



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS
BH1 - DEPARTAMENTO DE CIÊNCIA E
TECNOLOGIA AMBIENTAL**



PLANO DIDÁTICO N 12 / 2020 - DCTA (11.01.26.09)

N do Protocolo: 23062.003192/2020-39

Belo Horizonte-MG , 14 de fevereiro de 2020.

DISCIPLINA: Economia Aplicada à Engenharia Ambiental	CÓDIGO: DEAM.006
---	-------------------------

Período Letivo: 1º Semestre / 2020

Carga Horária: Total: 60H/A - 50Horas Semanal: 04 aulas Créditos: 04

Modalidade: Teórica

Classificação do Conteúdo pelas DCN: Profissional

Curso	Período	Eixo	Natureza
Engenharia Ambiental e Sanitária	6º	Planejamento e Gestão Ambiental	Obrigatória

Departamento: Departamento de Ciência e Tecnologia Ambiental (DCTA)

Professor: Daniel Brianezi

Técnicas Utilizadas	Atividades Avaliativas	Valor
Aula com uso de projetor multimídia	Exercício	10
Exercícios/Artigos	1ª Avaliação	30
<p>Para verificar a autenticidade deste documento entre em https://sig.cefetmg.br/public/documentos/index.jsp informando seu número: 12, ano: 2020, tipo: PLANO DIDÁTICO, data de emissão: 14/02/2020 e o código de verificação: 3228f3cab3</p>		

Trabalho em grupo	2ª Avaliação	30
Trabalho Individual	1º Trabalho	15
	2º Trabalho	15
	Total	100

Atividades Complementares:

Realização de trabalhos práticos individuais e em equipe.

Horário semanal e local para atendimento extraclasse aos alunos:

Local: Gabinete do professor - Sala 201/Campus I

Horário: quarta-feira, 14h00 às 18h00

Necessário agendar previamente via e-mail: brianezi@cefetmg.br

Cronograma

Data	Atividade
20/02	Apresentação da disciplina e do conteúdo programático
27/02	Não haverá aula
03/03	Conceitos e classificação dos recursos naturais. Relações entre economia clássica e neoclássica; Teoria Marxista
05/03	Noções de Microeconomia: teorias da demanda e da oferta, avaliação da escassez de um recurso e equilíbrio de mercado;
10/03	Leis da termodinâmica; Fluxo de energia entre sistemas ecológicos;
12/03	Economia Circular
17/03	Economia Circular
19/03	Externalidades Ambientais e Internalizações. Teorema de Coase, Pigou e Ótimo de Pareto
24/03	Externalidades Ambientais e Internalizações. Teorema de Coase, Pigou e Ótimo de Pareto
26/03	Seminários 1 e 2
31/03	Seminários 3 e 4
02/04	Seminários 5 e 6
07/04	PROVA 1
09/04	Recesso Escolar
Para verificar a autenticidade deste documento entre em https://sig.cefetmg.br/public/documentos/index.jsp informando seu número: 12, ano: 2020, tipo: PLANO DIDÁTICO, data de emissão: 14/02/2020 e o código de verificação: 3228f3cab3	

14/04	Custos de Proteção Ambiental
16/04	Custos de Proteção Ambiental
21/04	Feriado
23/04	Custos de Proteção Ambiental
28/04	Custos de Proteção Ambiental
30/04	Métodos de Valoração Ambiental
05/05	Métodos de Valoração Ambiental
07/05	Métodos de Valoração Ambiental
12/05	Serviços Ambientais
14/05	Serviços Ambientais
19/05	PSA
21/05	PSA
26/05	PSA Carbono
28/05	PSA Carbono
02/06	Seminários 1 e 2
04/06	Seminários 3 e 4
09/06	Seminários 5 e 6
11/06	Feriado
16/06	Seminários 7 e 8
18/06	PROVA 2

Bibliografia Adicional:

1	Field, B.C.; Field, M.K. Introdução à Economia do Meio Ambiente. 6ª Edição. McGrawHill Education, 383p.2014
2	Bellia, V. Introdução à Economia do Meio Ambiente. MMA: Brasília, 262p. 1996
3	Callan, S.J.; Thomas, J.M. Economia ambiental: aplicações, políticas e teoria. São Paulo: Cengage Learning, 672p, 2016.

Professor responsável: Daniel Brianezi

Data: 14/02/2020

Coordenador do curso: Daniel Brianezi

Data: 14/02/2020

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sig.cefetmg.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número: **12**, ano: **2020**, tipo: **PLANO DIDÁTICO**, data de emissão: **14/02/2020** e o código de verificação: **3228f3cab3**

(Assinado digitalmente em 14/02/2020 12:00)
DANIEL BRIANEZI
PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO
Matricula: 2160691

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sig.cefetmg.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número: **12**, ano: **2020**, tipo: **PLANO DIDÁTICO**, data de emissão: **14/02/2020** e o código de verificação: **3228f3cab3**