UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

Ano	**2022**
Tp. Período	**Primeiro semestre**
Curso	**ENGENHARIA AMBIENTAL (540/I)**
Disciplina	**0332/I - GESTÃO DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS**
Turma	**AMI/I**
Local	**IRATI**

Carga Horária: **68**

PLANO DE ENSINO

EMENTA

Recursos naturais renováveis. Planejamento de ocupação e uso da terra. Avaliação de impactos ambientais. Gestão de unidades de conservação. Ecoturismo. Recreação ambiental. Educação ambiental. Biodiversidade. Biologia e manejo de fauna. Certificação ambiental.

I. Objetivos

O objetivo desta disciplina é transmitir aos discentes conhecimento a cerca das ações necessárias para uma gestão eficiente dos Recursos Naturais. Demostrar a necessidade de manter o desenvolvimento com níveis aceitáveis de exploração dos Recursos Naturais e expor técnicas de uso sustentável dos Recursos Naturais Renováveis.

II. Programa

Recursos naturais renováveis - Definições exemplos e histórico do uso de recursos naturais pela humanidade.
Biodiversidade e funcionamento de ecossistemas naturais.
Manejo de fauna e flora.
Gestão de unidades de conservação e planejamento de ocupação e uso da terra.
Serviços ecossistêmicos.
Ecoturismo.
Recreação ambiental, educação ambiental.
Avaliação de impactos ambientais.
Certificação ambiental.

III. Metodologia de Ensino

Aulas expositivas. Material: Quadro e giz, retroprojetor e multimídia. Se necessário utilização da plataforma Moodle para repassar material didático e atividades e para integralizar carga horária da disciplina de acordo com plano pedagógico do curso.

IV. Formas de Avaliação

Durante o semestre serão aplicadas 2 atividades (A1 e A2) e para garantir uma avaliação continuada durante o semestre será aplicada uma atividade de recuperação após cada atividade (R1 e R2) visando recuperar as notas das atividades A1 e A2, respectivamente. Será aplicada uma prova dissertativa de recuperação no final do curso (PR1), com a nota dessa última prova será feita uma média com a média obtida nas notas anteriores.
N.F.1. = (A1+A2)/2 , onde R1 pode substituir A1 e/ou R2 pode substituir A2, essa nota N.F.1. ≥ 7,0 , Aprovado
N.F.2 = (N.F.1.+PR1)/2 ≥ 7,0 , Aprovado.

V. Bibliografia

Básica

BEGON, M.; TOWNSEND, C. A., HARPER, J. L. Ecologia: de Indivíduos a Ecossistemas - 4ª Edição, 2003. 752p.
CULLEN JR.; R. RUDRAN; C. VALLADARES-PADUA. Métodos de estudo em biologia da conservação e manejo da vida silvestre. 2ªedição. 2009. 651 p

Complementar

BARBOSA, R., P. Avaliação de Risco e Impacto Ambiental 1ª edição - 2014. 144p.

APROVAÇÃO

Inspetoria:	DENAM/I
Tp. Documento:	Ata Departamental
Documento:	218
Data:	10/08/2022