



Portal Coordenação
Graduação

UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO DE ATIVIDADES
ACADÊMICAS

EMITIDO EM 28/01/2020 11:05



PLANO DE CURSO

Dados Gerais da Turma	
Turma:	4102031 - ANATOMIA E ECOFISIOLOGIA VEGETAL - Turma: 01 (2018.2)
Docente(s):	1414236 - GILVANEIDE ALVES DE AZEREDO
Carga Horária:	60h
Créditos:	4
Horário:	56T23
Programa do Componente Curricular	
Ementa:	
Objetivos:	Fornecer aos estudantes conhecimentos básicos sobre a estrutura interna e externa das plantas superiores e suas interações planta x ambiente; Descrever o ciclo das plantas, bem como o ambiente de crescimento a fim de se compreender os processos de fisiologia, crescimento e reprodução.
Conteúdo:	Célula vegetal. Organização interna e externa do corpo das plantas e suas diferenças entre gimnospermas e angiospermas. O ambiente das plantas. Balanço de carbono nas plantas. Regulação do crescimento e do desenvolvimento: os hormônios vegetais. A planta sob estresse."
Habilidades e Competências:	Compreender a formação/operacionalização das cadeias produtivas agrícolas regionais, levando em conta sua inserção nos vários níveis de mercado; Interpretar o conceito de sustentabilidade pela heterogeneidade dos seus ecossistemas e agroecossistemas e a natureza diferenciada dos agricultores locais; Diagnosticar as necessidades educacionais do ponto de vista técnico, social e cultural, a partir das práticas desenvolvidas no mundo das Ciências Agrárias; Apoiar o desenvolvimento de projetos institucionais, tomando em consideração as práticas desenvolvidas na área rural, visando à melhoria dos serviços educacionais prestados à comunidade; Desenvolver processos e novos métodos de ensino mais compatíveis com as necessidades reais do mundo do trabalho; Gerenciar atividades relativas a organizações educacionais e à cadeia produtiva agroindustrial; Atuar em equipe multidisciplinares articulando os diferentes saberes dos grupos envolvidos.
Metodologia de Ensino e Avaliação	
Metodologia:	1. Nas aulas teóricas serão utilizadas exposições orais com uso de recursos auxiliares de ensino e trabalhos em grupo; 2. As aulas práticas serão conduzidas no campo e em Laboratório da UFPB; 3. Pesquisa em bibliotecas e internet;
Procedimentos de Avaliação da Aprendizagem:	1. Avaliação escrita; 2. Relatórios de aulas práticas; 3. Discussão de assuntos previamente programados;
Horário de atendimento:	
Cronograma de Aulas	

Dados Gerais da Turma

Início	Fim	Descrição
01/02/2019	01/02/2019	Apresentação da docente e dos discentes, Explanação da ementa
07/02/2019	07/02/2019	Introdução a Anatomia Vegetal (Conceitos básicos), Revisão de Célula
08/02/2019	08/02/2019	Meristemas (conceito, função, classificação)
14/02/2019	14/02/2019	Meristemas e introdução a parênquima
15/02/2019	15/02/2019	Continuação de parênquima e colênquima
21/02/2019	21/02/2019	Colênquima e esclerenquima
22/02/2019	22/02/2019	Discussão sobre o Texto: Relação entre a Anatomia e produção vegetal
28/02/2019	28/02/2019	Epiderme
01/03/2019	01/03/2019	Exercício em sala de aula sobre os tecidos vegetais
07/03/2019	07/03/2019	Atividades extra-classe envolvendo o texto trabalhado em sala de aula
08/03/2019	08/03/2019	Continuação de epiderme
14/03/2019	14/03/2019	Aula prática no laboratório (visualizar cortes vegetais em lâminas)
15/03/2019	15/03/2019	Aula prática no laboratório (visualizar cortes vegetais em lâminas)
21/03/2019	21/03/2019	Aula prática no laboratório (visualizar cortes vegetais em lâminas). Aula pela manhã (extra)
21/03/2019	21/03/2019	Aula prática no laboratório (visualizar cortes vegetais em lâminas)
28/03/2019	28/03/2019	Feixes vasculares (xilema)
29/03/2019	29/03/2019	Feixes vasculares (floema) e estruturas secretoras
04/04/2019	04/04/2019	1 Avaliação
05/04/2019	05/04/2019	Anatomia de Raiz
11/04/2019	11/04/2019	Continuação de anatomia de raiz
12/04/2019	12/04/2019	Anatomia Caule
18/04/2019	18/04/2019	Atividade extra classe
19/04/2019	19/04/2019	Semana Santa
25/04/2019	25/04/2019	Continuação de Anatomia de Caule
26/04/2019	26/04/2019	Anatomia folha
02/05/2019	02/05/2019	Aula prática no laboratório (visualizar estruturas vegetais em lâminas)
03/05/2019	03/05/2019	Aula prática no laboratório (visualizar estruturas vegetais em lâminas)
09/05/2019	09/05/2019	Aula prática no laboratório (visualizar estruturas vegetais em lâminas)
10/05/2019	10/05/2019	Aula prática no laboratório (visualizar estruturas vegetais em lâminas)
16/05/2019	16/05/2019	Fotossíntese (1 etapa)
17/05/2019	17/05/2019	Fotossíntese (2 etapa) plantas C3 , C4 e CAM
23/05/2019	23/05/2019	2 Avaliação
24/05/2019	24/05/2019	Fotorrespiração
30/05/2019	30/05/2019	Seminários sobre hormônios vegetais
31/05/2019	31/05/2019	Seminários sobre hormônios vegetais

Avaliações

Data	Hora	Descrição
23/03/2019	14:00	1 avaliação
23/05/2019	13:00	2 avaliação
04/06/2019	13:00	3 avaliação
05/06/2019	9:00	Reposição
06/06/2019	13:00	Exame Final
05/06/2019		Reposição
06/06/2019		Exame Final

Referências Básicas

Tipo de material	Descrição
Livro	Taiz e Zeiger. fisiologia vegetal . . Saraiva. 2012

Referências Complementares

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