



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR PALOTINA

Departamento de Biodiversidade - Curso de Agronomia

Ficha 2 (variável)

Disciplina: Gestão Ambiental - Agronomia						Código: DBD100			
Natureza:									
<input checked="" type="checkbox"/> Obrigatória			<input checked="" type="checkbox"/> Semestral		<input type="checkbox"/> Anual		<input type="checkbox"/> Modular		
<input type="checkbox"/> Optativa									
Pré-requisito:		Co-requisito:			Modalidade: <input checked="" type="checkbox"/> Presencial <input type="checkbox"/> Totalmente EAD <input type="checkbox"/> CH em EAD: _____				
CH Total: 30	Padrão (PD): 30	Laboratório (LB):	Campo (CP):	Estágio (ES):	Orientada (OR):	Prática Específica (PE):	Estágio de Formação Pedagógica (EFP):	Extensão (EXT):	Prática Como Componente Curricular (PCC):
CH Semanal: 02									

Indicar a carga horária semestral (em PD-LB-CP-ES-OR-PE-EFP-EXT-PCC)

EMENTA

Familiarizar o estudante com instrumentos públicos, privados e econômicos da gestão ambiental, com especial enfoque nos sistemas de gestão empresarial e agropecuária para que sua formação profissional esteja em consonância com a legislação ambiental e as pressões de mercado.

PROGRAMA

Histórico da questão ambiental. Desenvolvimento sustentável. Conceitos e aspectos relacionados à sustentabilidade e seus principais objetivos e metas. Fundamentos e conceitos da gestão ambiental. Políticas públicas ambientais: instrumentos públicos e privados da gestão ambiental. Política pública ambiental brasileira, legislação pertinente à gestão ambiental e Programa Nacional do Meio Ambiente. Plano Diretor, Zoneamento Ambiental e Zoneamento ecológico-econômico. Licenciamento e Estudos e Relatórios de Impacto Ambiental. Gestão ambiental empresarial: modelos principais (administração da qualidade ambiental total, produção mais limpa e ecoeficiência). Sistemas de gestão ambiental: ISO 14000. Avaliação do ciclo de vida do produto. Auditorias ambientais.

Unidade	Conteúdo programático
1	Apresentação e orientações gerais sobre a disciplina.
2	Contexto histórico da questão ambiental.
3	Desenvolvimento Sustentável: conceitos e aspectos relacionados à sustentabilidade e seus principais objetivos e metas.

4	Fundamentos e conceitos da gestão ambiental.
5	Aplicação dos conhecimentos (trabalho avaliativo 1).
6	Políticas públicas ambientais: instrumentos públicos e privados da gestão ambiental.
7	Política pública ambiental brasileira, legislação pertinente à gestão ambiental e Programa Nacional do Meio Ambiente.
8	Plano Diretor, Zoneamento Ambiental e Zoneamento ecológico-econômico.
9	Licenciamento e Estudos e Relatórios de Impacto Ambiental.
10	Avaliação dos conhecimentos (Prova 1)
11	Gestão ambiental empresarial: modelos principais (administração da qualidade ambiental total, produção mais limpa e ecoeficiência).
12	Sistemas de gestão ambiental: ISO 14000.
13	Avaliação do ciclo de vida do produto
14	Auditorias ambientais
15	Avaliação dos conhecimentos (Prova 2)
	Exame Final

OBJETIVO GERAL

O discente será capaz de conhecer os principais instrumentos públicos e privados de gestão ambiental com especial enfoque ao contexto empresarial.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Apresentar conceitos, fundamentos e técnicas referentes à sustentabilidade socioambiental.
- Contextualizar o papel do poder público, das empresas e da sociedade civil na busca da sustentabilidade.
- Compreender as diferenças e semelhanças entre a gestão ambiental pública e privada.
- Fornecer subsídios para orientação do futuro profissional na compreensão dos processos de certificação e implantação de sistemas de gestão ambiental, incluindo as etapas de licenciamento e elaboração de estudos e relatórios de impacto ambiental.
- Compreender e diferenciar os modelos de gestão ambiental.
- Identificar os aspectos relacionados à ISO 14.000.
- Identificar, caracterizar e apresentar os conceitos e etapas da avaliação do ciclo de vida do produto.
- Compreender os tipos, elementos e princípios das auditorias ambientais.
- Analisar criticamente as ações de cada segmento social na gestão socioambiental.
- Contribuir com a disseminação, para a sociedade em geral, do conhecimento relacionado à gestão ambiental.

PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS

A disciplina será desenvolvida por meio de aulas presenciais com apoio de material audiovisual.

Algumas atividades, durante as aulas, serão de leitura e discussão de textos (artigos) científicos e, também, desenvolvimento e apresentação de assuntos relacionados aos conteúdos da disciplina.

Aos alunos serão disponibilizados materiais para a adequada assimilação e compreensão dos conteúdos trabalhados em sala de aula.

FORMAS DE AVALIAÇÃO

Tipos de avaliação a serem realizadas:

1. Trabalho avaliativo 1: A1 (100 pontos).
2. Prova 1: A2 (100 pontos).
3. Prova 2: A3 (100 pontos).
4. A média final será calculada por $(A1+A2+A3) / 3$
5. Exame final para alunos que não atingirem a média 70,00.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA (mínimo 03 títulos)

FLORIANO, E. P. *Políticas de gestão ambiental*. 3. ed. Santa Maria: Anorgs, 2007. Disponível em: <https://docplayer.com.br/1168025-Políticas-de-gestao-ambiental.html>

GODECKE, M.V.; MAURÍCIO, G.N. (Orgs) *Guia para os planos ambientais municipais*. Pelotas : Ed. Santa Cruz, 2015. Disponível: <https://wp.ufpel.edu.br/ga/files/2015/05/Guia-para-Planos-Ambientais-Municipais.pdf>

NASCIMENTO, L. F. *Gestão ambiental e sustentabilidade*. Florianópolis: Departamento de Ciências da Administração/UFSC, 2012. Disponível em: http://www.ufjf.br/engsanitariaeambiental/files/2012/09/Livrotexto_Gest_ao_Ambiental_Sustentabilidade.pdf.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR (mínimo 05 títulos)

CARNEIRO, B.M. et al. *Programa Nacional de Capacitação de gestores ambientais: licenciamento ambiental / Ministério do Meio Ambiente*. – Brasília: MMA, 2009. Disponível em: https://www.mma.gov.br/estruturas/sqa_pnla/arquivos/ultimo_caderno_pnc_licenciamento_caderno_de_licenciamento_ambiental_46.pdf

CERTIFICATION SERVICES. *ISO 14001:2015*, 2015. Disponível em: https://qmsbrasil.com.br/wp-content/uploads/2018/06/eBook_14001-ilovepdf-compressed.pdf

CUNHA, B.P.; AUGUSTIN, S. (ORGS). *Sustentabilidade ambiental: estudos jurídicos e sociais / org. Belinda Pereira da Cunha, Sérgio Augustin*.- Dados EletrônicosCaxias do Sul, RS : Educs, 2014. Disponível em: https://www.ucsminhaescolha.com.br/site/midia/arquivos/Sustentabilidade_ambiental_ebook.pdf

JABBOUR, A. B. L.S. *Gestão ambiental nas organizações : fundamentos e tendências*. São Paulo : Atlas, 2013.

PHILIPPI JR, A.; ROMÉRO, M.A.; BRUNA, G.C. *Curso de gestão ambiental*. 2. ed atual. e ampl. Barueri, SP : Manole, 2014.



Documento assinado eletronicamente por **ALESSANDRO GEFERSON BECKER**, Usuário Externo, em 16/11/2023, às 10:37, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida [aqui](#) informando o código verificador **5974978** e o código CRC **95F0F3DC**.