

PLANO DE ENSINO 2014/2

COMPONENTE CURRICULAR

CQA.318 - Elaboração de Projetos Ambientais

SEMESTRE	TURNO	CARGA HORÁRIA (Horas)	CARGA HORÁRIA (Aulas)	TEÓRICA	PRÁTICA
6º	MAT / NOT	67	80	40	40

EMENTA

Concepção e organização da pesquisa técnico-científica. Elementos do projeto de pesquisa. Métodos e Técnicas. Projetos Institucionais. Relatórios técnico-científicos; Técnica de elaboração, implantação e gerenciamento de projetos de gestão ambiental: Fundamentação técnica da análise de projetos ambientais, Avaliação econômica de projetos; análise de investimento, Considerações iniciais, Principais Indicadores na análise custo-benefício (ACB), ACB de Projetos Privados e de Projetos Sociais, ACB Ambiental, Nível ótimo de geração de lixo e seu gerenciamento, Instrumentos econômicos, Lixo domiciliar - A cobrança como forma de gerenciamento, Custos dos serviços de coleta de lixo e disposição final, Projetos de utilização de recursos naturais e de parcelamento e uso do solo, Projetos industriais, de obras hidráulicas e rodoviárias, Projetos de saneamento e de recuperação/restauração de ambientes, Estudos de caso e prática de campo.

OBJETIVOS

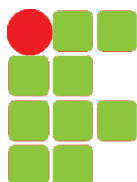
- Participar na elaboração, implantação e gerenciamento de projetos ambientais;
- Participar na pesquisa e desenvolvimento de novas tecnologias ambientais;
- Prestar consultorias e assessorias nas áreas supracitadas;
- Elaborar projetos ambientais, visando o equilíbrio da interface natureza-sociedade;
- Propiciar visão crítica da realidade ambiental, ressaltando os seus aspectos socioculturais e econômicos para a elaboração de projetos ambientais.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Tema e delimitação do problema
- Referencial teórico
- Formulação das hipóteses e justificativa
- Títulos e Objetivos
- Metodologia: Área de estudos, formas de coleta, análises experimentais e estatísticas
- Cronograma de atividades e de custos
- Resultados e Discussão
- Considerações finais, recomendações e conclusão

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

- De acordo com a Organização Didática vigente, fica estabelecido que:
- A cada bimestre (B1 e B2) o docente deverá realizar no mínimo duas avaliações de aprendizagem por componente curricular;
 - A nota de cada bimestre será a média aritmética simples de todas as avaliações do bimestre.
 - Para efeito de aprovação nos componentes curriculares os discentes deverão obter a média final igual ou maior que 6,0 (seis);
 - Realizadas todas as avaliações, o resultado da Média Semestral (MSem) será apurado através de média ponderada, considerando as médias bimestrais, sendo: $MSem = (2B1 + 3B2) / 5$;
 - O discente aprovado é aquele que obteve frequência mínima de 75% e nota igual ou superior a 6,0 durante todo o semestre;
 - O discente fará Prova Final (PF) se obtiver frequência mínima de 75% e nota inferior a 6,0 durante todo o



PLANO DE ENSINO 2014/2

semestre;

- O discente estará aprovado se, após a PF, obtiver Média Final (MF) igual ou superior a 5,0, sendo:
 $MF = (Msem + PF) / 2$.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA (no mínimo 3 referências)

1. GIL, A. C. **Como elaborar projetos de pesquisa**. 4ª ed. São Paulo: Atlas. 2006.
2. VOLPATO, G. **Publicação Científica**. 3ª ed. São Paulo: Cultura Acadêmica. 2008.
3. ROCHA, José Sales Mariano. **Manual de projetos ambientais**. v.1. Santa Maria: Imprensa Universitária. 1997.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR (no mínimo 5 referências)

1. VOLPATO, G. **Administração da vida científica**. São Paulo: Cultura Acadêmica. 2009.
2. VOLPATO, G. **Pérolas da Redação Científica**. São Paulo: Cultura Acadêmica. 2010.
3. VOLPATO, G. **Bases teóricas para redação científica**. São Paulo: Cultura Acadêmica. 2007.
4. VOLPATO, G. **Dicas para redação científica**. São Paulo: Cultura Acadêmica. 2010.

OBSERVAÇÕES

APROVAÇÃO

Professor (a) responsável 1: _____
James Moura

Professor (a) responsável 2: _____
Luiz Carvalho

Equipe Pedagógica: _____

Coordenador do Curso: _____

EMISSÃO

01/08/2014

CÓDIGO DE AUTENTICAÇÃO

Verifique a autenticidade deste documento na página abaixo:

<https://drive.google.com/folderview?id=0B4IrxTq61SGIZC1QakxXUWxGam8&usp=sharing>