



Portal Coordenação
Graduação

UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO DE ATIVIDADES
ACADÊMICAS

EMITIDO EM 06/09/2022 13:41



SIGAA

PLANO DE CURSO

Dados Gerais da Turma	
Turma:	4102058 - ECOLOGIA E MEIO AMBIENTE - Turma: 01 (2020.2)
Docente(s):	1414236 - GILVANEIDE ALVES DE AZEREDO
Carga Horária:	30h
Horário:	4T34
Programa do Componente Curricular	
Ementa:	Conceitos básicos, finalidades e relações interdisciplinares. Ecossistemas: componentes bióticos e abióticos e suas interrelações. Conservação e preservação dos recursos naturais. Origem e evolução dos problemas ambientais, considerando os aspectos biológicos, físicos, químicos, sócio-econômicos, políticos e culturais. Efeitos da tecnologia sobre o equilíbrio ecológico. Legislação ambiental. Avaliação dos impactos ambientais. Desenvolvimento sustentável e qualidade de vida.
Objetivos:	Proporcionar aos alunos conhecimentos básicos de ecologia, meio ambiente e legislação ambiental evidenciando a importância da disciplina para a formação do Licenciado em Ciências Agrárias.
Conteúdo:	Conceitos básicos, finalidades e relações interdisciplinares. Ecossistemas: componentes bióticos e abióticos e suas interrelações. Conservação e preservação dos recursos naturais. Origem e evolução dos problemas ambientais, considerando os aspectos biológicos, físicos, químicos, sócio-econômicos, políticos e culturais. Efeitos da tecnologia sobre o equilíbrio ecológico. Legislação ambiental. Avaliação dos impactos ambientais. Desenvolvimento sustentável e qualidade de vida."
Habilidades e Competências:	<ul style="list-style-type: none">• Demonstrar uma postura ética, que tenha como tripé o desenvolvimento econômico, social e a prudência ecológica;• Planejar e executar políticas de educação ambiental, com base nas diretrizes do desenvolvimento sustentável;• Conhecer a importância da biodiversidade, bem como o significado de flora, fauna, preservação e conservação da natureza, princípios ecológicos e ações mitigadoras para a destruição do meio ambiente.
Metodologia de Ensino e Avaliação	
Metodologia:	<ul style="list-style-type: none">• Aulas expositivas dialogadas usando dispositivo de Datashow, quadro branco e pincel;• Aplicação de questionários, listas de exercício e estudos dirigidos sobre o conteúdo teórico abordado.• Apresentação de vídeos e animações;• Análise discursiva de textos didáticos complementares, abordando temas com relevância para curso, através da aplicação de questionários ou exercícios;• Seminários• Visitas técnicas e/ou aulas práticas;
Procedimentos de Avaliação da Aprendizagem:	<ul style="list-style-type: none">• Resolução de questionários e listas de exercícios;• Provas• Apresentação de seminários;• Atividades envolvendo aplicação de questionários nas escolas públicas sobre educação ambiental
Horário de atendimento:	
Cronograma de Aulas	

Dados Gerais da Turma

Início	Fim	Descrição
03/03/2021	03/03/2021	Explicação da ementa e introdução a disciplina
10/03/2021	10/03/2021	Conceitos básicos de ecologia
17/03/2021	17/03/2021	Leitura de Texto sobre a importância da ecologia e meio ambiente
24/03/2021	24/03/2021	Interações ecológicas
07/04/2021	07/04/2021	Continuação Interações ecológicas e exercícios
14/04/2021	14/04/2021	Ecologia da regeneração
28/04/2021	28/04/2021	Continuação de ecologia da regeneração
05/05/2021	05/05/2021	Ecologia da regeneração (continuando)
12/05/2021	12/05/2021	Trabalhando o texto sobre educação ambiental nas escolas
19/05/2021	19/05/2021	atividade extra classe (leitura de artigos)
26/05/2021	26/05/2021	Aula sobre banco de sementes
02/06/2021	02/06/2021	Biomassas brasileiros
09/06/2021	09/06/2021	Continuação dos Biomassas
16/06/2021	16/06/2021	Apresentação de artigos envolvendo impactos ambientais
23/06/2021	23/06/2021	Atividades extra classe (estudo dirigido)
30/06/2021	30/06/2021	Texto e atividades sobre Dispersão de frutos, regeneração
07/07/2021	07/07/2021	Apresentação de seminários
14/07/2021	14/07/2021	Avaliação

Avaliações

Data	Hora	Descrição
14/04/2021	15:00	1 Avaliação
23/06/2021	15:00	2 avaliação
30/06/2021	15:00	Reposição
21/07/2021	15:00	Exame Final
30/06/2021		Reposição
21/07/2021		Exame Final

Referências Básicas

Tipo de material	Descrição
Livro	SCHEINER, Samuel M et al. Ecologia vegetal . 2. ed. Porto Alegre: Artmed, 2009. 574p. ISBN: 9788536319186.
Livro	BEGON, Michael et al. Fundamentos em Ecologia . 3.ed. Porto Alegre: Artmed, 2010. 576p. ISBN: 9788536320649.
Livro	Alfredo Gui Ferreira; Fabian Borghetti. germinação: do básico ao aplicado . . Artmed. 2004
Livro	Sem autor. Coleção Ecossistemas . . Abril Jovem. 1992

Referências Complementares

Tipo de material	Descrição
------------------	-----------

Número do documento: **653270** Data de emissão: **06/09/2022** Código de verificação: **d00502663e**

ATENÇÃO

Para verificar a autenticidade deste documento acesse <https://sigaa.ufpb.br/sigaa/documentos/> informando o número do documento, data de emissão e o código de verificação