**UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO**
**CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE**
**INSTITUTO DE BIOCIÊNCIAS**

# Programa de Disciplina

CURSO (S): Licenciatura em Ciências da Natureza

DEPARTAMENTO: Departamento de Botânica

DISCIPLINA: Desenvolvimento Sustentável

CÓDIGO: SBC0064

CARGA HORÁRIA: 45 horas NÚMERO DE CRÉDITOS: 3 teóricos

PRÉ-REQUISITO: Inexistente

EMENTA:

Estudo da origem e evolução histórica dos conceitos de: desenvolvimento sustentável; crescimento econômico; desenvolvimento econômico sustentado; teorias do crescimento e do desenvolvimento econômico e social. Os problemas econômicos, sociais e ambientais; o dilema desenvolvimento versus meio ambiente; o desafio para conciliar desenvolvimento econômico e meio ambiente. Conflitos socioambientais. Abordagem do conceito de sustentabilidade corporativa e de sistemas de indicadores de sustentabilidade.

OBJETIVO DA DISCIPLINA:

Proporcionar ao aluno o conhecimento sobre a evolução do conceito de desenvolvimento sustentável, abordando as vertentes ambiental, econômica e social.
Fornecer uma visão atual do conceito de desenvolvimento sustentável atrelada ao desenvolvimento social e econômico. Entendimento do que é a sustentabilidade corporativa e sua importância no cenário mundial.

METODOLOGIA:

O conteúdo será abordado sob a forma de aulas expositivas, discussões orientadas pela leitura de textos, dinâmicas e vivências, estudos de caso, filmes e criação de cenários.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

1- Introdução ao curso. Bibliografia recomendada
2 - Histórico do desenvolvimento sustentável
- Relatório de Brundtland;
- Rio-92;
- Rio+10;
- Rio+20
- Tratados e protocolos;
3 - Histórico do crescimento econômico; desenvolvimento econômico sustentado; teorias do crescimento e do desenvolvimento econômico e social.
- Economia verde

4 - Os problemas econômicos, sociais e ambientais;
5 - O dilema desenvolvimento versus meio ambiente; o desafio para conciliar desenvolvimento econômico e meio ambiente.
6 - Abordagem do conceito de sustentabilidade corporativa
- Normas e certificações;
- Ferramentas de transparência;
7 - sistemas de indicadores de sustentabilidade
- Pegada ecológica
- Índice de desenvolvimento humano
- Índice de qualidade ambiental
- Índice versus indicadores
8 - Conflitos Socioambientais
- Implicações socioambientais do modelo de produção
- Prioridades de intervenção e mitigação dos impactos ambientais na busca da sustentabilidade
9 - Discussão de textos sobre o desenvolvimento sustentável

AVALIAÇÃO:

Serão ministradas provas teóricas, realizados um seminário temático e relatórios.

1. BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:

NOBRE, M. & AMAZONAS, M.C. *Desenvolvimento sustentável: a institucionalidade de um conceito*. 1ª Edição. Editora Ibama, 2002

HOLLIDAY, Charles. *Cumprindo o prometido: casos de sucesso de desenvolvimento sustentável.* Rio de Janeiro : Campus, 2002.

VEIGA, J. E. *Desenvolvimento sustentável: desafio do século XX*. Editora Garamond, 2006

2. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

BELLEN, Hans Michael Van. *Indicadores de Sustentabilidade.* Rio de Janeiro : Editora FGV, 2005.

WORLD COMISSION ON ENVIRONMENTAL AND DEVELOPMENT. *Our common future*. Oxford and New York, Oxford University Press, 1987.

SAVITZ, Andrew W; WEBER, Karl. *A empresa sustentável: o verdadeiro sucesso é lucro com responsabilidade social e ambiental*. Rio de Janeiro: Elsevier, 2007.

NASCIMENTO, E.P. & VIANNA, J.N.S. Dilemas e desafios do desenvolvimento sustentável no Brasil. Editora Garamond,2007.

SACHS, I. *Caminho para o desenvolvimento sustentável*. Editora Garamond, 2000.

ROMEIRO, A. R. ET AL (org.). *Economia do meio ambiente: teorias, políticas e gestão de espaços regionais*. Editora Unicamp, 1996.