

PLANO DE ENSINO 2017/1

COMPONENTE CURRICULAR

CQA.296 - Manejo de Recursos Naturais

SEMESTRE	TURNO	CARGA HORÁRIA (Horas)	CARGA HORÁRIA (Aulas)	TEÓRICA	PRÁTICA
3º	NOTURNO	33	40	34	06

EMENTA

Florestas Tropicais: Histórico de Ocupação; Taxas de Desmatamento; Recursos Naturais Renováveis, O Sistema Brasileiro de Unidades de Conservação (SNUC), base legal para o manejo das Áreas Naturais Protegidas; Leis Ambientais; Reserva legal e Área de Proteção Permanente, Importância da Manutenção da Biodiversidade Vegetal e Animal; Conceitos de Sustentabilidade; Uso e Conservação, Produtividade dos Agrossistemas e Diferentes Formas de Manejo; Sistemas Agro-florestais; Manejo de Florestas Tropicais e uso e produtos madeireiros e não madeireiros. Manejo dos Recursos Hídricos e de Bacias Hidrográficas; Matas Ciliares, Fontes Energéticas e seus Reflexos Ecológicos sobre os Ecossistemas Terrestres e Aquáticos, Impactos Humanos sobre o Ambiente; As Queimadas; Os Desflorestamentos e a Desertificação; Efeito Estufa e Alterações Climáticas.

OBJETIVOS

- Capacidade para identificar criticamente os impactos antrópicos sobre ecossistemas terrestres e aquáticos, bem como interações homem meio ambiente com o objetivo de aplicar conhecimentos técnicos para interferir nesta relação, por meio do manejo destes ecossistemas. Além disso, compreender a importância deste tema para suas atuações profissionais em Gestão Ambiental.

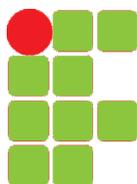
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Florestas Tropicais: Histórico de Ocupação; Taxas de Desmatamento; Recursos Naturais Renováveis;
- O Sistema Brasileiro de Unidades de Conservação (SNUC), base legal para o manejo das Áreas Naturais Protegidas; Leis Ambientais; Reserva legal e Área de Proteção Permanente;
- Importância da Manutenção da Biodiversidade Vegetal e Animal; Conceitos de Sustentabilidade; Uso e Conservação;
- Produtividade dos Agrossistemas e Diferentes Formas de Manejo; Sistemas Agroflorestais; Manejo de Florestas Tropicais e uso e produtos madeireiros e não madeireiros;
- Manejo dos Recursos Hídricos e de Bacias Hidrográficas; Matas Ciliares;
- Fontes Energéticas e seus Reflexos Ecológicos sobre os Ecossistemas Terrestres e Aquáticos;
- Impactos Humanos sobre o Ambiente; As Queimadas; Os Desflorestamentos e a Desertificação; Efeito Estufa e Alterações Climáticas;

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

De acordo com a Organização Didática vigente, fica estabelecido que:

- O docente deverá realizar no mínimo duas avaliações de aprendizagem por componente curricular a cada semestre;
- O desempenho acadêmico será concretizado por uma dimensão somativa de todas as avaliações do semestre através de uma nota de 0,0 (zero) a 10,0 (dez), admitindo-se frações de 0,1 (um décimo).
- Realizadas todas as avaliações, o resultado da Média Semestral (M_{Sem}) será calculado por média aritmética simples de todas as avaliações do período;
- Para efeito de aprovação nos componentes curriculares, os discentes deverão obter M_{Sem} com nota igual ou maior que 6,0 (seis);
- 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 (P_F) se obtiver frequência mínima de 75% e nota inferior a 6,0 durante todo o



PLANO DE ENSINO 2017/1

semestre;

- O discente estará aprovado se, após a P_F , obtiver Média Final (M_F) igual ou superior a 5,0, sendo:
 $M_F = (M_{Sem} + P_F) / 2$

BIBLIOGRAFIA BÁSICA (no mínimo 3 referências)

1. DOUROJEANNI, M. J.; JORGE PÁDUA, M. T. **Biodiversidade: a hora decisiva**. Curitiba: UFPR. 2001.
2. GLIESSMANN, S. R. **Agroecologia: Processos Ecológicos em Agricultura Sustentável**. Porto Alegre: UFRGS. 2001.
3. KAGEYAMA, P.; GANDARA, F. **Recuperação de Matas Ciliares**. In: Matas Ciliares. São Paulo: EDUSP. 2000.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR (no mínimo 5 referências)

1. MMA/SBF. **SNUC- Sistema Nacional de Unidades de Conservação da Natureza**. Brasília: MMA. 2004.
2. RICHARD B.; PRIMACK, T. **Biologia da Conservação**. Efraim Rodrigues. 2001.

OBSERVAÇÕES

APROVAÇÃO

Professor(a) responsável: _____
Clarissa Welter

Equipe Pedagógica: _____
Vanessa Costa Gonçalves Silva

Coordenador do Curso: _____
James Moraes de Moura

EMISSÃO

Cuiabá/MT, 02 de Janeiro de 2017.

CÓDIGO DE AUTENTICAÇÃO

Verifique a autenticidade deste documento na página abaixo: