

IV Curso de Características Funcionais de Plantas

08-14 de agosto de 2018

na Reserva Ducke, Manaus (<http://ppbio.inpa.gov.br/sitios/ducke>)



Flávia Costa

INPA



Juliana Schietti

INPA



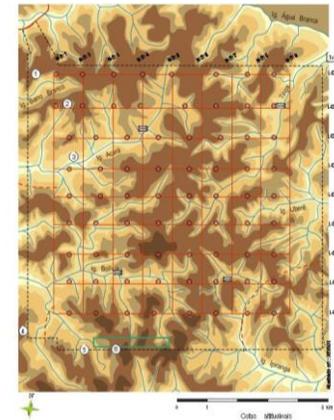
Scott Saleska

Univ Arizona



Thaise Emilio

Kew Botanical Garden



Reserva Ducke

O Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia tem o prazer de anunciar o segundo **Curso de atributos funcionais de plantas** em Manaus, como parte de uma parceria do Programa Ciencia sem Fronteiras. O curso terá professores e alunos de diferentes regiões do Brasil e do exterior, para promover a comunicação e parcerias. Destina-se a fornecer uma introdução à ecologia funcional e experiência prática em diferentes aspectos da medição e análise de características funcionais. A Reserva Ducke, onde o curso será realizado, é um dos três sítios mais bem estudados na Amazônia, e oferece várias instalações-chave para o estudo da ecologia vegetal, incluindo 72 ha parcelas de monitoramento da vegetação, com todas as plantas marcadas e identificadas, um grande conjunto de dados sobre as características ambientais, e guias para a identificação de vários grupos biológicos e toda a flora. Tem 2 laboratórios e um auditório para aulas e área infinita para experiência de campo.

Se você está estudando ou pretende estudar ecologia funcional, este curso é para você!

Programa:

- O que são características funcionais? Por que estudá-las? Perspectiva histórica e Como as características funcionais podem ajudar a entender o desempenho individual, a estruturação de comunidades e o funcionamento dos ecossistemas
- Base teórica dos traços funcionais mais importantes e sua aplicação. Relações com as pressões bióticas e abióticas
- Como medir os traços funcionais
- Como analisar os traços funcionais em relação ao desempenho individual, a estruturação de comunidades e o funcionamento dos ecossistemas

Estrutura do Curso:

O curso será composto por aulas teóricas seguidas de exercícios de medida dos traços funcionais, apresentação e discussão destes pequenos projetos, e sessões de análises de conjuntos de dados.

Processo de Seleção e Prazos:

O curso terá 24 vagas, para estudantes de pós-graduação do INPA ou qualquer programa de PG do Brasil ou exterior. O curso é voltado para estudantes de pós-graduação, mas 3 vagas serão destinadas a estudantes de graduação que tenham interesse em estudar no INPA. Estudantes de fora do Brasil precisam ter fluência em português para acompanhar o curso.

Os estudantes interessados devem enviar uma aplicação à Flavia Costa (flaviacosta001@gmail.com), no máximo até **01 de julho de 2018**. A aplicação deve conter o CV resumido do aluno (máximo 3 páginas) e uma carta dizendo por que está interessado no curso, destacando se o aluno já está realizando pesquisas nessa área ou está planejando fazê-lo. Indicar na carta também que está de acordo com o valor de inscrição que será cobrado.

Se o número de interessados for muito alto e a seleção com base nos documentos apresentados não for suficiente, pode-se solicitar uma entrevista por Skype com os candidatos pré-selecionados. **O resultado da seleção vai ser anunciado no dia 3 de julho.**

Custos – IMPORTANTE!

O curso terá um custo de R\$ 150,00 por pessoa, e os custos de viagem e hospedagem em Manaus devem ser cobertos pelo próprio aluno. Este valor visa cobrir os custos de transporte de Manaus até a Reserva Ducke, alimentação e hospedagem na reserva. Apenas após a divulgação dos selecionados a taxa de inscrição será cobrada. O pagamento será feito por depósito até o dia 2 agosto.

Créditos e Certificados

Quem desejar aproveitar os créditos do curso para seu programa de pós-graduação ou ter um certificado de participação deve se inscrever no curso através da secretaria de Pós-Graduação do Programa de Ecologia do INPA (pgecologia@gmail.com). Apenas os estudantes selecionados no processo descrito acima poderão se matricular.

1º Curso em 2015

