



XXXV

Congresso Paulista de
Fitopatologia

14 a 16 de fevereiro de 2012

PROGRAMAÇÃO

Local:
Embrapa Meio Ambiente
Rod. SP, 340 km 127,5
Jaguariúna, SP

Patrocínios



SUMÁRIO

Comissões	4
Apresentação	5
Informações Gerais.....	6
Programa	8
Programação - Apresentação de trabalhos	
Sessão de Pôster I.....	11
Sessão Oral I.....	18
Sessão de Pôster II.....	19
Sessão Oral II.....	26
Sessão de Pôster III.....	26
Sessão Oral III.....	34
Prêmios.....	35

COMISSÃO ORGANIZADORA

Presidente: *Wagner Bettiol*, Embrapa Meio Ambiente

Secretária: *Raquel Ghini*, Embrapa Meio Ambiente

Tesoureiro: *Marcelo A. B. Morandi*, Embrapa Meio Ambiente

Comissão Científica

Bernardo A. Halfeld Vieira, Embrapa Meio Ambiente

Daniel Terao, Embrapa Meio Ambiente

Katia de Lima Nechet, Embrapa Meio Ambiente

Marcelo A. B. Morandi, Embrapa Meio Ambiente

Pedro Mondino, Universidad de la República/Uruguay

Raquel Ghini, Embrapa Meio Ambiente

Rodrigo Mendes, Embrapa Meio Ambiente

Wagner Bettiol, Embrapa Meio Ambiente

Comissão Editorial

Edson Luiz Furtado, UNESP

Comissão de Premiação

Edson Luiz Furtado, UNESP

Eliane Aparecida Benato, ITAL

Flávia Rodrigues Alves Patrício, IB

Nelson Sidnei Massola Junior, ESALQ/USP

Wagner Bettiol, Embrapa Meio Ambiente

Comissão de Apoio – Embrapa Meio Ambiente

Anamaria Ferreira Mayer Dentzien

Cristina Tiemi Shoyama

Edislene Bueno Ruza

Elen Ribeiro dos Santos

Elke Simoni Dias Vilela

João Luiz da Silva

Márcia Maria Parma

Maria Cecília Valadares Zitto

Maria Cristina Tordin

Renato Rossetti Fonseca

Rosely dos Santos Nascimento

Silvana Cristina Teixeira

Tatiana Alves Rigamonte Fernandes

APRESENTAÇÃO

O XXXV CONGRESSO PAULISTA DE FITOPATOLOGIA que acontece de 14 a 16 de fevereiro de 2012, em Jaguariúna - SP, é uma promoção da Associação Paulista de Fitopatologia – APF e Embrapa Meio Ambiente.

Desde 1978, este Evento é promovido pela APF (antigo Grupo Paulista de Fitopatologia – GPF), anualmente, em parceria com Institutos de Pesquisa e Universidades do Estado de São Paulo. O Congresso tem como objetivo reunir profissionais de ensino, pesquisa e extensão do setor público e privado, estudantes de graduação e pós-graduação, bem como profissionais da indústria de insumos, equipamentos, defensivos agrícolas, softwares e produtos para laboratórios, para apresentação dos avanços científicos e tecnológicos, difusão de conhecimentos, formação de grupos de trabalho e discussão sobre novos temas de pesquisa, tecnologia e inovação na área de doenças de plantas.

A comissão organizadora do XXXV Congresso Paulista de Fitopatologia escolheu como tema do evento: INTERAÇÕES. A ocorrência de doenças em plantas é influenciada pelas diversas interações entre condições ambientes, população microbiana, população de vetores e hospedeiros. Qualquer mudança em um desses fatores interfere nos patossistemas, conseqüentemente no método de controle e no impacto sócio-econômico para o agronegócio brasileiro. A programação do Congresso inclui conferências e mesas redondas com pesquisadores do Brasil e do exterior, abordando C&T&I em Fitopatologia, com ênfase nos temas relacionados às interações das mudanças climáticas e doenças de plantas, manejo de doenças e populações microbianas, interações microbianas e biocontrole de doenças, biodiversidade e doenças de plantas e interações pragas x doenças e doenças x doenças.

Nesse Congresso serão apresentados 300 trabalhos científicos de profissionais e de alunos de pós-graduação e graduação da área de Fitopatologia de instituições brasileiras e da América do Sul (Argentina, Colômbia, Paraguai, Peru e Uruguai).

A programação foi montada visando também a intensa interação entre os congressistas. Dessa forma, será oferecido almoço no mesmo local do evento, sem custo adicional aos participantes.

Em nome da Comissão Organizadora, reitero que nos sentimos muito honrados com sua participação e contribuição ao XXXV Congresso Paulista de Fitopatologia.

Sejam bem-vindos!

Wagner Bettiol – Presidente da Comissão Organizadora

INFORMAÇÕES GERAIS

◆ FUNCIONAMENTO DA SECRETARIA

A secretaria funcionará das 8h às 12h e das 13h às 17h.

◆ CRACHÁ

O uso do crachá é obrigatório durante todo o evento.

◆ CELULAR

Por favor, manter desligados durante as palestras e sessões orais.

◆ APRESENTAÇÃO DAS PALESTRAS

Os palestrantes deverão entregar os arquivos na Secretaria do Congresso às 8h30 no dia programado para a apresentação.

◆ APRESENTAÇÃO DOS TRABALHOS

• PÔSTER

- O autor deverá apresentar o trabalho no congresso conforme programa previamente estabelecido. Não será permitida a troca da data de apresentação.
- O pôster deverá ser colocado no painel com o número de identificação correspondente ao seu trabalho na primeira hora da manhã, devendo ficar exposto durante todo o dia da apresentação.
- O autor do trabalho deverá permanecer junto ao pôster, durante o tempo da sessão, para esclarecer possíveis questionamentos dos interessados e da Comissão Científica.

• ORAL

- Os arquivos das sessões orais deverão ser entregues na Secretaria do Congresso às 13h do dia da apresentação.
- As apresentações orais serão de 15 minutos, sendo 10 minutos para apresentação e 5 minutos para comentários.

◆ CERTIFICADOS

- Será entregue um certificado por trabalho apresentado, contendo o nome de todos os autores. Os certificados serão entregues durante a respectiva sessão de apresentação.
- Certificados de palestrantes serão entregues durante o simpósio e ou mesa redonda.
- Certificados de participantes serão entregues no dia 16/02, a partir das 13 horas, na Secretaria do evento.

◆ INFORMAÇÕES ADICIONAIS

- Não haverá tradução simultânea nas palestras proferidas em inglês.
- Haverá transporte dos hotéis de Jaguariúna para o evento, todos os dias do evento, as 8h15 e retorno previsto às 18h.
- O almoço será realizado no mesmo local do evento sem custo adicional aos participantes do congresso, mediante a apresentação do ticket correspondente.
- Outras informações consultar a Secretaria do evento.

PROGRAMA

Terça-feira (14/02/2012)	
8h	Credenciamento e recepção dos congressistas
9h30	Cerimônia de abertura e entrega dos Prêmios Paulista de Fitopatologia e Summa Phytopathologica
10h30	<p>Conferência Inaugural Coordenadora: Raquel Ghini – Embrapa Meio Ambiente Climate change & multitrophic interactions in soil. Sukumar Chakraborty – CSIRO – Brisbane, Austrália</p>
12h	<i>Brunch</i>
13h	Sessão de Pôster 1
14h	<p>Mesa Redonda 1 – Interações mudanças climáticas e doenças de plantas Coordenadora: Flávia R. A. Patrício – Instituto Biológico de São Paulo Efeito das mudanças climáticas sobre doenças dos citros: estudo de caso do cancro cítrico. Renato B. Bassanezi – Fundecitrus. Mudanças climáticas e o impacto nas doenças das hortaliças. Kátia Regiane Brunelli – Sakata Seed Sudamerica Ltda. Métodos para estudar os efeitos das mudanças climáticas sobre doenças de plantas. Raquel Ghini – Embrapa Meio Ambiente.</p>
16h	Sessão oral 1
17h	Visita ao experimento tipo FACE (Free Air Carbon Dioxide Enrichment) localizado na Embrapa Meio Ambiente.
Quarta-feira (15/02/2012)	
9h	<p>Conferência Coordenador: Rodrigo Mendes – Embrapa Meio Ambiente Antibiotic production by soil bacteria: diversity, activity and natural functions. Jos M. Raaijmakers – Wageningen University - Wageningen – Holanda.</p>
10h	<p>Mesa Redonda 2 – Interações manejo de doenças x populações microbianas Coordenador: Jorge Teodoro de Souza – Universidade Federal do Recôncavo Baiano. Microbioma da rizosfera e proteção de plantas. Rodrigo Mendes – Embrapa Meio Ambiente. O uso da tecnologia proteômica para lançar alguma luz sobre as interações patógeno-hospedeiro. Octávio Luiz Franco – Universidade Católica de Brasília.</p>

	Microbioma – “O outro genoma”. Fernando Dini Andreote – Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz”.
12h	<i>Brunch</i>
13h	Sessão de Pôster 2
14h	Mesa Redonda 3 – Interações microbianas e biocontrole de doenças Coordenador: Wagner Bettiol – Embrapa Meio Ambiente <i>Bacillus subtilis</i> : biopesticides and growth promotion. Marc Ongena - University of Liegi, Bélgica. Interações entre microrganismos do solo e controle biológico de nematóides. César Bauer- Embrapa Fruticultura Temperada. Interações de microrganismos entre si e com agroecossistema na indução de resistência. Flávio H.V. Medeiros - Universidade Federal de Lavras. IOBC – Organização Internacional para o Controle Biológico. Vanda Helena Paes Bueno. Universidade Federal de Lavras.
16h	Sessão oral 2
17h	Prêmio “Hiroshi Kimati” - Concurso- Clínica Fitopatológica Coordenadora: Liliane de Diana Teixeira – Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz Local: Sala A anexa ao Auditório
17h	Assembléia da Associação Paulista de Fitopatologia
Quinta-feira (16/02/2012)	
9h	Conferência Coordenador: Marcelo A. B. Morandi – Embrapa Meio Ambiente Is the climate really changing in favour of biopesticides. Willem Ravensberg – Koppert Biological Systems, Holanda
9h45	Conferência Coordenador: Elliot W. Kitajima – Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz Genome fusion and the origin of phytoplasmas. Robert E. Davis – USDA/ARF, Beltsville-USA
10h30	Mesa Redonda 4 – Interação biodiversidade e doenças de plantas Coordenador: Lilian Amorim – Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz” Fungos fitopatogênicos como espécies ameaçadas de extinção: uma perspectiva conservacionista dos fitopatologistas para com o seu objeto de estudo. Robert W. Barreto – Universidade Federal de Viçosa Redução da biodiversidade e ocorrência de doenças em eucalipto. Edson Luiz Furtado – Universidade Estadual Paulista “Julio de

	Mesquita Filho” Interações entre o controle biológico de pragas e doenças em cultivo protegido – Joop van Lenteren, Wageningen University, Wageningen, Holanda.
12h30	<i>Brunch</i>
13h	Sessão de Pôster 3
14h	Sessão oral 3
15h15	Mesa Redonda 5 – Interações pragas x doenças e doenças x doenças Coordenador: Bernardo de Almeida Halfeld Vieira – Embrapa Meio Ambiente Interação pragas vetoras de fitopatógenos e doenças dos citros. Pedro Yamamoto – Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz” Interações entre doenças de plantas. Trazilbo José de Paula Junior – Empresa de Pesquisa de Minas Gerais Interações entre doenças causadas por vírus. Francisco Murilo Zerbini Júnior - Universidade Federal de Viçosa
17h15	Entrega dos Prêmios Hiroshi Kimati, Ferdinando Galli, Victoria Rossetti e ABCBIO e Encerramento

PROGRAMAÇÃO - APRESENTAÇÃO DE TRABALHOS

SESSÃO DE POSTER I

14 de fevereiro 2012 (terça-feira)

Coordenação: Rodrigo Mendes e Bernardo de Almeida Halfeld-Vieira

Horário: 13h - 14h

N°	Título e Autores
001	Eficiência do fungicida Xemium® + f-500® + epoxiconazole no controle da mancha alva (<i>Corynespora cassiicola</i>), em soja. <u>T. Zanatta</u> ; M. Ikeda; G. F. Velho; L. Martins; F. E. Oliveira
002	Eficiência da nova mistura do fungicida Xemium® + F-500® no controle da mancha alva (<i>Corynespora cassiicola</i>), em soja. <u>T. Zanatta</u> ; M. Ikeda; G. F. Velho; L. Martins; F. E. Oliveira
003	Resistência de <i>Fusarium solani</i> f. sp. <i>eumartii</i> a radiação ultravioleta C (UV-C). <u>Artur B. O. Rocha</u> ; Francile D. Barbosa; Sylvio L. Honório; Claudio L. Messias
005	Reação de genótipos de algodoeiro a murcha de <i>Fusarium</i> pelo método de “chaff-grain. <u>Angélica Cardoso Carlos</u> ; Dartanhã José Soares
006	Influência da luminosidade e do tempo na germinação de uredosporos de <i>Puccinia kuehnii</i> sob condições <i>in vitro</i> . <u>Fabiana Tibolla</u> Marcelo G. Canteri; Douglas C. Peitl; Ciro H. Sumida
007	Fungicidas para o controle de doenças de viveiro de <i>Eucalyptus</i> spp. <u>Priscilia B. Ferras</u> ; P. L. Santos; E. L. Furtado
008	Surto de mancha vermelha da bainha na cultura de cana de açúcar no estado de São Paulo. <u>J. G. Tofoli</u> ; R. J. Domingues; M. C. Gonçalves, C. R. N. C. B. Gonçalves, I. A. Anjos
009	Controle químico da podridão peduncular da goiaba em condições de campo. <u>I. H. Fischer</u> ; A. R. Soares; M. C. Martins; S. A. Lourenço; L. Amorin
010	Crescimento micelial e de produção de escleródios de <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> sobre efeitos de extratos vegetais em diferentes origens. Margareti Aparecida Stachissini Nakano; Regina Eli de Almeida Pereira; <u>André Baldini Gardussi</u>
011	Palhada na germinação carpogênica de <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> com e sem desinfestação prévia dos escleródios. Regina Eli de Almeida Pereira; Margareti Aparecida Stachissini Nakano; <u>Hugo Afonso Correa</u>

- 012 **Preservação de uredinósporos de *Puccinia kuehnii*, agente causal de ferrugem alaranjada em cana-de-açúcar.** C. C. P. Medeiros; N. S. Massola Junior
- 013 **Ocorrência do *Cowpea aphid borne mosaic virus* (CABMV) em maracujazeiro híbrido ornamental no estado de São Paulo.** A. P. O. A. Mello; E. W. Kitajima; J. A. M. Rezende
- 014 **Controle alternativo de doenças na batata (*Solanum tuberosum*) cv. mundial, em área de produtor, Botucatu-SP.** Maria José Alves Bertalot; Francisco Luiz Araújo Câmara; Eduardo Mendoza-Rodriguez
- 015 **Eficiência agrônômica do fungicida Xemium® + F 500® no controle do oídio *Sphaerotheca fuliginea* no pepino.** Marina Pacheco Lombardi; M. Ikeda; G. F. Velho; W. H. Dias; L. A. Martins
- 017 **Infecção natural de *Puccinia kuehnii* em cana-de-açúcar no estado do Rio de Janeiro.** Carla Vanessa Borges Castro e Paulo Sergio Torres Brioso
- 020 **Transmissão experimental do vírus da mancha anular do *Ligustrum* (LigRSV) para feijoeiro e sua detecção no ácaro vetor.** E. W. Kitajima; G. J. Moraes; A. D. Tassi; L. Garita
- 021 **Partial sequencing of a tymovirus found causing mosaic in *Solanum violaeifolium* in Brazil.** F. A. C. Rabelo; T. Nagata; A. K. Inoue-Nagata; R. O. Resende; L. Gartita; E. W. Kitajima
- 022 **Viabilidade de urediniosporos de *Puccinia kuehnii*.** Fabiana Tibolla; Marcelo G. Canteri; Douglas C. Peitl; Ciro H. Sumida
- 023 **Antracnose em lichia (*Litchi chinensis*) produzida em sistema orgânico e convencional.** Aparecida Marques de Almeida; Ivan Herman Fischer; Claudia Aline de Júlio Pereira Santos; Rosemary Marques de Almeida Bertani.
- 025 **Amplia-se a lista de hospedeiras experimentais do vírus da leprose C (*Citrus leprosis virus C- CiLV-C*).** Laura Garita, A. D. Tassi, R. F. Calegario e E. W. Kitajima.
- 027 **Inibição de *Cercospora kikuchii* (Matsu & Tomoyasu) Gardner em sementes de soja com óleos essenciais de plantas nativas do Rio Grande do Sul.** C. B. Vicenço; C. Fedrigo; Marcia Regina Pansera; V. C. Sartori; R. T. S. Ribeiro
- 028 **Controle do tombamento de plântulas de *Beta vulgaris* L. com extratos vegetais.** M. R. Pansera; A. Prancutti; F. Mazotti; V. C. Sartori; R. T. S. Ribeiro.
- 029 **Avaliação de patógenos pós-colheita em frutos de banana da terra em Sinop-MT.** Elisângela Ferrari; Simone Valiati; Marina Cristina Massaroto de Vasconcellos; Alan Espíndola Soares; Solange Maria Bonaldo; Amauri Balbino Ferreira Júnior

- 030 **Avaliação de patógenos em frutos de pimenta caiena comercializados na feira livre de Sinop-MT.** Simone Valiati; Elisângela Ferrari; Solange Maria Bonaldo
- 032 **Seleção de bactérias com ação antagonista a *Sclerotinia sclerotiorum* a partir de biofertilizantes.** Aline dos Santos; Marcus Vinícius Rodrigues Ferreira; Alan Espíndola Soares; Márcio Andrei da Silva; Jonathan Justino de Almeida; Humberto Franco Shiomi
- 033 **Antracnose em espécies arbustiva e arbórea no estado do Rio de Janeiro.** Danilo Reis Gonçalves; Guilherme Carvalho Gouvêa, Paulo Sérgio Torres Briosso
- 035 **Mapeamento da favorabilidade climática do míldio da videira (*Plasmopora viticola*) no Brasil.** Emília Hamada; F. Angelotti; L. R. Garrido; R. Ghini; S. M. C. Nogueira; M. J. Pedro Junior
- 036 **Levantamento de fungos em caqui após a armazenagem refrigerada.** E. R. de Andrade; E. L. de Souza e L. C. Argenta
- 037 **Caracterização da resistência da moranga (*Cucurbita maxima*) ‘exposição’ ao *Zucchini lethal chlorosis virus* (ZLCV) e da não interferência de dois potyvirus na resistência das plantas.** Vanessa Cícera dos Santos; Jorge Alberto Marques Rezende
- 040 **Biocontrole de *Aspergillus niger* e colonização endofítica de sisal por *Penicillium citrinum*.** Caroline Lopes Damasceno; Ana Cristina Fermino Soares; Jefferson Oliveira de Sá; Cristiano Oliveira do Carmo; Rafael Mota da Silva; Ana Cláudia Souza Campos Sacramento
- 041 **Efeito da relação C/N na esporulação de *Trichoderma* cultivado em meio líquido.** Jessica O. Silva; T. B. P. Costa; N. F. Santos; B. A. Halfeld-Vieira; M.A.B. Morandi
- 042 **Caracterização de miRNA e siRNA de citros.** Patricia Rodrigues de Lima; Harakava R.
- 043 **Avaliação de bactérias com ação antagonista a *Sclerotinia sclerotiorum* em plantas de soja.** Marcus Vinícius Rodrigues Ferreira, Aline dos Santos, Alan Espíndola Soares, Márcio Andrei da Silva, Jonathan Justino de Almeida, Humberto Franco Shiomi
- 044 **Sensibilidade de *Colletotrichum* sp. de atemóia a fungicidas não sistêmicos.** Ronaldo Caravieri de Souza Filho; Antonio Carlos Maringoni
- 046 **Influência da concentração, do fotoperíodo e da temperatura de armazenamento na germinação de urediniósporos de *Olivea tectonae*.** Ana Carolina Hackbarth; Solange Maria Bonaldo

- 047 Suscetibilidade de duas “variedades” de *Momordica charantia* a três potyvirus. David Marques de Almeida Spadotti; J. E. Buriolla; V. C. Souza; J. A. M. Rezende
- 048 RIZOLYPTUS®: efeito no crescimento de miniestacas de eucalipto em Sinop/MT. Livia Deice Raasch; Solange Maria Bonaldo; André Aparecido Fernandes de Oliveira
- 051 A palha de cana-de-açúcar como fonte de inoculo de *Acidovorax avenae*, agente causal da estria vermelha. Valentina Di Pauli; Paola Daniela Fontana; Alejandro Mario Rago
- 052 Análise genética de isolados de *Garlic virus A*, *Garlic virus C* e *Garlic virus D* coletados em regiões produtoras de alho. Milena Leite de Oliveira; B. R. De Marchi; T. Mituti; M. A. Pavan; R. Krause-Sakate
- 053 Caracterización de aislados de *Trichoderma* nativos potenciales antagonistas de *Fusarium oxysporum*. Maria Cristina Sosa; A. Sanchez; V. Barrera Y G. E. Reybet
- 054 Reação de cultivares de feijoeiro a *Curtobacterium flaccumfaciens* pv. *flaccumfaciens*. Mariane Sayuri Ishizuka, Maringoni, A. C., Silva, A. P., Soman, J. M. e Fonseca Jr., N. S.
- 055 Anatomia foliar de plantas de mandioca com a doença “couro de sapo”. Camila da Silva Machado; Joecildo F. Rocha; Paulo S. T. Brioso
- 056 *Didymella bryoniae* em sementes importadas de melão e pepino. Thais F. Cordeiro; Vanessa Mayra de Assis Goulart; Paulo S. T. Brioso
- 057 Fungicidas no controle da queima das folhas e nas características físico-química da cenoura cv. Nantes. L.F. Baldini; L. A. R. Demant; J. M. Soman; Antonio Carlos Maringoni; R. M. Evangelista; E. Fujita
- 058 Controle biológico da mancha negra dos citros através de métodos de pesquisa participativa. Juliana Pandolfo; Dal Soglio, F. K.
- 059 Estudios preliminares de biocontrol de *Drechslera teres* en cebada con cepas de *Trichoderma* spp.: evaluación de dos metodologías en ensayos de invernáculo. Paulina Moya; Marina Sisterna
- 060 Colonização de feijoeiro por *Curtobacterium flaccumfaciens* pv. *flaccumfaciens*. Amanda Portes Da Silva, Maringoni, A. C., Ishizuka, M.S., Soman, M. J., Silva Júnior, T. A. F., Carbonell, S. A. E Chiorato, A. F.
- 061 Caracterização molecular de isolados de *Xanthomonas albilineans* provenientes das principais regiões canavieiras do Brasil. Ana Carolina Tardiani; Álvaro Sanguino; Dilermano Perecin; Daniel Nunes; Marcos G. A. Landell; Rafael F. Peixoto; Ivan A. Anjos; Thiago N. Silva; Silvana Creste

- 062 Óleos essenciais na germinação de urediniósporos da ferrugem das mirtáceas. Marília Pizetta; Cristiane de Pieri; Edson Luiz Furtado
- 063 Incidência de *Leifsonia xyli* subsp. *xyli* em variedades de cana-de-açúcar em Barra do Bugres e Campo Novo dos Parecis. A. I. Adoriam; Alexandre Garcia Santaella; A; L. Kobayasti; A. M. Iaia; J. Hildebrandt
- 064 Reação de genótipos “RB” de cana-de-açúcar ao carvão (*Sporisorium scitamineum*). Thalita Ustulin Ferreira; H. P. Hoffmann; R. G. Chapola; B. Silvestrin; I. K. Nunes; L. P. Zavaglia
- 065 Efeito *in vitro* de compostos voláteis produzidos por *Saccharomyces cerevisiae* no crescimento bacteriano de *Xanthomonas gardneri*. M. E. B. Costa; Josiane Cecília Darolt; C. Luiz; R. M. Di Piero
- 066 Frequency of local inoculum reduction on huanglongbing epidemics. Renato Beozzo Bassanezi; Luiz Henrique Montesino; José Belasque Junior
- 067 Attractiveness of huanglongbing-symptomatic citrus trees to psyllid vector in the field. Luiz Henrique Montesino; Renato Beozzo Bassanezi
- 068 Caracterização biológica e molecular de isolados do vírus do mosaico da cana-de-açúcar do Estado de São Paulo. Carla F. Pelizari Pinto; Cassiara R. N. C. B. Gonçalves; Jorge A. M. Rezende
- 069 Características morfológicas de *Fusarium oxysporum* f.sp. *vasinfectum* em dois meios de cultura e duas temperaturas. Fabiana Pires da Silva; S. Zanotta; M. H. Vechiato; L. K. Rodrigues; R. Harakava
- 070 Avaliação do crescimento micelial de *Cylindrocladium candelabrum* sob várias temperaturas. J. A. Sbravatti Jr; B. Schultz; C. G. Auer
- 071 Interação termoterapia e tamanho de toletes no controle de raquitismo das soqueiras da cana-de-açúcar. A. C. Zavaglia; E. A. Bom; A. S. Urashima.
- 072 Potencialidade do uso de agentes biocontroladores no manejo da podridão de *Fusarium* em melão galia. Daniel Terao; Cassiano Forner; Wagner Bettiol; Aline de Holanda Nunes Maia
- 073 Avaliação de genótipos de tomateiro quanto a resistência à requeima. Carlos Antonio dos Santos; Evandro Silva Pereira Costa; Mariella Camargo Rocha; Margarida Goréte Ferreira do Carmo
- 074 Patogenicidade de *Fusarium solani*, de maracujazeiros, em espécies cultivadas. I. H. Fischer; C. J. Bueno; M. C. Yaly; K. C. Kupper
- 075 Avaliação da eficácia de novos fungicidas no controle de *Cercospora coffeicola* na cultura do cafeeiro. L. P. Collette; M. Ikeda; G. F. Velho; F. E. B. Oliveira; L. Martins
- 076 Eficiência do tratamento de sementes de feijão com *Trichoderma* spp. no

- controle de *Sclerotinia sclerotiorum*. Nathalie Bonassa, Maria Heloisa Duarte de Moraes, Luis Carlos Nascimento, José Otávio Machado Menten
- 077 Desenvolvimento de *Teratosphaeria nubilosa* em tecidos jovens de *Eucalyptus globulus*. Martha Maria Passador; Cristiane de Pieri; Roberto Antonio Rodella; Edson Luiz Furtado
- 078 Tratamentos de sementes de soja com isolados de *Trichoderma* spp. Luis Carlos Nascimento Jr.; Nathalie Bonassa; Maria Heloisa Duarte de Moraes; José Otávio Machado Menten
- 079 Inoculação de sementes de soja com *Sclerotinia sclerotiorum*. Lucas Yudi Uemura; Luis Carlos Nascimento Jr.; Nathalie Bonassa; Maria Heloisa Duarte de Moraes; José Otávio Machado Menten; M. J. C. Silva; E. S. Quaresma
- 080 Sensibilidad de *Venturia inaequalis* a los fungicidas Difenconazole y Trifloxystrobin en Uruguay. P. Mondino; L. Casanova; A. Celio; O. Bentancur; C. Leoni; S. Alaniz
- 081 Ultraestrutura do tratamento curativo e preventivo com produtos sustentáveis para o controle do oídio da soja. F. J. Perina; Eduardo Alves; Amaral, D. C.
- 082 Germinação de conídios de *Stemphylium solani* sob diferentes condições de temperatura e período de molhamento. C.A. Reis; L.S. Kowata-Dresch; F.C.de Souza; M. L. Araújo; M. G. F. do Carmo
- 083 PCR en tiempo real para la cuantificación de *Fusarium* productores de micotoxinas en trigo. M. Umpiérrez, G. Garmendia, A. Rodríguez, S. Pereyra, S. Vero
- 084 Induction and detection of toxin in *Cercospora zeina* and *Cercospora sorghi* f. sp. *maydis*. E. S. M. Koshikumo; E. Alves; H. A. de Castro; R. G. Von Pinho
- 085 Primeiro relato de *Ravenelia pileolaroides* em Pernambuco. Maruzanete Pereira de Melo, Cristiano Sousa Lima
- 086 Ocratoxina A: ¿Un problema potencial en Uruguay? S. Vero; G.Garmendia
- 088 Efeito de produtos alternativos na germinação de conídios de *Stemphylium* spp., *in vitro*. C. A. Reis; D. P. Domingues; F. C. Souza; M. C. A. Fernandes; M. G. F. Carmo
- 089 Identificação biológica de *Gibberella moniliformis* associado a grãos de milho no agreste pernambucano. Maruzanete Pereira de Melo; José Manuel Loreiro de Azevedo; Dauri José Tessmann; Cristiano Souza Lima
- 090 Efeito nematocida in vitro de isolados bacterianos sobre *Criconemoides xenoplax*. C. B. Gomes; A. T. Ferrari; C. B. Signorini; L. Somavilla
- 092 Desenvolvimento de iniciadores específicos para *Colletotrichum gossypii*

- var. *cephalosporioides*.** S. Zanotta; F. P. Silva; L.K. Rodrigues; M.H. Vecchiato; R. Harakava
- 094** Efeito do aumento da radiação ultravioleta-B na sobrevivência e no estabelecimento de *Clonostachys rosea* em condições de campo e capacidade antagonista a *Botrytis cinerea*. Lúcio Bertoldo Costa; Thaís H.B. Silva; Kátia L. Nechet; Marcelo A.B. Morandi; Wagner Bettiol
- 095** Polissacarídeos extraídos da babosa e goma xantana reduzem a severidade da podridão negra (*Xanthomonas campestris* pv. *campestris*). Caroline Luiz; Máira Elena Borges Costa; Robson Marcelo di Piero
- 096** Efeito da radiação ultravioleta-B sobre a germinação de conídios de *Botrytis cinerea*. Thaís H.B. Silva; Lúcio Bertoldo Costa; Wagner Bettiol; Kátia L. Nechet; Marcelo A.B. Morandi
- 097** Otimização do isolamento de bactérias do filoplano de maracujazeiro. W. L. M. Silva; B. A. Halfeld-Vieira; G. R. Souza; D. A. Schurt; F. C. S. Maciel; M. W. Silva
- 098** Primeiro relato de *Hyaloperonospora parasitica* em rúcula na região centro-oeste do Brasil. Adoriam, A. I.; Alexandre Garcia Santaella; Kobayashi, L.
- 100** Severidade de oídio (*Erysiphe polygoni* DC) em cultivares IAC de feijão de ciclo curto. Elaine Bahia Wutke; Margarida Fumiko Ito; Hipólito Assunção Antonio Mascarenhas
- 114** *Lembosia bromeliacearum* var. *stellulata* em *Vriesea carinata* no sul da Bahia. S. P. B. Araújo; M. E. Caliman; C. S. L. Oliveira; G. S. Rodrigues; J. Pereira E J. L. Bezerra
- 122** Reação de genótipos e cultivares de *Brachiaria* spp. e *Panicum maximum* a *Pratylenchus brachyurus*. Carolina de Arruda Queiróz; Celso Dornelas Fernandes; Cacilda Borges Do Valle; Liana Jank; Katyuze Chermouth; Margareth Vieira Batista; Guilherme Mallmann; Cassia de Carvalho; Eires Tosta Fernandes; Marcelo José Silva; Francisco Quetz
- 125** Influência do sentido de plantio na severidade do míldio da cebola (*Peronospora destructor*) na região do Alto Vale do Itajaí/SC. Roberto Haveroth; Leandro Luiz Marcuzzo
- 128** Influência do tratamento fungicida sobre a qualidade sanitária e fisiológica de sementes de *Guizotia abyssinica* (L.F.) cassini. Luana Maria De Rossi Belufi; Gabriela Silva Kloster; Leime Kobayashi
- 133** Caracterización de especies Botryosphaeriaceae asociadas al cultivo de manzano en Uruguay. L. M. Delgado-Cerrone; P. Mondino; S. Alaniz
- 145** Qualidade sanitária de sementes de soja usadas na safra 2011/2012 no

Estado de Mato Grosso: fungos de armazenamento. D. Cassetari Neto; A. Q. Machado; L. M. Belufi; A. G. Santaella; E. Marques; T. V. Vieira; L. R. Ribeiro; B. G. P. Manzano; T. P. Sacilotti; J. A. N. Araujo; J. C. R. Garcia; N. S. Pinto

148 Redução da sensibilidade de *Xanthomonas perforans* ao cobre com aplicação de fungicidas cúpricos no campo. Nadson de C. Pontes; Aabadia dos R. Nascimento; Luiz Antonio Maffia; José Rogério Oliveira; Alice Maria Quezado-Duval

290 Controle da podridão vermelha do sisal com bactérias endofíticas. E. B. Corrêa; A. C. M. Silva; P. O. Santos; I. S. S. Sena; P. P. S. Silva; J. T. Souza

SESSÃO ORAL I

14 de fevereiro de 2012 (terça-feira)

Coordenação: Kátia de Lima Nechet e Daniel Terao

Horário: 16h - 17h

Nº

Título e Autores

026 Seleção de atributos em modelos de alerta da ferrugem do cafeeiro em lavouras com alta carga pendente de frutos. Cesare Di Girolamo Neto; Carlos Alberto Alves Meira; Luiz Henrique Antunes Rodrigues

099 Efeito das mudanças climáticas sobre a distribuição espacial da podridão amarga (*Greeneria uvicola*) da videira no Brasil. Emília Hamada; F. Angelotti; L. R. Garrido; R. Ghini; S. M. C. Nogueira; M. J. Pedro Júnior

230 Influência do espaçamento de plantio na epidemia a campo e na infecção latente de *Colletotrichum* spp. em frutos de macieira, cv gala, em pós-colheita. N. A. Hamada; L. L. May De Mio

268 Estrategias de control de la piricularia o bruzone del trigo a traves del manejo integrado. M. M. Kohlij; Y. R. Mehta; E. Guzman; L. Viedma; L. E. Cubilla

SESSÃO DE POSTER II
15 de fevereiro de 2012 (quarta-feira)

Coordenação: Rodrigo Mendes e Bernardo de Almeida Halfeld-Vieira
Horário: 13h - 14h

- | N° | Título e Autores |
|-----------|--|
| 004 | Validação do método de “chaff-grain” para avaliação da murcha de <i>Fusarium</i> em algodoeiro. <u>Angélica Cardoso Carlos</u> ; Dartanhã José Soares |
| 016 | Eficiência agronômica do fungicida Xemium® + F 500® no controle do oídio <i>Sphaerotheca pannosa</i> em rosa. <u>Marina Pacheco Lombardi</u> ; M. Ikeda; G. F. Velho; W.H. Dias; L. A. Martins |
| 031 | Caracterização da população microbiana na feira livre de Sinop-MT. <u>Simone Valiati</u> ; Elisangela Ferrari; Solange Maria Bonaldo |
| 034 | Avaliação de bactérias no biocontrole de <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> em sementes de soja. <u>Aline dos Santos</u> ; Marcus Vinícius Rodrigues Ferreira; Alan Espíndola Soares; Márcio Andrei da Silva; Jonathan Justino de Almeida; Humberto Franco Shiomi |
| 039 | Antagonismo de <i>Penicillium citrinum</i> à <i>Aspergillus niger</i>, agente causal da podridão vermelha do sisal. <u>Caroline Lopes Damasceno</u> ; Ana Cristina Fermino Soares; Jefferson Oliveira de Sá; Rafael Mota da Silva; Cristiano Oliveira do Carmo; Ana Cláudia Souza Campos Sacramento |
| 045 | Sensibilidade de <i>Colletotrichum</i> sp. de atemóia a fungicidas sistêmicos. <u>Ronaldo Caravieri de Souza Filho</u> ; Antonio Carlos Maringoni |
| 049 | Efeito de Rizolyptus® no enraizamento de miniestacas de eucalipto em Sinop-MT. Livia Deice Raasch; <u>Solange Maria Bonaldo</u> ; Andre Aparecido Fernandes de Oliveira |
| 050 | RIZOLYPTUS® na proteção de miniestacas de eucalipto contra <i>Puccinia psidii</i>. Livia Deice Raasch; <u>Solange Maria Bonaldo</u> ; Andre Aparecido Fernandes de Oliveira |
| 101 | Severidade de oídio (<i>Oidium</i> sp.) em cultivares e espécies de adubos verdes. <u>Elaine Bahia Wutke</u> ; Margarida Fumiko Ito; Hipólito Assunção Antonio Mascarenhas |
| 102 | Constatação de <i>Septoria crotalariae</i> em <i>Crotalaria spectabilis</i> semeada em fevereiro em Campinas, SP. <u>Elaine Bahia Wutke</u> ; Margarida Fumiko Ito; Hipólito Assunção Antonio Mascarenhas |

- 105 Primeiro relato de *Asterina melastomatis* em *Leandra aurea*. S. P. B. Araújo; G. S. Rodrigues; M. E. Caliman; C. S. L. de Oliveira; J. Pereira; J. L. Bezerra
- 106 Aplicação de *Trichoderma* reduz a podridão-radicular-seca do feijoeiro. H. Teixeira; T. J. Paula Júnior; R. F. Vieira
- 107 Indução de resistência em feijoeiro à antracnose por *Trichoderma* spp. E. A. S. Pedro; C. M. M. Lucon e S. D. Guzzo
- 108 Efeito de *Macrophomina phaseolina* sobre a qualidade fisiológica de sementes de feijoeiro. Cláudio Eduardo Silva Nadaletto; Rita de Cássia Panizzi; Margarete Camargo; Adriana Zanin Kronka
- 109 Determinação do tamanho da amostra para avaliação da severidade da mancha foliar de *Glomerella* da macieira. Silvio A. M. Alves; Ana B. C. Czermainski
- 110 Efeito de *Rhizoctonia solani* sobre a qualidade fisiológica de sementes de feijoeiro. Gilmar da Silva Pinto; Rita de Cássia Panizzi; Margarete Camargo; Adriana Zanin Kronka; Roberval Daiton Vieira
- 111 Avaliação da eficácia de fungicidas no controle *in vitro* de *Entomosporium mespili*. Claudia C. Nunes; Vanderlei C. Silva; Silvio A. M. Alves
- 112 Rizobactérias no biocontrole de *Radopholus similis* e na promoção de crescimento da bananeira. Kaliane Sírío Araújo; Harllen Sandro Alves Silva; Celma Cardoso Peixoto; Aldo Vilar Trindade
- 113 *Dischloridium gloeosporioides* causando mancha necrótica em fruto de gravioleira (*Annona muricata*). M. E. Caliman; C. S. L. de Oliveira; S. P. B. Araújo; G. S. Rodrigues; J. Pereira e J. L. Bezerra
- 116 Extratos foliares de primavera e maravilha no controle do *Zucchini yellow mosaic virus* em abobrinha-de-moita. L. M. L. Duarte; M. A. V. Alexandre; A. L. R. Chaves; J. A. Azevedo Filho
- 117 Influência do óleo essencial de *Lippia microphylla* na germinação de conídios de *Pseudocercospora fuligena*. G. R. Souza; D. A. Schurt; W. L. M. Silva
- 118 Análise filogenética de amostras brasileiras de *Bougainvillea spectabilis chlorotic vein-banding virus*. M. A. V. Alexandre; L. M. L. Duarte e R. Harakava
- 119 Incidência e severidade da mancha causada por *Cylindrocladium candelabrum* em árvores jovens de *Eucalyptus benthamii* em Santa Catarina. Bruno Schultz; José A. Sbravatti Junior; Celso Garcia Auer; Álvaro Figueredo Dos Santos
- 120 Eficiência de diferentes métodos de detecção de clorose variegada de

citros. J. V. Urbano; A. C. B. Oliveira; A. S. Urashima

- 121** Ocorrência de queima das folhas em mogno brasileiro causada por *Cylindrocladium spp.* no estado do Amazonas. L. A. G. Assis; R. E. Hanada; R. A. Coelho Netto e A. P. Barbosa
- 123** *Pseudocercospora piperis-arborei* associada a lesão foliar em *Piper aduncum*. R. E. Hanada; L. A. G. Assis; R. A. Coelho Netto
- 124** Efeito de gramíneas forrageiras sobre a germinação carpogênica de *Sclerotinia sclerotiorum* e atividade microbiana no solo. Carolina de Arruda Queiróz; Murillo Lobo Junior; Celso Dornelas Fernandes; Cacilda Borges Do Valle; Liana Jank; Margareth Vieira Batista; Katyuce Chermouth; Guilherme Mallmann; Cassia de Carvalho; Eires Tosta Fernandes; Marcelo José Silva; Francisco Quetez
- 127** Detección temprana de oidiosis *Leveillula taurica* en alcachofa *Cynara scolymus* mediante sensoramiento remoto multiespectral. César Lucana Torres; Walter Apaza Tapia; Estanislao Dávila Maldonado; Mercedes Nagamine Miyashiro; Gonzalo Ordoñez Camargo
- 129** Levantamento de doenças em mudas de *Eucalyptus benthamii* em Santa Catarina e Paraná. Bruno Schultz; José A. Sbravatti Junior; Celso Garcia Auer; Alvaro Figueredo dos Santos
- 130** Uso da restrição hídrica em teste de sanidade com sementes de niger (*Guizotia abyssinica*). Gabriela Silva Kloster; Leimi Kobayasti
- 131** Avaliação do perfil fitossanitário de algodão geneticamente modificado em diferentes sistemas de cultivo. Luana Maria De Rossi Belufi; Thalita de Almeida Moura; Daniel Cassetari Neto; Maria Cristina de Figueiredo e Albuquerque
- 132** A etiologia da doença queima dos fios na cultura do chá. R. B. Silva; E. L. Furtado
- 134** Identificación de especies de *Colletotrichum* causantes de la podredumbre amarga del manzano en Uruguay. L. Hernández, P. Mondino, S. Alaniz
- 136** Ocorrência de *Bipolaris cynodontis* em grama Bermuda cv. Jiggs R. B. Silva; R. T. Fujihara; J. A. Zago; H. A. Chagas; W. B. Moraes; E. L. Furtado.
- 137** Fungitoxicidade de óleos essenciais de plantas medicinais sobre *Colletotrichum gossypii* var. *cephalosporioides*. Alana Santana Ribeiro; Solange Maria Bonaldo
- 138** Efeito fungitóxico de óleos essenciais sobre *Uncinula necator*. Régis de Oliveira Fialho; Marli de Fátima Stradioto Papa; Danilo Augusto dos Santos Pereira; Rosemeire de Lellis Naves

- 139 **Patógenos associados a sementes de *Eustachys retusa*, de plantas em invernadero bajo distintas condiciones de temperatura y humedad.** A. Larrusse; J. Baracco; N. Andrada; Y. Ramírez; E. O. Campo; D. Fariás
- 140 **Proposta e validação de escalas para ferrugens em cana-de-açúcar.** Ana Claudia Klosowski; Louise Larissa May De Mío; Lucimeris Ruaro; João Carlos Bespalhok Filho
- 141 **Tratamento térmico no controle pós-colheita da antracnose em goiaba ‘Kumagai’.** F. P. Scolfaro; P. Cia; A. S. Robaina; E. A. Benato
- 142 **Danos na cultura da soja em área naturalmente infestada por *Pratylenchus brachyurus*.** Kobayasti, Leimi; Silva, Rosângela A.; Avalhaes, Thatnara A.; Adoriam, Andressa I.
- 143 **Efeito de óleos essenciais sobre a ferrugem (*Puccinia allii*) do nirá (*Allium tuberosum*).** Danilo Augusto dos Santos Pereira; Régis de Oliveira Fialho; Marli Stradioto Papa
- 146 **Qualidade sanitária de sementes de soja usadas na safra 2011/2012 no Estado de Mato Grosso: fungos fitopatogênicos.** D. Cassetari Neto; A. Q. Machado; L. M. Belufi; A.G. Santaella; E. Marques; T. V. Vieira; L. R. Ribeiro; B. G. P. Manzano; T.P. Sacilotti; J. A. N. Araujo; J.C.R. Garcia; N. S. Pinto
- 147 **Fungitoxicidade de óleos essenciais de plantas medicinais sobre *Sclerotinia sclerotiorum*.** Alana Santana Ribeiro; Marcelo Pastorello; Solange Maria Bonaldo
- 149 **Padrão espacial de begomovirose em tomateiro para processamento industrial.** Nadson de C. Pontes; Alice K. Inoue-Nagata; Alice Maria Quezado-Duval
- 150 **Eficácia de fungicidas no tratamento de sementes de duas cultivares de girassol.** Santaella, A. G.; Oliveira, E. M. M. de; Braga, E. da S.; Vieira, T. V. de; Ribeiro, L. R.; Cassetari Neto, D.; Kobayasti, L.
- 152 **Identificação de patótipos de ZYMV em isolados brasileiros.** Débora Targino Wassano; David Spadotti; Jorge Alberto Marques Rezende; Luís Eduardo Aranha Camargo
- 153 **Crescimento micelial de *Botrytis* sp. por óleos essenciais.** Marília Pizetta; Cristiane de Pieri; Edson Luiz Furtado
- 154 **Avaliação da resistência de clones de seringueira a *Oidium heveae* e *Colletotrichum gloeosporioides*.** Natalia Ferreira Dos Santos; Antônio Ribeiro da Cunha; Edson Luiz Furtado
- 155 **Deteção e identificação de vírus em culturas de gulupa (*Passiflora edulis* Sims).** Viviana Marcela Camelo García; Óscar Arturo Oliveros Garay

- 156 Avaliação do efeito de fosfitos na recuperação e na qualidade de frutos de laranja doce sob estresse.** C. G. Pierozzi; E. L. Furtado; L. Oppermann
- 157 Interação de *Trichoderma harzianum* e *Clonostachys rosea* com fungos fitopatogênicos.** J. C. S. Cruz; A. C. Firmino; R. B. Silva; H. A. Chagas; J. A. Z. Bevenuto; C. G. Pierozzi; S. M. Yamamoto; E. L. Furtado
- 158 Patógenos pós-colheita em mamão “papaya” comercializados nos mercados de Sinop-MT.** José Lourenço L. Dias; Kissia C. Poltronieri; Diego M. Vani; Caio A. C. Ignácio; Guilherme A. Tuyama; Antonio M. Prates; Suelen K. A. Barros; Solange M. Bonaldo
- 159 Mecanismos bioquímicos de defesa de cafeeiros em resposta à invasão por *Colletotrichum gloeosporioides*.** Fernanda G. Martins Maia; Cecilia Armesto; Bruno M. da Silva; Claudio Ogoshi; Mário Sobral Abreu.
- 160 Controle de manchas foliares em trigo com Xemium®.** Prestes, S. J. N; Ikeda, M.; Velho, G. F.; Santos, L. L. P.
- 162 Caracterización de aislados de *Trichoderma* nativos potenciales antagonistas de *Fusarium oxysporum*.** M. C. Sosa; A. Sanchez; V. Barrera y G.E. Reybet
- 163 Avaliação de contaminantes em produtos biológicos comercializados no Brasil.** Z. V. Pinto; R. T. A. Machado; W. Bettiol; M. A. B. Morandi
- 164 Proposta de metodologia para análise de produtos biológicos à base de *Trichoderma*.** Z. V. Pinto; W. Bettiol; M. A. B. Morandi; C. M. M. Lucon; M. Lobo Júnior; J. C. B. Costa; T. J. Paula Júnior; A. B. Moura
- 165 Seleção precoce em plântulas de híbridos de citros para resistência a *Phytophthora citrophthora*.** Ujara Souza; Carlos Ivan Aguilar-Vildoso; Antônio Alberto Rocha Oliveira; Walter dos Santos Soares Filho
- 166 Efeito do armazenamento em geladeira, uso de ultrassom e Triton X-100 na viabilidade de *Trichoderma* sp.** L. Bononi; P. E. Haddad; C. M. M. Lucon; W. Bettiol
- 167 Efeito da fumigação de ácido acético sobre a incidência de bolor azul e mofo cinzento em frutos de maçã.** Guilherme T. Osório; Robson M. di Piero
- 168 Eficiência agrônômica de fungicidas no controle do oídio do eucalipto em minijardim clonal.** J. G. Silva; E. L. Furtado; W. B. Moraes; J. F. Salvador
- 170 Fungos associados a *Coffea canephora* no sul da Bahia.** G. S. Rodrigues; C. S. L. de Oliveira; M. E. Caliman; S. P. B. Araújo; J. Pereira e J. L. Bezerra.
- 172 Avaliação da qualidade sanitária e fisiológica de sementes de juçara.** H. S. Hennipman; A. F. Santos; E. S. N. Vieira
- 173 Ocorrência de *Mycosphaerella capsellae* causando mancha branca em**

- folhas de couve.** Tiago Miguel Jarek; Maiara Mafra Maia; Lucimeris Ruaro
- 175 Metodologia para detecção de *Colletotrichum* spp. em flores de macieira.** N. A. Hamada; L. L. May de Mio
- 176 Suscetibilidade à mancha-de-estenfilio de cultivares de tomate no estado do Rio de Janeiro.** Carlos Antonio dos Santos; Dauciléia Paula Domingues; Maurílio Lopes de Araújo; Carolina de Araújo Reis; Margarida Goréte Ferreira do Carlo
- 177 Incidência e severidade da ferrugem (*Hemileia vastatrix*) do cafeeiro em função do aumento da concentração de CO₂ do ar.** Fernanda Ribeiro de Andrade Oliveira; Raquel Ghini; Juliana Ferrari de Almeida Nogueira
- 178 Aplicação web de monitoramento e emissão de boletins de alerta para *Hemileia vastatrix* baseado em técnicas de mineração de dados e árvores de decisão.** F. A. S. Ferreira Junior; E. B. Cruz; H. P. Lima; C. A. A. Meira
- 180 Proteínas solúveis totais em cultivares de café com diferentes níveis de resistência ao fungo *H. vastatrix*.** Eunice Reis Batista, Fernanda Oliveira, Raquel Ghini, Wagner Bettiol
- 182 Software de preparação de dados para modelagem de epidemias da ferrugem do cafeeiro.** Ederlon Barbosa Cruz; Carlos Alberto Alves Meira
- 183 Ocorrência de *Phytophthora parasitica* em folhas de *Spathiphyllum ortgiesii*.** Josiane Takassaki Ferrari; Ricardo José Domingues; Jesus Guerino Töfoli; Edson Shigueaki Nomura; Eduardo Monteiro de Campos Nogueira
- 184 Efeito de diferentes produtos sobre *Ceratocystis* sp *in vivo* e *in vitro*.** Ana Carolina Firmino; Gabriela L. Berto; Paula Leite Santos; Edson L. Furtado
- 185 Ocorrência da murcha de fusário (*Fusarium* sp.) em alface no Brasil.** José Marcelo Soman; Denise Nakada Nozaki; Norberto da Silva; Edson Luiz Furtado; Renate Krause Sakate; Marcelo Agenor Pavan
- 188 Crescimento micelial de *Sclerotinia sclerotiorum* e *Sclerotium rolfsii* na presença do extrato foliar de *Eugenia dysenterica*.** C. M. Rêgo; F. S. Santos; J. A. S. Costa; L. L. Machado
- 189 Avaliação de patógenos pós-colheita em frutos de chuchu comercializados no mercado de Sinop-MT.** Graziani Spies; Solange Maria Bonaldo; Alana Santana Ribeiro; Djovane Mikael Rempel; Kissia Carol Poltronieri; Rudivan Antonio Guarnieri; Tiago Enrique Sievers; Vinicius Costa Carvalho
- 190 Qualidade sanitária de sementes de girassol microbiolizadas com *Trichoderma* spp.** Kobayasti, L.; Santaella, A. G.; Braga, E. da S.; Paula, T. V. de; Ribeiro, L. R.; Cassetari Neto, D.

- 192 **Distribuição espacial de *Helicotylenchus* em *Crotalaria ochroleuca*.** Rafael Noetzold; M. C. Alves; Daniel Cassetari-Neto; A. P. Pires; M. J. P. A. Oliveira
- 208 **Controle da fusariose do abacaxizeiro com taninos de acácia negra *Acacia mearnsii*.** Rêmulô Araújo Carvalho
- 212 **Manejo químico de *Drechslera tritici-repentis* com Xemium® no trigo.** Denis Salvati Guerra, Marina Lombardi Pacheco, Fabio Eduardo Oliveira, Mario Ikeda, Gilberto Fernando Velho, Leandro Martins
- 214 **Efeito dos extratos de *Curcuma longa*, *Rosmarinus officinalis* e *Pycnoporus sanguineus* para o controle da mancha bacteriana do tomateiro.** Cristiane C. Meinerz; Lindomar Assi; Jéssica C. Coppo; K. B. Bandeira; José R. Stangarlin
- 225 **Esporulação de *Cercospora beticola* em diferentes meios de cultura.** Ricardo Barbosa Felipini; Robson Marcelo Di Piero
- 233 **Primeiro relato de *Pestalotiopsis palmarum* causando mancha foliar em *Dypsis lutescens*.** Cíntia Sthefany Lima de Oliveira; M. E. Caliman; G. S. Rodrigues; S. P. B. Araújo; J. Pereira; J. L. Bezerra.
- 240 **Enfermedades del trigo en cultivos comerciales de la provincia de Corrientes, Argentina.** M. A. Cúndom; S. A. Gutiérrez; Y. Namitz
- 243 **Primeiro relato de *Dydimella* em folhas de *Allium* sp na Argentina.** Cabrera M. Graciela; Roberto Eloy Alvarez; Sosa N. Teresa.
- 260 **Colo preto em alface hidropônica causado por *Pseudomonas cichorii* no estado da Bahia.** Irene Maria Gatti de Almeida; Karen Wolf Maciel; Lucas Mateus Rivero Rodrigues; Luís Otávio Saggion Beriam
- 263 **Estrutura genética de populações simpátricas de *Rhizoctonia solani* grupo de anastomose 1 IA da *Brachiaria* e do arroz na Colômbia.** Lina María Ramos-Molina; Bruce Mcdonald; Marcello Zala; Paulo Ceresini
- 273 **Caracterização molecular de duas proteínas de *Lippia sidoides*, ativas contra *Botrytis cinerea*.** R.G. Almeida; J.S. Moreira; L.S. Tavares; M.O. Santos; L.F. Viccini; I.M. Vasconcelos; J.T.A. Oliveira; L.H.S. Matos; S.G. Ribeiro; L. H. Marcellino; S. C. Dias; Octavio L. Franco
- 280 **Sustentabilidad en laenseñanza de la Fitopatología.** T. Gally
- 287 **Influência na germinação e na velocidade de emergência de sementes soja tratadas com *Trichoderma* spp. com e sem inoculação de *Sclerotinia sclerotiorum*.** A. A. Rezende; F. C. Juliatti
- 289 **Ocorrência de *Aphelenchoides* sp. em folhas de fumo no estado da Bahia.** E.B. Corrêa; R. M. Costa; V. A. Miguez; I. S. S. Sena; J. T. Souza
-
-

SESSÃO ORAL II

15 de fevereiro 2012 (quarta-feira)

Coordenação: Kátia de Lima Nechet e Daniel Terao

Horário: 16h - 17h

N°

Título e Autores

-
-
- 038** Controle do bolor verde em frutos de laranja com tratamento térmico e agentes de biocontrole. Cassiano Forner; José Abrahão Haddad Galvão; Leonardo José da Silva; Wagner Bettiol
- 091** Goma xantana e polissacarídeos extraídos da *Xanthomonas gardneri* e da babosa reduzem a severidade da mancha bacteriana do tomateiro. Caroline Luiz; Maíra Elena Borges Costa; Robson Marcelo Di Piero
- 087** Levaduras antárticas como controladores biológicos de mofo azul y mofo gris en manzana. M. B. González; G. Garmendia; C. Schinca; V. Labadie; S. Vero
- 179** Controle biológico de *Sclerotinia sclerotiorum* em feijoeiro com *Coniothyrium minitans in vitro*, em casa de vegetação e campo. C. E. O. da Silva; M. A. B. Morandi
-
-

SESSÃO DE POSTER III

16 de fevereiro 2012 (quinta-feira)

Coordenação: Rodrigo Mendes e Bernardo de Almeida Halfeld-Vieira

Horário: 13h - 14h

N°

Título e Autores

-
-
- 103** *Fusarium* sp. em *Crotalaria spectabilis* em Pindorama, SP. Elaine Bahia Wutke; Margarida Fumiko Ito; Antonio Lúcio Mello Martins; Hipólito Assunção Antonio Mascarenhas; Luiz Fernandes Razera
- 104** Antracnose (*Colletotrichum* sp.) em mucuna-cinza (*Mucuna nivea*) em Campinas, SP. Elaine Bahia Wutke; Margarida Fumiko Ito; Hipólito Assunção Antonio Mascarenhas

- 115 Fungos associados a folhas de gravioleira no sul da Bahia. M. E. Caliman; G. S. Rodrigues; C. S. L. Oliveira; S. P. B. Araújo; J. Pereira e J. L. Bezerra
- 126 Progresso temporal do míldio da cebola (*Peronospora destructor*) na região do Alto Vale do Itajaí/SC. Roberto Haveroth; Leandro Luiz Marcuzzo; Maíra Rodrigues Duffeck; Régis Carlos Teodoro Nunes
- 135 Evaluación *in vitro* de fungicidas para el control de *Colletotrichum gloeosporioides*, *C. acutatum* y *C. fragariae* causantes de la podredumbre amarga del manzano en Uruguay. D. Damasco, P. Mondino, S. Alaniz
- 151 Micobiota fitopatogênica relacionada a *Brachiaria brizantha* cv. *marandu* acometida pela síndrome da morte em braquiária. Santaella, A. G.; Antonioli, L., Almeida; M. D. S. de; Kobayasti, L., Cassetari Neto, D.
- 161 Efeito do controle químico com Xemium® para *Erysiphe graminis* f. sp. *tritici*, *Puccinia graminis* f. sp. *tritici* e *Drechslera* spp. no trigo em Bandeirantes/PR. S. J. N. Prestes; É. P. Zeny
- 169 Controle químico da bacteriose do eucalipto em viveiro. J. G. Silva; M. R. Melo; E. L. Furtado; W. B. Moraes
- 171 Fitopatógenos associados a plantas medicinais no sul da Bahia. G.S. Rodrigues; S. P. B. Araújo; M. E. Caliman; C. S. L. de Oliveira; J. Pereira e J. L. Bezerra
- 174 Primeiro relato de *Fusarium oxysporum* causando podridão em raízes de beterraba no Paraná. Tiago Miguel Jarek; Maiara Mafra Maia; Lucimeris Ruaro
- 186 Avaliação de *Botryosphaeria* sp. em diferentes meios de culturas. Ana Carolina Firmino; Gabriela L. Berto; Paula Leite Santos; Edson L. Furtado
- 191 Comportamento de cultivares de cebola à raiz rosada causada por *Pyrenochaeta terrestris*. Marina Guimarães Pacífico; Gabriella Souza Cintra; Thiago Fortunato, Ana Gabriella Novaes Soares; Fernando de Pietro Zorzenon; Antonio de Goes
- 193 Aplicação de fosfito no controle de *Phytophthora palmivora* em mudas de pupunheira. Eduardo Jun Fuzitani; Alvaro Figueredo dos Santos; Valeria Augusta Garcia; Wilson da Silva Moraes
- 194 Reação de genótipos de laranjeiras-doce quanto à mancha-preta dos citros causada por *Guignardia citricarpa*. Gabriella Souza Cintra; Fernando De Pietro Zorzenon; Ana Gabriella Novaes Soares; Thiago Fortunato; Marina Guimarães Pacífico; Raphael Azevedo Gonçalves; Kelly Cristina Gonçalves; Eduardo Sanches Stuchi; Antonio de Goes.
- 195 Antagonismo de *Clonostachys rosea* e *Trichoderma* sp. a *Fusarium* sp. em

- hastes de begônia.** Miriam Fumiko Fujinawa; Nadson de Carvalho Pontes; Natalia Ferreira dos Santos; Elen Ribeiro dos Santos Agostini; Marcelo Augusto Boechat Morandi; Antonio de Goes
- 196 Incidência de doenças em plantios comerciais de cajueiro em Oeiras – PI.** T. J. S. Rego; N. A. F. Araujo; B. M. Barguil
- 197 Variabilidade espacial de *Helicotylenchus* em feijoeiro irrigado.** Rafael Noetzold; Marcelo de Carvalho Alves; Daniel Cassetari-Neto; Aline P. Pires; Heitor H. T. Borges
- 198 Bioform I e II: inibição do crescimento micelial de *Rhizoctonia* sp. *in vitro*.** Cristiano Schotten dos Santos; Solange Maria Bonaldo; Mário Roberto Nogueira Colares; Rogelho Alexandre Trento
- 199 Sensibilidade de *Penicillium digitatum* e *Monilinia fructicola* a acetato de eugenol e óleo volátil de melaleuca.** A. D. Souza; S. B. Camilo; A. R. Russo; A. J. Barros; M. M. Stival e A. San Feliciano
- 200 Micoflora de sementes de feijão caupi em Petrolina.** L.G. Barbosa; G. S. Pinheiro; F. Angelotti; B. F. Dantas; C. A. F. Santos; H. A. Fernandes; E. E. Magalhães
- 201 Incidência de fungos fitopatogênicos em sementes de aroeira submetidas a diferentes temperaturas.** L. G. Barbosa; F. Angelotti; G. S. Pinheiro; B. F. Dantas; R. M. Santos; C. V. S. Santana
- 203 Ocorrência de antracnose em brasileirinho no estado do Piauí.** T. J. S. Rego; N. A. F. Araujo; B. M. Barguil
- 204 Effect of increased UV-B radiation on *Hemileia vastatrix* urediniospores germination.** Andiale Pinto dos Santos; Wagner Bettiol
- 205 Quantificação de danos e relações entre severidade e produtividade no patossistema ferrugem do eucalipto.** Willian Bucker Moraes, Edson Luiz Furtado; Jonas Felipe Salvador; Wanderson Bucker Moraes; Waldir Cintra de Jesus Junior, Marcus Vinícius Masson; Haroldo Antunes Chagas; Renato Boreli
- 206 Formulação de fertilizante organomineral com propriedades nematicidas.** P. A. Ferreira; S. Ferraz; E. A. Lopes; L. G. Freitas; R. J. F. Zooca; F. C. Ferreira; N. V. L. Carlos; A. C. Vilela
- 207 Avaliação de metil jasmonato no controle pós-colheita de podridões em morangos ‘oso grande’.** A. S. Robaina; P. Cia
- 209 Avaliação da colonização de *Fusarium oxysporum* f. sp. *cubense* em discos de rizoma de bananeira por análises de imagens digitais.** Liliane Santana Luquine; Kaliane Sírío Araújo; Harllen Sandro Alves Silva; Saulo Alves Santos de Oliveira; Rosiane Silva Vieira; Élide Barbosa Corrêa

- 210 Avaliação da interação entre temperatura e *Pestalotiopsis* sp em palma de óleo (*Elaeis guineensis* Jacq.). A. J. Boari; J. F. Silva; G. B. Silva
- 211 Efeito de concentrações de taninos de acácia negra *Acacia mearnsii* sobre o crescimento de *Fusarium subglutinans in vitro*. Rêmulô Araújo Carvalho
- 213 Manejo químico de *Puccinia triticina* com Xemium® no trigo. Denis Salvati Guerra, Marina Lombardi Pacheco, Fabio Eduardo Oliveira, Mario Ikeda, Gilberto Fernando Velho, Leandro Martins
- 215 Efeito dos extratos de *Curcuma longa*, *Rosmarinus officinalis* e *Pycnoporus sanguineus* sobre *Alternaria solani*. C. C. Meinerz; L. Assi; K. B. Bandeira; J. C. Coop; C. D. Rossol; N. F. M. Herzog; J. R. Stangarlin; O. J. Kuhn
- 216 Utilização do extrato de *Achillea millefolium* como controle biológico de *Colletotrichum musae*. Yasmim Freitas Figueiredo; Luciana Schulthais Altoe; Lucas Caetano Gonçalves; Carmelita dos Santos Oliveira; Marcelo Barreto da Silva
- 217 Potencialidade de actinobactérias no biocontrole de *Scutellonema bradys*. J. F. dos Santos; C. da S. Sousa; Damasceno, J. C. A.; Soares, A. C. F.; Lima, F. S.
- 218 Inibição da germinação de uredíniosporos de *Olivea tectonae* por óleos essenciais de espécies medicinais. Alana Santana Ribeiro; Solange Maria Bonaldo; Mário Roberto Nogueira Colares; Rogelho Alexandre Trento
- 219 Potencial de isolados bacterianos no controle da podridão vermelha do sisal (*Aspergillus niger*). Valter Cruz Magalhães; Jefferson Oliveira de Sá; Élica Barbosa Corrêa; Jorge Teodoro de Souza; Phellippe Arthur Santos Marbach
- 220 Eficiência de fungicidas no controle da ferrugem do eucalipto. Willian Bucker Moraes; Edson Luiz Furtado; Marcus Vinícius Masson; Joel Gilberto da Silva; Alexandre Coutinho Vianna Lima; Renato Boreli; Haroldo Antunes Chagas; Julia Maria Rodrigues de Carvalho
- 221 Caracterização molecular de begomovírus em tomateiro no município de Arapiraca-AL. E. C. S. S. Correia; M. M. M. Ferro; M. G. S. Barros; S. J. C. Silva; I. P. Assunção; G. S. A. Lima.
- 222 Efeito nematocida de extratos de resíduos orgânicos sobre *Scutellonema bradys*. J. F. dos Santos; C. da S. Sousa; Soares, A. C. F.; Lima, F. S.
- 223 Avaliação da resistência à ferrugem marrom (*Puccinia melanocephala*) em uma população de cana-de-açúcar em Ribeirão Preto, SP. Bruna Sousa Gonçalves; Dilermando Percin; Marcos Guimarães de Andrade Landell; Perry Figueiredo; Júlio César Garcia; Luciana Rossini Pinto
- 224 Incidência de fungos fitopatogênicos em sementes de caupi em Petrolina-PE, em diferentes temperaturas. G. S. Pinheiro; F. Angelotti; L. G. Barbosa; B.

- F. Dantas; D. L. D. Ramos; C. V. S. Santana. D. R. Rodrigues
- 226** Avaliação de jardins clonais de pimenta-do-reino quanto à presença de *Piper yellow mottle virus* no estado do Espírito Santo. A. J. Boari; K. F. C. Pantoja; C. M. Sousa; M. Barreto; W. Secundino
- 227** Combinações de isolados de *Trichoderma* spp. para o controle do mofo branco em feijão comum. Alaerson M. Geraldine; Fernanda Yoshida; Lidiane L. Silva; Murillo Lobo Junior
- 228** Micoflora de sementes de angico (*Piptadenia paniculata*) em Jutaí-PE. G. S. Pinheiro; F. Angelotti; L. G. Barbosa; B. F. Dantas; R. S. dos Santos; H. A. Fernandes.
- 229** Aspectos bioquímicos da resistência induzida em beterraba por Quitosana ou Acibenzolar-S-Metílico contra *Cercospora beticola*. Ricardo Barbosa Felipini; Robson Marcelo Di Piero
- 231** Atividade antifúngica de óleos essenciais sobre *Sphaceloma ampelinum*. Rafaele Regina Moreira; Luciane Cristina Rozwalka; Louise Larissa May de Mio
- 232** Antagonismo *in vitro* e controle do tombamento de mudas de chicória por bactérias fluorescentes. Anelise Dias; E. S. Araújo; S. G. Santos; V. G. S. Vasconcelos; G. R. Xavier; N. G. Rumjanek; R. L. D. Ribeiro
- 234** Eficácia do fungicida biológico Sonata (*Bacillus pumilus* QST 2808) no controle de requeima (*Phytophthora infestans*) em batata. Luiz Oda Honma; Fabio Brandi
- 235** Ocorrência de *Pestalotiopsis* sp. associado a palmeiras no sul da Bahia. Cíntia Sthefany Lima de Oliveira; S. P. B. Araújo; G. S. Rodrigues; M. E. Caliman; J. Pereira; J. L. Bezerra.
- 236** Efecto de filtrados obtenidos del hongo *Fusarium proliferatum* sobre la germinación de cebolla (*Allium cepa*). Sidanelia Botta; Jorge G. Valdez
- 237** Patogenicidad de *Rhizoctonia solani* y *R. oryzae* procedentes de arroz en plantulas de soja. P. Dirchwolf; S. Gutierrez; M. Cúndom; R. Rojo; L. Gasoni
- 238** Menor sensibilidade a estrobilurina em isolados de *Phaeosphaeria maydis* provenientes de regiões com uso intenso de fungicidas em milho. Gisèle Maria Fantin; T. da S. Oliveira; B. M. P. da Silva; B. C. Migotto
- 239** Eficiencia de transmisión de *Alternaria padwickii* y su efecto en el crecimiento de la plantula de arroz. A. Lovato Echeverría; S. Gutierrez; Y M. Carmona
- 241** Induced resistance in bean plants (*Phaseolus vulgaris*) by acibenzolar-s-methyl (asm) against *Xanthomonas axonopodis* pv. *phaseoli*: production parameters. Marisa Silveria Almeida Renaud Faulin; S. Blumer; J. T. C. Chou;

S. Brand; S. F. Pascholati

- 242** **Curvas de progreso del tizón foliar del norte y la roya comun del maiz en Chaco, Argentina.** J. Romero; M. A Cúndom; G. Bóveda Y. E. Galeano
- 244** **Ocorrência del anamorfo de *NeoErysiphe* sobre *Taraxacum*, em Argentina.** María Graciela Cabrera; Alvarez R. Eloy.
- 245** **Efeito de concentrações de pó da casca de camarão na indução de supressividade a *Cylindrocladium spathiphylli* em mudas espatifilo (*Spathiphyllum wallisi*).** Alexandre Visconti; Wagner Bettiol
- 246** **Diversidade de fitoplasmas que afetam culturas e plantas nativas na Argentina.** Fernández, F.; Guzmán, F.; Galdeano; E.; Torres, L.; Meneguzzi, N.; Saavedra Pons, A.; Pérez Grosso, T; Luis Conci
- 247** **Caracterização molecular inicial da mancha de curvularia (*Curvularia inaequalis*) em plantas de cana-de-açúcar.** Haiko E. Sawazaki; Cassiara R. N. C. B. Gonçalves; Vera L. P. Polez; Luiz A. N. de Sá; Renato F. A. Veiga; Sílvio H. R. Grandi
- 248** **Agressividade de isolados de *Curtobacterium flaccumfaciens* pv. *flaccumfaciens* em feijoeiro comum.** Adriane Wendland; Stella C. D. V. Lima; Leila G. Araújo; Maythsulene I. S. Oliveira
- 249** **Novas raças de *Fusarium oxysporum* f. sp. *phaseoli* identificadas via detecção específica por PCR.** Adriane Wendland; P. A. Möller; M. V. B. Côrtes; M. Lobo Junior; L. C. Melo; H. S. Pereira; J. G. C. Costa; L. C. Faria
- 250** **Ocorrência da podridão de estacas de *Pinus radiata* em casa de vegetação.** Paula Rachel Rabelo Corrêa; A. G. dos Santos; C. G. Auer; A. F. dos Santos
- 251** **Coleção de microrganismos fitopatogênicos: uma fonte de informação para a pesquisa do feijoeiro comum.** Adriane Wendland; M. Lobo Junior; R. J. Pereira; M. H. A. Bandeira; M. V. C. B. Côrtes
- 252** **Efeito do tratamento químico de sementes sobre a germinação e a sanidade de sementes de soja.** Maryara Buriola Prando; G. Gabardo; I. Wohnrath
- 253** **Efecto de la solarizacion para el control de *Ralstonia solanacearum* causante de la marchitez del tomate.** Juan Felipe Rivera Hernández; Marlin Shirley Arango Palacios
- 254** **Efeito do tratamento químico de sementes sobre a incidência de mofo branco (*Sclerotinia sclerotiorum*) em sementes de soja.** Maryara Buriola Prando; G. Gabardo; I. Wohnrath
- 255** **In silico discovery of novel hevein-like peptides in non-redundant data bases.** Octavio L. Franco; V. A. Souza, W. F. Porto
- 256** **Caracterização molecular do *Sugarcane Streak Mosaic Virus* (SCSMV).** Haiko

- Enok Sawazaki; Cassiara R. N. C. B. Gonçalves; Vera L. P. Polez; Luiz A. N. de Sá; Renato F. A. Veiga; Sílvio H. R. Grandi
- 257 Avaliação de fungicidas para o controle da ferrugem da videira.** S. C. C. H. Tavares; E. F. Silva; D. C. Batista; M. A. G. Barbosa
- 258 Bioprospecção de isolados de *Trichoderma* spp. para o controle de *Sclerotinia minor* e *Sclerotinia sclerotiorum*, agentes causais da murcha de esclerotínia em alface.** Renan Ometto Rocha; Flávia Rodrigues Alves Patrício
- 259 Fitossanidade e ensino da Fitopatologia.** Daniela Resende Carrijo; Vanessa Cristina Frare; José Otávio Machado Menten; Maria Heloisa Duarte de Moraes
- 261 Crestamento bacteriano das folhas causado por *Pseudomonas cichorii* em mudas de café no estado de São Paulo.** Irene Maria Gatti de Almeida; Lucas Mateus Rivero Rodrigues; Flávia Rodrigues Alves Patrício
- 262 Distribuição espacial de nematoides em áreas de produção de café.** Lucivane Aparecida Gonçalves; M. F. A. Silva; A. L. de Brida; S. R. S. Wilcken
- 264 Potencial adaptativo de *Rhizoctonia solani* AG-1 IA e *R. oryzae-sativae* do arroz ou da *Brachiaria* ao estresse térmico.** Lina M. Ramos-Molina; Paulo C. Ceresini; Pedro C. dos Santos; Maria R. Silva-Herrera; Grace I. Conceição
- 265 Variação genética e adaptabilidade evolutiva de *Rhizoctonia solani* AG-1 IA da soja sob condições de estresse.** Camila G. Ferro; Paulo C. Ceresini; Pedro C. dos Santos; Dilermando Perecin
- 266 Patogenicidad de aislamientos argentinos de *Phoma macdonaldii*.** Natali Lazzaro; Facundo José Quiroz, Alberto Escande
- 267 Relación inóculo de *Verticillium dahliae* con marchitez del girasol en tres suelos sin perturbación de la Argentina.** Antonio Erreguerena Ignacio; Quiroz Facundo José; Escande Alberto
- 269 Severidade da podridão vermelha da raiz da soja, em casa de vegetação, sob diferentes manejos: outono/inverno/2010.** H.B.J. Franco; Maria A.P.C. Centurion; J. F. Centurion; L. S. Bárbaro; L. C. Santos; P. R. Oliveira; E G. F. Barbosa
- 270 Sobrevivência de *Fusarium tucumaniae*: podridões radiculares em soja cultivada no outono/inverno sob diferentes manejos de solo com potencial hídrico de -0,05 MPa.** Maria Aparecida Pessôa da Cruz Centurion; L. S. Barbaro; J. F. Centurion; H. B. J. Franco; L. C. Santos; P. R. Oliveira; G. F. Barbosa
- 271 Sobrevivência de *Fusarium tucumaniae*: porcentagem de plantas mortas em soja cultivada no outono/inverno sob diferentes manejos de solo com**

- potencial hídrico de -0,05 MPa. Maria Aparecida Pessôa da Cruz Centurion; L. S. Barbaro; J. F. Centurion; H. B. J. Franco; L. C. Santos e P. R. Oliveira
- 272 Severidade do oídio da videira em Juazeiro-BA. M. P. M. Zucal; F. Angelotti
- 274 Antagonistas no controle de *Fusarium solani* f. sp. *phaseoli* e promoção de crescimento em feijoeiro. Regiane Iost; Michelli de Souza dos Santos; Zayame Vedette Pinto; Wagner Bettiol
- 275 Curva de progresso da doença para ferrugem asiática (*Phakopsora pachyrhizi*) em soja, ano agrícola 2010/2011. G. F. Barbosa; Maria Aparecida Pessôa da Cruz Centurion; M. C. Ferreira; P. L. C. A. Alves
- 276 Curva de progresso da doença para ferrugem asiática (*Phakopsora pachyrhizi*) em cultivar precoce de soja, ano agrícola 2010/2011. G. F. Barbosa; Maria Aparecida Pessôa da Cruz Centurion; M. C. Ferreira; P. L. C. A. Alves
- 278 Proteínas solúveis totais em folhas de café cultivadas sob diferentes concentrações atmosféricas de CO₂ (FACE). E.R. Batista; A.P. Santos; E. A. Silva; R. Ghini; W. Bettiol
- 279 Potential contribution of *Datura stramonium* (D.s) on bio-monitoring crinivirus (*Tomato chlorosis virus-ToCV*) and luteovirus (*Potato leafroll virus-PLRV*) in seed-potato production. J. A. C. Souza-Dias; L. H. S. Tibo; A. R. Mauro; C. P. Fávoro; H. E. Sawasaki; L. A. S. Nogueira; J. A. M. Rezende; J. C. Barbosa
- 281 Control de patógenos de soja en materiales de distinta calidad. T.Gally; M. C. Litardo
- 282 Controle de oídio em pimenta ornamental com leite. Cassiano Forner; José Abrahão Haddad Galvão; Wagner Bettiol
- 283 Sensibilidade *in vitro* de *Xanthomonas perforans* a produtos químicos. Itako, A. T., Soman, J. M., Silva Júnior, T. A. F., Souza Filho, R. C., Maringoni, A. C.
- 284 Efeito do aumento da radiação UV-B sobre isolados de *Lecanicillium lecanii*. José Abrahão Haddad Galvão; W. Bettiol
- 285 Comparação de agitação manual e mecanizada na técnica de diluição seriada para análise de bioprodutos. P. E. Haddad; L. Bononi; C. M. M. Lucon; W. Bettiol
- 286 Severidad del “cancro de la base del tallo” en colza por *Leptosphaeria maculans* en relación con la epidemia inicial de máculas en Balcarce. J. P. Edwards; F. Quiroz; A. Escande
- 288 Verificação do hiperparasitismo de isolados de *Trichoderma* spp. sobre *S. sclerotiorum*. A. A. Rezende; F. C. Juliatti
-

SESSÃO ORAL III

16 de fevereiro 2012 (quinta-feira)

Coordenação: Kátia de Lima Nechet e Daniel Terao

Horário: 14h - 15h15

N°	Título e Autores
018	Avaliação da resistência de <i>Capsicum</i> spp. ao <i>Tomato severe rugose virus</i> (ToSRV) e da atratividade, e preferência para oviposição da mosca-branca. <u>Kelly C G. Rocha</u> ; Julio M. Marubayashi; Ricardo Gioria; Rômulo F. Kobori; Arlete M T Melo; Edson L L Baldin; Marcelo A. Pavan; Renate Krause-Sakate
024	Adaptação da técnica de EPG (eletrical penetration graph) para estudos do comportamento alimentar de <i>Brevipalpus phoenicis</i>. <u>Laura Garita</u> ; C. Ferreira; J. R. S. Lopes; E. W. Kitajima
093	Comparação entre nested e real time - PCR diagnóstico de <i>Candidatus Liberibacter asiaticus</i> em psilídeos. <u>Patrícia Azevedo</u> ; S. O. Dorta; H. D. Coletta-Filho
144	Cabi Plantwise: uma aliança global de saúde de plantas para enfrentar os desafios do diagnóstico de pragas e doenças no campo. <u>Yelitza Colmenarez</u> ; Eric Boa
202	Identificação e clonagem de r-genes candidatos potencialmente envolvidos na resistência ao cancro cítrico. <u>Teresa Del Carmen Gabriel Cofre</u> ; G. L. Braga ; H. Ferreira e J. Belasque Junior

PRÊMIOS

◆ PRÊMIO PAULISTA DE FITOPATOLOGIA

Outorgado a quem tenha contribuído de forma relevante para o desenvolvimento da Fitopatologia.

Vencedor: Dr. **Sérgio Florentino Pascholati**, professor da Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz”, ESALQ/USP, Piracicaba-SP.

◆ PRÊMIO *SUMMA PHYTOPATHOLOGICA*

O Prêmio *Summa Phytopathologica* é atribuído anualmente ao melhor trabalho científico publicado na Revista no ano de 2011.

Vencedores: **Raquel Ghini, Emília Hamada, Mário José Pedro Júnior e Renata R. V. Gonçalves**, com o artigo intitulado “Incubation period of *Hemileia vastatrix* in coffee plants in Brazil simulated under climate change. *Summa Phytopathologica*, v.37, n.2, p.85-93, 2011”.

◆ PRÊMIO “VICTÓRIA ROSSETTI”

O Prêmio “Victória Rossetti” é concedido ao melhor trabalho apresentado no Congresso Paulista de Fitopatologia.

◆ PRÊMIO “FERDINANDO GALLI”

O Prêmio “Ferdinando Galli” é concedido para o melhor trabalho de Iniciação Científica apresentado no Congresso Paulista de Fitopatologia.

◆ PRÊMIO “HIROSHI KIMATI”

O Prêmio “Hiroshi Kimati” é atribuído ao aluno de graduação e de pós-graduação que tiver o melhor desempenho no Concurso de Diagnose por Imagem, realizado durante o Congresso Paulista de Fitopatologia.

◆ PRÊMIO “ABC BIO DE CONTROLE BIOLÓGICO”

O prêmio será atribuído ao melhor trabalho apresentado no congresso relacionado com o controle biológico de doenças de plantas. Prêmio concedido pela Associação Brasileira das Empresas de Biocontrole-ABC BIO.

Apoio



Realização



Ministério da
Agricultura, Pecuária
e Abastecimento

