

VI Encontro do Laboratório de Citogenética e Evolução Vegetal, Departamento de Botânica, UFPE

Jaboatão dos Guararapes, Recife-PE - 5 de Dezembro de 2017

Duração das apresentações

Apresentação de Resultados:

Graduação: 10 min (+ 5 min discussão)

Mestrado: 10 min (+ 5 min discussão)

Doutorado e Pós-Doutorado: 15 min (+ 10 min discussão)

Sessão I Mediação Mariana

09h00 Gean “Análise de genótipos poliploides de porta-enxerto de *Citrus*”

09h15 Amália “Diversidade cariotípica em espécies do gênero *Cuscuta* L. (Convolvulaceae)”

09h30 Yhannra “Mapeamento citogenético comparativo de *Passiflora alata* e *P. watsoniana* (Passifloraceae)”

09h45 Mariela “Evolução cariotípica em *Passiflora* L. (Passifloraceae)”

10h10 Ribeiro “Estudos citogenéticos em espécies do gênero *Alstroemeria* L. (Alstroemeriaceae)”

10h35-10h55 Coffee Break

Sessão II Mediação Ribeiro

10h55 Lucas “Cultivares brasileiros como padrões para citometria de fluxo em plantas”

11h10 Eduarda “Caracterização de sequências repetitivas em *Phaseolus* L. clado *Leptostachyus* (Fabaceae), um grupo de rápida evolução cariotípica”

11h25 Mariana “Efeito de uma extensa região de inversão cromossômica fixada no cariótipo bimodal de *Eleutherine bulbosa*”

11h50 Brena “Análises comparativas de gêneros da subfamília *Caesalpinioideae* (Leguminosae) do Nordeste do Brasil”

12h05 Gustavo “Does the environment impact the evolution of heterochromatic repeats and genome size?”

12h30-14h30 Intervalo almoço

Sessão III Mediação Esposito

14h30 Rayssa “Variabilidade morfológica ou espécies não delimitadas: o caso de *Cryptanthus alagoanus*”

14h45 Débora “Sistemática e evolução de *Cryptanthus* Otto & A. Dietr. (Bromelioideae, Bromeliaceae)”

15h10 Rafaela “Filogenia molecular de *Dalechampia* sect. *Dalechampia* (Euphorbiaceae) baseado em sequências de DNA plastidial e nucleares”

15h35 Amanda “Filogenia molecular do gênero *Stylosanthes* Sw. (Leguminosae) baseada em sequência de DNA nucleares e plastidiais”

15h50-16h10 Coffee Break

Sessão IV Mediação Mariela

16h10 Ana “Estabelecimento de marcadores moleculares para análises genéticas na leguminosa *Trischidium molle*”

16h25 Paulo “Avaliação da diversidade e estruturação genética da leguminosa *Cenostigma microphyllum* em áreas conservadas e perturbadas da Caatinga”

16h40 Esposito “Origem das disjunções sul-americanas de *Podocarpus* (Podocarpaceae): filogeografia, modelagem de nicho e filogenômica de *Podocarpus sellowii*”

17h05 Encerramento