



UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE PARA A MELHORIA DO ENSINO

Plano de curso

DISCIPLINA	CÓDIGO	CARGA HORÁRIA	CRÉDITOS	PERÍODO
ECOLOGIA DE CAMPO II	8104194	120 horas	08	2014.1
PRÉ-REQUISITO: Nenhum				
PROFESSOR		CURSO		
Lincoln Eloi de Araújo Zelma Glebia Quirino		Bacharelado em Ecologia		
EMENTA				
Investigação científica em ecologia e conservação. Formulação de hipóteses e desenho experimental. Utilização de métodos e técnicas de levantamento, experimentação e coleta de dados ecológicos. Técnicas de observação e estudo de comportamento. Métodos estatísticos para tratamento de dados. Biologia de organismos e características ambientais de um dado ecossistema.				
OBJETIVOS				
Aprimorar competências e habilidades próprias do perfil profissional do ecólogo; Analisar os dados coletados e interpretá-los; Propiciar um treinamento na comunicação científica eficiente, através de apresentação oral de artigos e elaboração de relatórios.				
METODOLOGIA				
1ª Etapa - Iniciaremos com uma apresentação de artigos envolvendo os temas que serão efetivados em campo, apresentados pelos alunos divididos em grupo, gerando discussões e indagações sobre o tema. 2ª Etapa - Na área de análise, que será a Rebio Guaribas, local este que será dividido em 4 localidades de vegetação e demais variáveis diferentes para análise das espécies vegetais e de algumas variáveis ambientais (Umidade e Temperatura), os alunos irão coletar e verificar o ambiente a sua volta, para compor seu relatório final; Ainda na segunda etapa, a noite, na Rebio, teremos discussões de cada grupo, sobre metodologias, resultados esperados e dificuldades encontradas; 3ª Etapa – Finalizaremos a disciplina com as apresentações dos relatórios do Campo, com apresentação oral e avaliação dos professores.				
RECURSOS DIDÁTICOS				
Recursos áudio-visuais: data-show; e coleta de dados em campo.				
MODOS E MEIOS DE AVALIAÇÃO				
Os alunos serão avaliados por meio das avaliações dos artigos apresentados, da dinâmica em campo e da apresentação oral do relatório final da disciplina.				
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO				
Estimulação dos alunos nos assuntos abordados através de leitura e apresentação de textos que utilizam a metodologia a ser aplicada; Avaliação da flora da Rebio nas quatro áreas divididas; Avaliação da temperatura e umidade nas quatro áreas divididas; Apresentação dos resultados finais em formato de relatórios.				

LOCAL	DATA	ASSINATURA DO CHEFE DO DEPARTAMENTO