



VII SIMPÓSIO PAPAYA BRASIL 2018

Relação de Trabalhos Técnico-científicos Aceitos* no Papaya Brasil 2018

A Publicação nos Anais e Apresentação no Evento está Condicionada a Efetivação da Inscrição de um dos Autores

| Nº | Autoria (nome negrito é o autor responsável pelo envio) | Instituição do autor principal | Área do conhecimento (Sujeita a reequadramento) | Título do trabalho |
|----|---|--------------------------------|---|---|
| 1 | Ariane Castricini , Polyanna Mara de Oliveira, Eugênio Ferreira Coelho, Maristella Martineli, Maria Geralda Vilela Rodrigues | Epamig | Fisiologia da Pós-colheita | Fisiologia do amadurecimento de mamão produzido por secamento parcial do sistema radicular |
| 2 | Ariane Castricini , Polyanna Mara de Oliveira, Eugênio Ferreira Coelho, Maristella Martineli, Maria Geralda Vilela Rodrigues | Epamig | Fisiologia da Pós-colheita | Qualidade de mamão 'Tainung 01' produzido por secamento parcial do sistema radicular |
| 3 | Thamiris Fernandes de Oliveira, Edinaldo de Oliveira Alves Sena , Gláucia Michelle Cosme Silva, Diederson Bortolini Santana, Aline Angélica de Oliveira, Raíssa Lima Hufnagel Baltar Terra, Bárbara de Oliveira Silva, Luis Miguel M. Morales, Vanildo Silveira, Jurandi Gonçalves de Oliveira | UENF | Fisiologia da Pós-colheita | Síntese de ácido ascórbico, atividade peroxidase e peroxidação lipídica em extrato de polpa de frutos de mamão 'Golden' |
| 4 | Gláucia Michelle Cosme Silva , Diederson Bortolini Santana, André Vicente de Oliveira, Luís Mazorra Morales, Jurandi Gonçalves de Oliveira | UENF | Fisiologia da Pós-colheita | A síntese de ácido ascórbico em mamão é influenciada pela atividade respiratória e o transporte de elétrons na mitocôndria |
| 5 | Lucio Pereira Santos , Enilson de Barros Silva, Geraldo Antônio Ferreghetti, Marcos Vinícius Bastos Garcia, Terezinha Batista Garcia, Mário José Kokay Barroncas | Embrapa Amazônia Ocidental | Nutrição de Plantas | Avaliações do estado nutricional de quinze cultivares de mamoeiros, aferidos por meio das análises de micronutrientes, em condições edafoclimáticas do Amazonas |
| 6 | Lucio Pereira Santos , Enilson de Barros Silva, Geraldo Antônio Ferreghetti, Marcos Vinícius Bastos Garcia, Terezinha Batista Garcia, Mário José Kokay Barroncas | Embrapa Amazônia Ocidental | Melhoramento Genético | Comportamento diferencial da produtividade de cultivares de mamoeiros introduzidos do estado do Espírito Santo em condições edafoclimáticas do Amazonas |
| 7 | Marcus Vinicius Sandoval Paixão , Andrieli Ferrari Mônico, Ana Cecília Nepomuceno Hoffay, Angélica Couto Correa, Edilson Romais Schmidt | IFES Campus Santa Teresa | Propagação | Ácido giberélico na germinação de sementes de mamão |
| 8 | Maristella Martineli , Jenilson Ferreira da Silva, André Igor Santos Carvalho, Camila Maida de Albuquerque Maranhão, Ariane Castricini, Polyanna Mara de Oliveira, Eugênio Ferreira Coelho | Unimontes | Fisiologia da Pós-colheita | Coloração e aceitação sensorial de mamão 'Tainung 01' em função de épocas de produção e manejo de irrigação |
| 9 | Moises Zucoloto , Antelmo Ralpf Falqueto, Hiani Aparecida Lima Ferreira, Diolina Silva | UFES Campus Alegre | Fisiologia da Pós-colheita | Metodologias para identificação de danos mecânicos em mamão |
| 10 | Raíssa Lima Hufnagel Baltar Terra , Gláucia Michelle Cosme Silva, Edinaldo de Oliveira Sena, Diederson Bortolini Santana, Jurandi Gonçalves de Oliveira | UENF | Fisiologia da Pós-colheita | Aplicação de um inibidor da via alternativa da respiração, n-PG, na conservação pós-colheita do mamão |

| | | | | |
|----|--|----------------------------|----------------------------|---|
| 11 | Edno Ferreira dos Santos , Gustavo Bregonci Fernandes, Marcus Vinicius Sandoval Paixão, Oriana Carla Tomazelli, Ana Cecília Nepomuceno Hoffay, Herica Shisté | IFES Campus Santa Teresa | Propagação | Substratos na germinação de sementes de mamão |
| 12 | Ednaldo Miranda de Oliveira , Andrieli Ferrari Mônico, Marcus Vinicius Sandoval Paixão, Rafaela Barreto Cazaroto, Edno Ferreira dos Santos | IFES Campus Santa Teresa | Propagação | Esterco ovino e fertilizante misturado ao substrato na emergência de plântulas de mamoeiro |
| 13 | Andrieli Ferrari Mônico , Marcus Vinicius Sandoval Paixão, Ednaldo Miranda de Oliveira, Marciano Kaulz, Rafaela Barreto Cazaroto | IFES Campus Santa Teresa | Propagação | Esterco bovino e fertilizante misturado ao substrato na emergência de plântulas de mamoeiro |
| 15 | Marciano Kaulz , Andrieli Ferrari Mônico, Marcus Vinicius Sandoval Paixão, Ednaldo Miranda de Oliveira, Brunella Neumeg Sperandio, Oriana Carla Tomazelli | IFES Campus Santa Teresa | Propagação | Esterco bovino e fertilizante misturado ao substrato no desenvolvimento inicial de plântulas de mamoeiro |
| 16 | Herica Shisté , Andrieli Ferrari Mônico, Marcus Vinicius Sandoval Paixão, Brunella Neumeg Sperandio, Marciano Kaulz | IFES Campus Santa Teresa | Propagação | Esterco ovino e bovino misturado ao substrato no desenvolvimento inicial de plântulas de mamoeiro |
| 17 | Oriana Carla Tomazelli , Andrieli Ferrari Mônico, Marcus Vinicius Sandoval Paixão, Herica Shisté, Angélica Couto Correa | IFES Campus Santa Teresa | Propagação | Esterco ovino e bovino misturado ao substrato na emergência de plântulas de mamoeiro |
| 18 | Adriana Azevedo Vimercati Pirovani , Helaine Christine Cancela Ramos, Renato Santa Catarina, Tathianne Pastana S. Poltronieri, Júlio Cesar Fiorio Vettorazzi, Aline Nunes Azevedo, Diego Fernando Marmolejo Cortes, Messias Gonzaga Pereira | UENF | Melhoramento Genético | Avaliação morfoagronômica em genótipo hermafrodita potencialmente resistente à pinta-preta e mancha-de-phoma |
| 19 | Adriana Azevedo Vimercati Pirovani , Helaine Christine Cancela Ramos, Tathianne Pastana S. Poltronieri; Renato Santa Catarina, Júlio Cesar Fiorio Vettorazzi, Ramon Moraes, Marcelo Vivas, Messias Gonzaga Pereira | UENF | Fitopatologia | Avaliação de resistência à pinta-preta e mancha-de-phoma em genótipo hermafrodita M3 |
| 20 | Diederson Bortolini Santana , Gláucia Michelle Cosme Silva, André Vicente de Oliveira, Raíssa Rufnagel, Luiz Miguel Mazorra Moralles, Jurandi Gonçalves de Oliveira | UENF | Fisiologia da Pós-colheita | Formação de ácido ascórbico e sua relação com a atividade respiratória mitocondrial em frutos de mamão 'Golden' |
| 21 | Lucio Pereira Santos , Enilson de Barros Silva, Geraldo Antônio Ferreghetti, Marcos Vinicius Bastos Garcia, Terezinha Batista Garcia, Mário José Kokay Barroncas | Embrapa Amazônia Ocidental | Nutrição de Plantas | Avaliações do estado nutricional de quinze cultivares de mamoeiros, aferidos por meio das análises de macronutrientes primários, em condições edafoclimáticas do Amazonas |
| 22 | Lucio Pereira Santos , Enilson de Barros Silva, Geraldo Antônio Ferreghetti, Marcos Vinicius Bastos Garcia, Terezinha Batista Garcia, Mário José Kokay Barroncas | Embrapa Amazônia Ocidental | Nutrição de Plantas | Avaliações do estado nutricional de quinze cultivares de mamoeiros, aferidos por meio das análises de macronutrientes secundários, em condições edafoclimáticas do Amazonas |
| 23 | Ana Cecília Nepomuceno Hoffay, Marcus Vinicius Sandoval Paixão , Ednaldo Miranda de Oliveira, Edilson Romais Schmidt, Marcelo Bozeti | IFES Campus Santa Teresa | Propagação | Ácido giberélico no desenvolvimento inicial de plântulas de mamoeiro |
| 24 | Jose Tiago Barroso Chagas , Marcelo Vivas, Ramon de Moraes, Helenilson de Oliveira Francelino, Tiago Silva Jorge | UENF | Melhoramento Genético | Parâmetros genéticos para resistência à pinta preta em diferentes genótipos de mamoeiro |
| 25 | Jose Tiago Barroso Chagas , Marcelo Vivas, Ramon de Moraes, Helenilson de Oliveira Francelino, Tiago Silva Jorge | UENF | Melhoramento Genético | Repetibilidade para resistência à pinta preta em diferentes genótipos de mamoeiro |

| | | | | |
|----|---|---------------------------------|------------------------|--|
| 26 | Camilla Zanotti Gallon , Ícaro Leite Souza, Diolina Moura Silva | UFES Biologia Vegetal | Fisiologia da Produção | Eficiência da carboxilação da rubisco no período vegetativo e reprodutivo do mamoeiro (<i>Carica papaya</i> L.) |
| 27 | Renan Garcia Malikouski , Karina Tiemi Hassuda dos Santos, Vinicius de Souza Oliveira, Omar Schmildt, Andréia Lopes de Moraes, Adriel Lima Nascimento, Ivoney Gontijo, Geraldo Antônio Ferregueti, James Drauty, Edilson Romais Schmildt | UFES Ceunes | Nutrição de Plantas | Curva de crescimento do mamoeiro Bog cultivado em vasos sob diferentes doses de adubo de liberação controlada |
| 28 | Renan Garcia Malikouski , Karina Tiemi Hassuda dos Santos, Vinicius de Souza Oliveira, Omar Schmildt, Andréia Lopes de Moraes, Adriel Lima Nascimento, Ivoney Gontijo, Geraldo Antônio Ferregueti, James Drauty, Edilson Romais Schmildt | UFES Ceunes | Nutrição de Plantas | Doses de adubo de liberação controlada no cultivo de mamoeiro Bog em vasos |
| 29 | Nádia Fernandes Moreira , Telma Nair Santana Pereira, Renato Santa Catarina, Diego Fernando Marmolejo Cortes, Tathianne Pastana de Souza Poltronieri, Alinne Oliveira Nunes Azevedo, Júlio Cesar Fiorio Vettorazzi, Alexandre Pio Vianna, Messias Gonzaga Pereira ¹ | UENF | Melhoramento Genético | Frequência da esterilidade feminina em população segregante de mamoeiro estimada em três épocas |
| 30 | Jaevesson da Silva , Hugo Ferreira, Márcio Henrique de oliveira Góis, Rômulo Costa Prata, Yuri Bezerra de Lima, Lucas Matheus da Silva Sousa, Ivan Gabriel Garcia Peixoto, Rui Sales Júnior | Embrapa Mandioca e Fruticultura | Nutrição de Plantas | Crescimento de mudas de mamoeiro ‘Golden THB’ em diferentes concentrações de água de esgoto tratada |
| 31 | Hugo Ferreira, Márcio Henrique de oliveira Góis, Rômulo Costa Prata, Karolina Rafrana da Silva de Araújo, Saron Jean de Medeiros, Francisco Geison Oliveira do Nascimento, Jaevesson da Silva , José Robson da Silva | Embrapa Mandioca e Fruticultura | Nutrição de Plantas | Desenvolvimento foliar de mudas de mamoeiro ‘Golden THB’ em diferentes concentrações de água de esgoto tratada |
| 32 | Jaevesson da Silva , Hugo Ferreira, Márcio Henrique de oliveira Góis, Rômulo Costa Prata, Yuri Bezerra de Lima, Lucas Melo e Silva, Anderson de Oliveira Freire, Antônio Mateus Pinheiro | Embrapa Mandioca e Fruticultura | Nutrição de Plantas | Acúmulo de massa em mudas de mamoeiro ‘Golden THB’ em diferentes concentrações de água de esgoto tratada |
| 33 | João Marcos Augusto Chipolesch , Samuel Martins da Costa Coura, Patrícia Ferraz do Nascimento | Incaper | Outros | O uso das geotecnologias na análise da distribuição espacial da cultura do mamão no Espírito Santo |
| 34 | Karina Tiemi Hassuda dos Santos , Vinicius de Souza Oliveira, Renan Garcia Malikouski, Geraldo Antônio Ferregueti, Omar Schmildt, Marcio Paulo Czepak, Edilson Romais Schmildt | UFES Ceunes | Melhoramento Genético | Biometria de plantas de mamoeiro ‘Aliança’ e ‘THB’ |
| 35 | Karina Tiemi Hassuda dos Santos , Renan Garcia Malikouski, Vinicius de Souza Oliveira, Geraldo Antônio Ferregueti, Omar Schmildt, Edilson Romais Schmildt | UFES Ceunes | Manejo Cultural | Crescimento de plantas de mamoeiro Aliança em campo |
| 36 | Karina Tiemi Hassuda dos Santos , Renan Garcia Malikouski, Vinicius de Souza Oliveira, Geraldo Antônio Ferregueti, Omar Schmildt, Marcio Paulo Czepak, Edilson Romais Schmildt | UFES Ceunes | Outras | Crescimento de plantas de mamoeiro ‘THB’ em campo |
| 37 | Vinicius de Souza Oliveira , Renan Garcia Malikouski, Karina Tiemi Hassuda dos Santos, Geraldo Antônio Ferregueti, Omar Schmildt, Edilson Romais Schmildt | UFES Ceunes | Outras | Dimensionamento amostral para mamoeiro ‘THB’ em campo |

| | | | | |
|----|---|---------------------------------|------------------------|--|
| 38 | Julio Cesar Fiorio Vettorazzi , Alinne Nunes Azevedo de Oliveira, Renato Santa Catarina, Tathianne Pastana de Sousa Poltronieri, Daniel Pereira Miranda, Josefa Grasiela Silva Santana, Helaine Christine Cancela Ramos, Messias Gonzaga Pereira | UENF | Melhoramento Genético | Avaliação de linhagens F5 e híbridos de mamoeiro via Topcross |
| 39 | Renato Santa Catarina , Messias Gonzaga Pereira, Diego Fernando Marmolejo Cortes, Julio Cesar Fiorio Vettorazzi, Tathianne Pastana de Sousa Poltronieri, Alinne Oliveira Nunes Azevedo, Nádia Fernandes Moreira, Adriana Azevedo Vimercati Pirovani, Daniel Pereira Miranda, Ramon de Moraes, Helaine Christine Cancela Ramos, Marcelo Vivas, Alexandre Pio Viana | UENF | Melhoramento Genético | Seleção recorrente em mamoeiro: obtenção, avaliação e seleção de indivíduos da população base UCP-C0 |
| 40 | Gislane Chaves Oliveira Silves , Ícaro Leite Souza, Mariela Mattos da Silva, Diolina Moura Silva | UFES Biologia Vegetal | Fisiologia da Produção | Eficiência fotoquímica da cultivar Calimosa no período vegetativo |
| 41 | Hugo Ferreira, Márcio Henrique de oliveira Góis, Rômulo Costa Prata, Yuri Bezerra de Lima, Karolina Rafrana da Silva de Araújo, Anderson de Oliveira Freire, Antônio Mateus Pinheiro, Jaevesson da Silva | Embrapa Mandioca e Fruticultura | Nutrição de Plantas | Germinação de mamoeiro ‘Golden THB’ em diferentes concentrações de água de esgoto tratada |
| 42 | Filipe das Neves Pereira, Tullio Raphael Pereira de Pádua, Carlos Alberto da Silva Ledo , Sebastião de Oliveira e Silva | UFRB | Outras | Influência da enxertia no desempenho de variedades comerciais de mamoeiro |
| 43 | Omar Schmidt , Karina Tiemi Hassuda dos Santos, Renan Garcia Malikowski, Vinícius de Souza Oliveira, Adriel Lima Nascimento, Geraldo Antônio Ferregueti, Edilson Romais | UFES ceunes | Outras | Dimensionamento amostral para mamoeiro aliança em campo |
| 44 | Alinne Oliveira Nunes Azevedo , Tathianne Pastana de Sousa Poltronieri, Renato Santa Catarina, Diego Fernando Marmolejo Cortes, Julio Cesar Fiorio Vettorazzi, Nádia Fernandes Moreira, Helaine Christine Cancela Ramos, Fernanda Abreu Santana Arêdes, Messias Gonzaga Pereira | UENF | Melhoramento Genético | Diversidade genética entre linhagens recombinadas de mamoeiro |
| 45 | Geovane Souza Gudin , Ícaro Leite Souza, Diolina Moura Silva | UFES Biologia Vegetal | Fisiologia da Produção | Eficiência fotoquímica do mamoeiro aliança durante a fase vegetativa |
| 46 | Icaro Leite Souza , Diolina Moura Silva, Camila Zanotti, Gallon | UFES Biologia Vegetal | Fisiologia da Produção | Eficiência fotossintética no período de aclimação de mudas de duas cultivares de mamoeiro |
| 47 | Thais Araujo dos Santos , Ícaro Leite Souza, Camilla Zanotti Gallon, Diolina Moura Silva | UFES Biologia Vegetal | Fisiologia da Produção | Eficiência do uso da água em duas cultivares de mamoeiro |
| 48 | Tathianne Pastana de Sousa Poltronieri , Silvaldo Felipe da Silveira, Marcelo Vivas, Renato Santa Catarina, Alinne Oliveira Nunes Azevedo, Julio Cesar Fiorio Vettorazzi, Diego Fernando Marmolejo Cortes, Adriana Azevedo Vimercati Pirovani, Helaine Christine Cancela Ramos, Messias Gonzaga Pereira | UENF | Fitopatologia | Capacidade combinatória de mamão para resistência a <i>Asperisporium caricae</i> |
| 49 | Viviane Peixoto Borges , José Raimundo dos Reis Silva, Ana Maria Pereira Bispo de Castro, Sebastião de Oliveira e Silva, Carlos Alberto da Silva Ledo | UFRB | Melhoramento Genético | Caracterização agrônômica de novos híbridos de mamoeiro |
| 50 | Mariela Mattos da Silva , Icaro Leite Souza, Diolina Moura Silva | UFES Biologia Vegetal | Fisiologia da Produção | Metabolismo fotoquímico do mamoeiro em diferentes estádios de desenvolvimento |

| | | | | |
|----|---|-----------------------|------------------------|---|
| 51 | Romário de Oliveira Silva , Icaro Leite Souza, Diolina Moura Silva | UFES Biologia Vegetal | Fisiologia da Produção | Índice de performance fotoquímica dos fotossistemas I e II em plantas de mamoeiro Aliança em diferentes estágios fenológicos |
| 52 | Tiago Silva Jorge , Silvaldo Felipe da Silveira, Tathianne Pastana de Sousa Poltronieri, Pedro Henrique Dias dos Santos, Marcelo Vivas, José Tiago Barroso Chagas | UENF | Fitopatologia | Interação genótipo x indutor na resistência a podridão do pé do mamoeiro causada por <i>Phytophthora palmivora</i> |
| 53 | Thiago Viana Oliveira; Fabiana Fumi Cerqueira Sasaki; Cristina Ferreira Nepomuceno; Sebastião de Oliveira e Silva | UFRB | Outras | Fécula de mandioca, como revestimento, para conservação do mamão |
| 54 | Maurício dos Santos da Silva , Sebastião de Oliveira e Silva, Sérgio Luiz Rodrigues Donato, Carlos Alberto da Silva Ledo, Orlando Melo Sampaio Filho, Gilmara de Melo Araújo Silva | UFRB | Fitotecnia | Tamanho da parcela experimental de mamoeiro pelo método da máxima curvatura modificado |
| 55 | Guilherme Augusto Rodrigues de Souza , Rizia Joyce Costa, Thayanne Rangel Ferreira, Fernanda Rodrigues Nunes, Silva Laisa Zanelatto Correia, Clarisa Sant'Ana, Basílio Cerri Neto, Sheila Cristina Prucoli Posse, Sara Dousseau Arantes, Joice Ribeiro Nunes, Ana Paula Scalzer, Daniele Calixto Oliveira | Incaper | Propagação | Qualidade fisiológica de sementes de mamão 'Rubi Incaper 511' em função do período de maturação dos frutos e do tipo de embalagem |
| 56 | Ana Maria Pereira Bispo de Castro , Paulo Ernesto Meissner Filho, Josimare Queiroz da Conceição, Viviane Peixoto Borges, Ademir Trindade de Almeida, Sebastião de Oliveira e Silva, Carlos Alberto da Silva Ledo | UFRB | Fitotecnia | Crescimento de mudas de cultivares de mamoeiro inoculadas com <i>Papaya ringspot virus</i> (PRSV) |
| 57 | Ana Maria Pereira Bispo de Castro , Paulo Ernesto Meissner Filho, Josimare Queiroz da Conceição, Viviane Peixoto Borges, José Raimundo dos Reis Silva, Sebastião de Oliveira e Silva, Carlos Alberto da Silva Ledo | UFRB | Melhoramento Genético | Diversidade genética de linhagens e híbridos de mamoeiro quanto à reação em campo ao Vírus da Mancha Anelar |
| 58 | Dieimes Bohry , Helaine Christine Cancela. Ramos, Adriana Azevedo Vimercati Pirovani, Rafaela Pereira Duarte, Marcela Santana Bastos Boechat, Pedro Henrique Araújo Diniz Santos, Thiago Motta Venâncio, Messias Gonzaga Pereira | UENF | Biotechnology | Desenvolvimento de marcadores SNAPs para o teor de sólidos solúveis em mamoeiro |
| 59 | Fernanda Rodrigues Nunes e Silva , Laísa Zanelatto Correia, Clarisa Sant'Ana, Guilherme Augusto Rodrigues de Souza, Rizia Joyce Costa, Thayanne Rangel Ferreira, Basílio Cerri Neto, Sheila Cristina Prucoli Posse, Sara Dousseau Arantes, Jeane Crasque, Mikaelle Franco dos Santos, Edlaine Lacerda Araujo | Incaper | Propagação | Influência do tempo de prateleira dos frutos em câmara fria e do tipo de embalagem na qualidade fisiológica de sementes de mamão |
| 60 | Ramon Negrão Santos Junior , Ícaro Leite Souza, Diolina Moura Silva | UFES Biologia Vegetal | Fisiologia da Produção | Eficiência de carboxilação da Rubisco após o transplântio de mudas de mamoeiro |
| 61 | Rosane Cardoso dos Santos Dias , Sebastião de Oliveira e Silva, Rogério Ferreira Ribas, Carlos Alberto da Silva Ledo, Viviane Peixoto Borges | UFRB | Melhoramento Genético | Caracterização fotossintética de plantas jovens de linhagem elite de mamoeiro (<i>Carica papaya</i> L.) |
| 62 | Ramon de Moraes , Marcelo Vivas, José Tiago Barroso Chagas, Helenilson de Oliveira Francelino | UENF | Melhoramento Genético | Implicação dos meses na estimativas de parâmetros genéticos associados a resistência a pinta-preta em mamoeiro |

| | | | | |
|----|--|---------------------------------|----------------------------|--|
| 63 | Rafaela Pereira Duarte , Helaine Christine C. Ramos, Henrique Duarte Vieira, Marcela Santana Bastos Boechat, Renato Santa-Catarina, Messias Gonzaga Pereira, Adriana Azevedo V. Pirovani, Dieimes Bohry | UENF | Melhoramento Genético | Isolamento de DNA não destrutivo em amostras de endosperma de sementes de mamão (<i>Carica papaya</i> L.) |
| 64 | Lucio Pereira Santos , Enilson de Barros Silva, Geraldo Antônio Ferregueti, Marcos Vinícius Bastos Garcia, Terezinha Batista Garcia, Mário José Kokay Barroncas | Embrapa Amazônia Ocidental | Manejo Cultural | Influência do período de colheita na produtividade e no padrão de frutos de cultivares de mamoeiros introduzidos do estado do espírito santo em condições edafoclimáticas do Amazonas |
| 65 | Carlos Alberto da Silva Ledo , Viviane Peixoto Borges, Sebastião de Oliveira e Silva, Ronielli Cardoso Reis, Eliseth de Souza Viana, Arlene Maria Gomes Oliveira | Embrapa Mandioca e Fruticultura | Melhoramento Genético | Caracterização físico-química de frutos da linhagem elite de mamoeiro CMF L78 |
| 66 | Clóvis Oliveira de Almeida, Arlene Maria Gomes Oliveira , Domingo Haroldo Reinhardt | Embrapa Mandioca e Fruticultura | Outras | Prospecção de demandas tecnológicas do setor produtivo de mamão no polo de produção da Mesorregião Sul baiano |
| 67 | Edileuza Vital Galeano , Josiene Freire Rocha, Walber Ribeiro Santos | Incaper | Socioeconomia | Panorama da produção e comércio mundial de mamão |
| 68 | Rafael Ruy Gouvea, Rafael Zucатели da Vitória, Rayane Rosa, Wylla da Silva Barbosa Alves, Nathalia Giuriatto, Dominique Calatroni, Cesar José Fanton, David dos Santos Martins, Renan Batista Queiroz | Incaper | Entomologia | Flutuação populacional de cigarrinhas (Hemiptera: Cicadellidae) e ocorrência do vírus da meleira do mamoeiro |
| 69 | Marlonni Maurastoni Araujo, Tathiana Sá Antunes, Scarlett dos Anjos Oliveira, Patricia Machado Bueno Fernandes. | Ufes Biotecnologia | Biotecnologia | Monitoramento do complexo PMeV em calos de <i>Carica papaya</i> |
| 70 | Lucio Pereira Santos , Enilson de Barros Silva, Geraldo Antônio Ferregueti, Marcos Vinícius Bastos Garcia, Terezinha Batista Garcia, Mário José Kokay Barroncas | Embrapa Amazônia Ocidental | Nutrição de Plantas | Influência da época de amostragem no estado nutricional de quinze cultivares de mamoeiros, aferidos por meio das análises de macronutrientes primários, em condições edafoclimáticas do Amazonas |
| 71 | Lucio Pereira Santos , Enilson de Barros Silva, Geraldo Antônio Ferregueti, Marcos Vinícius Bastos Garcia, Terezinha Batista Garcia, Mário José Kokay Barroncas | Embrapa Amazônia Ocidental | Nutrição de Plantas | Influência da época de amostragem no estado nutricional de quinze cultivares de mamoeiros, aferidos por meio das análises de macronutrientes secundários, em condições edafoclimáticas do Amazonas |
| 72 | Lucio Pereira Santos , Enilson de Barros Silva, Geraldo Antônio Ferregueti, Marcos Vinícius Bastos Garcia, Terezinha Batista Garcia, Mário José Kokay Barroncas | Embrapa Amazônia Ocidental | Nutrição de Plantas | Influência da época de amostragem no estado nutricional de quinze cultivares de mamoeiros, aferidos por meio das análises de micronutrientes, em condições edafoclimáticas do Amazonas |
| 73 | Edinaldo de Oliveira Alves Sena , Matheus Sales de Lacerda, Marcelo Gomes da Silva, Jurandi Gonçalves de Oliveira | UENF | Fisiologia da Pós-colheita | Desenvolvendo um sistema de atmosfera controlada para armazenamento de frutos de mamão |
| 74 | Alirio Jose da Cruz Neto, Jorge Antonio Silva Costa, Arlene Maria Gomes Oliveira , Cristiana Barros Nascimento Costa, Alessandra Selbach Schnadelbach, Cristiane de Jesus Barbosa | Embrapa Mandioca e Fruticultura | Manejo Cultural | Identificação de plantas espontâneas em plantios de mamoeiro do Extremo Sul da Bahia |
| 75 | Karin Tesch Kuhlcamp , Iasmin Macêdo, Fabíola Lacerda de Souza Barros, Sarah Ola Moreira | Incaper | Fitopatologia | Avaliação de pinta preta e corynespora de famílias de meios irmãos de mamoeiro 'Rubi Incaper 511' |

| | | | | |
|----|--|----------------------------|-----------------------|---|
| 76 | Lucio Pereira Santos , Enilson de Barros Silva, Geraldo Antônio Ferreghetti, Marcos Vinícius Bastos Garcia, Terezinha Batista Garcia, Mário José Kokay Barroncas | Embrapa Amazônia Ocidental | Nutrição de Plantas | Influência da aplicação de Manzate 800 no estado nutricional de quinze cultivares de mamoeiros, aferidos por meio das análises de macronutrientes secundários, em condições edafoclimáticas do Amazonas |
| 77 | Lucio Pereira Santos , Enilson de Barros Silva, Geraldo Antônio Ferreghetti, Marcos Vinícius Bastos Garcia, Terezinha Batista Garcia, Mário José Kokay Barroncas | Embrapa Amazônia Ocidental | Nutrição de Plantas | Influência da aplicação de Manzate 800 no estado nutricional de quinze cultivares de mamoeiros, aferidos por meio das análises de micronutrientes, em condições edafoclimáticas do Amazonas |
| 78 | Lucio Pereira Santos , Enilson de Barros Silva, Geraldo Antônio Ferreghetti, Marcos Vinícius Bastos Garcia, Terezinha Batista Garcia, Mário José Kokay Barroncas | Embrapa Amazônia Ocidental | Nutrição de Plantas | Influência da aplicação de Manzate 800 no estado nutricional de quinze cultivares de mamoeiros, aferidos por meio das análises de macronutrientes primários, em condições edafoclimáticas do Amazonas |
| 79 | Josefa Grasiela Silva Santana , Renato Santa Catarina, Daniel Pereira Miranda, Julio Cesar Fiorio Vettorazzi, Tathianne Pastana de Sousa Poltronieri, Messias Pereira Gonzaga, Helaine Christine Cancela Ramos | UENF | Melhoramento genético | Parâmetros genéticos relacionados a qualidade de frutos em linhagens F ₅ de mamoeiro |
| 80 | Scarlett dos Anjos Oliveira , Marlonni Maurastoni Araujo, Matheus Silva Lage, Tathiana Ferreira Sá Antunes, Oeber de Freitas Quadros, Patricia Machado Bueno Fernandes | UFES Biotecnologia | Biotecnologia | Efeito de diferentes substratos no enraizamento <i>in vitro</i> de plantas de <i>Carica papaya</i> cv. Golden |
| 81 | Benedito Rios de Oliveira, Ruan Oliveira da Rocha Cruz, Eugênio Ferreira Coelho, Andrade Alves dos Santos, Damiana Lima Barros | UFRB | Irrigação | Crescimento de mamoeiro em diferentes densidades de plantio no Recôncavo da Bahia |
| 82 | Ruan Oliveira da Rocha Cruz, Eugênio Ferreira Coelho, Andrade Alves dos Santos, Benedito Rios de Oliveira, Damiana Lima Barros | UFRB | Irrigação | Peso dos frutos de mamão cv. Tainung 01 em diferentes densidades de plantio e sob diferentes sistemas de irrigação |
| 83 | Damiana Lima Barros , Eugênio Ferreira Coelho, Tacisio Pereira de Andrade, Andrade Alves dos Santos, Laina Andrade de Queiroz, Ruan Oliveira da Rocha Cruz | UFRB | Irrigação | Efeito do solo inundado sobre mudas de mamoeiro, cv. Sunrise Solo |
| 84 | Daniel Pereira Miranda , Renato Santa Catarina, Josefa Grasiela Silva Santana, Julio Cesar Fiorio Vettorazzi, Tathianne Pastana de Sousa Poltronieri, Alinne Oliveira Nunes Azevedo, Messias Gonzaga Pereira, Helaine Christine Cancela Ramos | UENF | Melhoramento genético | Estimativa dos parâmetros genéticos relacionados a qualidade dos frutos de mamoeiro (<i>Carica papaya</i>) em híbridos topcrosses |
| 85 | Aureliano Nogueira da Costa, Adelaide de Fátima Santana da Costa, Fabio Favarato Nogueira , Jessica Novelli, Rafaela Izabel Rocha | Incaper | Nutrição de Plantas | Classificação textural dos solos cultivados com mamoeiro nos municípios de Boa Esperança, Montanha e Pinheiros no estado do Espírito Santo |
| 86 | Aureliano Nogueira da Costa, Adelaide de Fátima Santana da Costa, Fabio Favarato Nogueira , Jessica Novelli, Rafaela Izabel Rocha | Incaper | Nutrição de Plantas | Classificação textural dos solos cultivados com mamoeiro nos municípios de Pedro Canário e São Mateus no estado do Espírito Santo |

| | | | | |
|----|---|--------------------|------------------------|---|
| 87 | Katherine Fraga Ruas , José Altino Machado Filho, Fernanda Rodrigues Nunes e Silva, Rizia Joyce Costa, Basílio Cerri Neto, Weverton Pereira Rodrigues, Wallace de Paula Bernado, Deivisson Pellegrino de Abreu, Jéssica Sousa Paixão, Sara Dousseau Arantes, Guilherme Augusto Rodrigues de Souza, Eliemar Campostrini | UENF | Fisiologia da Produção | Efeito do estresse hídrico sob as trocas gasosas e crescimento de <i>Carica papaya</i> L. |
| 88 | Mirielson Loures da Silva, Oeber de Freitas Quadros , Caroline Gonçalves da Silva, José Aires Ventura, Antonio Alberto Ribeiro Fernandes, Patricia Machado Bueno Fernandes | Ufes Biotecnologia | Biotecnologia | Expressão transiente de Crispr/Cas9 em folhas de mamoeiro visando a inativação do β -1,3-Glucano-Hidrolases/PR2 |
| 89 | Caroline Gonçalves da Silva, Oeber de Freitas Quadros , Mirielson Loures da Silva, José Aires Ventura, Antonio Alberto Ribeiro Fernandes, Patricia Machado Bueno Fernandes | Ufes Biotecnologia | Biotecnologia | Inativação do gene da fitoeno desaturase do mamoeiro por Crispr/Cas9 |
| 90 | Karin Tesch Kuhlcamp , Iasmin Macêdo, Fabíola Lacerda de Souza Barros, Sarah Ola Moreira | Incaper | Fitopatologia | Métodos de avaliação e parâmetros genéticos de pinta preta em famílias de meios-irmãos de mamoeiro |
| 91 | Raquel Conceição Costa Pereira , Marlonni Maurastoni Araújo, Lara Silva Carminati e Patricia Machado Bueno Fernandes | Ufes Biotecnologia | Biotecnologia | Caracterização citoquímica e fitoquímica de suspensões celulares de <i>Carica papaya</i> L. |
| 92 | Enilton Nascimento de Santana , Karin Tesch Kuhlcamp, Renan Batista Queiroz, César José Fanton, Sirlane Machado Silva | Incaper | Fitopatologia | Análises de amostras com viroses do mamoeiro nos municípios do Norte do Estado do Espírito Santo |