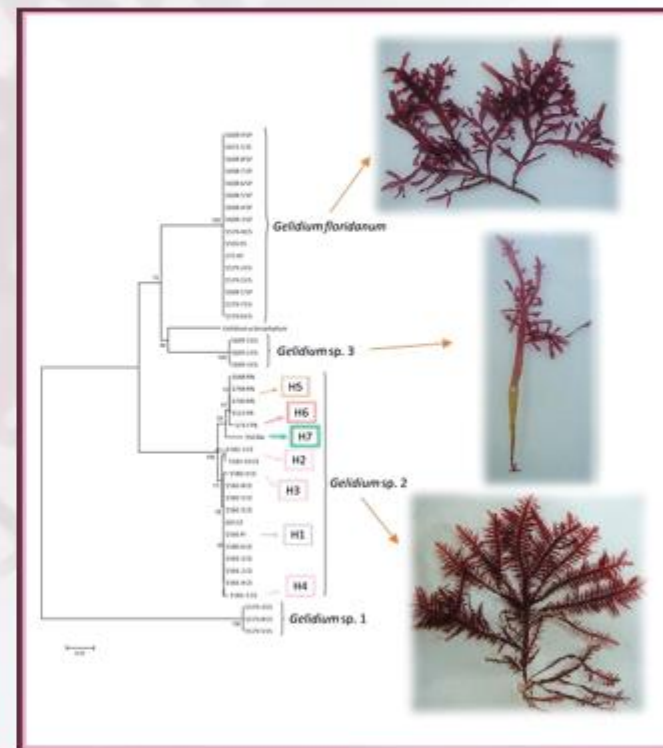


XIX Encontro de Iniciação Científica

Programa e Livro de Resumos



29/07/2015

9h – SESSÃO DE ABERTURA

Dr. Luiz Mauro Barbosa – Diretor Geral do Instituto de Botânica
Local: Anfiteatro – Instituto de Botânica

9h15min – 10h

Palestra: EVOLUÇÃO E DISPERSÃO DE ESPÉCIES DE MUSGOS BIPOLARES
Prof. Dr. Paulo Eduardo Aguiar Saraiva Câmara (IB-UNB)

10h – 10h25min – Café

SESSÃO DE COMUNICAÇÕES ORAIS – CATEGORIA BOLSA NOVA

10h30min

André Allan Rodrigues de Almeida – EPHEMERACEAE SCHIMPER DO BRASIL
Orientador: Denilson Fernandes Peralta

10h45min

Bárbara Molina Mourad – ESTRUTURA DA VEGETAÇÃO DE UM TRECHO DE FLORESTA DO PARQUE ESTADUAL DAS FONTES DO IPIRANGA, SÃO PAULO
Orientador: Eduardo Pereira Cabral Gomes

11h

Bárbara Puglia – VERNONIEAE (ASTERACEAE) NA RESERVA BIOLÓGICA DO ALTO DA SERRA DE PARANAPIACABA, SANTO ANDRÉ – SP
Orientador: Rosângela Simão-Bianchini

11h15min

Bianca S. Di Renzo – HETEROGENEIDADE ESPACIAL E TEMPORAL DA COMPOSIÇÃO DA COMUNIDADE DE ALGAS PERIFÍTICAS (EXCETO DIATOMÁCEAS) EM RIOS DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO ITANHAÉM
Orientador: João A. S. Osti

11h30min

Caio Alexandre de Freitas Schatzer – AVALIAÇÃO DO POTENCIAL DE HIBRIDAÇÃO CRUZADA DE MARCADORES MICROSATÉLITES DESENVOLVIDOS PARA *Chrysolaena obovata* (Less.) M. Dematteis COM OUTRAS ESPÉCIES DE ASTERACEAE DE CERRADO E CAMPOS RUPESTRES
Orientador: Marília Gaspar

11h45min

Camila Q. Milani – DIVERSIDADE INTRAESPECÍFICA DE *PTEROCLADIELLA CAPILLACEA* (GELIDIALES, RHODOPHYTA) NO LITORAL BRASILEIRO
Orientador: Mutue Toyota Fujii

12h – 13h25min – ALMOÇO

13h30min

Cássia Adriana Bazi – PRODUÇÃO DE SERAPILHEIRA EM UM FRAGMENTO URBANO DE MATA ATLÂNTICA
Orientador: Eduardo Pereira Cabral Gomes

13h45min

Camila Rodrigues – VARIAÇÃO ESPACIAL DA COMUNIDADE METAFÍTICA NO LAGO DAS NINFÉIAS (SÃO PAULO, BRASIL)
Orientador: Carla Ferragut/ Lucineide M. Santana

14h

Cintia Fidalgo de Matos – ESTUDO COMPARATIVO DA COMPOSIÇÃO QUÍMICA E ATIVIDADES BIOLÓGICAS DO TEGUMENTO DE SEMENTES *HYMENAEA COURBARIL* VAR. *STILBOCARPA* E *HYMENAEA COURBARIL* VAR. *ALTISSIMA* (MATA ATLÂNTICA)

Orientador: Luce Maria Brandão Torres

14h15min

Danilo Canato Petrassi de Souza – ANATOMIA DOS ÓRGÃOS SUBTERRÂNEOS GEMÍFEROS DE *Lessingianthus floccosus* E *Strophopappus glomeratus* (ASTERACEAE)

Orientador: Adriana Hissae Hayashi

14h30min

Giselli Francisca da Silva – FENOLOGIA REPRODUTIVA DE RHACHITHECIACEAE NO BRASIL

Orientador: Denilson Fernandes Peralta

14h45min

Gustavo Arevaldo Rodrigues – ALTERAÇÕES ANATÔMICAS DA ESTRUTURA FOLIAR DE BROMÉLIA (*Guzmania lingulata*)

Orientadora: Armando Reis Tavares

15h

Isabela Pedron Amorim – ANÁLISE DOS COEFICIENTES DE PREVISIBILIDADE DE ARMAZENAMENTO PARA SEMENTES DE ESPÉCIES TROPICAIS ARBÓREAS NATIVAS DO BRASIL E POSSIBILIDADES DE SUA PADRONIZAÇÃO

Orientador: Claudio José Barbedo

15h15min

Isac J Silva Filho – ESTUDOS SOBRE A COMUNICAÇÃO INTERCELULAR EM *MICROCYSTIS AERUGINOSA* II.

Orientador: Luciana Retz de Carvalho

15h30min

Julia Vaz Ernesto – PONTO DE PERDA DE TURGOR DE ESPÉCIES ARBÓREAS DE DIFERENTES ESTÁGIOS SUCESSIONAIS: UM PARÂMETRO CHAVE PARA TOLERÂNCIA HÍDRICA

Orientador: Marcos Pereira Marinho Aidar

15h45min – Reunião dos Comitês Externo e Institucional

Comitê externo: Prof. Dr. Carlos Eduardo Bicudo (IBT) e Prof. Dr. Paulo Eduardo Aguiar Saraiva Câmara (IB – UNB)

SESSÃO DE COMUNICAÇÕES ORAIS – CATEGORIA BOLSA NOVA

9h15min

Juliana Dolly Landim Rodrigues – CONTRIBUIÇÃO DO TANQUE E DA RAIZ NA NUTRIÇÃO NITROGENADA NO CRESCIMENTO E DESENVOLVIMENTO DE *Alcantarea imperialis*

Orientador: Shoey Kanashiro/ Armando Reis Tavares

9h30min

Lais da Silveira Medeiros – O ESTRESSE É PRÉ-REQUISITO NA COMUNICAÇÃO PLANTA-PLANTA?

Orientador: Poliana Ramos Cardoso

9h45 min

Leandro de Almeida Amelio – FLORA DE BRIÓFITAS DO ESTADO DE SÃO PAULO: ANTHOCEROTOPHYTA

Orientadora: Denilson Fernandes Peralta

10h

Ligia Lang Gonzalez – ANÁLISE DA COMPOSIÇÃO DE HEMICELULOSES DE CANA DE AÇÚCAR EXTRAÍDOS COM DIMETIL SULFÓXIDO (DMSO) E NaOH

Orientador: Marco Aurélio Silva Tiné

10h15min – 10h25min – Café

10h30min

Lucas Humberto Zimmermann Belaunde – PARÂMETROS FOTOSSINTÉTICOS DE ESPÉCIES ARBÓREAS DE DIFERENTES ESTÁDIOS SUCESSIONAIS

Orientador: Mauro Alexandre Marabesi

10h45min

Marcos Vinícius de Oliveira Watanabe – ANÁLISE DO TEOR E COMPOSIÇÃO DE FRUTANOS EM RAÍZES TUBEROSAS DE *GOMPHRENA MARGINATA* SEUB., AMARANTHACEAE ENDÊMICA DE CAMPOS RUPESTRES

Orientador: Maria Angela Machado de Carvalho

11h

Milton Augusto Gonçalves Pereira – DEPOSIÇÃO ATMOSFÉRICA E ESTOQUE DE NITROGÊNIO EM REMANESCENTE DE FLORESTA ATLÂNTICA INSERIDO NA CIDADE DE SÃO PAULO

Orientador: Marisa Domingos/ Marcia Inês M. S. Lopes

11h15 min

Naiá Rodrigues Victorino – INFLUÊNCIA DO EFEITO DE BORDA NOS TIPOS FUNCIONAIS MORFOLÓGICOS DAS PLANTAS, EM VEGETAÇÃO DE UM TRECHO DA FLORESTA DO PARQUE ESTADUAL DAS FONTES DO IPIRANGA

Orientador: Eduardo Pereira Cabral Gomes

11h30min

Rogério Domingues da Silva – DEPOSIÇÃO DE HPAS ATMOSFÉRICOS EM REMANESCENTE DE MATA ATLÂNTICA

Orientador: Mirian Cilene Spasiani Rinaldi

11h45min

Simone Dias Franco – *BIDENS SEGETUM* MART. EX COLLA: ESTUDO FITOQUÍMICO BIOMONITORADO COM BIOENSAIOS DE ATIVIDADE BIOLÓGICA

Orientador: Luce Maria Brandão Torres

12h – 13h25min – ALMOÇO

13h30min

Soraya Graciliano dos Santos - CRESCIMENTO DE PLANTAS DE *ALCANTAREA IMPERIALIS* (CARRIÈRE) HARMS (BROMELIACEAE) NA PRESENÇA DE NITRATO E/OU AMÔNIO SOB CULTIVO *IN VITRO* E AMBIENTE CONTROLADO

Orientadora: Vívian Tamaki

14h

Suele Mendes – EFEITOS DO ENRIQUECIMENTO POR FÓSFORO E NITROGÊNIO SOBRE A COLONIZAÇÃO DO PERIFÍTON EM SUBSTRATO ARTIFICIAL: EXPERIMENTO EM MESOCOSMOS DE FUNDO ABERTO

Orientador: Carla Ferragut

14h15min

Thais Rodrigues Araujo – CRIPTÓGAMOS DO PARQUE ESTADUAL DAS FONTES DO IPIRANGA, SÃO PAULO, SP. ALGAS: SUBFAMÍLIA COELASTROIDEAE (CHLOROPHYCEAE, SPHAEROPLEALES)

Orientador: Andréa Tucci

14h30min

Tiago Alexandre Tassinari – RELAÇÃO ENTRE CONCENTRAÇÃO DE POLUENTES ATMOSFÉRICOS E INDICADORES DE DANOS BIOQUÍMICOS EM ESPÉCIES ARBÓREAS NATIVAS DO PARQUE ESTADUAL DAS FONTES DO IPIRANGA

Orientador: Marisia P. Esposito

14h45 min

Ulisses Gonçalves Fernandes – O GÊNERO *RUELLIA* L. (ACANTHACEAE) NO ESTADO DE SÃO PAULO

Orientador: Cintia Kameyama

15h

Wellington Moreira Ferreira – O GÊNERO *BRACHYMENTUM* NO ESTADO DE SÃO PAULO

Orientador: Denilson Fernandes Peralta

15h15 min

William Toshitaka Hagiwara – INFLUÊNCIA DO DÉFICIT HÍDRICO NA SOBREVIVÊNCIA E TEOR HÍDRICO DE PLANTAS DA BROMÉLIA *ACANTHOSTACHYS STROBILACEA* (SCHULT. F.) KLOTZSCH & OTTO CULTIVADAS *IN VITRO* EM ALTA TEMPERATURA

Orientador: Dra. Catarina Carvalho Nievola

15h15min – 15h25min – Café

SESSÃO DE COMUNICAÇÕES ORAIS - CATEGORIA BOLSA RENOVAÇÃO

15h30min

Josemir dos Santos – BIODISPONIBILIDADE DE METAIS EM DIFERENTES FRAÇÕES DO MATERIAL PARTICULADO ATMOSFÉRICO

Orientador: Mirian Cilene Spasiani Rinaldi

15h45min

Pedro Teixeira Pimont – CARACTERÍSTICAS FUNCIONAIS HIDRÁULICAS DE ESPÉCIES DE DIFERENTES ESTÁDIOS SUCESSIONAIS DA MATA ATLÂNTICA

Orientador: Marcos Pereira Marinho Aider

31/07/2015

9h – 9h40min

Palestra: COMO O PIBIC ME PREPAROU PARA CARREIRA ACADÊMICA

Dra. Patricia Giampaoli (Instituto de Botânica)

9h50min-10h

Coordenação do Programa de Bolsas de Iniciação Científica do CNPq no Instituto de Botânica (Coordenadora PIBIC-IBt)

10h05min

Entrega do Prêmio “Melhor Trabalho PIBIC/IBt” nas categorias **Renovação e Bolsa Nova** e encerramento do XIX Encontro de Iniciação Científica do Instituto de Botânica.

Café : 10h15min – 10h-30min

