

IV Encontro do Laboratório de Citogenética e Evolução Vegetal
Departamento de Botânica, UFPE
Porto de Galinhas (Ipojuca)/ 13 de março de 2015

Duração das apresentações:

Graduação: 15min (10min + 5 discussão)

Mestrado: 20min (15min + 5 discussão)

Doutorado e Pós-Doutorado: 30min (20min + 10 discussão)

Programação

Citomolecular

1- Karol: 10h00

"Diversidade citomolecular no complexo poliploide *Nothoscordum montevidense* (Amaryllidaceae)"

2- Brena: 10h15

"Análises cariotípicas em Caesalpinoideae (Leguminosae) com ênfase na diversidade heterocromática e citomolecular"

3- Karlson: 10h30

"Caracterização do cariótipo de diploides e poliploides do gênero *Stylosanthes*"

4- Alex: 10h45

"Consequências da paleopoliploidia na diversificação cariotípica da subfamília Bombacoideae Burnett (Malvaceae Juss.)"

5- Jéssica: 11h05

"Variação cromossômica em espécies de *Oxalis* subgênero *Thamnoxys* (Oxalidaceae)"

6- Thallittha: 11h25

"Mapeamento citogenético comparativo na tangerina híbrida *Citrus tachibana* (Mak.) Tan."

7- Mariela: 11h40

"Mapeamento cromossômico do maracujá-azedo (*Passiflora edulis* Sims.)"

12h-14h Almoço

Citogenômica

1- Mariana: 14h00

“Caracterização e mapeamento de sequências repetitivas em *Eleutherine bulbosa*”

8- Tiago Ribeiro: 14h30

“Caracterização de DNAs satélites em *Rhynchospora ciliata* Vahl (Cyperaceae) e grupos relacionados”

9- André: 15h00

“Os holocentrômeros de *Rhynchospora pubera*: uma soma de múltiplos arranjos de DNA satélite intercaladas com sequências gênicas”

15h30 Coffee break

Ecologia molecular

1- Tiago Esposito: 16h30 (20min, só projeto)

“História demográfica e filogeografia do gênero *Podocarpus* L’Hér. Ex. Pers. (Podocarpaceae) na região Neotropical”

2- Elivânia: 16h50

“Biologia reprodutiva, ecologia de populações e filogeografia de *Amburana cearensis*, espécie ameaçada de extinção”

3- Marcus: 17h20

"Population genetic studies in *Paypayrola blanchetiana*: first results on marker development and polymorphism"

17h50 Encerramento