

PROGRAMA DE DISCIPLINA

Disciplina: Gestão Ambiental	Código da Disciplina: NDC 178	
Curso: Agronomia	Semestre de oferta da disciplina: optativa	
Faculdade responsável: Núcleo de Disciplinas Comuns (NDC)		
Programa em vigência a partir de: 01/2012		
Número de créditos: 04	Carga Horária total: 60	Hora/Aula: 72

EMENTA:

Política do desenvolvimento integrado e suas características. Inserção do meio ambiente no planejamento econômico de áreas urbanas e rurais. Base legal e institucional para a gestão ambiental. Instrumentos de gestão e suas implementações: conceitos e práticas. Sistemas de Gestão Ambiental. Certificações Ambientais. A série ISO 14000. Sistema de Gestão Ambiental pela ISO 14001. Implementação e Acompanhamento do Sistema de Gestão Ambiental.

OBJETIVOS GERAIS

Capacitar o aluno a desempenhar a prática da Gestão Ambiental de forma eficiente e ética a partir dos conceitos Teóricos.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- Definir conceitos fundamentais no que diz respeito à gestão e ao planejamento;
- Identificar quais os principais problemas enfrentados na inserção do meio ambiente nas práticas econômicas e sociais;
- Descrever os sistemas de gestão ambiental;
- Estudar a série ISO 14001 e descrever como fazer a implementação e o acompanhamento dos sistema de gestão ambiental.

CONTEÚDO**1. Introdução:**

1.1 O que Gestão Ambiental;

1.2 Quais os objetivos da Gestão Ambiental

2. Meio Ambiente:

2.1 Política Nacional do Meio Ambiente;

2.2 Documentos gerados a partir das principais Conferências Ambientais

3. Questões Ambientais Globais:

3.1 Os maiores desastres ambientais globais e suas conseqüências;

3.2 Aquecimento Global;

3.3 Efeito Estufa

3.4 Camada de ozônio

4. Implementação:

4.1 Bases legais para a implementação dos sistemas de gestão ambiental;

4.2 Sistemas de Gestão Ambiental;

5. Certificações Ambientais:

5.1 Vantagens e desvantagens, benefícios gerados ao ambiente;

5.2 **ISO 14000 e 14001:** Implementação e gerenciamento dos sistemas de gestão ambiental

ESTRATÉGIAS DE ENSINO E APRENDIZAGEM

Os conteúdos serão trabalhados, privilegiando:

- levantamento do conhecimento prévio dos estudantes
- motivação com leituras, charges, situações problemas ou peque nos vídeos
- Exposição oral / dialogada
- Discussões, debates e questionamentos
- Leituras e estudos dirigidos
- Atividades escritas individuais e em grupos
- Apresentações por parte dos alunos de: plenárias, painéis, mini aulas etc.

FORMAS DE AVALIAÇÃO:

- Apresentação de trabalhos (seminários) e escritos em grupo e individuais;
- Debates e discussões sobre temas variados;
- Prova escrita;

REFERÊNCIAS BÁSICAS:

BARBIERI, J.C. **Gestão Ambiental Empresarial . Conceitos, Modelos e Instrumentos.** São Paulo: Saraiva. 2004.
GARCIA, Pauli Adriano de Almada. **Sistema de gerenciamento ambiental.** Rio de Janeiro: Editora Ciência Moderna, 2009.
FOGLIATTI, Maria Cristina. **Sistema de gestão ambiental para empresas.** Rio de Janeiro: Interciência, 2008.

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES:

VALVERDE, S. R. Elementos de gestão ambiental empresarial. Viçosa: Ed. UFV, 2005. 127p.

Aprovado pelo Conselho da Faculdade em: ____/____/____ .

Assinatura e carimbo da Direção da Faculdade