


Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB
Recredenciada pelo Decreto Estadual
Nº 16.825, de 04.07.2016

PLANO DE CURSO DE DISCIPLINA DO PPGEAL

CÓDIGO	DISCIPLINA	PRÉ-REQUISITO
DTRA1475	TECNOLOGIAS LIMPAS NA AGROINDÚSTRIA	----

C.H. SEMESTRAL	PROFESSOR	CRÉDITO			ANO	P. LETIVO
		T	P	E		
60	LUCIANO BRITO RODRIGUES	4	-	-	2020	I

APROVAÇÃO PELO COLEGIADO	ASSINATURA DO COORDENADOR
Aprovado em 06/02/2020	 Rafael da Costa Ilhéu Fontan Cadastro 72435437-1

EMENTA:

Princípios fundamentais, conceitos e procedimentos que permitam o emprego de Tecnologias Limpas na minimização de resíduos, geração de novos produtos e valorização de resíduos agroindustriais. Avaliação de ciclo de vida do produto. Integração multidisciplinar no sentido da geração de matérias-primas e de produtos ou processos com menor impacto ambiental.

OBJETIVOS GERAL:

OBJETIVO ESPECÍFICOS:

AVALIAÇÃO:

NÚMERO DE AULAS POR UNIDADE:

Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB
Recredenciada pelo Decreto Estadual
N° 16.825, de 04.07.2016

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA

Paulo José Adissi; Francisco Alves Pinheiro; Rosangela da Silva Cardoso. Conceitos Básicos da Gestão Ambiental. In: Gestão Ambiental de Unidades Produtivas, (Eds.), 1a. edição, Rio de Janeiro: Campus Elsevier, 2012. Página 9/51 - 07/05/2013 16:54:52 ABNT NBR ISO 14001:20144. Sistemas da gestão ambiental - Requisitos com orientações para uso. ISO 14040:2009 ISO 14044:2009 Brasil. Ministério do Meio Ambiente. Conselho Nacional do Meio Ambiente. Resolução CONAMA N° 001, de 23 de janeiro de 1986. Barbieri, José Carlos. Gestão Ambiental Empresarial - Conceitos Modelos e Instrumentos. 2ª Ed., São Paulo: Ed. Saraiva, 2011. Cunha, Maria José; Amaro, Rui; Oliveira, Alexandra; Casau, Fernando. Tecnologias Limpas em Agro-pecuária. 1ª edição, Porto: SPI - Sociedade Portuguesa de Inovação, 2005. Pearson Education do Brasil. Gestão Ambiental. Academia Pearson. 1ª Edição. São Paulo: Pearson/Prentice Hall, 2011. Chehebe, J. R. B. Análise do Ciclo de Vida de Produtos: Ferramenta Gerencial da ISO 14000. Rio de Janeiro: Qualitymark Ed., CNI, 2002. Ron Pernick; Clint Wilder. The Clean Tech Revolution - The Next Big Growth and Investment Opportunity. HarperCollins Publishers, 2007. Giles Atkinson, Simon Dietz, Eric Neumayer (Eds). Handbook of sustainable development. Edward Elgar Publishing, Inc., 2007. Handbook on Life Cycle Assessment. Operational Guide to the ISO Standards. Kluwer Academic Publishers, 2004.