



Ementa de Disciplina

CURSO: MESTRADO ACADÊMICO EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA AMBIENTAL

Fundamentação Legal: Reconhecido pela CAPES em 01/2010.

DISCIPLINA/UNIDADE CURRICULAR	Código	CARGA HORÁRIA		
		Obrigatória	Horas	Créditos
Ecoeficiente em Resíduos Sólidos	CTA 025	Sim () Não (X)	64	4

EMENTA:

Abordagem da política internacional e nacional da classificação dos resíduos sólidos quanto à origem, periculosidade e tratamentos. Estudos com vistas à produção de bens e serviços que atendam as necessidades humanas com competitividade e, em concomitância com a redução dos impactos ambientais

REFERÊNCIAS:

BANCO DO NORDESTE / CONSELHO EMPRESARIAL BRASILEIRO PARA O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL (CEBDS). Guia da Produção mais Limpa. : Faça Você Mesmo. Rio de Janeiro, Banco do Nordeste: CEBDS, 2003. 55 p. Disponível em:. Acesso em:18 dezembro. 2011. BRASIL. Lei No 12.305 de 2 de agosto de 2010. Institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos; altera a Lei No 9.605, de 12 de fevereiro de 1998; e dá outras providências. Disponível em: . Acesso em: 21 jul. 2011. BRASIL. Ministério do Meio Ambiente. Agenda 21. Brasília, 2005. CHEREMISINOFF, N. P.; CHEREMISINOFF, D. N. P. Handbook of solid waste management and waste minimization technologies, Amsterdam: Butterworth-Heinemann, 2003, 477p. CONSELHO EMPRESARIAL BRASILEIRO PARA O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL (CEBDS)/ SERVIÇO BRASILEIRO DE APOIO ÀS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS (SEBRAE). A Produção mais Limpa na Micro e Pequena Empresa. Rio de Janeiro, CEBDS:SEBRAE, 2004. 32 p. Disponível em: .Acesso em: 12 set. 2010. HAAS, C. N.; VAMOS, R. J. Hazardous and industrial waste treatment. New Jersey: Ed. Prentice-Hall Inc, 1995, 384p. HICKMAN, H. L. Principles of integrated solid waste management. Annapolis: American Academy of Environmental Engineers, 1999, 660p. MMA – Ministério do Meio Ambiente. Secretaria Executiva. Departamento de Articulação Institucional e Agenda 21. Perspectivas do Meio Ambiente Mundial. Global environment out look, Geo. Informe Brasil. Respostas políticas. Brasília, 2002. SISINNO, C. L. S. & BARROS, R. L. P. Ecoeficiência em Laboratórios e Estabelecimentos de Saúde. Bionotícias, n.66, p.8-9, 2004. SISINNO C. L. S. & MOR RA J. C. Ecoeficiência: um instrumento para a redução da geração de resíduos e desperdícios em estabelecimentos de saúde. Cadernos de Saúde Pública, v. 21, n.6, p. 1893-1900, 2005.

Revisado por:	Prof Dr. Fernando H. Passig	Data:	06/06/2013
Aprovado por:		Vigor a partir de:	



Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação
Diretoria de Pesquisa e Pós-Graduação - Campus Curitiba
Programa de Pós-graduação em Ciência e Tecnologia Ambiental

