



Portal Coordenação  
Graduação

UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA  
SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO DE ATIVIDADES  
ACADÊMICAS

EMITIDO EM 06/09/2022 14:26



SIGAA

PLANO DE CURSO

<b>Dados Gerais da Turma</b>	
<b>Turma:</b>	4102058 - ECOLOGIA E MEIO AMBIENTE - Turma: 01 (2021.2)
<b>Docente(s):</b>	1414236 - GILVANEIDE ALVES DE AZEREDO
<b>Carga Horária:</b>	30h
<b>Horário:</b>	4T34
<b>Programa do Componente Curricular</b>	
<b>Ementa:</b>	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.
<b>Objetivos:</b>	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.
<b>Conteúdo:</b>	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."
<b>Habilidades e Competências:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Demonstrar uma postura ética, que tenha como tripé o desenvolvimento econômico, social e a prudência ecológica;</li> <li>• Planejar e executar políticas de educação ambiental, com base nas diretrizes do desenvolvimento sustentável;</li> <li>• 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.</li> </ul>
<b>Metodologia de Ensino e Avaliação</b>	
<b>Metodologia:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aulas expositivas dialogadas usando dispositivo de Datashow, quadro branco e pincel;</li> <li>• Aplicação de questionários, listas de exercício e estudos dirigidos sobre o conteúdo teórico abordado.</li> <li>• Apresentação de vídeos e animações;</li> <li>• Análise discursiva de textos didáticos complementares, abordando temas com relevância para curso, através da aplicação de questionários ou exercícios;</li> <li>• Seminários</li> <li>• Visitas técnicas e/ou aulas práticas;</li> </ul>
<b>Procedimentos de Avaliação da Aprendizagem:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Resolução de questionários e listas de exercícios;</li> <li>• Provas</li> <li>• Apresentação de seminários;</li> <li>• Atividades envolvendo aplicação de questionários nas escolas públicas sobre educação ambiental</li> </ul>
<b>Horário de atendimento:</b>	
<b>Cronograma de Aulas</b>	

### Dados Gerais da Turma

Início	Fim	Descrição
23/02/2022	23/02/2022	apresentação da ementa
02/03/2022	02/03/2022	Noções em ecologia
09/03/2022	09/03/2022	Continuação de Definições e termos em ecologia
16/03/2022	16/03/2022	Visita ao fragmento de mata (coleta de frutos e sementes)
23/03/2022	23/03/2022	Aula prática (Beneficiamento de sementes)
30/03/2022	30/03/2022	Aula prática (Beneficiamento de sementes), Preparo de substrato no Viveiro
06/04/2022	06/04/2022	Preparo de substrato e enchimento de saquinhos
13/04/2022	13/04/2022	Enchimento de saquinhos para produção de mudas
20/04/2022	20/04/2022	escarificação de sementes com lixa para semeadura
27/04/2022	27/04/2022	Semeadura nos saquinhos de diferentes espécies florestais no Viveiro
04/05/2022	04/05/2022	Interações ecológicas
11/05/2022	11/05/2022	Cont de interações ecológicas
18/05/2022	18/05/2022	Ecologia da regeneração
25/05/2022	25/05/2022	Bancos de sementes
01/06/2022	01/06/2022	Apresentação de artigos envolvendo educação ambiental
08/06/2022	08/06/2022	apresentação de artigo científico sobre impactos ambientais
15/06/2022	22/06/2022	Seminários sobre os Biomas

### Avaliações

Data	Hora	Descrição
20/04/2022	15:00	1 avaliação
18/05/2022	15:00	2 avaliação
15/06/2022	15:00	Reposição
22/06/2022	15:00	Exame Final
15/06/2022		Reposição
22/06/2022		Exame Final

### Referências Básicas

Tipo de material	Descrição
Livro	BEGON, Michael et al. <b>Fundamentos em Ecologia</b> . 3.ed. Porto Alegre: Artmed, 2010. 576p. ISBN: 9788536320649.
Livro	SCHEINER, Samuel M et al. <b>Ecologia vegetal</b> . 2. ed. Porto Alegre: Artmed, 2009. 574p. ISBN: 9788536319186.
Livro	Sem autor. <b>Coleção Ecossistemas</b> . . Abril Jovem. 1992
Livro	BEGON, Michael et al. <b>Fundamentos em Ecologia</b> . 3.ed. Porto Alegre: Artmed, 2010. 576p. ISBN: 9788536320649.
Livro	SCHEINER, Samuel M et al. <b>Ecologia vegetal</b> . 2. ed. Porto Alegre: Artmed, 2009. 574p. ISBN: 9788536319186.
Livro	Sem autor. <b>Coleção Ecossistemas</b> . . Abril Jovem. 1992

### Referências Complementares

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

Número do documento: **653359**

Data de emissão: **06/09/2022**

Código de verificação: **1e53f04231**

### 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