



# UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

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

<b>Ano</b>	2022	
<b>Tp. Período</b>	Primeiro semestre	
<b>Curso</b>	ENGENHARIA AMBIENTAL (540/I)	
<b>Disciplina</b>	0332/I - GESTÃO DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS	<b>Carga Horária:</b> 68
<b>Turma</b>	AMI/I	

## 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. Demonstrar 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, retroprojeter 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. &#8805; 7,0, Aprovado

N.F.2 =  $(N.F.1.+PR1)/2$  &#8805; 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. 2ª edição. 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