



PROGRAMA DE UNIDADE DIDÁTICA - PUD

DISCIPLINA: EDUCAÇÃO AMBIENTAL

Código: CGAB.003

Carga Horária: 40h

Número de Créditos: 2.0

Código pré-requisito:

Semestre: S2

Nível: Graduação

EMENTA

Introdução, Histórico e evolução dos conceitos, Objetivos, princípios e estratégias para a educação formal e não formal
Ação antrópica no meio, Desenvolvimento sustentável, Estratégias de atuação na Educação Ambiental.

OBJETIVO

Compreender e analisar de forma crítica as questões ambientais gerais, suas potencialidades, problemas e soluções;
Identificar aspectos básicos da educação ambiental formal e não-formal ;
Identificar os processos através dos quais o indivíduo e a coletividade constroem valores sociais, atitudes relacionadas ao meio ambiente e a melhoria da qualidade de vida;
Identificar as questões ambientais gerais, suas potencialidades e problemas relacionados;
Avaliar e agir efetivamente no sistema ambiental
Sistematizar tarefas relacionadas a EA nas comunidades;
Atuar como multiplicador dos conhecimentos referentes a EA.

PROGRAMA

- 1) Introdução
 - paradigma ambiental
- 2) Histórico e evolução dos conceitos
 - Histórico do movimento ambiental mundial
 - Histórico do movimento ambiental brasileiro
 - Histórico da degradação e preocupação ambientais brasileiros
 - Principais conceitos
- 3) Objetivos, princípios e estratégias para a educação formal e não formal
- 4) Ação antrópica no meio
 - Desmatamento
 - Uso irracional da água e do solo
 - Reciclagem de lixo
 - Conseqüências global, regional e local
- 5) Desenvolvimento sustentável
 - Tratado de Educação ambiental para sociedades sustentáveis e responsabilidade global: princípios e planos de ação
 - Desafios e perspectivas da Educação Ambiental
- 6) Estratégias de atuação na Educação Ambiental
 - Oficinas (reciclagem e reutilização de materiais diverso)
 - Seminários/ palestras
 - Apresentação de Vídeos envolvendo educação ambiental
 - Elaboração de material Educativo (sensibilização sobre a problemática ambiental: poluição, desperdícios, coleta seletiva, 5S)

METODOLOGIA DE ENSINO

- Exposição do conteúdo formal através dos métodos;
- Explanativo - explicativo
- Seminários
- Entrevistas
- Trabalhos de pesquisa
- cartaze -cartilhas, etc
- dinâmicas de grupo

AVALIAÇÃO

A avaliação será desenvolvida ao longo do semestre, de forma processual e contínua, utilizando os seguintes instrumentos:

- Atividades lúdicas
- Seminários
- Aulas de campo
- Presença e participação nas atividades propostas

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

1. **DIAS, Genebaldo Freire, Educação ambiental: princípios e práticas.** São Paulo (SP): Gaia, 1993.
2. **MOTA, Suetônio. Introdução a Engenharia Ambiental.** Rio de Janeiro (RJ): Associação Brasileira de Engenharia Sanitária e Ambiental - ABES, 1997.
3. **MATOS, Kelma Socorro Lopes de.; SAMPAIO, José Levi Furtado. Educação ambiental em tempo de semear.** Fortaleza (CE): Universidade Federal do Ceará - UFC, 2004.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

1. **SATO, Michéle. Educação ambiental.** São Paulo (SP): RiMa, 2003.
2. **SIMON, Chery. Uma terra, um futuro.** São Paulo (SP): Makron Books do Brasil, 1992.

Coordenador do Curso

Setor Pedagógico
