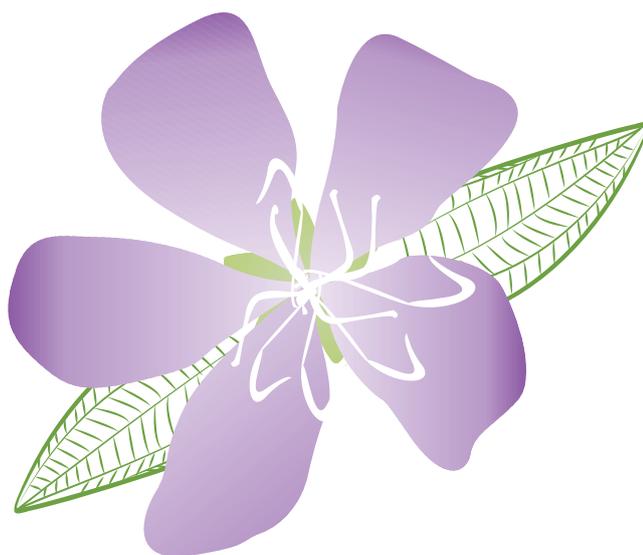


Caderno de Programação

25 a 30 de Outubro de 2015
Mendes Convention Center - Santos, SP



66° Congresso Nacional de
Botânica
Botânica em transformação



SAUDAÇÃO AOS CONGRESSISTAS

Prezados Congressistas, sejam bem-vindos a Santos!

Esperávamos ansiosos pela presença de todos. A comissão organizadora trabalhou incansavelmente para proporcionar um grande evento científico e cultural para todos os participantes. Agradecemos aos palestrantes, patrocinadores, apoiadores e todos aqueles que, direta ou indiretamente, auxiliaram na organização do evento. Desejamos que tenham um Congresso muito produtivo!

Comissão Organizadora



Realização



Patrocínio

Organização

Apoio Institucional



SUMÁRIO DO CADERNO DE PROGRAMAÇÃO

Tópico	Página
Comissões	3
Diretorias e conselhos	4
Informações gerais	6
Planta do local do evento	11
Resumos por código	13
Programação científica - dia 24 (sábado)	14
Programação científica - dia 25 (domingo)	15
Programação científica - dia 26 (segunda)	16
Pôsteres do dia 26	22
Programação científica - dia 27 (terça)	42
Pôsteres do dia 27	48
Programação científica - dia 28 (quarta)	67
Programação científica - dia 29 (quinta)	70
Pôsteres do dia 29	75
Programação científica - dia 30 (sexta)	95
Pôsteres do dia 30	99

COMISSÃO ORGANIZADORA

PRIMEIRA PRESIDENTE

Ms. Zélia Rodrigues de Mello – Universidade Santa Cecília (UNISANTA)

SEGUNDO PRESIDENTE

Dr. Fábio Giordano – Universidade Santa Cecília (UNISANTA)

PRIMEIRO VICE-PRESIDENTE

Ms. Airton Bartolotto – Diretoria de Ensino da Região de Santos

SEGUNDA VICE-PRESIDENTE

Dra. Olga Yano – Instituto de Botânica de São Paulo (Ibt)

PRIMEIRA TESOUREIRA

Dra. Rosângela Simão-Bianchini – Instituto de Botânica de São Paulo (Ibt)

SEGUNDA TESOUREIRA

Dra. Fátima Otavina de Souza Buturi – Universidade São Judas Tadeu e Universidade Paulista (UNIP)

TERCEIRA TESOUREIRA

Dra. Maria Margarida da Rocha Fiuza de Melo – Instituto de Botânica de São Paulo (Ibt)

PRIMEIRA SECRETÁRIA

Dra. Maria Beatriz Rossi Caruzo – Universidade Federal de São Paulo (UNIFESP - Diadema)

SEGUNDA SECRETÁRIA

Dra. Marília Cristina Duarte – Universidade de Mogi das Cruzes (UMC)

COORDENADORES DA COMISSÃO CIENTÍFICA

Dr. Rafael Louzada – Universidade Federal de Pernambuco (UFPE)

Dr. Fábio Pinheiro – Universidade Estadual Paulista (UNESP - Rio Claro)

COMISSÕES DE APOIO

COMISSÃO DE INFRAESTRUTURA (ALOJAMENTOS)

Biol. André Luís Olmos dos Santos – Jardim Botânico de Santos

COMISSÃO DE MONITORIA

Biol. Alessandro Almeida – Universidade Santa Cecília (UNISANTA)

COMISSÃO DE CONCURSOS

Dr. Odair José Garcia de Almeida – Universidade Estadual Paulista (UNESP - Litoral Paulista)

Dra. Cleide Barbieri – Centro Universitário Lusiada (UNILUS)

Ms. Sueli Torres – Centro Universitário Lusiada (UNILUS)

Biol. Suzana Ehlin Martins

COMISSÃO CULTURAL

Santos e Região Conventions & Visitors Bureau

COMISSÃO DE TECNOLOGIA E DESIGN

Dr. Claudio Nunes – Universidade Santa Cecília (UNISANTA)

Ms. Floriana Nascimento Ponte – Universidade Santa Cecília (UNISANTA)

Diego Vieira – Universidade Santa Cecília (UNISANTA)

Juliana Nunes Aguiar - Universidade Santa Cecília (UNISANTA)

COMISSÃO CIENTÍFICA

Dr. Rafael Louzada (Coordenador)

Universidade Federal de Pernambuco (UFPE)

Dr. Fábio Pinheiro (Coordenador)

Universidade Estadual Paulista (UNESP - Rio Claro)

Dra. Alessandra Ike Coan

Universidade Estadual Paulista (UNESP - Rio Claro)

Dr. Eduardo Custódio Gasparino

Universidade Estadual Paulista (UNESP – Jaboticabal)

Dr. João Rodrigo Santos da Silva

Universidade Federal do ABC (UFABC)

Dra. Poliana Ramos Cardoso

Universidade Federal do ABC (UFABC)

Dr. Mauro Guida dos Santos

Universidade Federal de Pernambuco (UFPE)

Dr. Marcelo Trovó Lopes Oliveira

Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ)

Dra. Nívea Dias dos Santos

Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ)

Ms. Paulo Salles Penteado Sampaio

Universidade Santa Cecília (UNISANTA)

COMISSÃO DE CAPTAÇÃO DE RECURSOS

Dr. Fábio Pinheiro

Universidade Estadual Paulista (UNESP - Rio Claro)

Dra. Maria Beatriz Rossi Caruzo

Universidade Federal de São Paulo (UNIFESP - Diadema)

Dra. Maria Margarida da Rocha Fiuza de Melo

Instituto de Botânica de São Paulo (Ibt)

Dra. Marília Cristina Duarte

Universidade de Mogi das Cruzes (UMC)

Ms. Marizete Fernandes Bandini

Parque Zoobotânico Orquidário Municipal de Santos

Dra. Rosângela Simão-Bianchini

Instituto de Botânica de São Paulo (Ibt)

Ms. Zélia Rodrigues de Mello

Universidade Santa Cecília (UNISANTA)

DIRETORIA DA SBB (GESTÃO 2014-2017)

PRESIDENTE

Dra. Renata Maria Strozi Alves Meira - Universidade Federal de Viçosa

1ª VICE-PRESIDENTE

Dra. Ariane Luna Peixoto - Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro

2º VICE-PRESIDENTE

Dr. Marcus Alberto Nadruz Coelho - Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro

1ª SECRETÁRIA

Dra. Andréa Pereira Luiz Ponzo - Universidade Federal de Juiz de Fora

2ª SECRETÁRIA

Dra. Vânia Gonçalves Lourenço Esteves - Universidade Federal do Rio de Janeiro

1º TESOUREIRO

Dr. João Augusto Alves Meira Neto - Universidade Federal de Viçosa

2ª TESOUREIRA

Dra. Luzimar Campos da Silva - Universidade Federal de Viçosa

SECRETÁRIA GERAL

Dra. Micheline Carvalho Silva - Universidade de Brasília

SECRETÁRIO ADJUNTO

Dr. Paulo Eduardo Aguiar Saraiva Câmara - Universidade de Brasília

CONSELHO SUPERIOR DA SBB (2015)

PRESIDENTE

Dr. Jorge Ernesto de Araújo Mariath - Região Sul - Universidade Federal do Rio Grande do Sul

VICE-PRESIDENTE

Dra. Maria de Lourdes da Costa Soares - Região Norte – Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia

MEMBROS TITULARES

Dr. Francisco de Assis Ribeiro dos Santos - Região Nordeste - Universidade Estadual de Feira de Santana

Dra. Renata Carmo De Oliveira - Região Sudeste - Universidade Federal de Uberlândia

Dra. Vera Lucia Gomes Klein - Região Centro-Oeste - Universidade Federal de Goiás

MEMBROS SUPLENTE

Dr. Antonio Carlos Webber - Região Norte - Universidade Federal do Amazonas

Dr. Arnildo Pott - Região Centro-Oeste - Universidade Federal do Mato Grosso do Sul

Dra. Gardene Maria de Souza - Região Nordeste - Universidade Federal do Piauí

Dra. Karen Lucia Gama de Toni - Região Sudeste – Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro

Dr. Luiz Antônio de Souza - Região Sul - Universidade Estadual de Maringá

O EVENTO

Pela oitava vez o estado de São Paulo sedia o Congresso Nacional de Botânica, um dos mais importantes e tradicionais eventos científicos do Brasil. Desta vez a cidade de Santos, a maior cidade do litoral paulista, foi a escolhida para celebrar a botânica em nosso país.

A fim de expressar o atual estado do conhecimento da botânica no âmbito nacional, o tema do evento será: **A botânica em transformação**. Para ilustrar este tema escolhemos uma das plantas mais representativas da região, o manacá-da-serra [*Tibouchina mutabilis* (Vell.) Cogn.], cuja coloração das pétalas se modifica nos primeiros dias após a antese.

A programação geral do evento envolverá diversos temas em Botânica, enfatizando a divulgação de avanços científicos e tecnológicos nesta área do conhecimento. Além da programação científica, o congressista terá a oportunidade de desfrutar a bela cidade de Santos e conhecer seus importantes remanescentes de Mata Atlântica através de excursões científicas.

Maiores informações na página oficial do evento: <http://www.66cnbotanica.com.br/>



Tibouchina mutabilis

LOCAL DO EVENTO

Mendes Convention Center

Avenida Francisco Glicério, 206, Gonzaga, CEP 11065-400 – Santos – SP – Brasil.

Telefone: (13) 3228-7500



ORGANIZAÇÃO

A organização do evento está sob a responsabilidade de **A4 - Promoções e Eventos**.

Rua Mato Grosso, 468 e 204, Boqueirão, CEP 11055-010 – Santos – SP – Brasil.

Telefones: (13) 3223-6598 / 3222-8701 / 3222-6314 / 3223-3604.

CREDENCIAMENTO E ENTREGA DO MATERIAL

Os crachás de identificação distribuídos no credenciamento são pessoais e intransferíveis. Todos os participantes (congressistas, palestrantes e expositores) receberão o crachá e seu uso é obrigatório nas dependências do Mendes Convention Center durante o evento. Seguranças, recepcionistas e monitores estão orientados a exigir o uso do crachá.

Atenção: em caso de perda do crachá, para o fornecimento de 2ª via, será cobrada uma taxa adicional no valor de 50% do valor da inscrição para profissional não sócio.

O credenciamento funcionará no hall de entrada do Mendes Convention Center no dia 25/10/2015, das 14h às 18h, e de 26/10/2015 a 30/10/2015 das 8h às 18h.

CERTIFICADOS

Os certificados serão disponibilizados em formato digital, após o término do evento, no site do congresso: <http://www.66cnbotanica.com.br/>

MÍDIA DESK E SALA VIP PARA PALESTRANTES

O Serviço de audiovisual e Sala VIP para os palestrantes funcionará no 1o pavimento, na **sala Marte** do Mendes Convention Center. Os palestrantes que utilizarão equipamentos audiovisuais deverão procurar os técnicos e monitores no **Mídia Desk** com 24h de antecedência de sua apresentação para entrega do material a ser apresentado e solicitação de uso dos equipamentos.

APRESENTAÇÃO DE PÔSTERES

Os trabalhos em forma de pôsteres (painéis) serão expostos no 2º pavimento, na **sala Netuno** do Mendes Convention Center. Diariamente, os pôsteres a serem apresentados deverão ser colocados a partir das 8h e retirados após a apresentação dos mesmos (18h30). Os autores são responsáveis pela colocação e retirada dos pôsteres. A apresentação dos trabalhos pelos autores deverá ser feita no dia indicado (verificar nas sessões de pôsteres no caderno de programa), entre 17h30-18h30.

MINICURSOS

Serão realizados como atividade pré-congresso, **no dia 24/10/2015 entre 8:00 e 18:30, na Universidade Santa Cecília** (entrada pela Rua Cesário Mota, nº 8, Boqueirão - Santos). Informações sobre as salas onde ocorrerão os minicursos estarão disponíveis na entrada do Bloco E.

EXCURSÕES CIENTÍFICAS

Local: Parque Estadual Restinga de Bertiooga

Organizadores: Dra. Mara Magenta e Ms. Paulo Sampaio

Data: 31/10/2015 (Sábado)

Horário: 7h00-17h00 (saída do Mendes Convention Center)

Local: Costões rochosos da praia de Pernambuco, Guarujá

Organizadores: Ms. André Luís Faccini e Dr. Flávio A.S. Berchez

Data: 28/10/2015

Horário: 7h30-13h00

Maiores informações: <http://www.66cnbotanica.com.br/Programacao/Excursoes>

EXPOSIÇÃO COMERCIAL

Os estandes de expositores funcionarão diariamente entre 8h-19h, **no foyer do 2º pavimento.**

CONCURSO DE ILUSTRAÇÕES

As obras participantes dos concursos de Ilustração Botânica e Fotografia estarão disponíveis para visitação durante todo o evento (ver detalhes no item “Exposições”).

As melhores obras serão premiadas durante a cerimônia de encerramento do Congresso, no dia 30/10/2015.

LANÇAMENTOS DE LIVROS E REVISTAS

Fitossociologia no Brasil: Métodos e estudos de casos - Volume 2. Editores: Pedro V. Eisenlohr, Jeanine M. Felfili, M. Margarida R. Fiuza de Melo, Leonaldo A. Andrade e João Augusto Alves Meira Neto.

Morfologia de sistemas subterrâneos de plantas. Autora: Beatriz Appezzato da Glória.

Flora de Sergipe - Volume 2. Organizadores: Ana Paula do Nascimento Prata, Marta Cristina Vieira Farias, Myrna Friederichs Landim.

Edição especial da revista UNISANTA BioSciense (online) - Catálogo com os herbários do Brasil. (<http://periodicos.unisanta.br/index.php/bio/issue/archive>). Responsáveis: Dr. André Luis de Gasper e Dr. Fábio Giordano.

O Legado de Schultz. Uma vida dedicada à Botânica. Autores: Maria Henriqueta Homrich, Luiz Rios de Moura Batista, Maria Luisa Lorscheitter e Maria Luiza Porto.

Os lançamentos serão realizados no dia 29/10/2015, das 18h30-19h30, no foyer do 2º pavimento.

OFICINAS

Botânica na Praia

Organizadores: Airton dos Santos Bartolotto e Lizandra Ferreira

Data: 27/10/2015

Horário: 10h00-16h00

Local: Praia do Gonzaga (Canal 3) - Barraca da UNISANTA, em frente a Rua da Paz (Doceria Joenville)

OUTRAS ATIVIDADES

Assembléia Anual da Rede Brasileira de Jardins Botânicos

Data: 27/10/2015

Horário: 18:00-19:40

Local: Auditório do Orquidário Municipal de Santos, Praça Washington s/nº, Bairro José Menino – Santos.

Visita ao herbário UNISANTA (HUSC)

Responsável: Ms. Paulo de Salles Penteado Sampaio

Data: 28/10/2015

Horário: 14h00-17h30

Local: Rua Oswaldo Cruz, 266, Bloco B, sala 25, Bairro Boqueirão – Santos.

EXPOSIÇÕES

Cultura material das comunidades e povos tradicionais do Brasil

Responsáveis: Dra. Márlia Regina Coelho-Ferreira (MPEG) e Dra. Maria Franco Trindade Medeiros (UFCG)

Período: 27/10/2015 - 29/10/2015

Horário: 8:30-19:00

Local: Sala Júpiter (1º pavimento, Mendes Convention Center)

Serigrafias do Roberto Burle Max

Responsável: Sociedade Botânica do Brasil (Patrimônio da SBB)

Período: 26/10/2015 - 30/10/2015

Horário: 8:00-19:30

Local: Corredor para sala Urano (2º pavimento, Mendes Convention Center)

Botânica em Foco

Responsável: Dr. Odair José Garcia de Almeida

Período: 25/10/2015 - 30/10/2015

Horário: 8:00-19:00

Local: Hall de entrada do Mendes Convention Center

Ilustrações Botânicas

Responsável: Dr. Odair José Garcia de Almeida

Período: 25-30/10/2015

Horário: 8:00-19:00

Local: Hall de entrada do Mendes Convention Center

A história e evolução da microscopia

Responsável: Prof. Antonio Aires da Cunha Filho

Período: 24/10/2015 - 28/10/2015

Horário: 8:00-14:00

Local: Avenida Conselheiro Nébias, nº 680 (Educandário Santista)

EVENTOS SOCIAIS

Solenidade de Abertura

Data: 25/10/2015

Horário: 18:00

Local: Salão Saturno (2º pavimento, Mendes Convention Center)

Jantar de Confraternização (por adesão)

Data: 29/10/2015

Horário: 20:30-01:30

Local: Capital Disco (Casa de Shows dentro do Mendes Convention Center)

Encontro DetWeb

Data: 28/10/2015

Horário: 20:00

Local: Verificar durante o evento

Solenidade de Encerramento

Data: 30/10/2015

Horário: 18:30

Local: Salão Saturno (2º pavimento, Mendes Convention Center)

CRÉDITOS

Fotografias

Arquivo pessoal de Zélia Rodrigues de Mello, Wandir Ribeiro e Rosângela Simão-Bianchini

Organização do Caderno de Programação

Maria Beatriz Rossi Caruzo

Marília Cristina Duarte

Rafael Batista Louzada.

Mapa do local do evento (1º e 2º Pavimento)

Adaptado de <http://mendesconventioncenter.com.br/novo/dados-tecnicos/>

Logo oficial do evento

Floriana Nascimento Ponte

TELEFONES ÚTEIS

Polícia Civil: 197

Polícia Militar: 190

Corpo de Bombeiros: 193

Samu: 192

Dersa: 0800 72 66 300

Ecovias: 0800 197 878

DER: 0800 055 5510

Terminal Rodoviário de Santos: (13) 3213-2290

Posto de Informações Turísticas: 0800 173 887

Casa de Saúde de Santos: (13) 3202-2500

Defesa Civil: (13) 3232-9772 ou (13) 3210-5000

Delegacia da Mulher: (13) 3235-4222

Delegacia de Polícia: (13) 3228-6430

Farmácias de plantão: 136

Hospital Ana Costa: (13) 3222-9000

Hospital Beneficência Portuguesa: (13) 3221-3434

Hospital Infantil Gonzaga: (13) 3289-4141

Hospital Santa Casa: (13) 3202-0600

Hospital São Lucas: (13) 3221-3232

Pronto-socorro Ana Costa: (13) 3222-7000

Pronto-socorro Central: (13) 3221-4230

Pronto-socorro do Coração: (13) 3222-4888

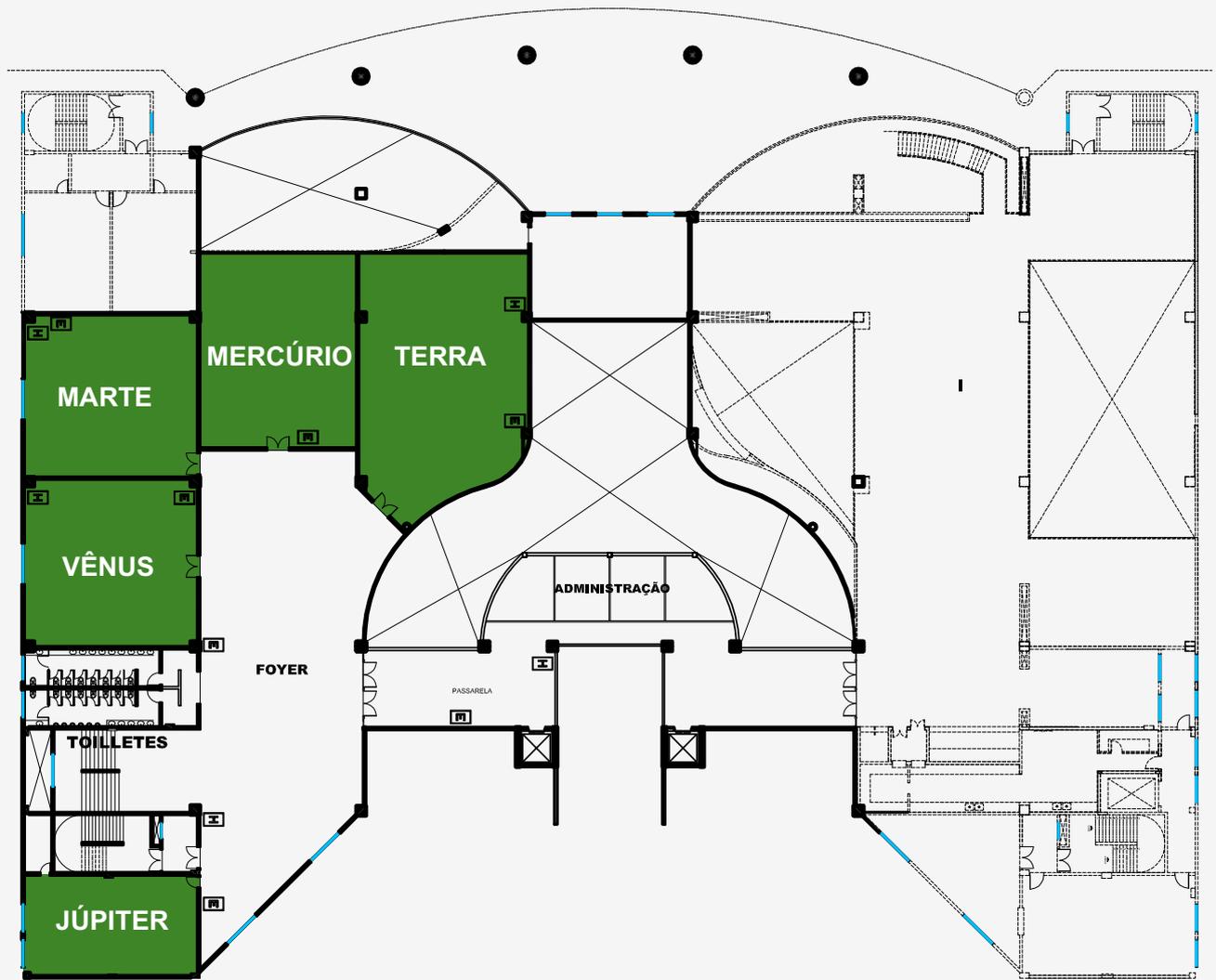
Pronto-socorro Infantil Gonzaga: (13) 3289-4141

Pronto-socorro Municipal Macuco: (13) 3221-6542

Pronto-socorro Zona Noroeste: (13) 3230-1212

Outras informações: <http://www.visitesantoseregiao.com>

1º Pavimento - Mendes Convention Center



2º Pavimento - Mendes Convention Center



RESUMOS E PÔSTERES - INFORMAÇÕES GERAIS

RESUMOS

Os pôsters deverão ser colocados das 08:00 às 09:00 no Salão Netuno.

- 1) Os certificados de apresentação de trabalho (certificados on line) serão liberados após a apresentação pôster no período estipulado.
- 2) O pôster deverá ser retirado no final de cada sessão de apresentação, para disponibilizar o espaço para a Comissão Organizadora.
- 3) A Comissão Organizadora não se responsabilizará pelos pôsteres cujos autores não procederam à retirada no horário estipulado.

CÓDIGOS DOS RESUMOS

Área do Resumo	Código	Trabalhos
Biologia Floral e Reprodutiva	BFR	86
Botânica Estrutural	BE	232
Ensino da Botânica	EB	59
Etnobotânica	ETNO	46
Fisiologia Vegetal	FV	130
Florística e Biogeografia	FB	201
Fitoquímica	FQ	56
Ecologia Vegetal	EV	160
Genética e Biologia Molecular de Plantas, Algas e Fungos	GBM	54
Palinologia / Paleobotânica	PP	44
Sistemática Gimnospermas e Angiospermas	SGA	119
Sistemática de Monocotiledôneas	SM	26
Sistemática e Ecologia de Pteridófitas	SEP	18
Sistemática e Ecologia de Briófitas	SEB	30
Sistemática e Ecologia de Algas	SEA	5
Sistemática e Ecologia de Fungos	SEF	30
Coleções Botânicas	CB	48
Total de resumos		1344

MINICURSOS

Os minicursos acontecerão de 08:00 a 18:00, dia 24/10/2015, na Universidade Santa Cecília (Entrada pela Rua Cesário Mota, nº 8, Boqueirão - Santos. Informações no Bloco E)

Estatística básica com a linguagem R para análises em Ecologia Vegetal

Ministrante: Rafael Arruda (UFMT)

Tipo: Curso Teórico/Prático

Anatomia vegetal como subsídio para a Taxonomia e para a Filogenia

Ministrantes: Narah Costa Vitarelli (UFV) e Deborah Aragão Soares (UFMG)

Tipo: Curso Teórico

Técnicas avançadas de modelagem e análise de germinação de sementes

Ministrantes: Paulo R. de M. Souza Filho (UFOB) e Desirée Marques Ramos (UNB)

Tipo: Curso Teórico/Prático

Ecologia cognitiva da polinização: princípios e métodos

Ministrantes: André Rech (UFU) e Vinícius Brito (UNICAMP)

Tipo: Curso Teórico/Prático

Diversidade de trepadeiras no Brasil

Ministrante: Andréia Alves Rezende (UNESP - Ilha Solteira)

Tipo: Curso Teórico

Técnicas de escalada e rapel na pesquisa e coleta botânica

Ministrante: Christiano Peres Coelho (UFG)

Tipo: Curso Teórico/Prático

Biologia e Taxonomia de Araceae

Ministrantes: Livia Godinho Temponi (UNIOESTE) e Dr. Marcus Nadruz (JBRJ)

Tipo: Curso Teórico/Prático

Técnicas de coleta, registro, manutenção de fungos em herbários e bancos de dados para estudos taxonômicos, filogenéticos e biogeográficos

Ministrantes: Elisandro Drescheler-Santos (UFSC) e Ricardo Braga Neto (CRIA)

Tipo: Curso Teórico

Filogenia de Briófitas

Ministrante: Júlia Landim

Tipo: Curso Teórico

Evolução dos órgãos reprodutivos nas Embriófitas

Ministrantes: Ana Paula de Souza Caetano (UFU), Priscila Andressa Cortez (UESC) e João Paulo Basso-Alves (UNICAMP)

Tipo: Curso Teórico/Prático

Botânica e conhecimentos locais: a pesquisa como exercício de diálogo

Ministrantes: Rebeca Viana (USP) e Paulo Sano (USP)

Tipo: Curso Teórico

Análises Filogeográficas

Ministrantes: Caroline Turchetto Zolet (UFRGS)

Tipo: Curso Teórico

Sábado - 24/10/2015

MINICURSOS

Este minicurso acontecerá de 08:00 - 12:00.

Botânica e conhecimentos locais: a pesquisa como exercício de diálogo

Ministrantes: Rebeca Viana (USP) e Paulo Sano (USP)

Tipo: Curso Teórico

CRENCIAMENTO

O credenciamento funcionará no hall de entrada do Mendes Convention Center no dia 25/10/2015, das 14h às 18h, e de 26/10/2015 a 30/10/2015 das 8h às 18h.

Os crachás de identificação distribuídos no credenciamento são pessoais e intransferíveis. Todos os participantes (congressistas, palestrantes e expositores) receberão o crachá e seu uso é obrigatório nas dependências do Mendes Convention Center durante o evento. Seguranças, recepcionistas e monitores estão orientados a exigir o uso do crachá.

SOLENIIDADE DE ABERTURA

A Solenidade de Abertura do 66º Congresso Nacional de Botânica acontecerá no Mendes Convention Center, a partir das 18:00, no 2º pavimento - Salão Saturno.

Domingo - 25/10/2015

DIA 26 SEGUNDA	SATURNO	URANO	TERRA	MERCÚRIO	VÊNUS
08:00 - 09:00	PM: The crucial role of biodiversity studies in a world under threat - Douglas Edward Soltis (University of Florida, EUA)				
Colocação de Painéis (Salão Netuno)					
09:00 - 10:30	Gerenciamento e síntese de dados sobre a vegetação do Brasil: ligando o conhecimento de base às demandas da biologia da conservação. Coordenação: Pedro Vasconcelos Eisenhlor (UNEMAT, Brasil)	Micologia Aplicada : avanços para questões ambientais. Coordenação: Vera Maria Valle Vitali (IBt, Brasil)	Citogenética e Citogenômica. Coordenação: Ana Paula Moraes (UNESP, Brasil) e Marcelo Guerra (UFPE, Brasil)	Perspectivas da anatomia reprodutiva em plantas. Coordenação: Marcela Thadeo (UEL, Brasil)	O que ainda não sabemos de orquídeas neotropicais. Coordenação: Fábio Pinheiro, (UNESP, Brasil)
10:30 - 11:00 (Intervalo)					
11:00 - 12:30					
12:30 - 14:00	Almoço				
14:00 - 15:30	Keep calm and imaging: aspectos estruturais do estresse em plantas. Coordenação: Poliana Cardoso Gustavson (UFABC, Brasil)	Sistemática atual a partir da inclusão de fungos neotropicais nas filogenias. Coordenação: Elisandro Ricardo Dreschler dos Santos (UFSC, Brasil)		Palinologia no Brasil: desafios atuais de uma ciência interdisciplinar. Coordenação: Jailson Santos de Novais (UFSSB, Brasil) e Rita de Cássia Matos dos Santos Araújo (UESB, Brasil)	Biogeografia e evolução de comunidades vegetais de inselbergs e montanhas: berçários de novas espécies neotropicais. Coordenação: Fernando A. O. Silveira (UFMG, Brasil)
15:30 - 16:00 (Intervalo)					
16:00 - 17:30					
17:30 - 18:30	Exposição de Painéis (Salão Netuno)				
18:30 - 19:40 (Reuniões)	Especialistas em Fitossociologia e Ecologia Vegetal. Coordenação: Pedro Vasconcelos Eisenhlor	Especialistas em Micologia. Coordenação: Elisandro Ricardo Dreschler dos Santos	Especialistas em Anatomia. Coordenação: Carlos André Espolador Leitão	Especialistas em Palinologia. Coordenação: Jailson Santos de Novais	Coordenadores de cursos de Pós-Graduação. Coordenação: Aristéa Aves Azevedo

segunda 26/10/2015

08:00 - 09:00

- Palestra Magistral: The crucial role of biodiversity studies in a world under threat.

Douglas Edward Soltis (University of Florida, EUA)

09:00 - 12:30

- SP: Gerenciamento e síntese de dados sobre a vegetação do Brasil: ligando conhecimento de base às demandas da biologia da conservação.

Coordenador: Pedro Vasconcelos Eisenhlor (UNEMAT, Brasil)

Pa1: Estudos de biodiversidade na era da internet: indo muito além do papel e do pdf

Marcelo Freire Moro (UNICAMP, Brasil)

Pa2: Serviço de modelagem de biodiversidade em plataforma R: automatização de processos, pré-análises, pós-processamentos e uso de redes de dados

Marinez Ferreira de Siqueira (IPJBRJ, Brasil)

Pa3: Síntese de dados e a definição de espécies e áreas prioritárias para conservação: o caso da transição Cerrado-Amazônia

Everton Alves Maciel (UNEMAT, Campus de Nova Xavantina, Brasil)

Pa4: Gerenciamento e síntese de dados: o NeotropTree e as mais recentes descobertas sobre a vegetação da Mata Atlântica

Pedro V. Eisenlohr (UNEMAT, Brasil)

14:00 - 17:30

SP: Keep calm and imaging: aspectos estruturais do estresse em plantas

Coordenadora: Poliana Cardoso Gustavson (UFABC, Brasil)

Pa1: Histopatologia vegetal: passado, presente e futuro.

João Paulo Rodrigues Marques (ESALQ - USP, Brasil)

Pa2: Danos microscópicos na folha decorrentes do ozônio.

Andréa Nunes Vaz Pedroso (Instituto de Botânica, Brasil)

Pa3: O flúor na atmosfera: respostas anatômicas em organismos vegetais.

Eliza Louback (UFV, Brasil)

Pa4: Gallling herbivores keep calm, but do plant cells stress?

Rosy Mary Santos Isaías (UFMG, Brasil)

18:30 - 19:40

Reunião Satélite: Especialistas em Fitossociologia e Ecologia Vegetal

Coordenador: Pedro Vasconcelos Eisenhlor

09:00 - 12:30**-MR: Micologia Aplicada : avanços para questões ambientais**

Coordenadora: Vera Maria Valle Vitali (IBt, Brasil)

Pa1: Redução de custos de produção do sistema enzimático ligninolítico de fungos Basidiomicetos.

Kátia Maria Gomes Machado (UNISANTOS, Brasil)

Pa2: Hidrólise enzimática de híbridos de cana-de-açúcar com baixo conteúdo de lignina.

Adriane Maria Ferreira Milagres (USP-Lorena, Brasil)

Pa3: Biodegradação de corantes reativos por fungos basidiomicetos.

Vera Maria Valle Vitali (IBt, Brasil)

Pa4: Fungos de origem marinha: recursos genéticos promissores na biorremediação de poluentes ambientais.

Lara Durães Sette (UNESP, Brasil)

14:00 - 17:30**MR: Sistemática atual a partir da inclusão de fungos neotropicais nas filogenias**

Coordenador: Elisandro Ricardo Drechsler dos Santos (UFSC, Brasil)

Pa1: Contribuição dos Isolados brasileiros para a filogenia do Filo Chytridiomycota

Carmen Lúcia Amorim Pires Zotarelli (IBt, Brasil)

Pa2: Filogenia do Filo Glomeromycota: avanços, problemas e a contribuição brasileira

Francisco Adriano de Souza (Embrapa, Brasil)

Pa3: Diversidade de Agaricales no Brasil: descobrimento de novas espécies e impacto da biologia molecular

Nelson Menolli Junior (IFSP, Brasil)

Pa4: Avanços nos estudos filogenéticos de gasteromicetos faloides

Larissa Trierveiler Pereira (UFRGS, Brasil)

Pa5: Taxonomia de políporos trametoides: enfoque molecular

Mateus Arduvino Reck (UFSC, Brasil)

Pa6: Filogenia e sistemática de Ramalina (Ascomycota liquenizados): diversidade oculta

Emerson Gumboski (UFRGS, Brasil)

18:30 - 19:40**Reunião Satélite: Especialistas em Micologia**

Coordenador: Elisandro Ricardo Dreschler dos Santos

09:00 - 12:30

- SP: Citogenética e Citogenômica

Coordenadores: Ana Paula Moraes (UNESP, Brasil) e Marcelo Guerra (UFPE, Brasil)

M1: Importância dos dados citogenéticos na taxonomia e filogenia vegetal.

Pa1: Citotaxonomia versus filogenia

Marcelo Guerra (UFPE, Brasil)

Pa2: The chromosome role in plant systematics: discrepancy between phylogenetic and cytogeographical data

Luis Gustavo Souza (UFPE, Brasil)

M1: Como a filogenia e a genômica vêm mudando a citotaxonomia?

Pa1: The repetitive landscape of the *Eleutherine bulbosa* (Miller) Urban (Iridaceae) genome

Andrea Pedrosa Harand (UFPE, Brasil)

Pa2: Papel da expansão de sequências repetitivas na evolução de orquídeas

Ana Paula Moraes (UNESP, Brasil)

18:30 - 19:40

Reunião Satélite: Especialistas em Anatomia

Coordenador: Carlos André Espolador Leitão

09:00 - 12:30

- SP. Perspectivas da anatomia reprodutiva em plantas

Coordenadora: Marcela Thadeo (UEL, Brasil)

Pa1: Anatomia e desenvolvimento de frutos carnosos em Monocotiledôneas com enfoque na evolução de caracteres

Marcela Thadeo (UEM, Brasil)

Pa2: Anatomia da semente e evolução dos tecidos nutritivos seminais em Malpighiaceae

Letícia Silva Souto (UFSCar, Brasil)

Pa3: Transição embrião/plântula em palmeiras do cerrado: estudos estruturais e perspectivas

Leonardo Monteiro Ribeiro (UNIMONTES, Brasil)

Pa4: Embriologia de Pera mutis (Peraceae) e suas implicações na sistemática de Malpighiales

Orlando Cavalari De Paula (UFU, Brasil)

Pa5: O papel da anatomia e micromorfologia florais na sistemática hoje: exemplos de Orchidaceae

Elaine Lopes Pereira Nunes (UFPR, Brasil)

14:00 - 17:30

- SP: Palinologia no Brasil: desafios atuais de uma ciência interdisciplinar

Coordenadores: Jailson Santos de Novais (UFSB, Brasil) e Rita de Cássia M. dos Santos Araújo (UESB, Brasil)

Pa1: Arqueopalinologia na Amazônia paraense

Cristina do Socorro Fernandes de Senna (MPEG, Brasil)

Pa2: Uma palinoteca virtual da flora do Rio Grande do Sul, visando reconstituições de paleoambientes do sul do Brasil

Maria Luisa Lorscheitter (UFRGS, Brasil)

Pa3: Contribuições da palinologia forense na determinação da origem de produtos ilícitos, objetos roubados e na correlação de suspeitos à cena de crime no Nordeste do Brasil

Francisco Hilder Magalhães e Silva (UNEB, Brasil)

Pa4: História evolutiva de Convolvulaceae: evidências palinológicas

Maria Teresa Aureliano Buriel Vital (UFRPE, Brasil)

Pa5: Melissopalynologia no Brasil: em que precisamos avançar?

Cynthia Fernandes Pinto da Luz (IBt, Brasil)

Pa6: Catálogos polínicos no Brasil: cenário atual, perspectivas e aplicações

Cláudia Inês da Silva (UFCE, Brasil)

18:30 - 19:40

Reunião Satélite: Especialistas em Palinologia

Coordenador: Jailson Santos de Novais

09:00 - 12:30**- SP: O que ainda não sabemos de orquídeas neotropicais**

Coordenador: Fábio Pinheiro (UNESP, Brasil)

Pa1: Multilocus analyses of orchid hybrid zones for disclosing the genetic bases of reproductive isolation

Salvatore Cozzolino (University of Naples Federico II, Itália)

Pa2: Evolution of specialized and generalized floral traits in hawkmoth-pollinated plants

Felipe Amorim (UNESP, Brasil)

Pa3: O papel dos eventos demográficos históricos e dos mecanismos de isolamento reprodutivo na evolução e diversificação de espécies

Fábio Pinheiro (UNESP, Brasil)

Pa5: A linguagem floral de orquídeas neotropicais: fragrâncias e seu papel na comunicação inseto-planta

Carlos E.P. Nunes (UNICAMP, Brasil)

Pa6: Orchids: The seed dispersal conundrum.

Dorset Trapnell (California State University, EUA)

14:00 - 17:30**- SP: Biogeografia e evolução de comunidades vegetais de inselbergs e montanhas: berçários de novas espécies neotropicais**

Coordenador: Fernando A. O. Silveira (UFMG, Brasil)

Pa1: An overview on the floristics and ecology of tropical inselbergs

Stefan Porembski (Universität Rostock, Alemanha)

Pa2: Floristic and ecology of mat-forming species on inselbergs in Southeastern Brazil

Luiza F. A. de Paula (Universität Rostock, Alemanha)

Pa3: Filogeografia de plantas em ambientes com elevados níveis de isolamento geográfico

Fábio Pinheiro (UNESP, Brasil)

Pa4: Beyond species composition: a functional and ecological perspective on plant communities in inselbergs

Fernando Augusto Oliveira Silveira (UFMG, Brasil)

18:30 - 19:40**Reunião Satélite: Coordenadores de cursos de Pós-Graduação**

Coordenadora: Aristéa Alves Azevedo

BFR - 001: ISOLAMENTO REPRODUTIVO EM DUAS ESPÉCIES SIMPÁTRICAS DE ONCIDIUM Sw . (ONCIDIINAE-ORCHIDACEAE) EM VEGETAÇÃO DE CAMPO RUPESTRE, MG.

Luciene Campos São Leão; Amanda Mothé Amaral; Ana Tereza Araújo Rodarte; Heloisa Alves de Lima; Cristine Rodrigues Benevides;

BFR - 002: ESTUDOS REPRODUTIVOS E VISITANTES FLORAIS EM BYRSONIMA VARIABILIS RICH EX. KUNTH (MALPIGHIACEAE)

Amanda Mothé Amaral; Luciene Campos São Leão; Amanda Soares Miranda; Ana Tereza Araújo Rodarte; Heloisa Alves de Lima;

BFR - 003: CARACTERIZAÇÃO DA MORFOLOGIA FLORAL DE MARANTA BICOLOR KER GAWL. (MARANTACEAE) NO PARQUE NATURAL MUNICIPAL DA SERRA DO MENDANHA

Moizés Cordeiro; Rejane Gomes-Pimentel

BFR - 004: HYBRIDIZATION AND REPRODUCTIVE BIOLOGY OF TWO SPECIES OF VRIESEA (BROMELIACEAE)

Jordana Neri; Hilton Moura-Neto; Adriana Yumi Maeda; Tânia Wendt; Clarisse Palma da Silva;

BFR - 005: SISTEMA REPRODUTIVO E VISITANTES FLORAIS DE LEPTOLOBIUM DASYCARPUM VOGEL (FABACEAE) EM FRAGMENTO DE CERRADO

André Luiz Silva Fachardo; Gisele Cristina de Oliveira Menino;

BFR - 006: ASPECTOS DA BIOLOGIA FLORAL DAS ESPÉCIES *Lantana camara* L. E *Stachytarpheta microphylla* Walp. (VERBENACEAE)

Elaine Cotrim Costa; Maria Carolina Dantas Uchôa; Viviane Miranda Karam; Francisco Carlos Pinheiro da Costa; Fernanda Maria Sobreira; Âgda Nara Tavares Bandeira; Luciana Silva; de Andrade; Diná Pires Barbosa; Anacleide Pereira do Nascimento; Luciene Cristina Lima e Lima

BFR - 007: ASPECTOS DA BIOLOGIA FLORAL DE MOQUINIASTRUM OLIGOCEPHALUM (GARDNER) G. SANCHO (ASTERACEAE) NUM FRAGMENTO DE FLORESTA ATLÂNTICA NO LITORAL NORTE DA BAHIA

Márcia Santos de Castro; Gracineide Selma Santos de Almeida; Catrine Ferreira de Almeida; Cleber dos Santos Souza;

BFR - 008: ASPECTOS FENOLÓGICOS DE MOQUINIASTRUM OLIGOCEPHALUM (GARDNER) G. SANCHO (ASTERACEAE) NUM FRAGMENTO DE FLORESTA ATLÂNTICA NO LITORAL NORTE DA BAHIA

Márcia Santos de Castro; Gracineide Selma Santos de Almeida; Catrine Ferreira de Almeida; Cleber dos Santos Souza;

BFR - 009: FENOLOGIA REPRODUTIVA DE AECHMEA SETIGERA MART. ex SCHULTES

Fabiano Cesarino; Jéssica Costa Melo; Tammya F. Pantoja;

BFR - 010: ANÁLISE DO GRADIENTE MORFOLÓGICO E ESTRUTURAÇÃO DOS ESTAMES EM DUAS ESPÉCIES DE NYMPHAEA LINNAEUS (NYMPHAEACEAE)

Sofia Lucas Chalegre; Arthur Domingos de Melo; Carla Teixeira de Lima; Ana Maria Giulietti Harley; Isabel Cristina Machado;

BFR - 011: FLUXO POLÍNICO ENTRE CITÓTIPOS DIPLOIDES E TETRAPLOIDES DE *Libidibia ferrea* (MART. EX TUL.) L.P. QUEIROZ (LEGUMINOSAE) EM POPULAÇÃO MISTA.

Isabelle Albuquerque; Lais Borges; Ariadna Lopes;

BFR - 012: VIABILIDADE POLÍNICA EM ESPÉCIES DE *Mesosetum steud.* (POACEAE: ARTHROPOGONINAE)

Antonio Gabriel Torres Cardoso; André Rodolfo de Oliveira Ribeiro; Regina Célia de Oliveira;

BFR - 013: BIOLOGIA FLORAL DE *Verbesina diversifolia* DC. (HELIANTHEAE-ASTERACEAE)

Itajilanda Santana; Gracineide Almeida; Maise Vieira; Tacila Ander;

BFR - 014: VISITANTES FLORAIS DE *Sarcoglottis grandiflora* (LINDL. KLOTZSCH) (ORCHIDACEAE) EM FRAGMENTOS DE FLORESTA ATLÂNTICA DO NORDESTE DO BRASIL

Nayara S. L. Albuquerque; Georgiana M. S. Pimentel; Aécia C. Sousa; Priscilla S. G. Assis; Paula G. Costa; Denise D. Cruz;

BFR - 015: INTERAÇÃO ENTRE TRIGONA IURINE (HIMENOPTERA) E FLORES DE NYMPHAEA PULCHELLA DC. (NYMPHAEACEAE): QUANTIFICAÇÃO DE DANO POR FLORIVORIA

Sofia Lucas Chalegre; Arthur Domingos de Melo; Carla Teixeira de Lima; Ana Maria Giulietti Harley; Isabel Cristina Machado;

BFR - 016: ASPECTOS DA BIOLOGIA REPRODUTIVA EM *Myrcianthes riparia* SOBRAL, GRIPPA & GUIMARÃES (ESPÉCIE).

Newton Clóvis Freitas da Costa; Oiéler Felipe Vargas; Lilian Lara Bet Stedille; Adelar Mantovani;

BFR - 017: REPRODUCTIVE PHENOLOGY OF MELASTOMATACEAE SPECIES FROM TWO BRAZILIAN BIODIVERSITY HOTSPOTS

Vinícius L. G. Brito; Fabiano Rodrigo da Maia; Fernando A. O. Silveira; Carla Magioni Fracasso; José Pires Lemos-Filho; G. Wilson Fernandes; Renato Goldenberg; L. Patrícia C. Morellato; Marlies Sazima; Vanessa G. Staggemeier;

BFR - 018: OMBROHIDROCORIA EM *Thismia panamensis* (Standley) Jonk (THISMIACEAE) UMA ESPÉCIE MICOHETEROTRÓFICA DE FLORESTAS ESTACIONAIS EM GOIÁS

Christiano Peres Coelho; Frederico A. G. Guilherme; Gabriel Eliseu Silva; Istela Pimentel de Souza; Fabiana Ribeiro; Bárbara Oliveira Medeiros;

BFR - 019: SISTEMAS SEXUAIS NO PARNA DAS NASCENTES DO RIO PARNAÍBA: BAIXA FREQUÊNCIA DE DIOICIA NO CERRADO

Adjanes Barbosa de Araújo; Polyhanna Gomes; Marcelo Sobral Leite;

BFR - 020: AVALIAÇÃO DA POLINIZAÇÃO E DISPERSÃO DE FRUTOS EM *Myrcianthes riparia* SOBRAL, GRIPPA & GUIMARÃES (ESPÉCIE).

Newton Clóvis Freitas da Costa; Oiéler Felipe Vargas; Lilian Lara Bet Stedille; Adelar Mantovani;

BFR - 021: AVALIAÇÃO DO NÉCTAR E VISITANTES FLORAIS EM *Centrosema pubescens* Benth (FABACEAE) NO SUDOESTE GOIANO

Istela Pimentel de Souza; Daiane Rodrigues de Souza; Juliana Flávia F. e S. Paranaíba; Christiano Peres Coelho;

CB - 001: O HERBÁRIO IAC E OS SISTEMAS LINEARES DE CLASSIFICAÇÃO FILOGENÉTICA.

Luís C. Bernacci; João Paulo de Carvalho; Carla F. Nardin; Pamela A. Ferreira; Lara B. Cunha; Elisanea O. Batista; José F. Benedito; Luciana F. Alves; Roseli B. Torres;

CB - 002: FRITZ MÜLLER - O PRINCIPE DOS OBSERVADORES - HERBÁRIO DO MUSEU NACIONAL – II.

Margareth Coutinho de Oliveira; Eugênia de Faria; Valéria Ferrão Paiva;

CB - 003: STATUS DO CONHECIMENTO DE MIMOSEAE BRONN. (MIMOSOIDEAE) PARA O ESPÍRITO SANTO, BRASIL.

Lucas de Almeida Silva; Anderson Alves-Araújo; Valquíria Ferreira Dutra;

CB - 004: HERBÁRIO DR. ROBERTO MIGUEL KLEIN – FURB, BLUMENAU, SANTA CATARINA

Lucia Sevegnani; Alison Schneiders; André Luís de Gasper; Alexander Christian Vibrans;

CB - 005: DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA DAS ESPÉCIES PRESENTES NA COLEÇÃO DE PLANTAS APÍCOLAS DO HERBÁRIO IAN DA EMBRAPA AMAZÔNIA ORIENTAL, BELÉM-PA.

Adam da Cruz Rodrigues; Ana Catarina Siqueira Furtado; Sebastião Ribeiro Xavier Junior; Ana Carolina Martins de Queiroz; Fernanda Ilkiu Borges de Souza;

CB - 006: A TRIBO INGEAE BENTH. (MIMOSOIDEAE, LEGUMINOSAE ADANS.) DEPOSITADAS NO ACERVO DO HERBÁRIO DA AMAZÔNIA MERIDIONAL-HERBAM

José Martins Fernandes; Ricardo da Silva Ribeiro; Lucirene Rodrigues; Dennis Rodrigues da Silva; Francis Júnior Araújo Lopes; Claudielaine Nogueira de Oliveira; Anderson de Carvalho Camargo; Célia Regina Araújo Soares-Lopes;

CB - 007: COLEÇÕES BOTÂNICAS COMO BASE DE DADOS NA QUANTIFICAÇÃO DA BIODIVERSIDADE NO MUNICÍPIO DE MOGI DAS CRUZES, SP, BRASIL

Leonardo M. dos Santos; Valdirene I. Lopes; Carolina O. Moraes; Luccas H. G. Rigueiral; Jussara O. Vaini; Carla M. Oliveira; Leila M. F. Menegatti; Maria Santana de C. Morini; Renata J. Almeida-Scabbia;

CB - 008: QUALIDADE FÍSICA E QUÍMICA DE CULTIVARES *Vitis Labrusca* L. NO SUL DE MINAS

Lucas Eduardo de Oliveira Aparecido; Rafael Bibiano Ferreira; Alexson Filgueiras Dutra; Gentil Miguel Filho; Paulo Sérgio de Souza;

CB - 009: COLEÇÕES BOTÂNICAS DA FLORA DA FLORESTA ESTACIONAL SEMIDECIDUAL DO NORTE/NOROESTE FLUMINENSE ASSOCIADA AO HERBÁRIO UENF

Daniela Maia da Rocha; Mariana Alves Faitanin; Tatiane Pereira de Souza; Maura da Cunha; Marcelo Trindade Nascimento;

CB - 010: LEVANTAMENTO DE ARBUSTOS E ÁRVORES NA ESCOLA TÉCNICA PRESIDENTE VARGAS (ETEC-PV), MOGI DAS CRUZES, SP – UMA CONTRIBUIÇÃO AO ENSINO DE BOTÂNICA

Débora Nagasawa; Moacir Wu; Renata J. Almeida – Scabbia;

CB - 011: RECUPERAÇÃO DE INFORMAÇÕES DE PLANTAS ÚTEIS DO BRASIL REGISTRADAS POR NATURALISTAS FRANCESES EM MINAS GERAIS E GOIÁS NO SÉCULO XIX

Kadja M. Gomes-Bezerra; Leohana M. Machado; Thomas Haevermans; Maria G. L. Brandão;

CB - 012: CONTRIBUIÇÃO DO SUB-HERBÁRIO DE MACAÉ (RFA-MAC) PARA COLEÇÃO FICOLÓGICA DO HERBÁRIO DO INSTITUTO DE BIOLOGIA (RFA) DA UNIVERSIDADE DO RIO DE JANEIRO

Mirna Rodrigues Henrique; Naiara Viana Campos; Erlene Machado Neves; Lísia Mônica de Souza Gestinari;

FB - 001: LISTA PRELIMINAR DAS ESPÉCIES COM POTENCIAL PARA RESTAURAÇÃO DE ÁREAS CAMPESTRES NO BIOMA PAMPA

Thales Castilhos de Freitas;Ernestino de Souza Gomes Guarino;Letícia Penno Dereti;Adalberto Koiti Miura;

FB - 002: AVALIAÇÃO DA FITOFISIONOMIA DA RESTINGA HERBÁCEA DE DUAS PRAIAS DISTINTAS DA REGIÃO LITORAL SUL DE SANTA CATARINA/BRASIL

Amanda Venâncio;Jéssica Alvares;Luiz Felipe Rodrigues;Wilson Roberto Campos;

FB - 003: COMPOSIÇÃO DA FLORA HERBÁCEA DE UM FRAGMENTO DE FLORESTA OMBRÓFILA MISTA NO CENTRO VOLVO AMBIENTAL, CURITIBA, PR.

Murillo Couto;Dayane May;

FB - 004: DIVERSIDADE DE SEIS GÊNEROS EPIFÍTICOS DE PLEUROTHALLIDINAE (EPIDENDROIDEAE, ORCHIDACEAE) NA ILHA DE SANTA CATARINA, BRASIL

Carlos Eduardo de Siqueira;Ana Zannin;

FB - 005: COMPARAÇÃO FLORÍSTICAS DE FLORESTA DE VÁRZEA ALTA E BAIXA, EM ÓBIDOS REGIÃO OESTE DO PARÁ.

Poliana Carneiro Ferreira;Chieno Suemitsu;

FB - 006: THE ENDEMIC VASCULAR FLORA OF SANTA CATARINA STATE, BRAZIL

Gustavo Hassemer;Pedro Maria de Abreu Ferreira;Rafael Trevisan;

FB - 007: POTENCIAL PAISAGÍSTICO DE FANERÓGAMAS NATIVAS E EXÓTICAS OCORRENTES EM ÁREA DO CAMPUS DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO NO MUNICÍPIO DE PINHEIRO, MA, BRASIL

Elinelma Ribeiro Monteiro;Maghally Campelo da Silva;Vitor Rafael Cardoso Neto;Raysa Valéria Carvalho Saraiva;

FB - 008: A FAMÍLIA PASSIFLORACEAE JUSS. NO PARQUE ESTADUAL DA SERRA DO BRIGADEIRO, MG, BRASIL

Andreza Magro Moraes;Michaele Alvim Milward-de-Azevedo;Ana Paula Gelli de Faria;

FB - 009: POACEAE EM CAMPO ÚMIDO E VEREDA DO PARQUE NACIONAL DE BRASÍLIA, DISTRITO FEDERAL, BRASIL

Clapton Olimpio de Moura;Rebecca Moura Guimarães;Regina Célia de Oliveira;

FB - 010: IDENTIFICAÇÃO DE VARIÁVEIS AMBIENTAIS DETERMINANTES NA DISTRIBUIÇÃO DA DIVERSIDADE DE BRIÓFITAS NAS ILHAS DO OCEANO ATLÂNTICO

Allan Laid Alkimim Faria;Daniel Villarreal Segarra;Paulo Eduardo Aguiar Saravia Câmara;

FB - 011: PASSIFLORACEAE JUSS. NO PARQUE NACIONAL DO CAPARAÓ E SIMILARIDADE FLORÍSTICA ENTRE ÁREAS DE FLORESTA ATLÂNTICA DO SUDESTE, BRASIL

Andreza Magro Moraes;Michaele Alvim Milward-de-Azevedo;Ana Paula Gelli de Faria;Luís Carlos Bernacci;

FB - 012: INSELBERGS: FLORA NEGLIGENCIADA NO BRASIL

Luiza F. A. de Paula;Luísa Azevedo;Renato L. Fernandes;Fernando A.O. Silveira;João Renato Stehmann;

FB - 013: PADRÕES DE DISTRIBUIÇÃO DE BIOMASSA AÉREA EM PAISAGENS ANTROPIZADAS DA FLORESTA AMAZÔNICA NO NORDESTE DO PARÁ.

Graciliano Galdino Alves dos Santos;Igor do Vale;Izildinha de Souza Miranda;

FB - 014: LEVANTAMENTO FLORÍSTICO E FITOSSOCIOLÓGICO EM UMA PASTAGEM NO MUNICÍPIO DE ALEGRE-ES

Sara Sangi Miranda;Glaucio de Mello Cunha;

FB - 015: THE RUDERAL VASCULAR FLORA OF SANTA CATARINA ISLAND, BRAZIL

Gustavo Hassemer;João Paulo Ramos Ferreira;Luís Adriano Funez;

FB - 016: ANGIOSPERMAS DA RESERVA Pousada DAS ARARAS, GOIÁS, PLANALTO CENTRAL DO BRASIL.

Luzia Francisca de Souza;Marcos Antônio Assis;Frederico A. Guimarães Guilherme;

FB - 017: ANNONACEAE EM ÁREAS DE FLORESTA SUBMONTANA E MONTANA EM PERNAMBUCO

Márcio Lucas Bazante;Aline Melo;Marccus Alves;

FB - 018: SINÓPSE DO GÊNERO AESCHYNOMENE L. (LEGUMINOSAE) NA REGIÃO CENTRO-OESTE DO BRASIL

Lorena Lana Camelo Antunes;Marcos José da Silva;

FB - 019: ARACEAE EM RESERVATÓRIOS DA PARAÍBA

Bruno Melo de Sousa;Énio Wocylí Dantas;

FB - 020: ASTERACEAE DA SERRA DE ITACOATIARA, ITAPIPOCA, CEARÁ, BRASIL

Francisco Diego Sousa Santos;Dieimis Rodrigues Dias;Francisco Álvaro Almeida Nepomuceno;Nádia Roque;Elnatan Bezerra de Souza;

FB - 021: PIPTOCARPHA R. BR. (VERNONIEAE – ASTERACEAE) PARA A RESERVA BIOLÓGICA DO ALTO DA SERRA DE PARANAPIACABA, SANTO ANDRÉ – SP

Barbara Puglia;Rosângela Simão-Bianchini;

FB - 022: FLORÍSTICA E FITOSSOCIOLOGIA DE VOÇOROCAS EM IPAMERI, GOIÁS, BRASIL

Jovan Martins Rios;Murillo Sousa Costa;Ismael Martins Pereira;Ana Carolina Ribeiro Vaz;Ademilson Coneglian;

FB - 023: BRIOFLORA DA ILHA DO CARDOSO, CANANÉIA, SÃO PAULO, BRASIL

Olga Yano;Denilson F. Peralta;Juçara Bordin;

FB - 024: COMPOSIÇÃO FLORÍSTICA DO COMPONENTE ARBÓREO DA CAATINGA NO MUNICÍPIO DE JOÃO CÂMARA - RN

Bruno Rodrigues de Souza;Adriano Rios Santana de Jesus;Leonardo Chalegre Alves;Margon Félix Nascimento de Sá Braga;Muriel Cajuhú Souza;Uêdija Natalí Silva Dias;Sara Raquel Rodrigues dos Santos;William de Souza e Sousa;Daniel Salgado Pifano;

FB - 025: PARQUE ESTADUAL DA SERRA DO BRIGADEIRO, MINAS GERAIS, BRASIL: O PARAÍSO DOS BAMBUS LENHOSOS

Evandro Pianissola Machado;Daniele de Freitas Parma;Mayara Moledo Picanço;Julianna Xavier de Brito Silva;Ana Paula Santos-Gonçalves;

FB - 026: CONVULVACEAE JUSS. NO PARQUE CHAPADA DOS VEADEIROS, GOIÁS, BRASIL.

André Luiz da Costa Moreira;Rosângela Simão-Bianchini;

FB - 027: RELEVÂNCIA ECOLÓGICA DO FRAGMENTO FLORESTAL DO PÓLO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL DO IFES CAMPUS DE ALEGRE, ESPÍRITO SANTO, BRASIL

Renata de Deus Carneiro;Luciana de Souza Lorenzoni;Tatiane Pereira de Souza;Karla Maria Pedra de Abreu;

FB - 028: ESTRUTURA E COMPOSIÇÃO FLORÍSTICA DO ESTRATO ARBUSTIVO-ARBÓREO DE UM INSELBERGUE DE MATA ATLÂNTICA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

Tatiane Pereira de Souza;Marcelo Trindade Nascimento;Guilherme Rodrigues Rabelo;Maura Da Cunha;

FB - 029: ACESSO À RARIDADE DE ESPÉCIES ARBUSTIVO-ARBÓREAS DA FLORESTA PLUVIAL SUBTROPICAL DE SANTA CATARINA

Fábio Fiamoncini Pastório;Laio Zimmermann Oliveira;André Luís de Gasper;Alexander Christian Vibrans;Lúcia Sevegnani;

FB - 030: DIAGNÓSTICO DA RIQUEZA FLORÍSTICA DO BOQUEIRÃO DA ONÇA, SENTO SÉ, BA

Dayane Santos Fernandes;Elaine Maiara Bonfim Nunes;Ellen Karoline Carvalho Silva;Maria Jaciane de Almeida Campelo;José Alves de Siqueira Filho;

FB - 031: COMPOSIÇÃO FLORÍSTICA DA VEGETAÇÃO ARBÓREO-ARBUSTIVA DO CERRADO DO PARQUE ESTADUAL DE MIRADOR-MA

Franciany de Oliveira Souza;Luciana Belfort;Patrícia Marques Santos;Francisca Helena Muniz;

FB - 032: COMPOSIÇÃO FLORÍSTICA DE FRAGMENTOS FLORESTAIS NO ASSENTAMENTO ARUMÃ, REGIÃO DE INFLUÊNCIA DO PARQUE NACIONAL DO JURUENA1

Lucirene Rodrigues;Marco Antonio Camillo de Carvalho;Célia Regina Araújo Soares Lopes;

FB - 033: COMPOSIÇÃO FLORÍSTICA DE UM ESTANDE DE FLORESTA ESTACIONAL SEMIDECIDUAL NO MUNICÍPIO DE BARRA DA ESTIVA - BA

Mateus Tinôco Silva;Guilherme Sampaio Pereira;Kaique Mesquita Gonçalves;Ricardo Nogueira Pereira;Alessandro de Paula;

FB - 034: OCORRÊNCIA DE PALMEIRAS (ARECACEAE) NA REGIÃO NORDESTE DO ESTADO DE SÃO PAULO

Mariana Cavalcanti da Conceição;Simey Thury Vieira Fisch;Silvana Amaral;Natália Macedo Ivanauskas;

FB - 035: CONVULVACEAE DA SERRA DE ITACOATIARA, ITAPIPOCA, BRASIL

Francisco Diego Sousa Santos;Marlene Feliciano Figueiredo;Elnatan Bezerra de Souza;Rosângela Simão-Bianchini;

FB - 036: A FLORESTA COM ARAUCÁRIA NA SERRA DA MANTIQUEIRA: ESTRUTURA DA COMUNIDADE ARBÓREA EM DIFERENTES ESTRATOS

Maria Gabriela Kiss Cornia;Natália Macedo Ivanauskas;

FB - 037: FLORA DE COVOAIS DO SUDOESTE GOIANO, JATAÍ, PLANALTO CENTRAL DO BRASIL.

Luzia Francisca de Souza;Firmino Pereira;Érica V. E. de Jesus Amaral;Rafaela Correa;Dalení Alves;

FB - 038: CUCURBITACEAE JUSS. PARA O MATO GROSSO, BRASIL

Vera Lúcia Gomes-Klein;Túlio Carmo Conceição;Maria Antônia Carniello;

FB - 039: ELUCIDANDO PADRÕES DE DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA REAL E POTENCIAL DE MEROSTACHYS SPECIOSA SPRENG. (POACEAE: BAMBUSOIDEAE: ARTHROSTYLIDIINAE) NO BIOMA MATA ATLÂNTICA

Mônica A. Cupertino-Eisenlohr;Ronaldo V. da Silva;João A. Alves Meira-Neto;Ana Paula Santos-Gonçalves;

FB - 040: DESCRITORES AMBIENTAIS COMO SUBSÍDIO À DELIMITAÇÃO TAXÔNOMICA DE ESPÉCIES DE MEROSTACHYS SPRENG. (POACEAE: BAMBUSOIDEAE: ARTHROSTYLIDIINAE)

Mônica A. Cupertino-Eisenlohr;Ronaldo V. da Silva;João A. Alves Meira-Neto;Ana Paula Santos-Gonçalves;

FB - 041 : SAPOTACEAE OCORRENTES EM URUCU-COARI, AMAZONAS

Dayana Sampaio;Maria de Lourdes da Costa Soares;Mário Henrique Terra-Araujo;

FB - 042: LEVANTAMENTO FLORÍSTICO DOS COMPONENTES ARBÓREO E ARBUSTIVO DO FRAGMENTO DE FLORESTA OMBRÓFILA MISTA DO CENTRO VOLVO AMBIENTAL, CURITIBA, PARANÁ, BRASIL

Jaqueline Azevedo;Dayane May;

FB - 043: COMPOSIÇÃO FLORÍSTICA DO COMPONENTE ARBUSTIVO-ARBÓREO DE UM FRAGMENTO DE CAATINGA NO CAMPUS DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS NA UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO, PETROLINA, PE

Uêdija Natalí Silva Dias;Adriano Rios Santana de Jesus;Bruno Rodrigues;Leonado Chalegre Alves;Luiz Felipe Flor da Silva;Margon Félix Nascimento de Sá Braga;Muriel Cajuhú Souza;William de Souza e Sousa;Sara Raquel Rodrigues dos Santos;Daniel Salgado Pifano;

FB - 044: DIVERSIDADE DE PLANTAS AQUÁTICAS EM ÁREAS ÚMIDAS NA REGIÃO SUL DO BRASIL

Lukiel dos Santos Oliveira;Maria Cecília de Chiara Moço;Ilsi Iob Boldrini;Rafael Becker;

FB - 045: PRIMEIRO REGISTRO DE DYCKIA SAXATILIS MEZ (BROMELIACEAE) NO ESTADO DE SÃO PAULO

Lucas Nogueira Gonçalves

FB - 046: CONVULVACEAE JUSS. DO PARQUE NACIONAL DAS EMAS, GOIÁS, BRASIL.

André Luiz da Costa Moreira;Liziane Vilela Vasconcelos;Mayara Pastore;Rosângela Simão Bianchini;

FB - 047: EPÍFITOS VASCULARES DA FLORESTA OMBRÓFILA Densa DE SANTA CATARINA

Nando Matheus Rocha;Eder Caglioni;Annete Bonnet;Juliane Luzia Schmitt Pereira;Tiago João CadornAndré Luís de Gasper;Alexander Christian Vibrans;Lucia Sevegnani;

FB - 048: ESTRUTURA POPULACIONAL E DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DE EUTERPE PRECATORIA Mart. (ARECACEAE) EM FRAGMENTOS FLORESTAIS NO MUNICÍPIO DE ALTA FLORESTA - MT.4

Lucas Gomes Santos;Célia Regina Araújo Soares Lopes;Aline Gonçalves Spletzer;Lucirene Rodrigues;Thais Cibeli da Silva;Cleiton Rosa dos Santos;Dennis Rodrigues da Silva;Carolina Joana da Silva;

FB - 049: ESTRUTURA POPULACIONAL E DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DE TETRAGASTRIS ALTISSIMA (AUBL.) SWART (BURSERACEAE) EM FRAGMENTOS FLORESTAIS DO MUNICÍPIO DE ALTA FLORESTA, MATO GROSSO

Aline Gonçalves Spletzer;Célia Regina Araújo Soares Lopes;Lucas Gomes Santos;Lucirene Rodrigues;Cleiton Rosa dos Santos;Carolina Joana da Silva;

FB - 050: EUPHORBIACEAE: FLORA DOS INSELBERGS DO SERTÃO DA PARAÍBA

Rafael Francisco Lopes Silva;Francione Gomes Silva;Jaclyelle de Souza Rodrigues;Risoneide Henriques da Silva;Maria de Fátima de Araújo;

SISTEMÁTICA E ECOLOGIA DE FUNGOS

SEF - 001: CONIDIAL FUNGI DECOMPOSING LEAF LITTER IN A FRAGMENT OF CERRADO OF WESTERN BAHIA

Pedro Henrique da Silva Medrado;Alisson Cardoso Rodrigues da Cruz

SEF - 002: ESTUDOS MORFOLÓGICOS E FILOGENÉTICOS DE PERENNIPORIA S.L. DO CERRADO BRASILEIRO

Joane M. Prata;Diogo H. Costa-Rezende;Elisandro Ricardo Drechsler-Santos

SEF - 003: EVIDÊNCIAS MORFOLÓGICAS DE UMA NOVA ESPÉCIE DE POLÍPORO TRAMETOIDE (POLYPORACEAE, POLYPORALES) DA AMAZÔNIA

Pâmela Vieira Nunes;Mateus Arduvino Reck;Elisandro Ricardo Drechsler-Santos

SEF - 004: DIVERSIDADE DE FUNGOS CONIDIAIS EM FLORESTA URBANA NA CIDADE DE SÃO PAULO, COM NOVA CITAÇÃO PARA O BRASIL

Tiago Alexandre Tassinari;Rosely Ana Piccolo Grandi

SEF - 005: PRIMEIRO REGISTRO DE PHOLIOTA SCAMBA (BASIDIOMYCOTA, AGARICALES) PARA O BRASIL

Luiz Antonio Silva Ramos;Nelson Menolli Junior;

SEF - 006: NOVAS PERSPECTIVAS NA CLASSIFICAÇÃO GENÉRICA DEGANODERMATAACEAE Donk (Família)

Diogo Henrique Costa de Rezende;Elisandro Ricardo Drechsler dos Santos;Mateus Reck;Gerardo Robledo;Aristóteles Góes Neto

SEF - 007: DIVERSIDADE DE FUNGOS CONIDIAIS NO PARQUE MUNICIPAL "ALFREDO VOLPI" EM SÃO PAULO, SP, BRASIL

Iracema H. Schoenlein-Crusius;Carolina Gasch Moreira

SEF - 008: FUNGOS FITOPATOGÊNICOS EM *Handroanthus chrysotrichus* (Mart. ex A.DC.) Mattos (IPÊ AMARELO - BIGNONIACEAE) CULTIVADAS NOS MUNICÍPIOS DE SANTA CRUZ DO SUL E VENÂNCIO AIRES – RS

Fabiola Lucini;Jair Putzke

SISTEMÁTICA DE MONOCOTILEDÔNEAS

SM - 001: NOVA ESPÉCIE DE PASPALUM L., GRUPO PARVIFLORA, (POACEAE, PASPALLEAE) DO BRASIL CENTRAL

Clapton Olimpio de Moura;Regina Célia de Oliveira;

SM - 002: A FAMÍLIA POACEAE NO CAMPUS DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO, SÃO LUÍS, MA, BRASIL

Kauê Nicolas Lindoso Dias;Sabrina Grazielle Lindoso Dias;Eduardo Bezerra de Almeida Jr;

SM - 003: VALIDAÇÃO DA OCORRÊNCIA DE ANTHEPHORA CRISTATA (DÖLL) HACK. EX DE WILD. & T. DURAND (POACEAE, PANICEAE) NA AMÉRICA DO SUL, COM BASE EM COLEÇÕES HISTÓRICAS DO BRASIL

Reyjane Patrícia de Oliveira;Marcos da Costa Dórea;

SM - 004: A REDESCOBERTA DE GRIFFINIA ALBA K.D. PREUSS & MEEROW (AMARYLLIDACEAE)

Antonio Campos-Rocha;Alan W. Meerow;Danilo A.V. Lima;João Semir;Julie Henriette Antoinette Dutilh;

SM - 005: MULTILOCUS PHYLOGENY AND PHYLOGENOMICS OF ERIOCHRYSIS P. BEAUV. (POACEAE – ANDROPOGONEAE – SACCHARINAE): TAXONOMIC IMPLICATIONS AND EVIDENCE OF INTERSPECIFIC HYBRIDIZATION

Cassiano A.D. Welker;Tatiana T. Souza-Chies;Hilda M. Longhi-Wagner;Myriam Carolina Peichoto;Michael R. McKain;Elizabeth A. Kellogg;

SM - 006: OCORRÊNCIA DO GÊNERO SISYRINCHIUM L. (IRIDACEAE) NO ESTADO DO PARANÁ

Jean Santos Machado;Larissa Dal Molin Krüger;Adriano Silvério;

SM - 007: HELICONIACEAE NO ESTADO DE PERNAMBUCO

Naédja Kalière Marques de Luna;Edlley Pessoa;Marccus Alves;

EB - 001: A IMPORTÂNCIA DA HORTA COM PRÁTICAS NO CONTEXTO DA BOTÂNICA EM UMA ESCOLA PÚBLICA DE PORTO VELHO-RO

Fernanda de Almeida oliveira;Cristina Freitas dos Santos;Dennhize dos Santos Reis da Silva;Renato Abreu Lima

EB - 002: A RELAÇÃO DA BOTÂNICA COM A EDUCAÇÃO AMBIENTAL NAS AULAS DE CAMPO EM CIÊNCIAS NATURAIS

Juliellen Marques do Nascimento;Renato Abreu Lima

EB - 003: O ENSINO DA BOTÂNICA POR MEIO DE PARÓDIAS MUSICAIS NA EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS (EJA)

Juliellen Marques do Nascimento;Renato Abreu Lima

EB - 004: O ENSINO-APRENDIZAGEM POR MEIO DE UMA HORTA ESCOLARUTILIZANDO GARRAFAS PETS EM UMA ESCOLA PÚBLICA DE PORTO VELHO-RO

Cristina Freitas dos Santos;Dennhize dos Santos Reis da Silva1;Fernanda de Almeida Oliveira;Renato Abreu Lima

EB - 005: ATLAS DIGITAL COMO FERRAMENTA DE ENSINO DA ANATOMIAVEGETAL NO ENSINO MÉDIO

Gabriela Soares Santos Araújo;Deise Aparecida de Castro Araújo Carvalho;Cleber José da Silva

EB - 006: ANÁLISE DO CONTEÚDO DE BOTÂNICA EM LIVROS DIDÁTICOS DO ENSINO MÉDIO

Jóine Cariele Evangelista do Vale;Ricardo da Silva Ribeiro;Francis Junior Araújo Lopes;Anderson de Carvalho Camargo;Wilson Leandro da Silva;Nair Dahmer

EB - 007: INVESTIGAÇÃO DO ENSINO-APRENDIZAGEM DE BOTÂNICA EM ESCOLAS PÚBLICAS DE SANTARÉM, PARÁ.

Roseli Santos da Silva;Chieno Suemitsu

EB - 008: BOTÂNICA EM AÇÃO: JOGO "TWISTER" COMO ESTÍMULO AO APRENDIZADO DE BOTÂNICA

Analú Zanotti;Bárbara Fonseca Dias;Cecília Benício de Souza;Juliana Rosa do Pará;Marques de Oliveira

EB - 009: PROJETO ENSINANDO PTERIDÓFITAS NA ESCOLA E.E.F.M. ARAÚJO LIMA EM PORTO VELHO-RO

Maria Bernardette Fonseca Vales;Andreza Raissa Moraes;Candelária Ribeiro Pereira;Saara Neri Fialho;Renato Abreu Lima

EB - 010: A ELABORAÇÃO DE CHAVE DIDÁTICA DE IDENTIFICAÇÃO PARA O JARDIM BOTÂNICO DE SÃO PAULO

Tania Maria Cerati;Leandro Amélio

EB - 011: DIFICULDADES ECONTRADAS POR PROFESSORES NA TRANSMISSÃO DOS CONTEÚDOS DE BOTÂNICA E AS DIFICULDADES DOS ALUNOS EM APRENDER TAIS OS CONTEÚDOS, EM TRÊS ESCOLAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE CAPANEMA, PARÁ, BRASIL

Lucinelma da Silva Costa;Luciana Priscila Costa Macedo

EB - 012: ATIVIDADES DIDÁTICAS NO ÂMBITO ESCOLAR COMO ESTRATÉGIA PARA CONSCIENTIZAÇÃO SOBRE A IMPORTÂNCIA DA ARBORIZAÇÃO URBANA NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA, SERGIPE

Juliana Lima de Oliveira;Edson Lima Santos;Marcos Vinicius Meiado

EB - 013: CONTRIBUIÇÕES DE UM HERBÁRIO DIDÁTICO PARA O ENSINO DA BOTÂNICA EM UM CLUBE DE CIÊNCIAS

Giesta Maria Olmedo Machado;Fernanda Rodrigues;Karina Floriani;Edson Schroeder;Daniela Tomio;André Luís de Gasper;Jucelia de Fatima Paim Wolfram

EB - 014: ENSINANDO SOBRE PLANTAS MEDICINAIS EM UMA ESCOLA PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO-RO

Cristina Freitas dos Santos;Dennhize dos Santos Reis da Silva;Renato Abreu Lima

EB - 015: LEVANTAMENTO DE ARBUSTOS E ÁRVORES NA ESCOLA TÉCNICA PRESIDENTE VARGAS (ETEC-PV), MOGI DAS CRUZES, SP – UMA CONTRIBUIÇÃO AO ENSINO DE BOTÂNICA

Débora Nagasawa;Moacir Wu;Renata J. Almeida – Scabbia

FV - 001: CARACTERIZAÇÃO MORFOLÓGICA DA CASTANHA DO CAJU (*Anacardium occidentale* L. Anacardiaceae) DURANTE O AMADURECIMENTO DO FRUTO

Aryelli Magalhães;Aline Pessoa de Negreiros;Carlos Farley Herbster Moura;Maria Izabel Gallão

FV - 002: EFEITO ALELOPÁTICO DE RAIZ DE CORDÃO-DE-FRADE (*Lamiaceae*) NA GERMINAÇÃO E CRESCIMENTO INICIAL DE PLÂNTULAS DE *Lactuca sativa* L

Rosimeire Barboza Bispo; Rosimara Barboza Bispo;Taynara Antunes dos Santos;Rosieli Barboza Bispo;Joameson dos Santos Lima;Auana Vicente Tiago;Ana Aparecida Bandini Rossi

FV - 003: EFEITO DO PRÉ-RESFRIAMENTO E REFRIGERAÇÃO NA CONSERVAÇÃO PÓS-COLHEITA DE *Allium fistulosum* L. (ALLIACEAE)

Suzane Silva dos Santos;Valdelice Oliveira Lacerda; Cristiana Maria dos Santos Fernandes;Ana MariaMapeli

FV - 004: QUANTIFICAÇÃO DE CARBOIDRATOS EM FOLHAS DE *Copaifera sabulicola* J.A.S. COSTA & L.P. QUEIROZ (FABACEAE, CAESALPINIOIDEAE)

Valdelice Lacerda;Rebeca Camacho;Ana Maria Mapeli

FV - 005: INFLUÊNCIA DA LUZ E DA TEMPERATURA NA GERMINAÇÃO E NO VIGOR DE SEMENTES DE CHIA (*Salvia hispanica* L.)

Raquel Stefanello;Luiz Augusto Salles das Neves;Marisa Aparecida Binotto Abbad;Bruna Boucinha Viana

FV - 006: GERMINAÇÃO DE *Anamaria heterophylla* (Giul. & V. C. Souza) V. C. Souza (PLATANGINACEAE)

Erica da Silva Nascimento Freitas;Ellen Karoline Carvalho Silva¹;Elaine Maiara Bonfim Nunes;Maria Jaciane Almeida Campelo;José Alves Siqueira-Filho

FV - 007: EFEITO DO TAMANHO DE SEMENTES NA GERMINAÇÃO DE *ARTOCARPUS HETEROPHYLLUS* LAM. (MORACEAE)

Uilian do Nascimento Barbosa;Ana Lúcia Patriota Feliciano;Amanda Lins Bispo;Daniella Cavalcanti de Alencar Santos;Mariana Patriota Feliciano Gouveia

FV - 008: AVALIAÇÃO DO CRESCIMENTO INICIAL DE MUDAS DE *SCHIZOLOBIUM AMAZONICUM* HUBER EX DUCKE EM DIFERENTES SUBSTRATOS

Luciano Pedrosa Vasconcelos;Fábio Renato Oliveira Marques.

FV - 009: ALELOPATIA DE EXTRATO AQUOSO DE FOLHAS DE *Leonotis nepetaefolia* (L.) R. Br. (*Lamiaceae*) NA GERMINAÇÃO E NO DESENVOLVIMENTO DE PLÂNTULAS DE ALFACE

Rosimeire Barboza Bispo;Rosimara Barboza Bispo;Vera Lúcia Pegorini Rocha;Vinicius Delgado da Rocha;Auana Vicente Tiago;Ana Aparecida Bandini Rossi

FV - 010: ATIVIDADE DA NITRATO REDUTASE SOB INFLUÊNCIA DE DIFERENTES FONTES DE NITROGÊNIO EM ESPÉCIES DE *KALANCHOE* (CRASSULACEAE)

Antonio Azeredo Coutinho Neto;Paula Natália Pereira;Helenice Mercier

FV - 011: AVALIAÇÃO DO EFEITO ALELOPÁTICO DE *Copaifera sabulicola* J.A.S. COSTA & L.P. QUEIROZ (FABACEAE, CAESALPINIOIDEAE)

Valdelice Lacerda;Suzane Silva;Ana Maria Mapeli

FV - 012: ATIVIDADE ALELOPÁTICA DE EXTRATO AQUOSO DE *Piper corcovadensis* (Miq.) C.DC. SOBRE A GERMINAÇÃO DE *Lactuca sativa* L. (MAGNOLIOPHYTA: MAGNOLIOPSIDA)

Amanda Lins Bispo Monteiro;Ana Karine Valadares Nascimento;Alana Thaís Teixeira da Silva Leitão;Afonso Cordeiro Agra Neto

FV - 013: GERMINAÇÃO E EMERGÊNCIA DE *Vitex montevidensis* Cham. (*Lamiaceae*)

Renata Gomes de Oliveira Guerreiro;Caroline Barbeiro;Taysi Pereira Firmino;Mariza Barion Romagnolo;Maria Aparecida Sert;Luiz Antônio de Souza;Lindamir Hernandez Pastorini

FV - 014: HIDRATAÇÃO DESCONTÍNUA EM SEMENTES DE *Melocactus violaceus* Pfeiff. SUBSP.; *margaritaceus* N.P. Taylor (CACTACEAE) PROMOVEDO MAIOR TOLERÂNCIA AO ESTRESSE HÍDRICO DURANTE A GERMINAÇÃO

Igor Silva da Hora;Mikaely Reis Santos;Marcos Vinicius Meiado

FV - 015: QUEBRA DE DORMÊNCIA EM SEMENTES DE *Clitoria fairchildiana* R.A. Howard (FABACEAE)

Robson Barbosa da Silva;Andressa Teixeira de Siqueira;Jucieli Firmino de Freitas;Luciano Pedrosa de Vasconcelos

FV - 016: AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE DO EXTRATO AQUOSO DE *Arrabidaea chica* (HUMB. & BONPL.) B. VERL. SOBRE A GERMINAÇÃO DE *Zea mays* L

Renata Gomes de Oliveira Guerreiro;Maria Aparecida Sert;Lindamir Hernandez Pastorini

FV - 017: AVALIAÇÃO DA TERMOTOLERÂNCIA EM ESPÉCIES DOS CAMPOS RUPESTRES EM MINAS GERAIS, BRASIL

Silvana A.B.de Castro;Fernanda Trancoso;Fernando A.O e Silveira;José Pires de Lemos-Filho

FV - 018: AVALIAÇÃO DA FITOTOXICIDADE E CITOTOXICIDADE DE EXTRATO AQUOSO DE FOLHAS SECAS DE *Alternanthera dentata* (Moench) Stuchli

Rosimara Barboza Bispo;Rosimeire Barboza Bispo;Vera Lucia Pegorini Rocha;Kellen Martins Coutinho;Sérgio Alessandro Machado Souza

FV - 019: INFLUÊNCIA DE DIFERENTES CONCENTRAÇÕES DE NÍQUEL (NI) SOBRE A GERMINAÇÃO E CRESCIMENTO INICIAL DE *LEUCAENA LEUCOCEPHALA* (LAM.) DE WIT.

Max Vinicius de Paula Abreu

FV - 020: RESPOSTAS DA GERMINAÇÃO DE SEMENTES DE *Cereus jamacaru* DC. SUBSP. *jamacaru* (CACTACEAE) AOS FATORES AMBIENTAIS

Katiane da Conceição Santos;Marcos Vinicius Meiado

FV - 021: COMPORTAMENTO ENZIMÁTICO DA RUBISCO EM *GUZMANIA MONOSTACHIA* ((L.) RUSBY EX MEZ), BROMELIACEAE, SUBMETIDA A ESTRESSE HÍDRICO E NUTRICIONAL

Sabrina Latansio;Kelly Coutinho Detmann;Mauro Alexandre Marabesi;Marcos Pereira Marinho Aidar;Helenice Mercier;Fábio Murilo DaMatta

FV - 022: *Tillandsia recurvata* (L.) L., BROMELIACEAE, COMO BIOMONITORA DA POLUIÇÃO POR METAIS EM CURITIBA, PR, BRASIL

Karime Dawidziak Piazzetta;Leila Teresinha Maranhão;Wanessa Ramsdorf

FV - 023: CARBONO E NITROGÊNIO EM PLANTAS DE *NIDULARIUM MINUTUM* MEZ (BROMELIACEAE) MANTIDAS EM BAIXA TEMPERATURA

Camila Pereira Carvalho;Catarina Carvalho Nievola

FV - 024: POTENCIAL ALELOPÁTICO DE *Cymbopogon citratus* (DC.) Stapf (POACEAE) SOBRE A GERMINAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DE *Panicum maximum* Jacq. (POACEAE) E *Linum usitatissimum* L. (LINACEAE)

Bianca Butter Zorger;Camilla Rozindo Dias Milanez

FV - 025: DIFERENTES QUEBRAS DE DORMÊNCIA EM SEMENTES DE *Parkia multijuga* BENTH (FABACEAE)

ucieli Firmino de Freitas;Andressa Teixeira de Siqueira;Robson Barbosa da Silva;Luciano Pedrosa de Vasconcelos

FV - 026: CARACTERIZAÇÃO MORFOLÓGICA EM VISTA DA GERMINAÇÃO DA SEMENTE DE *Piptadenia stipulacea* (Benth.) Ducke (FABACEAE)

Ednardo Almeida Lima Júnior;Aryelli Magalhães;Rafael Vieira;Maria Izabel Gallão

FV - 027: GANHO DE PESO DOS TUBÉRCULOS DE *Tropaeolum penthapyllum* Lam. (TROPAEOLACEAE) APÓS UM CICLO ANUAL DE CULTIVO

Jéssica Argenta;Ariel Rizzardo;Juliana Marcia Rogalski

FV - 028: CRESCIMENTO INICIAL DE *LEUCAENA LEUCOCEPHALA* (LAM.) DE WIT. (FABACEAE) SOB DIFERENTES CONCENTRAÇÕES DE NÍQUEL

Gabriel Lucas Soares Feitosa;Max Vinícius de Paula Abreu;Lucas França Fagundes;Jales Teixeira Chaves Filho

FV - 029: BROTAÇÃO DE TUBÉRCULOS DE *Tropaeolum pentaphyllum* Lam. (TROPAEOLACEAE) POR CLASSE DE PESO, SERTÃO, RS

Jéssica Argenta;Ariel Rizzardo;Juliana Marcia Rogalski

FV - 030: DESENVOLVIMENTO DE MUDAS DE CANAFÍSTULA COM O USO DE ADUBOS DE LIBERAÇÃO LENTA OU COMPOSTO ORGÂNICO

Michelle Missoni Watanuki;Regina Maria Monteiro de Castilho;Aline Redondo Martins;João Paulo Goulart Roel

FV - 031: POTENCIAL ALELOPÁTICO DO EXTRATO AQUOSO DE *Cosmos sulphureus* Cav. (COMPOSITAE) NA GERMINAÇÃO E CRESCIMENTO DE *Cucumis sativus* L. (CUCURBITACEAE)

Thaynara Ap. Machado;Maria de Fátima C. Hidalgo;Rodrigo de Souza Poletto;Danilo Miralha Franco;Luiz Fernando Rolim de Almeida

FV - 032: PIGMENTOS FOTOSSINTÉTICOS E SUCULÊNCIA EM FOLHAS DE PLANTAS DE *ALCANTAREA IMPERIALIS* (CARRIÈRE) HARMS (BROMELIACEAE) CULTIVADAS IN VITRO EM DIFERENTES CONCENTRAÇÕES DE POLIETILENOGLICOL

Luciana Mollo;Adriana Maria Vieira Jorge;Catarina Carvalho Nievola

FV - 033: DESENVOLVIMENTO INICIAL E RESPOSTA À NUTRIÇÃO DE ESPÉCIES ARBÓREAS NATIVAS DE CERRADO

Lilian Cristina da Silva Santos;Jordana de Paula Cândido;Olavo Custódio Dias Neto;Vagner Santiago do Vale

GBM - 001: NÚMERO CROMOSSÔMICO DE TRÊS ESPÉCIES DE ASTERACEAE BERCHT. & J. PRESL ENDÊMICAS DA CAATINGA

Marta Estevam Alves Lopes; Hortensia Pousada Bautista; Maria José Gomes de Andrade,

GBM - 002: TRANSFERÊNCIA DE MARCADORES MICROSSATÉLITES NUCLEARES PARA ESPÉCIES AMEAÇADAS DO GÊNERO CRYPTANTHUS OTTO & A. DIETR. (BROMELIACEAE)

Débora Maria Cavalcanti Ferreira; Jordana Néri; Clarisse Palma-Silva; Diego Sotero Pinangé; Ana Maria Benko-Iseppon; Rafael Batista Louzada

GBM - 003: VELLOZIACEAE FROM TROPICAL INSELBERGS: A GONDWANAN FAMILY AS A MODEL FOR UNDERSTANDING SPECIES EVOLUTION IN TERRESTRIAL ISLANDS

Luiza F.A. de Paula; Juliane Rexroth; Juliane Schmiel; Kurt Weising; Stefan Porembski

GBM - 004: HIBRIDAÇÃO ENTRE ESPÉCIES DE PITCAIRNIAL'HÉR. (BROMELIACEAE)

Juliana Ribeiro Martins Santin; Mateus Ribeiro Mota; Carla Haisler Sardelli; Clarisse Palma da Silva

GBM - 005: EVOLUTIONARY PATTERNS OF SINGLE NUCLEOTIDE VARIANTS IN ORCHIDACEAE PLASTID GENOMES

Bruno Leles; Violeta Perini; Rondon Neto; Carolina Furtado; Alexandra Gerber; Clarisse Palma-Silva; Francisco Prosdocimi

GBM - 006: CARACTERIZAÇÃO MOLECULAR DE TRÊS ESPÉCIES DE PALMEIRAS PRODUTORAS DE PALMITO COMERCIAL ATRAVÉS DO SEQUENCIAMENTO DE LOCOS DO cpDNA.

Karoline Telles de Oliveira; Fabiano Salgueiro

GBM - 007: DEEP CHANGES IN THE ORGANIZATION OF THE PLASTOMES OF BIGNONIA AND CLOSE RELATIVES (BIGNONIEAE, BIGNONIACEAE)

Alexandre R. Zuntini; Lúcia G. Lohmann

GBM - 008: CONTAGENS CROMOSSÔMICAS EM ESPÉCIES DA SUBTRIBO ARTHROPOGONINAE (POACEAE: PASPALEAE)

Antonio Gabriel Torres Cardoso; André Rodolfo de Oliveira Ribeiro; Regina Célia de Oliveira

GBM - 009: SELEÇÃO DE REGIÕES NUCLEARES E CLOROPLASTIDIAIS PARA ESTUDOS FILOGEOGRÁFICOS DE ANACARDIUM OCCIDENTALE LINN. (ANACARDIACEAE) NO CERRADO

Nicole Cristina Lopes Dutra; Rosane Garcia Collevatti; Ronaldo Veloso Naves; Lázaro José Chaves; Mariana Pires de Campos Telles

GBM - 010: FILOGENIA MOLECULAR DE BLECHNACEAE COM CONTRIBUIÇÕES DAS ESPÉCIES NEOTROPICAIS

André Luís de Gasper; Thais Elias Almeida; Vinícius Antonio de Oliveira Dittrich; Alexandre Salino

GBM - 011: ANÁLISE DO NÚMERO CROMOSSÔMICO DE PRYOSTEGIA VENUSTA (KER-GAWL)MIERS (BIGNONIACEAE) NAS MARGENS DO RIO XINGU

Natalia Coriolano Fernandes; Clesnan Mendes-Rodrigues; Júlia Yamagishi Costa; Diana Salles Sampaio

GBM - 012: PROSPECÇÃO DE GENES NUCLEARES COMO MARCADORES PARA A SISTEMÁTICA DE Utricularia (LENTIBULARIACEAE)

Guilherme Camara Seber; Cristine Gobbo Menezes; Saura Rodrigues da Silva; Yani Cristina Aranguren Díaz; Vitor Fernandes Oliveira de Miranda

GBM - 013: POLIMORFISMO DE BANDAS CMA/DAPI EM UMA POPULAÇÃO DE HANDROANTHUS OCHRACEUS (CHAM.) MATTOS (BIGNONIACEAE) DE JATAÍ, GOIÁS

Angélica de Nazaré Silva Matos; Diana Salles Sampaio; Júlia Yamagishi-Costa

GBM - 014: TRANSFERIBILIDADE DE MARCADORES MICROSSATÉLITES PARA ESPÉCIES DO GÊNERO CEREUS Mill. (CACTACEAE)

Juliana R. Bombonato; Evandro M. Moraes; Fernando F. Franco

SISTEMÁTICA E ECOLOGIA DE BRIÓFITAS

SEB - 001: BRIÓFITAS EPÍXILAS DE TRONCOS EM DIFERENTES ESTÁGIOS DE DECOMPOSIÇÃO EM UM REMANESCENTE DE MATA ATLÂNTICA EM OSÓRIO, RIO GRANDE DO SUL, BRASIL

Monique Santos Gamba; Diego Alexandre webber; Stefânia Bernardi Chilanti; Juçara Bordin

SEB - 002: O GÊNERO CHRYSO-HYPNUM HAMPE (HYPNACEAE) PARA NEOTRÓPICO

Osvanda Silva de Moura; Paulo E. A. S. Câmara

SEB - 003: BRIOFLORA DE VEREDAS DA REGIÃO SUL DE GOIÁS E DO TRIÂNGULO MINEIRO, BRASIL

Aline Bezerra da Silva Santos; Isa Lucia de Moraes Resende; Denilson Fernandes Peralta; André R. Terra Nascimento

SEB - 004: O GÊNERO MITTENOTHAMNIUM HENNING (HYPNACEAE) PARA NEOTRÓPICO

Osvanda Silva de Moura; Paulo E. A. S. Câmara

SEB - 005: ENTODON MÜLL. HAL. (ENTODONTACEAE-BRYOPHYTA) DO BRASIL

Diego Knop Henriques

SEB - 006: LEVANTAMENTO DE BRIÓFITAS DE UM FRAGMENTO DE CERRADO ENCONTRADO NO MUNICÍPIO DE ITUIUTABA MG RESULTADOS PRELIMINARES

Wagner Luiz dos Santos; Lucas Matheus da Rocha

SEB - 007: FRITZ MÜLLER – BRIÓFITAS DO HERBÁRIO DO MUSEU NACIONAL

Maria Sulamita Dias da Silva; Natália de Aquino Ferraz; Vera Lúcia Campos Martins; Mariângela Menezes

SEB - 008: BRIÓFITAS DAS CANGAS DO VALE DO RIO PEIXE BRAVO, REGIÃO NORTE DE MINAS GERAIS, BRASIL

Laura B. Fantecelle; Luciana H. Y. Kamino; Flávio F. do Carmo; Adaisés S. Maciel Silva

SGA - 001: REVISÃO TAXONÔMICA DE SCHAUERIA NEES (ACANTHACEAE)

Ana Luiza A. Côrtes;Thomas F. Daniel;Alessandro Rapini

SGA - 002: O GÊNERO PSIDIUM (MYRTACEAE) PARA O MUNICÍPIO DE LICÍNIO DE ALMEIDA, BAHIA

Aline Stadnik;Marla Ibrahim Uehbe de Oliveira;Nádia Roque

SGA - 003: RUBIACEAE JUSS. NO PARQUE ESTADUAL DE ITAÚNAS, ESPÍRITO SANTO, BRASIL: DADOS PRELIMINARES

Quélita dos Santos Moraes;Anderson Geysen Alves de Araújo

SGA - 004: LEVANTAMENTO DE Leandra Raddi NO NÚCLEO CURUCUTU, PARQUE ESTADUAL DA SERRA DO MAR, SÃO PAULO

Adenilsa Aparecida Rodrigues Lima;Paulo Affonso

SGA - 005: O GÊNERO RUELLIA L. (ACANTHACEAE) NO ESTADO DE SÃO PAULO

Ulisses Gonçalves Fernandes;Cintia Kameyama

SGA - 006: NOVAS ESPÉCIES EM DIPLUSODON Pohl (LYTHRACEAE)

Taciana B. Cavalcanti

SGA - 007: EVOLUÇÃO DA FORMA DE VIDA EM MIKANIA WILLD. (EUPATORIEAE -ASTERACEAE)

Caetano Troncoso Oliveira;José Rubens Pirani

SGA - 008: MIMOSOIDEAE (FABACEAE) EM ÁREAS DE AFLORAMENTOS ROCHOSOS NO MUNICÍPIO DE PATOS, PARAÍBA, NORDESTE DO BRASIL

Ketley Gomes Campos;Maria de Fátima A. de Lucena

SGA - 009: A FAMÍLIA ACANTHACEAE JUSS. NO RIO GRANDE DO SUL

Maria Salete Marchioreto;Vera Regina Schmitt Pires da Silva;Marciele Fischer Parode

SGA - 010: A FAMÍLIA ASTERACEAE NO PARQUE ESTADUAL DE ITAÚNAS, ESPÍRITO SANTO, BRASIL: DADOS PRELIMINARES

Renara Nichio Amaral;Anderson Alves Araújo

SGA - 011: A FAMÍLIA MALVACEAE NA SERRA GERAL DE LICÍNIO DE ALMEIDA, BAHIA, BRASIL

Adson Santana de Jesus;Nádia Roque

SGA - 012: A FAMÍLIA MYRTACEAE EM UM FRAGMENTO FLORESTAL REMANESCENTE DO CAMPUS DA UFSCAR – SOROCABA, SP, BRASIL

Karinne Sampaio Valdemarin;Ingrid Koch;Fiorella F. Mazine Capelo

SGA - 013: ESTUDOS TAXONÔMICOS E NOTAS NOMENCLATURAIS EM EUGENIA SUBGEN. CALYCORECTES (O.BERG) MATTOS (MYRTACEAE)

Augusto Giaretta;Eve Lucas;Paulo Takeo Sano

SGA - 014: MORFOMETRIA DE DOIS COMPLEXOS DE ESPÉCIES EM HETEROCONDYLUSR.M. KING & H. ROB. (EUPATORIEAE, ASTERACEAE)

Ana Claudia Fernandes;Mariana Andrea Grossi;João Aguiar Nogueira Batista

SGA - 015: ANATOMIA COMPARADA DO LENHO DE DUAS ESPÉCIES DO GÊNERO URBANODENDRON MEZ. (LAURACEAE)

João Fernandes;Natalia Oliveira;Cátia Callado;Helena Lima

SGA - 016: APOCYNACEAE JUSS. EM FLORESTAS SERRANAS NO SEMIÁRIDO DE PERNAMBUCO, BRASIL – DADOS PRELIMINARES

Álvaro Miguel Diniz de Carvalho Souza;Leonardo Maciel-Júnior;André Laurênio de Melo

SGA - 017: POCYNACEAE JUSS. NO PARQUE ESTADUAL DA MATA DA PIMENTEIRA, SERRA TALHADA, PERNAMBUCO, BRASIL: INFORMAÇÕES PRELIMINARES

Álvaro Miguel Diniz de Carvalho Souza;Leonardo Maciel-Júnior;André Laurênio de Melo

SGA - 018: A TRIBO DALBERGIEAE (LEGUMINOSAE, PAPILIONOIDEAE) NA MATA DO BURQUINHO, JOÃO PESSOA, PARAÍBA - BRASIL

Samara Alves Mendonça;Pedro da Costa Gadelha Neto;Ana Paula Fortuna Perez;Rubens Teixeira de Queiroz

SGA - 019: A TRIBO PHASEOLEAE (LEGUMINOSAE, PAPILIONOIDEAE) NA MATA DO BURQUINHO, JOÃO PESSOA, PARAÍBA - BRASIL

Rayana Karolína Andrade da Costa;Pedro da Costa Gadelha Neto;Ana Paula Fortuna Perez;Rubens Teixeira de Queiroz

SGA - 020: CACTACEAE JUSS. DA APA MESTRE ÁLVARO, SERRA, ESPÍRITO SANTO: DADOS PRELIMINARES

Weverson Cavalcante Cardoso;Valquíria Ferreira Dutra

SGA - 021: LEVANTAMENTO FLORÍSTICO E TAXONÔMICO DAS TRIBOS CAESALPINEAE, CASSIEAE, CERCIDEAE E MIMOSEAE DA FLONA DE CAXIUANÁ, PARÁ, BRASIL

Catarina de Carvalho;João Ubiratan Santos;Marli Pires Morim

SGA - 022: FLORA DA USINA SÃO JOSÉ, IGARASSU, PERNAMBUCO: BORAGINACEAE JUSS.

Edward Teixeira de Albergaria;Rafael Batista Louzada

SGA - 023: CHRYSOPHYLLUM L. (SAPOTACEAE) NO ESPÍRITO SANTO, BRASIL: DADOS PRELIMINARES

Brenno Gardiman Sossai;Anderson Alves-Araújo

SGA - 024: REVISÃO TAXONÔMICA E FILOGENIA DE BIGNONIA L. (BIGNONIEAE, BIGNONIACEAE)

Alexandre R. Zuntini;Lúcia G. Lohmann

SGA - 025: O GÊNERO CROTON L. (EUPHORBIACEAE) NO DISTRITO FEDERAL, BRASIL

Rodolfo Carneiro Sodré;Marcos José da Silva;Paul Edward Berry

SISTEMÁTICA GIMNOSPERMAS E ANGIOSPERMAS

SGA - 026: NOVO REGISTRO DE DICHONDRAMICRANTHA URB. (CONVOLVULACEAE) NO NORDESTE DO BRASIL
Geadelande Carolino Delgado Junior; Maria Teresa Buri

SGA - 027: EVOLVULUS L. (CONVOLVULACEAE) DO RIO GRANDE DO NORTE, BRASIL
Geadelande Carolino Delgado Junior; Maria Teresa Buri

SGA - 028: DIVERSIDADE DE BORAGINACEAE S.L. NA SERRA DA TIRIRICA, NITERÓI/ MARICÁ, RIO DE JANEIRO, BRASIL
Luiz Paulo Martins de Moraes; Ana Angélica Monteiro de Barros; Elsie Franklin Guimarães

SGA - 029: ESTUDOS TAXONÔMICOS EM JANUSIA A. JUSS. (MALPIGHIACEAE)
Renata Sebastiani; Maria Candida Henrique Mamede

SGA - 030: EUPHORBIACEAE Juss. NO PARQUE ESTADUAL DA SERRA DE CALDAS NOVAS, GOIÁS, BRASIL
Rainister Ramos Faria; Marcos José da Silva

BE - 001: EFEITOS DA DRENAGEM ÁCIDA DE MINA DE CARVÃO (DAM) SOBRE A MORFOANATOMIA, ULTRAESTRUTURA E ECOFISIOLOGIA DE ELEOCHARIS LAEVIPLUMIS (CYPERACEAE)

Camilla Reis Augusto da Silva;Roberta Mara Royer;Isabel Brandalise;Ana Claudia Rodrigues

BE - 002: DESENVOLVIMENTO ANATÔMICO DO SISTEMA CAULINAR DE ELEOCHARIS LAEVIPLUMIS TREVISAN & BOLDRINI (CYPERACEAE) OCORRENTE EM AMBIENTE CONTAMINADO E NÃO CONTAMINADO POR DRENAGEM ÁCIDA DE MINA (DAM)

Roberta Mara Royer;Camilla Reis Augusto da Silva;Isabel Brandalise;Ana Claudia Rodrigues

BE - 003: PODERIA O FENÓTIPO ESTENDIDO SE ESTENDER AOS NÍVEIS CELULARES E SUBCELULARES EM GALHAS INDUZIDAS POR INSETOS?

Renê Gonçalves da Silva Carneiro;Priscilla Pacheco;Anete Teixeira Formiga;Rosy Mary dos Santos Isaías

BE - 004: RELAÇÃO DA REORIENTAÇÃO DE MICROFIBRILAS DE CELULOSE COM O DESENVOLVIMENTO DE GALHAS GLOBÓIDES EM PSIDIUM CATTLEIANUM SABINE (MYRTACEAE)

Anete Teixeira Formiga;Renê Gonçalves da Silva Carneiro;Rosy Mary dos Santos Isaías

BE - 005: METABOLOMIC PROFILING AND ANATOMICAL DIFFERENTIATION: A TOOL IN THE DIAGNOSTIC CHARACTERIZATION OF FOUR MEDICINAL PLANTAGO SPECIES

Leonardo Mendes de Souza Mesquita;Luiz Henrique Lima Affonso;Claudia Quintino da Rocha;Douglas Gatte-Picchi;Maria Bernadete Gonçalves Martins;Wagner Vilegas

BE - 006: DESENVOLVIMENTO IN VITRO DE FRAGMENTOS DE GAMETÓFITOS DO MUSGO BRYUM ARGENTEUM HEDW. (BRIACEAE)

Carla Gomes Pereira;Conceição Eneida Santos Silveira

BE - 007: EFEITOS DA LUMINOSIDADE NOS TEORES DE PIGMENTOS EM *Cryptanthus beuckeri* E. MORREN (BROMELIACEAE)

Fabiane Fonseca Ribeiro;Elisa Mitsuko Aoyama

BE - 008: IDENTIFICAÇÃO DE GLICANOS ASSOCIADOS À FORMAÇÃO DE AERÊNQUIMA NA RAIZ DE CERATOPTERIS RICHARDII BRONGN., 'C-FERN®' (PTERIDACEAE)

Juliana Bittencourt Garcia;Alexandra Antunes Mastroberti¹

BE - 009: SELEÇÃO DE REGIÕES NUCLEARES E CLOROPLASTIDIAIS PARA ESTUDOS ANÁLISE ANATÔMICA E HISTOQUÍMICA DO CLONE HÍBRIDO DE TRADESCANTIA (T. subcaulisbush BUSH X T. hirsutiflora BUSH) À POLUIÇÃO ATMOSFÉRICA.

Guilherme Azevedo Pires de Moraes;André Búrigo Leite;Bruna Carmo Rehem

BE - 010: ALTERAÇÕES ESTRUTURAIS DO CULTIVO IN VITRO E ACLIMATIZAÇÃO EX VITRO EM FOLHAS DE *Cattleya velutina* Rchb.f.(ORCHIDACEAE)

Ana Paula Lando;Márcia R. Wolfart;Paulo Cesar P. Fermio Jr;Marisa Santos

BE - 011: CARACTERIZAÇÃO HISTOLÓGICA E ULTRAESTRUTURAL DE CALOS FRIÁVEIS DE PASSIFLORA L.

Ana Paula Lando;Márcia R. Wolfart;Neusa Steiner;Ana M. Viana;Marisa Santos

BE - 012: ESTUDOS MORFOANATÔMICO DE SELAGINELLA SELLOWII NO SEMI-ÁRIDO PERNAMBUCANO

Filipe Fernando da Silva Domingos Pereira;Emilia Cristina Pereira de Arruda

BE - 013: ONTOGENESIS, MORPHOLOGY AND ULTRASTRUCTURE OF HYDROPOTES IN FOUR NYMPHAEACEAE SPECIES

Luiz Ricardo dos Santos Tozin;Tatiane Maria Rodrigues

BE - 014: MORFOLOGIA, HISTOQUÍMICA E ULTRAESTRUTURA DOS TRICOMAS GLANDULARES EM *Hyptis villosa* Pohl. Ex Benth. (LAMIACEAE)

Luiz Ricardo dos Santos Tozin;Amanda Gobette Coneglian;Tatiane Maria Rodrigues

BE - 015: MORFOLOGIA DE FRUTOS E SEMENTES DE *Allagoptera arenaria* (GOMES) KUNTZE (ARECACEAE)

Samira Leite;Elisa Mitsuko Aoyama

BE - 016: ESTUDO COMPARATIVO DA DISTRIBUIÇÃO DE ESPÉCIES COM FOLHAS HOMOBÁRICAS E HETEROBÁRICAS NO CERRADO STRICTO SENSU E NA FLORESTA ESTACIONAL SEMIDECIDUAL

Katiane Reis Mendes;Valdemir Ferreira Júnior;Tatiane Maria Rodrigues

BE - 017: MORFOANATOMIA DE RAIZES DE HERBÁCEAS OCORRENTES NA CAATINGA DE PERNAMBUCO

Emilia Cristina Pereira de Arruda;Filipe Fernando da Silva Domingos Pereira;Sílvia Roberta Santos Silva

BE - 018: AVALIAÇÃO DE ALTERAÇÕES MORFOANATÔMICAS COMO BIOINDICADORES DE POLUIÇÃO POR POEIRA DE CIMENTO EM *CARYOCAR BRASILIENSE* CAMBESS. (CARYOCARACEAE) DO CERRADO EM SETE LAGOAS/MG.

Karina Mendes Bertolino;Juliana de Paula-Souza;Marina Luciana Abreu de Melo;Cleber José da Silva

BE - 019: EFEITO DA SALINIDADE EM *Atriplex nummularia* Lindl. (AMARANTHACEAE)

Maryana Roberta Pedrosa Dias;Sílvia Roberta Santos Silva¹;Filipe Fernando da Silva Domingos Pereira;Hidelblandi Melo;Edivan Souza;Emília Arruda

BE - 020: CARACTERIZAÇÃO DA ESTRUTURA RADICULAR DE *Quesneliaquesneliana*(Brongn.) L. B. Sm. E *Tillandsia stricta* Sol.

Daniele Freisleben Lavanhole;Elisa Mitsuko Aoyama

BE - 021: ANATOMIA FOLIAR CONFIRMA SINONIMIZAÇÃO DE ESPÉCIES DE SAMAMBAIAS (CYATHEA SPP.,CYATHEACEAE)

Carla Gomes Pereira;Conceição Eneida Santos Silveira;Luiz Alfredo Rodrigues Pereira;Sueli Maria Gomes

BE - 022: EFEITO DO GLIFOSATO NA MICROMORFOMETRIA FOLIAR DE SOJA RR (GLYCINE MAX (L.) MERRILL)

Marcio Souza da Silva;Alexandre Pedrinho;Beatriz Gonçalves Pereira Costa¹;Nayane Cristina Pires Bomfim;Liliane Santos de Camargos;Aline Redondo Martins

BE - 023: ANATOMIA FOLIAR E DOS NECTÁRIOS EXTRAFLORAIS DE SENNA OCCIDENTALIS (L.) LINK LEGUMINOSAE
Alex LimaCunha;Elienai Candida e Silva;Laudson Fereira da Silva;Divina Aparecida Anunção Vilhalva;Letícia de Almeida Gonçalves;Marcos José da Silva;Maria HelenaRezende

BE - 024: OSMÓFOROS E COMPOSTOS VOLÁTEIS DAS IONOPSIS KUNTH (ORCHIDACEAE) BRASILEIRAS
João Marcelo Robazzi Bignelli Valente Aguiar;Ludmila Mickeliunas Pansarin;Maria Elvira Poleti Martucci;Leonardo Gobbo Neto;Emerson Ricardo Pansarin

BE - 025: ONTOGENIA DO TAPETE E DOS ANDRÓFITOS DE NYMPHAEA AMAZONUM E N. CAERULEA (NYMPHAEACEAE)
Eduardo João Pereira Junio;Nelson Sabino Bittencourt Júnior

BE - 026: ANATOMIA DA LÂMINA FOLIAR DE RICINUS COMMUNIS L. (EUPHORBIACEAE)
Denis De-Pinho;Wylker Castro;Surama Costa;Maria Auxiliadora Feio Gomes;Walnice Farias

BE - 027: ANATOMIA FOLIAR COMPARATIVA DE MICONIA ALBICANS (SW.) TRIANA(MELASTOMATACEAE) PROVENIENTES DE ÁREAS DE CERRADO S.STR. E FLORESTA DE GALERIA EM MINAS GERAIS
Ítalo Marcossi;Juliana de Paula-Souza;Amanda Cristina Guimarães Sousa;Cleber José da Silva

BE - 028: ANATOMIA QUANTITATIVA DO LENHO DE CAULE E RAIZ DE ESPÉCIES DE CITRUS (RUTACEAE)
Adriana Hissae Hayashi1;Vivian Vaitekunas Sampaio;Rafael Vasconcelos Ribeiro

BE - 029: A ANATOMIA DA SEMENTE CORROBORA AS ANÁLISES MOLECULARES EM MYRTEAE (MYRTACEAE)?
Nayara Carreira Machado;AdrielleTayrine Oliveira Froemming Galan;Luana Martos;Káthia Socorro Mathias Mourão

BE - 030: ONTOGENIA DO CÁLICE EM MYRCIA S.L. (MYRTACEAE)
Thais N.C. Vasconcelos;Gerhard Prenner;Eve J. Lucas

BE - 031: PROTECTION AND ATTRACTION: BRACTS AND SECRETORY STRUCTURES IN REDUCED INFLORESCENCES OF MALPIGHIALES
Karina Bertechine Gagliardi;Inês Cordeiro;Diego Demarco

BE - 032: ALTERAÇÕES NO GRAU METILESTERIFICAÇÃO DE PECTINAS DURANTE O DESENVOLVIMENTO FOLIAR DE VELLOZIA JOLY L. B. SM.(VELLOZIACEAE)
Manoela Bordignon Hermes;Neuza Maria de Castro;Denis Coelho Oliveira

BE - 033: ANÁLISE ANATÔMICA DO DESENVOLVIMENTO DE ÓRGÃOS VEGETATIVOS DE VATAIREA MACROCARPA(BENTH.) DUCKE.
Vitor Cassius dos Santos;Giovani Carlos Andrella;Luan Ferreira Bordino;Maria José Neto

BE - 034: ANATOMIA DAS BRÁCTEAS DE SEIS ESPÉCIES DE Aphelandra R. BR. (ACANTHACEAE)
Livia Zottele;Alexandre Indriunas;Elisa Mitsuko Aoyama

BE - 035: ESTUDO DO DESENVOLVIMENTO DE FRUTO E SEMENTE DE Ludisia discolor (Ker. Gawl.) A. Rich. (Orchidaceae)
Ana Cláudia Alencar;Sandra Maria Carmelo-Gerreiro;Juliana Lischka Sampaio Mayer

BE - 036: MORFOANATOMIA FOLIAR DE Herpetacanthus macrophyllus Nees (ACANTHACEAE)
Luena de Oliveira da Conceição;Elisa Mitsuko Aoyama;Alexandre Indriunas

BE - 037: CARACTERIZAÇÃO ANATÔMICA DA LÂMINA FOLIAR DE ESPÉCIES DEBROMELIACEAE OCORRENTES NO RIO DO SAL, BAHIA BRASIL
Márcia Santos Carvalho;Adriana Soares;Mirella Priscila de Souza Lima;Isabella Cristina Barbosa de Sá;Gonçalves Franciane Tavares Braga

BE - 038: ANATOMIA FLORAL DE ESPÉCIES DE MYRTEAE – MYRTACEAE – COMO CONTRIBUIÇÃO À TAXONOMIA DO GRUPO
Luana Martos;Adrielle T. F. O. Galan;Nayara Carreira Machado;Káthia Socorro Mathias Mourão;Luiz Antonio de Souza

BE - 039: ANATOMIA FOLIAR DE PLANTAS JOVENS E ADULTAS DE TRÊS ESPÉCIES DE INGA MILL. (FABACEAE), OCORRENTES NA MATA ATLÂNTICA DO SUL DA BAHIA
Geisiane Ribeiro Querino;Alba Lucilvânia Fonseca Chaves;Assis Gualter Azevedo;Priscila Andresa Cortez;Delmira da Costa Silvade Oliveira

BE - 040: ANATOMIA FOLIAR DE TRÊS ESPÉCIES DE BYRSONIMA DC. (MALPIGHIACEAE A. JUSS.) OCORRENTES EM UM HOTSPOT NO SUL DA BAHIA
Leyde Nayane Nunes dos Santos Silva;Delmira Costa Silva

BE - 041: ANATOMIA FOLIAR DE TRÊS ESPÉCIES DE ORCHIDACEAE OCORRENTES NA CIDADE DE ITUTINGA-MG
João Paulo Ribeiro;Amanda Guimarães Sousa1;Ítalo Marcossi;Cléber José da Silva

BE - 042: ANATOMIA COMPARATIVA DAS RAÍZES DE NOVE EPÍFITAS NATIVAS DO ESTADO DO PARANÁ
Samara Colaoto Herreiro;Maria Auxiliadora Milaneze-Gutierrez;Káthia Socorro Mathias Mourão

BE - 043: ULTRAESTRUTURA DE FOLHAS DE BARBACENIA PURPUREA HOOK. (VELLOZIACEAE)
Izabella F. de Andrade;Laura Jane M. Santiago;Ricardo P. L. Louro

BE - 044: ANÁLISE BIOMÉTRICA DE ELEMENTOS DE VASO DE Mollugo verticillata L (MOLLUGINACEAE)
Sílvia Roberta Santos Silva;Maryana Roberta Pedrosa Dias;Jarcilene Silva de Almeida-Cortez;Emília Arruda

BE - 045: ANÁLISE BIOMÉTRICA E MORFOLÓGICA DE FRUTOS E SEMENTES DE Tabernamontana hystrix Steud. (Apocynaceae).
Marcos Marchesi da Silva;Maria Aparecida Eva Cancian

BE - 046: ANÁLISES DENDROCRONOLÓGICAS DE ARAUCARIA ANGUSTIFOLIA (BERTOL.) O. KUNTZE(ARAUCARIACEAE)EM SANTA CATARINA
Joanna Rebelo de Oliveira;Karin Esemann-Quadros

BE - 023: ANATOMIA FOLIAR E DOS NECTÁRIOS EXTRAFLORAIS DE SENNA OCCIDENTALIS (L.) LINK LEGUMINOSAE
Alex LimaCunha;Elienai Candida e Silva;Laudson Fereira da Silva;Divina Aparecida Anunção Vilhalva;Letícia de Almeida Gonçalves;Marcos José da Silva;Maria HelenaRezende

BE - 024: OSMÓFOROS E COMPOSTOS VOLÁTEIS DAS IONOPSIS KUNTH (ORCHIDACEAE) BRASILEIRAS
João Marcelo Robazzi Bignelli Valente Aguiar;Ludmila Mickeliunas Pansarin;Maria Elvira Poleti Martucci;Leonardo Gobbo Neto;Emerson Ricardo Pansarin

BE - 025: ONTOGENIA DO TAPETE E DOS ANDRÓFITOS DE NYMPHAEA AMAZONUM E N. CAERULEA (NYMPHAEACEAE)
Eduardo João Pereira Junio;Nelson Sabino Bittencourt Júnior

BE - 026: ANATOMIA DA LÂMINA FOLIAR DE RICINUS COMMUNIS L. (EUPHORBIACEAE)
Denis De-Pinho;Wylker Castro;Surama Costa;Maria Auxiliadora Feio Gomes;Walnice Farias

BE - 027: ANATOMIA FOLIAR COMPARATIVA DE MICONIA ALBICANS (SW.) TRIANA(MELASTOMATACEAE) PROVENIENTES DE ÁREAS DE CERRADO S.STR. E FLORESTA DE GALERIA EM MINAS GERAIS
Ítalo Marcossi;Juliana de Paula-Souza;Amanda Cristina Guimarães Sousa;Cleber José da Silva

BE - 028: ANATOMIA QUANTITATIVA DO LENHO DE CAULE E RAIZ DE ESPÉCIES DE CITRUS (RUTACEAE)
Adriana Hissae Hayashi1;Vivian Vaitekunas Sampaio;Rafael Vasconcelos Ribeiro

BE - 029: A ANATOMIA DA SEMENTE CORROBORA AS ANÁLISES MOLECULARES EM MYRTEAE (MYRTACEAE)?
Nayara Carreira Machado;AdrielleTayrine Oliveira Froemming Galan;Luana Martos;Káthia Socorro Mathias Mourão

BE - 030: ONTOGENIA DO CÁLICE EM MYRCIA S.L. (MYRTACEAE)
Thais N.C. Vasconcelos;Gerhard Prenner;Eve J. Lucas

BE - 031: PROTECTION AND ATTRACTION: BRACTS AND SECRETORY STRUCTURES IN REDUCED INFLORESCENCES OF MALPIGHIALES
Karina Bertechine Gagliardi;Inês Cordeiro;Diego Demarco

BE - 032: ALTERAÇÕES NO GRAU METILESTERIFICAÇÃO DE PECTINAS DURANTE O DESENVOLVIMENTO FOLIAR DE VELLOZIA JOLY L. B. SM.(VELLOZIACEAE)
Manoela Bordignon Hermes;Neuza Maria de Castro;Denis Coelho Oliveira

BE - 033: ANÁLISE ANATÔMICA DO DESENVOLVIMENTO DE ÓRGÃOS VEGETATIVOS DE VATAIREA MACROCARPA(BENTH.) DUCKE.
Vitor Cassius dos Santos;Giovani Carlos Andrella;Luan Ferreira Bordino;Maria José Neto

BE - 034: ANATOMIA DAS BRÁCTEAS DE SEIS ESPÉCIES DE Aphelandra R. BR. (ACANTHACEAE)
Livia Zottele;Alexandre Indriunas;Elisa Mitsuko Aoyama

BE - 035: ESTUDO DO DESENVOLVIMENTO DE FRUTO E SEMENTE DE Ludisia discolor (Ker. Gawl.) A. Rich. (Orchidaceae)
Ana Cláudia Alencar;Sandra Maria Carmelo-Gerreiro;Juliana Lischka Sampaio Mayer

BE - 036: MORFOANATOMIA FOLIAR DE Herpetacanthus macrophyllus Nees (ACANTHACEAE)
Luena de Oliveira da Conceição;Elisa Mitsuko Aoyama;Alexandre Indriunas

BE - 037: CARACTERIZAÇÃO ANATÔMICA DA LÂMINA FOLIAR DE ESPÉCIES DEBROMELIACEAE OCORRENTES NO RIO DO SAL, BAHIA BRASIL
Márcia Santos Carvalho;Adriana Soares;Mirella Priscila de Souza Lima;Isabella Cristina Barbosa de Sá;Gonçalves Franciane Tavares Braga

BE - 038: ANATOMIA FLORAL DE ESPÉCIES DE MYRTEAE – MYRTACEAE – COMO CONTRIBUIÇÃO À TAXONOMIA DO GRUPO
Luana Martos;Adrielle T. F. O. Galan;Nayara Carreira Machado;Káthia Socorro Mathias Mourão;Luiz Antonio de Souza

BE - 039: ANATOMIA FOLIAR DE PLANTAS JOVENS E ADULTAS DE TRÊS ESPÉCIES DE INGA MILL. (FABACEAE), OCORRENTES NA MATA ATLÂNTICA DO SUL DA BAHIA
Geisiane Ribeiro Querino;Alba Lucilvânia Fonseca Chaves;Assis Gualter Azevedo;Priscila Andresa Cortez;Delmira da Costa Silvade Oliveira

BE - 040: ANATOMIA FOLIAR DE TRÊS ESPÉCIES DE BYRSONIMA DC. (MALPIGHIACEAE A. JUSS.) OCORRENTES EM UM HOTSPOT NO SUL DA BAHIA
Leyde Nayane Nunes dos Santos Silva;Delmira Costa Silva

BE - 041: ANATOMIA FOLIAR DE TRÊS ESPÉCIES DE ORCHIDACEAE OCORRENTES NA CIDADE DE ITUTINGA-MG
João Paulo Ribeiro;Amanda Guimarães Sousa1;Ítalo Marcossi;Cléber José da Silva

BE - 042: ANATOMIA COMPARATIVA DAS RAÍZES DE NOVE EPÍFITAS NATIVAS DO ESTADO DO PARANÁ
Samara Colaoto Herreiro;Maria Auxiliadora Milaneze-Gutierrez;Káthia Socorro Mathias Mourão

BE - 043: ULTRAESTRUTURA DE FOLHAS DE BARBACENIA PURPUREA HOOK. (VELLOZIACEAE)
Izabella F. de Andrade;Laura Jane M. Santiago;Ricardo P. Louro

BE - 044: ANÁLISE BIOMÉTRICA DE ELEMENTOS DE VASO DE Mollugo verticillata L (MOLLUGINACEAE)
Sílvia Roberta Santos Silva;Maryana Roberta Pedrosa Dias;Jarcilene Silva de Almeida-Cortez;Emília Arruda

BE - 045: ANÁLISE BIOMÉTRICA E MORFOLÓGICA DE FRUTOS E SEMENTES DE Tabernamontana hystrix Steud. (Apocynaceae).
Marcos Marchesi da Silva;Maria Aparecida Eva Cancian

BE - 046: ANÁLISES DENDROCRONOLÓGICAS DE ARAUCARIA ANGUSTIFOLIA (BERTOL.) O. KUNTZE(ARAUCARIACEAE)EM SANTA CATARINA
Joanna Rebelo de Oliveira;Karin Esemann-Quadros

BOTÂNICA ESTRUTURAL

BE - 047: ASPECTOS DA EMBRIOGÊNESE EM ESPÉCIES DE Xyris L. (XYRIDACEAE, POALES)

Kaire de Oliveira Nardi¹;Aline Oriani

BE - 048: Aspectos do desenvolvimento foliar de Vellozia jolyi L. B. Sm.(Velloziaceae)

Manoela Bordignon Hermes;Neuza Maria de Castro;Denis Coelho Oliveira

BE - 049: MOBILIZAÇÃO DE RESERVAS NAS SEMENTES DE Moringa oleifera Lam. (MORINGACEAE) DURANTE A GERMINAÇÃO

Gleicyanne V. da Costa;Maria Izabel Gallão

BE - 050: HISTOLOCALIZAÇÃO DE CITOCININAS EM GALHAS DE PIPTADENIA GONOACANTHA (Mart.) MacBr (FABACEAE)

Cibele Souza Bedetti;Luzia Valentina Modolo;Rosy Mary dos Santos Isaías

BE - 051: BIOMETRIA E MORFOLOGIA DE FRUTOS E SEMENTES DE Magnolia champaca (L.) Figlar (Magnoliaceae)

Josiele Renata de Oliveira;Caroline Rossi Polsaque;Michele da Cruz Capitani;Marcos Marchesi da Silva;Maria Ap. Eva Cancian;Mercedes Regina Ramires Soares

BE - 052: BIOMETRIA E MORFOLOGIA DE FRUTOS E SEMENTES DE Magnolia chamapaca (L.) Figlar (Magnoliaceae)

Josiele Renata de Oliveira;Caroline Rossi Polsaque;Michele da Cruz Capitani;Marcos Marchesi da Silva;Maria Ap. Eva Cancian;Mercedes Regina Ramires Soares

BE - 053: BIOMETRIA E MORFOLOGIA DE FRUTOS E SEMENTES DE Magnolia chamapaca (L.) Figlar (Magnoliaceae)

Josiele Renata de Oliveira;Caroline Rossi Polsaque;Michele da Cruz Capitani;Marcos Marchesi da Silva;Maria Ap. Eva Cancian;Mercedes Regina Ramires Soares

BE - 054: BIOMETRIA DE FRUTOS, SEMENTES E DESENVOLVIMENTO INICIAL DE PLÂNTULAS DE Syzygium cumini (L.) Skeels - (Myrtaceae)

Robson Marcos Cruz da Costa;Livia C. Rodrigues;Maria Aparecida Eva Cancian;Mercedes Regina Soares Ramires

BE - 055: CAPITATE GLANDULAR TRICHOMES IN ALDAMA DISCOLOR (BAKER) E.E. SCHILL. & PANERO (ASTERACEAE): MORPHOLOGY, METABOLITE PROFILE AND SESQUITERPENE BIOSYNTHESIS

Aline Bertolosi Bombo;Beatriz Appezzato da Glória;Anna-Katharina Aschenbrenner;Otmar Spring

BE - 056: ANATOMIA FOLIAR É FILOGENETICAMENTE INFORMATIVA NO CLADO NEOTROPICAL BOWDICHIA (LEGUMINOSAE)?

Jamile Lima Fernandes;Gustavo Ramos;Kelly Regina Batista Leite;Domingos Cardoso

BE - 057: ANATOMIA CAULINAR E FOLIAR DE ORYCTINA QUADRANGULARIS KUIJT (LORANTHACEAE)

Claudenir Simões Caires;Carlos André Espolador Leitão

BE - 058: CÂMARA NECTARÍFERA DE Zeyheria tuberculosa(VELL.) BUREAU EX VERL. (BIGNONIACEAE): ANATOMIA, HISTOQUÍMICA E ULTRAESTRUTURA

Camila Vaz de Souza;Elza Guimarães;Silvia Rodrigues Machado

BE - 059: ANATOMIA FOLIAR DE PALICOUREA AUBL. (RUBIACEAE, RUBIOIDEAE): CARACTERES PONTECIAMENTE ÚTEIS PARA ATAXONOMIA

Camilla R. Alexandrino;Cátia H. Callado;Carla Y G. Mão;Guilherme R. Rabelo;Sebastião J. da Silva Neto;Maura Da Cunha

SISTEMÁTICA E ECOLOGIA DE ALGAS

SEA - 001: O ENSINO-APRENDIZAGEM DE ALGAS VERMELHAS EM UMA ESCOLA PÚBLICA EM PORTO VELHO - RO

Amarízio Brito Júnior;Thiago Choma;Ana Cristina Ramos de Souza;Renato Abreu Lima;

SEA - 002: FICOFLÓRULA DE DOIS LAGOS ARTIFICIAIS EM UM FRAGMENTO REMANESCENTE DE CERRADO NO MUNICÍPIO DE ITUIUTABA (MG): RESULTADOS PRELIMINARES

Luciane Maria Nogueira;Lucas Matheus da Rocha;

SEA - 003: FICOFLÓRULA DE DESMIDIACEAE EM UMA LAGOA PERMANENTE DA REGIÃO SUL DE ARACAJU, SERGIPE, BRASIL.

Rafael Mota de Gondra;Eduardo Costa Burle;Ivânia Batista de Oliveira;Marla Ibrahim Uehbe de Oliveira;

SEA - 004: FLORA FICOLÓGICA DA LAGOA DA SAUDADE, MORRO DA NOVA CINTRA, SANTOS, SP

Thayná Gonzaga Santos;Sidney Fernandes;

SEA - 005: ANÁLISE DOS PROBLEMAS DE ARBORIZAÇÃO DO BAIRRO LEBLON, RJ

Josafá Carlos de Siqueira;Luiz Fernando Melibeu de Mendonça;

SISTEMÁTICA E ECOLOGIA DE PTERIDÓFITAS

SEP - 001: GONIOPTERIS C. PRESL (THELYPTERIDACEAE – POLYPODIOPSIDA) NO BRASIL

Alexandre Salino;Ingridy Oliveira Moura Castilho;Luiza Costa Moura;

SEP - 002: ANÁLISE FLORÍSTICA DAS SAMAMBAIAS E LICÓFITAS DA CAATINGA, NORDESTE DO BRASIL.

Rafael de Paiva Farias;Sérgio Romero da Silva Xavier;

SEP - 003: GERMINAÇÃO DE ESPOROS DE CYATHEA PHALERATA MART. (CYATHEACEAE) EM DIFERENTES CONDIÇÕES DE PH

Catiuscia Marcon;Tatieli Silveira;Jairo L. Schmitt;Annette Droste;

SEP - 004: SAMAMBAIAS E LICÓFITAS EPÍFITAS RESPONDEM AO TAMANHO DO FORÓFITO E ABERTURA DO DOSSEL NA MATA ATLÂNTICA DO RIO DE JANEIRO, BRASIL

Thiago Vieira Costa;André Felipe Nunes de Freitas;Lana da Silva Sylvestre;

SEP - 005: CRESCIMENTO DO CÁUDICE E ESTIMATIVA DE IDADE DE CYATHEA PHALERATA MART. (CYATHEACEAE) EM FLORESTA ATLÂNTICA SUBTROPICAL

Simone Cunha;Thábia Otília Hofstetter Padoin;Caliel Augusto Nascimento;Ivanete Teresinha Mallmann;Annette Droste;Jairo Lizandro Schmitt;

PALINOLOGIA / PALEOBOTÂNICA

PP - 001: LATE QUATERNARY CLIMATE DYNAMICS STUDIED BY GRAIN SIZE AND POLLEN ANALYSIS ALONG YANGTZE RIVER

Fang Gu;Chen Jianqiang;Hermann Behling;

PP - 002: LATE QUATERNARY ENVIRONMENT RECONSTRUCTION INFERRED FROM ORGANIC-WALLED DINOFLAGELLATE CYSTS AND POLLEN IN SOUTHERN BRAZIL

Fang Gu;Hermann Behling;Anastasia Poliakova;

PP - 003: MORFOLOGIA POLÍNICA DE REPRESENTANTES DA TRIBO HIPPEASTREAE (PAX & HOFFMANN) HUTCH (AMARYLLIDOIDEAE – AMARYLLIDACEAE) OCORRENTES NO RIO DE JANEIRO, BRASIL

Renata Suzano Candido;Rosana Conrado Lopes;Vânia Gonçalves-Esteves;

PP - 004: ANÁLISE POLÍNICA EM MÉIS DE APIS MELLIFERAL., 1758 (APIDAE) PRODUZIDOS NO APIÁRIO LAGOA RASA, CAETITÉ , BAHIA

Rosimeire Silva Malheiro;Ricardo Landim Bormann de Borges;

PP - 005: PALINOLOGIA ANTÁRTICA: O GRÃO DE PÓLEN COMO BIOTRAÇADOR NA IDENTIFICAÇÃO DE CONEXÕES ATMOSFÉRICAS

Luiz Antonio da Costa Rodrigues;Kamila da Matta Agostini;Cláudia Barbieri Ferreira Mendonça;Alexandre Santos de Alencar;Vania Gonçalves Lourenço Esteves;

PP - 006: PALINOLOGIA DE ESPÉCIES DAS TRIBOS ASTEREEAE E GNAPHALIEAE (ASTEROIDEAE - ASTERACEAE) ENCONTRADAS NO PARNA DO ITATIAIA

Jéssica da Conceição Santos;Raquel Maria Batista Souza de Souza;Roberto Lourenço Esteves;Vania Gonçalves-Esteves;

PP - 007: VEGETAÇÃO ARBUSTIVA ABERTA COM CLUSIA LANCEOLATA CAMBESS NO PARQUE NACIONAL DA RESTINGA DE JURUBATIBA, RIO DE JANEIRO, BRASIL, DURANTE O HOLOCENO MÉDIO

Cynthia Fernandes Pinto da Luz;Cynthia Lebrão;Marcia Aguiar de Barros;Felipe Mesquita de Vasconcellos;Claudia GutterresVilela;Ortrud Monika Barth;

PP - 008: FLAVONOIDES E FENOIS NO PÓLEN APÍCOLA PRODUZIDO EM BREJO GRANDE, SERGIPE, BRASIL

Rodolfo de França Alves;Girliane Regina da Silva;Tamires Botelho da Natividades;Tânia Maria Sarmento da Silva;Francisco de Assis Ribeiro dos Santos;

PP - 009: PÓLEN DE GIMNOSPERMAS E ANGIOSPERMAS DE UM PERFIL SEDIMENTAR DE HERMENEGILDO , PLANÍCIE COSTEIRA SUL DO RIO GRANDE DO SUL

Ebráilon Masetto;Maria Luisa Lorscheitter;

PP - 010: PALINOLOGIA DE ESPÉCIES SELECIONADAS DE BRYOPHYTA

Marcella de A. Passarella;Luísa dos S. Vicente;Andréa P. Luízi-Ponzo;

PP - 011: MORFOLOGIA POLÍNICA DE ESPÉCIES DE PASSIFLORA L. SUBG. ASTROPHEA (DC.) MAST. (SUBGÊNERO) NO ESTADO DA BAHIA, BRASIL

Rita de Cássia Matos dos Santos Araújo;Teonildes Sacramento Nunes;Anacleide Pereira do Nascimento;Francisco de Assis Ribeiro dos Santos;

ETNO - 001: QUAIS VARIÁVEIS MELHOR EXPLICAM A DISTRIBUIÇÃO DE CONHECIMENTO LOCAL SOBRE PLANTAS? O PAPEL DA IDADE, GÊNERO E OCUPAÇÃO

Rafaela Helena Ludwinsky; Natalia Hanazaki;

ETNO - 002: MORFOANATOMIA E ATIVIDADE ANTIBACTERIANA DE "GERVÃO" STACHYTARPHETA JAMAICENSIS (L.) VAHL (VERBENACEAE)

Lais Cardoso de Almeida; Tânia Regina dos Santos Silva;

ETNO - 003: ASPECTOS ETNOBOTÂNICOS DO JENIPEPEIRO (GENIPA AMERICANA L. – RUBIACEAE): CARACTERIZAÇÃO DA ACIDEZ DO FRUTO.

Magda Beatriz de Almeida Matteucci; Reginaldo Santana Figueiredo;

ETNO - 004: USO DE PLANTAS MEDICINAIS EM URUTAÍ - GO

Caroliny Fátima Chaves da Paixão; Vanessa Gonzaga Marcelo; Marcus Vinicius Vieitas Ramos;

ETNO - 005: DIÁRIO DE FREIRE ALEMÃO: UM OLHAR ETNOBOTÂNICO SOBRE A COMISSÃO CIENTÍFICA DE EXPLORAÇÃO

Luiz José Soares Pinto; Luci de Senna Valle;

ETNO - 006: CONHECIMENTO ETNOMICOLÓGICO DA COMUNIDADE INDÍGENA TAPUIA, GOIÁS, BRASIL

Lisandra Félix; Lais Rodrigues; Juliana Rodrigues; Solange Xavier dos Santos;

ETNO - 007: CONHECIMENTO POPULAR DE PLANTAS MEDICINAIS NO MUNICÍPIO DE SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS – MA

Kaezze Mendes de Oliveira; Maria de Jesus Martins Lopes; Miquéias Oliveira de Sousa; Tatiana de Souza Barros;

ETNO - 008: CONHECIMENTO LOCAL SOBRE A FIBRA DE CIPÓ-TITICA NA REGIÃO DA PERIMETRAL NORTE, AMAPÁ, BRASIL

Luciano Araujo Pereira; Lana Patricia Rodrigues Assunção; Cleicy Alves de Sousa; Ruana Serrão Ferreira;

ETNO - 009: AS DEMANDAS DO MERCADO DA PRODUÇÃO DE MUDAS DE ESPÉCIES FLORESTAIS NATIVAS NO ESTADO DE SÃO PAULO, BRASIL

Luiz Mauro Barbosa; Fernando Cirilo de Lima; Paulo Roberto Torres Ortiz; Elenice Eliana Teixeira; Fulvio Cavalheri Parajara;

ETNO - 010: ESTUDO ETNOBOTÂNICO SOBRE PLANTAS MEDICINAIS COMERCIALIZADAS NO MERCADO CENTRAL DE JOÃO PESSOA – JOÃO PESSOA, PARAÍBA, BRASIL

Deibson Pereira Belo; Karine Pinto Persolino da Silva; José Roberto Alves da Costa; Dayane Louren Albuquerque da Silva; Paula Regina Fortunato do Nascimento;

ETNO - 011: ETNOBOTÂNICA E ETNOECOLOGIA EM DUAS COMUNIDADES QUILOMBOLAS DO SERRO, MG

Juliana Rezende; Welinson Brito; Ludivanelem da Silva; Tarso Ciolete;

ETNO - 012: LEVANTAMENTO ETNOBOTÂNICO DE PLANTAS MEDICINAIS COMERCIALIZADAS NA FEIRA LIVRE DE SÃO JOAQUIM - SALVADOR, BAHIA, BRASIL

Deibson Pereira Belo; Karine Pinto Persolino da Silva; José Roberto Alves da Costa; Dayane Louren Albuquerque da Silva; Paula Regina Fortunato do Nascimento;

FQ - 001: ESTUDO FITOQUÍMICO DO EXTRATO ETANÓLICO DAS FOLHAS DE PIPER TUBERCULATUM JACQ (PIPERACEAE)

Geruza da Silva de Souza Costa; Vânia Feitosa de Oliveira; Renato Abreu Lima;

FQ - 002: ATIVIDADE FUNGICIDA DO EXTRATO ETANÓLICO DAS FOLHAS DE PIPER NIGRUM L. (PIPERACEAE) SOBRE CANDIDA ALBICANS IN VITRO

Josiane Pereira de Moraes; Francisquinha Souza da Silva; Jaquiele Aparecida de Souza Esteves; Rizoneide de Menezes Campos; Renato Abreu Lima;

FQ - 003: IDENTIFICAÇÃO DE METABÓLITOS SECUNDÁRIOS NO EXTRATO ETANÓLICO DAS FOLHAS DE SOLANUM MAURITIANUM SCOP. E SEU POTENCIAL FUNGICIDA

Maria das Graças Lima de Souza; Priscila Vieira de Lima; Marcelino Ferreira Neto; Renato Abreu Lima;

FQ - 004: IDENTIFICAÇÃO DE METABÓLITOS SECUNDÁRIOS NO EXTRATO ETANÓLICO DAS INFLORESCÊNCIAS DE PIPER UMBELLATA L. (PIPERACEAE)

Sauro Bacelar Martins; Laura Cristina Klos Rodrigues; Renato Abreu Lima;

FQ - 005: POTENCIAL ALELOPÁTICO DO EXTRATO AQUOSO DE VAGENS DE ALGAROBA (PROSOPIS JULIFORA (SW) DC. MIMOSOIDAE) SOBRE A GERMINAÇÃO DE SEMENTES DE AROEIRA (MYRACRODRUON URUNDEUVA ALLEMÃO, ANACARDIACEAE)

Andresa Pereira da Silva; Maria Gizeuda de Freitas Sousa; Ana Raquel de Oliveira Mano; Romualdo Lunguinho Leite; Carlos Antônio Sombra Júnior; Claudiana Costa de Lima; Katiane Queiroz da Silva;

FQ - 006: ESTUDO FITOQUÍMICO DO EXTRATO ETANÓLICO DOS TALOS DE PIPER TUBERCULATUM JACQ. (PIPERACEAE)

Geruza da Silva de Souza Costa; Vânia Feitosa de Oliveira; Renato Abreu Lima;

FQ - 007: ATIVIDADE ANTIPLASMODIAL DE ? E ? AMERINA OBTIDOS DAS FOLHAS DE MAYTENUS GUIANENSIS KLOTZSCH EX REISSEK (CELASTRACEAE), XIXUÁ AMAZÔNICO

Renato Abreu Lima; Dionatas Ulisses de Oliveira Meneguetti; Fernanda Bay Hurtado; Flávio Augusto de Souza Oliveira; Daniel Sol de Medeiros; Guilherme Matos Passarini; Carolina Bioni Garcia Teles; Patrícia Soares de Maria de Medeiros; Valdir Alves Facundo;

FQ - 008: IDENTIFICAÇÃO DOS METABÓLITOS SECUNDÁRIOS NOS TALOS DE BANISTERIA ARGYROPHYLLA JUSS. (MALPIGHIACEAE)

Giselle da Silva Rosa; Wilson Piazza dos Santos; Alisson Martins Albino; Renato Abreu Lima;

FQ - 009: COMPOSIÇÃO QUÍMICA DOS ÓLEOS ESSENCIAIS DAS FOLHAS, GALHOS E ESPIGAS DE PIPER DIVARICATUM G. MEY.

Eloisa Helena de Aguiar Andrade; Lidiane Diniz do Nascimento; Léa Maria Medeiros Carreira; José Guilherme Soares Maia; Elsie Franklin Guimarães;

FQ - 010: ESTUDO FITOQUÍMICO DO EXTRATO ETANÓLICO DAS FOLHAS DE BAUHINIA FORFICATA LINK (FABACEAE)

Rosiane Martins de Oliveira; Ana Patrícia Afonso; Renato Abreu Lima;

FQ - 011: ABORDAGEM FITOQUÍMICA DE METABÓLITOS SECUNDÁRIOS EM SOLANUM ACANTHODES HOOK (SOLANACEAE)

Alcilene Bezerra; Helenildo Mesquita Barbosa; Felipe Sant'anna Cavalcante; Alisson Martins Albino; Renato Abreu Lima;

FQ - 012: EFEITO ALELOPÁTICO DO EXTRATO AQUOSO DE FOLHAS DE ARUNDO DONAX L. (POACEAE)

Erick Sabino Pereira; Sarah Christina Caldas Oliveira; André Osório Ribeiro de Souza Gomes; Augusto Cesar Franco; Cristiane Silva Ferreira;

FQ - 013: IDENTIFICAÇÃO DOS METABÓLITOS SECUNDÁRIOS DO EXTRATO ETANÓLICO DAS FOLHAS DE ANNONA MURICATA (ANNONACEAE)

Andressa Teixeira de Siqueira; Jucieli Firmino de Freitas; Alisson Martins Albino; Renato Abreu Lima;

FQ - 014: COMPOSIÇÃO QUÍMICA DOS CONCENTRADOS VOLÁTEIS DE PLECTRANTHUS BARBATUS ANDREWS POR DESTILAÇÃO-EXTRAÇÃO SIMULTANEA

Eloisa Helena de Aguiar Andrade; Lidiane Diniz do Nascimento; Léa Maria Medeiros Carreira;

EV - 001: INFLUÊNCIA DE FATORES AMBIENTAIS NA OCORRÊNCIA DE PILOCARPUS MICROPHYLLUS STAFF EX HOLM (RUTACEAE) NA FLORESTA NACIONAL DE CARAJÁS, PARÁ, BRASIL

Afonso Raniery Gomes Pinto; Gracialda Costa Ferreira; Selma Toyoko Ohashi; JuhnHenin da Silva Muroi; Charles Alves Maciel Neto; Romulo Serrão da Costa;

EV - 002: LEVANTAMENTO FLORÍSTICO DE ATERRO EM PROCESSO DE REGENERAÇÃO NATURAL (10 ANOS) DA SOUZA CRUZ NO MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ DO SUL, RS, BRASIL.

Mariele Cristine Tesche Küster; Jair Putzke;

EV - 003: AVALIAÇÃO DA DISTÂNCIA DE DISPERSÃO DE SEMENTES DE UMA ESPÉCIE DE PLANTA DA MATA ATLÂNTICA: UMA COMPARAÇÃO ENTRE PRIMATAS E AVES.

Giuliana Garcia; Clarisse Palma da Silva; Laurence Culot;

EV - 004: CARACTERIZAÇÃO FITOSSOCIOLÓGICA DE UM FRAGMENTO FLORESTAL COMO ESTRATÉGIA PARA RESTAURAÇÃO ECOLÓGICA

Paulo Roberto Torres Ortiz; Luiz Mauro Barbosa; Fulvio Cavalheri Parajara; Fernando Cirilo de Lima; Michel Anderson Almeida Colmanetti;

EV - 005: ECONOMIA DO NITROGÊNIO EM ÁRVORES TROPICAIS

Sabrina Latansio; Susanne Schmidt; Marcos Pereira Marinho Aidar;

EV - 006: ESTRUCTURA DE LA VEGETACIÓN EN FRAGMENTOS DE FLORESTA ESTACIONAL EN EL OESTE DEL ESTADO DE PARANÁ, REGIÓN SUR DE BRASIL

Angela Allca Quispe; Jhonatan de Almeida; Giovana Secretti; Vendruscolo; Samuel Fernando Adami;

EV - 007: FLORÍSTICA, FITOSSOCIOLOGIA E DISTRIBUIÇÃO VERTICAL DO COMPONENTE EPIFÍTICO EM FRAGMENTO DE RESTINGA, NO RIO GRANDE DO SUL, BRASIL

Vanessa Graeff; Mariana de Lima Paz; Vera Regina Schmitt Pires da Silva; Mariele Fischer Parode; Maria Salette Marchioretto; Jairo Lizandro Schmitt;

EV - 008: QUEIMAR OU RETIRAR ACÍCULAS? EFEITOS DE DIFERENTES TÉCNICAS DE MANEJO NO ESTRATO HERBÁCEO DO CERRADO EM UMA ÁREA DE ANTIGO PLANTIO DE PINUS

Vagner Augusto Zanzarini; Denise Zancheta; Alessandra Fidelis;

EV - 009: CARACTERIZAÇÃO FUNCIONAL DE ATRIBUTOS FOLIARES EM FORMAÇÕES VEGETAIS DE RESTINGA

Luan Gonçalves Castilho; Luís Eduardo Guerra Domingos Nogueira; Heitor Monteiro Duarte; Rodrigo Lemes Martins;

EV - 010: A REGENERAÇÃO NATURAL DE UMA VIA DE ESCALADA DESATIVADA NO COSTÃO ROCHOSO DO PÃO DE AÇÚCAR: RESULTADOS DE UM PROJETO EM CURSO.

Marco Aurelio Passos Louzada; Gabriella Santos Oliveira;

EV - 011: LEVANTAMENTO DA ARBORIZAÇÃO URBANA DE QUATRO PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA, CEARÁ, BRASIL

Maria Gizeuda de Freitas Sousa; Andresa Pereira da Silva; Romualdo Lunguinho Leite; Ana Raquel de Oliveira Mano; Carlos Antônio Sombra Júnior; Claudiana Costa de Lima; Katiane Queiroz da Silva;

EV - 012: HERBIVORIA DE PLÂNTULAS DE CATTLEYA INTERMEDIA GRAHAM (ORCHIDACEAE) REINTRODUZIDAS EM BORDA E INTERIOR DE FRAGMENTO FLORESTAL NO RIO GRANDE DO SUL, BRASIL

Délio Endres Júnior; Márcio Hisayuki Sasamori; Jairo Lizandro Schmitt; Annette Droste;

EV - 013: FUNCTIONAL TRAITS OF 22 DOMINANT SPECIES OF THE RESTINGA SOUTHERN BRAZILIAN COASTAL PLAIN

João Carlos Ferreira de Melo Júnior; Maria Regina Torres Boeger;

EV - 014: CARACTERIZAÇÃO POPULACIONAL DE DISCOCACTUS ZEHNTNERI BRITTON & ROSE SUBSP. PETR-HALFARII (ZACHAR) M.R. SANTOS & M.C. MACHADO (CACTACEAE)

Joana Paula Bispo Nascimento; Ricardo Rivelino Dantas Ramos; Renato Garcia Rodrigues; Marcos Vinicius Meiado;

EV - 015: ESTRUTURA HORIZONTAL DE FRAGMENTOS FLORESTA ESTACIONAL SEMIDECIDUAL NO MUNICÍPIO DE BARRA DA ESTIVA – BA

Kaique Mesquita Gonçalves; Guilherme Sampaio Pereira; Mateus Tinôco Silva; Ricardo Nogueira Pereira; Alessandro de Paula;

EV - 016: QUANTIFICAÇÃO DE ERROS GEOGRÁFICOS E TAXONÔMICOS NOS DADOS DISPONIBILIZADOS POR GRANDES BASES VIRTUAIS

Hauanny Rodrigues; Vanessa Staggemeier; Jair Quintino de Eustáquio Faria; José Alexandre Felizola Diniz Filho;

EV - 017: POTENCIAL ALELOPÁTICO DE INGA PILOSULA (RICH.) J. F. MACBR (MIMOSOIDEAE – FABACEAE)

Fernanda Regis Leone; Luciana Regis Leone;

EV - 018: A INFLUÊNCIA DO FOGO SOBRE A SINÚSIA EPIFÍTICA NO CERRADO BRASILEIRO

Eduardo Amorim; Samyra Gomes Furtado; Andréa Pereira Luiz-Ponzo; Luiz Menini Neto;

EV - 019: OS CACTOS DA CAATINGA FORMAM BANCO DE SEMENTES NO SOLO?

Juliana Lima de Oliveira; Marcos Vinicius Meiado;

EV - 020: MONITORAMENTO DA INVASÃO BIOLÓGICA DO GÊNERO PINUS L. (GÊNERO) NA RESTAURAÇÃO FLORESTAL NO PLANALTO SUL CATARINENSE

Lilian Iara Bet Stedille; Oiéler Felipe Vargas; Lucas da Luz; Juliano Pereira Gomes; Paula Iaschitzki Ferreira; Newton Clóvis Freitas da Costa; Karina Montibeller; Adelar Mantovani;

EV - 021: ADIÇÃO DE TOPSOIL AUXILIA NO CRESCIMENTO DE PERIANDRA MEDITERRANEA (VELL.) TAUB. (FABACEAE) EM SUBSTRATO DEGRADADO PELA MINERAÇÃO DE BAUXITA

Adriana Pedrosa Diniz;Maurílio Assis Figueiredo;Luciana Alves Rodrigues;Alessandra Rodrigues Kozovits;

EV - 022: CONSERVAÇÃO DE ESPÉCIES QUIROPTERÓFILAS

Sinzingando Albuquerque de Lima;

EV - 023: TESTE DE SALINIDADE EM RYZOTRON DA PLANTA CRYPTOSTEGIA MADAGASCARIENSIS BOJER EX DECNE.

Viviane de O. T. Lemos;Oriol H. Bonilla;Giuliane S. de Souza;Luan de A. Sousa;Christopher R. S. Morais;

EV - 024: FITOSSOCIOLOGIA DE UM REMANESCENTE DE MATA MESÓFILA SEMIDECÍDUA URBANA, BOSQUE JOHN KENNEDY, ARAGUARI, MG, BRASIL

Antônio José Maia Guimarães;José Roberto Carlos de Oliveira Filho;Glein Monteiro Araújo;Vagner Santiago do Vale;

EV - 025: RESTAURAÇÃO ECOLÓGICA COM O APROVEITAMENTO DE TOPSOIL DE FRAGMENTO FLORESTAL SUPRIMIDO DO RODOANEL MARIO COVAS, TRECHO NORTE, SÃO PAULO

Regina Tomoko Shirasuna;Eduardo Pereira Cabral Gomes;

EV - 026: POLÍTICAS PÚBLICAS E O CENÁRIO ATUAL DA PRODUÇÃO DE MUDAS DE ESPÉCIES FLORESTAIS NATIVAS DO ESTADO DE SÃO PAULO, BRASIL

Fernando Cirilo de Lima;Luiz Mauro Barbosa;Paulo Roberto Torres Ortiz;Elenice Eliana Teixeira;Fulvio Cavalheri Parajara;

EV - 027: GERMINAÇÃO E PREDUÇÃO DE SEMENTES DE LONCHOCARPUS CULTRATUS (VELL.) A.M.G.AZEVEDO & H.C.LIMA (FABACEAE)

Gabriel Rezende Ximenez;Letícia Mônica Garcia;Letícia S. Reginaldo;Maria Clara P. Ito;Mariza Barion Romagnolo;Helio Conte;Lindamir Hernandez Pastorini;

EV - 028: BROTAÇÃO DE SARCOCORNIA AMBIGUA (MICHX) ALONSO & CRESPO IRRIGADA COM SOLUÇÃO SALINA.

Ane Teles Reis;Paulo Ricardo Alves;Luana Lima Guimarães;Luan Alencar de Sousa;Oriol Herrera Bonilla;

EV - 029: INFLUÊNCIA DA COMPOSIÇÃO FLORÍSTICA E DO MICROAMBIENTE NA DIVERSIDADE DE GALHAS EM AMBIENTES DE CAATINGA

Elaine Cotrim Costa;Rosy Mary dos Santos Isaias;Juliana Santos Silva;

EV - 030: COMPOSIÇÃO FLORÍSTICA E ESTRUTURA DA FLORESTA MADURA NO NÚCLEO PEDRA GRANDE, P.E. CANTAREIRA, SP

Mayra Kaory Mori;Larissa Ferreira de Aquino;Frederico Alexandre Roccia Dal Pozzo Arzolla;Francisco Eduardo Silva Pinto Vilela;Gláucia Cortez Ramos de Paula;Fernando Descio;Rafaela Dias Valeck da Silva;

EV - 031: ESTRUTURA E DIVERSIDADE DO COMPONENTE ARBÓREO DA CAATINGA NO COMPLEXO PEDRA PRETA II, MUNICÍPIO DE JOÃO CÂMARA - RN

Adriano Rios Santana de Jesus;Sara Raquel Rodrigues dos Santos;Muriel Cajuhy Souza;Margon Félix Nascimento de Sá Braga;Luiz Felipe Flor da Silva;William de Souza e Sousa;Bruno Rodrigues dos Santos;Uedija Natalí Silva Dias;Leonardo Chalegre Alves;Daniel Salgado Pifano;

EV - 032: ESTRUTURA VERTICAL DE UM FRAGMENTO DE FLORESTA ESTACIONAL SEMIDECIDUAL NO MUNICÍPIO DE BARRA DA ESTIVA - BA

Guilherme Sampaio Pereira;Ricardo Nogueira Pereira;Mateus Tinoco Silva;Kaique Mesquita Gonçalves;Alessandro de Paula;

EV - 033: CARACTERIZAÇÃO DA COMUNIDADE DE ORCHIDACEAE EM DIFERENTES ESTÁGIOS DE REGENERAÇÃO NA FLORESTA ESTADUAL DO PALMITO NO PARANÁ

Thiago Faria dos Santos;Rodrigo de Andrade Kersten;

EV - 034: TRAÇOS FUNCIONAIS DE ESPÉCIES ARBÓREAS DE CERRADO REMANESCENTES EM BEIRA DE ESTRADA

Vagner Santiago do Vale;Lilian Cristina da Silva Santos;Luiz Henrique da Costa;João Paulo Costa;Jéssyca de Fátima Carvalho;

EV - 035: ANÁLISE PRELIMINAR DA INFESTAÇÃO DE STRUTHANTHUS MARGINATUS (DESR.) G. DON (LORANTHACEAE) NA ARBORIZAÇÃO DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DO SUDOESTE DA BAHIA

Kaique Mesquita Gonçalves;Ana Paula Silva de Freitas Ribeiro dos Santos;Claudenir Simões Caires;

EV - 036: RELAÇÃO DA ESTRATIFICAÇÃO VERTICAL EDÁFICA NA COMUNIDADE FLORÍSTICA DE FABACEAS E HERBÁCEAS NA AMAZÔNIA MATO-GROSSENSE

Luciane Ferreira Barbosa;Josué Raizer;Larissa Cavalheiro;Rafael Arruda;

EV - 037: EFEITO DA QUEIMADA PRESCRITA SOBRE A COMUNIDADE DE PLANTAS DE CAMPO CERRADO INVADIDO E NÃO INVADIDO POR GRAMÍNEAS AFRICANAS

Geissiany Bessão Assis;Marinez Ferreira de Siqueira;Giselda Durigan;

EV - 038: AVALIAÇÃO DE BANCO DE SEMENTES E LEVANTAMENTO FLORÍSTICO EM ÁREA DEGRADADA SOB REGENERAÇÃO NATURAL EM REDE DE DRENAGEM, NO PLANALTO CATARINENSE

Mariana de Andrade Wagner, Ilton Agostini Júnior; Julia Corá Segat;Karine Sousa Carsten Borges;Raquel Custódio D'Avila;Álvaro Luiz Mafra;

EV - 039: PADRÕES DE DISTRIBUIÇÃO POTENCIAL DE ESPÉCIES DE MYRSINE L. (PRIMULACEAE) NA FLORESTA ATLÂNTICA

Andrea Sánchez-Tapia;Marinez F. Siqueira;Mário L. Garbin,Tatiana T. Carrijo;

EV - 040: DINÂMICA DA COMUNIDADE LENHOSA DE TRÊS ÁREAS DE CERRADO SENTIDO RESTRITO NO MUNICÍPIO DE JATAÍ, SUDOESTE DE GOIÁS

Gabriel Eliseu Silva;Frederico A. G. Guilherme;Steffan Eduardo Silva Carneiro;José Ricardo Gomes Constantino;Matheus Souza Ribeiro;

DIA 27 TERÇA	SATURNO	URANO	TERRA	MERCÚRIO	VÊNUS	MARTE
08:00 - 09:00	PM: Phenology in the tropics: is there a time for a change? - Patrícia Morellato (UNESP, Brasil)					
09:00 - 10:30	Colocação de Painéis (Salão Netuno)					
10:30 - 11:00 (Intervalo)	Filogenias do século XXI: a utilização de novas ferramentas para questões ainda sem solução. Coordenação: Fábio Pinheiro (UNESP, Brasil)	Conservação, política e conhecimento popular: o caso das Sempre-Vivas. Coordenação: Paulo Takeo Sano (USP, Brasil) e Marcelo Trovó Oliveira (UFRJ, Brasil)	Avanços recentes em sistemática e evolução de Myrtaceae neotropicais. Coordenação: Fiorella Fernanda Mazine Capelo (UFSCar, Brasil) e Mariana Büniger, (UFMG, Brasil)	Flora de Briófitas da América do Sul. Coordenação: Denilson Peralta (IBT, Brasil)	Prêmio Verde. Coordenação: Andrea Pereira Luiz-Ponzo (SBB & UFJF, Brasil)	
11:00 - 12:30						
12:30 - 14:00	Almoço					
14:00 - 15:30	Herbário Virtual: incrementando o conhecimento sobre fungos do Brasil. Coordenação: Leonor Costa Maia (UFPE, Brasil)	Diversidade Biocultural. Coordenação: Luciano Araujo Pereira (UEAP, Brasil)	Avanços recentes em sistemática e evolução de Myrtaceae neotropicais. Coordenação: Fiorella Fernanda Mazine Capelo (UFSCar, Brasil) e Mariana Büniger, (UFMG, Brasil)	Ensino de Botânica. Coordenação: Leila Macias (UFPE, Brasil) e João Rodrigo Santos da Silva (UFABC, Brasil)		
15:30 - 16:00 (Intervalo)						
16:00 - 17:30						
17:30 - 18:30	Exposição de Painéis (Salão Netuno)					
18:30 - 19:40 (Reuniões)	Especialistas em Plantas Aquáticas. Coordenação: Marco Otávio Dias Pivari	Especialistas em Pteridologia. Coordenação: Augusto César Pessôa Santiago	Especialistas em Etnobotânica. Coordenação: Luciano Araujo Pereira	Especialistas em Briófitas. Coordenação: Denilson Fernandes Peralta	Ensino em Botânica. Coordenação: Leila de Fátima Nogueira Macias	Rede Brasileira de Herbários Coord.: André Luís Gasper (UEL, Brasil)

Terça - 27/10/2015

08:00 - 09:00

- Palestra Magistral: Phenology in the tropics: is there a time for a change?

Patrícia Morellato (UNESP, Brasil)

09:00 - 12:30

- SP: Filogenias do século XXI: a utilização de novas ferramentas para questões ainda sem solução

Coordenador: Fábio Pinheiro (UNESP, Brasil)

Pa1: An integrative approach towards understanding the origin and evolution of the Neotropical Flora: Insights from the Bignoniaceae

Lúcia Garcez Lohmann (USP, Brasil)

Pa2: Eco-filogenética de plantas: integrando filogenias à ecologia vegetal

Vanessa Grazielle Staggemeier (UNESP, Brasil)

Pa3: O sequenciamento de nova geração: Panacéia ou Caixa de Pandora?

Benoit Francis Patrice Loeuille (USP, Brasil)

Pa4: Evolution of the angiosperms: phylogeny and genome doubling

Douglas Soltis (University of Florida, EUA)

14:00 - 17:30

SP: Herbário Virtual: incrementando o conhecimento sobre fungos do Brasil

Coordenadora: Leonor Costa Maia (UFPE, Brasil)

Pa1: A importância da inclusão de imagens nas coleções de fungos em herbários brasileiros

Altielys Magnago (UFRGS, Brasil)

Pa2: INCT-Herbário Virtual: O conhecimento digital sobre os fungos do Brasil

Dora Canhos (Cria, Brasil)

Pa3: A integração do Herbário do Instituto de Botânica (SP) ao INCT-Herbário Virtual como estratégia para preencher lacunas do conhecimento

Adriana Gugliotta (IBt, Brasil)

Pa4: Coleções de líquens em herbários brasileiros no âmbito do INCT Herbário Virtual

Marcela Cáceres (UFS, Brasil)

Pa5: Produção científica em Micologia: divulgação e popularização

Marcos Marques (UNEB, Brasil)

Pa6: INCT - Herbário Virtual da Flora e dos Fungos do Brasil - informes e encaminhamentos

Leonor C. Maia (UFPE, Brasil)

18:30 - 19:40

Reunião Satélite: Especialistas em Plantas Aquáticas

Coordenador: Marco Otávio Dias Pivari

09:00 - 12:30

-MR: Conservação, política e conhecimento popular: o caso das Sempre-Vivas

Coordenadores: Paulo Takeo Sano (USP, Brasil) e Marcelo Trovó Oliveira (UFRJ, Brasil)

Pa1: Como pesquisas etnoecológicas podem contribuir para o manejo e a conservação de plantas nativas

Isabel Belloni Schmidt (UNB, Brasil)

Pa2: Políticas para a conservação das sempre-vivas: podemos fazer melhor envolvendo pessoas e o conhecimento popular

Renato Ramos da Silva (USP, Brasil)

Pa3: Saberes científicos sobre o Capim-Dourado no Jalapão: Uma perspectiva dialógica

Rebeca Ribeiro Viana (USP, Brasil)

14:00 - 17:30

MR: Diversidade Biocultural

Coordenador: Luciano Araujo Pereira (UEAP, Brasil)

Pa1: Experiências em agrobiodiversidade do Sudeste, Centro-Oeste e Norte do Brasil

Lin Chau Ming (UNESP, Brasil)

Pa2: Plantas alimentícias não convencionais: soberania e qualidade alimentar

Valdely Ferreira Kinupp (IFAM, Brasil)

Pa3: A importância das coleções etnobotânicas na conservação de espécies

Viviane Stern da Fonseca Krueel (IPJBRJ, Brasil)

18:30 - 19:40

Reunião Satélite: Especialistas em Pteridologia

Coordenador: Augusto César Pessoa Santiago

09:00 - 12:30**- SP: Avanços recentes em sistemática e evolução de Myrtaceae neotropicais**

Coordenadores: Fiorella Fernanda Mazine Capelo (UFSCar, Brasil) e Mariana Büniger (UFMG, Brasil)

Pa1: Filogenia de Eugenia, em especial de Eugenia sect. Umbellatae

Fiorella Fernanda Mazine Capelo (UFSCar, Brasil)

Pa2: Datação e filogenia de Eugenia sect. Phyllocalyx

Mariana Büniger (UFMG, Brasil)

Pa3: Grupos basais em Eugenia

Jair Eustáquio Quintino de Faria (UNB, Brasil)

Pa4: Filogenia do grupo Pimenta (Myrtaceae Juss.)

Itayguara Ribeiro da Costa (UFC, Brasil)

Pa5: Novidades na taxonomia de Campomanesia Ruiz & Pavón (Myrtaceae): o caso do complexo *Campomanesia xanthocarpa*

Marla Ibrahim (UNIT, Brasil)

14:00 - 17:30**- SP: Avanços recentes em sistemática e evolução de Myrtaceae neotropicais**

Coordenadores: Fiorella Fernanda Mazine Capelo (UFSCar, Brasil) e Mariana Büniger (UFMG, Brasil)

Pa6: Filogenia e nomenclatura em Myrcia

Evelyne Jill Lucas (Royal Botanical Gardens - KEW, Inglaterra)

Pa7: Biogeografia de Myrcia

Matheus Fortes Santos (USP, Brasil)

Pa8: Myrtaceae in Venezuelan Guayana

Bruce K. Holst (Mary Selby Botanical Garden, EUA)

Pa9: Myrtaceae da Amazônia

Marcos Sobral (UFSJR, Brasil)

Pa10: Importância estrutural e ecológica de Myrtaceae nos neotrópicos: recentes avanços aliando modelos evolutivos, oferta de recursos e padrões de diversidade

Vanessa G. Staggemeier (UFG, Brasil)

18:30 - 19:40**Reunião Satélite: Especialistas em Etnobotânica**

Coordenador: Luciano Araújo Pereira

09:00 - 12:30

-MR: Flora de Briófitas da América do Sul

Coordenador: Denilson Peralta (IBt, Brasil)

Pa1: O projeto Re flora e as briófitas de Glaziou

Denilson F. Peralta (IBt, Brasil)

Pa2: A importância da floras regionais, o exemplo da “Flora do Distrito Federal”: Musgos Pleurocárpicos

Abel Eustáquio Rocha Soares (UNB, Brasil)

Pa3: Flora de Briófitas do Brasil

Denise Pinheiro da Costa (IPJBRJ, Brasil)

14:00 - 17:30

-MR: Ensino de Botânica

Coordenadores: Leila Macias (UFPeI, Brasil) e João Rodrigo Santos da Silva (UFABC, Brasil)

Pa1: A Botânica na formação inicial de professores

Leila Macias (UFPeI, Brasil)

Pa2: A pós-graduação e a formação de professores para o ensino superior: devemos nos (pre)ocupar?

Paulo Takeo Sano (USP, Brasil)

Pa3: Recursos adaptados para o ensino de botânica

Rita Cossio Morem Rodriguez (UFPeI, Brasil)

Pa4: A Botânica ali, ó!

Daniela Franco Carvalho Jacobucci (UFU, Brasil)

Pa5: Espaços não formais: possibilidades de ensino da Botânica

Augusto Fachín Terán (UEAM, Brasil)

Pa6: A conservação da biodiversidade como enfoque nas ações educativas dos jardins botânicos

Tania Maria Cerati (IBt, Brasil)

18:30 - 19:40

Reunião Satélite: Especialistas em Briófitas

Coordenador: Denilson Fernandes Peralta

VÊNUS

09:00 - 12:30

Prêmio Verde

Coordenadora: Andrea Pereira Luiz-Ponzo (SBB, UFJF, Brasil)

Comissão Julgadora:

Francisco de Assis Ribeiro dos Santos (UEFS, Brasil)

Letícia Ribes de Lima (UFAL, Brasil)

Mara Angelina Galvão Magenta (UNISANTA, Brasil)

Marcelo Polo (UNIFAL, Brasil)

Pa1: Redução da produtividade de frutos da palmeira ouricuri em função do extrativismo de folhas: análise de uma área de livre acesso

Bárbara Resende de Moraes (Orientadora: Flávia de Barros Prado Moura - UFAL)

Pa2: Florística de Rubiaceae em um remanescente de Floresta Atlântica do Espírito Santo

Filipe Torres Leite (Orientadora: Tatiana Tavares Carrijo - UFES)

Pa3: Sistemática molecular de Aldina (Leguminosae, Papilionoideae), um gênero amazônico filogeneticamente enigmático

Gustavo Ramos de Oliveira (Orientador: Domingos Cardoso - UFBA)

Pa4: Diversidade polínica de espécies de Macrocarpaea (Griseb.) Gilg, Prepusa Mart., Senaea Taub. e Tetrapollinia Maguire & B.M. Boom (Gentianaceae, Helieae) ocorrentes no sudeste do Brasil

Hian Carlos Ferreira de Souza (Orientadora: Claudia Barbieri Ferreira Mendonça – MN/UF RJ)

Pa5: Estudos florísticos da serra geral de Licínio de Almeida, Bahia: uma lacuna da Cadeia do Espinhaço

Lídia Campos Nascimento (Orientadora: Nádia Roque - UFBA)

Pa6: Revisão taxonômica do gênero Dialium I. (Leguminosae: Dialiinae) no neotrópico

Marcus José de Azevedo Falcão Júnior (Orientador: Vidal de Freitas Mansano - IPJBRJ)

Pa7: A floresta com Araucária na Serra da Mantiqueira: estrutura da comunidade arbórea em diferentes estratos

Maria Gabriela Kiss Cornia (Orientadora: Natália Macedo Ivanauskas – IF/SMA-SP)

Pa8: Flora e distribuição geográfica de plantas vasculares da Serra do Aracá, um tepui na amazônia brasileira

Rafael Gomes Barbosa da Silva (Orientadora: Rafaela Campostrini Forzza - IPJBRJ)

18:30 - 19:40

Reunião Satélite: Ensino em Botânica

Coordenadora: Leila de Fátima Nogueira Macias (UFPel, Brasil)

MARTE

18:30 - 19:40

Reunião Satélite: Rede Brasileira de Herbários

Coordenador: André Luís Gasper (UEL, Brasil)

Terça - 27/10/2015

BFR - 022: BIOLOGIA REPRODUTIVA DE UMA ESPÉCIE DE VELLOZIACEAE DO PARQUE ESTADUAL DE IBITIPOCA, MG.
Rachel Sadala Castilho; Bárbara de Sá Haiad; Silvia Rodrigues Machado; Heloisa Alves de Lima;

BFR - 023: TRAÇOS FLORAIS DE *Zeyheria tuberculosa* (VELL.) BUREAU EX VERL. (BIGNONIACEAE) RELACIONADOS AOS POLINIZADORES

Camila Vaz de Souza; Marília Monteiro Quinalha; Elza Guimarães;

BFR - 024: CARACTERIZAÇÃO MORFOANATÔMICA DA SEMENTE DE *Thismia panamensis* (STANDLEY) JONK. (THISMIAACEAE)

Bárbara Oliveira Medeiros; Alessandra Feijó Marcondes; Christiano Peres Coelho;

BFR - 025: SISTEMA REPRODUTIVO DE *Psittacanthus dichroos* (Mart.) Mart. (LORANTHACEAE) EM UMA ÁREA DA MATA ATLÂNTICA DA PARAÍBA

Georgiana M. S. Pimentel; Nayara S. L. Albuquerque; Priscilla S. G. Assis; Denise D. Cruz; Alan Loures-Ribeiro;

BFR - 026: EDGE OF INFLUENCE ON REPRODUCTION OF *Ruellia Asperula* (MART. & NEES) LINDAU (ACANTHACEAE) ON A CAATINGA AREA IN NORTHEAST BRAZIL

Laís Leite Barreto; Bruna Yvila Melo Santos; Ana Virgínia de Lima Leite; André Maurício Melo Santos; Cibele Cardoso de Castro;

BFR - 027: FENOLOGIA E MIMERCOfAUNA ASSOCIADA AOS NECTÁRIOS EXTRAFLORAIS EM *PASSIFLORA LUETZELBURGII* HARMS. (PASSIFLORACEAE)

Diná Pires Barbosa Silva; Marta Estevam Alves Lopes; Eltamara Souza da Conceição; Luciene Cristina Lima e Lima;

BFR - 028: AS FLORES MORFOLOGICAMENTE COMPLEXAS DE ASCLEPIADOIDEAE (APOCYNACEAE) E SUA INTERAÇÃO COM DIFERENTES POLINIZADORES

Arthur Domingos de Melo

BFR - 029: ASPECTOS DA BIOLOGIA FLORAL DE *Stachytarpheta aff. itambensis* S. ATKINS (VERBENACEAE) EM CAMPO RUPESTRE – MINAS GERAIS

Michellia Pereira Soares; Fabíola Mendes dos Santos; Renata Moreira dos Santos; Gesline Ferreira Guimarães;

BFR - 030: EXISTE PREFERÊNCIA DE ATRIBUTOS POR ALGUNS GRUPOS DE VISITANTES FLORAIS EM FORMAÇÃO DE VEREDA?

Camila Silveira de Souza; Camila Aoki; André Luiz Silva Fachardo; Maria Rosângela Sigrist;

BFR - 031: FUNCIONALIDADE DA HETEROSTILIA TRIDIMENSIONAL (3D) EM *Turnera ulmifolia* var. *elegans* (Otto ex Nees) Urb. (Turneraceae).

Marina Achkar; André Rodrigo Rech; Odair Almeida;

BFR - 032: FENOLOGIA, BIOLOGIA FLORAL E POLINIZAÇÃO DE *Thunbergia grandiflora* Roxb. e *Tibouchina mutabilis* (Vell.) Cogn.

Bethiane Ionaria de Oliveira; Valéria Maria Melleiro Gimenez;

BFR - 033: FENOLOGIA DE *Tropaeolum pentaphyllum* Lam. (TROPAEOLACEAE) NA REGIÃO DO ALTO URUGUAI, RS

Juliana Marcia Rogalski; Jéssica Argenta; Ariel Rizzardo;

BFR - 034: AVALIAÇÃO DOS EVENTOS FENOLÓGICOS DE *Manilkara huberi* STANDL. (SAPOTACEAE) EM FLORESTAS ALTERADAS NA REGIÃO NORDESTE DO ESTADO DO PARÁ.

Graciálda Costa Ferreira; Jakeline Prata de Assis Pires; Rodrigo Souza Barbosa; João do Carmo Souza Junior;

BFR - 035: CAN WE PREDICT ORCHID POLLINATORS BASED ON FLORAL FRAGRANCE?

Carlos E. P. Nunes; Emerson Ricardo Pansarin; Marina Wolowski; Marcos José Salvador; Marlies Sazima;

BFR - 036: AVALIAÇÃO PRELIMINAR DA FENOLOGIA DE *Pilocarpus microphyllus* STAPF EX HOLM. NA FLORESTA NACIONAL DE CARAJÁS (PA)

Juhn Henin da Silva Muroi; Graciálda Costa Ferreira; Selma Toyoko Ohashi Santos; Romulo Serrão da Costa; Charles Alves Maciel Neto; Afonso Raniery Gomes Pinto;

BFR - 037: ROL ADAPTATIVO DE LA VARIABILIDAD INTRA-INDIVIDUAL EN LA PRODUCCIÓN DE NÉCTAR Y DE LA HONESTIDAD DE LAS SEÑALES FLORALES EN *Salvia cuspidata* spp. Gilliesii (Benth.) J.R.I Wood (Lamiaceae)

Izquierdo, Juliana V; Benitez-Vieyra, Santiago;

BFR - 038: FENOLOGIA REPRODUTIVA DE ESPÉCIES VEGETAIS DO AFLORAMENTO ROCHOSO DO MORRO DA URCA, RJ

Laís Barbalíoli Macedo; Bruno Henrique Pimentel Rosado;

BFR - 039: AVALIAÇÃO DA VIABILIDADE DE SEMENTES DE *SUCUPIRA BRANCA* (*Pterodon emarginatus* Vog. – Fabaceae) EMPREGANDO A REMOÇÃO TOTAL DO TEGUMENTO

Magda Beatriz de Almeida Matteucci; Reginaldo Santana Figueiredo

BFR - 040: BIOLOGIA REPRODUTIVA DE *VARRONIA CURASSAVICA* JACQ. (BORAGINACEAE) EM ÁREA DE RESTINGA, JOAQUINA-FLORIANÓPOLIS/SC

Marcia Patricia Hoeltgebaum; Tiago Montagna; Ana Paula Lando; Catarina Puttkammer; Rafaela Woodroffe; Maurício Sedrez dos Reis;

BFR - 041: LEVANTAMENTO DO PERÍODO DE FLORAÇÃO E FRUTIFICAÇÃO DE ESPÉCIES DE CONVULVULACEAE OCORRENTES EM PERNAMBUCO

Felipe Gusmão; Nahila Brasil; Maria Teresa Buriel;

BFR - 042: FENOLOGIA DA FLORAÇÃO DE TRÊS ESPÉCIES SIMPÁTRICAS DE AMARYLLIDACEAE

Nathália Susin Streher; Julie Henriette Antoinette Dutilh; João Semir

CB - 013: LEVANTAMENTO DE ASTROCARYUM G.MEY (ARECACEAE) NO HERBÁRIO IAN (EMBRAPA AMAZÔNIA ORIENTAL) BELÉM-PARÁ-BRASIL

Wauanny Christine Teixeira Tavares;Sebastião Ribeiro Xavier Júnior;Silvane Tavares Rodrigues;Raquel Leão Santos;Adriane Lima Moreira;

CB - 014: LIANAS DA REGIÃO SUL AMAZÔNICA DEPOSITADAS NO ACERVO DO HERBÁRIO DA AMAZÔNIA MERIDIONAL-HERBAM

Ricardo da Silva Ribeiro;Lucirene Rodrigues;Dennis Rodrigues da Silva;Ingrid de Lara Ribeiro;David Souza Verão;Antonia de Padua Silva Marinho Batista;Claudielaine Nogueira de Oliveira;Aline Gonçalves Spletzer;Lucas Gomes Santos;Thaís Cibeli da Silva;Cleiton Rosa dos Santos;Jadson Alves de Moura;Francis Junior Araújo Lopes;Anderson Alex Sandro Domingos de Almeida;Célia Regina Araújo Soares-Lopes;

CB - 015: HERBÁRIO MAR: INFORMATIZAÇÃO DO ACERVO BOTÂNICO

Ariade Nazaré F. da Silva;Luana Mendes Carvalho;Ingrid F. Amorim;Gabriela dos Santos Amorim;Aryana Vasque Frota Guterres;Jailson Ferreira Moreira;Eduardo B. Almeida Jr;

CB - 016: A DIVERSIDADE DE ÁRVORES DO NORTE-NOROESTE FLUMINENSE: XILOTECA UMA VISÃO INTEGRADA DO TRINÔMIO ENSINO-PESQUISA-EXTENSÃO

M. Da Cunha;G. C. Silva;S. Pireda;W. S. Costa;J. V. S. Castelar;N. L. Borges;G. A. Ferreira;J. B. C. Marques;F. G. Trindade;I. C. Gomes;G. R. Rabelo;

CB - 017: A FAMÍLIA ORCHIDACEAE JUSS. NO HERBÁRIO DO MUSEU NACIONAL (R).

Ana Paula Ramos da Costa;Valéria Ferrão Paiva;

CB - 018: POTENCIAL MEDICINAL DE ALGUMAS ESPÉCIES DO ACERVO DO HERBÁRIO DA AMAZÔNIA MERIDIONAL

Francis Junior Araújo Lopes;Célia Regina Araújo Soares Lopes;Anderson Alex Sandro Domingos de Almeida;Mayara Peron Pereira;

CB - 019: HUFABC O PRIMEIRO HERBÁRIO CADASTRADO NO INDEX HERBARIORUM DO ABC PAULISTA

Luana Prochazka;Andréa Onofre de Araujo;

CB - 020: ESTRUTURAÇÃO DO BANCO DE DNA DO HERBÁRIO DR. ROBERTO MIGUEL KLEIN - FURB

Felipe Bittencourt;André Luís de Gasper;Alexander Christian Vibrans;

CB - 021: IDENTIFICAÇÃO DE ESPÉCIES MADEIREIRAS COMERCIALIZADAS NO MUNICÍPIO DE DOM ELISEU - PARÁ

Paula Piloni Lima;Barbara Luzia Santos de Oliveira Faro;Ana Catarina Siqueira Furtado;Palmiro Alvão da Costa;Fernanda Ilkiu-Borges;

CB - 022: COLEÇÕES BIOLÓGICAS E HISTÓRICO DO HERBÁRIO CSTR, PARAÍBA, BRASIL

Jacyelle de Souza Rodrigues;Francione Gomes Silva;Rafael Francisco Lopes Silva;Risoneide Henriques da Silva;Maria de Fátima Araújo Lucena;

CB - 023: TRÂNSITO DE MADEIRAS BRASILEIRAS ENTRE BRASIL COLÔNIA E PORTUGAL - SÉC. XVIII E XIX

Lazaro B. Silva;Marta C Lourenço;Karina Matos A. F. Cerqueira;David Felismino;

CB - 024: THE SCIENTIFIC IMPORTANCE OF THE IFSR HERBARIUM AND ITS ASSOCIATE COLLECTIONS

Fernando Santiago dos Santos

FB - 051: IDENTIFICANDO ESPÉCIES PRIORITÁRIAS PARA A CONSERVAÇÃO DA TRANSIÇÃO CERRADO-AMAZÔNIA A PARTIR DE METADADOS FLORÍSTICOS

Everton A. Maciel; Beatriz S. Marimon; Ary T. de Oliveira-Filho; Pedro V. Eisenlohr;

FB - 052: LEVANTAMENTO DE ESPÉCIES FRUTÍFERAS DE CERRADO POR DIFERENTES PROCESSOS DE AMOSTRAGEM SISTEMÁTICA

Mary Naves da Silva Rios; Alba Valéria Rezende; José Carlos Sousa-Silva;

FB - 053: PADRÃO DE DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DAS ESPÉCIES MAIS ABUNDANTES NO AMBIENTE DE DECLIVE NA REGIÃO DE MANAUS

Francisca Dionízia de Almeida Matos; Alane Anaiara Ayres Coimbra; Maria de Lourdes da Costa Soares; Lêda Leão do Amaral; Moacir Alberto Assis Campos; Micaela Bruna Souza da Silva; Kátia Emídio da Silva;

FB - 054: DIAGNÓSTICO AMBIENTAL DE FRAGMENTOS FLORESTAIS REMANESCENTES NO MUNICÍPIO DE LOUVEIRA – SP

Carla Fernanda Nardin; Luís Carlos Bernacci; Jener Fernando Moraes;

FB - 055: FITOSSOCIOLOGIA DE UM FRAGMENTO DE FLORESTA OMBRÓFILA MISTA, MUNICÍPIO DA LAPA, PR, BRASIL

Dayane May; Leila Teresinha Maranhão;

FB - 056: FLORÍSTICA E CONSERVAÇÃO DE ESPÉCIES EM UMA ÁREA DE CAATINGA EM SERGIPE, BRASIL

Eduardo Vinícius da Silva Oliveira; Ana Paula do Nascimento Prata;

FB - 057: FLORÍSTICA E ESTRUTURA DA REGENERAÇÃO DE PALMEIRAS DO ESTADO DO PARÁ

Wilson Filgueira Batista Júnior; Hélio Brito dos Santos Júnior; Mário Augusto G. Jardim;

FB - 058: FLORÍSTICA E ESTRUTURA DO SUB-BOSQUE DE UMA FLORESTA DE VÁRZEA NO ESTUÁRIO AMAZÔNICO

Elayne Oliveira Braga; Julie Andrews de França e Silva; Milenna Vasconcelos Pantoja; Mário Augusto Gonçalves Jardim;

FB - 059: FLORÍSTICA DE UNIDADE DE CONSERVAÇÃO EM FLORESTA COM ARAUCÁRIA E CAMPOS NATURAIS, LAPA, PARANÁ, BRASIL

Dayane May; Leila Teresinha Maranhão;

FB - 060: DISSIMILARIDADE DO COMPONENTE HERBÁCEO ENTRE FISIONOMIAS DE CERRADO

Gabriela Tavares; Marcelo Sobral Leite; Polyhanna Gomes;

FB - 061: FLORÍSTICA DO ESTRATO HERBÁCEO DO PARNA DAS NASCENTES DO RIO PARNAÍBA: NOVOS REGISTROS PARA O NORDESTE BRASILEIRO

Gabriela Tavares; Marcelo Sobral Leite; Polyhanna Gomes;

FB - 062: IDENTIFICAÇÃO DE ESPÉCIES NATIVAS POTENCIAIS PARA A RESTAURAÇÃO FLORESTAL EM MATO GROSSO

Giacoppini, D. R.; França, A. L.; Silva, G. M. X.; Santos, J. P.;

FB - 063: "LEVANTAMENTO FLORÍSTICO DA ILHA DE CAVIANA, LOCALIZADA NO ARQUIPÉLAGO DO MARAJÓ"

Ivens Ely Martins Cordeiro; Manoel Tavares de Paula; Mariana Lameira Nunes;

FB - 064: INVENTARIO FLORÍSTICO E ESTRUTURAL EM MATA CILIAR NO IGARAPÉ CURURUTUIA, BRAGANÇA-PARÁ.

Jessica Dergan; Caroline Oliveira Ribeiro da Rosa; Leiliane Santos; Ulf Mehlig;

FB - 065: O GÊNERO IPOMOEA L. NO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ, CEARÁ, BRASIL

Francisco Diego Sousa Santos; Maria Clemilda Pereira Teixeira; Elnatan Bezerra de Sousa; Rosângela Simão-Bianchini;

FB - 066: FLORÍSTICA E FITOSSOCIOLOGIA DE VEGETAÇÃO DE CAATINGA NA ESTAÇÃO BIOLÓGICA DE CANUDOS, BA-BRASIL

Juan F. Carrión; Nayara M. Mota; João A. A. Santos; João Augusto Alves Meira-Neto;

FB - 067: RELAÇÕES FLORÍSTICAS E AMBIENTAIS DE UM COMPLEXO DE INSELBERGS DO LITORAL SUDESTE DO BRASIL

Luiz Fernando Bondi de Macedo; Ricardo Pereira Louro; Laura Jane Moreira Santiago;

FB - 068: FLORÍSTICA DE COMPONENTES ARBÓREO DE CAATINGA NO DISTRITO DE PEDRA PRETA I, MUNICÍPIO DE JOÃO CÂMARA – RN

Leonardo Chalegre Alves; Adriano Rios Santana de Jesus; Bruno Rodrigues; Daniel Salgado Pifano; Luiz Felipe Flor da Silva; Margon Félix Nascimento de Sá Braga; Muriel Cajuhj Souza; Sara Raquel Rodrigues dos Santos; Uêdija Natalí Silva Dias; William de Souza e Sousa;

FB - 069: INVENTÁRIO FITOSSOCIOLÓGICO DE TREPadeiras NA ILHA GRANDE, ANGRA DOS REIS, RJ, BRASIL

Leonor de Andrade Ribas; Letícia Rocha Caires; Davi Nepomuceno Machado da Silva; Ana Angélica M. de Barros; Dorothy Sue Dunn de Araújo;

FB - 070: LEVANTAMENTO FLORÍSTICO DE UMA ÁREA DE CAATINGA NA MESORREGIÃO DO SERTÃO PARAIBANO: DADOS PRELIMINARES

Emanoel Messias Pereira Fernando; Maria de Fátima de Araújo Lucena;

FB - 071: LEVANTAMENTO FLORÍSTICO EM ÁREAS VERDES DE CORNÉLIO PROCÓPIO-PR

Letícia Martins Krause; Rodrigo de Souza Poletto; Fabiana Custódio de Lima;

FB - 072: LEVANTAMENTO FLORÍSTICO-FITOSSOCIOLÓGICO DE UM FRAGMENTO DE FLORESTA OMBRÓFILA Densa EM PORTO GRANDE, AMAPÁ, BRASIL

Adriano Castro de Brito; Mariana Martins Medeiros; Luciano Araujo Pereira;

FB - 073: LEVANTAMENTO PRELIMINAR DA FAMÍLIA MALPIGHACEAE NA ACADEMIA DAS FORÇAS AÉREAS DE PIRASSUNUNGA (AFA), SÃO PAULO, BRASIL

Nicole Pavan Butolo; João Victor Urbano; José Victor da Silva; Murilo Canali; Ricardo Zandonadi; Renata Sebastiani;

FB - 074: LICÓFITAS E SAMAMBAIAS DO MUNICÍPIO DE VISEU, ESTADO DO PARÁ, BRASIL

Mikelen Jaqueline Ribeiro da Cunha; Michele do Nascimento Farias; Marcio Roberto Pietrobon;

FB - 075: LISTAGEM PRELIMINAR DE TILLANDSIA L. (BROMELIACEAE) DA FLORESTA CILIAR DA ACADEMIA DAS FORÇAS AÉREAS DE PIRASSUNUNGA (AFA), SÃO PAULO

José Victor da Silva; Anderson Luis dos Santos; Renata Sebastiani; Murilo Canali; Nicole Pavan Butolo; Ricardo Vinícius Zandonadi; João Victor Urbano;

FB - 076: LISTA PRELIMINAR DE ORCHIDACEAE DA FLORESTA CILIAR DA ACADEMIA DAS FORÇAS AÉREAS DE PIRASSUNUGA (AFA), SÃO PAULO

Ricardo Vinícius Zandonadi; José Marcelo Pelloso Molina; João Victor Urbano; Renata Sebastiani; Murilo Canali; Nicole Pavan Butolo; José Victor da Silva;

FB - 077: FLORÍSTICA E INDICAÇÃO DE USO COM BASE NA LITERATURA PARA ESPÉCIES VEGETAIS DAS DUNAS DA PRAIA DE SÃO MARCOS, MA (DADOS PRELIMINARES)

Luana Mendes Carvalho; Ariade Nazaré Fontes da Silva; Maria Carolina de Abreu; Eduardo Bezerra de Almeida Junior;

FB - 078: DISTRIBUIÇÃO POTENCIAL DA ESPÉCIE DE BAMBU LENHOSO GUADUA SARCOCARPA LONDOÑO & P.M.PETERSON: EFEITOS DAS MUDANÇAS CLIMÁTICAS

Lucilene de Jesus; Everton A. Maciel; Mônica A. Cupertino-Eisenlohr; Pedro V. Eisenlohr;

FB - 079: NOVAS OCORRÊNCIAS DA FAMÍLIA ORCHIDACEAE NO RIO GRANDE DO NORTE

Gabriel S. Garcia; Roberto Guerra; Luiz M. G. Gonçalves;

FB - 080: MALVACEAE JUSS. NO MUNICÍPIO DE CARANDAÍ, MINAS GERAIS, BRASIL

Maria Tereza Rodrigues Costa; Lívia Lara Alves; Marcos Sobral;

FB - 081: LEVANTAMENTO FLORÍSTICO DO SUBOSQUE DE FLORESTA ATLÂNTICA NO ESTADO DA BAHIA, BRASIL

Rodrigo Lopes Borges; Patrícia Alves Ferreira; Blandina Felipe Viana; Maria Lenise Guedes; Nádia Roque;

FB - 082: CONSERVAÇÃO DA FLORA RUPÍCOLA DE QUATRO INSELBERGS NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO, BRASIL

Luana Paula Mauad; João Marcelo Alvarenga Braga;

FB - 083: COMPOSIÇÃO E DIVERSIDADE DE ESPÉCIES HERBÁCEO-ARBUSTIVAS EM VEREDAS DO BRASIL CENTRAL

Natália Rodrigues Bijos; Cássia Beatriz Rodrigues Munhoz; Chersterton Ulysses Orlando Eugênio; Gabriella Ferreira de Souza;

FB - 084: MICRO-ORQUÍDEAS EPIFÍTICAS EM UM FRAGMENTO DE FLORESTA OMBRÓFILA MISTA EM FAXINAL DO CÉU – PINHÃO-PR

Alan Cezar Costa; Adriano Silvério;

FB - 085: PALMEIRAS NATIVAS DO CERRADO DE DIAMANTINO, MATO GROSSO, BRASIL

Caio Augusto dos Santos Batista; Germano Guarin Neto;

FB - 086: PANORAMA DAS COLETAS DE ACANTHACEAE DO ESTADO NO ESPÍRITO SANTO

Alexandre Indriunas; Elisa Mitsuko Aoyama;

FB - 087: PATTERN OF BIOGEOGRAPHIC REGIONALIZATION AND BIOGEOGRAPHICAL HISTORY OF POUROUMA WITH COMMENTS ABOUT OTHER GENUS OF CECROPIEAE (URTICACEAE)

André Luiz Gaglioti; Leandro Cardoso Pederneiras; Sergio Romaniuc Neto;

FB - 088: POLYGALACEAE NO PARQUE ESTADUAL DE IBITIPOCA, MINAS GERAIS

Michelle C.A. Mota; José Floriano B. Pastore;

FB - 089: POLYGALACEAE HOFFMANN. & LINK NA SERRA NEGRA, MINAS GERAIS

José Floriano B. Pastore; Michelle C.A. Mota; Roberto Marques Neto;

FB - 090: POTENCIAL SILVICULTURAL E INDUSTRIAL DA ZANTHOXYLLUM EKMANII (URB.) ALAIN, OCORRENTES EM FLORESTAS MANEJADAS NO SUDESTE DO PARÁ

Osmar José Romeiro de Aguiar; Sabrina Benmuyal Vieira; Ademir Roberto Ruschel; Marco Antonio Siviero; Paulo Cesar Pereira; Ghaby Alves Berberian;

FB - 091: ANÁLISE FLORÍSTICA QUALI-QUANTITATIVA DAS ESPÉCIES UTILIZADAS NA ORNAMENTAÇÃO DA PRAÇA AYRTON SENNA, NEÓPOLIS, NATAL-RN.

Ingrid Rafaella Correa da Silva; José Roberto Oliveira de Lima; Clécio Danilo Dias da Silva; Luís Guilherme Bezerra Maciel;

FB - 092: LEVANTAMENTO FLORÍSTICO DAS ESPÉCIES ARBÓREAS DOS JARDINS DO CAMPUS LIBERDADE, DAS FACULDADES METROPOLITANAS UNIDAS

Fernanda Miranda Lima; Allan Carlos Pscheidt;

FB - 093: FLORA E DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA DE PLANTAS VASCULARES DA SERRA DO ARACÁ, UM TEPUI NA AMAZÔNIA BRASILEIRA

Rafael Gomes Barbosa-Silva; Rafaela Campostrini Forzza;

FB - 094: IDENTIDADE FLORÍSTICA DE UMA ÁREA DE TRANSIÇÃO CERRADO-CAATINGA

Raquel Fernandes; Marcelo Sobral Leite; Polyhanna Gomes;

FB - 095: FLORA VASCULAR DA PEDRA DO ELEFANTE, NOVA VENÉCIA, ESPÍRITO SANTO: RESULTADOS PRELIMINARES.

Nelson Túlio Lage Pena; Renara Nichio Amaral; Anderson Alves Araújo;

FB - 096: FLORA VASCULAR DA FLORESTA ESTADUAL DE PEDERNEIRAS, SP, BRASIL

Frederico Fregolente Faracco Mazziero; Maria Teresa Zugliani Toniato;

FB - 097: ANÁLISE FLORÍSTICA DE TRECHOS DE UM FRAGMENTO DE FLORESTA ESTACIONAL SEMIDECIDUAL INFLUENCIADOS POR BORDAS ANTROPIZADAS

Elisa de Moraes Paschoal; André César Pinheiro; Anne Priscila Dias Gonzaga;

FB - 098: ALVOS PARA BOTÂNICOS MONTANHISTAS: OS TOPOS DE MONTANHA COM OS CAMPOS RUPESTRES MENOS COLETADOS DO BRASIL.

Lilian F. A. Oliveira; Newton P. U. Barbosa; Lívia Echernacht;

FB - 099: COMPOSIÇÃO FLORÍSTICA DE EPÍFITOS VASCULARES EM FRAGMENTO DE FLORESTA OMBRÓFILA MISTA DO CENTRO VOLVO AMBIENTAL, CURITIBA, PARANÁ, BRASIL

Andressa Kepel; Dayane May;

FB - 100: LEVANTAMENTO FLORÍSTICO DE UM FRAGMENTO DE FLORESTA OMBRÓFILA MISTA DO CENTRO VOLVO AMBIENTAL, CURITIBA, PARANÁ, BRASIL

Andressa Kepel; Jaqueline Azevedo; Dayane May;

SISTEMÁTICA E ECOLOGIA DE FUNGOS

SEF - 009: NOVAS OCORRÊNCIAS DE HYPHOMYCETES (ASCOMYCOTA CONIDIAIS) PARA O ESTADO DE SÃO PAULO
Rosely Ana Piccolo Grandi; Priscila da Silva

SEF - 010: FUNGOS MICORRÍZICOS ARBUSCULARES NA RIZOSFERA DE *Leucaena leucocephala* (Lam.) de Wit (FABACEAE), UMA ESPÉCIE INVASORA EM FERNANDO DE NORONHA, NORDESTE DO BRASIL
Iolanda da Silva; Francisco de Souza; Fritz Oehl; Leonor Maia

SEF - 011: DIVERSIDADE DE FUNGOS MICORRÍZICOS ARBUSCULARES NA RIZOSFERA DE BROMELIACEAE EM INSELBERGS DO NORDESTE
Natália Mirely Ferreira de Sousa; Pâmella Karolayne Madalena Damasco; Frederico Marinho; Elaine Malosso; Leonor Costa Maia

SEF - 012: ESTUDO TAXONÔMICO DO COMPLEXO FOMITIPORIA APIAHYNA (SPEG.) ROBLEDO, DECOCK & RAJCHENB. (HYMENOGYSAETACEAE, BASIDIOMYCOTA), A PARTIR DE ESPÉCIMES DO CERRADO E DA MATA ATLÂNTICA DO BRASIL
Genivaldo Alves-Silva; Mateus Arduvino Reck; Elisandro Ricardo Drechsler-Santos

SEF - 013: FUNGOS MICORRÍZICOS ARBUSCULARES EM PTERIDÓFITAS DA MATA ATLÂNTICA PERNAMBUCANA
Frederico Marinho; Fritz Oehl; Leonor Costa Maia

SEF - 014: FUNGOS MICORRÍZICOS ARBUSCULARES EM ECOSISTEMAS NATURAIS E CULTIVADOS DO CERRADO
Juliana Souza de Pontes; Fritz Oehl; Leonor Costa Maia

SEF - 015: ESTRUTURA DA COMUNIDADE DE FUNGOS MICORRÍZICOS ARBUSCULARES EM PASTAGENS CONSORCIADAS E SOMBREADAS SOB CONDIÇÕES SEMIÁRIDAS
Karen Mirella Souza Menezes; Danielle Karla Alves da Silva; Mario Adriano Ávila Queiroz; Adriana Mayumi Yano-Melo

SEF - 016: OCCURRENCE OF BASIDIOMYCETE FUNGI AT A BRAZILIAN SOUTHEASTERN SEMI-DECIDUOUS FOREST FRAGMENT IN SAO ROQUE (SAO PAULO STATE)
Fernando Santiago dos Santos; Bruna Graziela Stravatti

SISTEMÁTICA DE MONOCOTILEDÔNEAS

SM - 008: ESPÉCIES DE IRIDACEAE OCORRENTES NO ESTADO DO PARANÁ
Larissa Dal Molin Krüger; Jean Santos Machado; Janaina Cosmedamiana Metinoski Bueno; Adriano Silvério;

SM - 009: MARANTACEAE DA SERRA DO URUBU: UMA ÁREA DE FLORESTA SUBMONTANA EM PERNAMBUCO
Naédja Kaliére Marques de Luna; Edlley Pessoa; Marcus Alves;

SM - 010: PRIMEIRA OCORRÊNCIA DE *Rottboellia cochinchinensis* (POACEAE: PANICOIDEAE) NO ESTADO DO MARANHÃO
Kauê Nicolas Lindoso Dias; Sabrina Grazielle Lindoso Dias; Eduardo Bezerra de Almeida Jr;

SM - 011: ERIOCAULACEAE DA SERRA DOS CARAJÁS, PARÁ: DIVERSIDADE E DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA
Ana Maria Giulietti

SM - 012: NOVAS TENDÊNCIAS EM *Syngonanthus Ruhland* (GÊNERO) (ERIOCAULACEAE) COM BASE EM FILOGENIAS MOLECULARES
Mauricio Takashi Coutinho Watanabe; Nancy Hensold; Paulo Takeo Sano;

SM - 013: UMA NOTÁVEL ESPÉCIE NOVA DE *SYNGONANTHUS RUHLAND* (GÊNERO) E SUAS IMPLICAÇÕES PARA A BISSEXUALIDADE EM ERIOCAULACEAE
Mauricio Takashi Coutinho Watanabe; Nancy Hensold; Paulo Takeo Sano;

SM - 014: MORPHOLOGICAL PHYLOGENY OF *Tradescantia* L. SECTION *Austrotradescantia* D.R.Hunt (COMMELINACEAE)
Marco Octávio de O. Pellegrini; Rafaela C. Forzza; Cassia M. Sakuragui;

EB - 016: UTILIZAÇÃO DE PLATAFORMAS DE REDES SOCIAIS NA DISSEMINAÇÃO DE INFORMAÇÕES: DIÁRIO DE BOTÂNICA

Ana Paula Oliveira Cruz;Cynthia Stella Porfírio Dias;Flávio Fernando Nóvoa De Souza Lara;Nariane Quaresma Vilhena

EB - 017: ABORDAGEM DIDÁTICA EM LEVANTAMENTO FITOSSOCIOLÓGICO DE TRECHO DE FLORESTA SECUNDÁRIA, EM SANTOS, SP

Emanoelle Copini;Bruna Nunes Cró de Almeida;Camila Morais Canavese;Emerson Silva Antônio;Matheus D'Almeida Campos Camargo;Maria Sylvania Cerávolo Ribeiro de Caires;Gabriel Angeles dos Santos;Fábio Pereira Raposo de Almeida;Rodrigo Trassi Polise

EB - 018: A UTILIZAÇÃO DA MÚSICA "ESPATÓDEA" COMO ESTRATÉGIA PARA O ENSINO DE BOTÂNICA: APROXIMAÇÕES COM O ENSINO DE CIÊNCIAS E BIOLOGIA

Lucas de Esquivel Dias Brandão;Renata Belisário;Hanna Thays Soares Rodrigues;Maria de Fátima Vieira Starling;Priscilla Guimarães Zanella;Marcelo Diniz Monteiro de Barros

EB - 019: PROJETO DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA "FLORA URBANA E SAÚDE PÚBLICA", CURITIBA, PARANÁ, BRASIL

Jaqueline Azevedo;Andressa Kepel;Dayane May

EB - 020: JARDIM DIDÁTICO BASEADO NOS CLADOS ROSÍDEAS E ASTERÍDEAS (APG III): UMA ESTRATÉGIA DIDÁTICA PARA O ENSINO DESISTEMÁTICA VEGETAL

Maria Tereza Faria;Ludimila Paulino Faria;Wembley Almeida de Melo

EB - 021: JOGO PERFIL BOTÂNICO: ADAPTAÇÃO DO JOGO PERFIL PARA O ESTUDO DE FISILOGIA VEGETAL NO ENSINO SUPERIOR.

Geisa Yukari Morinaga;Bárbara Reis Vieira;Roseli Betoni Bragante;Ana Isa Marquez Rocha Machado;Emilly Ferreira da Silva

EB - 022: MÉTODO LÚDICO PARA AVALIAÇÃO DO CONHECIMENTO DE BOTÂNICA NO ENSINO FUNDAMENTAL II E ENSINO MÉDIO.

João Rodrigues Miguel;Munique Carole da Silva de Barros

EB - 023: MEDICINAL PLANTS AS A TEACHING-LEARNING TOOL IN BOTANY CLASSES IN ELEMENTARY EDUCATION/ PLANTAS MEDICINAIS COMO INSTRUMENTO DE ENSINO E APRENDIZAGEM EM AULAS DE BOTÂNICA NO ENSINO-FUNDAMENTAL

Martielly Santana dos Santos;Delmira da Costa Silva;Larissa Corrêa do B. Costa

EB - 024: O ENSINO DE BOTÂNICA ACOPLADO À EDUCAÇÃO AMBIENTAL NO MUSEU PARAENSE EMILIO GOELDI: UMA ATIVIDADE COM AS ARVORES MAIS ANTIGAS DO PARQUE

Luiz Renan Ramos da Silva

EB - 025: O ENSINO DE BOTÂNICA A PARTIR DA ABORDAGEM FILOGENÉTICA NA FORMAÇÃO INICIAL DOCENTE

Renata Sebastiani;Isabela Custódio Talora Bozzini;Anselmo Calzolari

EB - 026: O ENSINO DE BOTÂNICA BASEADO NA ABORDAGEM CTS

Iane Melo Bitencourt;Guadalupe Edilma Licona de Macedo

EB - 027: O ENTORNO DA ESCOLA E A HORTA ESCOLAR COMO ESTRATÉGIA DE ENSINO PARA OS CONTEÚDOS DE BIOLOGIA NO ENSINO MÉDIO

Amélia Fernandes de Souza;Guadalupe Edilma Licona de Macedo

EB - 028: PLANTAS RUDERAIS NO ENSINO DE BOTÂNICA: UM RELATO DE USO NA FORMAÇÃO INICIAL DE PROFESSORES DE CIÊNCIAS E BIOLOGIA

Ludivanelem Aparecida da Silva;Marina Coimbra Swerts;Juliana de Lima Passos Rezende

EB - 029: O USO DO STOP MOTION NO ENSINO DE BOTÂNICA

Flávia de Souza Lima;Carlos Henrique Medeiros de Araújo;Patrícia Andressa de Almeida Buranello;Vera Lúcia Bonfim Tiburzio

EB - 030: PLANTAS MEDICINAIS E TÓXICAS: UMA ABORDAGEM ATUAL NA FORMAÇÃO DE PROFESSORES DO ENSINO BÁSICO NO SUL DO BRASIL

Patrícia Gonçalves Pereira;Mara Rejane Ritter;Teresinha Guerra

FV - 034: CARACTERIZAÇÃO MORFOHISTOLÓGICA E QUALIDADE FISIOLÓGICA DE SEMENTES DE *Polygala sabulosa* A. W. BENNETT (POLYGALACEAE)

Cláudia Dias da Costa;Gabriela Ferreira;Priscila Fernandes de Souza;Neusa Steiner

FV - 035: ESTABELECIMENTO DO CULTIVO IN VITRO E MULTIPLICAÇÃO DE QUATRO ESPÉCIES NATIVAS DE MARACUJAZEIRO (*Passiflora* spp. - Passifloraceae) OCORRENTES NO SEMIÁRIDO BRASILEIRO

Maria do Socorro Evangelista Coelho;Francisco Pinheiro de Araújo;Geraldo Milanez de Resende;Natoniel Franklin de Melo

FV - 036: EFEITO DO EXTRATO AQUOSO DE *Alternanthera dentata* (Moench) Stuchlik (Amaranthaceae) SOBRE A DIVISÃO CELULAR E A GERMINAÇÃO DE PLANTULAS DE ALFACE

Rosimara Barboza Bispo;Rosimeire Barboza Bispo;Vera Lucia Pegorini Rocha;Rosieli Barboza Bispo;Kellen Martins Coutinho;Sergio Alessandro Machado Souza

FV - 037: ABSORPTION OF DISTINCT 15N-LABELED NITROGEN SOURCES BY BROMELIAD VRIESEA GIGANTEA(GAUDICHAUD, BROMELIACEAE) IN DIFFERENT STAGES OF DEVELOPMENT

Cassia Ayumi Takahashi;Rafael Silva Oliveira;Helenice Mercier

FV - 038: SUPERAÇÃO DE DORMÊNCIA EM SEMENTES DE *Adenantha pavonina* L. (FABACEAE)

Jucieli Firmino de Freitas;Andressa Teixeira de Siqueira;Robson Barbosa da Silva;Luciano Pedrosa de Vasconcelos

FV - 039: ATIVIDADE DE ENDO-?-MANANASE NO OPÉRCULO EM SEMENTES DORMENTES DE *Butia capitata* (MART.) BECC. (ARECACEAE)

Daiane Souza Dias;Leonardo Monteiro Ribeiro;Paulo Sérgio Nascimento Lopes;Queila de Souza Garcia

FV - 040: CRESCIMENTO IN VITRO E EX VITRO DE *ALCANTAREA IMPERIALIS*(CARRIÈRE) HARMS (BROMELICEAE) EM DIFERENTES CONCENTRAÇÕES DE AMÔNIO

Flavia Maria Kazue Kurita;Soraya Graciliano dos Santos;Luciana Mollo;Vívian Tamaki

FV - 041: GERMINAÇÃO DE SEMENTES E CRESCIMENTO INICIAL DE ESPIGAS DE MILHO LANDRACES COLHIDAS NA COMUNIDADE DA ETNIA KRAHÔ (ITACAJÁ – TO E PEDRO AFONSO - TO).

Marilda da Conceição Ribeiro e Barros;Adriano Fernandes Crocetti;Kévin Quirino dos Santos;Miss Laine Silva REzende;Izabel Cristina Miranda;Guilherme Rodrigues Chaves;Gustavo Souza Ávila

FV - 042: EFEITOS DA TEMPERATURA NA GERMINAÇÃO DE SEMENTES DE VRIESEA BITUMINOSA WAWRA (BROMELIACEAE)

Alexandre Aparecido Duarte;Andréa Rodrigues Marques;José Pires Lemos-Filho

FV - 043: CONSERVAÇÃO EX SITU COMO ESTRATÉGIA PARA ESPÉCIES DE MELOCACTUSLINK & OTTO (CACTACEAE) AMEAÇADAS DE EXTINÇÃO NO ESTADO DE SERGIPE

Igor Silva da Hora;Marcos Vinicius Meiado

FV - 044: COMPARAÇÃO DA EFICIÊNCIA DE MÉTODOS DE EXTRAÇÃO DE PIGMENTOS FOTOSSINTÉTICOS EM PLÂNTULAS DE VRIESEA INCURVATAGAUDICH. (BROMELIACEAE) CULTIVADAS IN VITRO

Márcio H. Sasamori;Delio Endres Júnior;Annette Droste

FV - 045: PRODUÇÃO DE ÓLEOS ESSENCIAIS DE ESPÉCIES DE *Croton* L. EM DIFERENTES HORÁRIOS.

Giuliane Sampaio de Souza;Warlen Novais Nunes;Yuri Pereira Barbosa;Andrieli Lima da Silva;Oriell Herrera Bonilla;Eliseu Malônio Pereira de Lucena

FV - 046: CARACTERIZAÇÃO FISIOLÓGICA DE FOLHAS COM GALHAS EM LANTANA CAMARA LINEU(VERBENACEA)

Antônio Azeredo Coutinho Neto;Stephanye Oliveira Cardoso;Gilmar Roberto Zaffari

FV - 047: MICORRIZAÇÃO DE *LONCHOCARPUS CULTRATUS* (VELL.) A.M.G. AZEVEDO & H.C. LIMA (FABACEAE) CULTIVADAS EM DIFERENTES NÍVEIS DE LUMINOSIDADE E REGIME HÍDRICO

Caroline Barbeiro;Renata Guerreiro;Taysi Firmino;Gabriel Ximenez;Mariza Barion Romagnolo;Rosilaine Carrenho;Lindamir Hernandez Pastorini

FV - 048: AVALIAÇÃO DA QUANTIDADE DE MASSA PARA EXTRAÇÃO DE PIGMENTOS FOTOSSINTÉTICOS EM BROMÉLIAS

Victória Carvalho;Camila Pereira Carvalho;Priscila Primo Andrade Silva;Helenice Mercier;Catarina Carvalho Nievola

FV - 049: VIABILIDADE DAS SEMENTES DEPOIS DE MANUFATURADAS PARA A PRODUÇÃO DE BIOJOIAS

Edilene de Souza Freitas;Daniel Vieira;Gleicyanne V. Costa;Eudson Marques;Maria Izabel Gallão

FV - 050: GERMINAÇÃO DE SEMENTES E CRESCIMENTO DE MUDAS DE ANDIROBA (*CARAPA GUIANENSES* AUBL.) EM DIFERENTES SUBSTRATOS

Rafael Vilas Boas;Lucas Yan Sousa Barichello;Tiago Amaral;Walter Henrique Rodrigues Rodrigues Monteiro;Manoel Euclides do Nascimento

FV - 051: EFEITO DA SATURAÇÃO HÍDRICA E DA APLICAÇÃO DE FITOREGULADORES NO CRESCIMENTO, MORFOLOGIA E ANATOMIA DE PLANTAS JOVENS DE *PSEUDOBOMBAX MUNGUBA* (MART. & ZUCC.) DUGAND (MALVACEAE)

Cristiane Silva Ferreira;Erick Sabino Pereira;André Osório Ribeiro de Souza Gomes;Jéssika Paula Silva Vieira;Augusto César Franco

FV - 052: GERMINAÇÃO DA SEMENTE *Delonix regia* RAF. (FABACEAE) UTILIZANDO TRÊS MÉTODOS DE SUPERAÇÃO DA DORMÊNCIA DO TEGUMENTO

Robson Barbosa da Silva;Priscila de Freitas Siva;Aline da Silva Neves;Renato Abreu Lima

FV - 053: PROPAGAÇÃO VEGETATIVA DE CAGAITA (*Eugenia dysenterica* DC.) VIA MINIESTAQUIA

Leonardo Lucas Carnevali Dias;Thais Melo da Fonseca;Deise Aparecida de Castro Araújo Carvalho;Cléber José da Silva

FV - 054: MOBILIZAÇÃO DAS RESERVAS DAS SEMENTES DE *Tamarindus indica* L. (FABACEAE: CESALPINOIDEAE) DURANTE A GERMINAÇÃO

Eudson Almeida Teixeira Marques;Gleicyanne Vieira;Maria Izabel Gallão

FV - 055: CARACTERIZAÇÃO MORFOLÓGICA DE CALOS DE NONI (*Morinda citrifolia*) Rubiaceae

Aryelli Magalhães; Maria Izabel Gallão; Ana Christina Verissimo Oliveira; Misrael Vieira Sales; Cristina Paiva da Silveira Carvalho

FV - 056: EFEITO DO pH E DA TEMPERATURA NO CRESCIMENTO INICIAL DE CIPSELAS *Lactuca sativa* L. (ASTERACEAE) SOB EXTRATOS AQUOSOS DE *Holocalyx balansae* Micheli (FABACEAE)

Gabriel Rezende Ximenez; Taysi Pereira Firmino; Caroline Barbeiro; Renata Gomes de Oliveira Guerreiro; Maria Aparecida Sert; Lindamir Hernandez Pastorini

FV - 057: ESTUDO DA AÇÃO ALEOPÁTICA DE EXTRATOS AQUOSOS DE ESPÉCIES MEDICINAIS NA GERMINAÇÃO E CRESCIMENTO INICIAL DE *Cucumis sativus* (Cucubitateae)L. (PEPINO)

Maria de Fátima C. Hidalgo; Thaynara Ap. Machado; Rodrigo de Souza Poletto; Danilo Miralha Franco; Luiz Fernando Rolim de Almeida

FV - 058: MODELO TEMPO TÉRMICO (GRAUS-DIA) DA GERMINAÇÃO DE SEMENTES DE *Vriesea friburgensis* Mez (BROMELIACEAE)

Alexandre Aparecido Duarte; Andréa Rodrigues Marques; José Pires Lemos-Filho

FV - 059: CARACTERIZAÇÃO DO METABOLISMO PRIMÁRIO DE SEMENTES DE *Eugenia brasiliensis* LAM. (MYRTACEAE) PROVENIENTES DE DIFERENTES LOCALIDADES

Emile Ferreira da Cunha Casasco; Claudio José Barbedo; Danilo da Cruz Centeno

FV - 060: ESTRESSE HÍDRICO EM *ARAUCARIA ANGUSTIFOLIA* (BERTOL.) KUNTZE (ARAUCARIACEAE) I: O USO DAS RESERVAS DO PINHÃO NO CRESCIMENTO INICIAL

Náthali Severo Schuster; Natália Souza Bass; Lúcia Rebello Dillenburg

FV - 061: *Bidens* HETEROMORPHISM: THE ROLE OF PERICARP ON SEED GERMINATION

Paulo Roberto de Moura Souza Filho; Lydia Fumiko Yamaguchi; Massuo Jorge Kato; Alessandra Ike Coan; Massanori Takaki

FV - 062: ARMAZENAMENTO DE SEMENTES DE TRÊS ESPÉCIES DE *Melocactus* LINK & OTTO (CACTACEAE) DO ESTADO DE SERGIPE

Amanda Pereira; Marcos Vinicius Meiado

FV - 063: CRESCIMENTO DE *ALCANTAREA IMPERIALIS* (CARRIÈRE) HARMS (BROMELIACEAE) EM DIFERENTES CONCENTRAÇÕES DE NITRATO DE AMÔNIO

Flavia Maria Kazue Kurita; Soraya Graciliano dos Santos; Sabrina Vanessa de Andrade; Vívian Tamaki

FV - 064: ESTRESSE OXIDATIVO CAUSADO PELO FLÚOR NA ESPÉCIE MODELO *Arabidopsis thaliana* (L.) HEYNH (BRASSICACEAE)

Ana Paula Marques; Alice Pita - Barbosa; Lorena Melo Vieira; Daniela Souza - Fernandes; Aristéa Alves Azevedo

FV - 065: RESPOSTAS AO FLÚOR EM PLANTAS DE *Arabidopsis thaliana* (L.) HEYNH (BRASSICACEAE)

Ana Paula Marques; Alice - Pita Barbosa; Lorena Melo Vieira; Daniela Souza - Fernandes; Aristéa Alves Azevedo

FV - 066: IRRIGAÇÃO COM DÉFICIT CONTROLADO E SEUS EFEITOS NA FISIOLOGIA E FENOLOGIA DE LARANJEIRA 'NAVELATE'

Cláudio Roberto Meira de Oliveira; Jessica Dias Gomes da Silva; Yago Cândido Pereira da Silva; Denise dos Santos Colares de Oliveira; Paulo Celso de Mello Farias

GBM - 015: UTILIZAÇÃO DE DADOS CITOGENÉTICOS PARA DELIMITAÇÃO TAXONÔMICA ENTRE *Bauhinia cheilantha* (Bong.) Steud E *Bauhinia subclavata* Benth.

Larisse Bianca Soares Pereira; Sócrates Torres Carneiro; Angeline Maria da Silva Santos; Leonardo Pessoa Felix; Maria de Fátima Agra

GBM - 016: NÚMERO CROMOSSÔMICO EM ESPÉCIES DE ASTERACEAE BERCHT. & J. PRESL OCORRENTES NA ECORREGIÃO RASO DA CATARINA, BAHIA, BRASIL

Marta Estevam Alves Lopes; Géssica Souza Santos; Vivian Oliveira Amorim; Hortensia Pousada Bautista; Maria José Gomes de Andrade

GBM - 017: NÚMEROS CROMOSSÔMICOS DE 19 ESPÉCIES DE SENNA MILL. (LEGUMINOSAE) OCORRENTES NO ESTADO DA BAHIA, BRASIL

Daiane de Moura Ferreira; Lara Pugliesi de Matos; Kamilla Lopes Barreto; Géssica Souza Santos; Maria José Gomes de Andrade

GBM - 018: *Tradescantia pallida* (Rose) D.R Hunt var. *purpurea* Boom (COMMELINACEAE) COMO BIOMONITORA DE GENOTOXICIDADE DA ÁGUA DO RIO DA ILHA, RIO GRANDE DO SUL (BRASIL)

Marcos T. Miyabe¹; Márcio H. Sasamori; Annette Droste

GBM - 019: SEQUENCIAMENTO PARALELO EM MASSA E SUA UTILIDADE NA RESOLUÇÃO DE INCONGRUÊNCIAS FILOGENÉTICAS EM *Polystachya* Hook.

Narjara Lopes de Abreu¹; Ruy José Valka Alves; Sérgio Ricardo Sodré Cardoso; Alexandre Antonelli

GBM - 020: VARIABILIDADE INTRAESPECÍFICA DA HETEROCROMATINA CONSTITUTIVA EM *Anthurium petrophilum* K. Krause (ARACEAE)

Sarah do Nascimento; Angeline Maria da Silva Santos; Enoque Medeiros Neto; Felipe Nollet Medeiros de Assis; Leonardo Pessoa Felix

GBM - 021: UMBUGUELA (*Spondias* - ANACARDIACEAE): HÍBRIDO OU ESPÉCIE? UMA AVALIAÇÃO CARIOTÍPICA

Sarah do Nascimento; Fabiane Rabelo da Costa Batista; Felipe Nollet Medeiros de Assis; Angeline Maria da Silva Santos; Leonardo Pessoa Felix

GBM - 022: DIVERSIDADE E ESTRUTURA GENÉTICA DE *PIRESIA SYMPODICA* (DÖLL) SWALLEN (POACEAE, OLYREAE), INFERIDA A PARTIR DE MARCADORES MOLECULARES ISSR

lasmin Laiane C. Oliveira, Maria Luiza S. de Carvalho, Alessandra S. Schnadelbach & Reyjane Patricia de Oliveira

GBM - 023: AMPLIFICAÇÃO HETERÓLOGA DE MARCADORES MICROSSATÉLITES EM *Pitcairnia burchellii* Mez. (BROMELIACEAE)

Vanessa Araujo Graciano; Bárbara Simões Santos Leal; Cleber Juliano Neves Chaves; Clarisse Palma-Silva

GBM - 024: BANCO DE DADOS DE DNA DA FAMÍLIA LEGUMINOSAE ADANS. NA ECORREGIÃO RASO DA CATARINA, BAHIA, BRASIL

Darlan de Jesus Marcelino; Jackson José dos Santos; Adilva de Souza Conceição

GBM - 025: PHYLOGEOGRAPHY OF *Pitcairnia burchellii* Mez (BROMELIACEAE), A WIDELY DISTRIBUTED HERBACEOUS PLANT FROM CERRADO

Bárbara Simões Santos Leal; Vanessa Araujo Graciano; Cleber Juliano Neves Chaves; Clarisse Palma-Silva

GBM - 026: ESTUDOS MORFOLÓGICOS E MOLECULARES DE ALGAS PARDAS FILAMENTOSAS (PHAEOPHYCEAE) NO LITORAL SUDESTE DO BRASIL

Mariana Mungiolli; Joel de Paula; Valéria Cassano

GBM - 027: NOVO REGISTRO DE POPULAÇÃO APOMÍTICA E POLIPLÓIDE DE *HANDROANTHUS OCHRACEUS* ((Cham.) Mattos - BIGNONIACEAE)

Cristian Bianchi Lissi; Robson Alves Marinho; Clesnan Mendes-Rodrigues; Fernanda Motta da Costa Santos; Júlia Yamagishi-Costa; Diana Salles Sampaio

GBM - 028: ANÁLISE HISTOQUÍMICA DE CAULES E GALHAS INDUZIDAS POR LEPIDÓPTERA EM *Bauhinia brevipes* VOGEL (FABACEAE)

Lucas Rodrigues Borges; Denis Coelho de Oliveira

SEB - 009: DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL EM COMUNIDADES DE BRIÓFITAS DA FLORESTA ATLÂNTICA: FILTROS LOCAIS X REGIONAIS

Wanessa Vieira Silva Menezes;Thamara Rodrigues dos Reis;Nivea Dias dos Santos

SEB - 010: BRIOFLORES DE UM REMANESCENTE DE MATA ATLÂNTICA NA RESERVA ECOLÓGICA SAPIRANGA, MATA DE SÃO JOÃO, BAHIA, BRASIL

Maise Vieira; Maria Clara Félix;Milena Evangelista;Gracineide Almeida;Cid José Passos Bastos

SEB - 011: LEVANTAMENTO TAXÔNOMICO DE HEPÁTICAS FOLHOSAS EM UMFRAGMENTO DE MATA URBANA, NO MUNICÍPIO DE BELO HORIZONTE, MG

Bárbara Azevedo de Oliveira;Renata Belisário;Maria de Fátima Vieira Starling;Denilson Fernandes Peralta

SEB - 012: BRIOFLORES EPIFÍTICAS DE *Syagrus coronata* (MART.) BECC. (ARECACEAE) DO BOQUEIRÃO DA ONÇA, SENTO SÉ, BAHIA

Elaine Maiara Bonfim Nunes;Maria Jaciane de Almeida Campelo

SEB - 013: NOVAS OCORRÊNCIAS DE BRIÓFITAS PARA SNOW ISLAND, ANTÁRTICA

Júlia Viegas Mundim;Amanda dos Santos Lima Marinho;Jair Eustáquio Quintino de Faria;Micheline Carvalho-Silva;Juçara Bordin;Paulo Eduardo Aguiar Saraiva Câmara

SEB - 014: SIMILARIDADE, RIQUEZA E FREQUENCIA DE HEPÁTICAS EM DUAS ÁREAS DE FLORESTA ATLÂNTICA DE MINAS GERAIS (BRASIL)

Priscila de Souza Machado;Andrea Pereira Luizi-Ponzo

SEB - 015: LEVANTAMENTO DE BRIÓFITAS DO FRAGMENTO FLORESTAL NO CAMPUS DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS, NO MUNICÍPIO DE SOROCABA (SP)

Marina Lemy Koga;Albano Geraldo Emilio Magrin;Denilson Fernandes Peralta

SEB - 016: BIPOLARIDADE DE *BRYUM PSEUDOTRIQUETRUM* (HEDW.) P. GAERTN. ET AL. (BRYACEAE)

Diego Knop Henriques;Paulo Eduardo Aguiar Saraiva Câmara;Bárbara Guedes Costa Silva;Jair Eustáquio Quintino de Faria;Micheline Carvalho-Silva

SGA - 031: FLORA DE MINAS GERAIS: BEGONIACEAE
Carolina Delfini; Vinicius Castro Souza; Marianna Conceição Rodrigues

SGA - 032: REVISÃO TAXONÔMICA DE EUPHORBIA SECT BRASILIENSES STEINM. & DORSEY (EUPHORBIACEAE)
Fernanda Hurbath; Otávio Luis Marques da Silva; Inês Cordeiro

SGA - 033: NOVIDADES TAXONÔMICAS EM ARISTOLOCHIA HYPOGLAUCA KUHLM. (ARISTOLOCHIACEAE), UMA ESPÉCIE ENDÊMICA E AMEAÇADA DO ESPÍRITO SANTO, BRASIL
Joelcio Freitas; Elton John de Lório; Anderson Alves-Araújo

SGA - 034: UMA NOVA ESPÉCIE DE ARISTOLOCHIA L. (ARISTOLOCHIACEAE) PARA A MATA ATLÂNTICA
Joelcio Freitas; Elton John de Lório; Favio González; Anderson Alves-Araújo

SGA - 035: TRIGONIACEAE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO: NOVOS ENFOQUES
João Rodrigues Miguel; Elsie Franklin Guimarães

SGA - 036: CARACTERIZAÇÃO MORFOLÓGICA E OCORRÊNCIA DE *Justicia wasshauseniana* Profice E *J. wittigiana* Glaz. NO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
Alexandre Indriunas; Elisa Mitsuko Aoyama

SGA - 037: LAMIACEAE NO PARQUE ESTADUAL DE IBITIPOCA, MINAS GERAIS
Michelle C. A. Mota; José Floriano B. Pastore; Fátima R. G. Salimena

SGA - 038: LEVANTAMENTO DAS ESPÉCIES DE CACTACEAE NO JARDIM BOTÂNICO PLANTARUM, NOVA ODESSA, SP, BRASIL
Nayara Paulino Martinez; Rita de Cássia Violin Pietrobom; Antônio Campos Rocha Neto

SGA - 039: MATELEA ATROLINGUA, A NEW SPECIE OF APOCYNACEAE WHOSE PETALS RESEMBLE THE TONGUE OF A DEAD MAMMAL
Gilberto Morillo; Isa Lucia de Moraes Resende; Maria Ana Farinaccio

SGA - 040: MALVOIDEAE BURNETT (MALVACEAE) NO PARQUE ESTADUAL MATA DA PIMENTEIRA, SERRA TALHADA, PERNAMBUCO
Samara Silva de Matos; Leonaldo Maciel-Júnior; André Laurênio de Melo

SGA - 041: ANNONACEAE EM REMANESCENTES DE MATA ATLÂNTICA DE PERNAMBUCO
Márcio Lucas Bazante; Aline Melo; Marccus Alves

SGA - 042: DISTRIBUIÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS ESPÉCIES DE IPOMOEA L. (CONVOLVULACEAE) EM PERNAMBUCO
Nahila Alves Brasil; Silmara Cecília Nepomuceno; Maria Teresa Buril

SGA - 043: INFLUÊNCIA DO CLIMA SUBTROPICAL NA FENOLOGIA DA FLORAÇÃO DE *Guarea macrophylla* VAHL
Andressa Müller; Jairo Lizandro Schmitt

SGA - 044: NOVIDADES PARA O GÊNERO MICROSTACHYS A. JUSS. (EUPHORBIACEAE – HIPPOMANEAE)
Allan Carlos Pscheidt; Inês Cordeiro; Marcos José da Silva; Hans-Joachim Esser

SGA - 045: UMA NOVA ESPÉCIE DE PRIOGYMNANTHUS (OLEACEAE) DE MINAS GERAIS, BRASIL
Julio Antonio Lombardi

SGA - 046: AVANÇOS NA SISTEMÁTICA DE EUGENIA S.L. (MYRTACEAE): CIRCUNSCRIÇÃO E SINOPSE DE UMA NOVA SEÇÃO
Bünger, M.O.; Mazine, F.F.; Lucas, E.; Stehmann, J.R.

SGA - 047: PHYLOGENY AND EVOLUTIONARY DIVERSIFICATION OF A SOUTH AMERICAN RADIATION: THE BRAZILIAN EUPATORIEAE (ASTERACEAE)
Vanessa L. Rivera; Jose L. Panero; Edward E. Schilling; Bonnie S. Crozier; Marta Dias de Moraes

SGA - 048: FLORA DA BAHIA – PROTEACEAE JUSS.
Mauricio de Souza Silva; José Florêncio Cerqueira Oliveira; Teonildes Sacramento Nunes; Luciano Paganucci de Queiroz

SGA - 049: A TRIBO MIMOSEAE BRONN NO ESTADO DE SÃO PAULO, BRASIL
Nicoll A. G. Escobar; Jorge Yoshio Tamashiro; Ana Maria G. A. Tozzi

SGA - 050: ANÁLISE NOMENCLATORIAL DE ESPÉCIES BOTÂNICAS FARMACOPÉICAS: *Illicium verum* HOOK. f. (SCHISANDRACEAE), *Vanilla planifolia* ANDREWS (ORCHIDACEAE) E *Cinnamomum cassia* (L.) J. PRESL (LAURACEAE)
Regina Braga de Moura; Larissa Isabelle Santos de Lima; Simone de Souza Rangel; Glaucio Costa de Oliveira

SGA - 051: CONVOLVULACEAE JUSS. DA MICRORREGIÃO DO ALTO CAPIBARIBE-PE
Silmara Nepomuceno; Sarah Athiê-Souza; Maria Teresa Buril

SGA - 052: REVISÃO TAXONÔMICA DO GÊNERO DIALIUM L. (LEGUMINOSAE: DIALIINAE) NO NEOTRÓPICO
Falcão, M. J. A.; Mansano, V. F.

SGA - 053: TAXONOMIA DE MANIHOT MILL. (EUPHORBIACEAE) DA COLEÇÃO DE ESPÉCIES SILVESTRES DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA, CRUZ DAS ALMAS, BAHIA, BRASIL
Carolina Barreto Teles; Márcio Lacerda Lopes Martins; Carlos Alberto Silva Ledo; Paulo Cesar Lopes Carvalho

SGA - 054: FLORA DA SERRA DO CIPÓ, MINAS GERAIS: ASTERACEAE – EUPATORIEAE
Fernanda Lechado Contro; Jimi Naoki Nakajima

SGA - 055: *Peperomia* sp. (PIPERACEAE), UMA NOVA ESPÉCIE DA ILHA DA TRINDADE, BRASIL
Tamara Silva Dantas; Paulo E. A. S. Câmara; Micheline Carvalho Silva

SISTEMÁTICA GIMNOSPERMAS E ANGIOSPERMAS

SGA - 056: PADRÃO DE VENAÇÃO FOLIAR DE ESPÉCIES DE *Ocotea* AUBL. (LAURACEAE) DA RESERVA NATURAL VALE (RNV), LINHARES (ES)

Isabel C. L. da Cruz;Lucimara A. de Souza;Pedro L. R. de Moraes

SGA - 057: SISTEMÁTICA MOLECULAR DE ALDINA (LEGUMINOSAE, PAPILIONOIDEAE), UM GÊNERO AMAZÔNICO FILOGENETICAMENTE ENIGMÁTICO

Gustavo Ramos;Domingos Cardoso

SGA - 058: A TRIBO HELIANTHEAE (ASTERACEAE) NO ESTADO DA BAHIA

Maria Alves;Nádia Roque

SGA - 059: LEGUMINOSAE DE UMA ÁREA PRIORITÁRIA PARA A CONSERVAÇÃO DA CAATINGA NO ESTADO DO CEARÁ, BRASIL

Rosália Castro Duarte;Elnatan Bezerra de Souza

SGA - 060: NOVIDADES TAXONÔMICAS EM VERBESINA L. (TRIBO HELIANTHEAE - ASTERACEAE) NO ESTADO DA BAHIA, BRASIL

Maria Alves;Nádia Roque

BOTÂNICA ESTRUTURAL

BE - 060: EFEITOS DO AUMENTO DE CO₂ NA FISIOLOGIA, ANATOMIA E ULTRAESTRUTURA DE *HALODULE WRIGHTII* ASCHERSON

Geniane Schneider;Camilla Reis;Isabel Brandalise;Roberta Mara Royer;Paulo Antunes Horta Junior;José Bonomi Barufi;Ana Claudia Rodrigues

BE - 061: ANATOMIA RADICULAR DE GÊNEROS DE PLEUROTHALLIDINAE (ORCHIDACEAE)

Halisson Rafael Kedrovski;Roberta Mara Royer;Ana Claudia Rodrigues

BE - 062: CARACTERIZAÇÃO ANATÔMICA DO ESCAPO FLORAL DE ESPÉCIES DE *Xyris* L. (XYRIDACEAE)

Everton Vasconcelos César;Gabriela Santos da Silva;Graziela Cury

BE - 063: DESCRIÇÃO ANATÔMICA DOS ÓRGÃOS VEGETATIVOS DE *Solanum paniculatum* L. (Solanaceae)

Julia de Souza Vieira¹; Jordana Rosilda Lins Araujo¹; Graziela Cury¹; Antônio Valeriano Pereira dos Santos¹

BE - 064: ANÁLISE DA NATUREZA ESTRUTURAL DOS ÓRGÃOS SUBTERRÂNEOS DE *Amburana cearensis* (Arr. Cam.) A.C. Smith (FABACEAE)

Jordana Rosilda Lins Araujo;Julia de Souza Vieira;Islan Santos;Graziela Cury

BE - 065: CHECKLIST DAS PRINCIPAIS ESPÉCIES MADEIREIRAS COMERCIALIZADAS NA CIDADE DE MARABÁ (PA), BRASIL

Karem Santos da Silva;Celine Raphaela Vasconcelos Perdigão;Maila Janaína Coêlho de Souza;Gleidson Ribeiro da Silva;José Alves Junior;Raab Silva Noleto;Joaquim Ivanir Gomes;Fernanda Ilkiu Borges de Souza;Luiz Eduardo de Lima Melo

BE - 066: ANATOMIA DE PINAS JOVENS DE *GEONOMA MAXIMA* VAR. *CHELIDONURA* (SPRUCE) A.J.HEND. DA AMAZÔNIA CENTRAL

Bruna de Oliveira dos Santos;Ana Flávia Monteiro de Souza;Maria Gracimar Pacheco de Araujo

BE - 067: ALTERAÇÕES ANATÔMICAS CAUSADAS PELO FLÚOR EM FOLHAS DE *Arabidopsis thaliana* (L.) HEYNH (BRASSICACEAE)

Ana Paula Pires Marques;Dayana Nascimento Santos de Faria;Alice Pita-Barbosa;Lorena Melo Vieira;Daniela Pinto Souza-Fernandes;Aristéa Alves Azevedo

BE - 068: MORFOANATOMIA DAS FOLHAS DE *Pilocarpus microphyllus* STAPF EX WARDLEW. (RUTACEAE) EM DUAS FORMAÇÕES VEGETAIS SOBRE CANGA NA FLORESTA NACIONAL DE CARAJÁS, PARÁ

Genilse Correa de Souza;Tatiani Yuriko Souza Kikuchi;Juhn Henin da Silva Muroi;Selma Toyoko Ohashi

BE - 069: Aspectos anatômicos e funcionais da interação entre duas espécies do gênero *Phoradendron* Nutt. (Santalaceae) e suas hospedeiras

Luíza Teixeira-Costa

BE - 070: COLÉTERES EM CHAMAECRISTA (L.) MOENCH SECT. CHAMAECRISTA (LEGUMINOSAE, CAESALPINIOIDEAE)

Marinalva dos Santos Silva;Ítalo Antônio Cotta Coutinho;Macon Nascimento Araújo;Renata Maria Strozi Alves Meira

BE - 071: ANATOMIA COMPARADA DE DUAS ESPÉCIES DE BRIÓFITAS DE CANGA

Aires, A.B.F.;Maciel-Silva, A.S.

BE - 072: CARACTERIZAÇÃO MORFOANATÔMICA DE *CATTLEYA ENDSFELDZII*(PABST) VAN DEN BERG (ORCHIDACEAE) ENDÊMICA DE ITUTINGA-MG

João Paulo Oliveira Ribeiro;Cleber José da Silva

BE - 073: SELEÇÃO DE CARACTERES PROGNÓSTICOS E DIAGNÓSTICOS DA FITOTOXIDEX POR CLOMAZONE EM *Pistiastratioites* L. (ARACEAE)

Victor Hugo Vidal Ribeiro;Brenda Thaís Barbalho Alencar;Cássia Michelle Cabral;José Barbosa dos Santos;Dayana Maria Teodoro Francino

BE - 074: CONTRIBUIÇÃO AO CONHECIMENTO ANATÔMICO DE ESPÉCIES DANINHAS NA AMAZÔNIA – *Piriqueta cistoides* (L.) Griseb. (Walter) TURNERACEAE

Manoel Euclides do Nascimento;Paulo César Henrique Lima de Aviz;Matheus de Miranda Ribeiro Borges;Saulo Fabrício da Silva Chaves

BE - 075: ESTRUTURA FLORAL DE *Andreodoxa flava* KALLUNKI (RUTACEAE JUSS., SAPINDALES), ESPÉCIE CONSIDERADA EXTINTA NA NATUREZA

Priscila Andressa Cortez;Delmira da Costa Silva

BE - 076: CARACTERIZAÇÃO ESTOMÁTICA DE *EPIDENDRUM LINDL.* (ORCHIDACEAE) COMO SUBSÍDIO PARA ESTUDOS FENOTÍPICOS DE ESPÉCIES POLIPLÓIDES

Yuri Fechio Apolinário;Paula Maldonado Rabelo;Fábio Pinheiro;Alessandra Ike Coan

BE - 077: SYNERGISM BETWEEN OZONE AND LIGHT STRESS: STRUCTURALRESPONSES OF POLYPHENOLS IN *ASTRONIUM GRAVEOLENS* (ANACARDIACEAE)

Francine Faia-Fernandes;Poliana Cardoso-Gustavson;Edenise Segala Alves

BE - 078: CARACTERIZAÇÃO ESTRUTURAL DAS GLÂNDULAS ESTIPULARES DE *Casearia decandra* JACQ. (SALICACEAE)

Dayana Nascimento Santos de Faria;Valéria Ferreira Fernandes;Ronaldo Marquete;Renata Maria Strozi Alves Meira

BE - 079: DESCRIÇÃO MICROMORFOLÓGICA DE *Pradosia lactescens* (VELL.) RADLK. (SAPOTACEAE) OCORRENTE NA BAHIA

Elisama S. Almeida;Cláudia Elena Carneiro

BE - 080: DESENVOLVIMENTO FLORAL DE *TREMA MICRANTHA* (L.) BLUME (CANNABACEAE)

Flávia Maria Leme;Simone de Pádua Teixeira

BE - 081: DESENVOLVIMENTO PÓS-SEMINAL EM ESPÉCIES DE *Xyris* L. (XYRIDACEAE, POALES)

Kaire de Oliveira Nardi;Aline Oriani

BE - 082: DIVERSIDADE DE TRICOMAS EM *Hypenia* (MART. Ex BENTH.) HARLEY (LAMIACEAE): ANATOMIA, HISTOQUÍMICA E FITOQUÍMICA

Maria Tereza Faria;Helena Dias Ferreira;Maria Helena Rezende;Dalva Graciano Ribeiro

BE - 083: DIVERSIDADE E HISTOQUÍMICA DAS ESTRUTURAS SECRETORAS NO EIXO REPRODUTIVO DE REPRESENTANTES SUL-AMERICANOS DE *MYRTEAE* DC.(MYRTACEAE)

Rafael Ribeiro Pimentel;Isabel Marcolino da Silva;Gabriel Damasceno Simões;Joecildo Francisco Rocha;Silvia Rodrigues Machado

BE - 084: NECTÁRIOS EXTRAFLORAIS NO ÁPICE FOLIOLAR DE *SIMABA* AUBL. (SIMAROUFACEAE)

Gisele Alves;Marcelo Fernando Devecchi;Diego Demarco;José Rubens Pirani

BE - 085: ANATOMIA FOLIAR E CAULINAR DE *Enydra radicans*(Willd.) Lack(ASTERACEAE) ENDÊMICA DA CAATINGA

Adriana Soares;Márcia Santos Carvalho;Mirella Priscila de Souza Lima;Franciane Tavares Braga

BE - 086: EFEITO DE COMPOSTO ORGÂNICO E HÚMUS DE MINHOCAS NO DESENVOLVIMENTO de *Raphanus sativus* L.- (BRASSICACEAE)

Maria Aparecida Eva Cancian;Valdira de Souza;José Francisco de Souza;Raquel Regina Scudeller Silva

BE - 087: EPIDERME FOLIAR DE ESPÉCIES DE LAURACEAE DA RESERVANATURAL VALE (RNV), LINHARES, ES

Raquel G. Martins;Lucimara A. de Souza;Pedro L. R. de Moraes

BE - 088: ESTRUTURA DA COMUNIDADE ARBUSTIVO-ARBÓREA DA CAATINGA NO CAMPUS DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO, PETROLINA, PE

Uêdija Natali Silva Dias;Adriano Rios Santana de Jesus;Bruno Rodrigues;Leonado Chalegre Alves;Luiz Felipe Flor da Silva;Margon Félix Nascimento de Sá Braga;Muriel Cajuhy Souza;William de Souza e Sousa;Sara Raquel Rodrigues dos Santos;Daniel Salgado Pifano

BE - 089: ARE THE TEPALS STAMINODES IN THE LAURACEAE? EVIDENCE FROM FLORAL VASCULARIZATION OF DICYPPELLIUM MANAUSENSE W. A. RODRIGUES

Deborah Aragão Soares;Élder Antônio Sousa Paiva;Leandro Cézanne de Souza Assis

BE - 090: CRESCIMENTO E SOBREVIVÊNCIA DE ESPÉCIES TROPICAIS MADEIREIRAS EM CONSÓRCIO COM ESPÉCIE PIONEIRA EM DIFERENTES PROPORÇÕES

Caio Eduardo Melo de Souza;Renata Giassi Udulutsch;Osmar Vilas Bôas;Giselda Durigan

BE - 091: ADAPTAÇÃO ESTRUTURAL DA LÂMINA FOLIAR DE Wunderlichia azulensis (MAGUIRE & G. M. BARROSO) (ASTERACEAE) EM UM INSELBERG DA REGIÃO DO NORTE FLUMINENSE

Fernanda G.Trindade;Jonas B. C.Marques;Saulo Pireda;Tatiane P.de Souza;Maura Da Cunha

BE - 092: ATIVIDADE CAMBIAL DE PARATECOMA PEROBA(RECORD.) KUHLM. (BIGNONIACEAE)EM FLORESTA ESTACIONAL SEMIDECIDUAL

Glaziele Campbell da Silva;Cátia Henriques Callado;Saulo Pireda;Jonas de Brito Campolina Marques;Guilherme Rodrigues Rabelo;Maura Da Cunha

BE - 093: MORFOMETRIA E DESENVOLVIMENTO DE PLÂNTULAS DE ACROCOMIA ACULEATA LODD. EX MART. (ARECACEAE)

Hellen Cássia Mazzottini-dos-Santos;Jéssica Ribeiro Soares;Leonardo Monteiro Ribeiro;Denise Maria Trombert Oliveira

BE - 094: MOBILIZAÇÃO DE RESERVAS DURANTE O DESENVOLVIMENTO PÓS-SEMINAL DE ACROCOMIA ACULEATA LODD. EX MART. (ARECACEAE)

Hellen Cássia Mazzottini-dos-Santos;Leonardo Monteiro Ribeiro;Denise Maria Trombert Oliveira

BE - 095: ANÁLISE HISTOQUÍMICA EM FOLHAS DE SOJA RR (GLYCINEMAX(L.)MERRILL) TRATADAS COM DIFERENTES NÍVEIS DE GLIFOSATO

Marcio Souza da Silva;Alexandre Pedrinho;Isabela Alonso Buzetti;Liliane Santos de Camargos;Aline Redondo Martins

BE - 096: ANÁLISE ANATÔMICA COMPARATIVA DOS CANAIS DE MUCILAGEM EM ESPÉCIES DE PHILODENDRON (SCHOTT) ARACEAE.

Humberto José de Oliveira Reale;Eduardo Gonçalves

BE - 097: CARACTERIZAÇÃO ANATÔMICA DO LENHO DE PARATECOMA PEROBA (RECORD.) KUHLM. (BIGNONIACEAE) EM FLORESTA ESTACIONAL SEMIDECIDUAL

Igor Campista Gomes;Glaziele Campbell da Silva;Saulo Pireda Fernandes;Maura Da Cunha

BE - 098: ANATOMIA E ENRAIZAMENTO DE ESTACAS DE Plectranthus ornatus COOD. (LAMIACEAE)

Izadora Rocha Gomes;Alexandre Indriunas;Elisa Mitsuko Aoyama

BE - 099: CRISTAIS DE OXALATO DE CÁLCIO EM RUBIACEAE DO BRASIL

Jonas B. C. Marques;Guilherme R. Rabelo;Sebastião J. Silva Neto;Maura Da Cunha

BE - 100: DISTRIBUIÇÃO E DIVERSIDADE DE ELEMENTOS DE VASO EM ZINGIBERALES

Sabrina M. Pereira;Kathlyn V. Gevú;Rodrigo B. B. Feitoza;Helena R. P. Lima;Claudia F. Barros;M. Da Cunha

BE - 101: CARACTERIZAÇÃO ANATÔMICA FOLIAR DE Phanera outimouta (Aubl.) L.P.Queiroz.

Larisse Bianca Soares Pereira;AnuaraLima Silva;Jayane Mirandade AssisMaria de Fátima Agra

BE - 102: ANATOMIA E HISTOQUÍMICA DO HAUSTÓRIO SECUNDÁRIO DE STRUTHANTHUS MARGINATUS (DESR.) G. DON (LORANTHACEAE)

Carlos André Espolador Leitão;Vínicius Alves Rodrigues;Claudenir Simões Caires

BE - 103: AUSÊNCIA E ABORTO DE ÓRGÃOS CAUSAM REDUÇÃO NA ESTRUTURA DA FLOR PISTILADA DE CASTILLA ELASTICA SESSÉ (CASTILLEAE - MORACEAE)

Viviane Gonçalves Leite;Simone de Pádua Teixeira

BE - 104: AJUSTE DE PROTOCOLOS DE USO DE CORANTES ALTERNATIVOS DE BAIXO CUSTO PARA ANATOMIA VEGETAL

Luana Malaquias Maia;Cleber Jose da Silva

BE - 105: DIVERSIDADE DE ESTRUTURAS SECRETORAS EM Zanthoxylum nemorale MART. (RUTACEAE Juss., SAPINDALES)

Thayane Pereira Macêdo;Priscila Andressa Cortez;Larissa Corrêa do Bomfim Costa

BE - 106: EFFECT OF REDUCED RAINFALL IN THE XYLEM STRUCTURE IN FINE ROOTS OF EUCALYPTUS GRANDIS HILL EX MAIDEN (MYRTACEAE)

Maéla Peron Gomide;Muriel de Lacerda;Tatiane Maria Rodrigues;Christophe Jourdan

BE - 107: VASCULARIZAÇÃO DAS FLORES E ESPIGUETAS DE RHYNCHOSPORA CONSANGUINEA (KUNTH) BOECKELERE CONSIDERAÇÕES SOBRE A EVOLUÇÃO FLORAL EM CYPEROIDEAE (CYPERACEAE)

Mariana Maciel Monteiro;Vera Lucia Scatena;Aline Oriani

BE - 108: MORFOANATOMIA HISTOQUÍMICA DA FOLHA DE ERECHTITES VALERIANIFOLIUS (LINK EX SPRENG.) DC. (ASTERACEAE), UMA HORTALIÇA NÃO CONVENCIONAL

Guilherme Moura Ferreira Júlio;Deise Aparecida de Castro Araújo Carvalho;Dardânia Soares Cristeli;Cleber José da Silva

BE - 109: MORFOANATOMIA DOS ÓRGÃOS VEGETATIVOS E REPRODUTIVOS DE MICROGRAMMA VACCINIIFOLIA (LANGSD. & FISCH.) COPEL (POLYPODIACEAE)

Sinzingando Lima;Maryana Dias;Marly Pereira;Emília Arruda

BE - 110: MORFOANATOMIA FOLIAR DE ESPÉCIES DE Emilia Cass. (ASTERACEAE)

Elisa Mitsuko Aoyama;Livia Zottele;Luena de Oliveira da Conceição;Fabiane Fonseca Ribeiro;Alexandre Indriunas

BE - 111: MORFOANATOMIA FOLIAR DE Phyllanthus amarus Schumach. & Thonn E Phyllanthus tenellus Roxb(PHYLLANTHACEAE)

Luena de Oliveira da Conceição;Elisa Mitsuko Aoyama

BOTÂNICA ESTRUTURAL

BE - 112: MORFO-ANATOMIA NA IDENTIFICAÇÃO DE ESPÉCIES DE ORQUÍDEAS DA REGIÃO DO CAMPO DAS VERTENTES, BARBACENA, MG, BRASIL

Daiana Francisca Quirino Villanova; Glauco Santos França

BE - 113: CARACTERIZAÇÃO MORFOLÓGICA DE FRUTOS E SEMENTES DE *Ruellia elegans* Poir. (ACANTHACEAE)

Elisa Mitsuko Aoyama; Livia Zottele; Alexandre Indriunas

BE - 114: CARACTERIZAÇÃO MORFOLÓGICA DO FRUTO E SEMENTE DE *swartziapickelii* Killip ex Ducke (Fabaceae)

Sandra Teresa B. Porfírio; Talita L. dos Santos; Ladvania M. do Nascimento

BE - 115: ONTOGENIA DAS CAVIDADES SECRETORAS DE *PSIDIUM GUINEENSE* SW. (MYRTACEAE)

João Paulo Oliveira Ribeiro; Cleber José da Silva

BE - 116: A VASCULARIZAÇÃO E A ESPECIALIZAÇÃO FLORAL EM XYRIDACEAE (POALES)

Aline Oriani; Vera Lucia Scatena; Paula Rudall; Maria das Graças Sajo

BE - 117: HISTOQUÍMICA DE CULTURAS EMBRIONÁRIAS DE *Araucaria angustifolia* (BERTOL.) KUNTZE (ARAUCARIACEAE)

Francis Pereira-Dias; Maria Eduarda Bosquetti Bittencourt; Neusa Steiner; Miguel Pedro Guerra

BE - 118: ANATOMIA FLORAL DE *EPIDENDRUM XANTHINUM* LINDL. (ORCHIDACEAE, ASPARAGALES)

Paula Maldonado Rabelo; Fábio Pinheiro; Alessandra Ike Coan

SISTEMÁTICA E ECOLOGIA DE PTERIDÓFITAS

SEP - 006: FENOLOGIA DE *BLECHNUM ACUTUM* (DESV.) METT. (BLECHNACEAE) EM FLORESTA ATLÂNTICA NO RIO GRANDE DO SUL

Thábia Otília Hofstetter Padoin; Andressa Muller; Jairo Lizandro Schmitt;

SEP - 007: POLYPODIALES DOS FUIROS DE BREVES, ARQUIPÉLAGO DO MARAJÓ, ESTADO DO PARÁ, BRASIL

Iraíde da Silva Xisto; Márcio Roberto Pietrob; Maria Goreti Coêlho de Souza;

SEP - 008: LEVANTAMENTO E ELABORAÇÃO DE GUIA ILUSTRADO DAS SAMAMBAIAS E LICÓFITAS DO CAMPUS DA UNICAMP, CAMPINAS - SP

Lucas Waldir Zorzetti; André Olmos Simões; Fabiana Regina Nonato;

SEP - 009: LICÓFITAS E MONILÓFITAS DO JARDIM BOTÂNICO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA, JUIZ DE FORA, MINAS GERAIS, BRASIL

Lucas Vieira Lima; Vinicius Antonio de Oliveira Dittrich;

SEP - 010: UMA NOVA CIRCUNSCRIÇÃO GENÉRICA DE THELYPTERIDACEAE COM ÊNFASE NOS TÁXONS NEOTROPICAIS

Alexandre Salino; Thais Elias Almeida; Luiza Costa Moura; Ingridy Oliveira Moura Castilho;

PALINOLOGIA / PALEOBOTÂNICA

PP - 012: ANÁLISE DE DADOS MORFOPOLÍNICOS EM ESPÉCIES DE *PIRIQUETA* AUBL. (TURNERACEAE)

Gabriel dos Santos-Almeida; Ana Carolina Mezzonat-Pires; Cláudia Barbieri Mendonça; Vania Gonçalves-Esteves

PP - 013: CARACTERIZAÇÃO POLÍNICA DE ESPÉCIES DE SAPINDACEAE NATIVAS EM FRAGMENTOS FLORESTAIS DA REGIÃO NOROESTE DO ESTADO DE SÃO PAULO

Talita K. Belonsi; Eduardo C. Gasparino;

PP - 014: EVIDÊNCIAS PALINOLÓGICAS DA ORIGEM SETENTRIONAL DE GELÉIA REAL CONTAMINADA COM MICROORGANISMOS PATOGENICOS PARA ABELHAS

Cynthia Fernandes Pinto da Luz; Lubiane Guimarães dos Santos; José Eduardo Serrão; Dejair Message; Marta Fonseca Martins; Maria Luísa Teles Marques Florencio Alves; Érica Weinstein Teixeira;

PP - 015: BANCO DE ESPOROS DO PARQUE ESTADUAL DAS FONTES DO IPIRANGA (PEFI), SÃO PAULO, SP

Carolina Brandão Coelho; Luciano Mauricio Esteves;

PP - 016: DIVERSIDADE POLÍNICA EM ESPÉCIES DE ASTERACEAE ENCONTRADAS NO SEMI-ÁRIDO, BRASIL

Thais da Silva; Francisco de Assis Ribeiro dos Santos; Roberto Lourenço Esteves; Cláudia Barbieri Ferreira Mendonça; Vania Gonçalves-Esteves;

PP - 017: ANÁLISE MULTIVARIADA DE DADOS MORFOPOLÍNICOS EM ESPÉCIES DE *LIPPIA* L. (VERBENACEAE)

Mariana Albuquerque de Souza; Fátima Regina Gonçalves Salimena; Vania Gonçalves-Esteves;

PP - 018: DIVERSIDADE POLÍNICA DE ESPÉCIES DE *MACROCARPAEA* (GRISEB.) GILG, *PREPUSA* MART., *SENAEA* TAUB. E *TETRAPOLLINIA* MAGUIRE & B.M. BOOM (GENTIANACEAE, HELIEAE) OCORRENTES NO SUDESTE DO BRASIL

Hian Carlos Ferreira de Sousa; Cláudia Barbieri Ferreira Mendonça;

PP - 019: MORFOLOGIA POLÍNICA DE SEIS ESPÉCIES DE CAESALPINIOIDEAE (LEGUMINOSAE) OCORRENTES NA AMAZÔNIA BRASILEIRA

Wagner Antonio Tenório Freitas; Francisco de Assis Ribeiro dos Santos; Luciano Paganucci de Queiroz; Chieno Suemitsu; Jailson Santos de Novais;

PALINOLOGIA / PALEOBOTÂNICA

PP - 020: MODERN POLLEN RAIN OF CANGA VEGETATION OF THE SERRA DOS CARAJÁS, SOUTHEASTERN AMAZONIA

José Tasso Felix Guimarães;Pedro Walfir Martins Souza-Filho;Ronnie Alves;Everaldo Barreiros de Souza;Francisco Ribeiro da Costa;Luiza Santos Reis;Prafulla Kumar Sahoo;Renato Oliveira Silva Júnior;Roberto Dall'Agnol;

PP - 021: PALYNOECOLOGY OF POACEAE FAMILY FROM SERRA DOS CARAJÁS, SOUTHEASTERN AMAZONIA

José Tasso Felix Guimarães;Léa Maria Medeiros Carreira;Anna Christina Rio Dias;Higor Jardim Macambira;Edilson Freitas da Silva;Mariana Maha Jana Costa de Figueiredo;Tarcísio Magevski Rodrigues;

PP - 022: MORFOLOGIA POLÍNICA DE ESPÉCIES DE FABACEAE OCORRENTES NO CAMPUS I DO CENTRO UNIVERSITÁRIO DE PATOS DE MINAS (UNIPAM) - PATOS DE MINAS, MG, BRASIL

Higor Antonio Domingues;Angela Maria da Silva Correa;Norma Aparecida Borges Bitar;Rubens Teixeira de Queiroz;

ETNOBOTÂNICA

ETNO - 013: A ETNOBOTÂNICA E O USO DE PLANTAS MEDICINAIS: UMA ANALISE EM BELÉM DO PARÁ

Luiz Silva;Ana Lima;Marcela de Castro;

ETNO - 014: STATUS DO CONHECIMENTO ETNOBOTÂNICO SOBRE PLANTAS MEDICINAIS NO ESPÍRITO SANTO

Paula Pacelli de Souza Marcial;Juliana de Lanna Passos;

ETNO - 015: INSERÇÃO DE PLANTAS MEDICINAIS E FITOTERÁPICOS PELAS UNIDADES DE PROMOÇÃO DA SAÚDE EM ALEGRE

Paula Pacelli de Souza Marcial;Juliana de Lanna Passos;

ETNO - 016: O SIMBOLISMO DE APÁÒKÁ (ARTICARPUS HETEROPHYLLUS LAM. - MORACEAE) NO CANDOMBLÉ

Vitor Amorim Moreira de Azevedo;Ana Angélica Monteiro de Barros;

ETNO - 017: USO E CONHECIMENTO DE PLANTAS MEDICINAIS NO ASSENTAMENTO RURAL PEQUENO WILLIAM, PLANALTINA - DF, BRASIL

Victor Hugo Nascimento França;Jacson do Nascimento Santos;Sílvia Dias da Costa Fernandes;

ETNO - 018: LEVANTAMENTO DO USO DE PLANTAS MEDICINAIS POR COMUNIDADES TRADICIONAIS NO TERRITÓRIO LENÇÓIS, MUNIM (MA)

Vivian do Carmo Loch;Georgiana Eurides de Carvalho Marques;Flora Thayná Seixas de Jesus;Fernando César Corrêa Madeira;

ETNO - 019: POTENCIAL EXTRATIVO DE PLANTAS MEDICINAIS NATIVAS EM SEIS COMUNIDADES QUILOMBOLAS NO MUNICÍPIO DE ALCÂNTARA - MA

Jairo Fernando PereiraLinhares;Lin Chau Ming;Claudio Urbano Bittencourt Pinheiro;

ETNO - 020: ESPÉCIES DE LAMIACEAE (LABIATAE) MAIS UTILIZADAS NA MEDICINA POPULAR DO ESTADO DO PARÁ

Jéfyne Campos Carréra;Fernanda Ilkiu-Borges;Silvane Tavares Rodrigues;Adam da Cruz Rodrigues;

ETNO - 021: PLANTAS MEDICINAIS DO RIO PIRANHAS, SÃO BENTO, PARAÍBA, BRASIL

Risoneide Henriques da Silva;Francione Gomes Silva;Rafael Francisco Lopes Silva;Jacielly de Sousa Rodrigues;Rafael Medeiros de Araújo;Maria de Fatima deAraújo;

ETNO - 022: ETNOBOTÂNICA DAS ESPÉCIES VEGETAIS UTILIZADAS NO RIO PIRANHAS, SÃO BENTO, PARAÍBA, BRASIL

Risoneide Henriques da Silva;Francione Gomes Silva;Rafael Francisco Lopes Silva;Jacyelle de Souza Rodrigues;Maria das Graças Veloso Marinho;Edevaldo da Silva;

ETNO - 023: CONHECIMENTO SOBRE AS PLANTAS DA COMUNIDADE QUILOMBOLA KALUNGA ENGENHO II: UMA ABORDAGEM QUANTO AO GÊNERO.

Luiz Felipe do Valle Silvestre;Renata Correa Martins;Cássia Beatriz Rodriguez Munhoz;

ETNO - 024: ESTUDO ETNOBOTÂNICO DE PLANTAS MEDICINAIS ENCONTRADAS NO PARQUE MUNICIPAL NATURAL DA TAQUARA E ENTORNO, MUNICÍPIO DE DUQUE DE CAXIAS, RJ

Beatriz do N. Valente;Rafael A. Fonseca;Josy Karla de M. Gomes;Wellington Rodrigues de Matos;

FQ - 015: IDENTIFICAÇÃO DE METABÓLITOS SECUNDÁRIOS NO EXTRATO ETANÓLICO DA AMÊNDOA DE OENOCARPUS BACABA MART. (ARECACEAE)

Naiara Tavares Cabral;Silvania da Silva Pires;Alisson Martins Albino;Renato Abreu Lima;

FQ - 016: FITOTOXIDEX DO ÓLEO ESSENCIAL DE BACCHARIS PSIADIODES LESS. (ASTERACEAE) SOBRE PLANTAS DOS CAMPOS SULINOS

Luis Henrique Ruiz da Silveira;Guilherme Schaefer;Eliane Regina da Silva;Joseli Schwambach;Geraldo Luiz Gonçalves Soares;

FQ - 017: ATIVIDADE ANTIOXIDANTE E ANTI-INFLAMATÓRIA DE EXTRATOS DE RHIZOPHORA MANGLE L.

Leonardo Mendes de Souza Mesquita;Caroline Fabri Bittencourt Rodrigues;Cláudia Quintino da Rocha;Henrique Hessel Gaeta;Mariana Novo Belchor;Marcos Hikari Toyama;Wagner Vilegas;

FQ - 018: ABORDAGEM FITOQUÍMICA DO EXTRATO ETANÓLICO DAS FOLHAS DE PIPER TUBERCULATUM JACQ. (PIPERACEAE) E SEU POTENCIAL CANDIDACIDA

Andressa Teixeira de Siqueira;Bianca Andressa de Aquino;Hélen Priscilla Noronha Calegari;Renato Abreu Lima;

FQ - 019: TEORES DE CARBOIDRATOS NÃO ESTRUTURAIS E DE LIGNINA EM COLMOS DAS ESPÉCIES BRASILEIRAS DE SACCHARUM L. (POACEAE)

Sílvia Dias da Costa Fernandes;Bruno Edson-Chaves;Dalva Graciano-Ribeiro;

FQ - 020: PROSPECÇÃO FITOQUÍMICA DO EXTRATO ETANÓLICO DAS FOLHAS DE KALANCHOE PINNATA LAM. (CRASSULACEAE)

Clara Arruda Pessoa Coelho;Alice Oliveira Andrade;Renato Abreu Lima;

FQ - 021: DETECÇÃO DA PRESENÇA DE LECTINAS EM EXTRATOS DE SEMENTES DE PLANTAS DA CAATINGA

Jasciane da Silva Alves;Cárita Rosiane Piauilino Negreiros;Wagner Pereira Felix;José Alves de Siqueira Filho;

FQ - 022: APLICAÇÕES BIOTECNOLÓGICAS DE SAPINDUS SAPONARIA (HOOK & ARN, SAPINDACEAE) CONTRA FITOPATÓGENOS E INSETOS CAUSADORES DE DOENÇAS EM VEGETAIS E HUMANOS

Barbosa, V. L.;Rebello, A. N.;Siqueira-Junior, C. L.

FQ - 023: COMPOSIÇÃO MINERAL DE FRUTOS DE ACROCOMIA INTUMESCENS DRUDE (ARECACEAE) ORIUNDOS DA ZONA DA MATA PERNAMBUCANA

Raquel Barbosa da Silva;Larissa Maria Barreto de Medeiros Trigueiros;EdvaldoVieira da Silva Júnior;Jailane de Souza Aquino;Antônio Fernando Moraes de Oliveira;

FQ - 024: CARACTERES MORFO-ANATÔMICOS E QUÍMICOS DA FOLHA DE CASEARIA ARBOREA (RICH.) URB. (SALICACEAE)

Flaviane Gomes Pereira;Ronaldo Marquete;Elisabeth Atalla Mansur de Oliveira;Davyson de Lima Moreira

FQ - 025: PRIMEIROS CONSTITUINTES FENÓLICOS ISOLADOS DA FASE N-BUTANOL DE PAVONIA GLAZIOVIANA GURKE.

Maristela Rosana Ribeiro de Moraes Mazzotti;Jéssica Batista Lima;Yanna Carolina Ferreira Teles;Adilva de Souza Conceição;Maria de Fátima Vanderlei de Souza;

FQ - 026: IDENTIFICAÇÃO DAS CLASSES DE METABÓLITOS SECUNDÁRIOS NO EXTRATO ETANÓLICO DOS FRUTOS E FOLHAS DE SOLANUM PANICULATUM L. (SOLANACEAE)

Alcilene Bezerra;Rariane Pereira Pacheco;Emerson Barros Garcia;Renato Abreu Lima;

FQ - 027: IDENTIFICAÇÃO DE METABÓLITOS SECUNDÁRIOS NO EXTRATO ETANÓLICO DOS TALOS DE B. PILOSA L. (ASTERACEAE)

Alexandre Leal de Medeiros Martins Moura;Cristiane Bento da Silva Oliveira;Renato Abreu Lima;

FQ - 028: IDENTIFICAÇÃO DE METABÓLITOS SECUNDÁRIOS NO EXTRATO ETANÓLICO DAS FOLHAS DE BIDENS PILOSA L. (ASTERACEAE)

Alexandre Leal de Medeiros Martins Moura;Cristiane Bento da Silva Oliveira;Renato Abreu Lima;

EV - 041: AVALIAÇÃO DA GERMINAÇÃO E INFLUÊNCIA DA ASSOCIAÇÃO MICORRÍZICA NO DESENVOLVIMENTO DE ALBIZIA HASSLERII (CHOD.) BURKART), HEXACHLAMYS EDULIS (BERG.) LEGR. ET KAUS E CARINIANA ESTRELLENSIS (RADDI) KUNTZE)

Priscila Marques da Costa;Caroline Barbeiro;Rosilaine Carrenho;Lindamir Hernandez Pastorini;

EV - 042: COLONIZAÇÃO INICIAL DE PLÂNTULAS DE ZONAS ÚMIDAS: EFEITO DA INUNDAÇÃO E PÓS-INUNDAÇÃO NO BANCO DE SEMENTES

Francielli Bao;Arnildo Pott;Rafael Arruda;Marco Antonio Assis;

EV - 043: LEAFING PATTERNS AND CLIMATE CORRELATES IN A CERRADO VEGETATION

Bruna Alberton;Jurandy Almeida;Ricardo da S. Torres;Thiago Sanna Freire Silva;Patricia Morellato;

EV - 044: DIVERSIDADE DE BORDA EM UM FRAGMENTO DE MATA ATLÂNTICA, NO PARQUE ESTADUAL DAS FONTES DO IPIRANGA (PEFI), SÃO PAULO, SP.

Renata J. Almeida-Scabbia;Sergio Romaniuc-Neto;Maria Santina de C. Morini;Eduardo P. Cabral Gomes;

EV - 045: AVALIAÇÃO DA RIQUEZA DE MELASTOMATACEAE EM UM GRADIENTE DE DISTÚRPIO UTILIZANDO A ANÁLISE DE COMPONENTES PRINCIPAIS (PCA), NA EBSL, SANTA TERESA-ES, BRASIL

Tamara Scarpini;Carolina Abraão;Matheus Atta;Virgínia Poquet;Ingrid Ribeiro;Jessica Erasmi;Heitor M. Duarte;Tatiana U. P. Konno;Rodrigo L. Martins;

EV - 046: SEMEADURA DIRETA DE ESPÉCIES LENHOSAS NATIVAS DO BIOMA CERRADO EM PASTO ABANDONADO EM NEOSSOLO REGOLÍTICO NO DISTRITO FEDERAL

Maria Cristina Oliveira;Jussara Barbosa Leite;Roberto Shojirou Ogata;Elisa Maria Lima Meirelles;José Felipe Ribeiro;

EV - 047: TREE STRUCTURE IN A HECTARE OF CERRADÃO IN SOUTH OF GOIÁS STATE, BRAZIL

Gabriel Eliseu Silva;Frederico A. G. Guilherme;Steffan Eduardo Silva Carneiro;José Ricardo Gomes Constantino;Gustavo Luz Ferreira;

EV - 048: ASPECTOS FENOLÓGICOS DE BYRSONIMA VERBASCIFOLIA (L.) RICH. EX. A. L. JUSS. (MALPIGHIACEAE) NO SUDOESTE GOIANO

Paula Reys;Patrícia Oliveira da Silva;

EV - 049: DISTRIBUIÇÃO DO BANCO DE PLÂNTULAS AO LONGO DE UM GRADIENTE DE ELEVAÇÃO EM CAMPOS SAZONALMENTE INUNDÁVEIS

Francielli Bao;Arnildo Pott;Rafael Arruda;Marco Antonio Assis;

EV - 050: LEVANTAMENTO FITOSSOCIOLÓGICO DE UM FRAGMENTO FLORESTAL DO CINTURÃO VERDE EM SANTA CRUZ DO SUL- RS.

Carolina Borges;Jair Putzke

EV - 051: EFEITOS DA FRAGMENTAÇÃO FLORESTAL SOBRE A COMUNIDADE E ESTRUTURA DE ESPÉCIES ARBÓREAS NO MUNICÍPIO DE DIAMANTE DO NORTE, PARANÁ

Guilherme Okuda Landgraf;Valdir Leite da Silva;João Batista Campos;

EV - 052: COMPOSIÇÃO E ESTRUTURA DO ESTRATO ARBÓREO DE UM FRAGMENTO VEGETACIONAL URBANO NO PANTANAL DE CÁCERES-MT

Micael Felipe de Moraes;Wesley Jonatar Alves da Cruz;Maria Antonia Carniello;

EV - 053: REDUÇÃO DA PRODUTIVIDADE DE FRUTOS DA PALMEIRA OURICURI EM FUNÇÃO DO EXTRATIVISMO DE FOLHAS: ANÁLISE DE UMA ÁREA DE LIVRE ACESSO

Bárbara Resende de Moraes;Flavia Barros de Prado Moura;

EV - 054: COMUNIDADE DE LEGUMINOSAS NO CHACO BRASILEIRO

Mozart Sávio Pires Baptista;Vivian Almeida Assunção;Vidal de Freitas Mansano;Ângela Lúcia Bagnatori Sartori;

EV - 055: EFEITOS DO PARASITISMO DE TRIPODANTHUS ACUTIFOLIUS (RUIZ & PÁVON) VAN THIEGEN (LORANTHACEAE) EM COMUNIDADE VEGETAL SOBRE AFLORAMENTO FERRUGINOSO, MG

Isabelle Cerceau;Fabiana Alves Mourão;Claudia Maria Jacobi;

EV - 056: ANÁLISE ECOLÓGICA DA ARBORIZAÇÃO URBANO NATIVA, CONFLITOS E SUSTENTABILIDADES: O CASO DE MARACANAÚ- CE

Antônio José Rabelo Moreira;Antônio Vantuir Sousa Julião;David Harisson Santos Bezerra;Paulo Sérgio do Vale;Francisco Roberto Costa da Silva;

EV - 057: ESTUDO PRELIMINAR DA REGENERAÇÃO NATURAL EM ÁREA DE FLORESTA OMBRÓFILA Densa SUBMONTANA ABANDONADA APÓS IMPLANTAÇÃO DA BANANICULTURA NA JURÉIA, MIRACATU, SP

Cláudio de Moura;Waldir Mantovani;

EV - 058: DINÂMICA SAZONAL DE UM FRAGMENTO DE FLORESTA ESTACIONAL NO OESTE DO PARANÁ, REGIÃO SUL DO BRASIL, COM UTILIZAÇÃO DE SENSORIAMENTO REMOTO

Jhonatan de Almeida;Ângela Allca Quispe;Giovana Secretti Vendruscolo;Samuel Fernando Adami;

EV - 059: ESTRATÉGIAS DE GERMINAÇÃO EM LEGUMINOSAS DE CAMPO SUJO: EFEITOS DO FOGO E DAS ALTERNÂNCIAS TÉRMICAS

Luis Felipe Daibes;Talita M. Zupo;Fernando A. O. Silveira;Alessandra Fidelis;

EV - 060: GERMINAÇÃO DE ESPÉCIES DE ÁREAS RIPÁRIAS RECOMENDADAS PARA RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS NO DISTRITO FEDERAL

Déborah da Silva Santos;Ravana Marques Souza;Roberto Shojirou Ogata;Maria Cristina de Oliveira;José Felipe Ribeiro;

EV - 061: EFEITOS DE SUBSTRATOS E TEMPERATURAS NA GERMINAÇÃO DE SEMENTES DE ARAÇÁ ROXO (PSIDIUM MYRTOIDES) O. BERG (MYRTACEAE).

Cláudia Mascagni Prudente; Flávia Patrícia A. da Silva Porto; Edilene Josefa Santos; Márcia Benhossi; Priscila Oliveira Silva;

EV - 062: EFEITO DA SALINIDADE NO CRESCIMENTO ABSOLUTO DE SARCOCORNIA AMBIGUA (MICHX) ALONSO & CRESPO.

Ane Teles Reis; Paulo Ricardo Alves; Luana Lima Guimarães; Luan Alencar de Sousa; Oriel Herrera Bonilla;

EV - 063: EFEITOS NULOS DA RESISTÊNCIA INDUZIDA SOBRE O DESEMPENHO DE BAUHINIA BREVIPES (FABACEAE)

Janete Ferreira Andrade; Tatiane Rosa Alves; Jean Carlos Santos;

EV - 064: ESTOQUE DE CARBONO DA VEGETAÇÃO ARBÓREA EM UMA ÁREA DE REFLORESTAMENTO COM ESPÉCIES NATIVAS

Nayara Cyrino Carvalho; Rita de Cássia Violin Pietrobom; Ciro Abbud Righi;

EV - 065: ESTRUTURA E SIMILARIDADE DE FRAGMENTOS FLORESTAIS NO ASSENTAMENTO ARUMÃ, REGIÃO DE INFLUÊNCIA DO PARQUE NACIONAL DO JURUENA

Lucirene Rodrigues; Marco Antonio Camillo de Carvalho; Célia Regina Araújo Soares Lopes;

EV - 066: ESTRUTURA POPULACIONAL DE (CEDRELINGA CATENAFORMIS (DUCKE) DUCKE - FABACEAE) NO PARQUE ZOOBOTÂNICO DE MARABÁ, PA

Fabiano de Almeida Coelho; Marcos Vinicius Prestes Pinto; Ademir Roberto Ruschel;

EV - 067: ESTUDO DE EFEITOS ALELOPÁTICOS EM ESPÉCIES EXÓTICA, NATIVA E RUDERAL/MEDICINAL E IMPLICAÇÕES ECOLÓGICAS

Paula de Souza Nobre; Valéria Maria Melleiro Gimenez;

EV - 068: COMUNIDADES HERBÁCEO-ARBUSTIVAS E SUAS RELAÇÕES COM O AMBIENTE NO PARQUE NACIONAL DAS SEMPRE VIVAS, MG

Thiago de Roure Bandeira de Mello; Cássia Beatriz Rodrigues Munhoz; Chesterton Ulysses Orlando Eugênio; Natália Rodrigues Bijos;

EV - 069: EFEITO DO FOGO SOBRE A SINCRONIA FENOLÓGICA ENTRE LEPIDOPTERA GALHADOR E BAUHINIA BREVIPES VOGEL (FABACEAE)

Lucas Rodrigues Borges; Denis Coelho de Oliveira;

EV - 070: ALELOPATIA DE QUATRO ESPÉCIES DO GÊNERO BYRSONIMA SPP. (MALPIGHIACEAE) OCORRENTES EM ÁREA DE CERRADO DA CHAPADA DO ARARIPE – CEARÁ – BRASIL

Natália Cavalcante da Costa; Maria Arlene Pessoa da Silva; Maria Lucivânia de Oliveira Brás; Antonio Carlito Bezerra dos Santos; Marcos Aurélio Figueiredo dos Santos;

EV - 071: SPATIAL AND FUNCTIONAL STRUCTURE OF HERBS IN A TROPICAL COASTAL PLANT COMMUNITY

Renan K. Hollunder; Karlo G. G. Martins; Tatiana Tavares Carrijo; Mário L. Garbin;

EV - 072: SPATIAL PATTERNS OF DOMINANT, SUBORDINATE AND TRANSIENT SPECIES IN A TROPICAL PLANT COMMUNITY

Karlo G. G. Martins; Renan K. Hollunder; Jaqueline Luber; Tatiana T. Carrijo; Mário L. Garbin;

EV - 073: FITOSSOCIOLOGIA DE UMA ÁREA DE CERRADO SENSU STRICTO NO PARQUE NACIONAL DE SETE CIDADES, PIAUI

Índira Ernérito;

EV - 074: WHICH IS THE ENVIRONMENTAL INFLUENCE ON PLANT SPECIES DISTRIBUTION IN HUMID MOUNTAIN FORESTS IN BRAZILIAN SEMIARID?

Ivan Jeferson Sampaio Diogo; Rafael Guimarães; Itayguara Ribeiro da Costa;

EV - 075: ANÁLISE FILOGENÉTICA EM COMUNIDADES (MOITAS) DE VEGETAÇÃO DE CAATINGA

Juan F. Carrión; Nayara M. Mota; Markus Gastauer; João Augusto Alves Meira-Neto;

EV - 076: DENDROCRONOLOGIA E ANATOMIA DO LENHO DE SETE ESPÉCIES ARBÓREAS EM ILHAS DE SOLO SOBRE CANGAS, CORUMBÁ – MS

Lucas Welligton Terredor de Almeida; Adriana Takahasi; Marcus Vinicius S. Urquiza; Iria Hiromi Ishii;

EV - 077: UMA VIA DE ESCALADA DESATIVADA NO COSTÃO ROCHOSO DO PÃO DE AÇÚCAR, RJ: A FLORA ADJACENTE

Marco Aurelio Passos Louzada; Gabriella Santos Oliveira;

EV - 078: MONITORAMENTO INTEGRADO DO USO E DEGRADAÇÃO DAS SAVANAS AMAPAENSES

Graciliano Galdino Alves dos Santos; Salustiano Vilar da Costa Neto; Izildinha de Souza Miranda;

EV - 079: FENOLOGIA VEGETATIVA E REPRODUTIVA DE VARRONIA CURASSAVICA JACQ. (BORAGINACEAE) EM ÁREAS DE RESTINGA - ILHA DE SANTA CATARINA

Marcia Patricia Hoeltgebaum; Ana Paula Lando; Diana Marcela Morales Londoño; Maurício Sedrez dos Reis;

EV - 080: SOBREVIVÊNCIA E CRESCIMENTO DE ESPÉCIES FLORESTAIS NATIVAS EM ÁREA DE REFLORESTAMENTO EXPERIMENTAL EM REGIÃO SEMIÁRIDA DE CAATINGA

Renato Vanderlei; Bárbara Resende; Micheline Lima; Lucília Araújo; Flávia Moura;

DIA 28 QUARTA	SATURNO	URANO	TERRA	MERCÚRIO	VÊNUS
08:00 - 09:00	PM: The evolution of reproductive isolation plants - Salvatore Cozzolino (University of Naples, Itália)				
09:00 - 10:30	Filogeografia e especiação de plantas. Coordenação: Clarisse Palma da Silva (UNESP, Brasil)	Uso, diversidade e manejo dos recursos vegetais no Brasil. Coordenação: Germano Guarim Neto (UFMT, Brasil)	Avanços nos estudos anatômicos e moleculares do desenvolvimento foliar. Coordenação: Gladys Flávia de Albuquerque Melo Pinna (USP, Brasil)	Morfologia e evolução da flor e suas interações com insetos no clado Urticoide (Cannabaceae, Moraceae, Ulmaceae e Urticaceae). Coordenação: Simone de Pádua Teixeira (USP, Brasil)	Apresentação do filme "Montanhas da Amazônia" seguido de debate. Coordenação: Marcus Nadruz, Denise Costa, Rafaela C. Forzza e Gustavo Martinelli (IPJBRJ, Brazil)
10:30 - 11:00 (Intervalo)					
11:00 - 12:30					
12:30 - 14:00	Almoço				
14:00 - 15:30	Assembleia da SBB				
15:30 - 16:00 (Intervalo)					
16:00 - 18:00					

Quarta - 28/10/2015

SATURNO

08:00 - 09:00

- Palestra Magistral: The evolution of reproductive isolation plants

Salvatore Cozzolino (University of Naples, Itália)

09:00 - 12:30

- SP: Filogeografia e especiação em plantas

Coordenadora: Clárisse Palma da Silva (UNESP, Brasil)

Pa1. Phylogeography of South American Plants: history and perspectives.

Clárisse Palma-Silva (UNESP, Brasil)

Pa2: Migração, fluxo gênico e especiação no gênero Petunia (Solanaceae)

Caroline Turchetto (UFRGS, Brasil)

Pa3: Mecanismos de diversificação de cactáceas dos enclaves de vegetação rupestre no cerrado

Evandro Marsola de Moraes (UFScar, Brasil)

Pa4: Polyploidy and Evolutionary Novelty: Evidence from Tragopogon Allotetraploids

Pamela Soltis (University of Florida, EUA)

14:00 - 18:00

- Assembleia da SBB

URANO

09:00 - 12:30

- SP: Uso, diversidade e manejo dos recursos vegetais no Brasil

Coordenador: Germano Guarim Neto (UFMT, Brasil)

Pa1: Uso e diversidade de palmeiras no Brasil Central

Renata Corrêa Martins (UNB, Brasil)

Pa2: Uso e manejo de recursos vegetais no oeste da Bahia: aspectos teóricos e implicações para a conservação

Patrícia Muniz de Medeiros (UFOB, Brasil)

Pa3: Conhecendo conhecedores de plantas: aspectos cognitivos e relações entre pesquisadores e mateiros em ambientes florestais

Ângelo Giuseppe Chaves Alves (UFRPE, Brasil)

Pa4: Estudos Etnobotânicos no Sul do Brasil

Mara Rejane Ritter (UFRGS, Brasil)

Quarta - 28/10/2015

TERRA

09:00 - 12:30

- **SP: Avanços nos estudos anatômicos e moleculares do desenvolvimento foliar**

Coordenadora: Gladys Flávia de Albuquerque Melo Pinna (USP, Brasil)

Pa1: Folhas suculentas: domínios adaxial / abaxial e atividade da blastozona marginal na ontogênese de folhas unifaciais, sub-unifaciais e bifaciais

Gladys Flávia de Albuquerque Melo Pinna (USP, Brasil)

Pa2: Relação entre o posicionamento de blastozonas e a morfologia foliar em Portulacineae (Caryophyllales)

Jose Hernandez Lopes Filho (USP, Brasil)

Pa3: Folhas unifaciais em Aizoaceae: processo de abaxialização em eudicotiledôneas?

Aline Siqueira Ogura (USP, Brasil)

Pa4: Aquisição, evolução e desenvolvimento de gavinhas foliares em Bignonieae (BIGNONIACEAE)

Mariane Sousa-Baena (CRIA, Brasil)

Pa5: Evolution and development of carnivorous pitcher leaves in *Sarracenia purpurea*

Kenji Fukushima (University of Colorado Denver, EUA)

MERCÚRIO

09:00 - 12:30

- **SP: Morfologia e evolução da flor e suas interações com insetos no clado Urticoide (Cannabaceae, Moraceae, Ulmaceae e Urticaceae)**

Coordenadora: Simone de Pádua Teixeira

Pa1: Avanços na sistemática do clado urticoide: apresentação do grupo

Sergio Romaniuc Neto (IBt, Brasil)

Pa2: Morfologia e evolução da flor incomum em espécies do clado urticoide

Simone de Pádua Teixeira (USP, Brasil)

Pa3: Glândulas florais em espécies do clado urticoide: atração e proteção

Cristina Ribeiro Marinho (USP, Brasil)

Pa4: Estudos de entomofilia em um grupo tipicamente anemófilo de Angiospermas

Rodrigo A. Santinelo Pereira (USP, Brasil)

VÊNUS

09:00 - 12:30

- **Apresentação do filme "Montanhas da Amazônia" seguido de debate**

Coordenadores: Marcus Nadruz, Denise Costa, Rafaella C. Forzza e Gustavo Martinelli (IPJBRJ, Brasil)

Quarta - 28/10/2015

DIA 29 QUINTA	SATURNO	URANO	TERRA	MERCÚRIO	VÊNUS
08:00 - 09:00	PM: The art of Scientific Discovery - Mary Price (University of Arizona, EUA)				
09:00 - 10:30	Colocação de Painéis (Salão Netuno)				
10:30 - 11:00 (Intervalo)	Filogenia, taxonomia e ecologia de Convolvulaceae. Coordenação: Rosângela Simão-Bianchini (IBt, Brasil)	Sistematização da informação sobre interações planta-polinizador no Brasil. Coordenação: Marina Wolowski Torres (UNICAMP, Brasil)	Biologia e evolução das Sapindales neotropicais. Coordenação: José Rubens Pirani (USP, Brasil) e Pedro Dias (USP, Brasil)	Mudanças na distribuição de plantas no tempo e no espaço Coordenação: Fábio Pinheiro, (UNESP, Brasil)	Atualidades em Botânica: apresentação de Teses e Dissertações. Coordenação: Nívea dos Santos Dias (UFRRJ, Brasil)
11:00 - 12:30					
12:30 - 14:00	Almoço				
14:00 - 15:30	Filogenia, taxonomia e ecologia de Convolvulaceae. Coordenação: Rosângela Simão-Bianchini (IBt, Brasil)		Biologia e evolução das Sapindales neotropicais. Coordenação: José Rubens Pirani, (USP, Brasil) e Pedro Dias (USP, Brasil)	Ecologia e biogeografia de Samambatas e Licófitas. Coordenação: Augusto César Pessôa Santiago (UFPE, Brasil)	Atualidades em Botânica: apresentação de Teses e Dissertações. Coordenação: Nívea dos Santos Dias (UFRRJ, Brasil)
15:30 - 16:00 (Intervalo)					
16:00 - 17:30					
17:30 - 18:30	Exposição de Painéis (Salão Netuno)				
18:30 - 19:40 (Reuniões)	Flora do Brasil 2020. Coordenação: Rafaela Campostriini Forzza & Vinícius Castro Souza	Especialistas em Plantas Trepadeiras. Coordenação: Andréia Alves Rezende e Berta Lúcia Pereira Villagra	Especialistas em Araceae. Coordenação: Marcus Nadruz	Atualização da lista de espécies ameaçadas de extinção do estado de São Paulo. Coordenação: Rosângela Simão Bianchini e Cíntia Kameyama (IBt, Brasil)	

Quinta - 29/10/2015

SATURNO

08:00 - 09:00

- **Palestra Magistral: The art of Scientific Discovery**

Mary Price (University of Arizona, EUA)

09:00 - 17:30

- **SP: Filogenia, taxonomia e ecologia de Convolvulaceae**

Coordenadora: Rosangela Simão-Bianchini (IBt, Brasil)

Pa1: Homenagem ao grande especialista em Convolvulaceae Daniel Frank Austin

George W. Staples (KEW, Inglaterra) & Rosangela Simão-Bianchini (IBt, Brasil)

Pa2: A importância econômica de Convolvulaceae

Rosangela Simão-Bianchini (IBt, Brasil)

Pa3: Convolvulaceae classification – toward a new synthesis

George W. Staples (KEW, Inglaterra)

Pa4: Genetic Markers for resolving the phylogeny of Convolvulaceae

Ana Rita Simões (IBt, Brasil)

Pa5: Straightening the convoluted evolutionary history of dodders: phylogeny, hybridization, biogeography, and new classification of Cuscuta (Convolvulaceae)

Sasa Stefanovic (University of Toronto, Canadá)

Pa6: Padrões de distribuição e áreas de endemismo de Jacquemontia (Convolvulaceae)

Maria Teresa A. Buriel (UFRPE, Brasil)

Pa7: Estado de conservação de Evolvulus L. (Convolvulaceae) no Brasil

Cíntia Vieira (UNICID, Brasil)

18:30 - 19:40

Reunião Satélite: Flora do Brasil 2020

Coordenadores: Rafaela Campostrini Forzza (IPJBRJ, Brasil) & Vinícius Castro Souza (ESALQ-USP, Brasil)

URANO

09:00 - 12:30

- **SP: Sistematização da informação sobre interações planta-polinizador no Brasil**

Coordenadora: Marina Wolowski Torres (UNICAMP, Brasil)

Pa1: Ecology of Place and the Evolution of Pollination Biology

Nickolas M. Waser (University of California and University of Arizona, EUA)

Pa2: Biologia da Polinização em transformação: Da história natural à síntese do conhecimento no Brasil

Marina Wolowski (UNICAMP, Brasil)

Pa3: Dados de interações polinizador-planta: Iniciativas para padronização, digitalização e compartilhamento

Antonio Mauro Saraiva (USP, Brasil)

18:30 - 19:40

Reunião Satélite: Especialistas em Plantas Trepadeiras

Coordenadores: Andréia Alves Rezende e Berta Lúcia Pereira Villagra

Quinta - 29/10/2015

09:00 - 12:30**- SP: Diversidade e evolução das Sapindales neotropicais**

Coordenadores: José Rubens Pirani (USP, Brasil) e Pedro Dias (USP, Brasil)

Abertura do Simpósio: Sapindales em foco sob várias abordagens: morfologia, anatomia, sistemática, filogenia, citologia, química e biogeografia

José R. Pirani (USP, Brasil)

M1: Morfologia, anatomia e desenvolvimento

Mediador: Diego Demarco (IB-USP, Brasil)

Pa1: Estruturas secretoras em Sapindales: coléteres em Anacardiaceae

Diego Demarco (USP, Brasil)

Pa2: Desenvolvimento foliar em membros neotropicais de Sapindales

Gladys Flavia Melo de Pinna (USP, Brasil)

Pa3: Comparative floral structure in Galipeinae (Rutaceae) and its implications in the systematics and evolution of the group

Juliana Hanna Leite El Ottra (USP, Brasil)

M2: Citotaxonomia e Quimiosistemática

Mediadoras: Eliana Forni Martins

Pa1: Distribuição de números cromossômicos em Sapindales: uma nova contribuição para a construção da filogenia

Eliana Forni Martins (Unicamp, Brasil)

Pa2: Chemosystematics of Rutaceae

Maria Fátima Fernandes da Silva (UFSCar, Brasil)

Pa3: Desvendando a biossíntese de pilocarpina em Jaborandi

Paulo Mazzafera (UNICAMP, Brasil)

14:00 - 17:30**- M3: Filogenia, sistemática e evolução**

Mediador: Pedro Dias (EACH-USP, Brasil)

Pa1: Uma “super-árvore filogenética” para aprimorar o conhecimento das Sapindales

Pedro Dias (USP, Brasil)

Pa2: Phylogeny of Galipeinae (Rutaceae) and systematics implications

Milton Groppo (USP, Brasil)

Pa3: Diversidade de Simaroubaceae na região Neotropical: estudos recentes

José Rubens Pirani (USP, Brasil)

Pa4: Recircumscription of tribe Paullinae (Sapindaceae)

Pedro Acevedo-Rodriguez (Smithsonian Institution, EUA)

Pa5: Allophylus L. (Sapindaceae): sistemática e filogenia das espécies neotropicais

Rubens Coelho (USP, Brasil)

18:30 - 19:40**Reunião Satélite: Especialistas em Araceae**

Coordenador: Marcus Nadruz

09:00 - 12:30

- SP: Mudanças na distribuição de plantas no tempo e espaço

Coordenador: Fábio Pinheiro (UNESP, Brasil)

Pa1: Dinâmica da vegetação no Planalto oriental e na Planície Costeira norte do Rio Grande do Sul, sul do Brasil, durante os últimos milênios

Maria Luisa Lorscheitter (UFRGS, Brasil)

Pa2: The interdisciplinary approach in the paleovegetation reconstruction studies in the Espírito Santo coast, Southeastern Brazil

Luiz Pessenda (USP, Brasil)

Pa3: Vegetation and biodiversity dynamics in neotropical ecosystems during the late Quaternary

Hermann Behling (Georg-August-University of Göttingen, Alemanha)

Pa4: Modelos de distribuição de espécies: aonde chegamos e qual o próximo passo

Geiziane Tessarolo (UFG, Brasil)

Pa5: The Mediterranean Basin: richness and vulnerability of a hotspot

Sandro Strumia (Seconda Università degli Studi di Napoli, Itália)

14:00 - 17:30

- SP: Ecologia e biogeografia de Samambaias e Licófitas

Coordenador: Augusto César Pessôa Santiago (UFPE, Brasil)

Pa1: Vinculaciones biogeográficas de la flora de licofitas y helechos de Argentina

Marcelo D. Arana (Universidad Nacional de Río Cuarto, Argentina)

Pa2: Relações Gondwânicas de Dennstaedtiaceae

Pedro Bond Schwartzburd (UFV, Brasil)

Pa3: Samambaias e licófitas em gradientes altitudinais: estudo de caso na Floresta Atlântica do Brasil

Elaine Ribeiro Damasceno (Museu Nacional/UFRRJ, Brasil)

Pa4: Fatores determinantes para riqueza e composição de plantas vasculares sem sementes em Florestas Serranas do Nordeste do Brasil

Ivo Abraão Araújo da Silva (UFRRJ, Brasil)

Pa5: Influência da fragmentação e perda de habitats sobre a comunidade de samambaias em Floresta Atlântica Nordestina

Anna Flora de Novaes Pereira (UNIVASF, Brasil)

Pa6: Conservação das espécies endêmicas das samambaias e licófitas do Brasil

Augusto César Pessôa Santiago (UFPE, Brasil)

Pa7: Interações entre samambaias e insetos na Mata Atlântica

Marcelo Guerra Santos (UERJ, Brasil)

18:30 - 19:40

Reunião Satélite: Atualização da lista de espécies ameaçadas de extinção do estado de São Paulo

Coordenadores: Rosângela Simão Bianchini (IBt, Brasil) e Cíntia Kameyama (IBt, Brasil)

09:00 - 12:30

- SP: Atualidades em Botânica: apresentação de Teses e Dissertações

Coordenadora: Nívea dos Santos Dias (UFRRJ, Brasil)

Pa1: Estudos taxonômicos em Mimosa L. Seção Momosa Barneby (Fabaceae, Mimosoideae) no Rio Grande do Sul

Fernanda Schmidt Silveira, Programa de Pós-Graduação em Botânica, Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS.

Pa2: A Tribo Heliantheae (Asteraceae) no Estado da Bahia

Maria Braga Brito Alves, Programa de Pós-graduação em Botânica, Universidade Estadual de Feira de Santana - UEFS.

Pa3: Influência de diferentes concentrações de níquel (NI) sobre a germinação e crescimento inicial de Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit.

Max Vinícius de Paula Abreu, Programa de Pós-graduação em Ecologia e Produção Sustentável, Pontifícia Universidade Católica de Goiás - PUCGO.

Pa4: Aspectos anatômicos e funcionais da interação entre duas espécies do gênero Phoradendron Nutt. (Santalaceae) e suas hospedeiras

Luíza Teixeira-Costa, Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas (Botânica), Universidade de São Paulo - USP.

Pa5: Flores morfológicamente complexas de Asclepiadoideae (Apocynaceae) e sua interação com diferentes polinizadores

Arthur Domingos de Melo, Programa de Pós-graduação em Biologia Vegetal, Universidade Federal de Pernambuco - UFPE.

Pa6: Edge of influence on reproduction of Ruellia asperula (Mart. & Nees) Lindau (Acanthaceae) on a caatinga area in northeast Brasil

Lais Leite Barreto, Programa de Pós-Graduação em Botânica, Universidade Federal Rural de Pernambuco - UFRPE.

Pa7: Efeitos da fragmentação florestal sobre a comunidade e estrutura de espécies arbóreas

Guilherme Okuda Landgraf, Programa de Pós-Graduação em Ecologia de Ecossistemas Aquáticos Continentais, Universidade Estadual de Maringá - UEM.

14:00 - 17:30

- SP: Atualidades em Botânica: apresentação de Teses e Dissertações

Coordenadora: Nívea dos Santos Dias (UFRRJ, Brasil)

Pa1: Revisão taxonômica e filogenia de Bignonia L. (Bignoniaceae, Bignoniaceae)

Alexandre R. Zuntini, Programa de Pós-graduação em Ciências Biológicas (Botânica), Universidade de São Paulo - USP.

Pa2: Multicocus phylogeny and phylogenomics of Eriochrysis P. Beauv. (Poaceae - Andropogonaceae - Saccharinae): taxonomic implications and evidence of interespecific hybridization

Cassiano A.D. Welker, Programa de Pós-Graduação em Botânica, Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS.

Pa3: Sequenciamento paralelo em massa e sua utilidade na resolução de incongruências filogenéticas em Polystachya Hook.

Narjara Lopes de Abreu, Programa de Pós-Graduação em Botânica, Museu Nacional, Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ.

Pa4: Análise quimiotaixonômica de Solanaceae Juss. com base em alcaloides derivados da ornitina e vitanolídeos.

Aline Grohe Schirmer Pigatto, Programa de Pós-Graduação em Botânica, Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS.

Pa5: Hiperacumulação de arsênio em Pityrogramma calomelanos (L.) Link (Pteridaceae): mecanismos morfofisiológicos de tolerância

Naiara Viana Campos, Programa de Pós-Graduação em Botânica, Universidade Federal de Viçosa - UFV.

Pa6: Economia do nitrogênio em árvores tropicais

Sabrina Latansio, Programa de Pós-graduação em Biologia Vegetal, Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP.

Pa7: Estratégias reprodutivas em Melastomataceae: estudos de caso com diferentes abordagens.

Vinícius L. G. Brito, Programa de Pós-graduação em Biologia Vegetal, Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP.

Pa8: Caminhando entre flores: o papel de variações no tempo e espaço na evolução de estratégias de polinização

André Rodrigo Rech, Programa de Pós-graduação em Biologia Vegetal, Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP.

BFR - 043: POLINIZAÇÃO MISTA NA REÓFITA *Dyckia brevifolia* Baker (Bromeliaceae), RIO ITAJAÍ-AÇU, SC
Juliana Marcia Rogalski;Ademir Reis;Maurício Sedrez dos Reis;

BFR - 044: CAMINHANDO ENTRE FLORES: O PAPEL DE VARIAÇÕES NO TEMPO E ESPAÇO NA EVOLUÇÃO DE ESTRATÉGIAS DE POLINIZAÇÃO
André Rodrigo Rech;Jeff Ollerton;Marlies Sazima;

BFR - 045: LIMITAÇÃO POLÍNICA EM *Jacaranda oxyphylla* (CHAM.) BIGNONIACEAE
Marília Monteiro Quinalha;Erika Ramos Ono;Gisela Ferreira;Anselmo Nogueira;Elza Guimarães;

BFR - 046: BIOLOGIA REPRODUTIVA DE IONOPSIS UTRICULARIOIDES (SW.) LINDL. (ORCHIDACEAE): UMA ORQUÍDEA DE AMPLA DISTRIBUIÇÃO POLINIZADA POR ENGANO DE NÉCTAR
João Marcelo Robazzi Bignelli Valente Aguiar;Emerson Ricardo Pansarin;

BFR - 047: FERTILIDADE NATURAL DE BROMELIA HIERONYMI MEZ (BROMELIACEAE) NO CHACO ÚMIDO BRASILEIRO, MATO GROSSO DO SUL
Maurício Lenzi;Fernanda Maria de Russo Godoy;Deborah Cainelli;Gecele Matos Paggi;

BFR - 048: SISTEMA REPRODUTIVO MISTO EM *Dyckia limae* L. B. SMITH, UMA ESPÉCIE RARA E ENDÊMICA DE BROMELIACEAE
Diego S. B. Pinangé;Márcia E. M. Fortunato;Isabel Cristina Machado;

BFR - 049: FENOLOGIA DA FLORAÇÃO DE ESPÉCIES DE PIPER L. (PIPERACEAE) EM FRAGMENTO DE FLORESTA ESTACIONAL SEMIDECÍDUA
Adriano Valentin-Silva;Elza Guimarães;

BFR - 050: DINÂMICA DE LIBERAÇÃO DE PÓLEN E EXPOSIÇÃO ESTIGMÁTICA EM ESPÉCIES NEOTROPICAIS DE PIPER L. (PIPERACEAE)
Adriano Valentin-Silva;Elza Guimarães;

BFR - 051: BOMBAX CEIBAL. E PACHIRA GLABRAPASQ. (BOMBACOIDEAE),CIDADÃOS COSMOPOLITAS: PADRÃO DE GERMINAÇÃO DE SEMENTES E EMERGÊNCIA DE PLÂNTULAS COMPARADA A MALVACEAE DO BIOMA CERRADO
Clesnan Mendes-Rodrigues;Rafaela Cabral Marinho;Marli Ranal;Paulo Eugênio Oliveira;

BFR - 052: ANÁLISE FENOLÓGICA DE ESPÉCIES VEGETAIS DE UM FRAGMENTO DE CERRADO, MATO GROSSO DO SUL, BRASIL
Letícia Koutchin dos Reis;Kwok Chiu Cheung;

BFR - 053: MÉTODOS DE QUEBRA DE DORMÊNCIA EM SEMENTES DE *Jacquemontia ferruginea* Choisy e *Merremia dissecta* (Jacq.) Hallier f. (CONVOLVULACEAE)
Adenilson Aparecida Rodrigues Lima;José Marcos Barbosa;Nelson Augusto dos Santos Junior;

BFR - 054: OSMOPHORES DIVERSITY IN THE *Catasetum cristatum* Lindl. COMPLEX (ORCHIDACEAE: CATASETINAE)
Evelyn Pereira Franken;Ludmila Mickeliunas Pansarin;Emerson Ricardo Pansarin;

BFR - 055: AUTOPOLINIZAÇÃO ESPONTÂNEA EM UMA ESPÉCIE AUTO-INCOMPATÍVEL DE *Bauhinia* (FABACEAE).
Elga F. Almeida;Edivani V. Franceschinelli;

BFR - 056: AÇÃO DO POTENCIAL GERMINATIVO DE CAJU DO CERRADO (ANACARDIUM HUMILE ST. HIL) - ANACARDIACEAE, EM DIFERENTES SUBSTRATOS. ANÁPOLIS – GO, BRASIL.
Lucivânio Oliveira Silva;Alana Maria de Oliveira;Rosicléia Ferreira da Silva;

BFR - 057: FLORÍSTICA E SÍNDROME DE DISPERSÃO DO ESTRATO ARBUSTIVO ARBÓREO DE UMA ÁREA DE MATA ÚMIDA DA FLORESTA NACIONAL DO ARARIPE, CEARÁ, BRASIL
José Edilson Gonçalves dos Santos;Maria Arlene Pessoa da Silva;Danúbio Lopes da Silva;Karina Vieiralves Linhares;Antonio Carlito Bezerra dos Santos;

BFR - 058: INTERCOMPATIBILIDADE ENTRE TRÊS ESPÉCIES SIMPÁTRICAS DE *Croton* L. (EUPHORBIACEAE)
Amanda de Souza Santos;Laís Angélica Borges;Leonardo Pessoa Felix;

BFR - 059: O PROCESSO DE ABERTURA FLORAL DE *Harporchilus neesianus* (NESS) (ACANTHACEAE): UMA FLOR QUIROPTERÓFILA COM MORFOLOGIA PECULIAR
Arthur Domingos de Melo;Isabel Cristina Machado;

BFR - 060: RECURSOS FLORAIS, SISTEMAS DE POLINIZAÇÃO BIÓTICOS E SUA ESTRATIFICAÇÃO EM FITOFISIONOMIA DE CERRADO RUPESTRE NO PARQUE ESTADUAL DA SERRA DE CALDAS NOVAS, GOIÁS
Mirley Luciene dos Santos;Marcus Vinícius Vieitas Ramos;

BFR - 061: EFEITO DA PILHAGEM DE NÉCTAR NA REPRODUÇÃO DE PLANTAS COM DIFERENTES SISTEMAS DE POLINIZAÇÃO
Pedro Joaquim Bergamo;Marlies Sazima;

BFR - 062: LEVANTAMENTO FLORÍSTICO DAS ESPÉCIES VEGETAIS VISITADAS POR ABELHAS JATAÍ (GÊNERO *Tetragonisca*, HYMENOPTERA, APIDAE) E A ANÁLISE MORFOLÓGICA DAS ESTRUTURAS E COLORAÇÃO FLORAL
Carlos Assmann Rossi;Karina Fidanza Rodrigues;Vagner de Alencar Arnaut de Toledo;

BFR - 063: ASSOCIAÇÃO DE *Zygopetalum maxillare* COM *Cyathea rufo* ESTUDO DE CASO NO PARNASO
Eloise Elena;Maria Cecília;

BFR - 064: REPRODUCTIVE BIOLOGY OF *Catasetum fimbriatum* (C. Morren) Lindl. (ORCHIDACEAE: CATASETINAE)
Emerson Ricardo Pansarin;Karen Dayane de Oliveira Bandeira;Leonardo Gobbo-Neto;Alessandro Wagner Coelho Ferreira;

BFR - 043: POLINIZAÇÃO MISTA NA REÓFITA *Dyckia brevifolia* Baker (Bromeliaceae), RIO ITAJAÍ-AÇU, SC
Juliana Marcia Rogalski;Ademir Reis;Maurício Sedrez dos Reis;

BFR - 044: CAMINHANDO ENTRE FLORES: O PAPEL DE VARIAÇÕES NO TEMPO E ESPAÇO NA EVOLUÇÃO DE ESTRATÉGIAS DE POLINIZAÇÃO
André Rodrigo Rech;Jeff Ollerton;Marlies Sazima;

BFR - 045: LIMITAÇÃO POLÍNICA EM *Jacaranda oxyphylla* (CHAM.) BIGNONIACEAE
Marília Monteiro Quinalha;Erika Ramos Ono;Gisela Ferreira;Anselmo Nogueira;Elza Guimarães;

BFR - 046: BIOLOGIA REPRODUTIVA DE IONOPSIS UTRICULARIOIDES (SW.) LINDL. (ORCHIDACEAE): UMA ORQUÍDEA DE AMPLA DISTRIBUIÇÃO POLINIZADA POR ENGANO DE NÉCTAR
João Marcelo Robazzi Bignelli Valente Aguiar;Emerson Ricardo Pansarin;

BFR - 047: FERTILIDADE NATURAL DE BROMELIA HIERONYMI MEZ (BROMELIACEAE) NO CHACO ÚMIDO BRASILEIRO, MATO GROSSO DO SUL
Maurício Lenzi;Fernanda Maria de Russo Godoy;Deborah Cainelli;Gecele Matos Paggi;

BFR - 048: SISTEMA REPRODUTIVO MISTO EM *Dyckia limae* L. B. SMITH, UMA ESPÉCIE RARA E ENDÊMICA DE BROMELIACEAE
Diego S. B. Pinangé;Márcia E. M. Fortunato;Isabel Cristina Machado;

BFR - 049: FENOLOGIA DA FLORAÇÃO DE ESPÉCIES DE PIPER L. (PIPERACEAE) EM FRAGMENTO DE FLORESTA ESTACIONAL SEMIDECÍDUA
Adriano Valentin-Silva;Elza Guimarães;

BFR - 050: DINÂMICA DE LIBERAÇÃO DE PÓLEN E EXPOSIÇÃO ESTIGMÁTICA EM ESPÉCIES NEOTROPICAIS DE PIPER L. (PIPERACEAE)
Adriano Valentin-Silva;Elza Guimarães;

BFR - 051: BOMBAX CEIBAL. E PACHIRA GLABRAPASQ. (BOMBACOIDEAE),CIDADÃOS COSMOPOLITAS: PADRÃO DE GERMINAÇÃO DE SEMENTES E EMERGÊNCIA DE PLÂNTULAS COMPARADA A MALVACEAE DO BIOMA CERRADO
Clesnan Mendes-Rodrigues;Rafaela Cabral Marinho;Marli Ranal;Paulo Eugênio Oliveira;

BFR - 052: ANÁLISE FENOLÓGICA DE ESPÉCIES VEGETAIS DE UM FRAGMENTO DE CERRADO, MATO GROSSO DO SUL, BRASIL
Letícia Koutchin dos Reis;Kwok Chiu Cheung;

BFR - 053: MÉTODOS DE QUEBRA DE DORMÊNCIA EM SEMENTES DE *Jacquemontia ferruginea* Choisy e *Merremia dissecta* (Jacq.) Hallier f. (CONVOLVULACEAE)
Adenilson Aparecida Rodrigues Lima;José Marcos Barbosa;Nelson Augusto dos Santos Junior;

BFR - 054: OSMOPHORES DIVERSITY IN THE *Catasetum cristatum* Lindl. COMPLEX (ORCHIDACEAE: CATASETINAE)
Evelyn Pereira Franken;Ludmila Mickeliunas Pansarin;Emerson Ricardo Pansarin;

BFR - 055: AUTOPOLINIZAÇÃO ESPONTÂNEA EM UMA ESPÉCIE AUTO-INCOMPATÍVEL DE *Bauhinia* (FABACEAE).
Elga F. Almeida;Edivani V. Franceschinelli;

BFR - 056: AÇÃO DO POTENCIAL GERMINATIVO DE CAJU DO CERRADO (ANACARDIUM HUMILE ST. HIL) - ANACARDIACEAE, EM DIFERENTES SUBSTRATOS. ANÁPOLIS – GO, BRASIL.
Lucivânio Oliveira Silva;Alana Maria de Oliveira;Rosicléia Ferreira da Silva;

BFR - 057: FLORÍSTICA E SÍNDROME DE DISPERSÃO DO ESTRATO ARBUSTIVO ARBÓREO DE UMA ÁREA DE MATA ÚMIDA DA FLORESTA NACIONAL DO ARARIPE, CEARÁ, BRASIL
José Edilson Gonçalves dos Santos;Maria Arlene Pessoa da Silva;Danúbio Lopes da Silva;Karina Vieiralves Linhares;Antonio Carlito Bezerra dos Santos;

BFR - 058: INTERCOMPATIBILIDADE ENTRE TRÊS ESPÉCIES SIMPÁTRICAS DE *Croton* L. (EUPHORBIACEAE)
Amanda de Souza Santos;Laís Angélica Borges;Leonardo Pessoa Felix;

BFR - 059: O PROCESSO DE ABERTURA FLORAL DE *Harporchilus neesianus* (NESS) (ACANTHACEAE): UMA FLOR QUIROPTERÓFILA COM MORFOLOGIA PECULIAR
Arthur Domingos de Melo;Isabel Cristina Machado;

BFR - 060: RECURSOS FLORAIS, SISTEMAS DE POLINIZAÇÃO BIÓTICOS E SUA ESTRATIFICAÇÃO EM FITOFISIONOMIA DE CERRADO RUPESTRE NO PARQUE ESTADUAL DA SERRA DE CALDAS NOVAS, GOIÁS
Mirley Luciene dos Santos;Marcus Vinícius Vieitas Ramos;

BFR - 061: EFEITO DA PILHAGEM DE NÉCTAR NA REPRODUÇÃO DE PLANTAS COM DIFERENTES SISTEMAS DE POLINIZAÇÃO
Pedro Joaquim Bergamo;Marlies Sazima;

BFR - 062: LEVANTAMENTO FLORÍSTICO DAS ESPÉCIES VEGETAIS VISITADAS POR ABELHAS JATAÍ (GÊNERO *Tetragonisca*, HYMENOPTERA, APIDAE) E A ANÁLISE MORFOLÓGICA DAS ESTRUTURAS E COLORAÇÃO FLORAL
Carlos Assmann Rossi;Karina Fidanza Rodrigues;Vagner de Alencar Arnaut de Toledo;

BFR - 063: ASSOCIAÇÃO DE *Zygopetalum maxillare* COM *Cyathea rufo* ESTUDO DE CASO NO PARNASO
Eloise Elena;Maria Cecília;

BFR - 064: REPRODUCTIVE BIOLOGY OF *Catasetum fimbriatum* (C. Morren) Lindl. (ORCHIDACEAE: CATASETINAE)
Emerson Ricardo Pansarin;Karen Dayane de Oliveira Bandeira;Leonardo Gobbo-Neto;Alessandro Wagner Coelho Ferreira;

CB - 025: FLORA DO PARANÁ: REGISTRO DO SÉCULO XIX NO MUSEU BOTÂNICO DE LAUSANNE, SUÍÇA
Elisa de Moraes Paschoal; Jean Louis Moret; François Felber;

CB - 026: HERBÁRIO ESA – DIGITALIZAÇÃO E INFORMATIZAÇÃO

Vinicius Castro Souza; Carolina Delfini; Cássio A. P. Toledo; Danielle Muniz; Gabriel Dalla Colletta; Juliana Kuntz Galvão; Marianna Conceição Rodrigues; Nicole Santos; Priscila Orlandini; Rubens L. Gayoso Coelho; Suzani Paz; Thamires Brito; Thiago B. Flores; Vanessa S. Moreno;

CB - 027: XILOTECA VIRTUAL DO LABORATÓRIO DE BOTÂNICA DA EMBRAPA AMAZÔNIA ORIENTAL, BELÉM, PARÁ
Jéfyne Campos Carréra; Fernanda Ilkiu-Borges; Marta César Freire Silva; Helena Joseane Raiol Souza; Palmiro Alvão da Costa;

CB - 028: CAPTURA DE IMAGENS PARA DISPONIBILIZAÇÃO NO HERBÁRIO VIRTUAL DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE FEIRA DE SANTANA

Teonildes Sacramento Nunes; Maria José Sampaio Lemos Costa;

CB - 029: COLEÇÕES HISTÓRICAS DO HERBÁRIO DO MUSEU NACIONAL – III: DUSÉN, GAUDICHAUD, LADISLAU NETTO, SAMPAIO, SELLOW, SCHWACKE E ULE.

Margareth C. de Oliveira; Valéria F. Paiva;

CB - 030: LEGUMINOSAE ADANS. NA REDE DE SEMENTES DO PORTAL DA AMAZÔNIA, REGIÃO NORTE DE MATO GROSSO

Ricardo da Silva Ribeiro; Lucirene Rodrigues; Célia Regina Araújo Soares Lopes; José Martins Fernandes; Anderson Rogério Lopes; Silvio Martins Sardinha;

CB - 031: HERBÁRIO DA PUC MINAS (HPUC-MG): IMPORTANTE FERRAMENTA PARA INFORMAÇÃO E CONSERVAÇÃO DA FLORA

Jessica Cunha da Silveira; Maria de Fátima Vieira Starling; Sthéphanie da Silva Carneiro; Tiago Vilas Boas da Silva; Rodrigo Andrade Magalhães; Antônio Alves Pinto Aquino;

CB - 032: COLEÇÃO BOTÂNICA DO CENTRO UNIVERSITÁRIO DE VÁRZEA GRANDE, MATO GROSSO, BRASIL

Wiliam de Oliveira Rocha; Ermelinda Maria De Lamônica Freire; Larissa Lorena Echeverria Freitas; Cintia Paula Tarelli Teixeira; Fabio Nunes Coelho; Leonardo Bezerra Lima Neto;

CB - 033: INFORMATIZAÇÃO DA COLEÇÃO BRIOLÓGICA DO HERBÁRIO VIES

Maurício Lorenção Fornazier; Thamara A. Feletti; Juliana R. P. M. de Oliveira;

CB - 034: O HERBÁRIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (UFMT), CUIABÁ, MATO GROSSO, BRASIL

Germano Guarim Neto; Caio Augusto Santos Batista;

CB - 035: LEVANTAMENTO DAS COLEÇÕES CIENTÍFICAS DO HERBÁRIO MANDEVILLA SP. DO CENTRO UNIVERSITÁRIO DE PATOS DE MINAS – UNIPAM, PATOS DE MINAS, MG, BRASIL

Higor Antonio Domingues; Bruna Silva Ferreira; Norma Aparecida Borges Bitar; Amanda Aparecida Vieira Dias;

CB - 036: O HERBÁRIO JOINVILLEA – NOVAS INFORMAÇÕES

Cynthia Hering Rinnert; Karin Esemann de Quadros; Ana Flávia Augustin;

FB - 101: COMPOSIÇÃO FLORÍSTICA DE 18 FRAGMENTOS DE FLORESTAS TROPICAIS NA REGIÃO NOROESTE DO ESTADO DE SÃO PAULO, BRASIL

Andréia Alves Rezende; Mario José Marques-Azevedo; Maria Teresa Zugliani Toniato; Roque Cielo Filho; Osmar Cavassan; Neusa Taroda Ranga;

FB - 102: A TRIBO SPERMACOCEAE (RUBIACEAE) NA IBIAPABA NORTE, CEARÁ.

Francisco Álvaro Almeida Nepomuceno; Maria Gracielle Rodrigues Maciel; Joelina Marques de Mesquita; Elnatan Bezerra de Souza;

FB - 103: FLORÍSTICA E FITOSSOCIOLOGIA DO COMPONENTE HERBÁCEO EM UMA ÁREA DE CAATINGA NO ESTADO DA PARAÍBA

Maysa Pereira Tomé; Rubens Teixeira de Queiroz; Jacira Rabelo Lima;

FB - 105: CHECKLIST DA FAMÍLIA ORCHIDACEAE NA SERRA DO OURO BRANCO, MINAS GERAIS, BRASIL

Tiago Luiz Vieira; Fábio de Barros;

FB - 106: A NEW SPECIES OF CHRESTA (VERNONIEAE, ASTERACEAE)

Carolina Moriani Siniscalchi; Benoit Francis Patrice Loeuille; José Rubens Pirani;

FB- 107: DIAGNOSE DE ÁREAS HISTORICAMENTE ESTÁVEIS PARA O COMPLEXO RAUVOLFIA WEDDELLIANA MULL. ARG.

João de Deus Vidal Jr.; Larissa Campos Ferreira; Ingrid Koch;

FB - 108: DIOSCOREA L. (DIOSCOREACEAE) DO RODOANEL MÁRIO COVAS, TRECHOS SUL E NORTE DO ESTADO DE SÃO PAULO, BRASIL: FLORÍSTICA

Jonathan Henrique da Silva; Mizue Kirizawa;

FB - 109 : LEVANTAMENTO FITOSSOCIOLÓGICO AO LONGO DE UMA ESTRADA NA RESERVA BIOLÓGICA DO UATUMÃ

Jussara de Souza Lopes; Danielly Ferreira de Araújo; Ana Flávia Monteiro de Souza; Bruna Oliveira dos Santos; Anna Carolina Martins Moraes;

FB - 110: BASE DE DADOS E BIOGEOGRAFIA DO GÊNERO HABENARIA WILLD. (ORCHIDACEAE) PARA O BRASIL

Bruno Morais de Carvalho; João Aguiar Nogueira Batista;

FB - 111: SAMAMBAIAS E LICÓFITAS DO MORRO DO PICO, NITERÓI, RJ

Fernanda Stefany Nunes Costa; Fábio de França Moreira; Lana da Silva Sylvestre;

FB - 112: RIQUEZA E DISTRIBUIÇÃO DE ESPÉCIES DE MYRCEUGENIA O. BERG (MYRTACEAE) NO RIO GRANDE DO SUL

Luiz Fernando Esser; Martin Molz;

FB - 113: FLORA DA SERRA DO CIPÓ: COSTACEAE

Guilherme Medeiros Antar; Paulo Takeo Sano;

FB - 114: FITOSSOCIOLOGIA DO COMPONENTE LENHOSO DE UMA ÁREA DE CAATINGA NO ESTADO DA PARAÍBA, BRASIL

Rômulo Gomes da Silva; Maysa Pereira Tomé; Eduardo Pereira de Sousa Neto; Jacira Rabelo Lima;

FB - 115: REVISITANDO A FLORA DE WARMING 150 ANOS DEPOIS NO CERRADO DE LAGOA SANTA, MG.

Guilherme Freire; João Carlos Melo Júnior; Ricardo José Francischetti Garcia; Matheus Santos; Gregório Ceccantini;

FB - 116: ANÁLISE FITOSSOCIOLÓGICA DO COMPONENTE ARBÓREO DO PARQUE ESTADUAL DA SERRA DO TABULEIRO, SANTA CATARINA

Hanna Carolina Bloemer; Amanda Cristina Blankenburg; André Luís de Gasper; Alexandre Christian Vibrans;

FB - 117: ANÁLISE FITOSSOCIOLÓGICA DO COMPONENTE ARBÓREO DO PARQUE NACIONAL DA SERRA DO ITAJAÍ, SANTA CATARINA

Hanna Carolina Bloemer; Amanda Cristina Blankenburg; André Luís de Gasper; Alexandre Christian Vibrans;

FB - 118: ESTUDOS FLORÍSTICOS DA SERRA GERAL DE LICÍNIO DE ALMEIDA, BAHIA: UMA LACUNA DA CADEIA DO ESPINHAÇO

Lídia Campos; Nádia Roque;

FB - 119: MALPIGHIACEAE DA SERRA DE ITACOATIARA, ITAPIPOCA, CEARÁ, BRASIL

Francisco Diego Sousa Santos; Dieimis Rodrigues Dias; Francisco Álvaro Almeida Nepomuceno; Samara Braga Sousa; Elnatan Bezerra de Souza;

FB - 120: MALVACEAE NA FAZENDA EXPERIMENTAL (FAEX) DA UNIVERSIDADE ESTADUAL VALE DO ACARAÚ, SOBRAL-CE

Dieimies Dias Rodrigues; Francisco Álvaro Almeida Nepomuceno; Francisco Diego Sousa Santos; José Lourenço Brandão; Elnatan Bezerra de Souza;

FB - 121: COMPOSIÇÃO FLORÍSTICA DE REMANESCENTES FLORESTAIS COM DIFERENTES ÁREAS E HISTÓRICOS DE FRAGMENTAÇÃO NA BACIA GUAPI-MACACU, RJ.

Marina Coimbra de Azevedo; Marcus Vinicius Vieira; Mariella Camardelli Uzeda; Ricardo Finotti Leite;

FB - 122: ESPÉCIES ENDÊMICAS E/OU AMEAÇADAS DE EXTINÇÃO DO PARQUE ESTADUAL DA ILHA GRANDE, ANGRA DOS REIS, RJ

Joanna da Silva Reis Alves; Paulo Roberto Almeida de Jesus; Sebastião José da Silva Neto;

FB - 123: A SUBTRIBO PLEUROTHALLIDINAE (ORCHIDACEAE) NA SERRA DO OURO BRANCO, MINAS GERAIS, BRASIL

Tiago Luiz Vieira; Fábio de Barros;

FB - 124: RUBIACEAE DA SERRA DA ITACOATIARA, ITAPIPOCA, CEARÁ, BRASIL

Joelina Marques de Mesquita; Francisco Álvaro Almeida Nepomuceno; Francisco Diego Sousa Santos; Maria Gracielle Rodrigues Maciel; Elnatan Bezerra de Souza;

FB - 125: CARACTERIZAÇÃO DA COBERTURA VEGETAL NO ORQUIDÁRIO MUNICIPAL DE SANTOS, SP

Bruna Nunes Cró de Almeida; Emánoele Copini; Camila Morais Canavese; Emerson Silva Antônio; Matheus D'Almeida Campos Camargo; Maria Sylvania Cerávolo Ribeiro de Caires; Gabriel Angeles dos Santos; Fábio Pereira Raposo de Almeida; Aline Santos da Cunha Medeiros; Aline Silveira Medeiros; João Kramp; Fábio Ferreira Santos; Marizete Fernandes Bandini; Rodrigo Trassi Polisel;

FB - 126: FLORÍSTICA DE TREPadeiras EM FLORESTA OMBRÓFILA Densa MONTANA NO SUL DO BRASIL

Lislaine Cardoso de Oliveira;Peterson Teodoro Padilha;Humberto de Bona Martins;Jaqueline Durigon;Vanilde Citadini-Zanette;

FB - 127: DIVERSIDADE E DISTRIBUIÇÃO DE TREPadeiras NO RIO GRANDE DO SUL

Patrícia Sperotto;Sílvia Teresinha Sfoggia Miotto;Jaqueline Durigon;

FB - 128: VITACEAE EM AFLORAMENTOS ROCHOSOS DO NORDESTE ORIENTAL DO BRASIL

Danielly da Silva Lucena;Maria de Fátima de Araújo;Marccus Alves;

FB - 129: FLORA DO DISTRITO FEDERAL, BRASIL, PANORAMA ATUAL

Andrielle Câmara Amaral-Lopes;Taciana Barbosa Cavalcanti;

FB - 130: POACEAE DA RESERVA BIOLÓGICA DO ALTO DA SERRA DE PARANAPIACABA, SP, BRASIL

Rodrigo S. Rodrigues;Regina T. Shirasuna;Tarciso S. Filgueiras;

FB - 131: COMPOSIÇÃO FLORÍSTICA DO HÁBITO TREPADOR EM AFLORAMENTOS ROCHOSOS DO NORDESTE ORIENTAL DO BRASIL: DADOS PRELIMINARES

Danielly da Silva Lucena;Maria de Fátima de Araújo;Marccus Alves;

FB - 132: ESPÉCIES EXÓTICAS DE MATA CILIAR DO RIO PIRANHAS, PARAÍBA, BRASIL

Francione Gomes Silva;Risoneide Henriques da Silva;Rafael Francisco Lopes Silva;Jacielly de Sousa Rodrigues;Rafael Medeiros de Araújo;Maria de Fátima de Araújo;

FB - 133: LEVANTAMENTO DAS MACRÓFITAS AQUÁTICAS DE UM TRECHO DO RIO PIRANHAS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENTO, PARAÍBA

Francione Gomes Silva;Risoneide Henriques da Silva;Rafael Medeiros de Araújo;Maria de Fátima de Araújo;

FB - 134: MALPIGHIACEAE JUSS. NA ECORREGIÃO RASO DA CATARINA, BAHIA, BRASIL

Jéssica Vieira dos Santos;André Márcio Amorim;Adilva de Souza Conceição;

FB -135: BYTTNERIOIDEAE, GREWIOIDEAE E HELICTERIOIDEAE (MALVACEAE JUSS.) NA ECORREGIÃO RASO DA CATARINA, BAHIA, BRASIL

Jéssica Batista Lima;Jéssica Vieira dos Santos;Adilva de Souza Conceição;

FB - 136: A SUBFAMÍLIA MIMOSOIDEAE (LEGUMINOSAE) NA APA SERRA BRANCA/RASO DA CATARINA, JEREMOABO, BAHIA, BRASIL

Jackson José dos Santos;Aline Franco Sampaio Brito;Diego Augusto Oliveira Dourado;Adilva de Souza Conceição;

FB - 137: PLANTAS PARASITAS NOS INSELBERGUES DE PATOS, PARAÍBA, BRASIL

Jacyelle de Souza Rodrigues;Maria de Fátima de Araújo Lucena;

FB - 138: CROTON SAPIIFOLIUS MÜLL. ARG. (EUPHORBIACEAE): UMA NOVA OCORRÊNCIA PARA O ESTADO DO ESPÍRITO SANTO, BRASIL

Rafaela Freitas dos Santos;Maria Beatriz Rossi Caruzo;

FB - 139: SINOPSE DO GÊNERO ACALYPHA L. (EUPHORBIACEAE) NO ESTADO DE SÃO PAULO, BRASIL.

Ana Angélica Cordeiro de Sousa;Inês Cordeiro;Maria Beatriz Rossi Caruzo;

FB - 140: DIVERSIDADE DO GÊNERO WILBRANDIA SILVA MANSO. (CUCURBITACEAE) PARA O BRASIL

Vera Lúcia Gomes Klein;Beryl Eirene Lutz de Moura;

FB - 141: DIVERSIDADE DE RUBIACEAE NO SÍTIO SANTO INÁCIO, MERUOCA, CEARÁ

Maria Gracielle Rodrigues Maciel;Francisco Diego Sousa Santos;Francisco Álvaro Almeida Nepomuceno;Joelina Marques Mesquita;José Elton de Melo Nascimento;Elnatan Bezerra de Souza;

FB - 142: LEVANTAMENTO FLORÍSTICO NO PARQUE MUNICIPAL NATURAL SOMBRA DA TARDE, BARRA DE SÃO FRANCISCO/ES, BRASIL

Simone Potratz;Lhoraynne Gomes;Rosely Rocha;Marcelo Simonelli;

FB - 143: DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA DO GÊNERO MYRCEUGENIA (MYRTACEAE) NO ESTADO DE SÃO PAULO, SUDESTE DO BRASIL.

Leonardo Dias Meireles;Pedro Rufino Martins;Fiorella Fernanda Mazine-Capello;

FB - 144: POTENCIAL FITOTERÁPICO DAS MYRTACEAE DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO CAVEIRAS

Karina Montibeller da Silva;Juliano Pereira Gomes;Lilian Iara Bet Stedille;Roseli Lopes da Costa Bortoluzzi;

FB - 145: ESPÉCIES ARBÓREAS AMEAÇADAS EM UM REMANESCENTE FLORESTAL NA REGIÃO CENTRO-SUL FLUMINENSE

Rodolpho Afonso Coelho;Maria Amélia Gallego;Thiago de Azevedo Amorim;Denise Monte Braz;

FB - 146: LEVANTAMENTO FLORÍSTICO DAS ESPÉCIES ARBÓREAS DE ANACARDIACEAE NA UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DA AMAZÔNIA – CAMPUS BELÉM

Wylker Cruz de Castro;Breno Ricardo Serrão da Silva;Jonilson Ribeiro Trindade;Maria Auxiliadora Feio Gomes;

FB - 147: DETERMINAÇÃO DA OFERTA FLORAL E ELABORAÇÃO DE CALENDÁRIO FLORAL EM JOINVILLE, SC

Andressa Karine Golinski dos Santos;Aline Sebold;Johny Soares de Lima;Jeniffer Cristine de Sena;Bruna Tereza Possamai;Denise Monique Dubet da Silva;

FB - 148: LEVANTAMENTO FLORÍSTICO EM CAMPO ÚMIDO DE CERRADO.

Camila de Mello Rodrigues;Osmar Cavassan;Veridiana de Lara Weiser;André Luiz Giles;

FB - 149: LEVANTAMENTO FLORÍSTICO DA RPPN VALE DO SOL, ES-BRASIL: CARACTERIZAÇÃO DE CORREDOR ECOLÓGICO.

Poliane Jovelina Coelho;Andreia Duim Ferreira;Jessica Cristina Dias Gomes;André Moreira de Assis;

FB - 150: VARIAÇÕES FLORÍSTICAS E ESTRUTURAIS EM FLORESTA OMBRÓFILA Densa (FOD) MONTANA (MATA ATLÂNTICA) NO SUDOESTE DO BRASIL

Rodrigo Ferreira de Moraes;Vitor Andrade Kamimura;Carlos Alfredo Joly;Marco Antonio Assis;

SISTEMÁTICA E ECOLOGIA DE FUNGOS

SEF - 017: FUNGOS AEROAQUÁTICOS DE ÁREAS INSULARES DO ESTADO DE SÃO PAULO, BRASIL

Larissa Bernardino Moro;Iracema Helena Schoenlein Crusius

SEF - 018: FUNGOS CONIDIAIS AQUÁTICOS DO PARQUE ESTADUAL DE ILHABELA (PEIb), ILHABELA, ESTADO DE SÃO PAULO-SP

Larissa Bernardino Moro;Iracema Helena Schoenlein Crusius

SEF - 019: COLONIZAÇÃO MICORRÍZICA EM UNIDADES DE CONSERVAÇÃO DA MATA ATLÂNTICA NO NORDESTE BRASILEIRO

Luana Campelo Guimarães;Camilla Maciel Rabelo Pereira;Danielle Karla Alves da Silva;Leonor Costa Maia

SEF - 020: *Septoria* sp. nov.: MAIS UMA ARMA NO "ARSENAL MICOLÓGICO" PARA O CONTROLE BIOLÓGICO DA TRAPOERABA *Tradescantia fluminensis*

Davi Mesquita de Macedo;Robert Weingart Barreto

SEF - 021: FUNGOS DOS GÊNEROS PUCCINIA E UROMYCES NA REGIÃO DE ALTAMIRA, PARÁ, BRASIL

Isadora Fernandes de França;Dennys Lennon dos Santos de Sousa;Helen Maria Pontes Sotão

SEF - 022: ANÁLISES FILOGENÉTICAS DO COMPLEXO POLYPORUS DICTYOPUS MONT. (Polyporaceae, Polyporales)

Melissa Palácio;Mateus Arduvino Reck;Gerardo Lucio Robledo;Elisandro Ricardo Drechsler-Santos

SEF - 023: CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS E ECOLÓGICAS DE UMA NOVA ESPÉCIE DE *Phylloporia* MURRILL (HYMENOCHAETACEAE, HYMENOCHAETALES) ENCONTRADA EM BLUMENAU/SC, BRASIL

Felipe Bittencourt;Sidney Luiz Stürmer;Elisandro Ricardo Drechsler-Santos

SISTEMÁTICA DE MONOCOTILEDÔNEAS

SM - 015: THE IDENTITY AND APPLICATION OF *Tradescantia cymbispatha* AND A NEGLECTED NEW TRADESCANTIA SPECIES FROM BOLIVIA

Marco Octávio de O. Pellegrini;Rafaela C. Forzza;Cassia M. Sakuragui;

SM - 016: A NEW AMAZONIAN SPECIES OF *PIRESIA SWALLEN* (POACEAE, OLYREA) IS DISCOVERED BASED ON MACROMORPHOLOGY AND LEAF MICROMORPHOLOGY EVIDENCES

Maria Luiza S. de Carvalho;Kelly Regina B. Leite;Reyjane Patrícia de Oliveira;

SM - 017: MONOCOTILEDÔNEAS DO CAMPUS I DA UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA, JOÃO PESSOA, PARAÍBA – BRASIL

Mariana Guedes de Figueiredo;Juliana de Souza Coutinho;Mayra de Sousa Siqueira;Natália Valentim Farias;Rubens Teixeira de Queiroz;

SM - 018: DUAS ESPÉCIES NOVAS DE *Chusquea KUNTH* subg. *Swallenochloa* (POACEAE: BAMBUSOIDEAE: CHUSQUEINAE) PARA O ESTADO DE MINAS GERAIS, BRASIL

Evandro Pianissola Machado;Daniele de Freitas Parma;Ana Paula Santos-Gonçalves;Lynn Gail Clark;

SM - 019: *Tillandsia leucopetala* (BROMELIACEAE, TILLANDSIOIDEAE) UMA NOVA ESPÉCIE DO RIO GRANDE DO SUL (BRASIL)

Henrique Mallmann Büneker;Rodrigo Corrêa Pontes;Leopoldo Witeck-Neto;Kelen Pureza Soares;

SM - 020: ESTUDOS TAXONÔMICOS DO GÊNERO *RHYNCHOSPORA VAHL* (CYPERACEAE) NAS RESTINGAS DO ESTADO DO PARÁ, BRASIL

Layla J.C. Schneider;Sidney Santos Pereira;Maria de Nazaré do Carmo Bastos;André dos Santos Bragança Gil;

EB - 031: PRÁTICAS EXTENSIONISTAS REALIZADAS EM UMA ESCOLA FAMÍLIA AGRÍCOLA ASSOCIADA À SUSTENTABILIDADE DE UM CIPÓ NO ESTADO DO AMAPÁ, BRASIL

Cleicy Alves de Sousa; Ruana Serrão Ferreira; Luciano Araujo Pereira

EB - 032: JOGO DIDÁTICO: UM RECURSO PARA O ENSINO DE BOTÂNICA

Lisandra Félix; Mirley Luciene dos Santos

EB - 033: USO DE ADAPTAÇÕES TEATRAIS DOS CONTEÚDOS DE ALGAS E FUNGOS NO ENSINO SUPERIOR

Paula Amanda Santiago do Nascimento; Francisco Yago Elias de Castro Dias; Jonseli Marques dos Santos Filho; Bruno Edson-Chaves

EB - 034: O TEATRO COMO FERRAMENTA MOTIVADORA PARA O ENSINO DE BRIÓFITAS NO ENSINO SUPERIOR

Paula Amanda Santiago do Nascimento; Francisco Yago Elias de Castro Dias; Jonseli Marques dos Santos Filho; Bruno Edson-Chaves

EB - 035: A PERCEPÇÃO DOS ESTUDANTES DO CURSO DE CIÊNCIAS NATURAIS ACERCA DO ENSINO DE BOTÂNICA

Paloma Eulina Afonso Soares; Maria Cristina de Oliveira

EB - 036: DOMÍNIO BOTÂNICO: UMA SUGESTÃO DE JOGO EDUCATIVO PARA O ENSINO DE BOTÂNICA NO ÂMBITO DO ENSINO FUNDAMENTAL

Paloma Eulina Afonso Soares; Maria Cristina de Oliveira

EB - 037: VERIFICAÇÃO DO PROCESSO ENSINO-APRENDIZAGEM DE BOTÂNICA POR MEIO DE HERBÁRIO DIDÁTICO

Amanda da Paixão Noronha Pereira; Maria Beatriz Rossi Caruzo

EB - 038: A IMPORTÂNCIA DO CONHECIMENTO BOTÂNICO DE ESPÉCIES ARBÓREAS EM UNIDADES DE ENSINO A FIM DE PROMOVER A INTRODUÇÃO E A PRESERVAÇÃO DE ESPÉCIES NATIVAS DO RIO GRANDE DO SUL, BRASIL

Juliana Bittencourt Garcia; Bianca Martins Mastrantonio; Aline Beatriz Pacheco Carvalho

EB - 039: O ENSINO-APRENDIZAGEM DE BOTÂNICA ENFOCANDO O PREPARO DE SABONETES ECOLÓGICOS DOS TALOS E FOLHAS DE *Alternanthera brasiliana* KUNTZE (AMARANTHACEAE)

Alice Oliveira Andrade; Rodrigo Gutierrez de Souza; Renato Abreu Lima

EB - 040: APLICAÇÃO DO EXTRATO ETANÓLICO DE CAPIM SANTO (*Cymbopogon citratus* (DC) Stapf) NA CONFEÇÃO DE SABONETE ECOLÓGICO

Alisson Martins Albino; Saara Neri Fialho; Maria do Carmo Chagas Lima da Silva; Adrieli Juliane Martins Gomes; Renato Abreu Lima

EB - 041: IMPLANTAÇÃO DE HORTA SUSTENTÁVEL UTILIZANDO PLANTAS MEDICINAIS EM UMA ESCOLA PÚBLICA EM PORTO VELHO-RO

Alisson Martins Albino; Saara Neri Fialho; Maria do Carmo Chagas Lima da Silva; Adrieli Juliane Martins Gomes; Renato Abreu Lima

EB - 042: INSERÇÃO DA BOTÂNICA NO MUSEU DE CIÊNCIAS NATURAIS "JOSÉ ALENCAR DE CARVALHO" DO INSTITUTO FEDERAL DO SUL DE MINAS GERAIS - CÂMPUS MACHADO

Alice Souza Leal; Maria das Graças de Souza Carvalho; Leonardo Pazzini Vieira; Renan Gonçalves de Carvalho; Rayanne Moreira Andrade Matos; Cristiane Pereira da Costa; Walnir Gomes Ferreira Junior; José Alencar de Carvalho

EB - 043: PRODUÇÃO DE SABONETE ECOLÓGICO A PARTIR DO EXTRATO ETANÓLICO DE *Kalanchoe pinnata* LAM (CRASSULACEAE)

Clara Arruda Pessoa Coelho; Alice oliveira Andrade; Renato Abreu Lima

EB - 044: BOTÂNICA E SAÚDE: UMA ABORDAGEM DIFERENCIADA PARA A EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS (EJA) DO IFRN.

Érika Cruz Rocha de Albuquerque; Fernando Guimarães

EB - 045: HORTA EXPERIMENTAL: UMA ABORDAGEM CONSTRUTIVA NO ENSINO DE BOTÂNICA

Wanessa Vieira Silva Menezes; Tatiane Silva Lima; Amélia Galdino Ribeiro; Daniele Cristina Marques; Débora Vasconcelos do Carmo da Costa; Francilene Maria de Santana; Marcílio Bezerra de Lima; Nathália Ferreira de Souza; Rafaella Nadja Soares da Silva; Paulo Antônio Padovan

FV - 067: VELOCIDADE E FLUXO DE SEIVA EM SAMAUMA (*Ceiba pentandra* (L.) Gaertn., MALVACEAE)
Joanne K. da Silva Santos; Rhina T. Moraes de Ouro; Saul A. Antezana-Vera; Ricardo A. Marengo

FV - 068: MEDICINAL PLANT AND DEFICIT WATER: IMPACTS ON PHOTOSYNTHESIS, PRODUCTION AND COMPOSITION OF ESSENTIAL OIL/PLANTA MEDICINAL E DEFICIÊNCIA HÍDRICA: IMPACTOS NA FOTOSSÍNTESE, PRODUÇÃO E COMPOSIÇÃO DO ÓLEO ESSENCIAL
Martielly Santana dos Santos; Delmira da Costa Silva; Larissa Corrêa do B. Costa; Fábio Pinto Gomes

FV - 069: ANÁLISE DE MASSA FRESCA DE *Pistia stratiotes* L. (ARACEAE) SUBMETIDAS ÀS SUBDOSES DO HERBICIDA CLOMAZONE
Brenda Thais Barbalho Alencar; Cássia Michelle Cabral; Victor Hugo Vidal Ribeiro; José Barbosa dos Santos; Dayana Maria Teodoro Francino

FV - 070: GERMINAÇÃO E DORMÊNCIA DE SEMENTES DE *Miconia chartacea* Triana (MELASTOMATACEAE), EM RESPOSTA À LUZ, TEMPERATURA E HORMÔNIOS VEGETAIS
Diego F. Escobar Escobar; Victor J. M. Cardoso

FV - 071: RENDIMENTO DE ÓLEO ESSENCIAL DE *Croton argyrophylloides* MUELL. ARG. EM ÉPOCAS CHUVOSA E SECA
Yuri Pereira Barbosa; Andrieli Lima da Silva; Warlen Nunes Novais; João Francisco Câmara Neto; Giuliane Sampaio de Souza; Oriol Herrera Bonilla

FV - 072: RESISTÊNCIA DO OPÉRCULO EM SEMENTES DE *Butia capitata* (MART.) BECC. (ARECACEAE)
Daiane Souza Dias; Leonardo Monteiro Ribeiro; Anne Caroline Ferreira Moura; Paulo Sérgio Nascimento Lopes; Queila de Souza Garcia

FV - 073: ESTRESSE SALINO EM SEMENTES DE CRAIBEIRA (BIGNONIACEAE)
Janaina dos Santos; Jazielly Nascimento da Rocha; Gilvaneide Alves de Azeredo; Vênia Camelo de Souza; Manoel Alexandre Diniz Neto; Fernando Luiz Nunes de Oliveira

FV - 074: POTENCIAL DE PLÂNTULAS DE *Avicennia schaueriana* (Stapf & Leechm. ex Moldenke) NA COMPARTIMENTALIZAÇÃO E ELIMINAÇÃO DO CÁDMIO
José Victor dos Santos Silva; Marcelo Yukio Barreto Mizuchiuima; Priscila Andressa Cortez; Pedro Antônio Oliveira Mangabeira

FV - 075: COMPORTAMENTO GERMINATIVO DE *TRIXIS VAUTHIERI* DC. (ASTERACEAE)
Pablo Burkowski Meyer

FV - 076: INFLUÊNCIA DA ARMAZENAGEM DE SEMENTES NO COMPORTAMENTO GERMINATIVO DE *Arrojadoa rhodantha* (Gürke) Britton & Rose (CACTACEAE)
Jasciane da Silva Alves; Edy Steffano Rodrigues da Silva; José Alves de Siqueira Filho

FV - 077: EFEITOS DA TEMPERATURA E DA LUZ NA GERMINAÇÃO DE SEMENTES DE *ALLAMANDA SCHOTTII* POHL. (APOCYNACEAE)
Clara Machado Santos; Paulo Roberto de Moura Souza Filho; Massanori Takaki

FV - 078: FOTOINIBIÇÃO EM PLANTAS JOVENS DE *Cedrela odorata* L. (MELIACEAE) E *Tabebuia rosea* (BERTOL.) BERTERO EX A.DC. (BIGNONIACEAE) SUBMETIDAS ÀS CONDIÇÕES CONTRASTANTES DE IRRADIÂNCIA
Victor Alexandre Hardt Ferreira dos Santos; Gabriela Pimentel de Aguiar; Marciel José Ferreira; Narrúbia Oliveira de Almeida Martins; Nonato Junior Ribeiro dos Santos; João Vítor Barbosa Ceron; Alacimar Viana Guedes; Sandrina Almeida de Sousa; Ana Flávia Monteiro de Souza; Wanda Lemos Paixão Nogueira; Maquella Neves Garcia; José Francisco de Carvalho Gonçalves

FV - 079: ECOFISIOLOGIA DA GERMINAÇÃO DE SEMENTES DE *COPAIFERA LANGSDORFFII* DESF. (FABACEAE)
Mariane Cristina Inocente; Aparecida Juliana Martins Correa; Sandra dos Santos Rodrigues; Fatima Conceição Márquez Piña-Rodrigues; Marina Crestana Guardia

FV - 080: GERMINAÇÃO DE SEMENTES E CRESCIMENTO DE PLÂNTULAS DE *SENNA MULTIJULGA* (RICH.) H. S. IRWIN & BARNEY E *S. SILVÉSTRIS* (VELL.) H. S. BARNEBY (FABACEAE)
Cinthya Dayane dos Santos Sousa; Heloíse de Castro Campos; Christielley Araújo dos Santos; Ulf Mehlig

FV - 081: EFEITO DE SUBSTÂNCIAS ESTRUTURALMENTE ANÁLOGAS AO DIURON NO DESENVOLVIMENTO DE PLÂNTULAS DE *UROCHLOA* SPP.
Dandara R. Muniz; Taniris C. Braga; Ângelo de Fátima; Luzia V. Modolo

FV - 082: ANÁLISE DO CRESCIMENTO DE MUDAS DE *Cenostigma tocantinum* Ducke (LEGUMINOSAE: CAESALPINIOIDEAE)
Samanta Lacerda Simões; Valdiek da Silva Menezes; Fabrícia Reges Ferreira; Geisa da Silva Crisostomo; Narrúbia Oliveira de Almeida

FV - 083: EFEITO DO PRÉ-RESFRIAMENTO E REFRIGERAÇÃO NA CONSERVAÇÃO PÓS-COLHEITA DE *Eurica sativa* Mill. (BRASSICACEAE)
Kércia Naiara Vilaça da Cunha; Cristiana Maria dos Santos Fernandes; Suzane Silva dos Santos; Valdelice Oliveira Lacerda; Ana Maria Mapeli

FV - 084: FUNGO MICORRÍZICO ARBUSCULAR ALIVIA OS EFEITOS DO DÉFICIT HÍDRICO SOBRE O METABOLISMO FOTOSSINTÉTICO DE ESPÉCIE LENHOSA DA CAATINGA
Gabriella Frosi; Vanessa Andrade Barros; Marciel Teixeira Oliveira; Leonor Costa Maia; Mauro Guida Santos

FV - 085: SUPERAÇÃO DE DORMÊNCIA EM SEMENTES DE *CASSIA FERRUGÍNEA* (SCHRAD)
Luciano Pedrosa Vasconcelos; Fábio Renato Oliveira Marques

FV - 086: EFEITO DO CÁDMIO NA ABSORÇÃO DE Ca, Fe e Zn EM PLÂNTULAS DE *Avicennia schaueriana* (Stapf & Leechm. ex Moldenke) CULTIVADAS EM HIDROPONIA
Marcelo Yukio Barreto Mizushima; José Victor dos Santos Silva; Priscila Andressa Cortez; Raildo Mota de Jesus; Pedro Antônio Oliveira Mangabeira

FV - 087: INOCULAÇÃO DE BACTÉRIAS FIXADORAS DE NITROGÊNIO EM *Phaseolus vulgaris* L. (FABACEAE)

Henrique Gulin;Karlo Alves;Dayane May

FV - 088: EFEITO ALELOPÁTICO DE FOLHAS DE *Abarema cochliacarpus* (Gomes) BARNEBY & GRIMES

Shirley Pricila Vasconcelos Barbosa;Renato Soares Vanderlei;Flávia de Barros Prado Moura

FV - 089: CRESCIMENTO DE *GALLESIA INTEGRIFOLIA* (SPRENG.) HARMS (PHYTOLACCACEAE) EM DIFERENTES CONDIÇÕES DE LUMINOSIDADE E REGIME HÍDRICO

Taysi Pereira Firmino;Caroline Barbeiro;Renata Gomes de Oliveira Guerreiro;Gabriel Rezende Ximenez;Mariza Barion Romagnolo;Rosilaine Carrenho;Lindamir Hernandez Pastorini

FV - 090: GERMINAÇÃO DE SEMENTES DE DUAS ESPÉCIES DE *PILOSOCEREUS* BYLES & ROWLEY (CACTACEAE) EM DIFERENTES CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO

Amanda Pereira;Marcos Vinicius Meiado

FV - 091: RESPOSTAS FUNCIONAIS DE PLANTAS HERBÁCEAS EM UM GRADIENTE DE SUCESSÃO CERRADO TÍPICO-CERRADO FLORESTADO

Natália Aparecida Carlos;Augusto César Franco;Davi Rodrigo Rossatto

FV - 092: ESTRESSE HÍDRICO EM *ARAUCARIA ANUGUSTIFOLIA* II: ALOCAÇÃO DE MASSA

Natália Souza Bass;Náthali Severo Schuster;Lúcia Rebello Dillenburg

FV - 093: DIVERGÊNCIA NOS PARÂMETROS FUNCIONAIS FOLIARES EM ESPÉCIES DE *TILLANDSIA* L. (BROMELIACEAE) DIFERINDO NO PORTE

Davi Rodrigo Rossatto

FV - 094: AVALIAÇÃO DOS EFEITOS DA DEPOSIÇÃO DE MATERIAL SÓLIDO PARTICULADO DE FERRO SOBRE PROCESSOS FISIOLÓGICOS DE PANTAS DE TAMBORIL (*Enterolobium contortisiliquum* (vell.) Morong.)

Poliana de Araujo Nascimento;Leandro Santos Peixoto;Denise dos Santos Colares de Oliveira;Lincon Almeida Vilas Boas;Cláudio Roberto Meira de Oliveira

FV - 095: ASSIMILAÇÃO DE NITROGENIO E POTENCIAL DE FITORREMEDIÇÃO DE *Stizolobium aterrimum* Piper & Tracy EM SOLO CONTAMINADO POR COBRE

Beatriz Gonçalves Pereira Costa;Jailson Vieira Aguiar;Gilberto Costa Justino;Leandro Ferreira Aguiar;Lucas Anjos Souza;Liliane Santos Camargos

FV - 096: GERMINAÇÃO E CRESCIMENTO DE *INGA EDULIS MARTIUS* E *INGA LAURINA* (SW.) WILLD. (FABACEAE), CAPANEMA, PARÁ, BRASIL

Heloíse de Castro Campos;Cinthya Dayane dos Santos Sousa;Ulf Mehlig

FV - 097: PRODUÇÃO DE MUDAS DE *Sapindus saponaria* L. (SAPINDACEAE)

Anderson Renan Silva de Queiroz;Janaina Ribeiro dos Santos;Dayane Maurício dos Santos Costa;Gilvaneide Alves de Azeredo;Vênia Camelo de Souza;Fernando Luiz Nunes de Oliveira

FV - 098: Alelopatia em *Lepidaploa aurea* (Mart. ex DC.) H.Rob. (Asteraceae) – Potencial para restauração ecológica

Karina Alacid Salles;Poliana Gomes Lopes;Isabel Belloni Schmidt;Sarah Christina Caldas Oliveira

GBM - 029: EVOLUTIONARY RATE HETEROGENEITY AND THE USE OF PLASTID REGIONS IN PLANT PHYLOGEOGRAPHY: CONTRIBUTIONS OF A SCREENING IN THE GENUS CEREUS MILL. (CEREAEAE, CACTACEAE)

Monique Romeiro Brito;Evandro Marsola de Moraes;Fernando de Faria Franco.

GBM - 030: MOLECULAR PHYLOGENY OF *Amorimia* (MALPIGHIACEAE)

Rafael Felipe de Almeida;André Marcio Amorim;Cássio van den Berg

GBM - 031: EVOLUÇÃO MOLECULAR DO COMPLEXO UTRICULARIA AMETHYSTINA (LENTIBULARIACEAE)

Cristine Gobbo Menezes;Guilherme Camara Seber;Néstor Franco Marulanda;Yoannis Domínguez;Vitor Fernandes Oliveira de Miranda

GBM - 032: AVALIAÇÃO DA DIVERSIDADE GENÉTICA EM CAPIM BUFFEL (*Cenchrus ciliaries* L.) POR MEIO DE MARCADORES ISSR

Lívia Pinto Brandão;Sebastião de Oliveira e Silva;Maria Aldete Justiniano da Fonseca;Natoniel Franklin de Melo

GBM - 033: VARIABILIDADE GENÉTICA EM POPULAÇÕES DE *Manihot irwinii* D.J. Rogers & Appan (EUPHORBIACEAE)

Patrícia Rasteiro Ordiale;Kassia Marques Corrêa;Thania Gonçalves Ribeiro;Carlos Vinicius Gonçalves Ribeiro;Thainara Policarpo Mendes;Marcos José Silva;Mariana Pires de Campos Telles;Thannya Nascimento Soares

GBM - 034: AMPLIFICAÇÃO CRUZADA DE MARCADORES MICROSSATÉLITES PARA ESPÉCIES DE *Manihot* Mill. (EUPHORBIACEAE) ENDÊMICAS DO CERRADO

Kássia Marques Corrêa;Marcos José Silva;Mariana Pires de Campos Telles;Rejane Araújo Guimarães;Patrícia Rasteiro Ordiale Oliveira;Thania Gonçalves Ribeiro;Carlos Vinicius Gonçalves Ribeiro;Thainara Policarpo Mendes;Thannya Nascimento Soares

GBM - 035: MOLECULAR AND MORPHOLOGICAL DATA SUPPORT THE SEGREGATION OF A NEW GENUS FROM *Tetrapteryx* s.l. (MALPIGHIACEAE)

Rafael Felipe de Almeida;André Marcio Amorim;Augusto Francener;Cássio van den Berg

GBM - 036: ESTRUTURA GENÉTICA E ESPACIAL DA VARIABILIDADE GENÉTICA EM POPULAÇÕES DE *BYRSONIMA CYDONIIFOLIA* A. JUSS. (MALPIGHIACEAE) NA REGIÃO DO MÉDIO ARAGUAIA

Vanessa Bernardes;Daniela Elaine dos Anjos;Sara Giselle de Cássia Alexandre Gondim;Nair Bizão;Devanir Mitsuyuki Murakami;Mariana Pires de Campos Telles

GBM - 037: DIVERSIDADE E ESTRUTURA GENÉTICA INTRAESPECÍFICA DAS ESPÉCIES DE *Pinguicula* L. SER. ALBIDAE CASPER (LENTIBULARIACEAE)

Yoannis Domínguez;Cristina Mercedes Panfet Valdés;Vitor Fernandes Oliveira de Miranda

GBM - 038: EFEITOS DA DEFAUNAÇÃO NA ESTRUTURA GENÉTICA DE UMA ESPÉCIE DE ÁRVORE DA FLORESTA ATLÂNTICA

Thabata Rodrigues de Carvalho;Clarisse Palma da Silva;Laurence Culot

GBM - 039: NÚMERO CROMOSSÔMICO DE *Paspalum melanospermum* Desv. ex Poir. (POACEAE: PANICOIDEAE: PASPALAEAE)

Ana Catarina Berto;Mayco Werllen dos Santos Sousa;Regina Célia de Oliveira

GBM - 040: CARACTERIZAÇÃO CROMOSSÔMICA DE TRÊS ESPÉCIES DA FAMÍLIA APOCYNACEAE OCORRENTES NO NORDESTE DO BRASIL

Angeline Maria da Silva Santos;Sarah do Nascimento;Enoque Medeiros Neto;Erton Mendonça de Almeida;Felipe Nollet Medeiros de Assis;Leonardo Pessoa Felix

GBM - 041: DIVERSIDADE DA HETEROCROMATINA EM ESPÉCIES DE AFLORAMENTOS ROCHOSOS DA REGIÃO NORDESTE DO BRASIL

Angeline Maria da Silva Santos;Sarah do Nascimento;Joel Maciel Pereira Cordeiro;Bruno César Querino de Souza;Alberício Pereira de Andrade;Leonardo Pessoa Felix

SEB - 017: CAMPYLOPUS BRID. (LEUCOBRYACEAE, BRYOPSIDA) NA ILHA DA TRINDADE - RELAÇÃO FILOGEBÉTICA E AFINIDADES BIOGEOGRÁFICAS

Allan Laid Alkimim Faria;Renato Dias Gama;Michael Stech;Paulo Eduardo Aguiar Saravia Câmara

SEB - 018: BRIÓFITAS DO PARQUE PÉROLA DA SERRA, RIBEIRÃO PIRES, SÃO PAULO, BRASIL

Renato Xavier Araújo Prudêncio;Thiago Rocha Domiciano;Zélia Rodrigues de Mello

SEB - 019: HYPNUM REVOLUTUM (MITT.) LINDB. (BRYOPHYTA), NOVOS INSIGHTS SOBRE BIPOLARIDADE

Paulo E.A.S. Câmara;Diego Knop Henriques;Michael Stech;Micheline Carvalho- Silva

SEB - 020: ANTÓCEROS (ANTHOCEROTOPHYTA) E HEPÁTICAS (MARCHANTIOPHYTA) DO PARQUE DO GOIABAL, MUNICÍPIO DE ITUIUTABA – MG, BRASIL

Amanda Leal da Silva;Lucas Matheus da Rocha

SEB - 021: GUIA TAXONÔMICO ILUSTRADO PARA AS ESPÉCIES DE RICCIA L. (MARCHANTIOPHYTA) DO BRASIL

Tatiane Silva Lima;Thamara Rodrigues dos Reis;Nivea Dias dos Santos

SEB - 022: ESTRATÉGIA REPRODUTIVA DE *Helicophyllum torquatum* (HOOK.) BRID. (HELICOPHYLLACEAE, BRYOPHYTA) DO BOQUEIRÃO DA ONÇA, BAHIA, BRASIL

Elaine Maiara Bonfim Nunes;Maria Jaciane de Almeida Campelo;Adaíses Simone Maciel-Silva

SEB - 023: FLORÍSTICA DE BRIÓFITAS NA ILHA DE MOSQUEIRO, BELÉM, PARÁ: COMUNIDADES DE CARUARU E CASTANHAL DO MARI-MARI

João Paulo Silva Souza;Victor Miranda Leão;Ulliane de Oliveira Mesquita;Ana Cláudia Caldeira Tavares-Martins;Rita de Cássia Pereira dos Santos;Eryka de Nazaré Rezende Moraes

SGA - 061: ASPIDOSPERMA MART. EXZUCC. (APOCYNACEAE) DE MATO GROSSO DO SUL, BRASIL

David Johane Machate;Flávio Macedo Alves;Maria Ana Farinaccio

SGA - 062: Aeschynomene L. (LEGUMINOSAE-PAPILIONOIDEAE) NO NORDESTE ORIENTAL DO BRASIL: DADOS PRELIMINARES

Rosalía Castro Duarte;Rubens Teixeira de Queiroz;Marccus Alves

SGA - 063: O CLADO PACHIRA (BOMBACOIDEAE, MALVACEAE) NO SUDESTE DO BRASIL

Thaís Mendes de Macedo;Marília Cristina Duarte

SGA - 064: FLORA DA BAHIA: ACTINOSTEMON MART. EX KLOTZSCH (EUPHORBIACEAE JUSS.)

Airã de Lima Bomfim;Daniela Santos Carneiro Torres

SGA - 065: LECYTHIDACEAE A.RICH. NA REGIÃO DO ALTO RIO MADEIRA, RONDÔNIA

Fernanda Silveira Catenacci;Marcelo Fragomeni Simon

SGA - 066: NOVA ESPÉCIE DE MAYTENUS MOLINA (CELASTRACEAE) PARA A MATA ATLÂNTICA, COM EVIDÊNCIAS A PARTIR DE FILOGENIA MOLECULAR

Leonardo Biral;Eric de Camargo Smidt;Mônica Bolson;Julio Antonio Lombardi

SGA - 067: FILOGENIA MOLECULAR DE PACHYPTERA DC. EX MEISN. (BIGNONIEAE, BIGNONIACEAE)

Jéssica N.C. Francisco;Alison G. Nazareno;Lúcia G. Lohmann

SGA - 068: TAXONOMIA E DISTRIBUIÇÃO DAS ESPÉCIES DE MANIHOT MILL. (EUPHORBIACEAE) COM FOLHAS INTEIRAS, NÃO OU CURTAMENTE LOBADAS

Laís de Souza Inocencio;Marcos José da Silva

SGA - 069: UMA NOVA ESPÉCIE DE MANIHOT PARA O ESTADO DE RONDÔNIA

Laís de Souza Inocencio;Marcos José da Silva²

SGA - 070: ESTUDO TAXONÔMICO DE MALVACEAE NO PARQUE NATURAL MUNICIPAL FRANCISCO AFFONSO DE MELLO, MOGI DAS CRUZES-SP

Vania Nobuko Yoshikawa;Marília Cristina Duarte

SGA - 071: PADRÕES GEOGRÁFICOS DAS ESPÉCIES DE CROTON L. (EUPHORBIACEAE) OCORRENTES NA CHAPADA DOS VEADEIROS, GOIÁS, BRASIL

Rodolfo Carneiro Sodré;Marcos José da Silva;Paul Edward Berry

SGA - 072: NOTES ON Stigmaphyllon (MALPIGHIACEAE) FROM ESPÍRITO SANTO, BRAZIL

Rafael Felipe de Almeida;Ana Carolina Silva Dal Col;André Marcio Amorim

SGA - 073: ESTUDO TAXONÔMICO DAS ESPÉCIES DE MELIACEAE JUSS. DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Thiago Bevilacqua Flores;Vinicius Castro Souza

SGA - 074: ANÁLISE QUIMIOTAXONÔMICA DE SOLANACEAE JUSS. COM BASE EM ALCALOIDES DERIVADOS DA ORNITINA E VITANOLÍDEOS

Aline Grohe Schirmer Pigatto

SGA - 075: ESTUDO MORFOLÓGICO DAS SEMENTES DE 12 ESPÉCIES DE ASTROPHEA (DC.) MASTERS (PASSIFLORACEAE)

Ana Carolina Mezzonato-Pires;Michaele Alvim Milward-de-Azevedo;Cláudia Barbieri Mendonça;Vania Gonçalves-Esteves

SGA - 076: LEVANTAMENTO DE ANNONACEAE JUSS. NO NÚCLEO CURUCUTU, PARQUE ESTADUAL DA SERRA DO MAR, SÃO PAULO, SP

Amanda Roschel Fernandes;Paulo Affonso

SGA - 077: TAXONOMIA DE APOCYNACEAE NOS INSELBERGS DO MUNICÍPIO DE PATOS, PARAÍBA, BRASIL

Mickaelly de Lucena Mamede;Maria de Fátima de Araújo Lucena

SGA - 078: SINOPSE DA TRIBO BIGNONIEAE DUMORT. (BIGNONIACEAE) NO ESTADO DA PARAÍBA, BRASIL

Swami Leitão Costa;Isabella Johanes Nascimento Brito;Lúcia G. Lohmann;José Iranildo Miranda de Melo

SGA - 079: O GÊNERO CALEA L. (ASTERACEAE - NEUROLAENEAE) NA SERRA DOS PIRENEUS, GOIÁS, BRASIL

Gustavo Henrique Lima da Silva;Elifaete Serafim Azevedo;Aristônio Magalhães Teles;Vera Lúcia Gomes-Klein

SGA - 080: ESTUDOS TAXONÔMICOS DE BOMBACOIDEAE (MALVACEAE) NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO, BRASIL

Carlos D. M. Ferreira;Massimo G. Bovini

SGA - 081: O GÊNERO MANIHOT MILL. (EUPHORBIACEAE) NA AMAZÔNIA BRASILEIRA

Priscila Orlandini;Vinicius Castro Souza

SGA - 082: REVISÃO TAXONÔMICA DE GEISSOSPERMUM ALLEMÃO (APOCYNACEAE, RAUVOLFIOIDEAE)

Camilo Veríssimo de Oliveira Barbosa;André Olmos Simões;Pedro Lage Viana

SGA - 083: FLORA DA USINA SÃO JOSÉ, IGARASSU, PERNAMBUCO: APOCYNACEAE

Thales Silva Coutinho;Rafael Batista Louzada

SGA - 084: RELAÇÃO ENTRE VARIAÇÃO FENOTÍPICA DA ESPÉCIE OURATEA CF. CAUDATA ENGL. (OCHNACEAE) E MEIO-AMBIENTE NA BÁCIA DO BAIXO RIO CAETÉ, BRAGANÇA, PARÁ

Amanda Reis da Silva;Caroline Oliveira Ribeiro da Rosa;Ulf Mehlig

SGA - 085: TURNEROIDEAE (PASSIFLORACEAE s.l.) EM AFLORAMENTOS ROCHOSOS DO PLANALTO DA BORBOREMA – DADOS PRELIMINARES

Andréia Zelenski;Rafael Louzada

SISTEMÁTICA GIMNOSPERMAS E ANGIOSPERMAS

SGA - 086: TAXONOMIA DE *Aspidosperma* Mart. (APOCYNACEAE, RAUVOLFIOIDEAE) NO ESTADO DO PARÁ, BRASIL
Andreza Stephanie de Souza Pereira; João Ubiratan Moreira dos Santos; André Olmos Simões

SGA - 087: ESTUDOS TAXONÔMICOS EM *MIMOSA* L. SEÇÃO *MIMOSA BARNEBY* (FABACEAE, MIMOSOIDEAE) NO RIO GRANDE DO SUL
Fernanda Schmidt Silveira; Sílvia Teresinha Sfoggia Miotto

SGA - 088: ANÁLISE FILOGENÉTICA DA TRIBO PLUMERIEAE E. MEY (APOCYNACEAE, RAUVOLFIOIDEAE) BASEADA NA SEQUÊNCIA DO ESPAÇADOR INTERGÊNICO TRNS-G DO CPD NA
Emília Rosiane Kotovski; André Olmos Simões

SGA - 089: DIVERSIDADE DE PIPERACEAE NO LESTE METROPOLITANO, RIO DE JANEIRO, BRASIL
George Azevedo de Queiroz; Ana Angélica Monteiro de Barros; Elsie Franklin Guimarães

SGA - 090: PANORAMA ATUAL DOS NÚMEROS CROMOSSÔMICOS NA ORDEM SAPINDALES
Rafael Guimarães; Eliana Regina Forni Martins

BOTÂNICA ESTRUTURAL

BE - 119: DENDROCRONOLOGIA DE *RAULINOA ECHINATA* R. S. COWAN (RUTACEAE)
Karin Dalila Bilk; Karin Esemann de Quadros

BE - 120: ESTRUTURA DOS COLÉTERES DE *CALOTROPIS PROCERA* (AITON) W.T. AITON (APOCYNACEAE)
Renata P. A. Pinheiro; Fernanda G. Trindade; Maura Da Cunha

BE - 121: USO DE RESÍDUOS DE PALMEIRAS DA CAATINGA. UMA ANÁLISE ESTRUTURAL DAS FIBRAS DA FOLHA DE *SYAGRUS CORONATA* (MART.) BECC. (LICURI)
Oscar da Silva P. Netto; Kelly Regina B. Leite; Noélia C. dos Santos; Léa Maria S. L. Ferreira; Lazaro B. Silva

BE - 122: DESENVOLVIMENTO DA FLOR ESTAMINADA DE *LAPORTEA AESTUANS* (L.) CHEW E *URERA BACCIFERA* (L.) GAUDICH. EX WEDD. (URTICACEAE) COM ÊNFASE NO PISTILÓDIO E SUA FUNÇÃO NA ANEMOFILIA
Giseli Donizete Pedersoli; Simone de Pádua Teixeira

BE - 123: ANATOMIA E HISTOQUÍMICA DE *CAMPOMANESIA XANTHOCARPA* (MART.) O. BERGE C. GUAVIROBA (DC.) KIAERSK.
Polyanna Cristina Simão Saibert; Vanessa Galina; Adriana Lenita Meyer Albiero

BE - 124: CARACTERIZAÇÃO DA CUTÍCULA DE FOLHAS DE TRÊS ESPÉCIES DE LAURACEAE COM USO DE MICROSCOPIA ELETRÔNICA DE VARREDURA (MEV)
Patrícia Fernanda Rosalem; Aline Redondo Martins

BE - 125: LATICÍFEROS EM INFLORESCÊNCIAS DE MORACEAE
Cristina Ribeiro Marinho; Simone de Pádua Teixeira

BE - 126: DIVERSITY AND EVOLUTION OF EXTRAFLORAL NECTARIES IN *INGENTIANACEAE* JUSS.
Valdneá Casagrande Dalvi; Maria Fernanda Calió; Renata Maria Strozi Alves Meira; Aristéa Alves Azevedo

BE - 127: CANAIS SECRETORES EM FOLHAS DE ESPÉCIES FLORESTAIS NATIVAS DA CAATINGA
Gabriela Santos da Silva; Lays Klécia Silva Lins; Renata Oliveira Lins; Flávia de Barros Prado Moura; Plácido Fabrício Silva Melo Buarque

BE - 128: CARACTERIZAÇÃO ANATÔMICA E HISTOQUÍMICA FOLIAR DE ESPÉCIES ENDÊMICAS DA MATA ATLÂNTICA DO SUL DA BAHIA EM ESTADO CRÍTICO DE CONSERVAÇÃO
Jacilene Cruz Magalhães; Delmira da Costa Silva

BE - 129: CARACTERIZAÇÃO ANATÔMICA DE *MANILKARA DECRESCENS* T.D. PENN. (SAPOTACEAE)
Ana Flávia Trabuço Duarte; Cláudia Elena Carneiro

BE - 130: ONTOGENIA E FUNCIONAMENTO DAS GLÂNDULAS EM ANTERAS DE MIMOSOIDEAE (LEGUMINOSAE)
Thais Cury de Barros; Simone Pádua Teixeira

BE - 131: MICROSPOROGENESE NAS FLORES DE *HYPERICUM BRASILIENSE* CHOISY: IMPLICAÇÕES PARA A BIOLOGIA REPRODUTIVA
Daniel de Oliveira Leal; Diego Pereira Spala; Bárbara de Sá Haiad; Lygia D. R. Santiago Fernandes

BE - 132: CARACTERES ESTRUTURAIS FOLIARES E SUAS IMPLICAÇÕES NA TAXONOMIA DE *LAVOISIERA DC.*, *MICROLICIA D. DON* E *TREMBLEYA DC.* (MICROLICIEAE, MELASTOMATACEAE)
Kleber Resende Silva; Rosana Romero; Daniela Guimarães Simão

BE - 133: CARACTERIZAÇÃO ANATÔMICA DE ÓRGÃOS VEGETATIVOS E ESCAPO DE *RONDONANTHUS* (ERIOCAULACEAE) COM ENFOQUE TAXONÔMICO
Fernanda Martins Gonzaga de Oliveira¹ & Aline Oriani¹

BE - 134: MORFOANATOMIA FOLIAR DE ESPÉCIES DE ASTERACEAE NATIVAS DO PARQUE ESTADUAL DE VILA VELHA (PONTA GROSSA, PARANÁ, BRASIL)
Amanda Aparecida Oliveira do Carmo¹; Danielly Caroline Inacio Martarello²; Luciane da Silva Santos³; Luiz Antônio de Souza

BE - 135: EFEITOS DE DIFERENTES CONDIÇÕES DE LUMINOSIDADES NA ANATOMIA RADICULAR DE *Laelia tenebrosa* Rolfe (ORCHIDACEAE)
Samira Leite¹;Antelmo Ralph Falqueto;Elisa Mitsuko Aoyama

BE - 136: ANATOMIA DE FOLHAS E ESCAPOS DE ESPÉCIES DE *Comanthera* L.B. Sm. (ERIOCAULACEAE) E SUA IMPORTÂNCIA TAXONÔMICA E FILOGENÉTICA
Blanca Auxiliadora Dugarte Corredor;Vera Lúcia Scatena

BE - 137: CARACTERIZAÇÃO DA ANATOMIA FOLIAR DE *MICROPHOLIS COMPTA PIERRE* (SAPOTACEAE)
Jamile de Jesus Peixoto;Cláudia Elena Carneiro

BE - 138: UMA ABORDAGEM ANATÔMICA DOS NECTÁRIOS EXTRAFLORAIS DE *PASSIFLORA L.* (PASSIFLORACEAE)
Renata Cristina Cassimiro de Lemos;Gladys Flavia de Albuquerque Melo de Pinna

BE - 139: ANATOMIA ECOLÓGICA DE *Astronium fraxinifolium* (ANACARDIACEAE) QUE OCORRE EM ÁREAS DEGRADADA E NÃO DEGRADADA
Aline Redondo Martins;Marilaine Cristina Marques Leite;Maycon Anderson de Araújo;Tainah Eduarda Boian Carneiro;

BE - 140: AFINAL, UM OU DOIS VERTICILOS COMPÕEM O CÁLICE DE *LEANDRA MELASTOMOIDES RADDI* (MICONIEAE, MELASTOMATACEAE)?
João Paulo Basso-Alves;Renato Goldenberg;Simone de Pádua Teixeira

BE - 141: ANATOMIA FOLIAR DO GÊNERO *DIODELLA* Small (RUBIACEAE) NA APA SERRA BRANCA, JEREMOABO, BAHIA, BRASIL
Mirella Priscila de Souza Lima;Adriana Soares;Márcia Santos Carvalho;Francyane Tavares Braga;

BE - 142: ANATOMIA FLORAL DE *Saxofridericia aculeata* Körn. (RAPATEACEAE)
Renata Callegari Ferrari;Aline Oriani

BE - 143: CARACTERIZAÇÃO ANATOMICA FOLIAR DE ESPÉCIES DO GÊNERO *MITRACARPUS* Zucc. ex Schult. & Schult.f. (RUBIACEAE) NA APA SERRA BRANCA, JEREMOABO, BAHIA, BRASIL
Mirella Priscila de Souza Lima;Adriana Soares;Márcia Santos Carvalho;Francyane Tavares Braga;

BE - 144: ONTOGÊNESE DO PERICARPO DE *Xylobium variegatum* (Ruiz & Pav.) Garay & Dunst. (ORCHIDACEAE)
Edimar Faria Menezes Lopes;Juliana Lischka Sampaio Mayer

BE - 145: DESENVOLVIMENTO DA SEMENTE DE *Xylobium variegatum* (Ruiz & Pav.) Garay & Dunst. (ORCHIDACEAE)
Edimar Faria Menezes Lopes;Juliana Lischka Sampaio Mayer

BE - 146: ESTRUTURA DA ANTERA EM ESPÉCIES DE SAPINDACEAE
Amanda Aparecida Oliveira do Carmo;Aline Rosado;Luiz Antônio de Souza

BE - 147: QUALIFICAÇÃO DO POTENCIAL ENERGÉTICO DOS RESÍDUOS DO FRUTO DE *Syagrus coronata* (Mart.) Becc. (Licuri).
Sheila O. Lima;Marcelo S. Silva;Kelly Regina B. Leite;Noélia C. dos Santos;Lazaro B. Silva

BE - 148: RELAÇÃO ENTRE ANATOMIA FOLIAR E HERBIVORIA EM *PROTIUM HEPTAPHYLLUM* (AUBL.) MARCHAND (BURSERACEAE) EM DOIS AMBIENTES DE RESTINGA NO LITORAL NORTE DO BRASIL
Maria Ivanilde de Araujo Rodrigues;Juan de Nicolai;Elza Maria Guimarães Santos;Tatiane Maria Rodrigues

BE - 149: ATACTOSTELO E XEROMORFISMO FOLIAR EM AMBIENTE MESOFÍTICO EM ESPÉCIES DE PIPERACEAE (MAGNOLIÍDEAS)
Sueli Maria Gomes;Víctor Filgueiras Ribeiro;Édipo Fernandes dos Santos;Túlio Martins Campos;Micheline Carvalho-Silva

BE - 150: ERVA-FANTASMA (*VOYRIA APHYLLA*, GENTIANACEAE): ANATOMIA DA FLOR
Sueli Maria Gomes;Cristiano Vinícius Moreira de Souza;Micheline Carvalho-Silva;Luiz Alfredo Rodrigues Pereira

BE - 151: ATLAS DE PLÂNTULAS E SEMENTES DE MACRÓFITAS AQUÁTICAS DO PANTANAL SUL-MATO-GROSSENSE
Gabriel Tirintan de Lima;Gisele Catian;Vinícius Manvailier;Edna Scremin-Dias

BE - 152: MORFOANATOMIA FOLIAR DE PLANTAS JOVENS DE *AECHMEA BROMELIIFOLIA* (RUDGE) BAKER (BROMELIACEAE) DESENVOLVIDAS EM TELADO E EM DIFERENTES CONDIÇÕES DE CULTIVO IN VITRO
Elieni Candida e Silva;Letícia de Almeida Gonçalves

BE - 153: ANATOMIA ECOLÓGICA DA EPIDERMIS FOLIAR DE *Saccharum villosum* STEUD. (POACEAE) NO ESTADO DE GOIÁS, BRASIL.
Bruno Edson-Chaves;Silvia Dias da Costa Fernandes;Emília Pinto Braga;Dalva Graciano-Ribeiro

BE - 154: ESTUDO DAS VARIAÇÕES INTRAESPECÍFICAS DA LÂMINA FOLIAR DE *Saccharum villosum* STEUD. (POACEAE) NO ESTADO DE GOIÁS, BRASIL.
Bruno Edson-Chaves;Silvia Dias da Costa Fernandes;Emília Pinto Braga;Dalva Graciano-Ribeiro

BE - 155: ULTRAESTRUTURA DOS CLOROPLASTOS DE PLANTAS JOVENS DE *AECHMEA BROMELIIFOLIA* (RUDGE) BAKER (BROMELIACEAE) GERMINADAS IN VITRO E EM TELADO
Elieni Candida e Silva;Letícia de Almeida Gonçalves;Fernanda Cristina Alcantara dos Santos

BE - 156: CÉLULAS AQUÍFERAS EM ESPÉCIES DE ASTERACEAE DO CHACO BRASILEIRO
Alexandre Ferraro;Vinícius Manvailier;Edna Scremin-Dias

BE - 157: ESTRATÉGIAS MORFOANATÔMICAS EM FOLHAS DE PORTULACA ELATIORMART. COLETADAS NOS LIMITES DO SEMIÁRIDO

Thaíla Vieira Alves dos Santos;Reyjane Patricia de Oliveira;Kelly Regina Batista Leite

BE - 158: CARACTERIZAÇÃO ANATÔMICA DE PALMAS JOVENS DE ASTROCARYUM GYNACANTHUM MART. ARECACEAE NA AMAZÔNIA CENTRAL

Ana Flávia Monteiro de Souza;Bruna de Oliveira dos Santos;Maria Gracimar Pacheco de Araujo

BE - 159: CONTRIBUIÇÃO DE CARACTERES ANATÔMICOS DA NERVURA FOLIAR PARA A TAXONOMIA DE ESPÉCIES DE HELICONIACEAE DA BAHIA

Ana Angélica Silva Mascarenhas;Kelly Regina Batista Leite;Reyjane Patricia de Oliveira;Ana Maria Guilietti Harley

BE - 160: AS MORACEAE GAUDICH. NA RESERVA DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL DO TUPÉ MANAUS-AM

Caio Frade Souza Silva;Samanta Lacerda Simões;Jussara de Souza Lopes;Ana Flavia Monteiro de Souza;Veridiana Vizoni Scudeller

BE - 161: PERIODICIDADE DE FORMAÇÃO DOS ANÉIS DE CRESCIMENTO DE Pinus elliottii Engelm. var. elliottii (PINACEAE) EM ÁREAS DE PLANTIO NO CERRADO

Gustavo de Assis Forés Domingues;Ariane Pereira de Sousa;Beatriz França Borja1;Rodolfo Cesar Real de Abreu;Arno Fritz das Neves Brandes

BE - 162: ANATOMIA FOLIAR COMPARADA DE HORTIA VAND. (RUTACEAE)

Cíntia Erbert;Carolina Ferreira;Milton Groppo

BE - 163: DESCRIÇÃO MORFO-ANATÔMICA DO SISTEMA SUBTERRÂNEO GEMÍFERO DE ASPIDOSPERMA CYLINDROCARPON MÜLL.ARG. (APOCYNACEAE)

Eric Y. Kataoka;Ingrid Koch;Letícia S. Souto

BE - 164: EFEITO DO ARSÊNIO NA ABSORÇÃO DE NUTRIENTES E NA MICROMORFOLOGIA DA RAIZ DE PLANTAS DE PITYROGRAMMA CALOMELANOS (L.) LINK EXPOSTAS AO METALOIDE

Naiara Viana Campos;Samara Arcaño-Silva;Daniela Pinto Souza-Fernandes;Ivan Becari Viana;Aristéa Alves Azevedo

BE - 165: HIPERACUMULAÇÃO DE ARSÊNIO EM PITYROGRAMMA CALOMELANOS (L.) LINK (PTERIDACEAE): MECANISMOS MORFOFISIOLÓGICOS DE TOLERÂNCIA

Naiara Viana Campos;Aristéa Alves Azevedo

BE - 166: ANATOMIA E ONTOGENIA FOLIAR DE XYLOPIA AROMATICA(LAM.) MART. OCORRENTES NO CERRADO DA REGIÃO DE SETE LAGOAS-MG

Dardânia Soares Cristeli;Italo dos Santos Faria Marcossi;Cleber José da Silva

BE - 167: ANATOMIA COMPARADA DOS ÓRGÃOS SUBTERRÂNEOS DE GÊNEROS DA TRIBO ALPINIEAE (ZINGIBERACEAE)

Natália de Oliveira;Kathlyn Gevú;Maura Da Cunha;Helena Lima

BE - 168: MORFOANATOMIA DO SISTEMA SUBTERRÂNEO DE Manihot irwinii D. J. Rogers & Appan E M. paviifolia Pohl (EUPHORBIACEAE): ESPÉCIES ENDÊMICAS DO CERRADO BRASILEIRO

Ana Clara S. Santos;Alexandre A. Alonso;Marcos J. Silva

BE - 169: ANATOMIA FLORAL COMPARADA DE ESPÉCIES DE Clusia L. (Seção Oedematopus - Clusiaceae)

Ana Cláudia Alencar;Maria do Carmo E. Amaral;Volker Bittrich;Juliana Lischka S. Mayer

BE - 170: ANATOMIA COMPARADA FOLIAR DE ESPÉCIES EPÍFITAS DE ORCHIDACEAE JUSS. DO PARQUE NACIONAL DO IGUAÇU – PR

Lizandra Boff;Livia Godinho Temponi;Shirley Martins Silva

BE - 171: ANATOMIA DOS PROTOCORMOS E PLBS OBTIDOS IN VITRO DE ONCIDIUM FLEXUOSUM SIMS (ORCHIDACEAE)

Juliana Lischka Sampaio Mayer1;Beatriz Appezzato-da-Glória

BE - 172: CARACTERIZAÇÃO MORFOLÓGICA DOS COMPOSTOS DE RESERVA DAS SEMENTES DE Hancornia speciosa Gomes (APOCYNACEAE) E Andira fraxinifolia Benth. (FABACEAE)

Gleicyanne Vieira da Costa;Eudson Almeida Teixeira Marques;João Marcos Fidele Guimarães;Carmen Silvia Zickel;Maria Izabel Gallão

BE - 173: ARQUITETURA FOLIAR E ANATOMIA COMPARATIVA ENTRE Anthurium coriaceum G. Don E Anthurium lacerdae REITZ (ARACEAE).

Brendo Araujo Gomes;Mariana Freire Campos1;Genes Silva Neto1;Rodrigo Ribeiro T. Leo

BE - 174: ANÁLISE DESCRITIVA DE PROPRIEDADES FÍSICAS DE ESPÉCIES MADEIREIRAS UTILIZADAS NA CONSTRUÇÃO DE BARCOS NA REGIÃO AMAZÔNICA

Barbara Luzia Santos de Oliveira Faro;Paula Piloni Lima;Fernanda Ilkiu Borges de Souza

BE - 175: EFEITO DO SOMBREAMENTO EM FOLHAS DO CAPIM-BUFFEL

Luana de Carvalho Santos;Mário Adriano Ávila Queiroz;Clébio Pereira Ferreira

BE - 176: VARIAÇÃO DE CANAIS SECRETORES FOLIARES EM ESPÉCIES DE ALDAMA LA LLAVE (ASTERACEAE)

Arinawa L. Filartiga;Vanessa Bassinello;Beatriz Appezzato-da-Glória

SISTEMÁTICA E ECOLOGIA DE PTERIDÓFITAS

SEP - 011: DUAS CATEGORIAS ECOLÓGICAS DE SAMAMBAIAS SOB GRADIENTE ALTITUDINAL NA MATA ATLÂNTICA NO SUL DO BRASIL

Frederico V. Coelho;Michelle H. Nervo;Paulo G. Windisch;Gerhard E. Overbeck;

SEP - 012: COMPOSIÇÃO FLORÍSTICA DE LICÓFITAS E SAMAMBAIAS EM DOIS FRAGMENTOS FLORESTAIS NO PARQUE AMBIENTAL DO UTINGA, BELÉM, PA, BRASIL

Rita de Cassia Santa Brígida Santos;Sebastião Maciel;Carinne de Nazaré Monteiro Costa;Ailton Borges Santa Brígida;

SEP - 013: AVALIAÇÃO DA COMPOSIÇÃO, RIQUEZA E DIVERSIDADE DE SAMAMBAIAS E LICÓFITAS EM FRAGMENTOS DE FLORESTA ATLÂNTICA NORDESTINA

Sebastiana Lidielda Albuquerque da Silva;Felipe Cândido da Silva;Ivo Abraão Araújo da Silva;Augusto César Pessoa Santiago;

SEP - 014: OCORRÊNCIA E DISTRIBUIÇÃO DE PTERIDÓFITAS ARBORESCENTES EM CHAPADA DOS GUIMARÃES, MATO GROSSO, BRASIL

Wiliam de Oliveira Rocha;Ermelinda Maria de Lamonica Freire;Bruna Graziola;Reicla Larissa Jakimin Schmidt Villela;Edson Viana Massoli Júnior;

PALINOLOGIA / PALEOBOTÂNICA

PP - 023: ANÁLISE POLÍNICA DO HÍBRIDO MANDIROLA DECNE. X GOYAZIA TAUB. (GESNERIACEAE)

Cintia N. Souza;Andréa O. Araujo;Eduardo C. Gasparino;

PP - 024: PALINOLOGIA EM ESPÉCIES DE RUBIACEAE NATIVAS EM FRAGMENTOS FLORESTAIS REMANESCENTES DA REGIÃO NOROESTE DO ESTADO DE SÃO PAULO

Fernanda V. Dutra;Eduardo C. Gasparino;

PP - 025: PALINOLOGIA EM ESPÉCIES DE BAUHINIA L. (FABACEAE) NATIVAS EM FRAGMENTOS FLORESTAIS REMANESCENTES DO ESTADO DE SÃO PAULO

Ilda da Silva;Fabíola Vitti Moro;Eduardo C. Gasparino;

PP - 026: CARACTERIZAÇÃO BOTÂNICA DE PÓLEN APÍCOLA PRODUZIDO POR APIS MELLIFERA L. NOS MUNICÍPIOS DE SENHOR DO BONFIM E CAEMBA: DADOS PRELIMINARES

Monique Emanuele da Silva;Marileide Dias Saba;Francisco Hilder Magalhães e Silva;

PP - 027: PERFIL BOTÂNICO DOS MÉIS DE APIS MELLIFERA L. PRODUZIDOS NA COMUNIDADE DE LIMOEIRO EM CAMPO FORMOSO, BAHIA: DADOS PRELIMINARES

Stephanie Oliveira Araujo1;Marileide Dias Saba1;Francisco Hilder Magalhães e Silva;

PP - 028: PALINOTAXONOMIA EM POPULAÇÕES NATURAIS DE MANDIROLA DECNE. (GESNERIACEAE) NATIVAS DO ESTADO DE GOIÁS - BRASIL

Cintia N. Souza;Andréa O. Araujo;Eduardo C. Gasparino;

PP - 029: PALINOTAXONOMIA EM ESPÉCIES DE CODONANTHE (MART) HANST. (GESNERIACEAE)

Lorryne Albernaz Domingues Camilo Landi;Eduardo Custódio Gasparino;Alain Chautems;

PP - 030: PALINOLOGIA EM ESPÉCIES DE CORDIA L. (CORDIACEAE) NATIVAS EM FRAGMENTOS FLORESTAIS REMANESCENTES DA REGIÃO NOROESTE DO ESTADO DE SÃO PAULO

Lorryne Albernaz Domingues Camilo Landi;Eduardo Custódio Gasparino;

PP - 031: MORFOLOGIA POLÍNICA DE PAULLINIA L. SEÇÃO PHYGOPTILON RADLK. (SAPINDACEAE)

Elysiane de Barros Marinho;Genise Vieira Somner;Vania Gonçalves-Esteves;

PP - 032: ANÁLISE E MULTIVARIADA DE DADOS MORFOPOLÍNICOS EM ESPÉCIES DE CHRESTA VELL. EX DC. (VERNONIEAE, ASTERACEAE)

Raquel Maria Batista Souza-Souza;Carolina Moriani Siniscalchi;Benoît Loeuille;Claudia Barbieri Ferreira Mendonça;Vania Gonçalves Lourenço-Esteves;

PP - 033: CARACTERIZAÇÃO POLÍNICA DA FAMÍLIA BOTÂNICA CONVULVULACEAE JUSS.

Aline Sebold;Andressa Karine Golinski dos Santos;Bruna Tereza Possamai;Johny Soares de Lima;Jeniffer Cristine Sena;Denise Monique Dubet da Silva Mougá;

ETNO - 025: LEVANTAMENTO ETNOBOTÂNICO: ESPÉCIES NÃO CONVENCIONAIS DA MICROBACIA DO CÓRREGO SOSSEGO, ITARANA, ESPÍRITO SANTO

Ana Carolina Silva Dal col;Luciana Dias Thomaz;Cíntia Hencker;André Moreira de Assis;

ETNO - 026: USO E CONSERVAÇÃO DE JACARATIA CORUMBENSIS O. KUNTZE (JARACATIÁ) NAS COMUNIDADES RURAIS DE CORUMBÁ-MS

Thomáz S.G. Botelho;Mayara S. Zanella;Anna B. D. Martins;Valdinei da Conceição;Marcus V.S. Urquiza;Íria H. Ishii;

ETNO - 027: ETNOBOTÂNICA NA COMUNIDADE QUILOMBOLA DE MORRO SECO, IGUAPE, SP.

Keisy Cristina Nascimento Souza;Giovana Guedes;Zélia Mello;Mariana Clauzet;

ETNO - 028: FRUTOS CONSUMIDOS IN NATURA NO MUNICÍPIO DE SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS (CERRADO SUL MARANHENSE)

Tatiana de Souza Barros;Miquéias Oliveira de Souza;Maria de Jesus Martins Lopes;

ETNO - 029: USO POPULAR MEDICINAL DE ESPÉCIES DA FAMÍLIA FABACEAE NO BRASIL

Yara Teles Liberalino;Antonio Carlito Bezerra dos Santos;Helen Kerla Rodrigues Cabral Coelho;Rosa Carolline de Alencar;Maria Arlene Pessoa da Silva;

ETNO - 030: PLANTAS MEDICINAIS UTILIZADAS PELA COMUNIDADE DE REMANESCENTES QUILOMBOLAS SERRA DOS CHAGAS, SALITRE – CE

Rosa Carolline de Alencar;Maria Arlene Pessoa da Silva;Antonio Carlito Bezerra dos Santos;Janete de Souza Bezerra;Karina Vieiralves Linhares;

ETNO - 031: A FLORA MEDICINAL NO ASSENTAMENTO PAULO FONTELES NO DISTRITO DE MOSQUEIRO, BELÉM, PARÁ

Paula Maria Correa de Oliveira;Márlia Coelho-Ferreira;

ETNO - 032: A UTILIZAÇÃO DE PRODUTOS DA AGROBIODIVERSIDADE POR COMUNIDADES TRADICIONAIS NA MATA ATLÂNTICA - SP

Gabriela da Cunha Souza;Ana Carolina de Faria Santos;Simey Thury Vieira Fisch;

ETNO - 033: TYPHA DOMINGENSIS PERS. E T. LATIFOLIA L. (TYPHACEAE): UMA PERSPECTIVA ETNOBOTÂNICA NO SUL DO BRASIL

Mabel Rocio BáezLizarazo;Mara Rejane Ritter;

ETNO - 034: RECUPERAÇÃO DE MATA CILIAR SOB INTERFERÊNCIA ANTRÓPICA NO NORTE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO, BRASIL

Faitanin, M. A.;Nascimento, A. A.;Souza, T. P.;Nascimento, M. T.;

ETNO - 035: ETNOBOTÂNICA DE PLANTAS MEDICINAIS NA REGIÃO DO MÉDIO AMAZONAS, MUNICÍPIO DE ITACOATIARA

Deolinda Ferreira;Maria Olívia Ribeiro de Albuquerque Simão;Maria Sílvia de Mendonça;

FQ - 029: IDENTIFICAÇÃO DE METABÓLITOS SECUNDÁRIOS NO EXTRATO ETANÓLICO DAS FOLHAS DE SCHINUS TEREBINTHIFOLIUS RADDI (ANACARDIACEAE)

Alice Oliveira Andrade;Rodrigo Gutierrez de Souza;Livia Rosiane da Silva;Renato Abreu Lima;

FQ - 030: IDENTIFICAÇÃO DE METABÓLITOS SECUNDÁRIOS NO EXTRATO ETANÓLICO DO CAULE DE SOLANUM JAMAICENSE (SOLANACEAE)

Ana Claudia de Lima Duarte;Anselmo Enrique Ferrer Hernández;Renato Abreu Lima;

FQ - 031: LEVANTAMENTO ETNOBOTÂNICO, FITOQUÍMICO E FARMACOLÓGICO DE ESPÉCIES DE SOLANUM (SOLANACEAE) OCORRENTES EM RONDÔNIA

Ana Claudia Lima Duarte;Elisangela Barbosa;Alice Oliveira Andrade;Anselmo Enrique Ferrer Hernández;Renato Abreu Lima;

FQ - 032: PROSPECÇÃO DAS CLASSES DE METABÓLITOS SECUNDÁRIOS DAS FOLHAS DE SOLANUM VIARUM DUNAL E SEU POTENCIAL FUNGICIDA

Priscila Vieira de Lima;Valdiléia Alves Ferreira;Laura Cristina Klos;Renato Abreu Lima;

FQ - 033: ATIVIDADE INSETICIDA DO EXTRATO ETANÓLICO DOS FRUTOS DE SOLANUM RUGOSUM DUNAL (SOLANACEAE) SOBRE HYPOTHENEMUS HAMPEI (FERRARI)

Felipe de Medeiros;Renato Abreu Lima;

FQ - 034: ATIVIDADE REPELENTE DO EXTRATO ETANÓLICO DOS FRUTOS DE SOLANUM RUGOSUM DUNAL (SOLANACEAE) SOBRE HYPOTHENEMUS HAMPEI (FERRARI)

Felipe de Medeiros;Renato Abreu Lima;

FQ - 035: ATIVIDADE FUNGICIDA DO EXTRATO ETANÓLICO OBTIDO DAS SEMENTES DE PACHIRA AQUATICA AUBL. (BOMBACACEAE) SOBRE HYPOTHENEMUS HAMPEI (FERRARI)

Flávia Leal de Medeiros;Renato Abreu Lima;

FQ - 036: ATIVIDADE INSETICIDA DO EXTRATO ETANÓLICO DAS SEMENTES DE PACHIRA AQUATICA AUBL. (BOMBACACEAE) SOBRE A BROCA-DO-CAFÉ

Flávia Leal de Medeiros;Renato Abreu Lima;

FQ - 037: IDENTIFICAÇÃO DOS METABÓLITOS SECUNDÁRIOS NAS FOLHAS DE BANISTERIA ARGYROPHYLLA JUSS. (MALPIGHIACEAE)

Giselle da Silva Rosa;Wilson Piazza dos Santos;Alisson Martins Albino;Renato Abreu Lima;

FQ - 038: ATIVIDADE ANTIFÚNGICA DO EXTRATO ETANÓLICO DOS FRUTOS DE SOLANUM GRANDIFLORUM RUIZ (SOLANACEAE) SOBRE RHIZOCTONIA SOLANI KÜHN IN VITRO

Maria das Graças Lima de Souza;Priscila Vieira de Lima;Marcelino Ferreira Neto;Renato Abreu Lima;

FQ - 039: ABORDAGEM FITOQUÍMICA DO EXTRATO ETANÓLICO DAS FOLHAS DE PIPER NIGRUM L. (PIPERACEAE)

Josiane Pereira de Moraes;Francisquinha Souza da Silva;Jaquiele Aparecida de Souza Esteves;Rizoneide de Menezes Campos;Renato Abreu Lima;

FQ - 040: IDENTIFICAÇÃO DE METABÓLITOS SECUNDÁRIOS NO EXTRATO ETANÓLICO DAS INFLORESCÊNCIAS DE PIPER ARBOREUMAUBL. E SEU POTENCIAL CANDIDACIDA

Maria do Carmo Chagas Lima da Silva;Alisson Martins Albino;Ana Cristina Silva;Pricianny Galdino de Souza;Renato Abreu Lima;

FQ - 041: IDENTIFICAÇÃO DE METABÓLITOS SECUNDÁRIOS NO EXTRATO ETANÓLICO DOS TALOS DE SOLANUM AMERICANUM MILL (SOLANACEAE) E O SEU POTENCIAL CANDIDACIDA

Maria do Carmo Chagas Lima da Silva;Alisson Martins Albino;Ana Cristina Silva;Gleyse Pereira de Souza;Renato Abreu Lima;

FQ - 042: IDENTIFICAÇÃO DE METABÓLITOS SECUNDÁRIOS NO EXTRATO ETANÓLICO DO MESOCARPO DE OENOCARPUS BACABA MART. (ARECACEAE)

Naiara Tavares Cabral;Silvania da Silva Pires;Alisson Martins Albino;Renato Abreu Lima;

EV - 081: CONDUTIVIDADE HIDRÁULICA EM 16 ESPÉCIES LENHOSAS DE RESTINGA

João Carlos Ferreira de Melo Júnior;Maick Willian Amorim;Maiara Matilde da Silva;Karolline Raimundo da Silva;Suelize Thomaz Herdt;Maria Regina Torres Boeger;

EV - 082: GRUPOS FLORÍSTICOS EM UM CONTÍNUO FLORESTAL EM TERRA FIRME NA BACIA DO RIO GUAPORÉ, MATO GROSSO, BRASIL

Wesley Jonatar Alves da Cruz;Micael Felipe de Moraes;Maria Antonia Carniello;

EV - 083: DISTRIBUIÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS ASTERACEAE ENDÊMICAS DA SERRA DOS CARAJÁS

Ana Paula Oliveira Cruz;Pedro Lage Viana;João Ubiratan Moreira dos Santos;

EV - 084: SOBREVIVÊNCIA E CRESCIMENTO DE PERIANDRA MEDITERRANEA (VELL.) TAUB. (FABACEAE) EM SUBSTRATO LATERÍTICO DE UMA ÁREA DEGRADADA PELA MINERAÇÃO DE BAUXITA

Adriana Pedrosa Diniz;Maurílio Assis Figueiredo;Luciana Alves Rodrigues;Alessandra Rodrigues Kozovits;

EV - 085: VARIAÇÃO TEMPORAL DE BOSQUE DE MANGUEZAL DA ILHA DA HÉRMIDA, PRAIA GRANDE, SP

Pedro A. Trasmonte da Silva;Maykon C. Clemente;Jéssica N.C. Francisco;Amélia C. E.da Ponte;Alexandre B. D. Pria;

EV - 086: COMPOSIÇÃO FLORÍSTICA DAS FLORESTAS OMBRÓFILA Densa MONTANA E ALTO-MONTANA NO PARQUE ESTADUAL NASCENTES DO PARANAPANEMA, CAPÃO BONITO - SP

Frederico Alexandre Roccia Dal Pozzo Arzolla;Cláudio de Moura;Francisco Eduardo Silva Pinto Vilela;Natália Macedo Ivanauskas;Isabel Fernandes de Aguiar Mattos;Marina Mitsue Kanashiro;Geraldo Antônio Daher Corrêa Franco;João Aurélio Pastore;João Batista Baitello;Osny Tadeu Aguiar;

EV - 087: PADRÕES DE HERBIVORIA E CARACTERÍSTICAS FOLIARES DE PARES CONGENÉRICOS DE FLORESTA OMBRÓFILA Densa E RESTINGA

Aline Alves do Nascimento;Maria Raquel Garcia Veja;Marcelo Trindade Nascimento;

EV - 088: IMPACTOS DA ANTROPIZAÇÃO EM VEREDAS DECORRENTES DA OCUPAÇÃO E USOS DOS RECURSOS NATURAIS

Renata de Lima Paixão;Isa Lucia de Moraes Resende;André R. Terra Nascimento;

EV - 089: RARIDADE, RIQUEZA E AMEAÇAS COMO CRITÉRIOS PARA SELEÇÃO DE ÁREAS A PROTEGER

Cláudia Fontana;David Santos de Freitas;Cynthia Hering Rinnert;Lúcia Sevegnani;

EV - 090: A INFLUÊNCIA DA VEGETAÇÃO NATIVA NA ABUNDÂNCIA E RIQUEZA DE POLINIZADORES EM CULTURAS DE TOMATE DO ESTADO DE GOIÁS, BRASIL

Edivani V. Franceschinelli;Marcos A. S. Elias;Leonardo Bergamini;

EV - 091: RESTAURAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS EM FLORESTA OMBRÓFILA Densa, COM SEMEADURA DIRETA, NO VALE DO RIBEIRA, MUNICÍPIO DE SETE BARRAS/SP, BRASIL

Fábia Schneider Steyer;Ana Carolina Devides Castello;Alice Carolina Ribeiro Martinez;Alessandra Vicentin;Tatiana Yukari Wakabayashi;Eliana Cardoso-Leite;

EV - 092: BIOMASSA E ESTOQUE DE NUTRIENTES EM UMA PASTAGEM EM ESTÁGIO INICIAL DE REGENERAÇÃO NATURAL NO MUNICÍPIO DE ALEGRE-ES

Sara Sangi Miranda;Gláucio de Mello Cunha;

EV - 093: PLANTIOS MONOESPECÍFICOS DE INGA VERA (WILLD) PROMOVEDO O FLUXO GÊNICO INTERPOPULACIONAL NA FLORESTA ATLÂNTICA NORDESTINA BRASILEIRA

Oswaldo Cruz Neto;Antônio Venceslau de Aguiar Neto;Ariadna Valentina Lopes;

EV - 094: DIVERSIDADE DE GALHAS EM RESTINGA ARBUSTIVA-ARBÓREA DA PLANÍCIE COSTEIRA CATARINENSE

Igor Abba Arriola;João Carlos Ferreira de Melo Júnior;Rosy Mary dos Santos Isaías;

EV - 095: RELAÇÕES INSETO-PLANTA EM INGA EDULIS MART. (FABACEAE) DE FLORESTA OMBRÓFILA Densa

Suelize Thomaz Heerd;João Carlos Ferreira de Melo Júnior;Igor Abba Arriola;Maiara Matilde da Silva;

EV - 096: ECOSSISTEMA EM RESTAURAÇÃO FLORESTAL VERSUS ECOSSISTEMA DE REFERÊNCIA: UTILIZAÇÃO DE DESCRITORES FITOSSOCIOLÓGICOS EM ÁREAS DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE NO PLANALTO SUL CATARINENSE

Lilian Iara Bet Stedille;Oiéler Felipe Vargas;Lucas da Luz;Juliano Pereira Gomes;Paula Iaschitzki Ferreira;Newton Clóvis Freitas da Costa;Karina Montibeller;Adelar Mantovani;

EV - 097: POTENCIAL ALELOPÁTICO DE EXTRATO AQUOSO DE JUÁ-BRAVO

Larissa de Freitas Paula Silva;Mariângela Tambellini;

EV - 098: ALTERAÇÕES NA REPRODUÇÃO DE DUAS ESPÉCIES DE INGA (LEGUMINOSAE - MIMOSIDAE) EM ÁREAS RESTAURADAS DA FLORESTA ATLÂNTICA NORDESTINA

Oswaldo Cruz Neto;Marcela Masie Woolley de Melo Santos;Jéssica Luiza Souza e Silva;Ariadna Valentina de Freitas e Lopes;

EV - 099: AVALIAÇÃO DO POTENCIAL GENOTÓXICO E BIOACUMULADOR DE TRADESCANTIA PALLIDA (ROSE) D.R. HUNT VAR. PURPUREA BOOM (COMMELINACEAE) EXPOSTA EM ÁREAS DE INTENSA URBANIZAÇÃO

Gustavo Marques da Costa;Camila Tamires Petry;Annette Droste;

EV - 100: REGENERAÇÃO NATURAL EM ÁREA DE FLORESTA OMBRÓFILA Densa MONTANA, SUL DE SANTA CATARINA, BRASIL

Renato Colares;Jhoni Caetano de Souza;Humberto de Bona Martins;Peterson Teodoro Padilha;Vanilde Citadini-Zanette;

EV - 101: RICHNESS, STRUCTURE AND VEGETATION RELATIONSHIPS OF WOODY LAYER IN A UPPER FOREST ON CAPARAÓ NATIONAL PARK, ESPÍRITO SANTO STATE, BRAZIL

João Paulo Fernandes Zorzanelli;Henrique Machado Dias;Nauan Rodrigues da Silva;Sustanis Horn Kunz;

EV - 102: COMUNIDADE ARBÓREA DE UMA PARCELA PERMANENTE NA ESTAÇÃO ECOLÓGICA DE ASSIS, SÃO PAULO, BRASIL

Nicácio Ribeiro Neto;Renata Giassi Udulutsch;Natália Macedo Ivanauskas;Ricardo Ribeiro Rodrigues;

EV - 103: CARACTERIZAÇÃO DA CHUVA E DO BANCO DE SEMENTES EM UMA ÁREA DE FLORESTA ATLÂNTICA PERTENCENTE AO PARQUE ESTADUAL DA CANTAREIRA,MAIRIPORÁ-SP

Paulo Alves de Almeida;José Marcos Barbosa;Maurício Augusto Rodrigues;

EV - 104: DIFERENÇAS NA INFLAMABILIDADE ENTRE FOLHAS DE ESPÉCIES CAMPESTRES DE ÁREAS ÚMIDAS E SECAS NO CERRADO

Daniela Inácio Junqueira;Cássia Beatriz Rodrigues Munhoz;Gabriella Ferreira de Souza;

EV - 105: DEMOGRAFIA E PADRÃO ESPACIAL DE GYMNANTHES KLOTZCHIANA MULL. ARG. EM UM REMANESCENTE DE FLORESTA OMBRÓFILA MISTA MONTANA

Karina Montibeller da Silva;Lilian Iara Bet Stedille;Juliano Pereira Gomes;Roseli Lopes da Costa Bortoluzzi;Adelar Mantovani;

EV - 106: CARACTERÍSTICAS FLORÍSTICAS E ESTRUTURAIS DA COMUNIDADE ARBÓREA E ARBUSTIVA NO COMPLEXO VEGETACIONAL DE CAMPO MAIOR - PI

Ronaldo de Araújo Ibiapina;Maria Thamiris de Sousa Macedo;Antonia Jaqueline da Silva Oliveira;Rodrigo Ferreira de Moraes;Carla Ledi Korndörfer;

EV - 107: LEVANTAMENTO FITOSSOCIOLÓGICO EM FRAGMENTO URBANO NO MUNICÍPIO DE MARABÁ/PA VISANDO A IDENTIFICAÇÃO DE ESPÉCIES PARA ARBORIZAÇÃO URBANA

Gleudson Ribero da Silva;Maila Janaína Coelho de Souza;Jaquelyne Rosa da Silva;Renildo Medeiros da Silva;Karem Santos da Silva;Fernanda da Silva Mendes;

EV - 108: SUCESSÃO ECOLÓGICA DE ASSEMBLÉIAS DE MACRÓFITAS AQUÁTICAS EM BACEIROS NO PANTANAL

Bruna Alves Coutinho;Camila Aoki;Bruno Arguelho Arrua;Arnildo Pott;

EV - 109: CARACTERIZAÇÃO ECOSISTÊMICA E FLORÍSTICA DE CERRADO SENSU STRICTO MESOTRÓFICO, EM AFLORAMENTO ROCHOÇO CARBONÁTICO (ITUJUBA, MG)

Marcelo H. O. Pinheiro;Bruna T. Castellan;Vanessa D. Gonçalves;Vanessa L. Vitória;

EV - 110: A ABUNDÂNCIA E A ESTRUTURA DE BROMÉLIAS ATMOSFÉRICAS EM AMBIENTES ANTROPIZADOS E SUAS PREFERÊNCIAS POR CARACTERES DE HOSPEDEIRAS

Cleber J. N. Chaves;Júlio Dyonisio;Davi R. Rossatto;

EV - 111: FENOLOGIA DA ESPÉCIE MYRCEA CUPREA(O. BERG) KIAERSK. (MYRTACEAE L.) EM UMA RESTINGA AMAZÔNICA, BRAGANÇA-PA

Ângela Cristina Alves Reis;Gleiciane de Oliveira Silva;Mikelen Jaqueline Ribeiro da Cunha Ulf Mehlig;

EV - 112: ESTRUTURA DA COMUNIDADE ARBÓREA DA FLORESTA PLUVIAL ATLÂNTICA EM DIFERENTES COTAS ALTITUDINAIS

Roberta Marotti Martelletti Grillo;Rodrigo Ferreira de Moraes;Vitor Andrade Kamimura;Carlos Alfredo Joly;Marco Antonio Assis;

EV - 113: DIFERENÇAS DE BROTAMENTO FOLIAR ENTRE PLANTAS JUVENIS E ADULTAS EM ESPÉCIES DE CAATINGA COM MADEIRAS DE DENSIDADES CONTRASTANTES

Ana Carolina Petisco de Sousa;Rafael Carvalho da Costa;

EV - 114: ESTRUTURA POPULACIONAL DE SYAGRUS ROMAMZOFFIANA (CHAM.) GLASSMAN (ARECACEAE) EM FRAGMENTO FLORESTAL DA MATA ATLÂNTICA, CATUÇABA - SP

Gabriela da Cunha Souza;Simey Thury Vieira Fisch;

EV - 115: RESTRIÇÃO MORFOLÓGICA FLORAL EM JACARANDA OXYPHYLLA CHAM. (BIGNONIACEAE) RELACIONADA A FUNÇÃO DE PILHAGEM POR OXAEA FLAVESCENS (HYMENOPTERA, ANDRENIDAE, OXAEINAE)

Erika Ramos Ono;Janete Ferreira Andrade;Marília Monteiro Quinalha;Elza Guimarães;

EV - 116: CRESCIMENTO DE RAÍZES DE CIPÓ-TÍTICA (HETEROPSIS SPP.) NA COMUNIDADE DO MUNGUBA, PORTO GRANDE, AMAPÁ, BRASIL - ESTUDOS PRELIMINARES

Lana Patricia Rodrigues Assução;Jackson Rodrigo de Lima Barbosa;Graciliano Galdino Alves dos Santos;Luciano Araujo Pereira;

EV - 117: OFERTA PÓS-FOGO DE RECURSOS TRÓFICOS PARA POLINIZADORES EM UMA COMUNIDADE DE CAMPO CERRADO

Priscila Teixeira Tunes;Vinícius Nunes Alves;Geissiany Bessão de Assis;Heloiza Cassola;Adriano Valentin-Silva;Elza Guimarães;

EV - 118: ANÁLISE DA VEGETAÇÃO RIBEIRINHA DO RIO GONÇALVES DIAS, LIMITE LESTE DO PARQUE NACIONAL DO IGUAÇU POR IMAGENS DE SATÉLITE

Janaine K. Hammes;Hudson M. Munhoz;Victor Hugo R. Prudente;Livia G. Temponi;

EV - 119: COMPOSIÇÃO FLORÍSTICA E ESPECTRO BIOLÓGICO EM CAMPOS DE ALTITUDE NO PARQUE NACIONAL DO CAPARAÓ, MG/ES

Prímula Viana Campos;Jaqueline Alves Nunes;Carlos E. R. G. Schaefer;Daniela Grijó de Castro;Natanael Batista Alves;Andreza Viana Neri;

EV - 120: VEGETATION RECOVERY FOLLOWING SAND MINING IN A TROPICAL COASTAL PLANT COMMUNITY

Mário L. Garbin;Jerônimo B. B. Sansevero;Poliana F. Ferreira;Rayara Bahiense;Ary Gomes da Silva;

DIA 30 SEXTA	SATURNO	URANO	TERRA	MERCÚRIO	VÊNUS
08:00 - 09:00	PM: Fundamentos para uma Ecofisiologia Sistêmica - Gustavo Maia Souza (UFPEI, Brasil)				
09:00 - 10:30	Colocação de Painéis (Salão Netuno)				
10:30 - 11:00 (Intervalo)	Ecofisiologia Vegetal: plasticidade e estabilidade em um ambiente variável. Coordenação: Gustavo Maia Souza (UFPEI, Brasil)		Asteraceae neotropicais: diversidade, sistemática, biogeografia e aplicações. Coordenação: Fátima Otavina de Souza Buturi, Universidade (São Judas Tadeu, Brasil)	O estado da arte das pesquisas sobre fungos ingoldianos no Brasil: avanços e novas perspectivas do âmbito da Limnologia. Coordenação: Iracema Helena Schoenlein Crusius (IBt, Brasil)	O papel dos herbários na conservação da biodiversidade. Coordenação: Maria Margarida Rocha Fiuza de Melo (IBt, Brasil) e Enrique Foreiro
11:00 - 12:30					
12:30 - 14:00	Almoço				
14:00 - 15:30	Ecofisiologia Vegetal: plasticidade e estabilidade em um ambiente variável. Coordenação: Gustavo Maia Souza (UFPEI, Brasil)	Avanços na sistemática de Bromeliaceae através do uso de dados moleculares. Coordenação: Rafael Louzada, (UFPE, Brasil)	Asteraceae neotropicais: diversidade, sistemática, biogeografia e aplicações. Coordenação: Fátima Otavina de Souza Buturi, Universidade (São Judas Tadeu, Brasil)	Biologia e Conservação de plantas parasitas. Coordenação: Rafael Arruda (UFMT, Brasil)	
15:30 - 16:00 (Intervalo)					
16:00 - 17:30					
17:30 - 18:30	Exposição de Painéis (Salão Netuno)				
18:30 - 19:40	Cerimônia de Encerramento				

Sexta - 30/10/2015

08:00 - 09:00

- Palestra Magistral: Fundamentos para uma Ecofisiologia Sistêmica

Gustavo Maia Souza (UFPEL, Brasil)

09:00 - 12:30

- SP: Ecofisiologia Vegetal: plasticidade e estabilidade em um ambiente variável

Coordenador: Gustavo Maia Souza (UFPEL, Brasil)

M1: Flexibilidade nas respostas fisiológicas ao ambiente

Pa1: Sinalização ambiente – planta relacionada com a modulação da fotossíntese CAM em bromélia C3-CAM facultativa

Helenice Mercier (USP, Brasil)

Pa2: Tolerância à dessecação em plantas: adaptações fisiológicas para sobrevivência em condições de escassez hídrica e elevação da temperatura

Marcia R. Braga, (IBT, Brasil)

Pa3: Plasticidade fenotípica e aquecimento global: estudos de termotolerância

José Pires de Lemos Filho (UFMG, Brasil)

14:00 - 17:30

- SP: Ecofisiologia Vegetal: plasticidade e estabilidade em um ambiente variável

Coordenador: Gustavo Maia Souza (UFPEL, Brasil)

C1: Diversidade funcional em espécies lenhosas do Cerrado e de Mata de Galeria e suas implicações no funcionamento do ecossistema

Augusto César Franco (UNB, Brasil)

M1: Ecofisiologia em Biomas Brasileiros

Pa1: Resposta ecofisiológicas de plantas herbáceas frente ao adensamento da vegetação: implicações para conservação do cerrado sensu stricto em um mundo combiante

Davi Rodrigo Rossatto (UNESP, Brasil)

Pa2: Caatinga e mudança climática global: o que tem acontecido com a vegetação arbórea?

Mauro Guida Santos (UFPE, Brasil)

Pa3: Alterações no uso de água e em características funcionais de plantas de Mata Atlântica: evidências de uso conservativo de água em escalas espaço-temporais

Bruno. H. P. Rosado (UERJ, Brasil)

18:30 - 19:40

- Cerimônia de encerramento

URANO

14:00 - 17:30

- SP: Avanços na sistemática de Bromeliaceae através do uso de dados moleculares

Coordenador: Rafael Louzada (UFPE, Brasil)

Pa1: Advances in phylogeny and taxonomy of Vriesea Lindl. Tillandsioideae (Bromeliaceae: Poales)

Janaína Gomes (UESC, Brasil)

Pa2: A história evolutiva de Bromelia L.: o que os diferentes conjuntos de dados podem nos contar a respeito?

Raquel Monteiro (IPJBRJ, Brasil)

Pa3: Filogenia molecular e evolução de caráter em Dyckia (Pitcairnioideae, Bromeliaceae): implicações na biogeografia histórica

Diego Sotero (UFPE, Brasil)

TERRA

09:00 - 12:30

- SP: Asteraceae neotropicais: diversidade, sistemática, biogeografia e aplicações

Coordenadores: Fátima Otavina de Souza Buturi (Universidade Paulista e Universidade São Judas Tadeu, Brasil) e Marcelo Monge (UNICAMP, Brasil)

Pa1: Patrones de diversidad y endemismo de Asteraceae en Chile

Andrés Moreira Muñoz (Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, Chile)

Pa2: Variabilidad de caracteres reproductivos en Eupatorieae (Asteraceae) de Argentina: implicancias sistemáticas

Mariana Andrea Grossi (Universidad Nacional de La Plata, Argentina)

Pa3: Las Cardueas (Asteraceae) en Sudamerica Meridional: historia, identidad y distribución de especies nativas e invasoras

Diego G. Gutierrez (Museo Argentino de Ciencias Naturales, Argentina)

Pa4: Metabolomic and Imaging protocols for plant taxonomy and metabolite localization by MALDI mass spectrometry

Norberto Peoporine Lopes (USP, Brasil)

Pa5: Sistemática de Barnadesioideae (Benth. & Hook. F.) K. Bremer & R.K. Jasen com ênfase em Dasyphyllum Kunth

Paola de Lima Ferreira (USP, Brasil)

14:00 - 17:30

- SP: Asteraceae neotropicais: diversidade, sistemática, biogeografia e aplicações

Coordenadores: Fátima Otavina de Souza Buturi (Universidade São Judas Tadeu, Brasil)

Pa6: Phylogeny of the genus Trichocline Cass. and new insights on the intergeneric relationships of the Gerbera-Complex (Asteraceae, Mutisieae)

Eduardo Pasini (UFRGS, Brasil)

Pa7: As espécies de Pterocaulon Elliot (Inuleae, Asteraceae) são monofiléticas? Evidências de marcadores nucleares e plastidiais

Marcelo Monge (UNICAMP, Brasil)

Pa8: Morphological circumscription of the tribe Gochnatieae (Asteraceae)

Nadia Roque (UFBA, Brasil)

Pa9: Estratégias adaptativas das Lychnophorinae aos campos rupestres

Makeli Garibotti Lusa (UNESP, Brasil)

Pa10: A história de Heliantheae

Mara Angelina Galvão Magenta (UNISANTA, Brasil)

Sexta - 30/10/2015

MERCÚRIO

09:00 - 12:30

- **SP: O estado da arte das pesquisas sobre fungos ingoldianos no Brasil: avanços e novas perspectivas do âmbito da Limnologia**

Coordenadora: Iracema Helena Schoenlein Crusius (IBt, Brasil)

Pa1: Breve Histórico do estudo dos fungos ingoldianos no Brasil e nos trópicos

Iracema Helena Schoenlein Crusius (IBt, Brasil)

Pa2: Diversidade de fungos ingoldianos no Brasil

Luis Fernando Paschollati Gusmão (UEFS, Brasil)

Pa3: Contribuições das técnicas moleculares no estudo de fungos ingoldianos

Elaine Malosso (UFPE, Brasil)

Pa4: A importância dos Hifomicetos Aquáticos no processo de decomposição foliar em riachos brasileiros: estratégias de estudo do grupo de pesquisa Aquaripária

Adriana Oliveira Medeiros (UFBA, Brasil)

14:00 - 17:30

- **SP: Biologia e Conservação de plantas parasitas**

Coordenador: Rafael Arruda (UFMT, Brasil)

Pa1: Taxonomia de plantas parasitas com ênfase nas ervas-de-passarinho

Claudenir Simões Caires (UESB, Brasil)

Pa2: Estratégias de dispersão de plantas parasitas

Claudia Maria Jacobi (UFMG, Brasil)

Pa3: Efeitos de plantas parasitas em comunidades vegetais

Fabiana (UFMG, Brasil)

Pa4: Balanophoraceae no Brasil: conhecimento atual e desafios futuros

Leandro Jorge Telles Cardoso (IPJBRJ, Brasil)

Pa5: Ilustração botânica: sua importância e exemplos práticos na taxonomia de plantas parasitas

Jesiani Rigon (USP, Brasil)

VÊNUS

09:00 - 12:30

- **SP: O papel dos herbários na conservação da biodiversidade**

Coordenadores: Maria Margarida Rocha Fiuza de Melo (IBt, Brasil) e Enrique Forero (Universidad Nacional da Colombia, Colômbia)

Pa1: Os herbários equatorianos

Alina Freire-Fierro (Univerdidad Estatal Amazónica, Equador)

Pa2: La Asociación Colombiana de Herbarios

Dairon Cardenas (Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas-SINCHI, Colômbia)

Pa3: Os herbários do Brasil

Ana Odete Santos (UEL, Brasil)

Sexta - 30/10/2015

BFR - 065: FOOD HAIRS ALSO FUNCTION AS A FLORAL REWARD IN CATASETINAE (ORCHIDACEAE)

Emerson Ricardo Pansarin; Artur Antunes Maciel;

BFR - 066: ISOLAMENTO REPRODUTIVO ENTRE *Senna obtusifolia* (L.) LINK E *Senna occidentalis* (L.) H.S. IRWIN & BARNEBY (LEGUMINOSAE-CAESALPINIOIDEAE) EM AMBIENTE DE CERRADO

Tamara Poliana de Oliveira Teixeira; Cristiana Barros Nascimento Costa; Ana Maria Mapeli;

BFR - 067: CARACTERIZAÇÃO ANATÔMICA DOS ÓRGÃOS DE ARMAZENAMENTO DE AMIDO E SUA DETECÇÃO HISTOQUÍMICA EM RAMOS PLAGIOTRÓPICOS DURANTE O DESENVOLVIMENTO REPRODUTIVO DO CAFEIEIRO ARÁBICA (*Coffea arabica* L.)

Índiara Nunes Mesquita Ferreira; Jales Teixeira Chaves Filho;

BFR - 068: ANÁLISE ESPACIAL DO SISTEMA PLANTA-POLINIZADOR DE *CALATHEA ALTISSIMA* (Poepp.&Endl) Korn. (MARANTACEAE) EM TRÊS FRAGMENTOS FLORESTAIS EM MANAUS, AMAZONAS, BRASIL

Henrique Oliveira Lima; Thaysa Nogueira de Moura; Antonio Carlos Webber; Liliene Noemia Torres de Melo;

BFR - 069: PADRÕES DE FLORAÇÃO E FRUTIFICAÇÃO DA HEMIPARASITA *Tripodanthus acutifolius* (Ruiz & Pavón) Van Thiegen (LORANTHACEAE) EM AFLORAMENTOS FERRUGINOSOS.

Isabelle Cerceau; Fabiana Alves Mourão; Cláudia Maria Jacobi; Maria Clara Trotta;

BFR - 070: DESENVOLVIMENTO DO PRIMÓRDIO DE ÓVULO DE *CUSPIDARIA CONVOLUTA* (VELL.) A.H.GENTRY (BIGNONIEAE-BIGNONIACEAE)

Jessyca Alyne Lozasso; Thais Fava Joenck; Diana Salles Sampaio;

BFR - 071: BIOLOGIA FLORAL E POLINIZAÇÃO DE *CORDIA MULTISPICATA* CHAM. (BORAGINACEAE), ABAETETUBA, PARÁ, BRASIL

Christielley Araújo dos Santos; Cinthya Dayane dos Santos; Rita de Cássia Oliveira dos Santos; Ulf Mehlig; Marivana Borges Silva;

BFR - 072: VIABILIDADE DE SEMENTES DE *DEUTEROCOHNIA MEZIANA* KUNTZE EX. MEZ (BROMELIACEAE)

Kelly Conceição Rondon de Arruda; Maurício Lenzi; Fernanda Maria de Russo Godoy; Deborah Cainelli; Gecele Matos Paggi;

BFR - 073: CARACTERIZAÇÃO MORFOLÓGICA DO ESTIGMA E ESTILETE DA FLOR BREVISTILADA DE *Erythroxylum suberosum* A. St.-Hil (ERYTHROXYLACEAE)

Luciana da Silva; Flávio Antônio Zagotta Vital; Adriana Tiemi Nakamura;

BFR - 074: MICROSPOROGÊNESE E MICROGAMETOGÊNESE DE *Oxypetalum appendiculatum* Mart. (APOCYNACEAE, ASCLEPIADOIDEAE)

Flávio Antônio Zagotta Vital; Adriana Tiemi Nakamura; Luciana da Silva;

BFR - 075: ONTOGENIA DO FRUTO DE *Myrciaria floribunda* (H. West ex Wild) O. Berg (MYRTACEAE).

Diego Pereira Spala; Lygia Dolores Ribeiro de Santiago Fernandes; Heloisa Alves de Lima Carvalho;

BFR - 076: BIOLOGIA FLORAL DE *PODOSTEMUM WEDDELLIANUM* (TUL.) C. T. PHILBRICK & NOVELO (PODOSTEMACEAE)

Inara Carolina da Silva; Cristiana Koschnitzke; Cláudia Petean Bove;

BFR - 077: ASPECTOS DA BIOLOGIA FLORAL E VISITANTES DE *SANCHEZIA OBLONGA* (ACANTHACEAE) CULTIVADAS NO JARDIM BOTÂNICO DA UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO.

Rachel Louise Silva de Arruda; Rejane Gomes-Pimentel; Alexandre Fernandes Bamberg de Araújo; Denise Monte Braz;

BFR - 078: ESTRATÉGIAS REPRODUTIVAS EM MELASTOMATACEAE: ESTUDOS DE CASO COM DIFERENTES ABORDAGENS

Vinícius L. G. Brito

BFR - 079: BIOLOGIA FLORAL DE *Mucuna pruriens* (L.) DC. (Fabaceae) - UMA ESPÉCIE UTILIZADA COMO ADUBO VERDE NO BRASIL

Thalita Cristina Silva dos Santos; Kayna Agostini;

BFR - 080: THE MAJOR FLORAL VOLATILE ATTRACTS POLLINATORS AND FLORIVORES IN THE EUGLOSSINE-POLLINATED ORCHID *DICHAEA PENDULA*. IS THIS A FLOWER'S DILEMMA?

Carlos E. P. Nunes; Maria Fernanda G. V. Peñaflor; José Maurício Bento; Marcos José Salvador; Marlies Sazima;

BFR - 081: ESTRUTURA DE FLORAÇÃO EM COMUNIDADES DE PLANTAS POLINIZADAS POR BEIJA-FLORES

Marina Wolowski; Pedro Bergamo; Leandro Freitas; Marlies Sazima;

BFR - 082: EFICÁCIA DE POLINIZADORES EM FLORES DE *BERINJELA* (*Solanum melongena* L.)

Vivian Zambon; Kayna Agostini;

BFR - 083: HETEROMORFISMO FLORAL E BIOLOGIA REPRODUTIVA DE *Solanum melongena* L. (SOLANACEAE)

Vivian Zambon; Kayna Agostini;

BFR - 084: NECTAR SECRETION DYNAMICS AND EFFECTS OF NECTAR REMOVAL IN AN ATLANTIC FOREST HUMMINGBIRD-POLLINATED BROMELIAD

Joseildo Briet; Carlos E. P. Nunes; Leonardo Galetto; Felipe W. Amorim; Marlies Sazima;

BFR - 085: UM POLINIZADOR QUE PODE MORRER NA FLOR

Cristiana Koschnitzke

BFR - 086: NECTAR SECRETION DYNAMICS AND EFFECTS OF NECTAR REMOVAL IN AN ATLANTIC FOREST HUMMINGBIRD-POLLINATED BROMELIAD

Joseildo Briet; Carlos E. P. Nunes; Leonardo Galetto; Felipe W. Amorim; Marlies Sazima;

CB -037: COLEÇÕES DE MADEIRAS BRASILEIRAS EM XILOTECAS PORTUGUESAS

Lazaro B Silva;Marta C Lourenço;

CB - 038: CONHECENDO AS MADEIRAS DA FAMÍLIA LEGUMINOSAE COM RAIOS UNISSERIADOS

Ana Catarina Siqueira Furtado;Paula Piloni Lima;Adam da Cruz Rodrigues;Joaquim Ivanir Gomes;Fernanda Ilkiu-Borges;

CB - 039: O GÊNERO ISCHNOSIPHON KÖRN. NO SÍTIO ROBERTO BURLE MARX

Moizés Barros Cordeiro;Rejane Gomes-Pimentel;

CB - 040: LEVANTAMENTO DOS FRUTOS DO CERRADO ACONDICIONADOS NO HERBÁRIO DO MUSEU DE CIÊNCIAS NATURAIS DA PUC MINAS (HPUC-MG)

Jessica Cunha da Silveira;Maria de Fátima Vieira Starling;

CB - 041: COLEÇÃO TEMÁTICA DE PLANTAS MEDICINAIS NO HERBÁRIO IAN (EMBRAPA AMAZÔNIA ORIENTAL) Parte - 1

Raquel Leão Santos;Sebastião Ribeiro Xavier Júnior;Raissa Tainah Pacheco Coelho;Wauanny Christine Teixeira Tavares;Silvane Tavares Rodrigues;

CB - 042: DIVERSIDADE DE PLANTAS TÓXICAS (LEGUMINOSAE-PAPILIONOIDEAE) NO HERBÁRIO IAN DA EMBRAPA AMAZÔNIAORIENTAL, BELÉM, PARÁ, BRASIL

Raquel Leão Santos;Sebastião Ribeiro Xavier Júnior;Helena Joseane Raiol Souza;Wauanny Christine Teixeira Tavares;Silvane Tavares Rodrigues;

CB - 043: CARACTERIZAÇÃO ANATÔMICA DE MADEIRAS COM RAIOS ESTRATIFICADOS DA XILOTECA DA EMBRAPA AMAZONIA ORIENTAL: LEGUMINOSAE (PARTE II).

Adam da Cruz Rodrigues;Ana Catarina Siqueira Furtado;Jéfyne Campos Carréra;Joaquim Ivanir Gomes;Fernanda Ilkiu Borges de Souza;

CB - 044: A COLEÇÃO DE FUNGOS DO HERBÁRIO HCB – EXPERIMENTOS COM DIFERENTES MÉTODOS DE ARMAZENAMENTO

Gabriela Werlang;Jair Putzke;

CB - 045: ACERVO VIVO DO JARDIM BOTÂNICO DE JUNDIAÍ – SP.

Thiago P. Pires;Leonardo Desordi Lobo;Renato Steck;Érica Lima Migotto;Demétrio V. de Toledo Filho;

CB - 046: DIVERSIDADE DE RHIZOPHORACEAE PERS. NO HERBÁRIO IAN(EMBRAPA AMAZÔNIA ORIENTAL) BELÉM-PARÁ-BRASIL

Wauanny Christine Teixeira Tavares;Raissa Tainah Pacheco Coelho;Raquel Leão Santos;Sebastião Ribeiro Xavier Júnior;Raimundo Luiz Morais de Sousa;

CB - 047: HERBÁRIO FC: INFORMATIZAÇÃO DAS ESPÉCIES AMAZÔNICAS POR COLEÇÕES TEMÁTICAS

Rubens Sousa Ramos;Manoel Euclides do Nascimento;

CB- 048: URTICINEAE MIQ. DA COLEÇÃO HISTÓRICA DE AUGUSTE DE SAINT-HILAIRE

André Luiz Gaglioti;Amanda Roberta Corrado;Lin Chau Ming;Sergio Romaniuc-Neto;

- FB - 151: FLORA FANEROGÂMICA DO ESTADO DE ALAGOAS: O GÊNERO MITRACARPUS ZUCC. EX SCHULTES & SCHULTES F. (RUBIACEAE JUSS.)**
Wictor Thomas Corrêa Costa dos Santos;Letícia Ribes de Lima;
- FB - 152: FLORA FANEROGÂMICA DO ESTADO DE ALAGOAS: O GÊNERO RICHARDIA L. (RUBIACEAE JUSS.)**
Wictor Thomas Corrêa Costa dos Santos;Letícia Ribes de Lima;
- FB - 153: LEVANTAMENTO FLORÍSTICO DE LEGUMINOSAE JUSS. NO MORRO DAS ANDORINHAS, NITERÓI, RJ**
Davi Nepomuceno da Silva Machado;Ana Angélica Monteiro de Barros;Haroldo Cavalcante de Lima;
- FB - 154: FLORÍSTICA ARBUSTIVO-ARBÓREA E IMPLANTAÇÃO DE UM HERBÁRIO EM REGIÃO ESTRATÉGICA PARA A IMPLANTAÇÃO DO CORREDOR DE BIODIVERSIDADE DO RIO PARANÁ**
Roque Cielo-Filho;Fernando Periotto;Carla Daniela Câmara;Geraldo Antonio Daher Corrêa Franco;João Batista Baitello;Osny Tadeu de Aguiar;Carolina Rodrigues Sousa;
- FB - 155: FLORÍSTICA DE RUBIACEAE EM UM REMANESCENTE DE FLORESTA ATLÂNTICA DO ESPÍRITO SANTO**
Filipe Torres;Tatiana Tavares Carrijo;
- FB - 156: COMPOSIÇÃO FLORÍSTICA E FITOSSOCIOLÓGICA DAS ÁREAS VERDES DO PARQUE NATURAL MUNICIPAL DA LAGOA COMPRIDA, AQUIDAUANA-MS, BRASIL**
Allan de Almeida;Geraldo Alves Damasceno Júnior;
- FB - 157: DIVERSIDADE E SIMILARIDADE FLORÍSTICA DE TRÊS FRAGMENTOS DE FLORESTA ESTACIONAL SEMIDECIDUAL NA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE ITU, SP**
Tatiana Yukari Wakabayashi;Eliana Cardoso-Leite;Alessandra Vicentin;Fábia Schneider Steyer;
- FB - 158: LEVANTAMENTO E FITOGEOGRAFIA DAS BROMELIACEAE DO PAMPA SUL BRASILEIRO**
Leopoldo Witeck-Neto;Henrique Mallmann Büneker;
- FB - 159: LEVANTAMENTO FLORÍSTICO NO FRAGMENTO DE FLORESTA ESTACIONAL SEMIDECIDUAL DA PUCPR, TOLEDO, PARANÁ**
Janaine Kunrath Hammes;Marizete Gonçalves da Silva;
- FB - 160: FLORA RUPESTRE DA SERRA DOS CARAJÁS, PARÁ: CYPERACEAE**
Clebiane de Sá Nunes;Catarina Silva de Carvalho;Maria de Nazaré do Carmo Bastos;André dos Santos Bragança Gil;
- FB - 161: COMPOSIÇÃO FLORÍSTICA DA VEGETAÇÃO HERBÁCEO-ARBUSTIVA EM VEREDAS NO JALAPÃO, TOCANTINS**
Diogo Pereira da Silva;Aryanne G. Amaral;Ana Carolina Sena Barradas;Cássia Beatriz Rodrigues Munhoz;
- FB - 162: OCORRÊNCIA DE ESPÉCIES ARBÓREAS SOB AMEAÇA DE EXTINÇÃO NA TRANSIÇÃO CERRADO-AMAZÔNIA**
Leandro José da Silva;Wilson da Silva Leandro;Rozangela Cristina Alves de Oliveira;Ary Teixeira de Oliveira-Filho;Pedro V. Eisenlohr;
- FB - 163: LEVANTAMENTO FLORÍSTICO DAS MACRÓFITAS AQUÁTICAS NA ÁREA MARGINAL DO LAGO DE COARI, COARI, AMAZONAS"**
Rosanny
- FB - 164: PRIORIDADES EM CONSERVAÇÃO NOS CAMPOS RUPESTRES EM MINAS GERAIS, BRASIL**
Patricia Köster e Silva;Vânia Regina Pivello;
- FB - 165: LICÓFITAS E SAMAMBAIAS DE FRAGMENTOS FLORESTAIS NOS MUNICÍPIOS DE IGARAPÉ-AÇU E SÃO FRANCISCO DO PARÁ, ESTADO DO PARÁ, BRASIL**
Michele do Nascimento Farias;Mikelen Jaqueline Ribeiro da Cunha;Marcio Roberto Pietroboim;
- FB - 166: FABACEAE LINDL. NA FLORESTA NACIONAL (FLONA) DE ASSÚ, RIO GRANDE DO NORTE, NORDESTE BRASILEIRO**
Louise Duarte Matias de Amorim;Leandro de Oliveira Furtado de Sousa;Francisco Fabio Mesquita Oliveira;Ramiro Gustavo Valera Camacho;José Iranildo Miranda de Melo;
- FB - 167: ESTUDO DA FLORA VASCULAR NO MUNICÍPIO DE SÃO THOMÉ DAS LETRAS, MINAS GERAIS, BRASIL**
Paulo de Salles Penteado Sampaio;Erich Ricardo Sattelmayer;Valdeci de Andrade;Suzana Ehlin Martins;José Claudio de Castro;Gilberto Inácio de Faria;
- FB - 168: LEVANTAMENTO FLORÍSTICO DA FAMÍLIA ASTERACEAE NO MUNICÍPIO DE MORRO DO CHAPÉU, CHAPADA DIAMANTINA, BAHIA**
Mariana Guerra Staudt;Nádia Roque;
- FB - 169: EPIFITISMO VASCULAR AO LONGO DAS ÁREAS URBANAS DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO DOS SINOS, RIO GRANDE DO SUL, BRASIL**
Diego Fedrizzi Petry Becker;Caliel Augusto do Nascimento;Thábia Otília Hofstetter Padoin;Jonathan Luiz Robalski;Jairo Lizandro Schmitt;
- FB - 170: LEVANTAMENTO FLORÍSTICO DOS CACTOS NO ESTADO DE SERGIPE**
Cristianne Santana Santos;Marcos Vinicius Meiado;
- FB - 171: INVENTÁRIO ARBÓREO-ARBUSTIVO DAS ESCOLAS MUNICIPAIS DE SANTOS – SP**
Sandra Regina Pardini Pivelli
- FB - 172: ESPÉCIES INDICADORAS E DIFERENCIAÇÃO FLORÍSTICA NA FLORESTA ESTACIONAL BRASILEIRA**
Luíz Fernando Esser;Daniel Dutra Saraiva;João André Jarenkow;
- FB - 173: ESPÉCIES VEGETAIS EXÓTICAS E INVASORAS EM INSELBERGS DO SEMIÁRIDO PARAIBANO**
Rafael Francisco Lopes Silva;Maria de Fátima de Araújo;
- FB - 174: A FLORA DO CERRADO DE DIAMANTINO, MATO GROSSO, BRASIL**
Caio Augusto dos Santos Batista;Germano Guarim Neto;
- FB - 175: CALEA L. (ASTERACEAE-NEUROLAENAE) IN THE SERRA DO CIPÓ, MINAS GERAIS, BRASIL: TAXONOMIC TREATMENT WITH AN INTERACTIVE KEY**
Frédérique Fardin;Benoît Francis Patrice Loeuille;José Rubens Pirani;

FB - 176: O INVENTÁRIO FLORESTAL NACIONAL E OS AVANÇOS NO CONHECIMENTO DA FLORA DO ESTADO DE SERGIPE
Aline Costa da Mota; Ana Cecília da Cruz Silva; Rainai Matos Déda; Christopher Anderson Santos Souza; Tamires Carregosa da Silva; Bruna Daniela da Silva; Maiza Fernanda dos Santos Gemanio; Pricila Barbosa dos Santos; Daniele Almeida Campos; Carolina Oliveira do Vale; Marta Cristina Farias; Ana Paula do Nascimento Prata;

FB - 177: REGENERAÇÃO ARBÓREA EM MOSAICOS RURAIS FORMADOS POR DIFERENTES TIPOS DE USO DA TERRA, PARÁ, BRASIL.
Igor do Vale; Luiz Gonzaga da Silva Costa; Izildinha Souza Miranda;

FB - 178: DIVERSIDADE FLORÍSTICA DE APOCYNACEAE NA MATA ATLÂNTICA DO RIO GRANDE DO NORTE, BRASIL
Jaerton Carvalho de Sousa Júnior; Jomar Gomes Jardim;

FB - 179: FLORÍSTICA DE TREPadeiras DO MORRO DO FORTE DO PICO, ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DOS FORTES, NITERÓI, RJ, BRASIL
Lais da Silva Cunha; Gabriel Costa Lopes Paes; Davi Nepomuceno da Silva Machado; Letícia Rocha Caires; Ana Angélica M. de Barros;

FB - 180: FLORÍSTICA DO COMPONENTE ARBÓREO DE CAATINGA NO MUNICÍPIO DE JANDAÍRA-RN
Margon Félix Nascimento de Sá Braga; Adriano Rios Santana de Jesus; Bruno Rodrigues de Souza; Leonardo Chalegre Alves; Luiz Felipe Flor da Silva; Muriel Cajuhy Souza; Sara Raquel Rodrigues dos Santos; Uêdija Natalí Silva Dias; William de Souza e Sousa; Daniel Salgado Pifano;

FB - 181: PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE SANTOS - DIAGNÓSTICO QUANTITATIVO E QUALITATIVO
Sandra Regina Pardini Pivelli

FB - 182: ACESSO À RARIDADE DE ESPÉCIES ARBUSTIVO-ARBÓREAS DA FLORESTA MISTA DE SANTA CATARINA
Fábio Fiamoncini Pastório; Laio Zimmermann Oliveira; André Luís de Gasper; Alexander Christian Vibrans; Lúcia Sevegnani;

FB - 183: LEVANTAMENTO FLORÍSTICO DE UM FRAGMENTO DE FLORESTA OMBRÓFILA MISTA ALUVIAL DO CENTRO VOLVO AMBIENTAL, CURITIBA, PARANÁ
Murillo Couto; Dayane May;

FB - 184: INVENTÁRIO FLORÍSTICO E FITOSSOCIOLÓGICO DA NOVA UNIDADE DE CONSERVAÇÃO DE MATA ATLÂNTICA NO ESTADO DE GOIÁS
Jovan Martins Rios; Ismael Martins Pereira; Vagner Santiago do Vale; Ana Carolina Ribeiro Vaz;

FB - 185: SIMILARIDADE FLORÍSTICA DE CERRADO SENSU STRICTO EM AFLORAMENTO CARBONÁTICO
Bruna T. Castellán; Vanessa D. Gonçalves; Vanessa L. Vitória; Marcelo H. O. Pinheiro

FB - 186: ANÁLISE ECOLÓGICA DE SAMAMBAIAS E LICÓFITAS EM FRAGMENTOS FLORESTAIS DO MUNICÍPIO DE PEIXE-BOI, ESTADO DO PARÁ, BRASIL
Elyete do Socorro Costa Souza; Marcio Roberto Pietrobon;

FB - 187: SUCESSÃO ECOLÓGICA DE ESPÉCIES ARBÓREAS DOS FRAGMENTOS FLORESTAIS DO CAMPUS MARCO ZERO DO EQUADOR – UNIFAP, MACAPÁ - AMAPÁ
Rocilda C. Gama; Wegliane C. da S. Aparício; Rodrigo G. Fonseca;

FB - 188: RELAÇÕES ENTRE ÁREA E VOLUME DE CAPÕES COM ESTRUTURA DA COMUNIDADE ARBÓREA E ARBUSTIVA NO COMPLEXO VEGETACIONAL DE CAMPO MAIOR- PI
Maria Thamis de Sousa Macedo; Ronaldo de Araujo Ibiapina; Antonia Jaqueline da Silva Oliveira; Rodrigo Ferreira de Moraes; Carla Ledi Korndörfer;

FB - 189: DIVERSIDADE DE TREPadeiras DO PARQUE ESTADUAL DE ITAÚNAS, ESPÍRITO SANTO, BRASIL: DADOS PRELIMINARES
Ana Paula Vaz Caetano; Wenia de Oliveira Souza; Anderson Alves de Araújo;

FB - 190: A IMPORTÂNCIA DO ESTUDO FLORÍSTICO PARA CONSERVAÇÃO DOS CAMPOS DE UMA UNIDADE DE CONSERVAÇÃO NO SUL DO BRASIL
Fernanda S. Silveira; Ilsi I. Boldrini;

FB - 191: DIVERSIDADE FLORÍSTICA DE UMA ÁREA DE CAATINGA NO VALE DO PAJEÚ- PE: DADOS PRELIMINARES
Emanuel Messias Pereira Fernando; Thiago Robério Pereira Lopes; Pedro Silva dos Santos; Maria de Fátima de Araújo Lucena;

FB - 192: RIQUEZA DE EPÍFITOS VASCULARES DO PARQUE NACIONAL DA SERRA DO ITAJAÍ – SANTA CATARINA
Eder Caglioni; Annete Bonnet; Juliane Luzia Schmitt Pereira; Tiago João Cadorin; André Luís de Gasper; Nando Matheus Rocha; Alexander Christian Vibrans; Lucia Sevegnani;

FB - 193: ESPÉCIES DE SAPINDACEAE JUSS. COM POTENCIAL ORNAMENTAL NA FLORA DE MATO GROSSO, BRASIL
Germano Guarim Neto; Caio Augusto Santos Batista;

FB - 194: SINOPSE DE ORCHIDACEAE TERRESTRES DA MATA ATLÂNTICA NORTE-RIOGRANDENSE
Gabriel S. Garcia; Luiz M. G. Gonçalves;

FB - 195: FLORÍSTICA DE CERRADO SENTIDO RESTRITO E DE VEREDA ALTERADOS, PLANALTINA – DF
José Carlos Sousa-Silva; Mary Naves da Silva Rios;

FB - 196: ARBORIZAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS NO BAIRRO 25 DE AGOSTO NO MUNICÍPIO DE DUQUE DE CAXIAS - RJ
Antonio Belizario Neto; Alana Correia dos Santos; Diana Kelly Dias Caldas; Wellington Rodrigues de Matos;

FB - 197: VEGETAÇÃO E FLORA NA BACIA DO RIO DOCE, ESPÍRITO SANTO, BRASIL
Marcelo Simonelli; Geanna Gonçalves de Souza Correia; Moacir Rocha Neto;

FB - 198: FLORA DA BAHIA: VIOLACEAE
José Florêncio Cerqueira Oliveira; Mauricio de Souza Silva; Luciano Paganucci de Queiroz;

FB - 199: ESTRUTURA DIAMÉTRICA E DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DA ALEXA GRANDIFLORA DUCKE EM UMA ÁREA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
Rodrigo G. Fonseca; Wegliane C. da S. Aparício; Rocilda C. Gama;

FB - 200: GENETIC DIVERSITY AND PALAEO-DISTRIBUTION MODELLING UNRAVEL THE DEMOGRAPHIC DYNAMICS OF TABEBUIA SERRATIFOLIA IN NEOTROPICAL SEASONALLY DRY FORESTS
Luciana Cristina Vitorino; Matheus Souza Lima-Ribeiro; Levi Carina Terribile; Rosane Garcia Collevatti;

FB - 201: OCORRÊNCIA DE ERIOCAULACEAE NO LITORAL GAÚCHO
Luana Jacinta Sauthier; Ana Laura Arnholt; Mara Lisiane Tissot-Squalli;

SISTEMÁTICA E ECOLOGIA DE FUNGOS

SEF - 024: COMPARAÇÃO ENTRE MÉTODOS DE COLETA PARA AVALIAÇÃO DA RIQUEZA E DIVERSIDADE DE FUNGOS MICORRÍZICOS ARBUSCULARES EM ÁREA DE CAATINGA

Lilian Araújo Rodrigues;Inácio Pascoal do Monte Júnior;Fritz Oehl;Leonor Costa Maia;Adriana Mayumi Yano-Melo;Danielle Karla Alves da Silva

SEF - 025: FUNGOS MICORRÍZICOS ARBUSCULARES DETECTADOS EM CULTURAS ARMADILHAS EM ÁREAS DE MINERAÇÃO DE FERRO E DO ENTORNO

Matheus Nicoletti Marascalchi;Karl Kemmelmeier;Sidney Luiz Stürmer

SEF - 026: REINTERPRETAÇÃO TAXONÔMICA DE ESPÉCIES POROIDES DE *Hymenochaetaceae* Donk

Salvador-Montoya, C.A.;Popoff, O.F.;Drechsler-Santos, E.R.

SEF - 027: FOLIOSE LICHENIZED FUNGI INVENTORY ON RUPESTRIAN FIELDS IN SERRA DO CURRAL PARK, BELO HORIZONTE, MG

Renata Belisário;Maria de Fátima Vieira Starling;Patrícia Jungbluth

SEF - 028: MACROFUNGOS DA RESERVA ECOLÓGICA DA MATA DO BACURIZAL, SALVATERRA, MARAJÓ, PARÁ, BRASIL – RESULTADOS PRELIMINARES

Paulo Weslem Portal Gomes;Paulo José Silva Figueira;Emilli Roberta Sousa Pereira;Alcindo da Silva Martins Junior

SEF - 029: CO-OCORRÊNCIA DE FUNGOS MICORRÍZICOS ARBUSCULARES E ENDOFÍTICOS DARK SEPTATE EM RAÍZES DE *DIMEROSTEMMA VESTITUM* (Baker) Sf Blake E *JUNGIA FLORIBUNDA* Less. (ASTERACEAE)

Divina Aparecida Anuniação Vilhalva;Alex Lima Cunha;Maria Helena Rezende

SEF - 030: IMPLICAÇÃO TAXONÔMICA DAS VARIAÇÕES ANATÔMICAS EM *Hypotrachyna* s.l. (PARMELIACEAE, FUNGOS LIQUENIZADOS) – RESULTADOS PRELIMINARES

Camila Aparecida Zanetti;Marcelo Pinto Marcelli

SISTEMÁTICA DE MONOCOTILEDÔNEAS

SM - 021: FLÓRULA DA SERRA DOS CARAJÁS: BAMBUSOIDEAE (POACEAE)

Sidney Santos Pereira;Pedro Lage Viana;

SM - 022: RAPATEACEAE NO ESTADO DO PARÁ, BRASIL

Talita de Souza Praia;Raissa Lima Praia Ramos;André dos Santos Bragança Gil;Ricardo de Souza Secco;

SM - 023: CYPERACEAE DA ESTAÇÃO ECOLÓGICA DE ASSIS, ESTADO DE SÃO PAULO, BRASIL.

Raquel Aparecida Ronqui;Renata Giassi Udulutsch;

SM - 024: FLORA RUPESTRE DAS CANGAS DA SERRA DOS CARAJÁS: CHLORIDOIDEAE (POACEAE)

Raissa Lima Praia Ramos;Pedro Lage Viana;

SM - 025: MOLECULAR PHYLOGENY AND CHARACTER EVOLUTION OF *Dyckia* (BROMELIACEAE, PITCAIRNIOIDEAE): IMPLICATIONS ON THEIR HISTORICAL BIOGEOGRAPHY

Diego SB Pinangé;Daniele Silvestro;Florian Krapp;Kurt Weising;Elton Leme;Georg Zizka;Ana M Benko-Iseppon;

SM - 026: *VANILLA ANGUSTIPETALA* SCHLTR. (ORCHIDACEAE): UMA NOVA OCORRÊNCIA PARA O PARANÁ

Lizandra Boff;Shirley Martins Silva;Lívia Godinho Temponi;

EB - 046: O ENSINO DE ALGAS CONTEXTUALIZADO EM AULAS DE MICROSCOPIA NO ENSINO FUNDAMENTAL EM VERA CRUZ DO OESTE, PARANÁ

Fernando Periotto;Thiara Reis Lopes;Adelmo Lowe Pletsch;Alessandra Freddo

EB - 047: A IMPORTÂNCIA DA CONFECÇÃO DE EXSICATAS PARA O ENSINO-APRENDIZAGEM EM BOTÂNICA PARA ALUNOS DE UMA ESCOLA PÚBLICA EM PORTO VELHO-A IMPORTÂNCIA DA CONFECÇÃO DE EXSICATAS PARA O ENSINO-APRENDIZAGEM EM BOTÂNICA PARA ALUNOS DE UMA ESCOLA PÚBLICA EM PORTO VELHO-RO

Dennhize dos Santos Reis da Silva;Cristina Freitas dos Santos;Renato Abreu Lima

EB - 048: MÉTODO DE ENSINO EM ANATOMIA VEGETAL UTILIZANDO MICROGRAFIAS OBTIDAS EM AULAS PRÁTICAS E SITE NA INTERNET

Carlos André Espolador Leitão

EB - 049: O ENSINO-APRENDIZAGEM DE BRIÓFITAS EM UMA ESCOLA PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO-RO

Felipe Sant'Anna Cavalcante;Deizieny Aires da Siva;Jucieli Firmino de Freitas;Renato Abreu Lima

EB - 050: RESTAURAÇÃO DE UMA HORTA EM UMA ESCOLA PÚBLICA DE PORTO VELHO-RO

Fernanda de Almeida Oliveira;Cristina Freitas dos Santos;Dennhize dos Santos Reis da Silva;Renato Abreu Lima

EB - 051: VIVENCIANDO A BOTÂNICA NO PARQUE NACIONAL SERRA DA CAPIVARA (PIAUI, BRASIL): AULA PRÁTICA COM ALUNOS DO 6º DO ENSINO FUNDAMENTAL

Anna Flora de Novaes Pereira;Andréa de Queiroz Cavalcante;Emanuelly Gonçalves Alves;Keliene Alves de Sá;Sueli da Silva Brito;Elisomar da Costa Santos

EB - 052: ENSINANDO MORFOLOGIA EXTERNA DOS FRUTOS EM UMA ESCOLA PÚBLICA EM PORTO VELHO-RO

Valdinei Santos de Souza;Renato Abreu Lima

EB - 053: PERCEPÇÕES SOBRE A FOTOSÍNTESE COM ALUNOS DO ENSINO FUNDAMENTAL NO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO-RO

Valdinei Santos de Souza;Renato Abreu Lima

EB - 054: USO DE REDE SOCIAL COMO FERRAMENTA AUXILIAR PARA O ENSINO E A DIFUSÃO DO CONHECIMENTO EM ANATOMIA VEGETAL

Marina Luciana Abreu de Melo;Gabriela Soares Santos Araújo;Deise Aparecida de Castro Araújo Carvalho;Cleber José da Silva

EB - 055: ANÁLISE DO POTENCIAL PEDAGÓGICO DO JARDIM BOTÂNCIO DE SÃO PAULO

Natália Vendrasco;Tania Maria Cerati

EB - 056: QUEBRA-CABEÇA TRIDIMENSIONAL: UMA NOVA PROPOSTA DIDÁTICA PARA O ENSINO DA HISTOLOGIA E ANATOMIA VEGETAL

Analú Zanotti;Cecília Benício de Souza;Juliana de Lanna Passos

EB - 057: GUIAS DE IDENTIFICAÇÃO DE PLANTAS NOS PARQUES TAINHAS E APARADOS DA SERRA: UM MEIO DE APROPRIAÇÃO DO CONHECIMENTO DA FLORA NATIVA E SENSIBILIZAÇÃO DOS VISITANTES

Ana B. Farret;Mariana S. Vieira;Rafael A. X. Borges;Gerhard E. Overbeck;Ilsi I. Boldrini

EB - 058: PLANTIO DE ESSÊNCIAS NATIVAS EM ÁREA DESMATADA NO CAMPUS QUINTA DO PARAÍSO

Maria Cecília

EB - 059: PERCEPÇÃO DOS ALUNOS DO ENSINO MÉDIO DA ESCOLA ESTADUAL CECÍLIA PINTO SOBRE O ENSINO-APRENDIZAGEM DA BOTÂNICA, MUNICÍPIO DE MACAPÁ-AP

Rocilda C. Gama;Weglíane C. da S. Aparício;Rodrigo G. Fonseca

FV - 099: Alelopatia em *Lepidaploa aurea* (Mart. ex DC.) H. Rob. (Asteraceae)

Polliana Gomes Lopes; Karina Alacid Salles; Isabel Belloni Schimdt; Sarah Christina Caldas Oliveira

FV - 100: CARACTERIZAÇÃO ANATÔMICA FOLIAR DE MUDAS DE *DIPTERYX ODORATA* (AUBL.) WILLD. (FABACEAE) SUBMETIDAS A DIFERENTES NÍVEIS DE SOMBREAMENTO

Isabel Maria Gonçalves de Azevedo; Maria Sílvia de Mendonça; Antenor Pereira Barbosa; Manoel Roberto Pereira Viana

FV - 101: TEORES DE MACRONUTRIENTES EM FOLHAS DE MUDAS DE CANAFÍSTULA CULTIVADAS EM DIFERENTES SUBSTRATOS E ADUBOS

Lais Naiara Honorato Monteiro; Michelle Misson Watanuki; Regina Maria Monteiro de Castilho

FV - 102: CRESCIMENTO DE MUDAS DE *DIPTERYX ODORATA* (AUBL.) WILLD. (FABACEAE) CULTIVADAS EM DIFERENTES NÍVEIS DE SOMBREAMENTO E SUBSTRATOS EM VIVEIRO

Isabel Maria Gonçalves de Azevedo; Maria Sílvia de Mendonça; Antenor P. Barbosa

FV - 103: BIOMETRIA DE SEMENTES E MORFOLOGIA DE PLANTAS JOVENS DE *DIPTERYX ALATA* VOGEL (FABACEAE)

ALVES, L.S.; SILVA, A.M.; SOUZA, C.O.; CHAVES FILHO, J.T

FV - 104: GERMINAÇÃO DE SEMENTES DE *EUGENIA HIEMALIS* CAMBESS (MYTACEAE)

Taysi Pereira Firmino; Kariny Cari Nascimento; Gabriel Rezende Ximenez; Mariza Barion Romagnolo; Lindamir Hernandez Pastorini

FV - 105: EFEITOS DAS RADIAÇÕES ULTRAVIOLETA NO CRESCIMENTO E PERFIL DE PROTEÍNAS DE *Acanthopora spicifera* M. VAHL BORGESSEN (RHODOMALACEAE)

Gabriela Ferreira; Débora Tomazi Pereir; Cláudia Dias da Costa; Zenilda L. Bouzo; Éder Carlos Schmidt; Neusa Steiner

FV - 106: EFEITO DA LUZ E DA TEMPERATURA NA GERMINAÇÃO DE SEMENTES DE CACTOS DO NORDESTE DO BRASIL

Katiane da Conceição Santos; Marcos Vinicius Meiado

FV - 107: SUSCETIBILIDADE À CAVITAÇÃO E MARGEM DE SEGURANÇA HIDRÁULICA EM ESPÉCIES CÍTRICAS

Marcela T. Miranda; Luciano Pereira; Barbara B. Moura; Neidiquele M. Silveira; Eduardo C. Machado; Rafael V. Ribeiro

FV - 108: RESPOSTAS FOTOSSINTÉTICAS DE COMUNIDADES DE PLANTAS HERBÁCEAS EM CERRADO E CERRADO ADENSADO

Paola Eduarda Araújo; Davi Rodrigo Rossatto

FV - 109: ENVELHECIMENTO ACELERADO DE SEMENTES DE *MELOCACTUS ZEHNTNERI* (BRITTON & ROSE) LUETZELB. (CACTACEAE) HIDROCONDICIONADAS

Riclécia Fraga; Amanda Pereira; Marcos Vinicius Meiado

FV - 110: CONSERVAÇÃO DE SEMENTES DE *CEREUS FERNAMBUCENSIS* LEM. SUBSP. *FERNAMBUCENSIS* (CACTACEAE) ARMAZENADAS EM DIFERENTES TEMPERATURAS

Riclécia Fraga; Amanda Pereira; Marcos Vinicius Meiado

FV - 111: POTENCIAL ALELOPÁTICO DO EXTRATO AQUOSO DE *Bidens sulphurea* (CAV.) SCH. BIP. NA GERMINAÇÃO E CRESCIMENTO DE *Cucumis sativus* L.

Thaynara Ap. Machado; Maria de Fátima C. Hidalgo; Rodrigo de Souza Poletto; Danilo Miralha Franco; Luiz Fernando Rolim de Almeida

FV - 112: VARIAÇÃO EM DIÂMETRO DA MADEIRA EM RESPOTAS À MUDANÇAS NO TEOR DE UMIDADE EM DUAS ESPÉCIES DA AMAZÔNIA CENTRAL

Rhina T. Moraes de Ouro; Joanne K. da Silva Santos; Saul A. Antezana-Vera; Ricardo A. Marengo

FV - 113: O EFEITO DA SACAROSE SOBRE O DESENVOLVIMENTO DE PLÂNTULAS MICROPROPAGADAS DE *Vriesea incurvata* GAUDICH (BROMELIACEAE)

Márcio H. Sasamori; Delio Endres Júnior; Annette Droste

FV - 114: GERMINAÇÃO DE *Comanthera magnifica* (Giul.) L.R. Parra E DE *C. suberosa* (Giul.) L.R. Parra (ERIOCAULACEAE) TEMPOS APÓS ARMAZENAMENTO DAS SEMENTES: IMPLICAÇÕES NO MANEJO

Maria Neudes Sousa de Oliveira; Mário Kiichiro Tanaka; Elaine Cristina Cabrini; Claudenir Fávero; Fernanda Augusta Oliveira

FV - 115: CARACTERIZAÇÃO MORFOLOGICA DE COMPOSTOS DE RESERVA DE SEMENTES DE *TRISCHIDIUM MOLLE* (Benth.) H. E. Ireland

Ednardo Almeida Lima Júnior; Aryelli Magalhães; Maria Izabel Gallão

FV - 116: FUNGICIDAS E REGULADORES VEGETAIS NAS CARACTERÍSTICAS GERMINATIVAS E DESENVOLVIMENTO DE MUDAS DE ALFACE 'VERA'

Lucas Lecioni Arruda; Alexandre Rodrigues Mansano; Ana Claudia Macedo; João Domingos Rodrigues

FV - 117: EFEITOS DA APLICAÇÃO DE FUNGICIDAS E REGULADORES VEGETAIS NAS CARACTERÍSTICAS PRODUTIVAS DE ALFACE 'VERA'

Alexandre Rodrigues Mansano; Ana Claudia Macedo; João Domingos Rodrigues

FV - 118: MORFOLÓGIA DA PLÂNTULA DE *Anamaria heterophylla* (Giul. & V. C. Souza) V. C. Souza (PLATANGINACEAE)

Erica da Silva Nascimento Freitas^{1,2}, Ellen Karoline Carvalho Silva^{1,2}, Elaine Maiara Bonfim Nunes^{1,2}, Maria Jaciane Almeida Campelo^{2,3}, José Alves Siqueira-Filho

FV - 119: ANÁLISE DO CRESCIMENTO INICIAL DE *ENTEROLOBIUM CONTORTISILIQUUM* (VELL.) MORONG (ESPÉCIE) CULTIVADA EM AMBIENTE ILUMINADO E SOMBREADO

Juliana Martins Silva; Caroline Valente Ribeiro

FV - 120: DESCRIÇÃO MORFOLÓGICA DA *Alexa grandiflora* Ducke EM FRAGMENTOS DE FLORESTA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

Rodrigo G. Fonseca; Wegliane C. da S. Aparício; Rocilda C. Gama; Beatriz D. Vasconcelos

FV - 121: SÍNTESE DE ALCALÓIDES E CLOROFILA POR MUDAS DE ANACARDIUM OTHONIANUM RIZZ, CULTIVADO EM SOLUÇÃO NUTRITIVA, SOB DIFERENTES DOSES DE NITROGÊNIO.

Layara Alexandre Bessa;Luciana Cristina Vitorino;Cássia Lino Rodrigues;Arthur Almeida Rodrigues;Fabiano Guimarães Silva

FV - 122: NODULAÇÃO E TRANSPORTE DE NITROGÊNIO EM PLANTAS DE *Inga macrophylla* Humb. & Bonpl. ex Willd. FERTILIZADAS COM NITRATO E AMÔNIO

Ana Maria Silva dos Santos;Jussara de Souza Lopes;Gilberto Costa Justino;José Francisco de Carvalho Gonçalves

FV - 124: EFEITO DO GLIFOSATO SOBRE o conteúdo de clorofila e ASSIMILAÇÃO de nitrogênio EM SOJA RR

Nayane Cristina Pires Bomfim;Beatriz Gonçalves Pereira Costa;Liliane Santos Camargos

FV - 125: EFEITOS DA APLICAÇÃO DE FUNGICIDAS E REGULADORES VEGETAIS NAS TROCAS GASOSAS DE ALFACE 'VERA'

Alexandre Rodrigues Mansano;Ana Claudia Macedo;João Domingos Rodrigue

FV - 127: EFEITO ALELOPÁTICO Do extrato aquoso do fruto de *Hymenaea courbaril* L. (FABACEAE), NA GERMINAÇÃO E CRESCIMENTO DE *Lactuca Sativa* L. (ASTERACEAE)

Vinicius Delgado da Rocha;Joameson dos Santos Lima;Jôine Cariele Evangelista do Vale;Rosimeire Barboza Bispo;Poliana Vicente Tiago;Ana Aparecida Bandini Rossi

FV - 128: DETERMINAÇÃO DE AÇÚCARES SOLÚVEIS EM DIFERENTES ÓRGÃOS DE *Solanum paniculatum* L. (Solanaceae)

Carla Tamara Bastos dos Santos;ArrudaAndréia Barbosa;Ivana Hortélio Leão Espinheira;Silvana Santos Martins Lopes;Alex Bomfim da Silva;Ana Maria Mapeli

FV - 129: EFEITO DA DISPONIBILIDADE HêDRICA NA FENOLOGIA E NAS TROCAS GASOSAS DE LARANJEIRA 'CABULA'

Cláudio Roberto Meira de Oliveira;Jessica Dias Gomes da Silva;Luis Fernando Pereira dos Santos;Paulo Celso de Mello Farias

FV - 130: CRESCIMENTO E Potencial de fitorremediação DE *Calopogonium mucunoides* Desv. em solo contaminado por Cobre

Tassia Caroline Ferreira;Victor Navarro Silva;Gilberto Costa Justino;Leandro Ferreira Aguiar;Lucas Anjos Souza;Liliane Santos Camargos

FV - 121: SÍNTESE DE ALCALÓIDES E CLOROFILA POR MUDAS DE ANACARDIUM OTHONIANUM RIZZ, CULTIVADO EM SOLUÇÃO NUTRITIVA, SOB DIFERENTES DOSES DE NITROGÊNIO.

Layara Alexandre Bessa;Luciana Cristina Vitorino;Cássia Lino Rodrigues;Arthur Almeida Rodrigues;Fabiano Guimarães Silva

FV - 122: NODULAÇÃO E TRANSPORTE DE NITROGÊNIO EM PLANTAS DE *Inga macrophylla* Humb. & Bonpl. ex Willd. FERTILIZADAS COM NITRATO E AMÔNIO

Ana Maria Silva dos Santos;Jussara de Souza Lopes;Gilberto Costa Justino;José Francisco de Carvalho Gonçalves

FV - 124: EFEITO DO GLIFOSATO SOBRE o conteúdo de clorofila e ASSIMILAÇÃO de nitrogênio EM SOJA RR

Nayane Cristina Pires Bomfim;Beatriz Gonçalves Pereira Costa;Liliane Santos Camargos

FV - 125: EFEITOS DA APLICAÇÃO DE FUNGICIDAS E REGULADORES VEGETAIS NAS TROCAS GASOSAS DE ALFACE 'VERA'

Alexandre Rodrigues Mansano;Ana Claudia Macedo;João Domingos Rodrigue

FV - 127: EFEITO ALELOPÁTICO Do extrato aquoso do fruto de *Hymenaea courbaril* L. (FABACEAE), NA GERMINAÇÃO E CRESCIMENTO DE *Lactuca Sativa* L. (ASTERACEAE)

Vinicius Delgado da Rocha;Joameson dos Santos Lima;Jôine Cariele Evangelista do Vale;Rosimeire Barboza Bispo;Poliana Vicente Tiago;Ana Aparecida Bandini Rossi

FV - 128: DETERMINAÇÃO DE AÇÚCARES SOLÚVEIS EM DIFERENTES ÓRGÃOS DE *Solanum paniculatum* L. (Solanaceae)

Carla Tamara Bastos dos Santos;ArrudaAndréia Barbosa;Ivana Hortélio Leão Espinheira;Silvana Santos Martins Lopes;Alex Bomfim da Silva;Ana Maria Mapeli

FV - 129: EFEITO DA DISPONIBILIDADE HêDRICA NA FENOLOGIA E NAS TROCAS GASOSAS DE LARANJEIRA 'CABULA'

Cláudio Roberto Meira de Oliveira;Jessica Dias Gomes da Silva;Luis Fernando Pereira dos Santos;Paulo Celso de Mello Farias

FV - 130: CRESCIMENTO E Potencial de fitorremediação DE *Calopogonium mucunoides* Desv. em solo contaminado por Cobre

Tassia Caroline Ferreira;Victor Navarro Silva;Gilberto Costa Justino;Leandro Ferreira Aguiar;Lucas Anjos Souza;Liliane Santos Camargos

GBM - 042: Development of SSR markers for population genetics studies in *Paypayrola blanchetiana* Tul. (Violaceae), an understory tree endemic to the Brazilian Atlantic Forest.

Marcus Braun; Bruno Huettel; Andrea Pedrosa-Harand

GBM - 043: SISTEMA REPRODUTIVO, ESTRUTURA GENÉTICA ESPACIAL E FLUXO GÊNICO CONTEMPORÂNEO EM *ANACARDIUM OCCIDENTALE* LINN. (ANACARDIACEAE)

Leciane Karita de Oliveira; Rosane Garcia Collevatti; Ronaldo Veloso Naves; Lázaro José Chaves; Mariana Pires de Campos Telles

GBM - 044: TAXA DE FECUNDAÇÃO CRUZADA EM PROGÊNIES DA ESPÉCIE *Dipteryx alata* Vogel (FABACEAE)

Rejane Araújo Guimarães; Edivaldo Barbosa de Almeida Júnior; Kássia Marques Corrêa; Vanessa Bernardes; Elias Emanuel Silva Mota; Lázaro José Chaves; Ronaldo Veloso Naves; Mariana Pires de Campos Telles; Thannya Nascimento Soares

GBM - 045: VARIAÇÃO DO NÚMERO CROMOSSÔMICO EM ESPÉCIES DE *CHAMAECRISTA MOENCH* (CASSIINAE – LEGUMINOSAE) OCORRENTES NA BAHIA, BRASIL

Géssica Souza Santos; Kamilla Lopes Barreto; Daiane de Moura Ferreira; Lara Pugliesi Matos; Maria José Gomes de Andrade

GBM - 046: ANÁLISE COMPARATIVA DO PROTEOMA DE FOLHAS DE *QUALEA GRANDIFLORA* MART. (VOCHYSIACEAE) EM RESPOSTA AO ALUMÍNIO PARA ESTUDO METABÓLICO

Luiz Alfredo Rodrigues Pereira; Jessica Regina Melo; Renata Cristina Costa e Silva

GBM - 047: GENÉTICA DE POPULAÇÃO COM O COMPLEXO *CLUSIA CRIUVA* CAMBESS. (CLUSIACEAE)

Maria Beatriz de Souza Corte; Maria do Carmo E. Amaral; Volker Bittrich; Danilo Augusto Sforça; Anete Pereira de Souza

GBM - 048: CARIOMORFOMETRIA E CARACTERIZAÇÃO CITOMOLECULAR DE *Prescottia plantaginifolia* Lindl. Ex Hook. (Orchidaceae: Orchidoideae)

Enoque Medeiros Neto; Laís Leite Barreto; Sarah do Nascimento; Angeline Maria dos Santos Silva; Felipe Nollet Medeiros de Assis; Leonardo Pessoa Félix

GBM - 049: ESTUDOS FILOGENÉTICOS EM *ENTEROLOBIUM* MART. (LEGUMINOSAE: MIMOSOIDEAE)

Élvia Rodrigues de Souza; Luciano Paganucci de Queiroz

GBM - 050: MICROSSATÉLITES: UMA FERRAMENTA NA IDENTIFICAÇÃO DE ESPÉCIES DE *PSIDIUM* (MYRTACEAE)

Amélia Carlos Tuler; Luísa Ribeiro Noia; Tatiana Tavares Carrizo; Adésio Ferreira; Ariane Luna Peixoto; Marcia Flores da Silva Ferreira

GBM - 051: TAMANHO DE GENOMA DE *Utricularia reniformis* A.St.-Hil. (LENTIBULARIACEAE)

Saura Rodrigues da Silva; Alessandro de Mello Varani; Giovanni Astuti; Lorenzo Peruzzi; Ana Paula de Moraes; Helen Alves Penha; Yani Aranguren; Cristine Gobbo Menezes; Todd Michael; Vitor Fernandes Oliveira de Miranda,

GBM - 052: CONTEÚDO DE DNA, TAMANHO E NÚMERO DE ESTÔMATOS DE SEIS ACESSOS DE *PASPALUM NOTATUM FLÜGGÉ* (POACEAE)

Bianca Baccili Zanozzo Vigna; Alessandra Pereira Fávero; Fernando Rodrigues de Oliveira; Ana Luisa Sousa Azevedo; Mônica Mascaro Ruscito; Marcos Rafael Gusmão; Frederico de Pina Matta

GBM - 053: MICROSSATÉLITES EM *Genlisea aurea* A.St.-Hil. (LENTIBULARIACEAE)

Yani Aranguren; Alessandro de M. Varani; Todd P. Michael; Vitor Fernandes O. de Miranda

GBM - 054: A ABORDAGEM DO DNA BARCODING COM O EMPREGO DO ESPAÇADOR CLOROPLASTIDIAL trnS-trnG PARA *Utricularia* L. (LENTIBULARIACEAE)

Michelle Mendonça Pena; Alessandro de Mello Varani; Vitor Fernandes O. de Miranda

SISTEMÁTICA E ECOLOGIA DE BRIÓFITAS

SEB - 024: BRIÓFITAS DE ÁREAS DE VEGETAÇÃO AMAZÔNICA EM TRÊS MUNICÍPIOS DA BAIXADA MARANHENSE E NOVAS OCORRÊNCIAS PARA O ESTADO DO MARANHÃO, BRASIL

Elinelma Ribeiro Monteiro; Maghally Campelo da Silva; Vitor Rafael Cardoso Neto; Eduardo Oliveira Silva; Hermerson Cassiano de Oliveira; Raysa Valéria Carvalho Saraiva

SEB - 025: BRIÓFITAS EM CANGAS DAS SERRAS DO ROLA MOÇA E GANDARELA, MINAS GERAIS

Gabriel Felipe Peñalosa Bojacá; Cintia Aparecida Teixeira Araujo; Adaisés Simone Maciel-Silva

SEB - 026: VARIAÇÃO MORFOLÓGICA E DIVERSIDADE DE SUBSTRATO DE *Calymperes lonchophyllum* Schwäegr (CALYMPERACEAE, BRYOPHYTA) NA AMAZÔNIA BRASILEIRA

Anna Kelly Nogueira Campos da Silva; Marta Regina Silva Pereira; Maria de Fátima Figueiredo Melo

SEB - 027: CARACTERIZAÇÃO MORFOLÓGICA DE *Polytrichum Hedw.* (POLYTRICHACEAE- BRYOPHYTA) BIPOLARES

Amanda dos Santos Lima Marinho; Júlia Viegas Mundim; Diego Knop Henriques; Lucas Matheus da Rocha; Denilson Fernandes Peralta; Micheline Carvalho-Silva

SEB - 028: PLASTICIDADE MORFOLÓGICA DE *Octoblepharum albidum* Hedw. (BRYOPHYTA) EM DIFERENTES ECOSISTEMAS DA BAHIA

Janaína da P. S. Batista; Mércia P. P. da Silva; Adaisés S. Maciel-Silva

SEB - 029: HEPÁTICAS (MARCHANTIOPHYTA) DE UM FRAGMENTO DE FLORESTA ATLÂNTICA NO PARQUE NACIONAL DE BOA NOVA, BAHIA, BRASIL

Aline Matos de Souza; Emília de Brito Valente; Emanuelle Lais dos Santos; Luís Fernando Pascholati Gusmão

SEB - 030: BRIÓFITAS EM MATA NEBULAR DO PARQUE ESTADUAL PICO DO MARUMBI

Emanuelle Lais dos Santos; Denilson Fernandes Peralta

SISTEMÁTICA GIMNOSPERMAS E ANGIOSPERMAS

SGA - 091: A FAMÍLIA RUBIACEAE NA FUNDAÇÃO ZOO-BOTÂNICA DE BELO HORIZONTE, MINAS GERAIS

Rodrigo Andrade Magalhães; Maria Guadalupe Carvalho Fernandes; Jessica Cunha da Silveira

SGA - 092: DIVERSIDADE DE CONVULVULACEAE NA SERRA DA TIRIRICA, NITERÓI/ MARICÁ, RJ, BRASIL

Thalita dos Santos Mendes; Ana Angélica Monteiro de Barros; Elsie Franklin Guimarães

SGA - 093: ESTUDOS FILOGENÉTICOS MOLECULARES EM *Passiflora L.* SUBGÊNERO DEIDAMIOIDES (HARMS) KILLIP (PASSIFLORACEAE)

Teonildes Sacramento Nunes; Daiane Trabuço Cruz; Luciano Paganucci de Queiroz

SGA - 094: FLORA DA BAHIA: BIGNONIACEAE - BIGNONIEAE

Milene Maria da Silva-Castro; Ivan Farias Castro

SGA - 095: TAXONOMIA DE *Mimosa L.* (LEGUMINOSAE) DOS FRAGMENTOS FLORESTAIS DE SANTA CRUZ DA BAIXA VERDE E TRIUNFO: INFORMAÇÕES PRELIMINARES

Leonardo Maciel-Júnior; Álvaro Miguel Diniz de Carvalho Souza; Samara Silva de Matos; André Laurênio de Melo

SGA - 096: MIMOSOIDEAE DC. (LEGUMINOSAE) NO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Lucas de Almeida Silva; Aline Pitol Chagas; Vanessa Terra dos Santos; Flávia Cristina Pinto Garcia; Anderson Alves-Araújo; Valquíria Ferreira Dutra

SGA - 097: LEVANTAMENTO DE *Ocotea Aubl.* (LAURACEAE) NO NÚCLEO CURUCUTU, PARQUE ESTADUAL DA SERRA DO MAR, SÃO PAULO, SP

Henrique Borges Zamengo de Souza; Paulo Affonso

SGA - 098: STATUS DE CONSERVAÇÃO DE *Pouteria macrocarpa* (MART.) DIETR. (SAPOTACEAE): NOVOS REGISTROS PARA A MATA ATLÂNTICA BRASILEIRA

Arnaldo Zanetti Mônico; Lucas de Almeida Silva; Valquíria Ferreira Dutra; Joelcio Freitas; Anderson Alves-Araújo

SGA - 099: RECIRCUNSCRIÇÃO E DUAS NOVAS ESPÉCIES DE *Pachystachys* (LINHAGEM TETRAMERIUM: JUSTICIEAE: ACANTHACEAE)

Ana Luiza A. Côrtes; Thomas F. Daniel; Alessandro Rapini

SGA - 100: LEVANTAMENTO DAS ESPÉCIES ARBÓREAS DO PARQUE RODRIGO DE GÁSPERI, PIRITUBA, SÃO PAULO, SP

Aline Aparecida Soares dos Santos; Cintia Vieira da Silva

SGA - 101: DIFERENCIAÇÃO MORFOLÓGICA E MORFOMÉTRICA ENTRE *Merremia hirsuta* O'DONELL E *M. Cissoides* (LAM.) HALLIER F. (CONVOLVULACEAE)

Fernanda Satori Petrongari; Rosângela Simão-Bianchini

SGA - 102: POLYGALACEAE NOS FRAGMENTOS FLORESTAIS DE SANTA CRUZ DA BAIXA VERDE E TRIUNFO: INFORMAÇÕES PRELIMINARES

Leonardo Maciel-Júnior; Álvaro Miguel Diniz de Carvalho Souza; Samara Silva de Matos; André Laurênio de Melo

SGA - 103: LEVANTAMENTO DE POLYGONACEAE JUSS. NO NÚCLEO CURUCUTU, PARQUE ESTADUAL DA SERRA DO MAR, SÃO PAULO, SP

Adriana de Jesus Amorim; Paulo Affonso

SGA - 104: PADRÕES DE DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA DAS ESPÉCIES DE CHAMAECRISTA SECT. ABSUS SUBSECT. ABSUS SER. RIGIDULAE (LEGUMINOSAE, CAESALPINIOIDEAE)
Alessandro Oliveira de Souza; Marcos José da Silva

SGA - 105: LEVANTAMENTO DE RUBIACEAE L. (PRO PARTE) NO NÚCLEO CURUCUTU, PARQUE ESTADUAL DA SERRA DO MAR, SÃO PAULO, SP
Diana Silva dos Santos; Cintia Vieira da Silva; Paulo Affonso

SGA - 106: ESTUDO TAXONÔMICO DE MALVOIDEAE BURNETT (MALVACEAE) NO AGRESTE PARAIBANO, NORDESTE DO BRASIL
Sara Morais Pordeus; José Iranildo Miranda de Melo

SGA - 107: SINOPSE DO GÊNERO CALEA L. (ASTERACEAE: NEUROLAENEAE) PARA A REGIÃO CENTRO-OESTE DO BRASIL
Gustavo Henrique Lima da Silva; Aristônio Magalhães Teles

SGA - 108: SINOPSE DE "TABEBUIA ALLIANCE" E JACARANDEAE SEEMAN. (BIGNONIACEAE) PARA O ESTADO DA PARAÍBA, BRASIL
Isabella Johanes Nascimento Brito; Swami Leitão Costa; Lúcia G. Lohmann; José Iranildo Miranda de Melo

SGA - 109: Trattinnickia Willd. (BURSERACEAE) NA AMÉRICA DO SUL
Maria de Fatima F. Melo; João Ubiratan; Douglas Daly; Brenna Suamy; Karolina de Castro

SGA - 110: ERICACEAE JUSS. NO ESPÍRITO SANTO, BRASIL – DADOS PRELIMINARES
Wenia Oliveira Souza; Anderson Alves-Araújo

SGA - 111: SISTEMÁTICA DE CHAMAECRISTA SECT. ABSUS SUBSECT. ABSUS SER. RIGIDULAE (LEGUMINOSAE, CAESALPINIOIDEAE)
Alessandro Oliveira de Souza; Marcos José da Silva

SGA - 112: ÁRVORES DA TRILHA DO FRAGMENTO FLORESTAL DO CONDOMÍNIO FAZENDA DO JEQUITIBÁ, SOROCABA, SP – RESULTADOS PRELIMINARES
Nicolli Bruna Cabello de Almeida; Fiorella F. Mazine

SGA - 115: UMA MONOGRAFIA PARA Clusia L. (CLUSIACEAE)
José E. do Nascimento-Jr; Volker Bittrich; Maria do Carmo E. Amaral

SGA - 116: A FAMÍLIA VIOLACEAE EM SERGIPE, BRASIL: CONTRIBUIÇÕES PARA A FLORA DO ESTADO
Paulo Sérgio Neves; Juliana de Paula-Souza; Marla Ibrahim Uehbe de Oliveira

SGA - 117: LEVANTAMENTO DE Coccocypselum P. Browne (RUBIACEAE) NO NÚCLEO CURUCUTU, PARQUE ESTADUAL DA SERRA DO MAR, SÃO PAULO, SP
André Benedito de Souza Rabelo; Henrique Borges Zamengo de Souza; Paulo Affonso

SGA - 118: OCORRÊNCIA DE ESPÉCIE DO GÊNERO PASSIFLORA L. NO ESTADO DO PARANÁ
Leticia de Mattos; Andréia Suchoroneczek; Adriano Silvério

SGA - 119: CLUSIACEAE E HYPERICACEAE NA USINA SÃO JOSÉ, IGARASSU, PERNAMBUCO: DADOS PRELIMINARES
Layse Albuquerque da Silva Lucas; Rafael Batista Louzada

SGA - 120: COMPOSIÇÃO DE ESPÉCIES DA FISIONOMIA PSAMÓFILA-REPTANTE EM UMA PRAIA DO LITORAL NORTE DA BAHIA
Josiane Carvalho dos Santos; Valdira de Jesus Santos

BE - 177: PADRÃO DE VENAÇÃO FOLIAR EM ESPÉCIES DE ALDAMA LA LLAVE (ASTERACEAE)

Arinawa L. Filartiga;Vanessa Bassinello;Beatriz Appezzato-da-Glória

BE - 178: INFLUÊNCIA DO ALAGAMENTO NA DENSIDADE DE ESPAÇOS SECRETORES DE RESINA NO CAULE DE PROTIUM HEPTAPHYLLUM (AUBL.) MARCHAND (BURSERACEAE)

Juan de Nicolai;Maria Ivaniilde Rodrigues de Araújo;Tatiane Maria Rodrigues

BE - 179: HISTOQUÍMICA DE LATICÍFEROS E IDIOBLASTOS DE MANIHOT CAERULESCENS POHL

Lucimara Reis de Oliveira Silva;Daniela de Andrade Silva Max;Fabiano Machado Martins;

BE - 180: MORFOANATOMICA E HISTOQUÍMICA FOLIAR DE CROTON MORITIBENSIS BAILL. (EUPHORBIACEAE)

Assis Gualter Azevedo Neto;Delmira da Costa Silva

BE - 181: ALTERAÇÕES MORFOLÓGICAS NA ARQUITETURA FINAL DO AERÊNQUIMA DE RAÍZES DE CERATOPTERIS RICHARDII BRONGN. (PTERIDACEAE) SUBMETIDAS A ESTRESSE HÍDRICO

Juliana Bittencourt Garcia;Alexandra Antunes Mastroberti

BE - 182: ANATOMIA FLORAL DE AECHMEA CYLINDRATA LINDM. E AECHMEA GAMOSEPALA WITTM. (BROMELIACEAE – BROMELIOIDEAE)

Fernanda Maria Cordeiro de Oliveira;Gladys Flavia de Albuquerque Melo de Pinna

BE - 183: TESTES HSTOQUÍMICOS E CONTAGEM DE ESTÔMATOS EM RUBIACEAE (JUSSIEU) OCORRENTES EM AMBIENTE IMPACTADO E NÃO IMPACTADO PELA AÇÃO DA MINERAÇÃO DE CALCÁRIO

Isabela Alonso Buzetti;Aline Redondo Martins

BE - 184: VALOR TAXONÔMICO DE CARACTERES ESTRUTURAIS DE FRUTOS DA TRIBO VINCEAE (RAUVOLFIOIDEAE, APOCYNACEAE)

Carolina C. Mello Freitas;Sandra Maria Carmello-Guerreiro;André Olmos Simões

BE - 185: CARACTERÍSTICAS MORFOANATOMICAS DE PLANTAS XERÓFITAS DA SERRA DA JIBÓIA, BAHIA, BRASIL

Daniela Santos;Fabiano Machado Martins;Alessandra Nasser Caiafa

BE - 186: HISTOQUÍMICA EM SEMENTES DE FRUTOS MADUROS E IMATUROS DE BUTIA ODORATA (BARB. RODR.) NOBLICK.

Bruna Baratto;Samanta Siqueira de Campos;Alexandra Antunes Mastroberti;Claudimar Sidnei Fior3

BE - 187: ANÁLISE DO DESENVOLVIMENTO MORFOLÓGICO DA *Lactuca sativa* L. (cultivar Cinderela-Lechuga Cinderela) (ASTERACEAE) CULTIVADA EM DIFERENTES PERCENTUAIS DE SUBSTRATOS A BASE DE ESTERCO BOVINO E OVINO

Acleido da Silva Santos;Bárbara Rosemar Nascimento de Araújo;Lídice Almeida Arlego Paraguassú

BE - 188: ESTUDOS MICROMORFOLÓGICOS DA FOLHA DE CHRYSOPHYLLUM INORNATUM MART. (SAPOTACEAE) OCORRENTE NA BAHIA, BRASIL

Rísia Cean S. de L. Santos;Cláudia Elena Carneiro

BE - 189: ANATOMIA FOLIAR DE ESPÉCIES DE *Aphelandra* R.Br. (ACANTHACEAE) DA RESERVA NATURAL VALE

Livia Zottele;Alexandre Indriunas;Elisa Mitsuko Aoyama

BE - 190: MORFOANATOMIA DE *PILOSOCEREUS CATINGICOLA* (GÜRKE) BYLES & ROWLEY SUBSP. SALVADORENSIS (WERDERM.) ZAPPI (CACTACEAE) OCORRENTES EM TRÊS ECOSISTEMAS DO ESTADO DE SERGIPE

Cristianne Santana Santos;Ayslan Trindade Lima;Marcos Vinicius Meiado

BE - 191: O ENSINO-APRENDIZAGEM SOBRE FRUTOS EM UMA ESCOLA PÚBLICA EM PORTO VELHO-RO

Dennhize dos Santos Reis da Silva;Cristina Freitas dos Santos;Renato Abreu Lima

BE - 192: DESENVOLVIMENTO DO GRÃO DE PÓLEN EM *MAYTENUS OBTUSIFOLIA* MART. (CELASTRACEAE)

Isabella Veríssimo Nader Haddad;Daniel Faustino Gomes;Bryan Schueng de Assis Santos1;Arthur Silveira Alves;Sílvia Rodrigues Machado;Lygia Dolores Ribeiro de Santiago-Fernandes

BE - 193: MICROSPOROGÊNESE E MICROGAMETOGÊNESE DE TRÊS ESPÉCIES DE *MAPANIA* AUBL. (MAPANIOIDEAE, CYPERACEAE)

Fernanda Passarini Lopes;Marccus Vinicius da Silva Alves;Alessandra Ike Coan¹

BE - 194: IDENTIFICAÇÃO DE ESTRUTURAS SECRETORAS E DENSIDADE ESTOMÁTICA EM FOLHAS DE *Copaifera martii* HAYNE (LEGUMINOSAE-CAESALPINIOIDEAE) EM ESTÁDIO JUVENIL

Ana Catarina Siqueira Furtado;Adam da Cruz Rodrigues;Paula Piloni Lima;Manuel Euclides do Nascimento;Fernanda Ilkiu-Borges

BE - 195: MORFOANATOMIA FOLIAR DE *Stachytarpheta cayennensis* (RICH) VAHL (VERBENACEAE)

Patrícia Denoni;Izadora Rocha Gomes;Elisa Mitsuko Aoyama;Alexandre Indriunas

BE - 196: CARACTERIZAÇÃO MORFOANATÔMICA DE *Eleocharis geniculata* (L.) Roem. & Schult (Cyperaceae) OCORRENTES EM RESTINGA E APICUM NO MUNICÍPIO DE SALINÓPOLIS, PARÁ

Alba Lúcia F. de Almeida Lins;Wendell Vilhena de Carvalho;André Bragança Gil

BE - 197: ESTERILIDADE MASCULINA NAS FLORES PISTILADAS DE *MAYTENUS OBTUSIFOLIA* MART. (CELASTRACEAE)

Isabella Veríssimo Nader Haddad; Bryan Schueng de Assis Santos1; Daniel Faustino Gomes1; Arthur Silveira Alves1; Sílvia Rodrigues Machado2 & Lygia Dolores Ribeiro de Santiago-Fernandes1

BE - 198: DISTRIBUIÇÃO E MORFOLOGIA DE TRICOMAS SECRETORES EM ESPÉCIES DO CLADO URTICOIDE

Isabel Cristina do Nascimento;Bruna Noce Schnetzler;Ana Marie Mantoku;Cristina Ribeiro Marinho;Simone de Pádua Teixeira.

BE - 199: ANATOMIA DE DOIS MORFOTIPOS DE GALHAS ENCONTRADOS EM FOLHAS DE *MIKANIA GLOMERATA* SPRENG. (ASTERACEAE)

Daniela de Oliveira Amorim;Graziela Fleury Coelho de Araújo;Bruno Garcia Ferreira

BE - 200: MORFOANATOMIA FOLIAR E ANÁLISE HISTOQUÍMICA DAS CAVIDADES SECRETORAS DE CALLISTEMON VIMINALIS (SOL. EX GAERTN.) G. DON(MYRTACEAE)
Amanda Cristina Guimarães Sousa; Cleber José da Silva

BE - 201: ESTUDOS ONTOGENÉTICOS EM INFLORESCÊNCIAS DE CLIDEMIA (MICONIEAE- MELASTOMATACEAE)
Talvanis Lorenzetti; José Fernando Baumgratz; Karen De Toni

BE - 202: CARACTERIZAÇÃO DOS FITÓLITOS DE ALGUMAS ESPÉCIES DE FABACEAE CONSPÍCUAS DA CAATINGA COMO REFERÊNCIA PARA FUTUROS ESTUDOS DE ASSEMBLEIAS FITOLÍTICAS
Sarah Domingues Fricks Ricardo; Heloisa Helena Gomes Coe; Raphaella Rodrigues Dias; Emily Gomes; Leandro de Oliveira Furtado de Sousa

BE - 203: FLORAL MORPHOLOGY AND ANATOMY OF *Dalechampia alata* Klotzsch ex Bail. (EUPHORBIACEAE), WITH EMPHASIS ON SECRETORY STRUCTURES
Israel Lopes da Cunha Neto; Fabiano Machado Martins; Thayane Macedo Pereira

BE - 204: ESTRUTURA E DESENVOLVIMENTO DO FRUTO DE QUATRO ESPÉCIES DE CACTOS EPÍFITOS DAS TRIBOS HYLOCEREAE E RHIPSALIDEAE
Odair Almeida; Hugo Cota-Sánchez; Adelita A. S. Paoli

BE - 205: PRODUÇÃO DE COMPOSTOS EM FOLHAS DO CAPIM-BUFFEL SOMBREADO
Luana de Carvalho Santos; Mário Adriano Ávila Queiroz; Clébio Pereira Ferreira

BE - 206: ANATOMIA FOLIOLAR COMPARATIVA EM *DUSSIA KRUG. & URB. EX TAUB.* (LEGUMINOSAE-PAPILIONOIDEAE)
Luana de Carvalho Santos; Mário Adriano Ávila Queiroz; Clébio Pereira Ferreira

BE - 207: ANATOMIA FOLIOLAR COMPARATIVA EM *DUSSIA KRUG. & URB. EX TAUB.* (LEGUMINOSAE-PAPILIONOIDEAE)
João Pedro Silvério Pena Bento; Nayla Fernanda Silva; Tamires Soares Yule; Edna Scremin Dias; Ângela Lúcia Bagnatori Sartori

BE - 208: ESTUDO ANATÔMICO E LOCALIZAÇÃO DE SUBSTÂNCIAS FENÓLICAS EM FOLHAS DE *Kalanchoe tubiflora* (HARVEY) R. HAMET (CRASSULACEAE)
Jamile Marques Casanova; Bruno Magalhaes de Jesus; Luana Beatriz dos Santos Nascimento; Marcos Vinicius Leal Costa; Sônia Soares Costa; Eliana Schwartz Tavares

BE - 209: LEAF ANATOMY OF WILD *Manihot* Mill. SPECIES (EUPHORBIACEAE) FROM CHAPADA DIAMANTINA, BAHIA, BRASIL.
Israel Lopes da Cunha Neto; Fabiano Machado Martin; Alessandra Nasser Caiafa; Márcio Lacerda Lopes Martins; Lucimara Reis de Oliveira e Silva

BE - 210: ANATOMIA, HISTOQUÍMICA E DESENVOLVIMENTO DA RAIZ ADVENTÍCIA DE *STRUTHANTHUS MARGINATUS* (DESR.) G. DON (LORANTHACEAE)
Leohana Martins Machado; Claudenir Simões Caires; Vinicius Alves Rodrigues; Carlos André Espolador Leitão

BE - 211: MICROMORFOLOGIA E ANATOMIA FLORAL DE *ANTHURIUM SECT. UROSPADIX* SCHOTT (ARACEAE, ALISMATALES)
Alessandra Ike Coan; Lívia Godinho Temponi; Letícia Peres Poli

BE - 212: CARACTERIZAÇÃO FOLIAR DE *Aechmea blanchetiana* (Baker) L. B. Sm SOBRE DISTINTAS CONDIÇÕES AMBIENTAIS
Daniele Freisleben Lavanhole; Elisa Mitsuko Aoyama; Pablo Souto Oliveira; Edney Leandro da Vitória

BE - 213: ANATOMIA E HISTOQUÍMICA DOS NECTÁRIOS FLORAIS DE *BAUHINA MONADRA KURZ.* (FABACEAE)
Vinicius Alves Rodrigues; Alex Bruno Alves Couto; Mateus Tinoco Silva; Carlos André Espolador Leitão

BE - 214: ANATOMIA DO FOLÍOLO DE ESPÉCIES DE *DIPTERYX* SCHREB. (LEGUMINOSAE – PAPILIONOIDEAE)
Nayla Fernanda Silva Rosani do Carmo Oliveira Arruda; Ângela Lúcia Bagnatori Sartori

BE - 215: SISTEMATIZAÇÃO DE *MORRENIA LINDL. EM ARAUJIA BROT.* (ASCLEPIADOIDEA, APOCYNACEAE): O QUE A ANATOMIA FOLIAR TEM A DIZER?
Lauany Cristina Olazar Pellissari; Maria Ana Farinaccio; Edna Scremin-Dias

BE - 216: ANATOMIA FOLIAR COMPARADA DE *PIPER CRASSINERVIUM* E *P. XYLOSTEOIDES* (PIPERACEAE)
Débora Alves da Silva de Sousa; Micheline Carvalho-Silva; Jessica Regina Melo; Sueli Maria Gomes

BE - 217: CORANTES ALTERNATIVOS DE BAIXO CUSTO PARA USO EM ANATOMIA VEGETAL
Priscila Marques de Paiva; Cleber José da Silva

BE - 218: ESTUDO ANATÔMICO COMPARATIVO EM *CASEARIA SYLVESTRIS SW., C. GOSSYIOSPERMA BRIQ. E C. ACULEATA JACQ.* (SALICACEAE)
Vanessa Galina; Polyanna Cristina Simão Saibert; Adriana Lenita Meyer Albiero

BE - 219: VARIAÇÃO INTRASPECÍFICA DO LENHO DE *BATHYSA C. PRESL* (RUBIACEAE) EM REMANESCENTES FLORESTAIS DA BAHIA E DO RIO DE JANEIRO
J.V. Castelar; C. H. Callado; G. R. Rabelo; S. J. Silva Neto; P. O. Mangabeira; M. Da Cunha

BE - 220: ANÁLISES BIOMÉTRICAS DAS FOLHAS DE *Cryptanthus beuckeri* E. MORREN (BROMELIACEAE)
Fabiane Fonseca Ribeiro; Elisa Mitsuko Aoyama

BE - 221: CARACTERIZAÇÃO HISTOQUÍMICA DE TRÊS ESPÉCIES DA FAMÍLIA LAURACEAE
Ricardo de Almeida Gonçalves; Aline Redondo Martins

BE - 222: ULTRASTRUTURA DAS SEMENTES DE *BIXA ORELLANA L.* (BIXACEAE)
Louro, Ricardo P.; Santiago, Laura J. M.

BOTÂNICA ESTRUTURAL

BE - 223: GERMINAÇÃO E MORFOANATOMIA DA RAIZ DE CALOPOGONIUM MUCUNOIDES DESV. (FABACEAE) APÓS TRATAMENTO COM SUBSTÂNCIAS FENÓLICAS

Rodrigo B. B. Feitoza;Helena R. P. Lima;Antônia E. A. de Oliveira;Débora R. de Oliveira;Mário G. de Carvalho;Maura Da Cunha

BE - 224: HISTOMETRIA DE GALHAS INDUZIDAS POR ÁCAROS (ERIOPHYIDAE) EM ACNISTUS ARBORESCENS (L.) SCHLTDL. (SOLANACEAE)

Deise Aparecida de Castro Araujo;Cristiane Dias e Sarmento;Paula de Souza São Thiago Calaça;Elaine Cotrim Costa;Rosy Mary dos Santos Isaías

BE - 225: ALTERAÇÕES ESTRUTURAIS DE CAFÉ CONILON (Coffea canephora – RUBIACEAE) CULTIVADA EM SUBSTRATOS ENRIQUECIDOS COM LODO DE CURTUME

Saulo Pireda;Sávio da Silva Berilli;Fernanda Gomes Trindade;Alan Alvino Falcão Zooca;Silvio de Jesus Freitas;Leonardo Martineli;Maura Da Cunha

BE - 226: MORPHOLOGICAL VARIATION OF VESTURED PITS IN MALPIGHIACEAE AND VOCHYSIACEAE FROM CERRADO S.L.

Julia O. Sonsin;Carmen Regina Marcati;Claudia Franca Barros

BE - 227: STRUCTURAL DIVERSITY OF EXTRAFLORAL NECTARIES IN CHAMAECRISTA (L.) MOENCH SECT. APOUCOUITA (LEGUMINOSAE, CAESALPINIOIDEAE)

Ítalo Antônio Cotta Coutinho;Renata Maria Strozi Alves Meira

BE - 228: CARACTERIZAÇÃO ANATÔMICA E VARIABILIDADE RADIAL DA MADEIRA DE Inga alba (Sw.) Willd.

Maila Janaína Coêlho de Souza;Karem Santos da Silva;Celine Raphaela Vasconcelos Perdigão;Gleudson Ribeiro da Silva;Marina Rates Pires;Fabio Akira Mori;Luiz Eduardo e Lima Melo

BE - 229: MORFOANATOMIA DO PROCESSO DE SENESCÊNCIA NA PÉTALA ESTANDARTE DE DELONIX REGIA (BOJER EX HOOK.) RAF. (FABACEAE)

Marily Jullis Costa Pereira;Sinzinando Albuquerque de Lima;Maryana Roberta Pedrosa Dias;Emilia Cristina Pereira de Arruda

BE - 230: ONTOGÊNESE E ESTRUTURA FLORAL DE PHYLLANTHUS URINARIA L. (PHYLLANTHACEAE)

Thália do Socorro Serra Gama;Diego Demarco

BE - 231: VARIAÇÃO NA ESTRUTURA ANATÔMICA DA FOLHA DE MILHO (Zea mays L.) CULTIVADO EM DOIS NÍVEIS DE ADUBAÇÃO

Jean dos Santos Silva;Geslin Mars;Jennifer Carolina Batista Crivelaro;Cleber Jose da Silva

BE - 232: DESENVOLVIMENTO DOS ESTIGMAS NO GÊNERO TILLANDSIA L.

MARCOS, D.S;COSTA, A. F;DE TONI, K. L.G

BE - 233: ANÁLISE QUANTITATIVA DA ANATOMIA FOLIAR DE ALDAMA GRANDIFLORA (ASTERACEAE)

Larissa Fernanda Muniz;Aline Bertolosi Bombo;Beatriz Appezato da Glória

SISTEMÁTICA E ECOLOGIA DE PTERIDÓFITAS

SEP - 015: SAMAMBAIAS E LICÓFITAS DA RPPN SERRA DO CONTENTE, GRAVATÁ, PERNAMBUCO

Giulianna Sena Arcoverde;Augusto César Pessoa Santiago;

SEP - 016: SAMAMBAIAS EM RESERVATÓRIOS DA PARAÍBA

Bruno Melo de Sousa;Sérgio Romero da Silva Xavier;Ênio Wocylí Dantas;

SEP - 017: INFLUÊNCIA DE SAIS MINERAIS E SACAROSE NA GERMINAÇÃO DE ESPOROS E NO DESENVOLVIMENTO GAMETOFÍTICO DE CYATHEA ATROVIRENS (LANGSD. & FISCH.) DOMIN (CYATHEACEAE)

Tatieli Silveira;Cátiuscia Marcon;Annette Droste;

SEP - 018: FENOLOGIA DE CYATHEA PHALERATA MART. (CYATHEACEAE) EM FLORESTA ATLÂNTICA SUBTROPICAL

Simone Cunha;Thábia Otília Hofstetter Padoin;Caliel Augusto Nascimento;Annette Droste;Jairo Lizandro Schmitt;

PP - 034: FLORA POLÍNICA DE ESPÉCIES ÁRBOREAS E ARBUSTIVAS DE MALPIGHIALES DAS RESTINGAS DA BAHIA
Crislaine da Silva Miranda;Francisco Hilder Magalhães e Silva;Marileide Dias Saba;Valdira de Jesus Santos;

PP - 035: FLORA POLÍNICA DA RESERVA DO PARQUE ESTADUAL DAS FONTES DO IPIRANGA (SÃO PAULO, BRASIL): FAMÍLIA OXALIDACEAE
Angela Maria da Silva Corrêa Pando;Kauê Fonseca;

PP - 036: DIFERENTES TIPOS DE ABERTURAS NOS GRÃOS DE POLÉN DE PASSIFLORA L. SUBGÊNERO PASSIFLORA
Priscila de Freitas Cruz;Ana Carolina Mezzonato-Pires;Claudia Barbieri Ferreira Mendonça;Vania Gonçalves-Esteves;

PP - 037: PALINOFLORA DO APIÁRIO PALMEIRA: UMA ÁREA DE ECÓTONO LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE CAETITÉ
Jusciana dos Santos Nascimento;Ricardo Landim Bormann de Borges;

PP - 038: DIAGNOSE BOTÂNICA DE AMOSTRAS DE MEL DE APIS MELLIFERA L., 1758 (APIDAE) PRODUZIDAS NA MESORREGIÃO CENTRO-NORTE PIAUIENSE
Ricardo Landim Bormann de Borges;Marcel Carvalho de Jesus;Francisco de Assis Ribeiro dos Santos;Ricardo Costa Rodrigues de Camargo

PP - 039: CARACTERIZAÇÃO POLÍNICA DE ALGUMAS ESPÉCIES DE ABOBOLDA BONPL. (XYRIDACEAE C. AGARDH)
Valéria Leobina dos Santos;Maria das Graças Lapa Wanderley;Gisele de Oliveira Silva;Cynthia Fernandes Pinto da Luz;

PP - 040: ESTUDO POLÍNICO DE ALCANTAREA (E. MORREN EX MEZ) HARMS, UM GÊNERO ENDÊMICO DO BRASIL E SEGREGADO DE VRIESEA LINDL. (BROMELIACEAE JUSS.)
Valéria Leobina dos Santos;Leonardo de Melo Versieux;Maria das Graças Lapa Wanderley;Cynthia Fernandes Pinto da Luz;

PP - 041: MORFOLOGIA POLÍNICA DE ESPÉCIES DAS SUBTRIBOS MYRCIINAE E MYRTINAE (MYRTACEAE) DA REGIÃO DOS CAMPOS GERAIS, PARANÁ
Carin Stanski;Melissa Koch Fernandes de Souza Nogueira;Yoshiko Saito Kuniyoshi;Cynthia Fernandes Pinto Luz;

PP - 042: MORFOLOGIA POLÍNICA DE ESPÉCIES DO GÊNERO SOLANUM L. (SOLANACEAE) DA REGIÃO DOS CAMPOS GERAIS, PARANÁ
Carin Stanski;Melissa Koch Fernandes de Souza Nogueira;Cynthia Fernandes Pinto Luz;Yoshiko Saito Kuniyoshi;

PP - 043: DIVERSIDADE POLÍNICA DE ESPÉCIES DE GARDENIAE (RUBIACEAE JUSS.) OCORRENTES NAS RESTINGAS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO, BRASIL
Luana de Albuquerque Mello Dias;Gabrielle Reboredo Menezes Vieira;Cláudia Barbieri Ferreira Mendonça;Vânia Gonçalves-Esteves;

PP - 044: ORIGEM BOTÂNICA E ANÁLISES FÍSICO-QUÍMICAS PARA A CARACTERIZAÇÃO DO MEL COMERCIAL DO ESTADO DE SÃO PAULO
Elisângela Fernandes dos Santos;Osmar Malaspina;Cynthia Fernandes Pinto da Luz;

ETNO - 036: ENFOQUE ETNOBOTÂNICO DE PLANTAS MEDICINAIS UTILIZADAS NA COMUNIDADE CONGREGAÇÃO DO RIO UBÁ, MUNICÍPIO DE MOJU, PARÁ

Adaelma Ribeiro Machado; Maria de Fátima da Silva Braga; Ulliane de Oliveira Mesquita; Ana Cláudia Caldeira Tavares Martins; Flávia Cristina Araújo Lucas;

ETNO - 037: LEVANTAMENTO DE USO DE PLANTAS MEDICINAIS EM ASSENTAMENTOS RURAIS DO MUNICÍPIO DE COCALZINHO DE GOIÁS, BRASIL. IMPLANTAÇÃO DE HORA FITOTERÁPICA E ORIENTAÇÕES SOBRE O USO ADEQUADO DAS ESPÉCIES

Lucivânio Oliveira Silva; João Batista Silva da Silva;

ETNO - 038: ESPÉCIES DE PLANTAS UTILIZADAS COMO MEDICINAIS EM UMA ÁREA DE CAATINGA EM POTENGI – CEARÁ

Helen Kerla Rodrigues Cabral Coelho; Maria Arlene Pessoa da Silva; Karina Vieiralves Linhares; Tiago Rodrigues Leite; Antonio Carlito Bezerra dos Santos;

ETNO - 039: ETNOBOTÂNICA DE PLANTAS MEDICINAIS NO BIOMA CAATINGA

Lilian Cortez Sombra Vandesmet; Maria Arlene Pessoa da Silva; Vivianne Cortez Sombra Vandesmet; Thales Silva Coutinho; Karina Vieiralves Linhares;

ETNO - 040: CONHECIMENTO LOCAL E USO DOS RECURSOS VEGETAIS NA COMUNIDADE RURAL SERTÃO, RIO DE JANEIRO

Maria das Dores de Souza Mourão; Viviane Stern da F. Kruel; Massimo G. Bovini;

ETNO - 041: LEVANTAMENTO ETNOBOTÂNICO DE PLANTAS MEDICINAIS UTILIZADAS POR CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS DE RUA PORTO VELHO - RO

Rosineide Campos Chaves; Candelária Ribeiro Pereira; Saara Neri Fialho; Renato Abreu Lima;

ETNO - 042: UTILIZAÇÃO DAS PALMEIRAS (ARECACEAE) NA COMUNIDADE SÃO PEDRO, MUNICÍPIO DE BREVES, ESTADO DO PARÁ, BRASIL

Marlene de Castro Meireles; Darci Afonso dos Santos Furtado; Maria Goreti Coêlho de Souza;

ETNO - 043: PLANTAS MEDICINAIS CULTIVADAS EM QUINTAIS POR MORADORES, NO MUNICÍPIO DE BREVES, MARAJÓ

Manoel Luiz da Silva Teixeira; Denise Pantoja Martins; Maria Goreti Coêlho de Souza;

ETNO - 044: PERCEPÇÃO DE COMUNIDADES TRADICIONAIS SOBRE LIQUENS EM CASCAS DE PLANTAS MEDICINAIS

Larissa Maria Barreto de Medeiros Trigueiros; Carmen Marangoni; Raquel Barbosa da Silva; Laise de Holanda Cavalcanti de Andrade

ETNO - 045: FLORA DE PLANTAS MEDICINAIS EM URUTÁI - GO

Vanessa Gonzaga Marcelo; Carolyn Fátima Chaves da Paixão; Marcus Vinícius Vieitas Ramos;

ETNO - 046: UMA VISTA ETNOBOTÂNICA DO USO DE PLECTRANTHUS L'HÉR (LAMIACEAE) NO ESTUDO MORFOLÓGICO FOLIAR DE QUATRO ESPÉCIES

Déborah Ribeiro Bambil; Francielli Bao;

FQ - 043: IDENTIFICAÇÃO DE METABÓLITOS SECUNDÁRIOS NO EXTRATO ETANÓLICO DAS FOLHAS DE SOLANUM MONACHOPHYLLUM DUNAL (SOLANACEAE) E SEU POTENCIAL CANDIDACIDA

Priscila Vieira de Lima;Valdiléia Alves Ferreira;Laura Cristina Klos;Renato Abreu Lima;

FQ - 044: AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTI-INFLAMATÓRIA DO EXTRATO ETANÓLICO DE MAYTENUS GUIANENSIS KLOTZSCH EX REISSEK (CELASTRACEAE) EM MODELO DE INFLAMAÇÃO AGUDA EM CAMUNDONGOS

Renato Abreu Lima;Fernanda Bay-Hurtado;Dionatas Ulises de Oliveira Meneguetti;Valdir Alves Facundo;Juliana Pavan Zuliani;

FQ - 045: PROSPECÇÃO FITOQUÍMICA DO EXTRATO ETANÓLICO DOS TALOS DE PIPER UMBELLATA L. (PIPERACEAE)

Rodrigo Gutierrez de Souza;Renato Abreu Lima;

FQ - 046: ABORDAGEM FITOQUÍMICA DO EXTRATO ETANÓLICO DAS FOLHAS DE SOLANUM RUGOSUM DUNAL (SOLANACEAE) E A SUA ATIVIDADE ANTIFÚNGICA

Rosângela Araújo Bandeira;Pricianny Galdino de Souza;Renato Abreu Lima;

FQ - 047: ESTUDO FITOQUÍMICO DO EXTRATO ETANÓLICO DO CAULE DE BAUHINIA FORFICATA LINK (FABACEAE)

Rosiane Martins de Oliveira;Ana Patrícia Afonso;Renato Abreu Lima;

FQ - 048: PROSPECÇÃO FITOQUÍMICA DO EXTRATO ETANÓLICO DAS FOLHAS DE SYZYGIUM CUMINI (MYRTACEAE)

Sauro Bacelar Martins;Alisson Martins Albino;Renato Abreu Lima;

FQ - 049: IDENTIFICAÇÃO DE METABÓLITOS SECUNDÁRIOS NO EXTRATO ETANÓLICO DA AMÊNDOA DE ONEOCARPUS BATAUA MART. (ARECACEAE)

Silvânia Pires;Naiara Tavares;Renato Abreu Lima;

FQ - 050: IDENTIFICAÇÃO DE METABÓLITOS SECUNDÁRIOS NO EXTRATO ETANÓLICO DO MESOCARPO DE ONEOCARPUS BATAUA MART. (ARECACEAE)

Silvânia Pires;Naiara Tavares;Renato Abreu Lima;

FQ - 051: TOXICIDADE DE ÓLEOS ESSENCIAIS DE CROTON BLANCHETIANUS BAILL. EM ARTEMIA LEACH

Andrieli Lima da Silva;Yuri Pereira Barbosa;Halison Araújo de Sousa;Vitor Carvalho Martins;Giuliane Sampaio de Souza;Oriol Herrera Bonilla;

FQ - 052: VARIAÇÃO DO POTENCIAL ALELOPÁTICO DE PINUS TAEDA L. (PINACEAE) EM FUNÇÃO DA IDADE DA PLANTA

Cíntia S. Beuvalet;Luís Henrique R. da Silveira;Eliane R. da Silva;Geraldo L. G. Soares;

FQ - 053: AVALIAÇÃO DO POTENCIAL ANTIMICROBIANO DE EXTRATOS DE PRÓPOLIS VERDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO PARNÁIBA, SP

Sabrina Cardozo de Souza;Marco Aurélio Sivero Mayworm;

FQ - 054: HISTOQUÍMICA DAS FOLHAS DE CARYOCAR BRASILIENSE CAMBESS (CARYOCARACEAE)

Marina Luciana Abreu de Melo;Karina Mendes Bertolino;Deise Aparecida de Castro Araújo Carvalho;Cleber José da Silva;

FQ - 055: ESTUDO FITOQUÍMICO E O EFEITO DO EXTRATO ETANÓLICO DAS FOLHAS DE PIPER CARNICONECTIVUM C. DC. (PIPERACEAE) SOBRE CANDIDA ALBICANS IN VITRO

Rosângela Araújo Bandeira;Aline de Oliveira Conceição;Denesten Ribeiro Pantoja;Renato Abreu Lima;

FQ - 056: AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIOXIDANTE DAS INFLORESCÊNCIAS DE MIMOSA CAESALPINIIFOLIA BENTH. (MIMOSOIDEAE)

Marina Achkar;Marcelo José Dias Silva;Wagner Vilegas;

EV - 121: INFLUÊNCIA DO FOGO SOBRE A REBROTA DE DIFERENTES FORMAS DE VIDA EM UMA COMUNIDADE DE CAMPO CERRADO

Bruna Helena de Campos; Priscila Teixeira Tunes; Vinícius Nunes Alves; Geissianny Bessão de Assis; Adriano Valentin-Silva; Elza Guimarães;

EV - 122: FENÓTIPOS MAIS INTEGRADOS ESTÃO ASSOCIADOS À MENOR AMPLITUDE DE DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA E MAIOR VARIAÇÃO INTRAESPECÍFICA EM PLANTAS DE CAMPOS DE ALTITUDE

Mayara Vescovi Assis; Eduardo Arcoverde de Mattos;

EV - 123: PREFERÊNCIA FOLIAR DE COCHONILHAS EM ASPLENIUM SERRATUM L. (ASPLENIACEAE)

Marcelo G. Santos; Marcelly B. Barreto; Rennan L.M. Coutinho; Arthur F. Ribeiro; Gemagno M. Ribeiro; Vera R. S. Wolff; Luis A.C. Tietbohl; Leandro M. Rocha; Anderson S. Portugal;

EV - 124: CONTRIBUIÇÕES DA FAMÍLIA CACTACEAE JUSS. PARA A DIVERSIDADE DE ARANHAS NA RESERVA BIOLÓGICA DO ALTO DA SERRA DE PARANAPIACABA, SANTO ANDRÉ, SP, BRASIL

Zedenil Rodrigues Mendes; Maria das Graças Lapa Wanderley; Maria Margarida da Rocha Fiuza de Melo; Antonio Domingos Brescovit;

EV - 125: RESTAURAÇÃO E MONITORAMENTO DA BIODIVERSIDADE VEGETAL DA MATA ATLÂNTICA NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PRETO

Thayane Franklin de Oliveira; Paulo Roberto Almeida de Jesus; Cátia Henriques Callado; Sebastião José da Silva Neto;

EV - 126: PADRÕES DE CONVERGÊNCIA E DIVERGÊNCIA DE ATRIBUTOS FUNCIONAIS EM FLORESTA PLUVIAL SUBTROPICAL

Arthur Vinícius Rodrigues; Adriane Esquiavel Muelbert; André Luís de Gasper;

EV - 127: DISTRIBUIÇÃO VERTICAL DE EPÍFITOS VASCULARES EM FRAGMENTOS DE MATA CILIAR DO RIO DOS SINOS, RS, BRASIL

Diego Fedrizzi Petry Becker; Ledyane Rocha-Uriartt; Jairo Lizandro Schmitt;

EV - 128: DIVERSIDADE FLORÍSTICA DA REGENERAÇÃO NATURAL NO SEMIÁRIDO DO BRASIL

Jorcely Gonçalves Barroso; André Luiz Alves de Lima; André Laurênio de Melo; Maria José Teles; Maria Jesus Nogueira Rodal;

EV - 129: CAPACIDADE DE ENRAIZAMENTO DE ESTACAS DE CESTRUM LAEVIGATUM SCHLTDL (SOLANACEAE) COM VISTAS À UTILIZAÇÃO EM BIOENGENHARIA

Douglas Tinoco Wandekoken; Luciana Dias Thomaz; Elisa Aoyama; Daniele Sipelatti Fontana; Frabicio Sutili;

EV - 130: A FITOSSOCIOLOGIA DE UM REMANESCENTE FLORESTAL DO SEGUNDO PLANALTO PARANAENSE, MUNICÍPIO DE TIBAGI, PR

Paula Larocca; Rodrigo de Andrade Kersten; Guilherme Felitto;

EV - 131: CARACTERIZAÇÃO FLORÍSTICA E ESTRUTURAL DE UM REMANESCENTE FLORESTAL DO SEGUNDO PLANALTO PARANAENSE, TIBAGI – PR

Paula Larocca¹; Rodrigo de Andrade Kersten² & Guilherme Felitto

EV - 132: FENOLOGIA REPRODUTIVA DE DISCOCACTUS ZEHNTNERI BRITTON & ROSE SUBSP. PETR-HALFARII (ZACHAR) M.R. SANTOS & M.C. MACHADO (CACTACEAE)

Joana Paula Bispo Nascimento; Marcos Vinícius Meiado;

EV - 133: ESTRUTURA E DIVERSIDADE DOS CERRADOS STRICTO SENSU NAS RODOVIAS: MG190, MG223 e BR352

João Paulo Costa; Amanda Wolberg Rodrigues; Wellington Vinícius Martins Furtado; Fernando Garcia; Olavo Custódio Dias Neto; Lilian Cristina da Silva Santos; Vagner Santiago do Vale;

EV - 134: SUCESSÃO SECUNDÁRIA E A ESTRUTURA DA FLORESTA OMBRÓFILA Densa MONTANA NA SERRA DA CANTAREIRA, SÃO PAULO-SP

Larissa Ferreira de Aquino; Frederico Alexandre Roccia Dal Pozzo Arzolla; Francisco Eduardo Silva Pinto Vilela; Fernando Descio;

EV - 135: EFEITO DO FOGO NA GERMINAÇÃO DE LEGUMINOSAS DE CAMPO SUJO

Jessika S. Nunes; Luís F. Daibes; Talita Zupo; Alessandra Fidelis;

EV - 136: LEVANTAMENTO DE GALHAS NO PARQUE DO GAFANHOTO, DIVINÓPOLIS/MG, BRASIL

Sílvia Rabelo de Sousa; Graziela Fleury Coelho Araújo;

EV - 137: ESTRUTURA E DIVERSIDADE DO COMPONENTE ARBÓREO NA CAATINGA DO MUNICÍPIO DE JANDAÍRA, RN

Muriel Cajuhy Souza; Margon Félix Nascimento de Sá Braga; Luiz Felipe Flor da Silva; Adriano Rios Santana de Jesus; Bruno Rodrigues; Leonardo Chalegre Alves; Uêdija Natalí Silva Dias; William de Souza e Sousa; Daniel Salgado Pifano;

EV - 138: O PAPEL DOS BAMBUS NA RESTAURAÇÃO ECOLÓGICA

Regina Tomoko Shirasuna; Tarciso S. Filgueiras;

EV - 139: CARACTERIZAÇÃO DE TIPOS POLÍNICOS TRANSPORTADOS POR ABELHAS EM SISTEMAS AGROFLORESTAIS COM DENDÊ (ELAEISGUINEENSIS JACQ. - ARECACEAE)

Mariana Lameira Nunes; Rubens Herbert Pantoja Neves; Erika Fernanda de Matos Vieira; Flávia Cristina Araújo Luca;

EV - 140: PREDACÃO DE SEMENTES E TAMANHO DE FRUTOS DE ENTEROLOBIUM CONTORTISILIQUUM (VELL) MORONG. (MAGNOLIOPHYTA: MAGNOLIOPSIDA) NO PANTANAL DE MIRANDA, MS, BRASIL

Alexandre Souza de Paula;

EV - 141: MONITORAMENTO DA INTERCEPTAÇÃO DE RADIAÇÃO SOLAR E DO ÍNDICE DE ÁREA FOLIAR DA CAATINGA NOS ESTRATOS LENHOSO E HERBÁCEO

Rafaela Lopes de Sousa; Jorcely Gonçalves Barroso; Maria José Teles; Thieres George Freire da Silva; Maria Jesus Nogueira Rodal; André Luiz Alves de Lima;

EV - 142: ESPÉCIES FRUTÍFERAS NATIVAS PARA RESTAURAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS NO CERRADO SENTIDO RESTRITO: COMPILAÇÃO DE DADOS DE GERMINAÇÃO VISANDO A PRODUÇÃO DE MUDAS

Ravana Marques Souza; Déborah da Silva Santos; Roberto Shojirou Ogata; Maria Cristina de Oliveira; José Felipe Ribeiro;

EV - 143: REGENERAÇÃO NATURAL DA CAATINGA APÓS USO PARA A AGRICULTURA

Alexandre Souza de Paula; Marcelo Tabarelli;

EV - 144: EFEITO DE BORDA SOBRE A COMUNIDADE ARBÓREA DE UM FRAGMENTO DE RESTINGA BAIXA EM SANTOS, SP

Camila de Toledo Castanho; Marco A. Monteiro Granzinoli; Ana Paula Schettino Moreira;

EV - 145: ECOLOGY AND EVOLUTION OF SEED DORMANCY IN CAMPOS RUPESTRES

Roberta L. C. Dayrell; Queila S. Garcia; Fernando A. O. Silveira;

EV - 146: UTILIZAÇÃO DE MÉTODOS DE AVALIAÇÃO DE COBERTURA VEGETAL E EXTENSÃO DE CURSO D'ÁGUA, UTILIZANDO IMAGENS AÉREAS.

Bruna Lucia Laindorf; Jair Putzke;

EV - 147: ANÁLISE DA PLANTA CRYPTOSTEGIA MADAGASCARIENSIS BOJER EX DECNEEM RYZOTRON SOB ESTRESSE SALINO.

Christopher R. S. Morais; Oriel H. Bonilla; Yuri P. Barbosa; Luan de A. Sousa; Viviane de O. T. Lemos;

EV - 148: ESTRUTURA E DIVERSIDADE DO COMPONENTE ARBÓREO DA CAATINGA NO DISTRITO PEDRA PRETA I DO MUNICÍPIO JOÃO CÂMARA - RN

William de Souza e Sousa; Leonardo Chalegre Alves; Margon Félix Nascimento de Sá Braga; Muriel Cajuhy Souza; Adriano Rios Santana de Jesus; Sara Raquel Rodrigues dos Santos; Bruno Rodrigues; Uêdija Natalí Silva Dias; Daniel Salgado Pifano; Luiz Felipe;

EV - 149: REVISÃO DAS FAMÍLIAS SUPER-HOSPEDEIRAS DE INSETOS GALHADORES NO ESTADO DE MINAS GERAIS

Janete Ferreira Andrade; Henrique Venâncio; Jean Carlos Santos;

EV - 150: A COMUNIDADE ARBÓREA DE UMA FLORESTA OMBRÓFILA MISTA ALUVIAL ALTOMONTANA NA SERRA DA MANTIQUEIRA (SUL DE MINAS GERAIS)

Lucas Deziderio Santana; José Hugo Campos Ribeiro; Nilson Menezes Almeida; Thiago Rubioli da Fonseca; Diego Raymundo Nascimento; José Felipe Salomão Pessôa; Carlos Mariano Alvez Valles; Fabrício Alvim Carvalho;

EV - 151: SOBREVIVÊNCIA DE ESPÉCIES NATIVAS DA CAATINGA NA RECUPERAÇÃO DE UMA ÁREA INDÍGENA EM PAULO AFONSO, BAHIA

Lucília de Araújo Santos; Edilma dos Santos Silva; José Daniel Oliveira dos Santos; Micheline Maria de Lima; Flávia de Barros Prado Moura;

EV - 152: SPATIAL PATTERNS OF LARGE-DIAMETER TREES IN AN ATLANTIC FOREST REMNANT

Renzo Souza Ferreira; Karlo Gregório Martins Guidoni; Renan Köpp Hollunder; Jaqueline Luber; Tatiana Tavares Carrijo; Mário Luís Garbin;

EV - 153: LOW GENETIC DIVERSITY AND HIGH RECRUITMENT IN SIMAROUBA AMARA AUBL (SIMAROUBACEAE) POPULATIONS FROM A FRAGMENTED LANDSCAPE IN THE ATLANTIC RAINFOREST

Tiago Esposito; Felipe Melo; Andrea Pedrosa Harand;

EV - 154: EFEITO DAS INTERAÇÕES MULTITRÓFICAS SOBRE A EVOLUÇÃO DA MORFOLOGIA FLORAL EM TOCOYENA FORMOSA (CHAM. & SCHLTDL.) K. SCHUM (RUBIACEAE)

Priscila A. S. Veiga; Santiago Benitez-Vieyra; Felipe W. Amorim;

EV - 155: ARMADILHAS NA DEFINIÇÃO DE PARÂMETROS FENOLÓGICOS DE COMUNIDADES TROPICAIS: A SUPERESTIMAÇÃO DO SINAL FILOGENÉTICO

Vanessa Grazielle Staggemeier; Maria Gabriela Gutierrez Camargo; Lucas Jardim; José Alexandre Felizola Diniz-Filho; Patrícia Morellato;

EV - 156: FENOLOGIA REPRODUTIVA DE TREMBLEYA LANIFLORA COGN. (MELASTOMATACEAE) CONFORME O GRADIENTE ALTITUDINAL DOS CAMPOS RUPESTRES DE MINAS GERAIS

Natália Costa Soares; L. Patrícia C. Morellato;

EV - 157: FLORÍSTICA E FITOSSOCIOLOGIA DE UM REMANESCENTE DE MATA ATLÂNTICA COM PRESENÇA DE ESPÉCIES EXÓTICAS E INVASORAS

Bruna de Vasconcelos Ferratto; Frederico Alexandre Roccia Dal Pozzo Arzolla; Francisco Eduardo Silva Pinto Vilela; Fernando Descio; Gláucia Cortez Ramos de Paula; Larissa Ferreira de Aquino; Mayra Kaory Mori;

EV - 158: SUBSÍDIOS PARA O CONTROLE E ERRADICAÇÃO DO CAPIM-COLONIÃO (MEGATHYRSUS MAXIMUS (JACQ.) B. K. SIMON & S. W. L. JACOBS)

Marcos Faria; Rodolfo C.R. de Abreu; Antônio C.S. de Andrade; Máximo G. Bovini;

EV - 159: ESTRUTURA DA VEGETAÇÃO DO CERRADO MERIDIONAL DO MARANHÃO NO PARQUE ESTADUAL DO MIRADOR

Luciana Belfort; Patrícia Marques Santos; Franciany de Oliveira Souza; Francisca Helena Muniz;

EV - 160: ANÁLISE QUALI-QUANTITATIVA DAS CONDICIONANTES DAS LICENÇAS AMBIENTAIS DOS EMPREENDIMENTOS LICENCIADO PELA SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE DE MARACANAÚ, CONSIDERANDO A ARBORIZAÇÃO URBANA

Antônio José Rabelo Moreira; Antônio Vantuir Sousa Julião; David Harisson Santos Bezerra; Paulo Sérgio do Vale; Francisco Roberto Costa da Silva;