



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR PALOTINA

Departamento de Biodiversidade

Ficha 2 (variável)

Disciplina: Gestão Ambiental (Seg 16h30-18h30)	Código: DBD100
---	----------------

Natureza: (x) Obrigatória () Optativa	(X) Semestral	() Anual	() Modular
--	-----------------	-----------	-------------

Pré-requisito:	Co-requisito:	Modalidade: (X) Presencial () Totalmente EAD () 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:2									

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

*Indicar a carga horária que será à distância.

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 consonância com a legislação ambiental e as pressões de mercado.

PROGRAMA

Histórico da questão ambiental. Desenvolvimento sustentável. Conceitos, fundamentos da gestão ambiental. Legislação pertinente à gestão ambiental. Instrumentos públicos, privados e econômicos. Plano Diretor. Zoneamento ambiental. Zoneamento ecológico-econômico. Licenciamento Ambiental. Estudo de Impacto Ambiental. Relatório de Impacto Ambiental. Evolução da abordagem nas empresas. Sistemas de gestão Ambiental. ISO 14.000. Certificações e Rotulagem Ambiental. Avaliação do Ciclo de Vida do Produto. Produção mais limpa. Ecoeficiência e Ecodesign. Auditoria Ambiental.

Unidade	Conteúdo programático
1 31/01	<u>Apresentação do curso / Ambientação das plataformas virtuais/ Histórico da questão ambiental</u> MAGRINI, A.. Política e Gestão Ambiental: Conceitos e Instrumentos. Revista Brasileira de Energia, Rio de Janeiro, v. 8, n.2, p. 135-147, 2001.
2	<u>Desenvolvimento sustentável e Sustentabilidade</u> MAIA, A.G.; PIRES, P.S. Uma compreensão da sustentabilidade por meio dos níveis de complexidade das

07/02	<p>decisões organizacionais. Revista de Administração Mackenzie, v.12, n.3, 2011</p> <p><i>Atividade (A3)</i></p>
3 14/02	<p><u>Conceitos, fundamentos e instrumentos da gestão ambiental</u></p> <p>SEIFFERT, M.E.B. Gestão ambiental: instrumentos, esferas de ação e EA. São Paulo: Editora Atlas, 2010 - Capítulos 02 e 03</p> <p><u>Aspectos jurídicos da gestão ambiental (PNMA - instrumentos públicos)</u></p> <p>BARROS, D.A. et al. Breve análise dos instrumentos da política de gestão ambiental brasileira. <i>Política & Sociedade</i>, v. 11, n.22, pp. 155-179, 2012.</p>
4 21/02	<p><u>Plano Diretor/ Zoneamento ambiental/ Zoneamento ecológico-econômico/</u></p> <p>- RODRIGUES, J.M.S. Planejamento Urbano. In: GODECKE, M.V.; MAURÍCIO, G.N. (Orgs) <i>Guia para os planos ambientais municipais</i>. Pelotas : Ed. Santa Cruz, 2015, pp. 140-146</p> <p>- GONÇALVES, FM. Planejamento ambiental no meio rural. In: GODECKE, M.V.; MAURÍCIO, G.N. (Orgs) <i>Guia para os planos ambientais municipais</i>. Pelotas : Ed. Santa Cruz, 2015, pp. 168-174</p> <p><i>Atividade (A3)</i></p>
5 28/02	<p><u>Licenciamento/EIA-RIMA</u></p> <p>SEIFFERT, M.E.B. Gestão ambiental: instrumentos, esferas de ação e EA. São Paulo: Editora Atlas, 2010 - Capítulos 04 e 05</p>
6 07/03	<p>Avaliação 1</p>
7 14/03	<p><u>Introdução - instrumentos privados da gestão ambiental - evolução da abordagem nas empresas.</u></p> <p>BORGES, F. H.; TACHIBANA, Wilson Kandy . A Variável Ambiental e as Organizações: Um Estudo de Caso. In: Simpósio de Excelência em Gestão e Tecnologia, 2008, Resende. SEGET-2008. Resende - RJ: Associação Educacional Dom Bosco, 2007. v. 1. p. 1-15.</p>
8 21/03	<p><u>Sistemas de Gestão Ambiental</u></p> <p>BARBIERI, J.C. Gestão ambiental empresarial: conceitos, modelos e instrumentos. São Paulo: Editora Saraiva, 2011. - Capítulo 4</p>
9 28/03	<p><u>ISO 14000</u></p> <p>BARBIERI, J.C. Gestão ambiental empresarial: conceitos, modelos e instrumentos. São Paulo: Editora Saraiva, 2011. - Capítulo 5</p> <p><i>Atividade (A3)</i></p>
10 04/04	<p><u>P+L e Ecoeficiência</u></p> <p>DIAS, R. Gestão ambiental: responsabilidade social e sustentabilidade. São Paulo: Atlas, 2011 - Capítulo 9</p> <p><i>Atividade (A3)</i></p>
11 11/04	<p><u>ACV+ Ecodesign</u></p> <p>BARBIERI, J.C. Gestão ambiental empresarial: conceitos, modelos e instrumentos. São Paulo: Editora Saraiva, 2011. - Capítulo 7</p> <p><i>Atividade (A3)</i></p>
12 18/04	<p><u>Auditoria Ambiental</u></p> <p>BARBIERI, J.C. Gestão ambiental empresarial: conceitos, modelos e instrumentos. São Paulo: Editora Saraiva, 2011. - Capítulo 6</p>

13 25/04	Visita técnica - a confirmar
14 02/05	Avaliação 2
09/05	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.

OBJETIVO ESPECÍFICO

- 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.
- Analisar criticamente as ações de cada segmento social na gestão socioambiental.

PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS

A disciplina será ministrada por meio de aulas expositivas e dialogadas com apoio de material audiovisual, lousa e giz. Serão realizadas discussões em grupos de textos, artigos e documentários, apresentação de seminário e exercícios em sala de aula, utilizando estudos de caso como exemplos, que auxiliarão a interpretação do conteúdo abordado. Uma visita técnica está programada com a finalidade de possibilitar a vivência do estudante em uma atividade prática.

A disciplina terá o apoio do UFPR Virtual para entrega e avaliação das atividades da disciplina. A comunicação será feita por meio da plataforma Teams e UFPR Virtual que permitem a postagem de recados via chats que são enviados para os e-mails.

Caso o estado do Paraná ou o município de Palotina tenha a situação da pandemia agravada devido ao aumento do número de casos e a UFPR retorne às fases de restrições de atividades presenciais, a disciplina será adaptada para o formato remoto com aulas síncronas nos horários já estipulados.

FORMAS DE AVALIAÇÃO

Tipos de avaliação a serem realizadas:

1. Avaliação 1 (Total: 100 pontos)
2. Avaliação 2 (Total: 100 pontos)
3. Avaliação 3 (Total: 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)

BARBIERI, J. C. Gestão Ambiental Empresarial: conceitos, modelos e instrumentos. São Paulo: Saraiva, 2011. 358p. DIAS, R. Gestão ambiental: responsabilidade social e sustentabilidade. São Paulo : Atlas, 2011. SEIFFERT, M. E. B. Gestão ambiental: instrumentos, esfera de ação e educação ambiental. São Paulo: Ed. Atlas, 2014.

DIAS, R. Gestão ambiental: responsabilidade social e sustentabilidade. São Paulo : Atlas, 2011. SEIFFERT, M. E. B. Gestão ambiental: instrumentos, esfera de ação e educação ambiental. São Paulo: Ed. Atlas, 2014.

SEIFFERT, M. E. B. Gestão ambiental: instrumentos, esfera de ação e educação ambiental. São Paulo: Ed. Atlas, 2014.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR (mínimo 05 títulos)

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

CUNHA, S. B.; GUERRA, A. J. T. *A questão ambiental: diferentes abordagens*. 9. ed. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2015.

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

LA ROVERE, E.L. *Manual de auditoria ambiental*. 3.ed. Rio de Janeiro: Qualitymark, 2011.

PHILIPPI JUNIOR, A.; ROMÉRO, M.; BRUNA, G.C. *Curso de Gestão Ambiental*. 1. ed. Barueri: Manole, 2004.



Documento assinado eletronicamente por **VALERIA GHISLOTI IARED, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 21/12/2021, às 11:28, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida [aqui](#) informando o código verificador **4143789** e o código CRC **17F5456E**.