



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA PARA ASSUNTOS ACADÊMICOS
DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO DO ENSINO

PROGRAMA DE COMPONENTE CURRICULAR

TIPO DE COMPONENTE (Marque um X na opção)

<input checked="" type="checkbox"/>	Disciplina
<input type="checkbox"/>	Atividade complementar
<input type="checkbox"/>	Monografia

<input type="checkbox"/>	Estágio
<input type="checkbox"/>	Prática de ensino
<input type="checkbox"/>	Módulo

STATUS DO COMPONENTE (Marque um X na opção)

☒ OBRIGATÓRIO

☐ ELETIVO

☐ OPTATIVO

DADOS DO COMPONENTE

Código	Nome	Carga Horária Semanal		Nº. de Créditos	C. H. Global	Período
		Teórica	Prática			
ADMT0063	Gestão Sustentável	60	-	04	60	9º.

Pré-requisitos	-	Co-Requisitos	-	Requisitos C.H.	60
----------------	---	---------------	---	-----------------	----

EMENTA

Evolução do conceito de desenvolvimentos sustentável. Dimensões econômica, sociocultural e ecológica. Organizações públicas, privadas e não governamentais (sociais) e desenvolvimento sustentável. Instrumentos de apoio desenvolvimento sustentável.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

DEFINIÇÕES E CONCEITOS BÁSICOS

Domínio do meio ambiente
Ecossistemas
Biodiversidade
Desenvolvimento Sustentável
Impacto e degradação ambiental
Gestão ambiental

MEIO AMBIENTE. RECURSOS NATURAIS E FONTES DE ENERGIA : SUAS RELAÇÕES

Conceito de recursos
Recursos naturais renováveis e não-renováveis
Fontes de energia convencionais e alternativas
Aproveitamento econômico dos recursos naturais e os impactos potenciais nomeio ambiente
Repensando a matriz energética brasileira

AS ATIVIDADES EMPRESARIAIS E SEUS EFEITOS AMBIENTAIS

Conceito de Externalidade
Uma classificação do potencial poluidor das atividades econômicas
Principais questões ambientais que ameaçam a humanidade
Acidentes ambientais de grandes proporções
Principais problemas ambientais no Brasil

PRINCIPAIS PROBLEMAS AMBIENTAIS NO BRASIL

Aspectos genérico do processo de globalização
Determinantes da globalização da questão ambiental
A influencia da variável ambiental no comércio internacional

Tratados, acordos e conferência das Nações Unidas sobre o meio ambiente
 Movimento ambientalista
 A preocupação ambiental sob a ótica dos governos, empresas, sociedade/consumidores
MEIO AMBIENTE E OS LIMITES DO CRESCIMENTO
 Crescimento populacional e a capacidade de oferta de alimentos
 A idéia/conceito de capacidade de suporte
 A teoria de Malthus-1798
 Relatório do Clube de Roma – 1970
 A discussão recente : tecnocentrismo e ecocentrismo.
MUDANÇA NO AMBIENTE DE NEGÓCIO
 Determinantes de atitude nas empresas em relação à questão ambiental
 Modelo de Baumol & Oates / comportamento ambiental reativo
 A Lógica empresarial e o comportamento reativo
 Modelo de Tomer: o comportamento ético ambiental
 A lógica empresarial e o comportamento ético ou responsável
 Os velhos e os novos paradigmas ambientais
CERTIFICADOS DE QUALIDADE – AVALIAÇÃO DE PRODUTOS
 Selos verdes / rotulagem ambiental
 Evolução dos selos verdes
 concessão dos selos verde
 Fatores que impulsionam as certificações ambientais
 As certificações ambientais com fator de competitividade
ISO SÉRIE 14.000
 O que é e qual o papel da ISSO 14.000
 O que representa a série ISSO 14.000
 Quadro Geral das normas ISSO 14.000
 Estrutura da ISO série 14.000
 Comitê de Gestão Ambiental da ISSO (CT-207)
 A participação do Brasil na ISSO 14.000
SISTEMA DE GESTÃO AMBIENTAL (SGA) – AVALIAÇÃO DE EMPRESA
 O SGA de acordo com as normas ISSO 14.000
 Vantagens de um SGA para empresa e sociedade
 SGA como fator de competitividade e diferencial no mercado
 O ciclo do SGA
NOÇÕES DE AUDITORIA AMBIENTAL
 Objetivos da Auditoria Ambiental
 Escopo/metodologia da Auditoria ambiental
 Fases de uma Auditoria Ambiental
 Requisitos para eficiência e eficácia da aplicação da Auditoria Ambiental na proteção do meio ambiente
ESTUDO DE IMPACTOS AMBIENTAIS – EIA
 O que é um EIA/RIMA
 Importância do EIA/RIMA no gerenciamento ambiental
 Roteiro básico para elaboração de EIA/RIMA
 Métodos de avaliação de impactos ambientais
 Caracterização de impactos ambientais nas atividades/projetos econômicos selecionados : empreendimentos, área de ocorrência e tipo de degradação
ECOBUSINESS
INSTRUMENTOS JURÍDICO-INSTITUCIONAL NA ÁREA AMBIENTAL NO BRASIL
RECICLAGEM
INDICADORES DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL (IDS)
16. DESENVOLVIMENTO LOCAL INTEGRADO E SUSTENTÁVEL (DLIS)

DIAS, Reinaldo. Gestão ambiental: responsabilidade social e sustentabilidade. São Paulo: 2006, 196p. (11)
 DONNAIRE, Dennis. Gestão Ambiental na Empresa. 2ª. Ed. São Paulo: Atlas, 1999. (20)
 MANZINI, Ezio.; VEZZOLI, Carlo, O desenvolvimento de produtos sustentáveis: os requisitos ambientais dos produtos industriais. São Paulo: EDUSP, 2002. 366p. (25)
 MAY, P. H.; LUSTOSA M. C.; VINHA, V. da (Orgs.). Economia do meio ambiente: teoria e prática. Rio de Janeiro: Elsevier, 2003. 318p. (30)
 MOTTA, Ronaldo Serôa da. Economia ambiental. Rio de Janeiro: FGV, 2006. 225p. (8)
 TACHIZAWA, Takeshy. Gestão ambiental e responsabilidade social corporativa: estratégias de negócios focadas na realidade brasileira. 6ª. Ed. São Paulo: Atlas, 2009. 442p. (11)

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

BRAGA, Ricardo. Instrumentos para gestão ambiental e de recursos hídricos: Ricardo Braga. Recife: Editora Universitária UFPE, 2009.
 ROBLES JUNIOR, Antonio; BONELLI, Valério Vítor. Gestão da qualidade e do meio ambiente: enfoque econômico, financeiro e patrimonial. São Paulo: Atlas, 2006. 112p. (6)
 VALLE, Cyro Eyer do. Qualidade ambiental. ISO 14000, 6ª. Ed. São Paulo: SENAC, 2006. 200p. (3)
 NASCIMENTO, Luiz Felipe; LEMOS, Ângela Denise da Cunha; MELLO, Maria Celina Abreu de. Gestão socioambiental estratégica. Porto Alegre: Bookman, 2008. 229p. (5)

DEPARTAMENTO A QUE PERTENCE A DISCIPLINA

NUCLEO DE GESTÃO

HOMOLOGADO PELO COLEGIADO DE CURSO

ASSINATURA DO CHEFE DO DEPARTAMENTO

ASSINATURA COORDENADOR DO CURSO OU ÁREA



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO



Emitido em 13/07/2020

EMENTA Nº 212/2020 - SECGC (12.33.89)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 14/07/2020 20:51)

MARCONI FREITAS DA COSTA

COORDENADOR DE GRADUACAO

1639834

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <http://sipac.ufpe.br/documentos/> informando seu número:
212, ano: **2020**, tipo: **EMENTA**, data de emissão: **13/07/2020** e o código de verificação: **52b9504401**