



Disciplina					
<b>Programa</b>	[008] - (PPGEC) Programa De Pós-Graduação Em Engenharia Civil				
<b>Código</b>	ECSH04	<b>Nome</b>	GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS		
<b>Ementa</b>	Instrumentos da gestão ambiental, Legislação ambiental (Federal, Estadual e Municipal), Licenciamento Ambiental, Avaliação de Impacto Ambiental, Gestão de Recursos Hídricos, Engenharia Econômica aplicada a Recursos Hídricos, Processos de Autodepuração, Diferenças entre os diversos corpos de água e processos de modelagem.				
<b>Bibliografia</b>	ANDREOLI, C. V.; CARNEIRO, C. Gestão integrada de mananciais de abastecimento eutrofizados. Curitiba: SANEPAR, 2005. CARRERA, F. J. Economia de Recursos Hídricos. Salvador: EDUFBA, 2002. DEMETRIUS, D. S.; PRUSKY, F. F. Gestão de Recursos Hídricos: aspectos legais, econômicos e sociais. Brasília DF: Secretaria de Recursos Hídricos; Viçosa, MG: Universidade Federal de Viçosa; Porto Alegre: Associação Brasileira de Recursos Hídricos, 2000. JUCHEM, P. A. (org.). Coletânea de textos traduzidos: valoração do meio ambiente, custos da poluição e benefícios da proteção ambiental. Tradução: Iria Juchem,. Curitiba: IAP - GTZ, 1994. MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE. Secretaria de Recursos Hídricos, Política nacional de recursos hídricos: legislação / Brasil, Brasília: Ministério do Meio Ambiente, 2001. MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE. Secretaria de Recursos Hídricos, Política nacional de recursos hídricos: lei nº 9.433 de 8 de janeiro de 1997/ Brasil, III programa de suporte técnico à gestão de recursos hídricos , Brasília: Ministério do Meio Ambiente, [s.d.]. SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS. Legislação paranaense de recursos hídricos: lei estadual nº 12.726/99 e decretos que estruturam a gestão de recursos hídricos no Estado do Paraná. São Paulo: 2002. SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE. Instituto Ambiental do Paraná. Programa de Impactos Ambientais de Barragens - Índices hidroambientais: análise e avaliação do seu uso na estimativa dos impactos ambientais de projetos hídricos. Curitiba: IAP, 1995. TUCCI, C. E. M.; SILVEIRA, A. et al. Hidrologia: ciência e aplicação. Porto Alegre: Editora UFRGS/ABRH, 2004.				
<b>Nº de Crédito</b>	4	<b>Nº de Aulas Semanais</b>	4	<b>Carga Horária</b>	60h