

PLANO DE ENSINO

UNIDADE CURRICULAR: Gestão Ambiental	CÓDIGO:	ANO/SEMESTRE: 2008/2	CARÁTER: Eletiva do bacharelado
CARGA HORÁRIA: 60h	TEÓRICA: 60h	PRÁTICA: 0h	REQUISITO: não há
PROFESSOR: Sálvio de Macedo Silva		DEPARTAMENTO: DECAC	

EMENTA: Introdução à Gestão Ambiental. Meio ambiente e economia. A questão ambiental nas atividades humanas. Gestão ambiental global e regional. Gestão ambiental sob o enfoque do desenvolvimento sustentável. A questão ambiental do ponto de vista jurídico. O sistema público de gestão ambiental. O sistema de gestão ambiental nas empresas. Produção limpa e consumo sustentável. Meio ambiente e cidadania.

OBJETIVOS:

1. Estudar aspectos evolutivos da relação homem - ambiente, as intervenções e naturais e humanas e os impactos ambientais recorrentes no mundo e no Brasil;
2. Estudar a aplicação de conceitos e princípios da ciência administrativa ao processo de uso dos recursos naturais;
3. Estudar aspectos peculiares da gestão ambiental desenvolvida no nível da administração pública no Brasil, assim como em setores específicos da economia brasileira;
4. Desenvolver a capacidade de atuação profissional em grupos de trabalho, de pesquisa autodidata, bem como, a capacidade de comunicação e negociação com público interno, externo, órgãos reguladores, e demais organizações de interesse direto ou indireto nas atividades das organizações;
5. A geração de produtos sociais e científicos que colaborem com o desenvolvimento de estudos e práticas gerenciais no contexto da realidade brasileira e principalmente da área de influência direta da UFSJ.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

O conteúdo e as atividades serão distribuídos em 30 aulas geminadas, oferecidas em dois dias por semana, totalizando 60 horas-aula no semestre letivo:

UNIDADE	TÓPICOS
INTRODUÇÃO	Apresentação do Curso de Gestão Ambiental Apresentação do Projeto SERVIDOR-ON-LINE Apresentação do Ambiente Virtual de Aprendizagem - AVA Desafios Profissionais em Trabalhos Transdisciplinares
ASPECTOS EVOLUTIVOS DA RELAÇÃO HOMEM - AMBIENTE	Relação Homem-natureza Evolução do Movimento Ambientalista no mundo Evolução do Movimento Ambientalista no Brasil Desenvolvimento Sustentável Ecologia Humana Acordos Internacionais
AÇÃO HUMANA E IMPACTOS AMBIENTAIS	Impacto na Atmosfera Impacto na Hidrosfera Impacto na Litosfera Impacto na Biodiversidade Impactos Sociais
GESTÃO AMBIENTAL PÚBLICA	Teoria Geral da Administração, Funções Administrativas, Grandes Áreas da Administração, Gestão Ambiental Política Ambiental Brasileira: PNMA - PNRH - PNEA Sistema Nacional do Meio Ambiente - SISNAMA Sistema Nacional de Informação sobre o Meio Ambiente - SINIMA Sistema Nacional de Unidades de Conservação - SNUC Gestão da Biodiversidade Gestão de Bacias Hidrográficas Gestão Ambiental Urbana

	Gestão de Resíduos Urbanos
GESTÃO AMBIENTAL EM SETORES ESPECÍFICOS	Governamental (A3P) Industrial Agrícola Serviços Terceiro Setor
AVALIAÇÃO DE APRENDIZAGEM	Apresentação dos PS's e PC's

METODOLOGIA E RECURSOS AUXILIARES:

- O programa será abordado através de aulas expositivas, apresentações e debates em sala de aula;
- Concomitantemente ao desenvolvimento das aulas haverá a disponibilização de todo o material produzido pelo professor e pelos alunos em um Ambiente Virtual de Aprendizagem - AVA, que será disponibilizado pelo Portal Didático - UFSJ. Este AVA permitirá a interação extraclasse, na forma de fóruns e tarefas complementares que constituem as avaliações de cada módulo;
- Serão realizadas viagens de forma a apresentar práticas gerenciais em unidades de conservação, empresas, organizações públicas e do terceiro setor que desenvolvam tais práticas;
- Os recursos utilizados nas aulas expositivas serão quadro, giz, data-show e retroprojektor.

OBSERVAÇÃO:

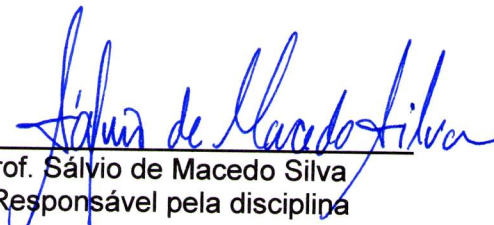
De modo a não comprometer o andamento dos estudos, debates e apresentações, fica expressamente proibido o uso de aparelhos celulares durante as aulas.

AVALIAÇÕES: Cem pontos serão distribuídos da seguinte maneira:

- Uma avaliação de cada unidade (4unidades /15pontos cada uma = 60% dos pontos totais)
- Uma avaliação final de um Produto Social ou de um Produto Científico (40% dos pontos totais).

BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

DREW, D. **Processos interativos homem-meio ambiente**. São Paulo: Difel. 1986.
MORIN, E. **Ciência com Consciência**. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 1996.
ODUM, E.P. **Fundamentos de Ecologia**. Ed. Fundação Calouste Gulbenkian, Lisboa-Portugal, 1971.
PINTO-COELHO, R. M. **Fundamentos em Ecologia**. Porto Alegre: Artmed, 2000.
RICKLEFS, Robert E. **A economia da natureza**. Ed. Guanabara Koogan, Rio de Janeiro. 1996.
BACKER, P. **Gestão ambiental: a administração do verde**. São Paulo: Qualitymark, 1995.
DIEGUES, A.C.S. Desenvolvimento sustentado, gerenciamento geoambiental e o de recursos naturais. **Cadernos FUNDAP**. ano 9, n. 16, p. 33-45, jun. 1989.
DONAIRE, Denis. **Gestão Ambiental na Empresa**. São Paulo: Atlas, 1999.
JÖHR, H. **O verde é o negócio**. São Paulo: Saraiva, 1994.
LANNA, A.E.L. **Gerenciamento de bacia hidrográfica: aspectos conceituais e metodológicos**. Brasília: IBAMA, 1995. 171p.
MAIMON, D. **Passaporte verde: gestão ambiental e competitividade**. Rio de Janeiro: Qualitymark, 1996.
MATOS, CARLOS. **Política, planejamento & Governo**. Brasília: IPEA; 1993.
MAY, P. H.; SEROA DA MOTA, R. **Valorando a natureza, análise econômica para o desenvolvimento sustentável**. Rio de Janeiro: Editora Campus. 1994.


Prof. Sálvio de Macedo Silva
Responsável pela disciplina


Prof. Wellington Garcia Campos
Coordenador do Curso de Ciências Biológicas