



Programa

30 de novembro

- 8h Credenciamento e entrega de material
- 8h30 Abertura oficial do evento
- 9h30 **Recursos Genéticos de P assiflora**
Francisco Ricardo Ferreira
Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia
- 10h30 Café
- 11h **Melhoramento genético do maracujá: passado e futuro**
Laura Maria M. Meletti - *Instituto Agronômico de Campinas*
- 12h Almoço
- 13h **Mesa-redonda 1: Uso do germoplasma**
Moderador: Neusa Stenzel - *IAPAR*
- 13h **Potencial de espécies silvestres de maracujazeiro como fonte de resistência a doenças**
Nilton Tadeu Vilela Junqueira - *Embrapa Cerrados*
- 13h30 **Emprego de espécies silvestres no melhoramento genético - experiência em outras espécies**
Márcio Elias Ferreira
Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia
- 14h **Espécies de maracujá com potencial agronômico**
Carlos Ruggiero / João C. Oliveira, - *UNESP-Jaboticabal*
- 14h30 Discussão
- 15h Café
- 15h30 **Mesa-redonda 2: Ferramentas**
Moderador: Fábio Gelape Faleiro - *Embrapa Cerrados*
- 15h30 **Problemas e perspectivas da avaliação de doenças como suporte ao melhoramento do maracujazeiro**
Francisco Ferraz Laranjeira
Embrapa Mandioca e Fruticultura
- 16h **Citogenética clássica e molecular em Passifloras**
Marta Dias Soares Scott - *Instituto Agronômico de Campinas*
- 16h30 **Genética quantitativa aplicada ao melhoramento genético do maracujazeiro**
Alexandre Pio Viana
Universidade Estadual do Norte Fluminense
- 17h **Marcadores moleculares aplicados ao melhoramento genético do maracujazeiro**
Messias Gonzaga Pereira
Universidade Estadual do Norte Fluminense
- 17h30 Discussão
- 18h Exposição de pôsteres
- 19h Coquetel

1 de Dezembro

- 8h **Mesa-redonda 3: Fisiologia/Genética**
Moderador: José Rafael - *Viveiros Flora Brasil*
- 8h **Ecofisiologia do maracujá e implicações na exploração diversificada**
Marco Antônio da Silva Vasconcellos
Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
- 8h30 **Auto-incompatibilidade no maracujá - implicações no melhoramento genético**
Cláudio Bruckner - *Universidade Federal de Viçosa*
- 9h **Propagação vegetativa no maracujá - conquista de novas adesões**
Carlos Ruggiero - *UNESP - FCAVJ*
- 9h30 Discussão
- 9h45 Café
- 10h **Mesa-redonda 4: Biotecnologia**
Moderador: Solange Rocha M. de Andrade - *Embrapa Cerrados*
- 10h **Cultura de tecidos aplicada à manutenção de germoplasma in vitro e ao melhoramento genético do maracujá**
Ilene Ribeiro da Silva Passos - *Instituto Agronômico de Campinas*
- 10h30 **Estudos morfológicos, anatômicos, histoquímicos e ultra-estruturais da organogênese in vitro do maracujazeiro**
Beatriz Appezzato da Glória - *ESALQ-USP*
- 11h **Métodos biotecnológicos aplicados ao melhoramento genético do maracujá**
Maria Lúcia C. Vieira - *ESALQ-USP*
- 11h40 Discussão
- 12h Almoço
- 13h **Mesa-redonda 5: Exploração diversificada**
Moderador: Carlos Ruggiero - *UNESP-Jaboticabal*
- 13h **Problemas e perspectivas do maracujá ornamental**
Mauro Peixoto
- 13h30 **O Maracujá e suas propriedades medicinais - estado da arte**
Ana Maria Costa - *Embrapa Cerrados*
- 14h **O maracujá no contexto do desenvolvimento e conquistas da Produção Integrada de Frutas no Brasil**
José Rosalvo Andrigueto - *MAPA*
- 14h30 Discussão
- 15h Café
- 15h30 **Mesa-redonda 6: Novas espécies e novas variedades**
Moderador: Armando Carlos Cervi - *Univers. Federal do Paraná*
- 15h30 **Espécies de maracujá: caracterização e conservação da biodiversidade**
Luis Carlos Bernacci - *Instituto Agronômico de Campinas*

- 16h **Transformação genética do maracujazeiro para resistência a doenças**
Francisco Murilo Zerbini Júnior - *UFV*
- 16h30 **Maracujazeiro doce: germoplasma e melhoramento**
Marcelo Fideles Braga - *Embrapa Cerrados*
- 17h **Novas variedades: validação e transferência de tecnologia**
Rogério Sá Borges - *Embrapa SNT-Campinas*
- 17h30 Discussão
- 18h Exposição de pôsteres
- 19h Churrasco de confraternização

2 de Dezembro

- Grupos de trabalho** (Workshop sobre demandas para a pesquisa em maracujazeiro e estabelecimento de redes de pesquisa)
- 8h Abertura e divisão dos grupos de trabalho
- Grupo 1: Germoplasma**
Coordenadores: Francisco Ricardo Ferreira - *Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia* e Nilton T. V. Junqueira - *Embrapa Cerrados*
- Grupo 2: Melhoramento genético**
Coordenadores: Fábio Gelape Faleiro - *Embrapa Cerrados* e José Ricardo Peixoto - *UnB*
- Grupo 3: Exploração diversificada do maracujá**
Coordenadores: Marcelo Fideles Braga - *Embrapa Cerrados* e Fernando Correa Campos Neto
Consultor da Fundação Pólo Ecológico de Brasília
- Grupo 4: Aspectos fitotécnicos**
Coordenadores: Adeline de Almeida Lima - *Embrapa Mandioca e Fruticultura* e Jaqueline Rosemeire Verzignassi - *Embrapa Amazônia Oriental*
- Grupo 5: Descritores do maracujazeiro**
Coordenadores: Vera Lúcia dos Santos Machado e Gisele Ventura G. Grilli - *MAPA*
- 8h30 **Levantamento das demandas de pesquisas nos grupos e estabelecimento de rede de pesquisa potencial**
- 10h30 Café
- 11h Apresentação dos resultados de cada grupo e compatibilização
- 12h Almoço
- 13h Discussão do projeto **“Germoplasma e melhoramento genético do maracujazeiro assistidos por marcadores moleculares”**
Discussão dos descritores do maracujazeiro
- 15h **Visitas técnicas** (Coordenadores: Alberto Carlos de Q. Pinto, Victor Hugo V. Ramos e Nilton Tadeu V. Junqueira);
- Unidade de P&D em Fruticultura
 - Campos experimentais
 - Banco de germoplasma de maracujazeiro
- 17h Encerramento da IV RTPM (Unidade de P&D em Fruticultura) e definição da Instituição responsável pela V RTPM.