



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA PARA ASSUNTOS ACADÊMICOS
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO DO ENSINO

PROGRAMA DE COMPONENTE CURRICULAR

TIPO DE COMPONENTE (Marque um X na opção)

<input checked="" type="checkbox"/>	Disciplina	<input type="checkbox"/>	Estágio
<input type="checkbox"/>	Atividade complementar	<input type="checkbox"/>	Módulo
<input type="checkbox"/>	Trabalho de graduação	<input type="checkbox"/>	Ação curricular de extensão

STATUS DO COMPONENTE (Marque um X na opção)

<input type="checkbox"/>	OBRIGATÓRIO	<input checked="" type="checkbox"/>	ELETIVO	<input type="checkbox"/>	OPTATIVO
--------------------------	-------------	-------------------------------------	---------	--------------------------	----------

DADOS DO COMPONENTE

Código	Nome	Carga Horária		Nº. de Créditos	C. H.Global	Período
		Teórica	Prática			
CIVL0275	GESTÃO AMBIENTAL	60	0	4	60	-

Pré-requisitos	CIVL0178 - ECOLOGIA APLICADA	Co-requisitos		Requisitos C. H.	
----------------	------------------------------	---------------	--	------------------	--

EMENTA

Políticas de meio ambiente no Brasil, seus princípios, diretrizes e instrumentos. Licenciamento ambiental. Avaliação de impacto ambiental. Lei de crime ambientais e os instrumentos judiciais e extrajudiciais de defesa dos bens ambientais. Reparação de danos ambientais. Aplicações de instrumentos econômicos. Sistemas de gestão ambiental. Princípios de auditoria ambiental.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Políticas Ambientais.
2. Principais normas da legislação ambiental. O conceito jurídico e a proteção constitucional do meio ambiente.
3. Políticas de Meio Ambiente no Brasil, seus princípios, diretrizes e instrumentos.
4. Detalhamento das Políticas Ambientais.
5. Licenciamento Ambiental (Normatização).
6. Aplicação do Licenciamento Ambiental.
7. Lei de Crimes Ambientais e os instrumentos judiciais e extrajudiciais de defesa dos bens ambientais.
8. Reparação de danos ambientais. Aplicações de instrumentos econômicos.
9. Avaliação de impacto Ambiental.
10. Metodologia de Avaliação de Impacto Ambiental / Compensação Ambiental.
11. Sistemas de Gestão Ambiental.
12. Aplicação Norma ISO 14.000. Princípios de Auditoria Ambiental.
13. Avaliação de Ciclo de Vida.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

LA ROVERE, E. L. Manual de auditoria ambiental. 3ª ed. rev. e ampl. Rio de Janeiro: Qualitymark, 2011. xiv, 134p.
PHILIPPI JÚNIOR, A., ROMÉRO, M. A., BRUNA, G. C.(coord.). Curso de gestão ambiental. 2ª ed. atual. e ampl., Barueri, SP: Manole, 2014, 1245p.
SANCHEZ L.E. Avaliação de Impacto Ambiental. Editora Oficina de Textos, 2ª ed., 2013.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

CAMARGO, A., CAPOBIANCO, J. P. R., OLIVEIRA, J. A. P. (org.) Meio ambiente Brasil: avanços e obstáculos pós-Rio-92, 2ª ed., São Paulo: Estação Liberdade: Instituto Socioambiental, Rio de Janeiro: Fundação Getúlio Vargas, 2004.
ASSUMPTO, L. F. J. Sistema de Gestão Ambiental - Manual Prático para Implementação de SGAe Certificação ISO 14001/2004. Jurua Editora, 2011.
DONAIRE, DENIS. Gestão Ambiental na Empresa. São Paulo: Editora Atlas, 1999.
VERDUM, R., MEDEIROS, R.M.V. Relatório de Impacto Ambiental. Porto Alegre: Ed. UFRGS, 2006.
ADISSI, P.J., PINHEIRO, F. A., CARDOSO, R.S. Gestão Ambiental de Unidades Produtivas. Campus-Abepro, Rio de Janeiro, 2013
BRAGA, B., et al. Introdução à engenharia ambiental. 2ª ed., São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2005. xvi, 318p.

DEPARTAMENTO A QUE PERTENCE A DISCIPLINA

NÚCLEO DE TECNOLOGIA

HOMOLOGADO PELO COLEGIADO DE CURSO

ENGENHARIA CIVIL

ASSINATURA DO CHEFE DO DEPARTAMENTO

ASSINATURA DO COORDENADOR DO CURSO



Emitido em 28/02/2024

EMENTA Nº 216/2024 - SEGEC (12.33.89)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 28/02/2024 16:26)

JOCILENE OTILIA DA COSTA

COORDENADOR

CGEC NT (12.33.22)

Matrícula: ###118#7

Visualize o documento original em <http://sipac.ufpe.br/documentos/> informando seu número: **216**, ano: **2024**, tipo: **EMENTA**, data de emissão: **28/02/2024** e o código de verificação: **0efbff3c04**