



EMENTA DE DISCIPLINA DEAMB



UNIDADE ACADÊMICA Faculdade de Engenharia	DEPARTAMENTO Engenharia Sanitária e do Meio Ambiente	
NOME DA DISCIPLINA Estudos avançados em MONIT – Controle da Poluição	CÓDIGO: FEN078382	
NOME DO PROJETO / CURSO DEAMB - Doutorado em Engenharia Ambiental	LINHA DE PESQUISA: MONIT - Monitoramento, diagnóstico e modelagem ambiental	
DISTRIBUIÇÃO DE CARGA HORÁRIA		
TIPO DE AULA	C. HORÁRIA	Nº CRÉDITOS
TEÓRICA	60	04
PRÁTICA	-	-
TOTAL	60	04
PRÉ-REQUISITOS: Não se aplica	<input type="checkbox"/> OBRIGATÓRIA <input checked="" type="checkbox"/> ELETIVA	
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 <ul style="list-style-type: none">● 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	