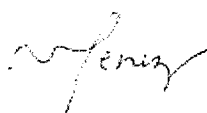


SETOR PALOTINA
CURSO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS



FICHA Nº 1

Disciplina: Gerenciamento de Resíduos		Código: SPCB094
Natureza: (X) obrigatória () optativa	Semestral (X) Anual () Modular ()	
Pré-requisito:	Co-requisito:	
Modalidade: (X) Presencial () EaD () 20% EaD		
C.H. Total (Semestral/Anual/Modular): 60 hs/semestral		
PD: 02	LB: 02	CP: ES: OR: C.H. Total Semanal: 4 hs
EMENTA (Unidades Didáticas)		
Resíduos sólidos, líquidos e gasosos: conceitos. Minimização de resíduos sólidos, líquidos e gasosos. Política nacional de resíduos sólidos e Legislação pertinente. Gestão de resíduos sólidos e seus instrumentos. Plano de gerenciamento de resíduos sólidos, líquidos e gasosos. Tecnologias de tratamento e disposição final de resíduos sólidos, líquidos e gasosos. Gerenciamento de resíduos e responsabilidade empresarial. Efluentes urbanos e industriais: tratamento e disposição. Resíduos gasosos: prejuízos ambientais, tratamentos e alternativas de mitigação de resíduos.		
BIBLIOGRAFIA BÁSICA (3 TÍTULOS)		
DERÍSIO, J. C. Introdução ao controle da poluição ambiental . 3. ed. São Paulo: Signus, 2007.		
NUVOLARI, A. Esgoto sanitário: coleta, transporte, tratamento e reuso agrícola . São Paulo: Edgar Blücher, 2003.		
PHILIPPI JUNIOR, A. Saneamento, saúde e ambiente: fundamentos para um desenvolvimento sustentável . Barueri: Manole, 2005.		
RICHTER, C. A. Tratamento de lodos de estações de tratamento . São Paulo, Edgar Blücher, 2001.		
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR (2 TÍTULOS)		
RICHTER, C. A. Tratamento de água: tecnologia atualizada . São Paulo: Edgar Blücher, 1991.		
TELLES, D. A. Reuso da água: conceitos, teorias e práticas . 1. ed. São Paulo: Edgar Blücher, 2007.		
Coordenador de Curso: Márcia Santos de Menezes		
		
Assinatura: _____		

Legenda:

Conforme Resolução 15/10-CEPE: PD- Padrão LB – Laboratório CP – Campo ES – Estágio OR - Orientada