



IX SIMPÓSIO PAPAYA BRASILEIRO

05 A 08 DE NOVEMBRO DE 2024

SESI - LINHARES/ES

TRABALHOS

Apresentação dos Pôsteres de Trabalhos Técnico-científicos do Papaya Brasil 2024

Os pôsteres no dia da apresentação, deverão ser fixados pela manhã (antes das 10:00 horas / coffee break), e retirados a partir das 16:30 horas (após o coffee break)

Dia 06/novembro/2024 (quarta-feira) - 13:30 às 14:30

BIOTECNOLOGIA

Nº Resumo	Autor Correspondente	Título dos Resumos	Autores dos Trabalhos	Instituição do Autor Correspondente
1	Andressa Moratti	Efeito da temperatura na conservação do látex de <i>Carica papaya</i> para diagnóstico da meleira do mamoeiro	Andressa Moratti ¹ , Gabriella Mata, Ava de Faria Giuberti, Laura Storch Fezer, Marcella Silva Vieira, Luíza Favarrato, Patrícia Machado Bueno Fernandes	UFES
2	Ava de Faria Giuberti	Análise filogenética em isolados de Papaya meleira virus na América Latina usando o gene RdRp	Ava de Faria Giuberti, Viviana Ramírez Ríos, Emanuel Felipe Medeiros Abreu, Patrícia Machado Bueno Fernandes	UFES
3	João Henrique Leite Mendes	Análise metabólica do látex de <i>Carica papaya</i> L. infectado pelo complexo Papaya meleira virus (PMeV)	João Henrique Leite Mendes, Nicole Rosa Alves Moreira, Gisele Amorim, Maira Fasciotti, José Aires Ventura, Patrícia Machado Bueno Fernandes, Silas Pessini Rodrigues	UFRJ
4	Luíza Favarrato	Desenvolvimento de um mamoeiro resistente à meleira por edição gênica: seleção de genes alvo e design de RNAs guia	Luíza Favarrato, Gabriella Mata, Andressa Moratti, Mirielson Loures, Oeber Quadros, Silas Pessini Rodrigues, Patrícia Machado Bueno Fernandes	UFES
5	Rafaela Pereira Duarte	Heterose em proteínas fotossintéticas de botões florais de mamoeiro: estudo proteômico do híbrido UC-01 e seus parentais	Rafaela Pereira Duarte, Helaine Christine Cancela Ramos, Ellen Moura Valle, Alex Souza Rodrigues, Messias Gonzaga Pereira, Vanildo Silveira	UENF

ENTOMOLOGIA

Nº Resumo	Autor Correspondente	Título dos Resumos	Autores dos Trabalhos	Instituição do Autor Correspondente
6	David dos Santos Martins	Formigas cortadeiras associadas a cultura do mamoeiro na região norte do estado do Espírito Santo	David dos Santos Martins, Carlos Daniel Assis dos Santos, Renan Batista Queiroz, Maurício José Fornazier, José Aires Ventura	Incapar
7	David Shaun Buss	Transmissão da doença do mamão meleira por insetos	David S. Buss, Joellington M. de Almeida, Renan Queiroz, Antonio A. R. Fernandes, José A. Ventura, Patrícia M. B. Fernandes	UFES

FITOPATOLOGIA

Nº Resumo	Autor Correspondente	Título dos Resumos	Autores dos Trabalhos	Instituição do Autor Correspondente
8	Gabriella Mata	Repositório do vírus da meleira em plantas de mamoeiro em áreas urbanas e rurais não comerciais	Gabriella Mata, Andressa Moratti, Ava de Faria Giuberti, Laura Storch, Marcella Silva Vieira, Luíza Favarrato, Patrícia Machado Bueno Fernandes	UFES
9	Inorbert de Melo Lima	Características biométricas de mamoeiro jovens em função de doses de nematocidas químicos aplicado no solo	Inorbert de Melo Lima, Ismael Rodrigues Silva, Kelmara de Souza Araújo	Incapar
10	Laylla Pinheiro Silva	Avaliação da eficácia de microrganismos biofungicidas no controle de doenças fúngicas no pós-colheita de frutos do mamoeiro	Laylla Pinheiro Silva, Felipe de Tássio Gonçalves de Oliveira, Rafael Zucatei da Vitória, Caroline Kruger da Silva, Thales Gomes dos Santos	UFES
11	Lucas Estevão Constantino Nunes	Respostas morfológicas e ultraestruturais de mamoeiros (<i>Carica papaya</i> L.) ao complexo Papaya meleira virus	Lucas Estevão Constantino Nunes, Giovanni Ferreira Montovaneli, Bruno Renato Farias Verçoza, Juliany Cola Fernandes Rodrigues, José Aires Ventura, Patrícia Machado Bueno Fernandes, Silas Pessini Rodrigues	UFRJ
12	Nataly Senna Gerhardt Barraqui	Eficiência da nanoemulsão de óleo essencial de aroeira (<i>Schinus terebinthifolia</i>) no controle da antracnose em frutos de mamão	Nataly Senna Gerhardt Barraqui, Plúcia Franciane, Hildegardo Seibert França, José Aires Ventura	UFES

IRRIGAÇÃO

Nº Resumo	Autor Correspondente	Título dos Resumos	Autores dos Trabalhos	Instituição do Autor Correspondente
20	Maik da Luz dos Santos	Uso de lona de polietileno como cobertura de um solo, de textura areia franca, cultivado com mamoeiro	Uigle da Cruz Santos, Eugenio Ferreira Coelho, Josieliton Dias Lima Júnior, Maik da Luz dos Santos, Damiana Lima Barros	UFRB
21	Maik da Luz dos Santos	Uso de técnicas para reduzir o desperdício de água na irrigação no cultivo de mamoeiro	Maik da Luz dos Santos, Eugenio Ferreira Coelho, Uigle da Cruz Santos, Josieliton Dias Lima Júnior, José Carlos Lopes de Lima	UFRB

PROPAGAÇÃO (1ª parte)

Nº Resumo	Autor Correspondente	Título dos Resumos	Autores dos Trabalhos	Instituição do Autor Correspondente
38	Aldair Rocha Araújo	Superação da dormência de sementes de mamoeiro cv. Sunrise Solo por imersão em ácido giberélico em diferentes concentrações	Aldair Rocha Araújo, Carla Ályssa de Lima Silva dos Santos, Caroline Boaventura Nascimento Penha, Bárbara Caires Brito, Patrícia A. Bittencourt Barreto-Garcia, Igor José Lopes da Cruz Santos, Adriana Dias Cardoso	UESB
39	Amanda Sarmento Lopes	Citocinina e giberelina na emergência de plântulas de mamão cv. Aliança com sementes armazenadas por dois anos	Amanda Sarmento Lopes ¹ , Vitório Augusto Menegardo ¹ , Alison Augusto Hand Kuhn ¹ , Marcus Vinicius Sandoval Paixão ¹ , João Antônio Stieg Córti	IFES
40	Bárbara Caires Brito	Doses de ácido giberélico na germinação de sementes de mamão Formosa	Bárbara Caires Brito, Alcebiades Rebouças São José, Igor José Lopes da Cruz Santos, Rita de Cássia Santos Nunes, Cláudio Lúcio Fernandes Amaral, Fabrício Vieira Dutra, Adriana Dias Cardoso	UESB
41	Caroline Boaventura Nascimento Penha	Teste de tetrazólio na avaliação de viabilidade de sementes de mamão	Caroline Boaventura Nascimento Penha, Rita de Cássia Santos Nunes, Igor José Lopes da Cruz Santos, Bárbara Caires Brito, Fabrício Vieira Dutra, Alcebiades Rebouças São José, Rafael Marani Barbosa, Adriana Dias Cardoso	UESC
42	Caroline Boaventura Nascimento Penha	Algas marinhas sobre a germinação e o desenvolvimento inicial de plântulas de mamão	Caroline Boaventura Nascimento Penha, Alcebiades Rebouças São José, Rita de Cássia Santos Nunes, Bárbara Caires Brito, Igor José Lopes da Cruz Santos, Fabrício Vieira Dutra, Adriana Dias Cardoso	UESC
43	Clarisse dos Santos Claudio	Citocinina e giberelina na emergência de plântulas de mamão cv. Formosa com sementes armazenadas por dois anos	Clarisse dos Santos Claudio, Samara da Silva Evaristo, Dioliana Ponte Coswosck, Luis Fernando Buldrine Boina, Marcus Vinicius Sandoval Paixão	IFES
44	Dioliana Ponte Coswosck	Giberelina na germinação de sementes de mamoeiro cv. Taiwan com sementes armazenadas por um ano	Dioliana Ponte Coswosck, Karen Gomes Fernandes, Letícia Lima Sinfrônio, Mariana Gomes Santos, Marcus Vinicius Sandoval Paixão	IFES
45	Exebídio de Almeida Júnior	Giberelina na germinação de sementes de mamoeiro cv. THB com sementes armazenadas por um ano	Exebídio de Almeida Júnior, Letícia Serafim Cesconeto, Izally Grippa, Mariana Gomes Santos, Marcus Vinicius Sandoval Paixão	IFES
46	Fernando Gomes Hoste	Efeito do tratamento pré-germinativo com diferentes doses de Stimulate® no desenvolvimento inicial de <i>Carica papaya</i> L. cv. Aliança	Fernando Gomes Hoste, Ana Júlia Câmara Jevaux Machado, Janyne Soares Braga Pires, Marcos Antonio Cezario Dias, Cristhiane Tatagiba Franco Brandão, Jusciane Marques de Jesus, Basílio Cerri Netto, Sara Dousseau Arantes	UFES
47	Francine Bonomo Crispim Silva	Efeito de diferentes doses de giberelina no desenvolvimento inicial de <i>Carica papaya</i> L.	Francine Bonomo Crispim Silva, Janyne Soares Braga Pires, Fernando Gomes Hoste, Ana Júlia Câmara Jevaux Machado, Geovana Ribeiro Cavilha, Maria Eduarda da Silva Barbosa, Sara Dousseau Arantes	UFES
48	Gabriel Evangivaldo Rocha de Freitas Valle	Giberelina no desenvolvimento de plântulas de mamão cv. Aliança	Gabriel Evangivaldo Rocha de Freitas Valle, Cassiele Moreira de Oliveira, Thiago Gratz Spinassé, Vitória Evangelista dos Santos, Marcus Vinicius Sandoval Paixão	IFES
49	Gabrielly Gomes de Oliveira Deorce	Giberelina e citocinina na produção de massa verde e seca em plântulas de mamoeiro cv. THB com sementes armazenadas por um ano	Gabrielly Gomes de Oliveira Deorce, Vitório Augusto Menegardo, Karen Gomes Fernandes, Laisa Gomes da Rosa, Marcus Vinicius Sandoval Paixão	IFES
50	Hellen Cristhiny Deolindo de Santana	Tempo de armazenamento na germinação de sementes de mamão cv. Calimosa	Hellen Cristhiny Deolindo de Santana, Mariana Gomes Santos, Diogo Galão, Samara da Silva Evaristo, Marcus Vinicius Sandoval Paixão	IFES
51	Iasmyn Novelli Schulz	Substratos na emergência de plântulas de mamão cv. Calimosa	Iasmyn Novelli Schulz, José Carlos Souza Vieira, Saulo Fagno Romagna, Marcus Vinicius Sandoval Paixão, Diogo Galão	IFES
52	Igor José Lopes da Cruz Santos	Fitotoxicidade de bioestimulante à base de microalgas em diferentes concentrações sobre a germinação e crescimento inicial de sementes de mamão	Igor José Lopes da Cruz Santos, Bárbara Caires Brito, Caroline Boaventura Nascimento Penha, Cláudio Lúcio Fernandes Amaral, Rita de Cássia Santos Nunes, Alcebiades Rebouças, Adriana Dias Cardoso	UESB
53	Igor José Lopes da Cruz Santos	Bioestimulante à base de microalgas na germinação de sementes de mamão	Igor José Lopes da Cruz Santos, Bárbara Caires Brito, Caroline Boaventura Nascimento Penha, Cláudio Lúcio Fernandes Amaral, Aldair Rocha Araújo, Alcebiades Rebouças, Adriana Dias Cardoso	UESB
55	Izally Grippa	Substratos orgânicos na produção de massa verde e seca em plântulas de mamão cv. Aliança	Izally Grippa, João Antônio Stieg Córti, Alison Augusto Hand Kuhn, Eduardo Silva Rodrigues, Marcus Vinicius Sandoval Paixão	IFES
56	Janyne Soares Braga Pires	Efeito de diferentes doses de Nitrato de Cálcio no desenvolvimento inicial de <i>Carica papaya</i> L.	Janyne Soares Braga Pires, Fernando Gomes Hoste, Ana Júlia Câmara Jevaux Machado, Marcos Antonio Cezario Dias, Francine Bonomo Crispim Silva, Geovana Ribeiro Cavilha, Maria Eduarda da Silva Barbosa, Jusciane Marques de Jesus, Adriano Alves Fernandes, Sara Dousseau Arantes	UFES
57	João Antônio Stieg Córti	Substratos comerciais na emergência de plântulas de mamão cv. BS 2000	João Antônio Stieg Córti, Laisa Gomes da Rosa, Alison Augusto Hand Kuhn, Marcus Vinicius Sandoval Paixão, Exebídio de Almeida Júnior	IFES
58	Larissa Machado Bortolote	Substratos orgânicos no desenvolvimento inicial de plântulas de mamoeiro cv. Aliança	Larissa Machado Bortolote, Hellen Cristhiny Deolindo de Santana, Natalia Ferreira Souza, Clarisse dos Santos Claudio, Marcus Vinicius Sandoval Paixão	IFES
59	Letícia Lima Sinfrônio	Substratos orgânicos na emergência de plântulas de mamoeiro cv. Aliança	Letícia Lima Sinfrônio, Eduardo Silva Rodrigues, Letícia Serafim Cesconeto, Rayna Duda Rocha, Marcus Vinicius Sandoval Paixão	IFES
60	Marcus Vinicius Sandoval Paixão	Substratos orgânicos na emergência de plântulas de mamoeiro cv. Taiwan	Marcus Vinicius Sandoval Paixão, Taynara Pereira Ângelo, Rayna Duda Rocha, Amanda Sarmento Lopes, Antônio Resende Fernandes	IFES

SOCIOECONOMIA

Nº Resumo	Autor Correspondente	Título dos Resumos	Autores dos Trabalhos	Instituição do Autor Correspondente
77	Bárbara Caires Brito	Comercialização de frutos de mamão no município de Vitória da Conquista - BA	Bárbara Caires Brito, Aldair Rocha Araújo, Carla Ályssa de Lima Silva dos Santos, Cláudio Lúcio Fernandes Amaral, Alcebiades Rebouças São José, Caroline Boaventura Nascimento Penha, Adriana Dias Cardoso	UESB
78	Carla Ályssa de Lima Silva dos Santos	Diagnóstico da cadeia produtiva de mamão no município de Itabela - BA	Carla Ályssa de Lima Silva dos Santos, Cristiano Aldair Rocha Araújo, Bárbara Caires Britos, Marcos Antonio Veloso, Rita de Cássia Santos Nunes, Caroline Boaventura Nascimento Penha, Adriana Dias Cardoso	UESB
79	Danieltom Ozéias Vandermas Barbosa Vinagre	Análise dos macros indicadores socioeconômicos da cadeia produtiva do mamão capixaba de 2018 a 2023	Danieltom Ozéias Vandermas Barbosa Vinagre, Enio Bergoli da Costa, Michel Tesch Simon, Edileuza Aparecida Vital Galeano	SEAG
80	Guilherme Modenese Recla	Plano estratégico de desenvolvimento da cadeia do mamão do Espírito Santo até 2032	Guilherme Modenese Recla, Danieltom Ozéias Vandermas Barbosa Vinagre, Enio Bergoli da Costa, Michel Tesch Simon, Karen Andreon Viçosi, Fabrício Valentim Zanzarini	SEAG