



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA PARA ASSUNTOS ACADÊMICOS
DEPARTAMENTO 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"/> Prática de ensino
<input type="checkbox"/> Monografia	<input type="checkbox"/> Módulo

STATUS DO COMPONENTE (Marque um X na opção)

OBRIGATÓRIO ELETIVO OPTATIVO

DADOS DO COMPONENTE

Código	Nome	Carga Horária Semanal		Nº. de Créditos	C. H. Global	Período
		Teórica	Prática			
CI 495	CONTROLE DA POLUIÇÃO AMBIENTAL	02	00	02	30	4º

Pré-requisitos		Co-Requisitos		Requisitos C.H.	
----------------	--	---------------	--	-----------------	--

EMENTA

Fundamentos do Controle da Poluição Ambiental; Poluição Ambiental (Poluição do Solo, Poluição das Águas, Poluição Atmosférica, Poluição Sonora, Poluição Visual e Poluição Radioativa); Desenvolvimento Sustentável; Utilização da Cartografia na Gestão Ambiental.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Fundamentos;
 2. Ecologia e Ecossistemas;
 3. Ciclos Biogeoquímicos;
 4. Dinâmica Populacional;
 5. Energia e Meio Ambiente.
 6. Poluição Ambiental:
 7. Poluição do Solo;
 8. Poluição das Águas;
 9. Poluição Atmosférica e Poluição Sonora;
 10. Poluição Visual;
 11. Poluição Radioativa.
 12. Desenvolvimento Sustentável:
 13. Bases do Desenvolvimento Sustentável;
 14. Sistemas Nacional e Estadual de Meio Ambiente;
 15. Legislação Ambiental;
 16. Avaliação de Impactos Ambientais;
- Utilização da Cartografia na Gestão Ambiental.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

Derisio, J.C. Introdução ao Controle de Poluição Ambiental. Ed. Signus. 2007.
 BRAGA, R. A. P. ; Gusmão, P. T. ; CAVALCANTI, C. A. ; BRAGA, E. ; BAPTISTA, I. ; MESEL, M. . A Poluição do Rio Tapacurá: Consequências e Alternativas. Recife: SNE, 2006. v. 1. 31 p.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

Notas de aula

DEPARTAMENTO A QUE PERTENCE A DISCIPLINA

Engenharia Civil

HOMOLOGADO PELO COLEGIADO DE CURSO

Engenharia Cartográfica

ASSINATURA DO CHEFE DO DEPARTAMENTO

ASSINATURA DO COORDENADOR DO CURSO OU ÁREA