

FORMULÁRIO Nº 13 – ESPECIFICAÇÃO DA DISCIPLINA/ATIVIDADE		
CONTEÚDO DE ESTUDOS		
CIÊNCIAS DO AMBIENTE		
NOME DA DISCIPLINA/ATIVIDADE	CÓDIGO	CRIAÇÃO (X)
AVALIAÇÃO DE IMPACTOS E POLUIÇÃO AMBIENTAL	TER00093	ALTERAÇÃO: NOME () CH ()
DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE EXECUÇÃO: DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL		
CARGA HORÁRIA TOTAL: 30H	TEÓRICA: 30H	PRÁTICA: ESTÁGIO:
DISCIPLINA/ATIVIDADE: OBRIGATÓRIA ()	OPTATIVA (X)	AC ()
OBJETIVOS DA DISCIPLINA/ATIVIDADE:		
Disponibilizar conhecimentos sobre a avaliação de impactos e poluição ambiental.		
DESCRIÇÃO DA EMENTA:		
Introdução e Conceitos básicos. Qualidade ambiental. Parâmetros para avaliação da qualidade ambiental e caracterização de resíduos de atividades antrópicas. Legislação para licenciamento ambiental. O estado da arte dos métodos para avaliação, identificação, descrição, qualificação e quantificação de impactos ambientais. Avaliação de impactos ambientais em países desenvolvidos e em desenvolvimento. Ações potencializadoras e mitigadoras. Visita técnica.		
BIBLIOGRAFIA BÁSICA:		
<ol style="list-style-type: none"> 1. Tommasi, L. R. Estudos de Impacto Ambiental. São Paulo, ED. CETESB, 1994. 2. Braga, B. <i>et al.</i> Introdução à Engenharia Ambiental. São Paulo Prentice Hall, 2002. 3. Sanchez, L. H. (org.). Avaliação de impacto ambiental - situação atual e perspectiva. Escola Politécnica, USP, 1993. 		
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:		
<ol style="list-style-type: none"> 1. Branco, S. M. Ecossistêmica: uma abordagem integrada dos problemas do meio ambiente. São Paulo. B. Blucher, 1989. 2. Campos, J. R. Tratamento de esgotos sanitários por processo anaeróbio e disposição controlada no solo. Rio de Janeiro: ABES, 1999. 3. Derísio, F. E. Introdução ao controle ambiental. São Paulo, Signus, 1992. 4. Drew, D. Processos interativos homem-meio ambiente. São Paulo, Bertrand-Brasil, 1994. 		

COORDENADOR

CHEFE DE DEPTO/COORDENADOR

DATA ____/____/____

DATA ____/____/____