temas Base de Dados Revistas Centro de Pós-Graduação	Discussão	
7 e 8	19/09	- Tragédia dos Comuns	Discussão	Hardin (1968)
		- Economia da Poluição	Aula Expositiva	Ávila, Diniz (2015)
		- Maldição dos Recursos Naturais	Aula Expositiva	Panplona, Cacciamali (2018)
26/09		<i>Evento Acadêmico</i>		
9 e 10		- Externalidades Ambientais e Economia de Mercado - Questão Climática	Aula Expositiva	May, Lustosa, Vinha (2010) - Cap. 14 Correa Macana, Comin (2013)
11 e 12	03/10	Indicadores Ambientais	Leitura em Grupo	SEA/INEA (2011)
13 e 14	10/10	Indicadores Ambientais	Oficina	SEA/INEA (2011) OPS (2010)
15 e 16	17/10	Saneamento	Aula e Discussão	BRASIL (2007)
17 e 18	24/10	<i>Evento Acadêmico</i>		
19 e 20	31/10	Saneamento	Oficina de Dados	SNIS
21 e 22	07/11	<i>Feriado</i>		
23 e 24	14/11	Desmatamento	Seminários	- ANGELO, SÁ (2007) - Carvalho, Domingues (2014) - Bouchardet, Porsse, Timofeiczuk (2016)
25 e 26	21/11	Sustentabilidade	- Sustentabilidade e Crescimento Populacional	MMA (2014)
27 e 28	28/11	Apresentação dos Resultados da Pesquisa		
29 e 30	05/12	Entrega das Notas e Avaliação da Disciplina		

Referências:

ANGELO, H.; DE SÁ, S. P. P. O desflorestamento na Amazônia brasileira. *Ciência Florestal*, v. 17, n. 3, p. 217–227, 2007.

ÁVILA, E. S. D.; DINIZ, E. M. Evidências sobre curva ambiental de Kuznets e convergência das emissões. *Estudos Econômicos*, (São Paulo), 45, n. 1, 2015. 97-126.

BOUCHARDET, D. A.; PORSSE, A. A.; JÚNIOR, R. T. Evidências sobre o Impacto do Fundo da Amazônia no Desmatamento da Amazônia Legal Brasileira.

BRASIL. Lei Nº 11.445/2007, de 05 de janeiro de 2007. Estabelece diretrizes nacionais para o saneamento básico e dá outras providências. Disponível em: http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2007-2010/2007/lei/111445.htm. Acesso em: 18-06-2015.

CARVALHO, T. S.; DOMINGUES, E. P. Impactos Econômicos e de Uso do Solo de uma Política de Controle de Desmatamento na Amazônia Legal Brasileira.

CORREA MACANA, E.; COMIN, A. Mudança Climática e Desenvolvimento Humano: Uma Análise Baseada na Abordagem das Capacitações de Amartya Sen. ***Economia, Sociedade e Território***, v. 13, n. 43, 2013.

MAY, P. H.; LUSTOSA, M. C.; VINHA, V. Economia do Meio Ambiente: Teoria e Prática. São Paulo: Campus, 2010.

PANPLONA, J. B.; CACCIAMALI, M. C. A maldição dos Recursos Naturais: Atualizando, Organizando e Interpretando o Debate. **Economia e Sociedade**, v. 27, n. 1, p. 129-159, 2018.

SEA/INEA. O estado do ambiente: indicadores ambientais do Rio de Janeiro 2010. Rio de Janeiro: Secretaria de Estado do Ambiente, Instituto Estadual do Ambiente, 2011.

SNIS – Sistema Nacional de Informações em Saneamento. Disponível em: Acesso em 13 mai. 2016

Sites:

<http://adaptaclima.mma.gov.br/povos-e-populacoes-vulneraveis-no-contexto-da-mudanca-do-clima>

<http://cdsunb.org/>

<http://forest-gis.com/download-de-shapefiles/>

Revistas

<http://periodicos.unb.br/index.php/sust>

Base de Dados

<http://mapas.mma.gov.br/i3geo/datadownload.htm>

<https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/ids/tabelas>

Bibliografia Obrigatória: