



UNIFAP



GRUPO DE ESTUDOS
EM FISILOGIA VEGETAL

Universidade Federal do Amapá
Grupo de Estudo em Fisiologia Vegetal



I Workshop de
BIOLOGIA

 29 de Agosto a 2 de Setembro

 fisiologiavegetal.gef@gmail.com

 Híbrido

Dia 29.08.2022

Solenidade de Abertura

Horário: 9:00h.

Modalidade: Híbrido.

Local: Anfiteatro da Universidade Federal do Amapá.

Palestra: O ingresso do Biólogo na pós-graduação.

Ministrante: Dra. Iasminy Silva Santos (Pesquisadora de Pós-doutorado da Embrapa Agroenergia).

Horário: 14:00h.

Modalidade: Online.

Palestra: Fisiologia molecular do florescimento.

Ministrante: Dr. Carlos Henrique Cardon - Postdoctoral Researcher Associate at the Institute of Plant Breeding, Genetics and Genomics (University of Georgia)

Horário: 15:00h.

Modalidade: Online.

Palestra: Nutrição vegetal e estresse abiótico, uma relação conflitante.

Ministrante: Dra. Cleide Nascimento Campos - Pós-doutora na Embrapa Milho e Sorgo.

Horário: 16:00h.

Modalidade: Online.

Palestra: Organismos microscópicos com potencial astronômico: qual o papel dos microrganismos no desempenho funcional das plantas?

Ministrante: Prof. Dr. Samuel J. Martins (University of Florida)

Horário: 17:00h.

Modalidade: Online.

Dia 30.08.2022

Minicurso: A importância ecológica, biológica e ambiental das microalgas.

Ministrante: Me. Mayara Furtado (PPGCF).

Horário: 9:00h.

Vagas: 20 vagas.

Local: Laboratório de Botânica (UNIFAP - Bloco de Biologia)

Cheque o cronograma!

Palestra: O papel da epigenética na modulação dos processos funcionais da planta.

Ministrante: Dra. Marina Nogueira - Pós-doutora em Melhoramento e Genética de Plantas (USP).

Horário: 14:00h.

Modalidade: Online.

Palestra: Memória biológica das plantas frente aos estresses.

Ministrante: Prof. Dra. Dayse Drielly Souza Santana Vieira (UFOPA).

Horário: 15:00h.

Modalidade: Online.

Palestra: Consultoria científica em Biotecnologia Vegetal.

Ministrante: Dra. Vivianny Nayse Belo Silva (Fundadora QUALIS-BIOTEC).

Horário: 16:00h.

Modalidade: Online.

Palestra: Fenotipagem de alto rendimento aplicada ao melhoramento de plantas.

Ministrante: Dr. Filipe Inácio Matias Pós-doutor em Genética e Melhoramento de Plantas. Pesquisador da Syngenta.

Horário: 17:00h.

Modalidade: Online.

Dia 31.08.2022

Visita ao IEPA (45 vagas)

Horário: 08:30h (saída).

Ponto de encontro: Prédio da Reitoria (UNIFAP).

Palestra: Características morfoanômicas de plantas nativas do Cerrado.

Ministrante: Me. Gabriela Santos da Silva - Doutoranda do Programa Fisiologia e Bioquímica de Plantas (USP).

Horário: 14:00h.

Modalidade: Online.

Palestra: Influência da poluição na anatomia e fisiologia das plantas.

Ministrante: Dra. Laís de Almeida Bezerra - Pós-doutora Laboratório de Biologia Celular e Tecidual (UENF).

Horário: 15:00h.

Modalidade: Online.

Palestra: Alterações morfoanômicas que melhoram o uso eficiente da água nas plantas.

Ministrante: Prof. Dr. Davi Silva Dalberto (UFMS - Campus Frederico Westphalen).

Horário: 16:00h.

Modalidade: Online.

Palestra: Bioinformática e suas aplicações na Biologia.

Ministrante: Me. Aderaldo Viegas da Silva (Ciências da Saúde).

Horário: 17:00h.

Modalidade: Online.

Dia 01.09.2022

Visita ao IEPA (45 vagas)

Horário: 08:30h (saída).

Ponto de encontro: Prédio da Reitoria (UNIFAP).

Palestra: A importância das abelhas na reprodução das plantas.

Ministrante: Dra. Rose Benedita Rodrigues Trindade Doutora em Produção Vegetal (UFMG).

Horário: 14:00h.

Modalidade: Online.

Palestra: Interação: planta, inseto e microrganismo.

Ministrante: Dra. Natália Cavichioli - Doutora em Biologia molecular e Celular (USP).

Horário: 15:00h.

Modalidade: Online.

Palestra: Como prever a distribuição de diferentes grupos de organismos usando atributos de vegetação.

Ministrante: Prof. Dr. José Júlio Toledo (UNIFAP).

Horário: 16:00h.

Modalidade: Online.

Palestra: Epigenética na interação molecular planta-insetos herbívoros.

Ministrante: Prof. Me. Pedro Alexander Velásquez Vásquez (Universidad de Nariño).

Horário: 17:00h.

Modalidade: Online.

Dia 02.09.2022

Minicurso: Herpetologia da Amazônia Oriental: desafios e tendências de pesquisas futuras.

Ministrante: Dr. Carlos Eduardo Costa Campos (UNIFAP).

Horário: 9:00h.

Vagas: 25 vagas.

Local: Laboratório de Herpetologia (UNIFAP - Bloco de Biologia).

Minicurso: Noções básicas de taxonomia e de identificação de peixes amazônicos.

Ministrante: Me. Raimundo Nonato Gomes Mendes Júnior (ICMbio-AP).

Horário: 9:00h.

Vagas: 20 vagas.

Local: Laboratório de Ictiologia (Bloco de Biologia - UNIFAP).

Minicurso: Recuperação de áreas degradadas.

Ministrante: Dra. Wegliane Campelo da Silva Aparício (UNIFAP).

Horário: 9:00h.

Vagas: 20 vagas.

Local: Herbário (UNIFAP - Bloco de Biologia).

Minicurso: Réplica de fósseis.

Ministrante: Dra. Andréa Soares de Araújo (UNIFAP).

Horário: 9:00h.

Vagas: 20 vagas.

Local: Laboratório de Paleontologia (UNIFAP - Bloco de Biologia).

Mesa-redonda: Conhecendo a Perícia Criminal.

Ministrante: Aderaldo Monteiro da Silva.

Horário: 9:00h.

Local: Sala 2020 (UNIFAP - Bloco de Biologia).

Minicurso: Introdução à elaboração de mapas georreferenciados no QGIS.

Ministrantes: Patrick Ribeiro Sanches e Vinícius Antônio Martins Barbosa de Figueiredo (UNIFAP).

Horário: 9:00h.

Vagas: 12 vagas.

Local: Laboratório de Botânica (UNIFAP - Bloco de Biologia).

Encerramento

Horário: (a definir).

Modalidade: Híbrido.

Local: (a definir).

Realização:

Universidade Federal do Amapá
Grupo de Estudo em Fisiologia Vegetal



UNIFAP



GRUPO DE ESTUDOS
EM FISILOGIA VEGETAL

Colaboração:

Colegiado de Ciências Biológicas da
Universidade Federal do Amapá



Patrocínio:



Malharia, Tecidos
e Impressão Digital