

05 A 08 DE NOVEMBRO DE 2024 **SESI - LINHARES/ES**

IX SIMPÓSIO PAPAYA BRASILEIRO

Demandas do arranjo produtivo do mamão no Brasil e os desafios na adequação das

Produtores e Exportadores de Papaya (Brapex) - Linhares/ES

Assistência Técnica e Extensão Rural (Incaper) - Vitória/ES

A contribuição do Banestes para o Agronegócio capixaba

- Fernando Aloquio Temporim - Gerente Geral do Banestes - Vitória/ES

- Alexandre Hanazaki - East-West Seed Brasil - Bragança Paulista/SP

O mercado brasileiro de mamão: uma visão do mercado interno e externo

- Marcela Guastalli Barbieri - Pesquisadora do Centro de Estudos Avançados em Economia

Coordenador/Debatedor: José Aires Ventura - Pesquisador do Instituto Capixaba de Pesquisa,

Moderador: Patrícia Machado Bueno Fernandes - Professora Titular da Universidade Federal do

Avanços genéticos para tolerância às principais viroses do mamoeiro - PRSV e PMeV

Tecnologia de ponta - Mudas clonadas de mamoeiro, uma grande oportunidade com

- Conny Maria de Wit - SBW do Brasil - Laboratório de Biotecnologia Vegetal - Holambra/SP

Potencial do uso de microrganismos na cultura do mamão: uma visão atual no México

Moderador: Geraldo A.Ferrequetti - Diretor da Nortes Consultores Associados - Linhares/ES

Mauricio A. Coelho Filho - Pesquisador Embrapa Mandioca e Fruticultura - Cruz das Almas/BA

Coordenador/Debatedor: José Salazar Zanuncio Junior. Gerente de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação do Instituto Capixaba de Pesquisa, Assistência Técnica e Extensão Rural (Incaper) -

- Karla Selene Forstall Sosa - Laboratório de Microbiología Agrícola - Carigen/México

- Rafael Netto Moreira Garcia - CEO da Agrobiológica Sustentabilidade - Leme/SP

Empresa Frutmel Frutas: packing house e campo de produção de mamão - Coordenação: Fabíola Lacerda de S. Barros - Pesquisadora do Instituto Capixaba de Pesquisa, Assistência Técnica e Extensão Rural (Incaper); e José Roberto Macedo Fontes. Presidente da Associação Brasileira dos Produtores e Exportadores de Papaya (Brapex)

- Cátia Aparecida Simon - Pesquisadora da Litho Plant - Linhares/ES

Polo de Produção e Exportação de Mamão de Linhares

Uso de biofertilizantes, tecnologia indispensável para agricultura sustentável

Resposta do mamoeiro e outras fruteiras ao uso de protetor solar

Moderador: Sergio Lucio David Marin - Sócio-Diretor da Rubisco Genética em Papaya -

- Emanuel Felipe Medeiros Abreu - Pesquisador da Embrapa Recursos Genéticos e

Horário Dia 05/novembro/2024 (terça-feira) 08:00 às 09:15 Recepção e Credenciamento 09:15 às 10:30 **Abertura Solene**

| 10:30 às 12:30 | CONFERÊNCIAS |
|----------------|--|
| | Moderador: Antônio Elias Souza da Silva - Diretor Geral do Instituto Capixaba de Pesquisa, |
| | Assistência Técnica e Extensão Rural (Incaper) - Vitória/ES |

O agronegócio da fruticultura - Henrique Belmonte Petry - Presidente da Sociedade Brasileira de Fruticultura (SBF) -

Jaboticabal/SP

Oportunidades e desafios na produção e comercialização de mamão no Brasil e no mundo

- Jorge de Souza - Gerente de Projetos da Associação Brasileira dos Produtores Exportadores de

Frutas e Derivados (Abrafrutas) - Brasília/DF

12:30 às 14:00 Intervalo para almoço

PALESTRA Moderador: Gilmar Gusmão Dadalto - Presidente do Centro de Desenvolvimento do

Agronegócio (Cedagro). Vitória/ES

tecnologias disponíveis

- José Roberto Macedo Fontes - Presidente da Associação Brasileira dos Produtores e Exportadores de Papaya (Brapex) - Linhares/ES

PALESTRA Potencial da água ozonizada no controle de doenças no mamoeiro - Geraldo Antônio Ferreguetti. Diretor da Nortes Consultores Associados - Linhares/ES

14:00 às 15:00

15:00 às 16:00

16:00 às 16:30

16:30 às 18:30

Horário

08:00 às 10:00

10:00 às 10:30

10:30 às 11:30

Intervalo - Coffee Break

PAINEL Mercado interno e externo de mamão Coordenador/Debatedor: José Roberto Macedo Fontes - Presidente da Associação Brasileira dos

Aplicada (CEPEA)/ESALQ/USP - Piracicaba/SP Comercialização de mamão: planejamento, custo e comércio da fruta

- Bruno Pessotti - Frutmel Frutas - Linhares/ES - Sávio Torezani - Nortefrut Importação e Exportação Ltda - Pinheiros/ES - Rodrigo Martins - UGBP - Produção e Exportação - Linhares/ES

Dia 06/novembro/2024 (quarta-feira)

Variabilidade do vírus do mosaico e seus impactos no manejo da doença - Jorge Alberto Marques Rezende - Professor Titular da Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz (Esalq)/Universidade de São Paulo (USP) - Piracicaba/SP Uso de testes rápidos como estratégia para o manejo de viroses e sistema de

PALESTRA

produção do mamoeiro

Intervalo - Coffee Break

Biotecnologia (Embrapa) - Brasília/DF

Espírito Santo (UFES) - Vitória/ES

Espaço Empresarial / Institucional

Sexagem e clonagem do mamoeiro

- Cícero Covre - Coffee & Papaya - Pinheiros/ES

Dia 07/novembro/2024 (quinta-feira)

PALESTRA (em espanhol)

muitos desafios!

PAINEL

Intervalo - Coffee Break

Fitossanidade - Viroses do mamoeiro

Mercado e regulamentação de mamão geneticamente editado - Antonio Alberto Ribeiro Fernandes - Professor Titular da Universidade Federal do Espírito Santo (UFES) - Vitória/ES 11:30 às 12:10 Espaço Empresarial / Institucional

Mútua - Caixa de Assistência dos Profissionais do Crea 12:00 às 13:30 Intervalo para almoço 13:30 às 14:30 Apresentação de trabalho técnico-científico (Pôster)

14:30 às 14:50

14:50 às 15:30

Linhares/ES Impacto de fitoplasmas y rickettsias en agroecosistemas de papaya em Mexico - Pedro Valadez Ramírez - Profesor de la Universidad de Colima - Colima/Mexico 15:30 às 16:00 Intervalo - Coffee Break

Coordenador/Debatedor: José Altino Machado Filho. Pesquisador e Chefe do Centro de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação Norte do Instituto Capixaba de Pesquisa, Assistência Técnica e Extensão Rural (Incaper) - Linhares/ES Sexagem molecular no viveiro: tecnologia inovadora disponível para a cultura do mamoeiro Fernanda Abreu Santana Arêdes - Sócio-Diretor da MF Papaya - Campos dos Goytacazes/RJ

16:00 às 18:30

Impactos das tecnologias de sexagem e clonagem na formação e produção das lavouras: visão do produtor - Antônio Carolino Barros Gusmão - Frutmel Frutas - Linhares/ES - Aroldo Cunha - Marzola Papaya - Sooretama/ES - Emerson Vander Silva - Frutas Solo - Sooretama/ES

Horário

08:00 às 10:00 Melhoramento do mamoeiro Coordenador/Debatedor: Messias Gonzaga Pereira - Professor Titular da Universidade Estadual Norte Fluminense Darcy Ribeiro (UENF) - Campos dos Goytacazes/RJ Melhoramento do mamoeiro no Brasil

- Helaine Christine Cancela Ramos - Professora da Universidade Estadual Norte Fluminense Darcy Ribeiro (UENF) - Campos dos Goytacazes/RJ Melhoramento do mamoeiro no México e Ilhas Canárias - Sergio Lucio David Marin - Sócio-Diretor da Rubisco Genética em Papaya - Linhares/ES

10:00 às 10:30

15:10 às 16:00

16:00 às 16:30

16:30 às 18:30

Horário

07:00 às 12:00

- Ronaldo Sakai - Desenvolvimento Técnico Mercado DTM da Syngenta - São Paulo/SP Manejo sustentável da pós-colheita do mamão - Jackson Lobo - Assistente de Pesquisa e Desenvolvimento da AgroFresh - São Paulo/SP 12:00 às 13:30 Intervalo para almoço

10:30 às 12:00 Espaço Empresarial / Institucional Manejo de Irrigação & Fitossanidade: resultados da inovabilidade do Programa Agro 5.0 - Juliana Polizel - Engenheira Ambiental do Consórcio ITG5 - Vila Velha/ES Análise de resíduos de agroquímicos em frutas - Mariela de S. Viera - Eurofins do Brasil - Indaiatuba/SP **Maneio Fitossanitário**

13:30 às 14:30 Apresentação de trabalho Técnico-científico (Pôster) 14:30 às 15:10 Espaço Empresarial / Institucional A importância de um bom desenvolvimento radicular para sucesso na cultura do mamoeiro - Bruno P. Santos - Innovak - Linhares/ES - Marcelo Soares Altoé - Adubos Real / Nutrimag - Linhares/ES

PALESTRA

PAINEL

Vitória/ES

Visita Técnica

Intervalo - Coffee Break

Bioinsumos na cultura do mamoeiro

Soluções biológicas para proteção Sustentável

Dia 08/novembro/2024 (sexta-feira)





IX SIMPÓSIO PAPAYA BRASILEIRO

05 A 08 DE NOVEMBRO DE 2024 SESI - LINHARES/ES

Programação

| 9 | 3 |
|----------------|---|
| Horário | Dia 05/novembro/2024 (terça-feira) |
| 08:00 às 09:15 | Recepção e Credenciamento |
| 09:15 às 10:30 | Abertura Solene |
| 10:30 às 12:30 | CONFERÊNCIAS Moderador: Antônio Elias Souza da Silva - Diretor Geral do Instituto Capixaba de Pesquisa, Assistência Técnica e Extensão Rural (Incaper) - Vitória/ES |
| | O agronegócio da fruticultura - Henrique Belmonte Petry - Presidente da Sociedade Brasileira de Fruticultura (SBF) - Jaboticabal/SP |
| | Oportunidades e desafios na produção e comercialização de mamão no Brasil e no mundo - Jorge de Souza - Gerente de Projetos da Associação Brasileira dos Produtores Exportadores de Frutas e Derivados (Abrafrutas) - Brasília/DF |
| 12:30 às 14:00 | Intervalo para almoço |
| 14:00 às 15:00 | PALESTRA Moderador: Gilmar Gusmão Dadalto - Presidente do Centro de Desenvolvimento do Agronegócio (Cedagro). Vitória/ES |
| | Demandas do arranjo produtivo do mamão no Brasil e os desafios na adequação das |
| | tecnologias disponíveis - José Roberto Macedo Fontes - Presidente da Associação Brasileira dos Produtores e Exportadores de Papaya (Brapex) - Linhares/ES |
| 15:00 às 16:00 | PALESTRA Potencial da água ozonizada no controle de doenças no mamoeiro - Geraldo Antônio Ferreguetti. Diretor da Nortes Consultores Associados - Linhares/ES |
| 16:00 às 16:30 | Intervalo - Coffee Break |
| 16:30 às 18:30 | PAINEL Mercado interno e externo de mamão Coordenador/Debatedor: José Roberto Macedo Fontes - Presidente da Associação Brasileira dos Produtores e Exportadores de Papaya (Brapex) - Linhares/ES |

Comercialização de mamão: planejamento, custo e comércio da fruta

- Bruno Pessotti - Frutmel Frutas - Linhares/ES

Aplicada (CEPEA)/ESALQ/USP - Piracicaba/SP

- Sávio Torezani - Diretor da Nortefrut Importação e Exportação Ltda - Pinheiros/ES

O mercado brasileiro de mamão: uma visão do mercado interno e externo

- Marcela Guastalli Barbieri - Pesquisadora do Centro de Estudos Avançados em Economia

- Rodrigo Martins - UGBP - Produção e Exportação - Linhares/ES

| Horário | Dia 06/novembro/2024 (quarta-feira) |
|----------------|---|
| 08:00 às 10:00 | PAINEL Fitossanidade - Viroses do mamoeiro Coordenador/Debatedor: José Aires Ventura - Pesquisador do Instituto Capixaba de Pesquisa, Assistência Técnica e Extensão Rural (Incaper) - Vitória/ES |
| | Variabilidade do vírus do mosaico e seus impactos no manejo da doença - Jorge Alberto Marques Rezende - Professor Titular da Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz (Esalq)/Universidade de São Paulo (USP) - Piracicaba/SP |
| | Uso de testes rápidos como estratégia para o manejo de viroses e sistema de |
| | produção do mamoeiro - Emanuel Felipe Medeiros Abreu - Pesquisador da Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia (Embrapa) - Brasília/DF |
| 10:00 às 10:30 | Intervalo - Coffee Break |
| 10:30 às 11:30 | PALESTRA Moderador: Patrícia Machado Bueno Fernandes - Professora Titular da Universidade Federal do Espírito Santo (UFES) - Vitória/ES |
| | Mercado e regulamentação de mamão geneticamente editado - Antonio Alberto Ribeiro Fernandes - Professor Titular da Universidade Federal do Espírito Santo (UFES) - Vitória/ES |
| 11:30 às 12:10 | Espaço Empresarial / Institucional A contribuição do Banestes para o Agronegócio capixaba - Fernando Aloquio Temporim - Gerente Geral do Banestes - Vitória/ES |
| | Mútua - Caixa de Assistência dos Profissionais do Crea |
| 12:00 às 13:30 | Intervalo para almoço |
| 13:30 às 14:30 | Apresentação de trabalho técnico-científico (Pôster) |
| 14:30 às 14:50 | Espaço Empresarial / Institucional Avanços genéticos para tolerância às principais viroses do mamoeiro - PRSV e PMeV - Alexandre Hanazaki - East-West Seed Brasil - Bragança Paulista/SP |
| 14:50 às 15:30 | PALESTRA (em espanhol) Moderador: Sergio Lucio David Marin - Sócio-Diretor da Rubisco Genética em Papaya - Linhares/ES |
| | Impacto de fitoplasmas y rickettsias en agroecosistemas de papaya em Mexico - Pedro Valadez Ramírez - Profesor de la Facultad de Ciencias Biológicas y Agropecuarias (FCBA) - Universidad de Colima - Colima/Mexico |
| 15:30 às 16:00 | Intervalo - Coffee Break |
| 16:00 às 18:30 | PAINEL Sexagem e clonagem do mamoeiro Coordenador/Debatedor: José Altino Machado Filho. Pesquisador e Chefe do Centro de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação Norte do Instituto Capixaba de Pesquisa, Assistência Técnica e Extensão Rural (Incaper) - Linhares/ES |
| | Sexagem molecular no viveiro: tecnologia inovadora disponível para a cultura do mamoeiro - Fernanda Abreu Santana Arêdes - Sócio-Diretor da MF Papaya - Campos dos Goytacazes/RJ |
| | Tecnologia de ponta - Mudas clonadas de mamoeiro, uma grande oportunidade com muitos desafios! - Conny Maria de Wit - SBW do Brasil - Laboratório de Biotecnologia Vegetal - Holambra/SP |
| | Impactos das tecnologias de sexagem e clonagem na formação e produção das lavouras: visão do produtor - Antônio Carolino Barros Gusmão - Frutmel Frutas - Linhares/ES - Aroldo Cunha - Marzola Papaya - Sooretama/ES - Emerson Vander Silva - Frutas Solo - Sooretama/ES |
| | - Cícero Covre - Coffee & Papaya - Pinheiros/ES |

| Horário | Dia 07/novembro/2024 (quinta-feira) |
|----------------|---|
| 08:00 às 10:00 | PAINEL Melhoramento do mamoeiro Coordenador/Debatedor: Messias Gonzaga Pereira - Professor Titular da Universidade Estadual Norte Fluminense Darcy Ribeiro (UENF) - Campos dos Goytacazes/RJ |
| | Melhoramento do mamoeiro no Brasil - Helaine Christine Cancela Ramos - Professora da Universidade Estadual Norte Fluminense Darcy Ribeiro (UENF) - Campos dos Goytacazes/RJ |
| | Melhoramento do mamoeiro no México e Ilhas Canárias - Sergio Lucio David Marin - Sócio-Diretor da Rubisco Genética em Papaya - Linhares/ES |
| 10:00 às 10:30 | Intervalo - Coffee Break |
| 10:30 às 12:00 | Espaço Empresarial / Institucional |
| | Manejo de Irrigação & Fitossanidade: resultados da inovabilidade do Programa Agro 5.0 - Juliana Polizel - Engenheira Ambiental do Consórcio ITG5 - Vila Velha/ES |
| | Análise de resíduos de agroquímicos em frutas - Mariela de S. Viera - Eurofins do Brasil - Indaiatuba/SP |
| | Manejo Fitossanitário - Ronaldo Sakai - Desenvolvimento Técnico Mercado DTM da Syngenta - São Paulo/SP |
| | Manejo sustentável da pós-colheita do mamão - Jackson Lobo - Assistente de Pesquisa e Desenvolvimento da AgroFresh - São Paulo/SP |
| 12:00 às 13:30 | Intervalo para almoço |
| 13:30 às 14:30 | Apresentação de trabalho Técnico-científico (Pôster) |
| 14:30 às 15:10 | Espaço Empresarial / Institucional |
| | A importância de um bom desenvolvimento radicular para sucesso na cultura do mamoeiro - Bruno P. Santos - Innovak - Linhares/ES - Marcelo Soares Altoé - Adubos Real / Nutrimaq - Linhares/ES |
| | Potencial do uso de microrganismos na cultura do mamão: uma visão atual no México - Karla Selene Forstall Sosa - Laboratório de Microbiología Agrícola - Carigen/México |
| 15:10 às 16:00 | PALESTRA Resposta do mamoeiro e outras fruteiras ao uso de protetor solar - Mauricio Antonio Coelho Filho - Pesquisador da Embrapa Mandioca e Fruticultura Cruz das Almas/BA |
| 16:00 às 16:30 | Intervalo - Coffee Break |
| 16:30 às 18:30 | PAINEL Bioinsumos na cultura do mamoeiro Coordenador/Debatedor: José Salazar Zanuncio Junior. Gerente de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação do Instituto Capixaba de Pesquisa, Assistência Técnica e Extensão Rural (Incaper) - Vitória/ES |
| | Soluções biológicas para proteção Sustentável - Rafael Netto Moreira Garcia - CEO da Agrobiológica Sustentabilidade - Leme/SP |
| | Uso de biofertilizantes, tecnologia indispensável para agricultura sustentável - Catia Aparecida Simon - Pesquisadora da Litho Plant - Linhares/ES |
| Horário | Dia 08/novembro/2024 (sexta-feira) |
| 07:00 às 12:00 | Visita Técnica Polo de Produção e Exportação de Mamão de Linhares |
| | Empresa Frutmel Frutas: packing house e campo de produção de mamão - Coordenação: Fabíola Lacerda de S. Barros - Pesquisadora do Instituto Capixaba de Pesquisa, Assistência Técnica e Extensão Rural (Incaper); e José Roberto Macedo Fontes. Presidente da Associação Brasileira dos Produtores e Exportadores de Papaya (Brapex) |