



EMENTA DE DISCIPLINA

UNIDADE ACADÊMICA Faculdade de Engenharia		DEPARTAMENTO De Engenharia Sanitária e do Meio Ambiente		
NOME DA DISCIPLINA Controle da poluição		(x) OBRIGATÓRIA () ELETIVA	C. HORÁRIA 60	CRÉDITOS 04
NOME DO PROJETO / CURSO Pós-Graduação em Engenharia Ambiental Área de Concentração: Controle da Poluição Urbana e Industrial		DISTRIBUIÇÃO DE CARGA HORÁRIA		
		TIPO DE AULA	C. HORÁRIA	Nº CRÉDITOS
		TEÓRICA	60	04
		PRÁTICA	-	-
		TOTAL	60	04
PRÉ-REQUISITOS Não se aplica		() Disciplina do curso de mestrado acadêmico (x) Disciplina do curso de mestrado profissional () Disciplina do curso de doutorado		

EMENTA

Poluição. Formas de poluição. Fontes naturais e antropogênicas. Principais problemas ambientais decorrentes da poluição do ar. Tecnologia Disponível para Controle da Poluição do Ar. Poluição nos Ambientes Hídricos: Principais Poluentes, Principais Problemas Decorrentes, Tecnologia Disponível para o Controle de Poluição Hídrica. Poluição em Regiões Costeiras. Poluição do Solo: Principais Poluentes, Principais Problemas Decorrentes, Tecnologia Disponível para Controle da Poluição do Solo. Recuperação de Áreas Degradadas.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

CHEREMISINOFF, P.N., Ecological Issues and Environmental Impact Assessment - Advances in Environmental Control, 1a. Ed. 1997.
DERÍSIO, J.C., Introdução ao Controle da Poluição Ambiental, CETESB, 1a. Edição, SP, 1991.
HARRISON, R.M., Pollution - Causes, Effects and Control, 3a. Ed., 1996.
TAPP, HUNT, WHARFE, Toxic Impact of Wastes on the Aquatic Environmental, Special Publication 193, 1a. Ed. 1996.

COORDENADOR DO PROJETO / CURSO

DATA

ASSINATURA