



# III Congresso Latino-Americano e do Caribe de Bananas e Plátanos

## **Musáceas no subtropical:** Desafios e oportunidades frente à variabilidade climática

18 a 20 de agosto de 2015

Auditório do Seminário Sagrado Coração de Jesus, Corupá,  
Santa Catarina, Brasil ([www.seminariodecorupa.com.br](http://www.seminariodecorupa.com.br))

XI Reunião do Comitê Diretivo da Rede Latino-Americana e do  
Caribe de Pesquisa e Desenvolvimento das Musáceas - Musalac

21 e 22 de agosto de 2015  
Hotel Tureck Garten, Corupá, Santa Catarina, Brasil  
([www.tureckgarten.com.br](http://www.tureckgarten.com.br))



## PROGRAMA

### DIA 17 DE AGOSTO

10h – 12h / 14h – 17h – Inscrições.

### 1º DIA – 18 DE AGOSTO

7h – 9h	Inscrições
9h – 9h30	Abertura – Autoridades de Corupá, Santa Catarina e representantes de instituições do Comitê Organizador.

#### Seção A: SISTEMAS DE PRODUÇÃO E MERCADO

Moderadores: Luiz Litchemberg / Thierry Lescot

9h30 – 10h15	Conferência de abertura: “Sistemas de produção em musáceas no subtropical: desafios e oportunidades frente à variabilidade climática” – Luiz Litchemberg e Márcio Sônego, Epagri, Brasil.
10h15 – 10h30	Intervalo
10h30 – 11h	“Bananas na Argentina: passado, presente e futuro” – María Julia Fagiani e Arnaldo Tapia, Inta, Argentina.
11h – 11h30	“Pesquisa com bananas no Brasil: uma análise retrospectiva com visão de futuro” – Zilton Cordeiro e Domingo Haroldo Reinhardt, Embrapa, Brasil.
11h30 – 12h	“Panorama geral do mercado de banana no Brasil” – Orivaldo Dan, Tropsabor, Brasil.
12h – 13h30	Almoço e visita aos estandes e pôsteres.
13h30 – 14h	“Impacto de eventos climáticos extremos sobre a produção de bananas na Costa Rica” – Jorge Sandoval, Corbana, Costa Rica.
14h – 14h30	“Banana e plátano nos sistemas de produção não convencionais: aspectos a considerar em busca da sustentabilidade na América Latina e Caribe” – Charles Staver, Bioversity International, França; e Marcelo Romano, Embrapa, Brasil.
14h30 – 15h30	“Opções de variedades e estratégias de melhoramento das musáceas em função dos sistemas de produção” – Edson Amorim, Embrapa, Brasil; e Sebastião Oliveira Silva, UFRB, Brasil.
15h30 – 15h45	Intervalo
15h45 – 16h15	“Avaliação de variedades de banana no subtropical da Austrália” – Mike Smith, DAF, Queensland, Austrália.

#### Seção B: ECOFISIOLOGIA, SOLO E CLIMA

Moderadores: Luiz Antonio Teixeira/ Arnaldo Tapia

16h15 – 16h45	“Manejo de solos e nutrição em musáceas: considerações práticas para a produção sustentável” – Luiz Antonio Teixeira, IAC, Brasil.
16h45 – 17h15	“Irrigação e ecofisiologia em musáceas: aspectos práticos de manejo para o uso eficiente da água” – Sérgio Donato, IF Baiano; e Eugenio Coelho, Embrapa, Brasil.
17h15 – 17h45	“Uso de coberturas vegetais e manejo orgânico dos solos em musácea” – Ana Lúcia Borges, Embrapa, Brasil; e Erval Damatto Jr., Apta/Registro.
17h45 – 18h15	“Práticas pré-colheita para a redução de danos provocados por baixas temperaturas” – Juliana Domingues Lima, Unesp-Registro, Brasil.
18h15 – 19h15	Painel de perguntas e discussão sobre sistemas de produção, ecofisiologia, solo e clima.
19h15 – 20h	Visita aos estandes e avaliação de pôsteres.
20h – 22h	Coquetel

## 2º DIA – 19 DE AGOSTO

### Seção C: PRAGAS E DOENÇAS – ESTRATÉGIAS DE MANEJO

Moderador: Zilton Cordeiro/Luis Pérez Vicente

<b>8h – 8h30</b>	“Influência da variabilidade climática no manejo integrado de pragas e doenças das musáceas” – Luis Pérez Vicente, Inisav, Cuba.
<b>8h30 – 9h</b>	“Problemas fitossanitários em musáceas no subtropical: particularidades para seu manejo” – Robert Hinz, Epagri, Brasil.
<b>9h – 9h30</b>	“Sigatoka-negra: uma análise epidemiológica comparativa entre o trópico e o subtropical da América Latina e Caribe” – Wilson Moraes, Mapa, Brasil; e Mario Orozco, Inifap, México.
<b>9h30 – 10h</b>	“O moleque-da-bananeira: mudanças de comportamentos diante da mudança climática e implicações para seu manejo” – Marilene Fancelli, Embrapa, Brasil.
<b>10h – 10h15</b>	Intervalo
<b>10h15 – 10h45</b>	“Impacto da mancha vermelha da fruta na produção orgânica de banana no Peru e Equador: situação atual e alternativas para seu manejo” – Juan Carlos Rojas, Inia, Peru; e Luud de Clerck, Taste, Holanda.
<b>10h45 – 11h15</b>	“Moko da bananeira: impactos causados na Colômbia e estratégias de manejo” – Elizabeth Alvarez, Ciat, Colômbia.
<b>11h15 – 11h45</b>	“A ameaça global da TR4: avanços e iniciativas de pesquisa e próximos desenvolvimentos” – Gert Kema, Plant Research International/WUR, Holanda.
<b>11h45 – 12h15</b>	“Programa de Proteção de Plantas para Bananeiras na Austrália” – André Drenth, Universidade de Queensland, Austrália.
<b>12h15 – 13h45</b>	Almoço e visita aos estandes e pôsteres.
<b>13h45 – 14h30</b>	“Fusariose da bananeira no Brasil: situação atual e perspectivas de pesquisa” – Fernando Haddad, Embrapa, Brasil.
<b>14h30 – 15h</b>	“Fusariose da bananeira na Costa Rica: resultados e iniciativas de pesquisa” – Nancy Chaves, Bioversity International, Costa Rica.
<b>15h – 15h30</b>	“Análise epidemiológica comparativa de murchas por <i>Fusarium</i> : implicações para o manejo” – Gustavo Mora, Colpos, México.
<b>15h30 – 16h</b>	“Análise espacial e uso de dispositivos móveis: iniciativas e avanços de pesquisas aplicadas à murcha por <i>Fusarium</i> das musáceas” – David Brown, Bioversity International, Costa Rica.
<b>16h – 16h15</b>	Intervalo
<b>16h15 – 16h45</b>	“Estratégia global e regional para a prevenção da raça 4 tropical de <i>Fusarium</i> : iniciativas, ações e perspectivas do Oirsa” – Carlos Urias Morales, Oirsa, El Salvador.
<b>16h45 – 17h15</b>	Painel de perguntas e discussão sobre pragas e doenças com ênfase na prevenção da raça 4 tropical.
<b>17h15 – 18h15</b>	Conferência de encerramento: “Pesquisa e desenvolvimento para a produção de musáceas na América latina e Caribe: uma visão crítica e construtiva” – Luis Pocasangre, Universidade Earth, Costa Rica.
<b>18h15 – 19h30</b>	Entrega de certificados, reconhecimentos e premiação de trabalhos.

## 3º DIA – 20 DE AGOSTO

### DIA DE CAMPO

<b>8h30</b>	Partida para o campo.
<b>12h</b>	Almoço
<b>14h</b>	Participação na FERIA da Banana de Corupá.

Visita a uma propriedade privada previamente selecionada pelo comitê organizador. Antes de entrar na propriedade, os participantes serão informados dos cuidados a tomar para evitar a disseminação de pragas e doenças. Serão divididos em três grupos (A, B e C). Cada grupo percorrerá três estações localizadas em diferentes lugares da propriedade, onde serão discutidos aspectos práticos sobre:

**Grupo A:** Murcha por fusariose (Instrutores: Fernando Haddad, Robert Hinz e Zilton Cordeiro\*).

**Grupo B:** Pragas e doenças com ênfase no moleque-da-bananeira e sigatokas (Instrutores: Marilene Fancelli, Juan Carlos Rojas, Luis Pérez Vicente, Mario Orozco e Wilson Moraes\*).

**Grupo C:** Práticas de manejo do cultivo: solo, nutrição e água (Instrutores: Ana Lúcia Borges, Maria Geralda Rodrigues, Thierry Lescot, Sérgio Donato, Luiz Teixeira e Luiz Litchemberg \*)

\*Coordenador de grupo.

## Mais informações

Musalac > [biodiversity\\_costarica@cgiar.org](mailto:biodiversity_costarica@cgiar.org), [musalac2015@gmail.com](mailto:musalac2015@gmail.com)

Embrapa > [marcela.nascimento@embrapa.br](mailto:marcela.nascimento@embrapa.br)

## Organização



Ministério da  
Agricultura, Pecuária  
e Abastecimento

