



UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAÍBA – UEPB
LABORATÓRIO DE ECOLOGIA NEOTROPICAL - ECOTROPICS

PROPOSTA DE MINICURSO

Ministrantes: Anderson Silva Pinto - http://lattes.cnpq.br/4508619786544476 Gilbevan Ramos de Almeida - http://lattes.cnpq.br/9134793195043127 Sérgio de Faria Lopes - http://lattes.cnpq.br/7106113858621739		Instituição: Universidade Estadual da Paraíba
Dias de realização e tempo de execução do minicurso: - 16/11/2021 (14h a 18h) - 17/11/2021 (8h a 12h) e (14h a 18h) Totalizando 12h (doze horas)	O número de participantes: 20 participantes	
Título do minicurso: Fitossociologia em ambientes de Caatinga e Cerrado: bases conceituais e metodológicas		
Descrição da Proposta: <i>Objetivo geral:</i> Apresentar aos cursistas os conceitos fundamentais que dão base aos estudos fitossociológicos, além de descrever os principais métodos utilizados em levantamentos desenvolvidos em ambientes de Caatinga e Cerrado; <i>Objetivos específicos:</i> Desenvolver aptidões para a implementação de sistemas de amostragens em diferentes fitofisionomias do Brasil; capacitar o cursista para a interpretação de dados fitossociológicos que auxiliem na tomada de decisão; direcionar no uso do aplicativo computacional R os cálculos estatísticos e fitossociológicos necessários para o desenvolvimento de uma boa pesquisa. <i>Conteúdo:</i> <ul style="list-style-type: none">- Ecologia vegetal (histórico e conceitos);- Fitossociologia no Brasil (histórico e conceitos);- Noções básicas de delineamento amostral;- Delimitação das comunidades vegetais;- Conceitos básicos sobre amostragem da vegetação;- Unidades amostrais;- Inventário piloto;- Suficiência amostral;- Caracterização da área de estudo;- Parâmetros fitossociológicos;- Índices de diversidade;- Principais análises estatísticas associadas a estudos fitossociológicos;- Construção do relatório fitossociológico;		