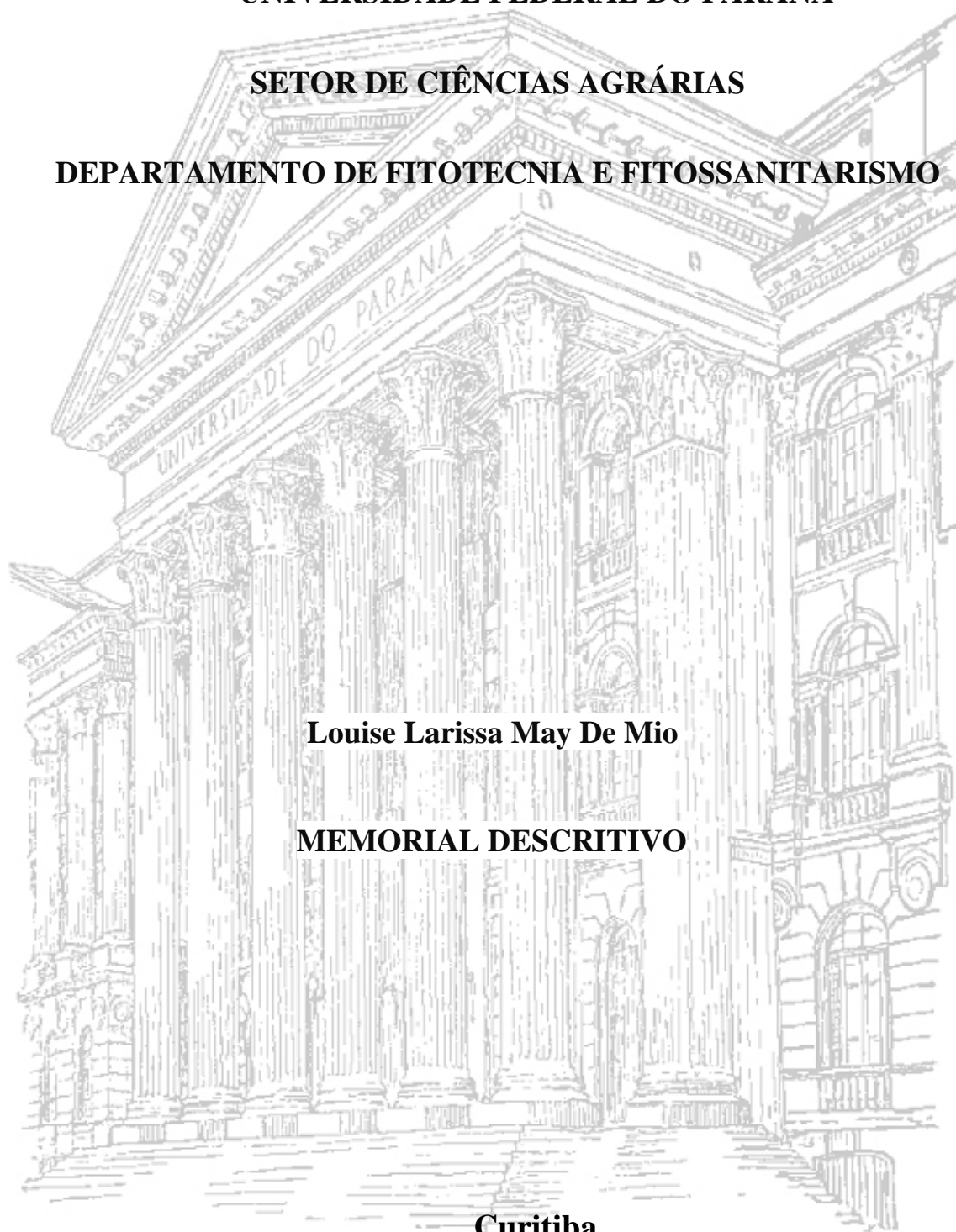


UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ

SETOR DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS

DEPARTAMENTO DE FITOTECNIA E FITOSSANITARISMO



Louise Larissa May De Mio

MEMORIAL DESCRITIVO

**Curitiba
2018**

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS
DEPARTAMENTO DE FITOTECNIA E FITOSSANITARISMO

MEMORIAL DESCRITIVO

Louise Larissa May De Mio, Engenheira Agrônoma; Mestre e Doutora em Agronomia com área de Concentração em Fitopatologia, Professora do Departamento de Fitotecnia e Fitossanitarismo, do Setor de Ciências Agrárias, como parte das exigências do Processo de Progressão Funcional para Professor Titular.

CURITIBA

*Aos meus familiares, amigos e alunos que estiveram presentes,
compartilhando comigo toda esta jornada*

DEDICO

Mensagem

Autor

SUMÁRIO

AGRADECIMENTOS	5
1. APRESENTAÇÃO	6
2. IDENTIFICAÇÃO	7
3. FORMAÇÃO ACADÊMICA	7
4. FORMAÇÃO COMPLEMENTAR	8
4.1 Cursos de Extensão	8
5. ATUAÇÃO PROFISSIONAL E ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS	9
5.1 Universidade Federal do Paraná – UFPR	9
5.2 Nagano Kinzi Agropastoril Ltda, NK, Brasil	9
5.3 Colégio Técnico André Luis, Curitiba PR, BRASIL	10
6. OUTRAS ATIVIDADES	10
7. ATIVIDADES DE ENSINO	10
7.1 Disciplinas ministradas na Graduação em Agronomia	10
7.2 Disciplinas ministradas no Programa de Pós-Graduação em Agronomia Prod. Vegetal	11
8. ATIVIDADES DE PESQUISA	11
8.1 Liderança e Participação em Grupos de Pesquisa	11
8.2 Participação em Projetos de Pesquisa	12
9. ATIVIDADES DE ORIENTAÇÃO EM ANDAMENTO	15
9.1. Orientação no Programa de Pós-Graduação em Agronomia/ Produção Vegetal	15
9.2 Orientação na Graduação em Agronomia em andamento	16
10. ATIVIDADES DE ORIENTAÇÕES E SUPERVISÕES CONCLUÍDAS	16
10. 1 Orientação de Mestrado: 12 orientações e 11 coorientações.	16
10.2 Orientação de teses de doutorado: 16 orientações e 5 coorientações.	17
10.3 Supervisão de pós-doutorado	19
11. TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO – TCC	19
12. INICIAÇÃO CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA	20
13. ORIENTAÇÕES DE OUTRA NATUREZA	20
14. PARTICIPAÇÃO EM BANCAS	20
15. ARTIGOS CIENTÍFICOS PUBLICADOS	21
16. LIVROS PUBLICADOS/ORGANIZADOS OU EDIÇÕES	29
17. CAPÍTULOS DE LIVROS PUBLICADOS	29
18. TEXTOS EM JORNAIS DE NOTÍCIAS/REVISTAS	31
19. TRABALHOS COMPLETOS PUBLICADOS EM ANAIS DE CONGRESSOS, RESUMOS EXPANDIDOS E RESUMOS EM EVENTOS CIENTÍFICOS	31

20.	EVENTOS - PARTICIPAÇÃO EM EVENTOS E CONGRESSOS _____	31
20.1	Internacionais _____	31
20.2	Nacionais _____	32
21.	ORGANIZAÇÃO E PARTICIPAÇÃO EM COMISSÃO DE ORIENTAÇÃO DE EVENTOS E CONGRESSOS _____	33
22.	ASSESSORIA E CONSULTORIA _____	34
23.	PREMIOS E HOMENAGENS RECEBIDAS NA AGRONOMIA _____	34
24.	ATIVIDADES DE EXTENSAO _____	34

AGRADECIMENTOS

1. APRESENTAÇÃO

Este Memorial Descritivo faz parte do processo para a *Progressão Funcional para Professor Titular por Avaliação*, atendendo à Resolução nº 10/14 do CEPE, Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão desta Universidade, que “*estabelece os critérios de avaliação para fins de promoção e progressão na carreira do Magistério Superior na Universidade Federal do Paraná*”.

O documento apresentará de forma descritiva o desenvolvimento da carreira científica levando em consideração o **ensino de graduação e pós graduação**, incluindo as diferentes formas de orientação; **a pesquisa**, numa sequência de avanços nos temas de maior destaque durante a carreira e; **atividades de extensão**, relacionando projetos ligados a produtores, palestras, dias de campo e consultorias diversas. Além destes aspectos será descrito atividades relacionadas a **administração** realizadas durante o percurso, tais como coordenação de laboratórios, chefia imediata de técnicos de laboratórios, comissões diversas e coordenação de pós-graduação.

Louise Larissa May De Mio é professora associada da Universidade Federal do Paraná, curso de Agronomia e atua como professora no Curso de engenharia Agrônômica e como professora e orientadora no programa de pós-graduação em Produção Vegetal na área de fitopatologia. Concluiu o doutorado em Agronomia (Fitopatologia) [Esalq] pela Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz e pós- doutorado na Universidade da Califórnia-Davis, EUA. Atualmente a pesquisa de seu grupo está voltada para estudos das epidemias e desenvolvimento de estratégias de manejo integrado com ênfase em frutíferas de clima temperado cultivadas em clima sub-tropical. Uma outra área de atuação é o monitoramento da sensibilidade de fungos a fungicidas e mecanismos de ação envolvidos em patógenos de frutíferas e da cultura da soja. Coordena os laboratórios LEMID - Lab. de Epidemiologia para Manejo Integrado de Doenças e LAEM - Laboratório de Epidemiologia Molecular.

Informações suprimidas em decorrência da Lei
Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD)
- Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018.

Informações suprimidas em decorrência da Lei
Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD)
- Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018.

Curriculum Lattes: <http://lattes.cnpq.br/5306520242222948>

Pesquisador do CNPq – Nível IC

Home page: <http://www.agrarias.ufpr.br/portal/fitotecnia/louise-larissa-may-de-mio/>

3. FORMAÇÃO ACADÊMICA

2009 Pós-Doutorado

University of California- Davis, Estados Unidos

Bolsista CNPQ - Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Área de conhecimento: Fitopatologia – Resistencia a fungicidas e biologia molecular

1998 – 2001 Doutorado em Agronomia – Área de concentração Fitopatologia

Conceito 7 CAPES

Universidade de São Paulo, Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiróz ESALQ/ USP,
Piracicaba, SP, Brasil

Título da Tese: Quantificação de componentes monocíclicos e policíclicos e avaliação de danos causados pela ferrugem do álamo.

Orientador: **Profa. Dra. Lilian Amorim**

Bolsista da CNPq

1992 – 1994 Mestrado em Agronomia – Área de concentração Fitopatologia

Conceito 7 CAPES

Universidade de São Paulo, Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiróz - ESALQ/ USP, Piracicaba, SP, Brasil

Título da Dissertação: **Controle biológico, físico e químico de *Phytophthora parasitica* em muda de citros.**

Orientador: **Prof. Dr. Hiroshi Kimati**

1985– 1989 Graduação em Engenharia Agrônoma

Universidade Federal do Paraná, UFPR, Curitiba, PR, Brasil

1985– 1987 Tecnólogo em Análises e Desenvolvimento de Sistemas

Faculdades SPEI (Sociedade Paranaense de Ensino e Informática), Curitiba, PR, Brasil

1982 – 1984 Ensino Secundário

Colégio Nossa Senhora do Carmo, Paranavaí, PR, Brasil

Colégio Positivo, Curitiba, PR, Brasil

1974 – 1981 Ensino Primário

Colégio Municipal de Santo Antônio do Caiuá, PR, Brasil

Colégio Estadual Dr. Marins Alves de Camargo, Paranavaí, PR. Brasil

Colégio Cirandinha, Paranavaí, PR, Brasil

4. FORMAÇÃO COMPLEMENTAR

4.1 Cursos de Extensão

2014 English as a Medium of Instruction (EMI) (Carga horária: 40h).
University of Oxford, OX, Inglaterra.

2006 Extensão Universitária em Curso de SAS (Carga horária: 40h).
Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS, Brasil.

2006 Integrazione della produzioni mondiali di frutta (Carga horária: 80h).
Università di Bologna, UNIBO, Itália.

2004 Treinamento em Produção Integrada em pessegueiro (Carga horária: 40h).
Universidade Federal de Pelotas, UFPEL, Brasil.

2000 Genetics And Cell Biology of Fungi and Yeasts (Carga horária: 40h).
Universidade Estadual de Maringá, UEM, Brasil.

1998 Microscopia Elettronica de Varredura. (Carga horária: 40h).
Universidade de São Paulo, USP, Brasil.

1998 Microscopia Eletrônica de Transmissão (Carga horária: 40h).
Universidade de São Paulo, USP, Brasil.

1991 Curso Prático Sobre Controle Biológico de Doenças (Carga horária: 72h).
Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária, EMBRAPA, Brasil.

5. ATUAÇÃO PROFISSIONAL E ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS

5.1 Universidade Federal do Paraná – UFPR

1994 – 1995

Servidor Público - Universidade Federal do Paraná – UFPR

Enquadramento funcional: Professora Substituta Carga horária: 20 horas

1995 – Atual

Servidor Público - Universidade Federal do Paraná – UFPR

Enquadramento funcional: Professora Associada Carga horária: 40 horas

Regime: Dedicção Exclusiva

2002 – Atual

Responsável pelo Laboratório de Epidemiologia para Manejo Integrado de Doenças – LEMID,
DFF-SCA- UFPR.

2010 – Atual

Responsável pelo Laboratório de Epidemiologia Molecular – LAEM, DFF-SCA- UFPR.

2014 – 2018

Membro do Comitê Setorial de Pesquisa

2010 – 2014

Coordenadora do Programa de Pós-Graduação em Agronomia - Produção Vegetal

2014 – 2016

Vice-Coordenadora do Programa de Pós-Graduação em Agronomia - Produção Vegetal

5.2 Nagano Kinzi Agropastoril Ltda, NK, Brasil

1994 - 1995

Eng. Agrônoma

Enquadramento Funcional: Eng. Agrônoma,

Carga horária: 20 h

Serviço realizado: assistência técnica na área de controle de doenças

5.3 Colégio Técnico André Luis, Curitiba PR, BRASIL

1990 - 1990

Vínculo: Servidor público ou celetista, Enquadramento Funcional

Professora Curso Técnico em AGRICULTURA, Carga horária: 20

Disciplinas: Fruticultura, Irrigação e Agricultura

6. OUTRAS ATIVIDADES

03/2011 – Atual Representante na Comissão Técnica da Cadeia Agrícola para Produção Integrada Agropecuária

03/2004 – Atual Membro/elaborador de projeto PRPPG/CT-INFRA- UFPR.

03/2003 – Atual Colegiado do Curso de Agronomia.

03/2003 – Atual Membro do Comitê de Seleção discentes do PGAPV.

02/2002 – Atual Extensão Universitária: Atendimento a produtores de frutíferas da região metropolitana de Curitiba e demais demandas de outros estados produtores de frutas temperadas.

01/2011 - 01/2017 Coordenadora do Núcleo de Apoio em Fitossanidade - NAF.

03/2010 - 03/2015 Presidente do Conselho Deliberativo da Revista Scientia Agraria.

03/2004 - 03/2015 Membro do colegiado no Programa de pós-graduação em Produção Vegetal.

08/2011 - 09/2011 FAPEMIG - Membro da Comissão Julgamento das Propostas do PRONEX da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais

03/2006 - 10/2008 Representante do Departamento na Associação dos Professores.

2006 – Atual Consultor de projetos para CAPES, CNPQ e Fundações de pesquisa estaduais.

2002 – Atual Revisor de periódicos científicos diversos (Fitopatologia Brasileira, Summa Phytopathologica, Scientia Agraria, Revista Brasileira de Agropecuária, Revista Brasileira de Fruticultura, Floresta, Semina, Ciência Rural, Journal of Phytopathology, Tropical Plant Pathology, Australasian Plant Pathology, Crop Protection, Bragantia , European Journal of Plant Pathology, Revista Brasileira de Fruticultura, Journal of the Science of Food and Agriculture, Plant Disease, Pest Management Science, Biological Control)

7. ATIVIDADES DE ENSINO

7.1 Disciplinas ministradas na Graduação em Agronomia

1994 – 1998

Fitopatologia Especial (AF313)

Carga Horária Semanal: 10 horas

1995 – Atual

Introdução à Pesquisa em Fitotecnia (AF048)

Carga Horária Semanal: 4 horas

2002 – Atual

Fitopatologia Geral (AF029)

Carga Horária Semanal: 10 horas

1995 – Atual

Introdução à Pesquisa em Fitopatologia (AF050)

Carga Horária Semanal: 4 horas

2011 – Atual

Estágio Obrigatório Supervisionado em Agronomia (AGRO001)

Carga Horária Semanal: 4 horas

2017 – Atual

Fundamentos em Fitopatologia (AF093)

Carga Horária Semanal: 8 horas

7.2 Disciplinas ministradas no Programa de Pós-Graduação em Agronomia Prod. Vegetal

2002 – Atual

Epidemiologia para Manejo de doenças de plantas (AF734 e AGRO 7009) Carga Horária Semanal: 4 horas

2010 – Atual

Controle de Doenças de Plantas (APV7003) Carga Horária Semanal: 5 horas

2016 – Atual

Diagnose de Doenças de Plantas (APV7004 e AGRO-7005) Carga Horária Semanal: 4 horas

2006 – Atual

Princípios e Métodos em Fitopatologia (APV7028) Carga Horária Semanal: 4 horas

2002 – Atual

Tópicos Especiais (APV7037) Carga Horária Semanal: 4 horas

2002 – Atual

Prática Docente I (AGRO-7027)

2002 – Atual

Prática Docente II (AGRO-7028)

8. ATIVIDADES DE PESQUISA

8.1 Liderança e Participação em Grupos de Pesquisa

Grupo de Pesquisa LEMID – Laboratório de Epidemiologia e manejo integrado de doenças de plantas (Certificado, ano de formação 2013)

Instituição: UFPR

Líder: Louise Larissa May De Mio

Grupo de Extensão e Pesquisa em Produção Integrada – GEPPI

(Certificado, ano de formação 2002)

Instituição: UFPR

Líder: Louise Larissa May De Mio

Grupo de Epidemiologia e Controle (Certificado, ano de formação 1998)

Instituição: UEPG

Líder: Maristella Dalla Pria

Pesquisador Participante: Louise Larissa May De Mio

Grupo de Genética de Microorganismos (Certificado, ano de formação 1999)

Instituição: UFPR

Líder: Chirlei Glienke

Pesquisador Participante: Louise Larissa May De Mio

Grupo de Produção Integrada de Frutas (Excluído em 2017, ano de formação 1999)

Instituição: UFPEL

Líder: José Carlos Fachinello e Gilmar Arduino Bettio)
Pesquisador Participante: Louise Larissa May De Mio

8.2 Participação em Projetos de Pesquisa

2018 – Atual

PROJETO DA LINHA DE PESQUISA: Monitoramento, sensibilidade e mecanismos envolvidos na resistência de patógenos a fungicidas em frutíferas e em soja.

Descrição: Este projeto objetiva monitorar e avaliar sensibilidade de isolados de patógenos de frutíferas e da soja das principais regiões produtoras do Brasil em diferentes safras agrícolas em relação a resistência a fungicidas de diferentes grupos químicos para propor manejo de fungicidas de forma racional e eficiente ao produtor ao longo dos anos.

Integrantes: Louise Larissa May De Mio - Coordenador / Lilian Amorim / Themis J. Michaelidis / Chirlei Glienke/ Juliana Marta Muehlmann/ Josiane Aparecida Gomes Figueiredo / Paulo Lichtemberg / Gerd Stammler - / Henrique da Silva Silveira Duarte / Wagner Vicente Pereira / Juliana M. Fischer/ Thiago A. Carraro / Pamela S.S Dutra / Monica Anghinoni Muller / Juliana Nicolau Maia / Giovana Beger/ Ana Claudia Klosowski/ Kelly Simões. Projeto de pesquisa aprovado no CNPq edital bolsa pesquisador em produtividade e enviado ao edital Universal de 2018.

2017 – Atual

Resistência de Patógenos a Fungicidas em culturas importantes para Estado do Paraná

Descrição: A produção mundial de alimentos é reduzida por diversos fatores dentre eles as doenças e o principal método para controle é o uso de fungicidas. O uso inadequado, devido a falhas ou mesmo ausência de monitoramentos de eficiência tem causado perdas aos produtores em várias culturas. Uma das possíveis causas para isso é a resistência de patógenos a fungicidas. Para sanar este problema ou pelo menos minimizar os riscos, trabalhos devem ser realizados para estudar a sensibilidade de diversos fungos que tem causado sérios problemas na agricultura no estado do Paraná aos principais grupos de fungicidas utilizados. Dados de monitoramento facilitam o manejo da resistência com a suspensão dos produtos por algum tempo do mercado, possibilitando uma nova inclusão após testes e monitoramento. Com isso se reduz uso dos fungicidas e garante efeito para produtor, estimulando também buscas de métodos alternativos para incluir num manejo mais racional da doença.

Integrantes: Louise Larissa May De Mio - Coordenador /Maria Aparecida Cassilha Zawadneak / Rafaela Regina Moreira / Natasha Akemi Hamada / Cristiano Nunes Nesi / Paulo Lichtemberg / Walmes M. Zeviani / STAMMLER, GERD / Henrique da Silva Silveira Duarte / Natalia Aparecida Peres Lauretti / Thiago A. Carraro / Pamela S.S Dutra / Monica Anghinoni Muller / Juliana Nicolau Maia / Giovana Beger.

Projeto de pesquisa aprovado na Fundação Araucária CHAMADA PÚBLICA 09/2016 - programa institucional de pesquisa básica e aplicada.

2014 – Atual

Epidemiologia comparativa entre espécies de *Colletotrichum* causadores da Mancha Foliar de *Glomerella* e caracterização de população de isolados em macieira

Descrição: No geral este trabalho objetiva comparar espécies e isolados de *Colletotrichum* de diferentes regiões produtoras ou partes da planta utilizando conceitos epidemiológicos para estudar a população e os componentes do monociclo. Neste projeto estão previstas ações específicas para atingir objetivo e estas estão listadas a seguir resumidamente e as referidas metodologias estão detalhadas no projeto: 1) Monociclo comparativo, neste caso serão inoculadas com 4 espécies de *Colletotrichum* (*C. siamense*, *C. fructicola*, *C. nymphae* e *C. paranaense*) em plantas de macieira

das cultivares EVA e GALA e avaliados em condições favoráveis o desenvolvimento da doença em relação a período de incubação, período de latência, frequência de infecção, tamanho da lesão e desfolha. 2) Caracterização fisiológica das espécies: serão avaliados temperatura para crescimento micelial, germinação de conídios e também avaliados enzimas envolvidas na degradação da parede durante o processo de infecção; 3) Caracterização genética de população do laboratório LEMID, de diferentes partes da planta (flor, folha, ramos, gemas) serão separados em espécies dos diferentes complexos (*acutatum e gloeosporioides*) e de uma sub população caracterizados por investigação multigênica espécies 4) Sensibilidade dos isolados aos principais fungicidas

Resultado parcial: finalizado uma tese (Rafaele Moreira), um artigo publicado na Plant Disease e 2 trabalhos encaminhados para publicação e dois em fase de escrita para submissão.

Integrantes: Louise Larissa May De Mio - Coordenador / Armando Bergamin Filho/ Cristiano Nunes Nesi / Natasha Akemi Hamada / Walmes Marques Zeviani/ Erica C.Zielinki/ Camilla Castellar/ Natalia Aparecida Peres Lauretti. Projeto aprovado em Edital Universal 2013.

2014 – 2017

Estudo epidemiológico para estudar e propor manejo de doenças do caquizeiro.

Descrição: O presente projeto teve por objetivo geral avaliar as dinâmicas existentes nos fatores do patógeno, do hospedeiro, nutrição e do ambiente que resultam na ocorrência das principais doenças na cultura do caquizeiro.

Resultado: O pos-doc vinculado Dr Marcos Dolinski está atuando atualmente com professor da Universidade Tuiti e a pesquisa com caquizeiro continua com um aluno de mestrado. Um artigo foi submetido e um está em fase de escrita.

Integrantes: Louise Larissa May De Mio / Giselda Alves / Luiz Antônio Biasi / Francineia Silva / Josiane Aparecida Gomes Figueiredo / Eduardo S. Gorayeb / Thiago A. Carraro/ Marcos A. Dolinski (bolsista Pos doc) / Paulo Lichtemberg. Projeto aprovado no edital - 12/2013 Programa de Bolsas de Pós- Doutorado (Acordo FA/Capes) - Fundação Araucária, protocolo: 40823.426.30074.29072013 FA-105/2014

2011 – 2018

Epidemiologia molecular no estudo da variabilidade de isolados de *Monilinia* spp. e manejo de resistência a fungicidas

Descrição: No Brasil, *M. fructicola* destaca-se como espécie preponderante, porém pouco se sabe sobre sua variabilidade populacional. Na grande maioria, as informações disponíveis são provenientes de outros países e muitas vezes de outras espécies pouco conhecidas no País. Há, portanto, a necessidade de pesquisa utilizando ferramentas usuais e moleculares para entender o comportamento de epidemias nas condições brasileiras considerando o comportamento da população de isolados locais e variabilidade dentro do gênero e da espécie principal. O presente projeto tem como objetivo geral caracterizar a população de isolados de *Monilinia* no Brasil e, desenvolver e validar metodologia molecular para avaliar e manejar a resistência deste patógeno a fungicidas em campo investigando sensibilidade, mecanismos de resistência e manejo da resistência.

Resultado: 3 pos docs, 2 doutorados (Paulo e Juliana) dois mestrados (Pamela e Isabela) e 7 artigos publicados e uma revisão na RAPP e 3 em processo de avaliação e 4 finalizando escrita para submissão.

Integrantes: Louise Larissa May De Mio - Coordenador / Lilian Amorim / Chirley Glienke / Walmes Marques Zeviani / Paulo Lichtemberg / Juliana Marta M. Fiesher / Rafael G.F Morales / Natalia Aparecida Peres Lauretti/ Wagner Vicente Pereira / Isabela V. Primiano Pamela Dutras, alunos IC. Projeto aprovado no Edital Universal 2010

e teve Bolsa pós-Doc PNPd e institucional de 2012-2018.

2009 – Atual

PROJETO DA LINHA DE PESQUISA: Epidemiologia Molecular no estudo da variabilidade de patógenos (Coordenação)

Descrição: Uso de técnicas moleculares para estudo de variabilidade de patógenos e resistência de fungos a fungicida em diversas culturas frutíferas e grandes culturas. Epidemiologia comparativa entre isolados ou espécies de patógenos com ênfase em frutíferas temperadas e na cultura da soja.

Integrantes: Louise Larissa May De Mio - Coordenador / Chirley Glienke - Integrante / Josiane Aparecida Gomes Figueiredo - Integrante / Cristiano Nunes Nesi - Integrante / Paulo Lichtemberg - Integrante / Juliana Marta Fiesher - Integrante / Walmes M. Zeviani - Integrante / Rafael Morales - Integrante / Natalia Aparecida Peres Lauretti - Integrante / Wagner Vicente Pereira – Integrante / Ana Cláudia Klosowski/ Monica agnoni Muller / Alexandre Claus / Gerd Stammer / Kelly Simões Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Mestrado acadêmico: (2) / Doutorado: (3) .

2008 – 2012 Epidemiologia comparativa da podridão parda em condições temperadas e subtropicais

Descrição: 1) Analisar o progresso temporal da epidemia e a distribuição espacial dos frutos com podridão parda na árvore nas condições subtropicais comparando com o desenvolvimento da epidemia no clima temperado; 2) Comparar a suscetibilidade de frutos imaturos durante o processo de crescimento nas condições de clima temperado e sub- tropical; 3) Avaliar a variabilidade patogênica de isolados de *Monilinia* spp. do sul e sudeste do Brasil comparados aos isolados da região de produção de rosáceas de caroço da Califórnia.

Resultado: publicação de um artigo científico (Plant Disease) e apresentação de trabalhos em eventos nacionais e internacionais e também para novo projeto incluindo várias orientações e publicações de artigos.

Integrantes: Louise Larissa May De Mio - Coordenador / Paulo Justiniano - Integrante / Themis J. Michaelidis - Integrante / Luo Yong - Integrante. Número de orientações: 2 Alunos envolvidos: Graduação: (4) / Mestrado profissional: (1) / Doutorado: (2) . Aprovado Bolsa de Pos Doc na UC Davis pelo CNPq em 2009.

2007 – 2012

Bases genéticas, fitotécnicas e epidemiológicas para o manejo de doenças de pessegueiro em sistema de produção integrada de 11 cultivares de pessegueiro na região da Lapa-PR

Descrição: O projeto inicial teve como objetivo geral avaliar o potencial produtivo e a susceptibilidade as principais doenças fúngicas de 11 cultivares de pessegueiro na região da Lapa PR. E como objetivos específicos: I. Avaliar as características fitotécnicas (ciclo, produtividade, dormência e floração) de cada cultivar; II. Avaliar incidência de podridão parda na floração, colheita e pós-colheita; III. Avaliar o progresso da ferrugem nas cultivares; IV. Monitorar a flutuação de esporos de *Monilinia fructicola* e *Transzchelia discolor* no pomar V. Avaliar a sobrevivência de esporos de ferrugem em cancos de ramos e de podridão parda em frutos VI. Modelar clima x epidemia, correlacionando com condições climáticas (umidade, temperatura e vento), monitoramento do inoculo dos patógenos na área - as respostas fisiológicas, fenologia e produtividade de plantas das diferentes cultivares - Progresso da podridão parda em pós colheita nas diferentes cultivares.

Integrantes: Louise Larissa May De Mio - Coordenador / Luiz Antônio Biasi - Integrante / Vânia Portes - Integrante / Emerson Del Ponte - Integrante / Cristiano Nunes Nesi - Integrante / Fernando Ramos Franco - Integrante / Joseane Silva - Integrante. Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Doutorado: (1) .

2003 – Atual

PROJETO DA LINHA DE PESQUISA: Epidemiologia e Manejo integrado de doenças (coordenação)

Descrição: O projeto de linha de pesquisa é geral e visa estudar epidemiologia de doenças e desenvolver e acompanhar eficiência de produtos químicos, fungicidas, biocontroladores e produtos alternativos para controle de doenças em frutíferas, olerícolas e grandes culturas. Além disso, integrar os diferentes métodos de controle para o manejo integrado das doenças em cada cultura, a exemplo tratamentos culturais que diminuam o inóculo de patógenos, controle biológico, produtos alternativos e químicos, uso de extratos vegetais, uso de adubos foliares e indutores de resistência aliados ao monitoramento da epidemia e das condições favoráveis aos patógenos. Até o ano de 2012 foram envolvidas as culturas do morangueiro, da soja, da cana-de-açúcar, crucíferas e do trigo, em projetos diversos em colaboração com outros pesquisadores de diferentes instituições de ensino, pesquisa, extensão e empresas privadas. A partir desta data as atividades se concentram na cultura da soja e em frutíferas temperadas: pessegueiro, macieira, figueira, videira, caqui, ameixeira dentre outras.

9. ATIVIDADES DE ORIENTAÇÃO EM ANDAMENTO

9.1. Orientação no Programa de Pós-Graduação em Agronomia/ Produção Vegetal

9.1.1. Mestrado

Thiago de Aguiar Carraro. Controle da antracnose do caqui e monitoramento da sensibilidade de *Colletotrichum horii* à fungicidas. Mestrado em Agronomia (Produção Vegetal) – UFPR (**Orientador**). Início: Ago-2018.

Camilla Castellar. Estudo do comportamento associado ao controle alternativo de espécies de *Colletotrichum* causadoras da Mancha foliar de *Glomerella*. Mestrado em Agronomia (Produção Vegetal) UFPR (**Orientador**). Início: Mar-2017.

Juliana Maia. Monitoramento da sensibilidade de *Botrytis cinerea* a fungicidas na cultura do morangueiro. Início: 2017. Mestrado em Agronomia (Produção Vegetal) UFPR (coorientador). Início: Mar-2017.

9.1.2 Doutorado

Alexandre Claus. Resistência de patógenos da cultura da soja a fungicidas e estudos de metodologias para monitoramento. Doutorado em Agronomia (Produção Vegetal) UFPR (**Orientador**). Início: Mar-2018.

Jhulia Gerlain. Estudos epidemiológicos do cancro europeu das pomáceas (*Neonectria ditissima*). Doutorado em Agronomia (Produção Vegetal) UFPR (**Orientador**). Início: Mar-2017.

Eliane Aparecida Rogovski Czaja. Estudos epidemiológicos e controle alternativo da mancha das folhas de videira. Doutorado em Agronomia (Produção Vegetal) UFPR (**Orientador**). Início: Mar-2015.

Heloisa Thomazi. Estudos de *Xylella fastidiosa* em diferentes cultivares e alternativas para o

controle da escaldadura das folhas em ameixeira. Doutorado em Agronomia (Produção Vegetal) UFPR (**Orientador**). Início: Mar-2015.

Mônica Anghinoni Müller. Monitoramento da resistência de isolados de *Phakopsora pachyrhizi* e alternativas de controle para a ferrugem-asiática da soja. Doutorado em Agronomia (Produção Vegetal) UFPR (**Orientador**). Início: Mar-2015.

9.1.3 Pós doutorandos em andamento

Wagner Vicente Pereira. Pós-doutorado - Agronomia (Produção Vegetal) UFPR
Doutorado em Fitopatologia ESALQ (supervisor). Início: Mar-2014. Bolsista CAPES

Rafaele Regina Moreira. Pós-doutorado - Agronomia (Produção Vegetal) UFPR
Doutorado em produção Vegetal (supervisor). Início: Mar-2018. Aluna sem bolsa.

9.2 Orientação na Graduação em Agronomia em andamento

9.2.2 Iniciação Científica

1. Rodrigo Dall Pizzol- **Estudos de sensibilidade de fungos a fungicidas.**
2. Simone Malinoski - **Estudos de sensibilidade de fungos a fungicidas.**

9.2.3 Trabalho de Final de Curso

1. Isabela Druciak
2. Luiz Virmond
3. Eduarda Ramos

10. ATIVIDADES DE ORIENTAÇÕES E SUPERVISÕES CONCLUÍDAS

10.1 Orientação de Mestrado: 12 orientações e 11 coorientações.

1. **Pamela Suellen S. Dutra**. Sensibilidade ao iprodione, resistência múltipla aos fungicidas IDM's, MBC's e IQE's e adaptabilidade de diferentes fenótipos de *Monilinia fructicola*. 2018. **Orientação Produção Vegetal UFPR.**
2. **Glória Soriano Vidal**. Aspectos epidemiológicos da ferrugem da ameixeira (*Tranzschelia discolor*). 2018. Coorientação Produção Vegetal UFPR.
3. **Jhulia Gerlain**. Fisiologia, componentes do monociclo da podridão de *Neonectria ditissima* em frutos e sobrevivência de patógenos em ramos de macieira. 2017. **Orientação Produção Vegetal UFPR.**
4. **Marlon Henrique Hann**. Cogumelos no controle alternativo de *Meloidogyne incognita* em tomateiro. 2017. Coorientação Produção Vegetal UFPR.
5. **Meira Janette Ballesteros Garcia**. Desenvolvimento de novo pesticida visando o controle biorracional de fitopatogenos do pêssego no pré e pós colheita. 2017. Coorientação Química UFPR.
6. **Marina Krasniak**. Identificação de biofungicidas e desenvolvimento de novo pesticida visando o controle biorracional de fitopatógenos do pêssego no pré e pós-colheita. 2015. Coorientação Química UFPR.
7. **Rafaele Regina Moreira**. *Bacillus* spp. e *Pseudomonas* sp. no controle de *Colletotrichum* do grupo *acutatum* causando mancha foliar de *Glomerella* em macieira.. 2013. **Orientação**

Produção Vegetal UFPR.

8. **Renato Yong Blood.** Caracterização do agente causal e desenvolvimento da antracnose do caqui na região metropolitana de Curitiba. 2012. **Orientação Produção Vegetal UFPR.**
9. **Eliane R. Czaja.** Monociclo, progresso temporal e estudos sobre o dano da ferrugem da figueira. 2012. **Orientação Produção Vegetal UFPR.**
10. **Ana Claudia Klosowski.** Escala diagramática, segregação da resistência em progenies de cana-de-açúcar e reação de cultivares à ferrugem laranjada (*Puccinia kuehni*). 2012. Coorientação Produção vegetal UFPR.
11. **Gabriel Martins Ferreira.** Controle alternativo de doenças fúngicas em videiras americanas *Vitis labrusca* na região metropolitana de Curitiba. 2010. **Orientação Produção Vegetal UFPR.**
12. **Lígia Saiko Kowata.** Avaliação da produção integrada de pêssegos no Paraná e do progresso da ferrugem em diferentes sistemas de manejo. 2009. **Orientação Produção Vegetal UFPR.**
13. **Joel Ferreira Penteadó Júnior.** Avaliações econômicas e ambientais no processo de implantação da produção integrada de pêssegos nos municípios de Araucária e Lapa no Paraná: um estudo de caso. 2008. **Orientação Produção Vegetal UFPR.**
14. **Hellen Aparecida Arantes dos Santos.** Efeito de fosfito no controle de doenças foliares de trigo in vitro e in situ. 2008. Coorientação Produção vegetal UEPG.
15. **Christtianno de Lima Rollemberg.** Seleção de Procariotas Residentes de Filoplano de Macieira (*Malus domestica* Borkh.) para o Biocontrole da Mancha Foliar de Glomerela ou Podridão Amarga (*Glomerella cingulata* (Stonem) Spauld.&Scherenk). 2008. **Orientação Produção Vegetal UFPR.**
16. **Giselda ALVES.** Avaliação de danos causados pela ferrugem em pomar de pessegueiro da cultivar Chimarrita. 2006. **Orientação Produção Vegetal UFPR.**
17. **Inês Tutida.** Influência do Nitrogênio e do potássio na intensidade de doenças fúngicas e na qualidade dos frutos em ameixeira. 2006. **Orientação Produção Vegetal UFPR.**
18. **Rafaela Mazur Pizi.** Controle alternativo de doenças em eucalipto. 2006. Coorientação Ciências Florestais UFPR.
19. **Silvana Regina de Souza.** Adubação Nitrogenada no desenvolvimento das doenças do pessegueiro, sob sistema de produção integrada. 2005. **Orientação Produção Vegetal UFPR.**
20. **Luciane C Rozwalka.** Uso de plantas medicinais (extrato e óleos essenciais) para controle de *Colletotrichum* em pós-colheita de goiaba. 2003. Coorientação Produção vegetal UFPR.
21. **Luciene Martins Moreira.** Controle químico e biológico de *Monilinia fructicola* e monitoramento de infecções latentes em frutos. 1999. Coorientação Produção vegetal UFPR.

10.2 Orientação de teses de doutorado: 16 orientações e 5 coorientações.

1. **Alexandre Dinnys Roese.** Plant diseases in integrated crop livestock systems in the brazilian subtropics. 2017. 2018. **Orientação Produção Vegetal UFPR.**
2. **Rodrigo Martins Monzani.** Intensidade de Doenças, produção e qualidade de frutos de Maracujazeiro-azedo sob dois Sistemas de Condução, em cultivo anual. 2017. **Orientação Produção Vegetal UFPR.**

3. **Rafaele Regina Moreira.** Etiologia da Mancha Foliar de *Glomerella* em macieira e sensibilidade do patógeno a fungicidas. 2017. 2018. **Orientação Produção Vegetal UFPR.**
4. **Gabriel Martins Ferreira.** Análise espaço-temporal da escaldadura foliar da ameixeira nas principais regiões produtoras dos estados de São Paulo e Paraná. 2016. 2018. **Orientação Produção Vegetal UFPR.**
5. **Paulo dos Santos Faria Lichtemberg.** Epidemiologia Molecular na análise da variabilidade e resistência a fungicidas em *Monilinia* spp. 2015. 2018. **Orientação Produção Vegetal UFPR.**
6. **Ana Claudia Klosowski.** Sensibilidade de isolados de *Phakopsora pachyrhizi* aos fungicidas tebuconazol (inibidor da desmetilação) e azoxystrobina (inibidor da quinona externa). 2015. 2018. **Orientação Produção Vegetal UFPR.**
7. **Juliana Marta Muehlmann.** Caracterização de populações de *Monilinia fructicola* e resistência ao fungicida tiofanato metílico. 2015. 2018. **Coorientação.**
8. **Luciane Bertoletti Barros.** Fenologia, qualidade do suco e intensidade de doenças em combinações copa/portaenxero de uva rústica. 2014. **Coorientação.**
9. **Natasha Akemi Hamada.** Epidemiologia da Mancha Foliar de *Glomerella* em macieira. 2013. **Orientação Produção Vegetal UFPR.**
10. **Cristiano Nunes Nesi.** Modelagem estatística com aplicações em doenças de plantas. 2013. **Orientação Produção Vegetal UFPR.**
11. **Marcos Antônio Dolinski.** Efeito da adubação nitrogenada sobre doenças em pomar adensado de pessegueiro Chimarrita sob diferentes manejos. 2012. **Orientação Produção Vegetal UFPR.**
12. **Giselda Alves.** Características fitotécnicas e comportamento de cultivares de pessegueiro em relação a podridão parda e ferrugem na região da Lapa/PR. 2012. **Orientação Produção Vegetal UFPR.**
13. **Olavo Corrêa da Silva.** Danos causados pelo míldio da soja e uso de fosfitos e acibenzolar-s-methyl no manejo das doenças da cultura. 2011. **Orientação Produção Vegetal UFPR.**
14. **Luciane Bertoletti Barros.** Avaliação de combinação copa porta enxerto de videira em relação à doenças foliares. 2009. **Coorientação Produção vegetal UFPR.**
15. **Renato Tratch.** Adubação nitrogenada e potássica relacionada com crescimento, desenvolvimento e doenças do pessegueiro cultivado em sistema de produção integrada. 2008. **Orientação Produção Vegetal UFPR** (tese não homologada)
16. **Genuíno Negri.** Controle da Podridão parda em pessegueiro conduzido em sistema orgânico e produção do antagonista *Trichothecium roseum*. 2007. **Orientação**

Produção Vegetal UFPR.

17. **Sérgio Miguel Mazaro.** Indução de resistência à doença em morangueiro pelo uso de elicitores. 2007. **Coorientação Produção vegetal UFPR.**
18. **Alfredo de Golvea.** Controle em campo e pós-colheita de doenças e metabolismo do morangueiro após tratamento com *Saccharomyces cerevisiae*. 2007. **Coorientação Produção vegetal UFPR.**
19. **Cláudio Keske.** Epidemiologia da podridão parda (*Monilinia fructicola*) em diferentes variedades de pessegueiro sob manejo orgânico. 2006. **Orientação Produção Vegetal UFPR.**
20. **Luciene Martins Moreira.** Alternativas de controle integrado da podridão parda do pessegueiro. 2005. **Orientação Produção Vegetal UFPR.**
21. **Ionete Hasse.** Quantificação de *Plasmodiophora brassicae* e uso de plantas medicinais para controle da doença. 2005. **Orientação Produção Vegetal UFPR.**

10.3 Supervisão de pós-doutorado

1. Marcos Antonio Dolinski. 2015, 2016, 2017.
2. Rafael Gustavo Ferreira Morales. 2013,2014
3. Josiane Gomes Figueredo. 2014
4. Milena Lima. 2011, 2012.
5. Luciane Cristina Rozwalka. 2010, 2011

11. TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO – TCC

1. Erivelton Lopes Paes. 2012
2. Fernando Franco Ramos. 2013
3. Leonardo Batista Gomes. 2014
4. Pamela Suellen Salvador Dutra. 2014.
5. Grazieli Araldi Da Silva. 2014.
6. Carlos Alberto Melo De Almeida. 2015
7. Eduardo Silva Gorayeb. 2015
8. Amanda Carolina Neumam Padilha 2016
9. Camilla Castellar 2016
10. Karla Kudlawiec 2016
11. Felipe Eugenio Jauch. 2016
12. Tamyres Carolina Brandtner.2017
13. Erica Camila Zielinski.2017
14. Thiago De Aguiar Carraro. 2017
15. Jessica Adriana De Oliveira Kaiser.2018
16. Guilherme Alex Da Costa. 2018
17. Alex Teixeira Soares. 2018

18. Aline Costa Vaz. 2018

12. INICIAÇÃO CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA

1. Thiago Carraro. 2017.
2. Jessica Adriana De Oliveira Kaiser. 2017.
3. Guilherme Alex Da Costa. 2017.
4. José Dirlei Scura Júnior. 2017
5. Erica Camila Zielinski. 2016.
6. Camilla Castellar. 2015 e 2016.
7. Agatha Ingridt Gama Bauer. 2015.
8. Karla Kudlawieck. 2014.
9. Eduardo Silva Gorayeb. 2014.
10. Caroline Mello. 2012.
11. Carlos Alberto Mello de Almeida. 2011 e 2012
12. Fernando Franco. 2009.
13. Thaisa W. Ramos da Silva. 2008
14. Vânia Portes Kulka. 2007 e 2008
15. Faisal Fayad. 2007.
16. Francineia Alexandre da Silva. 2007.
17. Rafaele Regina Moreira. 2007.
18. Altair Dill. 2006.
19. Gabriel Martins Ferreira. 2006.
20. Diogo Tutida. 2006.
21. Elke Heiser. 2005.
22. Altair Dill. 2005.
23. Marcio Alberto Challiol. 2003, 2004 e 2005.
24. Hellen Aparecida Arantes do Nascimento. 2004 e 2005.
25. Frank Silvano Lagos. 1997
26. Daniela P. Francisco. 1997.

13. ORIENTAÇÕES DE OUTRA NATUREZA

1. Pamela Regina Padilha. 2013.
2. Suzane Seefeld. 2010.
3. Thiago Miguel Rzeczycki. 2009.
4. Joseane da Silva. 2009.
5. Eliane Bielak. 2007.
6. André Luiz Fabri. 2007.
7. Faisal Fayad. 2006.
8. Emily Bosh. 2008
9. Fábio da Cunha. 2006.

14. PARTICIPAÇÃO EM BANCAS

Durante a carreira docente participamos em 66 bancas incluindo: concursos públicos, defesa de mestrado, de doutorado, qualificações, monografias, defesas de trabalho de conclusão de curso e pré-

defesas. Dentre as instituições estão Universidade Estadual de Ponta Grossa, ESALq, Univ. de Maringá. Universidade de Passo Fundo, Universidade Federal do Paraná, Universidade Tecnologia Federal do Paraná e da University of Stellenbosch

15. ARTIGOS CIENTÍFICOS PUBLICADOS

1. MONZANI, R. M. ; DUARTE, H. S. S. ; MAY-DE-MIO, L.L. Yellow passion fruit in overhead trellis system do not differ in diseases intensity and is more productive compared to vertical trellis system. *Revista Brasileira de Fruticultura*, v. 40, p. 1-10, 2018.
2. ALVES, G.; GERLAIN, J. ; VIDAL, G. ; MAY-DE-MIO, L.L.; BIASI, L.A. Flowering period and fruit quality of peach trees selections and cultivars in the metropolitan region of Curitiba. *Revista Brasileira De Fruticultura (ONLINE)*, v. 40, p. e-991-0, 2018.
3. BARROS, L.B.; BIASI, L.A.; CARISSE, O.; MAY-DE-MIO, L.L. The influence of table grape rootstock and cultivar combinations on susceptibility to downy mildew. *Australasian Plant Pathology*, v. 47, p. 171-179, 2018.
4. KLOSOWSKI, A C ; CASTELLAR, C ; STAMMLER, G ; MAY DE MIO, L L . Fungicide sensitivity and monocyclic parameters related to soybean pathosystem from organic and conventional soybean production systems. *Plant Pathology*, v. 101, p. 1-10, 2018.
5. KLEINA, H.T.; PÁDUA, T.; JACOMINO, A.P.; MAY DE MIO, L.L. Postharvest quality of plums in response to the occurrence of leaf scald disease. *Postharvest Biology and Technology*, v. 143, p. 102-111, 2018.
6. PEREIRA, W.V.; MAY DE MIO, L.L. First Report of Brown Rot Caused by *Monilinia fructicola* on Apple in Brazil. *Plant Disease*, v. 1, p. 1-1, 2018.
7. MOREIRA, R.R.; PERES, N.A.; MAY DE MIO, L.L. *Colletotrichum acutatum* and *C. gloeosporioides* species complexes associated with apple in Brazil. *Plant Disease*, v. 1, p. 1-10, 2018.
8. PEREIRA, W.V.; PADILHA, A. C.N.; KAISER, J.A.O.; NESI, C. N.; FISCHER, J. M.M.; May-De-Mio, L.L. *Monilinia* spp. from imported stone fruits may represent a risk to Brazilian fruit production. *Tropical Plant Pathology*, v. 1, p. 1-10, 2018.
9. LICHTEMBERG, P. S. ; MICHAILIDES, T.J. ; PUCKETT, R. D. ; ZEVIANI, W. M. ; MAY-DE MIO, L.L., Fitness costs associated with G461S mutants of *Monilinia fructicola* could favor the management of tebuconazole resistance in Brazil. *Tropical Plant Pathology*, v. 1, p. 1-11, 2018.
10. PRIMIANO, I. V.; EDWARDS-MOLINA, J. P.; MAY DE MIO, L. L.; PERES, N.; AMORIM, L. Reduced sensitivity to azoxystrobin is stable in *Monilinia fructicola* isolates. *Scientia Agricola*, v. 74, p. 169-173, 2017.
11. ANGELI, S.; MAY-DE-MIO, L.L.; AMORIM, L. Comparative analysis of *Monilinia fructicola* and *M. laxa* isolates from Brazil: monocyclic components of peach brown rot. *Ciencia Rural*, v. 47, p. e20160300-0, 2017.
12. SANTOS, A. F.; SANTOS, F.; MEZZOMO, R.; TESSMANN, D. J.; MAY-DE-MIO, L.L. First Report of Fruit Rot Caused by *Phytophthora palmivora* on Fig in Brazil. *Plant Disease*, v. 01, p. PDIS-08-16-1143-0, 2017.
13. HAMADA, N. A.; MAY-DE-MIO, L.L. Survival of pathogenic *Colletotrichum* isolates on dormant buds, twigs and fallen leaves of apple trees in commercial orchards. *Fruits*, v. 72, p. 158-165, 2017.
14. DOLINSKI, M. A.; ANGELO, J. W. O. D.; CUQUEL, F.L.; MOTTA, A.C.V.; MAY DE MIO L.L. Quality peach produced in fertilizer doses of nitrogen and green pruning. *Bragantia*, v. 77, p. 134-140, 2017.

15. ROESE, A. D.; VIDAL, G. ; C.ZIELINSKI, E.; MAY-DE MIO, L. L. Native *Trichoderma* grown on oat grains controls damping-off and enhances height in soybean. *Pesquisa Agropecuaria Tropical (Online)*, v. 47, p. 102-109, 2017.
16. ROESE, A.D.; RIBEIRO JUNIOR, P.J.; MAY-DE MIO, L.L. Microclimate in agrosilvopastoral system enhances powdery mildew severity compared to agropastoral and non-integrated crop. *Tropical Plant Pathology*, p. 1-9, 2017.
17. LICHTEMBERG, P. S. ; FIESHER, J. M. ; MORALES, R. G. ; LUO, Y.; MICHAELIDIS, T.J. ; MAY-DE MIO, L. L. The Point Mutation G461S in the Gene Is Associated with Tebuconazole Resistance in Populations in Brazil. *PHYTOPATHOLOGY*, v. 1, p. 1-1, 2017.
18. DOLINSKI, M.A.; DUARTE, H.S.S.; DA SILVA, J.B.; MAY DE MIO, L.L. Development and validation of a standard area diagram set for assessment of peach rust. *European Journal Of Plant Pathology*, v. 148, p. 817-824, 2017.
19. ROESE, A.D.; VIDAL, G.; ZEVIANI, W.M.; MORAES, A.; MAY-DE-MIO, L.L. Agricultural diversification reduces the survival period of *Sclerotinia sclerotiorum* sclerotia. *European Journal Of Plant Pathology*, v. 1, p. 1-10, 2017.
20. LICHTEMBERG, P.S.; ZEVIANI, W. M.; MICHAILIDES, THEMIS J.; MAY DE MIO, L.L. Comparative in vivo and in vitro study on *Monilia fructicola* causing brown rot of stone fruit in Brazil and California. *Tropical Plant Pathology*, v. 1, p. 1-9, 2016.
21. LICHTEMBERG, P.S.; ZEVIANI, W.M.; MICHAILIDES, T.J. ; MAY DE MIO, L.L. Comparison of the sensitivity of isolates to tebuconazole in Brazil using three methods. *Canadian Journal of Plant Pathology*, v. 38, p. 55-63, 2016.
22. CZAJA, E. A. ; MOREIRA, R.R. ; FIGUEIREDO, J. A. G. ; ROZWALKA, L.C ; MAY DE MIO, L.L. Gray mold in immature fig fruit: pathogenicity and growth temperature. *Ciência Rural (UFSC. Impreso)*, v. 46, p. 1524-1527, 2016.
23. ALVES, G.; BIASI, L.A.; MAY DE MIO, L.L. Bud dormancy intensity in peach tree cultivars by biological and tetrazolium test. *Revista Brasileira de Fruticultura (Impresso)*, v. 38, p. e-956, 2016.
24. KLOSOWSKI, A. C.; STAMMLER, G.; MAY DE MIO, L.L. Competitive fitness of isolates with mutations in the CYP51 and CYTB genes. *Phytopathology*, p. PHYTO-01-16-0008-R, 2016.
25. FISCHER, J.M.; C., S. D.; ALUIZIO, R.; MAY DE MIO, L.L.; GLIENKE, C. Characterization of species associated with brown rot in stone fruit in Brazil. *Plant Pathology (Print)*, p. 1-39, 2016.
26. FERREIRA, G.M.; DALLA PRIA, M.; RIBEIRO JUNIOR, P.J; MAY-DE MIO, L. L. Spatial analysis of plum leaf scald in São Paulo state, BRAZIL. *Journal of Plant Pathology*, v. 98, p. 511-518, 2016.
27. LICHTEMBERG, P.S.; PRIMIANO, I.V. ; FISCHER, J.M. ; GLIENKE, C. ; AMORIM, L.; May-De Mio, L. L.. Resistência de *Monilinia* spp. aos fungicidas dos grupos dos inibidores da desmetilação (IDM), dos inibidores da quinona externa (IqE) e dos metilo benzimidazol carbamatos (MBC). *Revisao Anual De Patologia De Plantas*, v. 24, p. 145-173, 2016.
28. MAY-DE MIO, L. L.; HAMADA. N.A.; MOREIRA, R.R.; C.ZIELINSKI, E.; CASTELLAR, C. Estudos epidemiológicos para manejo integrado da mancha foliar da *Glomerella*. *Agropecuária Catarinense*, v. 29, p. 97-102, 2016.
29. PEREIRA, W.V.; PRIMIANO, I.V.; MORALES, R.G. F. ; PERES, N.A. ; AMORIM, L.; MAY DE MIO, L.L. Reduced sensitivity to azoxystrobin of *Monilinia fructicola* isolates from Brazilian stone fruits is not associated with previously described mutations in the cytochrome b gene. *Plant Disease*, v. 101, p. 766-773, 2016.
30. SILVA, O.C.; SANTOS, H.A.A.; PRIA, MARISTELLA DALLA; MAY DE MIO, L.L. Danos na soja causada por míldio. *Ciência Rural*, v. 46, p. 389-392, 2016.
31. KLOSOWSKI, A.C.; BESPALHOK FILHO, J.; RUARO, L.; FRAGOSO, R. B.; MAY DE MIO, L.L. Reação de cultivares e época de avaliação da ferrugem alaranjada da cana-de-açúcar. *Bioscience Journal (Online)*, v. 31, p. 489-498, 2015.

32. ALVES, G.; NESI, C.N.; FRANCO, F. R.; DEL PONTE E.; MAY DE MIO, L.L. Ferrugem do pessegueiro: reação de cultivares em sistema de produção integrada. Revista Brasileira de Fruticultura (Impresso), v. 37, p. 83-89, 2015.
33. NESI, C. N.; SHIMAKURA, S.E.; RIBEIRO JUNIOR, P.J.; MAY DE MIO, L.L. Survival analysis: a tool in the study of post-harvest diseases in peaches. Revista Ceres, v. 62, p. 052-061, 2015.
34. BARROS, L.B. ; FOWLER, J.G ; MARGOT, G. ; MAY-DE MIO, L. L. ; BIASI, L.A. Thermal requirement and phenology of different cultivars of *Vitis labrusca* on different rootstocks. Semina. Ciências Agrárias (Online), v. 36, p. 2433, 2015.
35. MAY-DE MIO, L.L.; BLOOD R.Y.; SILVA, F.V.; FIGUEIREDO, J.A. G. Twig blight and defoliation caused by *Colletotrichum horii* in persimmons in brazil. Revista Brasileira de Fruticultura (Impresso), v. 37, p. 256-260, 2015.
36. BARROS, L.B.; BIASI, L.A.; CARISSE, O.; MAY-DE-MIO, L. L. Incidence of grape anthracnose on different VITIS labrusca and hibrid cultivars and rootstocks combination under humid subtropical climate. Australasian Plant Pathology, v. 1, p. 1 online-1, 2015.
37. MOREIRA, R.R.; MAY-DE-MIO, L. L. Potential biological agents isolated from apple fail to control *Glomerella* leaf spot in the field. Biological Control (Print), v. 87, p. 56-63, 2015.
38. KLOSOWSKI, A.C ; MAY DE MIO, L.L ; MIESSNER, S.; RODRIGUES, R. ; STAMMLER, G. Detection of the F129L mutation in the cytochrome gene in. Pest Management Science (Print), v. 1, p. n/a-n/a, 2015.
39. BLOOD, R. R.Y; ROZWALKA, L.C.; MAY DE MIO, L.L. Antracnose do caquizeiro causada por *colletotrichum horii*: incidência em ramos, folhas, flores e frutos em campo. Revista Brasileira de Fruticultura, v. 37, p. 335-345, 2015.
40. ALVES, G.; SPOLTI, P. ; NESI, C.N. ; DEL PONTE E.; MAY DE MIO, L.L. Susceptibility levels and grouping of peach cultivars in relation to peach rust under field conditions. Acta Scientiarum. Agronomy (Online), v. 36, p. 167, 2014.
41. LICHTENBERG, P.S.; SILVA, F.; ZEVIANI, W. M. ; MAY DE MIO, L.L. Comparison of macro-morphological and physiological methods for *Monilinia* species identification in Paraná State, Brazil. Canadian Journal of Plant Pathology, v. 36, p. 38-47, 2014.
42. MOREIRA, R.R.; NESI, C.N.; MAY DE MIO, L.L. *Bacillus* spp. and *Pseudomonas putida* as inhibitors of the *Colletotrichum acutatum* group and potential to control *Glomerella* leaf spot. Biological Control (Print), v. 72, p. 30-37, 2014.
43. Nesi, C.N. ; ALVES, G.; Ribeiro Júnior, P.J.; May De Mio, L.L. Heterogeneity of peach rust disease progress within the tree canopy. European Journal of Plant Pathology, p. 1 online-16, 2014.
44. MOREIRA, L.M ; SANHUEZA, R.M.V. ; ROZWALKA, L.C ; May De Mio, L.L. Alternative spraying programs to control brown rot on integrated production systems. Interciencia (Caracas), v. 39, p. 313-319, 2014.
45. BARROS, L.B.; MAY DE MIO, L. L.; BIASI, L.A.; DI PROFIO, F.; REYNOLDS, A. G. Use of HPLC for characterization of sugar and phenolic compounds in *Vitis labrusca* juice. Idesia, v. 32, p. 89-94, 2014.
46. MAY DE MIO, L.L.; SERRAT, B.M.; MOTTA, A.C.V.; MONTEIRO, L.B.; CUQUEL, F.L.; KOWATA-DRESCH, L.S. . Nutrição, danos e produção de pessegueiro em sistema de Produção Integrada. Agrária (Recife. Online), v. 9, p. 512-518, 2014.
47. MAY-DE MIO, L. L.; NEGRI, G.; MICHAILIDES, T.J. . Effect of lime sulphur and phosphites to control blossom blight and brown rot on peach. Canadian Journal of Plant Pathology, v. 36, p. 428-437, 2014.
48. SILVA, O.C.; SANTOS, H. A.A.; DESCHAMPS, C.; DALLA PRIA, M.; MAY DE MIO, L.L. Fontes de fosfito e acibenzolar-S-metílico associados a fungicidas para o controle de doenças foliares na cultura da soja. Tropical Plant Pathology (Impresso), v. 38, p. 72-77, 2013.

49. KLOSOWSKI, A.C., RUARO, L., BESPALHOK FILHO, J.; MAY DE MIO, L.L. Proposta e validação de escala para a ferrugem alaranjada da cana-de-açúcar. *Tropical Plant Pathology* (Impresso), v. 38, p. 166-171, 2013
50. KESKE, C.; AMORIM, L.; May De Mio, L.L. Spatial pattern of brown rot within peach trees related to inoculum of *Monilinia fructicola* in organic orchard. *Journal of Plant Pathology*, v. 95, p. 67-73, 2013.
51. NESI, C. N.; KUHN, T. M. ; ARAUJO, E. S. ; MORGOR, A. F. ; May De Mio, L.L. Avaliação de extrato de algas no progresso temporal da mancha de *Mycosphaerella* em cultivares de morangueiro. *Revista Ceres*, v. 60, p. 38-42, 2013.
52. KLOSOWSKI, A. C.; BESPALHOK FILHO, J.; RUARO, Lucimeris ; MAY-DE MIO, L. L. . Inheritance of Resistance to Orange Rust (*Puccinia kuehnii*) in Sugarcane Families from Crosses Between Parents with Different Orange Rust Reactions. *Sugar Tech*, v. 15, p. 379-383, 2013.
53. NUNES NESI, CRISTIANO; EMIKO SHIMAKURA, S.; RIBEIRO JUNIOR, P.J.; May De Mio, L. L. Survival analysis in plant pathology. *Idesia*, v. 31, p. 107-110, 2013.
54. KOWATA-DRESCH, L.S.; MAY-DE MIO, L.L. Clubroot management of highly infested soils. *Crop Protection*, v. 35, p. 47-52, 2012.
55. HAMADA, N. A.; NESI, C. N.; ALVES, G.; MAY DE MIO, L.L. Fungicidas associados ou não a fosfitos no controle da mancha foliar de Glomerela em macieira. *Agrária (Recife. Online)*, v. 7, p. 831-837, 2012.
56. DOLINSKI, M.; POLTRONIERI, A. S.; SCHUBER, J.A.; MAY DE MIO, L.L. Redução e épocas de aplicações de fungicidas para manejo da sarna em ameixeira. *Interciencia (Caracas)*, v. 37, p. 696-700, 2012.
57. KOWATA, L.S.; ALVES, G. ; MOREIRA, L.M.; MAY DE MIO, L.L. Potassium, calcium and copper phosphite to control peach rust and brown rot. *Idesia*, v. 30, p. 93-96, 2012.
58. ALVES, G.; SILVA, J. ; MAY DE MIO, L.L.; BIASI, L.A. Comportamento fenológico e produtivo de cultivares de pessegueiro no município da Lapa, Paraná. *Pesquisa Agropecuária Brasileira* (1977. Imprensa), v. 47, p. 1596-1604, 2012.
59. KOWATA, L.S.; AMORIM, L.; FACHINELLO, J.C.; MAY-DE MIO, L. L. Implementação do sistema de produção integrada de pêssegos no Paraná. *Bragantia (São Paulo, SP. Impresso)*, v. 70, p. 325-333, 2011.
60. ALVES, G.; SILVA, F.; MICHAILIDES, T.J.; May-De Mio, L. L. First report of *Pestalotiopsis diospyri* causing canker on persimmon trees. *Revista Brasileira de Fruticultura (Impresso)*, v. 33, p. 1019-1022, 2011.
61. SILVA, O.C.; SANTOS, H.A.A.; DALLA PRIA, M.; MAY-DE MIO, L.L. Potassium phosphite for control of downy mildew of soybean. *Crop Protection*, v. 30, p. 598-604, 2011.
62. May-De Mio, L.L.; Luo, Y.; Michailides, T.J. Sensitivity of from Brazil to Tebuconazole, Azoxystrobin, and Thiophanate-Methyl and Implications for Disease Management. *Plant Disease*, v. 95, p. 821-827, 2011.
63. KESKE, C.; AMORIM, L.; MAY-DE MIO, L. L. . Peach brown rot incidence related to pathogen infection at different stages of fruit development in an organic peach production system. *Crop Protection*, v. 30, p. 802-806, 2011.
64. NEGRI, G.; BIASI, L.A.; WORDELL FILHO, J.A.; MAY DE MIO L.L. Manejo da queima das flores e da podridão-parda do pessegueiro cultivado em sistema orgânico. *Revista Brasileira de Fruticultura (Impresso)*, v. 33, p. 415-423, 2011.
65. CUQUEL, F. L.; MOTTA, A.C.V.; TUTIDA, I.; MAY DE MIO, L.L. Nitrogen and potassium fertilization affecting the plum postharvest quality. *Revista Brasileira de Fruticultura (Impresso)*, v. 33, p. 328-336, 2011.

66. MAY DE MIO, L.L.; CUQUEL, F.L; MONTEIRO, L.B.; MOTTA, A.C.V.; SERRAT, B. M. Produtividade, incidência de podridão-parda e danos por pragas em pêsego cultivado sob produção integrada. *Revista Brasileira de Fruticultura (Impresso)*, v. 33, p. 424-428, 2011.
67. ALVES, G.; FERREIRA, G.M.; MAY DE MIO, L.L. Progresso temporal da ferrugem e fungicidas para controle das doenças foliares do pessegueiro. *Revista Brasileira de Fruticultura (Impresso)*, v. 33, p. 436-440, 2011.
68. SANTOS, H.A.A.; DALLA PRIA, M. ; SILVA, O. C.; MAY-DE MIO, L.L. Controle de doenças do trigo com fosfitos e acibenzolar-s-metil isoladamente ou associados a piraclostrobina + epoxiconazole. *Semina. Ciências Agrárias (Impresso)*, v. 32, p. 433-442, 2011.
69. NEGRI, G.; WORDELL FILHO, J.; MAY-DE MIO, L.L. Produção e armazenamento de *Trichothecium roseum* para uso como biopesticida. *Scientia Agraria (Online)*, v. 11, p. 247, 2010.
70. KOWATA, L.S.; STRAPASSON, M.; CHALLIOL, M.A.; MAY-DE MIO, L.L. Glomerella leaf spot in apple: validation of proposed diagrammatic scale. *Ciência Rural (UFSM. Impresso)*, v. 10, p. 1502-1508, 2010.
71. TRATCH, R.; MAY-DE MIO, L.L. ; Monte Serrat, B.; Motta, A.C.V. Nitrogen and potassium fertilization influences on intensity of peach leaf rust. *Acta Horticulturae*, p. 313-318, 2010.
72. KESKE, C.; AMORIM, L.; BIASI, L.A.; MAY-DE MIO, L.L. Queima das flores e podridão parda em pessegueiro sob sistema de cultivo orgânico. *Ciência Rural (UFSM. Impresso)*, v. 40, p. 1682-1688, 2010.
73. MONTEIRO, L.B ; MAY-DE MIO, L.L.,; MOTTA, A.C.V.; SERRAT, B.M.; CUQUEL, F.L. Flutuação populacional e danos de *Grapholita molesta* em pomares de produção convencional e integrada de pêsego, no município da Lapa, PR. *Bragantia (São Paulo, SP. Impresso)*, v. 68, p. 99-107, 2009.
74. DOLINSKI, M.; MOTTA, A.C.V.; SERRAT, B.M.; MAY DE MIO, L.L. pH, condutividade elétrica e potássio do solo após três anos de aplicações de nitrogênio e potássio em ameixeira, no município de Araucária - PR. *Scientia Agraria (UFPR. IMPRESSO)*, v. 10, p. 371-376, 2009.
75. FERGUSON, D. C. ; YOWELL, J. R. ; MAY-DE MIO, L. L.; GODOY, C. V. ; DA CUNHA, F.; ROSA, G. M.; LIMA NETO, V.C. Fungicides Associated with Two Adjuvant Formulations for Preventive and Curative Soybean Rust Control. *Journal of ASTM International (Online)*, v. 6, p. 101597, 2009.
76. PENTEADO JUNIOR, J.; MAY DE MIO, L.L.; RODIGHERI, H.R. Avaliação dos custos em pomares de pessegueiro conduzidos nos sistemas integrado e convencional, nos municípios de Araucária e Lapa, Paraná. *Ciência Rural (UFSM. Impresso)*, p., 2009.
77. PENTEADO, J.; MAY-DE MIO, L. L.; RODRIGUES, G. S . Avaliação do impacto social no processo de implantação da Produção Integrada de pêsegos nos municípios de Araucária e Lapa, Paraná. *Revista Acadêmica : Ciências Agrárias e Ambientais (PUCPR. Impresso)*, v. 7, p. 11-21, 2009.
78. GOLVEA, A.; KUHN, O.J. ; MAZARO, S.M.; MAY-DE MIO, L.L.; DESCHAMPS, C.; BIASI, L.A.; Fonseca, V.C. Controle de doenças foliares e de flores e qualidade pós-colheita do morangueiro após tratamento com *Saccharomyces cerevisiae*. *Horticultura Brasileira (Impresso)*, v. 27, p. 527-533, 2009.
79. MOREIRA, L.M; MAY-DE MIO, L.L. Controle da podridão parda do pessegueiro com fungicidas e fosfitos avaliados em pré e pós colheita. *Ciência e Agrotecnologia (UFLA)*, v. 33, p. 405-411, 2009.
80. KOWATA, L.S.; MAY-DE MIO, L.L., DALLA PRIA, M.; SANTOS, H. A.A. Elaboração de Escala Diagramática para míldio na Cultura da Soja. *Scientia Agraria (UFPR)*, v. 9, p. 105-110, 2008.
81. MAY-DE MIO, L.L., RUARO, L. Métodos de avaliação da ferrugem do álamo e eficiência de fungicidas para seu controle. *Revista Árvore (Impresso)*, v. 32, p. 837-844, 2008.

82. ROZWALKA, L.C.; MAY-DE MIO, L.L.; LIMA, M.L.Z.C.; NAKASHIMA, T. Extratos, decoctos e óleos essenciais de plantas medicinais e aromáticas na inibição de *Glomerella cingulata* e *Colletotrichum gloeosporioides*. *Ciência Rural*, v. 38, p. 301-307, 2008.
83. PENTEADO, J.; MAY-DE MIO, L.L.; MONTEIRO, L. ; GAYER NETO, W. Apropriação e análise de Custo de pomar de pessegueiro. *Scientia Agraria (UFPR)*, v. 9, p. 117-122, 2008.
84. DESCHAMPS, C.; MAY-DE MIO, L.L.; OLIVEIRA, R. A.; MAZARO, S. M.; MACHADO, M. O.; GOLVEA, A. Escala Diagramática para avaliação da severidade da ferrugem de *Mentha arvensis* L.. *Revista Brasileira de Plantas Medicinai*s, v. 10, p. 82-87, 2008.
85. May-De-Mio, L.L.; TUTIDA, I. ; Motta, A.C.V.; Dolinski, M.A.; Serrat, B.M. ; Monteguti, D. Doses de aplicação de nitrogênio e potássio em relação à podridão parda e sarna em ameixeira 'Reubennel' na região de Araucária, Paraná. *Fitopatologia Brasileira*, v. 33, p. 11-16, 2008.
86. MOREIRA, L.M.; MAY-DE MIO, L.L.; SANHUEZA, R. M.V. Fungos Antagonistas e efeito de produtos químicos no controle da podridão parda em pomar de pessegueiro. *Summa Phytopathologica (Impresso)*, v. 34, p. 272-276, 2008.
87. SCHUBER, J. M.; M., BITTENCOURT, L.B.; POLTRONIERI, A. S.; CARDOSO, N. A.; MAY-DE MIO, L. L. Influência de sistemas de produção sobre a ocorrência de inimigos naturais de afídeos em pomares de pessegueiros em Araucária-PR. *Revista Brasileira de Fruticultura*, v. 30, p. 336-342, 2008.
88. MAY-DE MIO, L.L., OLIVEIRA, R. A; FLORIANI, A.M.V.; SCHUBER, J.M.; POLTRONIERI, A. S. ; ARAÚJO, M.A. ; TRACTH, RENATO . Proposta de escala diagramática para quantificação da cercosporiose da beterraba. *Scientia Agraria (UFPR)*, v. 9, p. 331-339, 2008.
89. MAY-DE MIO, L.L.; MOREIRA, L. M.; MONTEIRO, L. B. ; Ribeiro Jr, P. J. Infecção de *Monilinia fructicola* no Período da Floração e Incidência de Podridão Parda em Frutos de Pessegueiro em Dois Sistemas de Produção. *Fitopatologia Brasileira (Impresso) (Cessou em 2007. Cont. ISSN 1982-5676 Tropical Plant Pathology (Impresso))*, v. 33, p. 173-180, 2008.
90. POLTRONIERI, A. S.; MONTEIRO, L. B.; MAY-DE-MIO, L.L. Flutuação populacional e danos de *Grapholita molesta* (Lepidoptera: tortricidae) em dois sistemas de produção de pessegueiros. *Revista Brasileira de Fruticultura*, v. 30, p. 628-633, 2008.
91. MAY-DE MIO, L.L.; GRIGOLETTI JUNIOR, A.; AUER, C. G. Produtos alternativos no controle do oídio em mudas de eucalipto. *Summa Phytopathologica*, v. 34, p. 144, 2008.
92. ALVES, G.; MAY-DE MIO, L. L. Efeito da desfolha causada pela ferrugem na floração e produtividade do pessegueiro. *Revista Brasileira de Fruticultura (Impresso)*, v. 30, p. 907-912, 2008.
93. POLTRONIERI, A. S. ; SCHUBER, J.M. ; MONTEIRO, L. B.; MAY-DE MIO, L. L. Danos de *Grapholita molesta* (Busck) (Lepidoptera: Tortricidae) em seis cultivares de pessegueiro em Araucária, Paraná. *Revista Brasileira de Fruticultura*, v. 30, p. 897-901, 2008.
94. MAY-DE MIO, L. L.; KOWATA, L.S. ; RUARO, L. Resistência de cultivares de brássicas a hémria das crucíferas. *Scientia Agraria (UFPR)*, v. 9, p. 569-573, 2008.
95. MAZARO, S. M.; DESCHAMPS, C.; May De Mio, L.L.; BIASI, L.A.; Gouvea, A.; Sautter, C. K. Comportamento pós-colheita de frutos de morangueiro após a aplicação pré-colheita de quitosana e acibenzolar-S-metil. *Revista Brasileira de Fruticultura*, v. 30, p. 185, 2008.
96. ALVES, Giselda ; May-De Mio, L.L. ; ZANETTE, F.; Oliveira, M.C. Ferrugem do pessegueiro e seu efeito na desfolha e na concentração de carboidratos em ramos e gemas. *Fitopatologia Brasileira*, v. 33, p. 370-376, 2008.
97. PENTEADO, J.; OLIVEIRA, E.B.; MAY-DE MIO, L. L. Aplicativo para apropriação de custos e análise econômica comparativa entre sistemas de produção convencional e integrada de pêssego - ECOPI. *Perspectiva (Erexim)*, v. 32, p. 95-104, 2008.
98. MOREIRA, L.M.; MAY-DE MIO, L.L. Metodologia para detecção de infecções latentes de *Monilinia fructicola* em frutas de caroço. *Ciência Rural, Santa Maria*, v. 37, n.4, p. 628-633, 2007.

99. HASSE, I.; MAY-DE MIO, L.L.; LIMA NETO, V. C. Efeito do Pré Plantio com Plantas Medicinais no Controle de *Plasmodiophora brassicae*. Summa Phytopathologica, Jaboticabal, v. 33, n.1, p. 74-79, 2007.
100. TUDIDA, I.; MAY-DE MIO, L.L., MOTTA, A C.V.; PENTEADO, J. Incidência e severidade do Furo de Bala em folhas de ameixeira sob doses de nitrogênio e potássio. Ciência Rural, Santa Maria - RS, v. 37, n.5, p. 1227-1234, 2007.
101. BERTON, O.; SANTOS, H. A.; MAY-DE MIO, L.L.. Cyprodinil, pyrimethanil, propineb e trifloxystrobin no controle da sarna da macieira. Scientia Agraria (UFPR), Curitiba, v. 8, n.2, p. 169-174, 2007.
102. SOUZA, S. R.; MAY-DE MIO, L.L.; SERRAT, B. M.; CHALLIOL, M.A. Doenças foliares, cancro e número de frutos relacionados com a adubação nitrogenada em pessegueiro. Revista Brasileira de Fruticultura, v. 29, p. 260-264, 2007.
103. SANTOS, H. A.; MAY-DE MIO, L.L. Controle preventivo e curativo da ferrugem do álamo em viveiro. Floresta (UFPR. IMPRESSO), Curitiba, v. 37, p. 315-325, 2007.
104. MONTEIRO, LINO B ; MAY-DE MIO, L.L.;MOTTA, A. C.V., SERRAT, B.M.; CUQUEL, F.L. Avaliação de atrativos alimentares utilizados no monitoramento de mosca-das-frutas em pessegueiro na Lapa,Pr. Revista Brasileira de Fruticultura, v. 29, n.1, p. 72-74, 2007.
105. DOLINSKI, M.; MOTTA, A. C. V.; SERRAT, B. M.; MAY-DE MIO, L.L., MONTEIRO, L.B . Adubação nitrogenada e potássica na produtividade da ameixeira 'Reubennel', na região de Araucária - PR. Revista Brasileira de Fruticultura, v. 29, p. 364-370, 2007.
106. BIASI, L. A.; PERESSUTI, R.A.; TELLES C.A. ; ZANETTE, F.; MAY-DE MIO, L.L. Qualidade de frutos de Caqui ' Jiro' ensacados com diferentes embalagens. Semina (Londrina), v. 28, p. 213-218, 2007.
107. MAY-DE MIO, L.L.; MOREIRA, L.M. Crescimento micelial de *Monilinia fructicola* e *Trichothecium roseum* em sete temperaturas e sensibilidade do antagonista a fungicidas. Scientia Agraria (UFPR), v. 8, p. 337-341, 2007.
108. HASSE, I.; MAY-DE MIO, L.L.; LIMA NETO, V.C. Método de diluição do solo para estimar o potencial de inóculo de *Plasmodiophora brassicae*. Scientia Agraria (UFPR. IMPRESSO), v. 8, p. 331-336, 2007.
109. BLOOD R. Y. ; ROVEDA, L.F.; MAY-DE MIO, L.L.; MOREIRA, L. M . Eficiência da aplicação em pré-colheita de clorotalonil, tiofanato metílico e tetraconazole no controle da podridão parda em pessegueiro. Scientia Agraria (UFPR), v. 8, p. 455-458, 2007.
110. MAY-DE MIO, L. L.; AMORIM, L.; MOREIRA, L.M. Progresso de epidemias e avaliação de danos da ferrugem em clones de álamo. Fitopatologia Brasileira, LAVras, v. 31, n.2, p. 133-139, 2006.
111. MAY DE MIO, L.L.; NOVAES, Q.S. ; ALVES, E. Metodologias de preparação de amostras de ferrugem para estudos morfológicos de urediniósporos por meio de microscopia eletrônica de varredura. Summa Phytopathologica, Jaboticabal, v. 32, n.3, p. 267-273, 2006.
112. CHALLIOL, M.A.; MAY-DE MIO, L.L.; CUQUEL, F.L.; MONTEIRO, L.B.; SERRAT, B.M.; MOTTA, A.C.V.; RIBEIRO JÚNIOR, P. R.J. Elaboração de escala diagramática para furo-de-bala e avaliação de doenças foliares em dois sistemas de produção de pessegueiro. Revista Brasileira de Fruticultura, Jaboticabal, v. 28, n.3, p. 391-396, 2006.
113. MAZARO, S. M.; GOUVEA, A.; MAY DE MIO, L.L.; DESCHAMPS, C.; BIASI, L.A.; CITADIN, I. Escala diagramática para avaliação da severidade da mancha-de-micosferela em morangueiro. Ciência Rural, Santa Maria, v. 36, n.2, p. 648-652, 2006.
114. CUQUEL, F. L.; FANTIN, E. R.; SERRAT, B. M. ; MOTTA, A. C. V.; MAY-DE MIO, L.L.,; MONTEIRO, L.B . Efficacy of 1-MCP in the improvement of post harvest characteristics of peach fruits Efficacy of 1-MCP in the improvement of post-harvest characteristics of peach fruits. Acta Horticulturae, Santiago, v. 713, p. 497-499, 2006.

115. CUQUEL, F.L.; SERRAT, B.M.; MOTTA, A.C.V.; MAY-DE MIO, L.L.; MONTEIRO, L.B. Quality of Peach Fruits Produced Under Integrated Fruit Production Management. *Acta Horticulturae*, Santiago, v. 713, p. 357-360, 2006.
116. MOREIRA, L. M.; MAY-DE MIO, L.L. Efeito de fungos antagonistas e produtos químicos no controle da podridão parda em pomares de pessegueiro. *Floresta (UFPR)*, Curitiba-PR, v. 36, n.2, p. 291-297, 2006.
117. MAZARO, S.M.; GOUVEA, A.; MAY DE MIO, L.L.; DESCHAMPS, C.; BIASI, L.A.; CITADIN, I. Escala diagramática para avaliação da severidade da mancha-de-dendrophoma em morangueiro. *Ciência Rural*, Santa Maria, v. 36, n.5, p. 1, 2006.
118. DOLINSKI, M.A.; MONTE SERRAT, B.; MOTTA, A.C.V.; CUQUEL, F.L.; SOUZA, S.R.; MAY-DE MIO, L.L.; MONTEIRO, L.B. Produção, teor foliar e qualidade de frutos do pessegueiro 'Chimarrita' em função da adubação nitrogenada, na região da Lapa-PR. *Revista Brasileira de Fruticultura*, v. 27, n.2, p. 295-299, 2005.
119. TESSMANN, DAURI J. ; DIANESE, J.C. ; GENTA, WERNER ; VIDA, JOÃO B. ; MAY-DE MIO, L. L. . Grape rust caused by *Phakopsora euvitidis*, a new disease for Brazil. *Fitopatologia Brasileira*, Fortaleza, v. 29, n.3, p. 338-338, 2004.
120. MAY-DE MIO, L.L.; GHINI, R. ; KIMATI, H. . Solarização para controle de *Phytophthora parasitica* em mudas de citros. *Fitopatologia Brasileira*, Fortaleza, v. 27, n.3, p. 254-258, 2002.
121. MOREIRA, L. M. ; MAY-DE MIO, L.L., May-De-Mio, Louise L. ; SANHUEZA, R. M. V. ; LIMA, M. L. R. Z. C. ; POSSAMAI, J. C. . Controle em pós colheita de *Monilinia fruticola* em pêssegos. *Fitopatologia Brasileira*, Fortaleza, v. 27, n.4, p. 395-398, 2002.
122. MAY-DE MIO, L.L.; AMORIM, L. . Influência da temperatura e da duração do molhamento foliar nos componentes monocíclicos da ferrugem do álamo. *Summa Phytopathologica*, Jaboticabal, v. 28, n.1, p. 33-40, 2002.
123. MAY-DE MIO, L.L.; AMORIM, L.; SCHUTA, L. R. Suscetibilidade de clones de álamo à ferrugem no viveiro, eficiência de fungicidas e avaliação de danos. *Summa Phytopathologica*, Jaboticabal, v. 28, n.1, p. 46-51, 2002.
124. MAY-DE MIO, L.L.; GHINI, R. ; KIMATI, H. . Solarização e *Trichoderma* para controle de *Phytophthora parasitica* em mudas de citros. *Laranja, Cordeirópolis - SP*, v. 22, n.2, p. 395-410, 2001.
125. MAY-DE MIO, L.L.; KIMATI, H. . Eficiência de fungicidas no controle de *Phytophthora parasitica* em mudas de citros e o efeito destes produtos em *Trichoderma* spp. *Summa Phytopathologica*, Jaboticabal-SP, v. 26, n.1, p. 52-57, 2000.
126. MAY-DE MIO, L.L.; AMORIM, L. Doenças do álamo. *Floresta (UFPR)*, Curitiba, v. 30, n.1,2, p. 139-154, 2000.
127. MAY-DE MIO, L.L.; KIMATI, H. Controle Biológico de *Phytophthora parasitica* em mudas de citros. *Fitopatologia Brasileira*, Brasília - DF, v. 24, n.1, p. 18-24, 1999.
128. LIMA, M. L. R. Z. C.; MAY-DE MIO, L.L.; MACCARI JÚNIOR, A. . Incidência de doenças fúngicas na cultura da batata sob diferentes sistemas de cultivo. *Revista do Setor de Ciências Agrárias*. Universidade Federal do Paraná, v. 16, n.1, p. 95-98, 1997.
129. MAY-DE MIO, L.L.; SILVA, J. ; LIMA, M. L. R. Z. C. . Avaliação de diferentes formas de controle de *Plasmodiophora brassicae* em couve-chinesa em condições de casa de vegetação. *Revista do Setor de Ciências Agrárias*. Universidade Federal do Paraná, Curitiba-PR, v. 16, n.1, p. 9-14, 1997.
130. LIMA, M. L. R. Z. C. ; MAY-DE MIO, L.L.; LOLIS, R. . Controle físico e biológico da hérnia das crucíferas (*Plasmodiophora brassicae* Woron) na região metropolitana de Curitiba-PR. *Revista do Setor de Ciências Agrárias*. Universidade Federal do Paraná, v. 16, n.1, p. 83-87, 1997.
131. MAY-DE MIO, L.L.; KIMATI, H. Produção de inóculo de *Phytophthora parasitica* dos citros. *Revista do Setor de Ciências Agrárias - Universidade Federal do Paraná*, Curitiba-PR, v. 16, n.1-2, p. 99-105, 1997.

132. MAY-DE MIO, L.L., FRANCISCO, D. P. Efeito do Bicarbonato de sódio(Harmomate) no controle de oídio (*Sphaerotheca pannosa*) na cultura da Rosa. Revista do Setor de Ciências Agrárias. Universidade Federal do Paraná, Curitiba-PR, v. 16, n.1-2, p. 15-20, 1997.
133. SCHUTA, L. R. ; LIMA, M. L. R. Z. C. ; MAY-DE MIO, L.L. ; CRACHINESKI, J. J. . Ocorrência de *Erwinia carotovora* em cultivares de camomila. Revista do Setor de Ciências Agrárias. Universidade Federal do Paraná, v. 15, n.1-2, p. 89-92, 1996.
134. MAY-DE MIO, L.L., RUARO, L. Caracterização da ferrugem do álamo (*Populus* sp.) e eficiência de fungicidas *in vitro* na germinação de uredosporos. Revista do Setor de Ciências Agrárias. Universidade Federal do Paraná, Curitiba-PR, v. 15, n.1, p. 77-82, 1996.
135. MAY-DE MIO, L.L.; FANCELI, M. I.; KIMATI, H. . *Cylindrocladium scoparium*: ocorrência em azaléa e sensibilidade a fungicidas *in vitro*. Revista do Setor de Ciências Agrárias. Universidade Federal do Paraná, Curitiba-PR, v. 15, n.1, p. 83-92, 1996.
136. MAY-DE MIO, L.L., FANCELLI, M. I. ; KIMATI, H. . Identificação de *Cylindrocladium clavatum* em macadâmia e eficiência de fungicidas *in vitro*. Revista do Setor de Ciências Agrárias. Universidade Federal do Paraná, Curitiba-PR, v. 15, n.1, p. 93-96, 1996.
137. MAY-DE MIO, L.L., BECKER, L. ; LIMA, M. L. R. Z. C. . Controle *in vitro* e em casa de vegetação de *Pythium* sp. em alface (*Lactuca sativa*). Revista do Setor de Ciências Agrárias. Universidade Federal do Paraná, v. 121, n.3-4, p. 272-273, 1995.
138. LIMA, M. L. R. Z. C. ; MAY-DE MIO, L.L., MAY-DE-MIO, LOUISE L. ; STEENBOCK, W. ; MEDEIROS, R. G. ; LIMA NETO, VISMAR DA COSTA . Antagonismo de fungos e bactérias a *Sclerotium rolfsii* *in vitro*. Revista do Setor de Ciências Agrárias - Universidade Federal do Paraná, v. 13, n.1-2, p. 17-19, 1994.
139. LIMA, M. L. R. Z. C.; LIMA NETO, VISMAR DA COSTA ; MAY-DE MIO, L.L., L. ; KUDLA, A. P. . Ocorrência de ferrugem (*Puccinia* sp) em plantas de almeirão. Revista do Setor de Ciências Agrárias - Universidade Federal do Paraná, v. 11, n.1-2, p. 197-298, 1991.

16. LIVROS PUBLICADOS/ORGANIZADOS OU EDIÇÕES

1. MONTEIRO, Lino B (Org.); MAY-DE MIO, L.L.(Org.); SERRAT, Beatriz Monte (Org.); MOTTA, A.V.(Org.) ; CUQUEL, F.L.(Org.) . Fruteiras de Caróço - Uma visão ecológica. 1. ed. Curitiba: , 2004. 390p.
2. FACHINELLO, J.C. (Org.) ; COUTINHO, E.F.(Org.) ; MARODIN, G.A.B.(Org.) ; BOTTON, M.(Org.) MAY-DE MIO, L.L. Normas técnicas e documentos de acompanhamento da produção integrada do pêssego. 1. ed. Pelotas: Signus Comunicação, 2003. 92p.

17. CAPÍTULOS DE LIVROS PUBLICADOS

1. KLOSOWSKI, A. C. ; BRAHM, L. ; RODRIGUES, RONALDO ; STAMMLER, GERD ; MAY-DE-MIO, L. L. . Detection of the CYP51and CYTB Genes of *Phakopsora pachyrhizi* isolates and competitive fitness of mutated and wild type isolates. In: Deising H.B;Fraaije B.; Mehl A.; Oerke E.C.; Sierotski H.; Stammler G. (Eds). (Org.). Modern Fungicides and antifungal Counponds. 1ed.Braunschweig: Deutsche Phytomedizinische Gesellschaft - DPG, 2017, v. 8, p. 233-238.
2. MOREIRA, R. R. ; CASTELLAR, C.; HAMADA, N.A.; MAY-DE-MIO, L.L. Sensitivity of *Colletotrichum* species, associated to glomerella Leaf Spot in Apple to Mancozeb and Thiophanate. In: Deising H.B;Fraaije B.; Mehl A.; Oerke E.C.; Sierotski H.; Stammler G. (Eds). (Org.). Modern Fungicides and antifungal Componds. 1ed.Braunschweig: Deutsche

- Phytomedizinische Gesellschaft - DPG, 2017, v. 7, p. 159-160.
3. MAY-DE MIO, L. L.; SANTOS, A.F.; AMORIM, L. Doenças do Àlamo. In: L. Amorim, J.A.M. Rezende, A. Bergamin Filho, L.E.A. Camargo. (Org.). Manual de Fitopatologia, volume 2 Doenças de plantas cultivadas. 5ed.Ouro Fino: Editora Agronômica Ceres, 2016, v. 2, p. 23-28.
 4. BASSANEZI, R. B.; MALVAS, C. C. ; AMORIM, L.; MAY-DE MIO, L. L. Doenças do Caquiizeiro. In: L. Amorim, J.A.M. Rezende, A. Bergamin Filho, L.E.A. Camargo. (Org.). Manual de Fitopatologia, volume 2 Doenças de plantas cultivadas. 5ed.Ouro Fino: Editora Agronômica Ceres, 2016, v. 2, p. 243-250.
 5. MARTINS, M. C ; COSTA, H ; BETTI, J. A. ; TANAKA, M. A. S. ; MAY-DE MIO, L. L. Doenças do Morangueiro. In:L. Amorim, J.A.M. Rezende, A. Bergamin Filho, L.E.A. Camargo. (Org.). Manual de Fitopatologia, volume 2 Doenças de plantas cultivadas. 5ed.Ouro Fino: Editora Agronômica Ceres, 2016, v. 2, p. 561-572.
 6. MAY-DE MIO, L. L.; MARTINS, M.C.; UENO, B.; FAJARDO, T.V.M.; AMORIM, L. Doenças das Rosáceas de Carço. In: L. Amorim, J.A.M. Rezende, A. Bergamin Filho, L.E.A. Camargo. (Org.). Manual de Fitopatologia, volume 2 Doenças de plantas cultivadas. 5ed.Ouro Fino: Editora Agronômica Ceres, 2016, v. 2, p. 629-646.
 7. COSTA, H.; MAY DE MIO, L.L.; RUARO, L.; MOREIRA, L.M; VENTURA, J.A. Manejo Integrado de Doenças do Morangueiro. In: Maria Aparecida Cassilha Zawadneak, Joselia Maria Schuber e Átila Francisco. (Org.). Como produzir Morangos. 1ed.Curitiba: UFPR, 2014, p. 193-215.
 8. MOREIRA, L.M.; COSTA, H ; RUARO, L. ; MAY DE MIO, L.|L. Doenças do Morangueiro. In: Maria Aparecida Cassilha Zawadneak, Joselia Maria Schuber e Átila Francisco. (Org.). Como produzir Morangos. 1ed.Curitiba: UFPR, 2014, v. 1, p. 159-192.
 9. LICHTENBERG, P.; MICHAELIDIS, T.J.; MORALES, R.; ZEVIANI, W. M.; MAY DE MIO, L.L. Shift in *Monilinia fructicola* sensitivity to tebuconazole, and resistance survey in Southern Brazil. In: Dehne, HW.; Deising HB.; Fraaije, B.; Gisi, U.; Hermann, D.; Mehl, A.; Oerke, E.C.; Russell, PE.; Stammler, G.; Kuck KH. and Lyr H. (Eds),. (Org.). Modern Fungicides and Antifungal Compounds. 1ed.Bonn: Deutsche Phytomedizinische Gesellschaft, Braunschweig, 2014, v. II, p. 173-178.
 10. MAY-DE-MIO, L.L.; GARRIDO, L.R.; UENO, B.; FAJARDO, T.V.M. Doenças da cultura do Pessegueiro e métodos de controle. In: Maria do Carmo Bassols Raseira, José Francisco Martins Pereira, Flávio Luiz Carpena Carvalho. (Org.). Pessegueiro. 1ed.Brasília: EMBRAPA, 2014, v. , p. 355-432.
 11. GARRIDO, L.R.; MAY DE MIO, L.L.; UENO B.; CAMPOS A.D. Impacto das mudanças climáticas sobre as doenças de fruteiras de caroço no Brasil. In: Raquel Ghini; Emília Hamada; Wagner Bettiol. (Org.). Impactos das Mudanças Climáticas sobre Doenças de Importantes Culturas no Brasil. 1ªed.Jaguariúna: Embrapa Meio Ambiente, 2011, 356 p.
 12. FACHINELLO, J. C.; MAY-DE MIO, L. L.; Rangel, A. Produção Integrada de Pêssego. Produção Integrada no Brasil: agropecuária sustentável alimentos. 1ed. Brasília: Brasília MAPA/ACS, 2008, p. 779-810.
 13. MAY-DE MIO, L.L.; MOREIRA, L.M. Manejo de doenças de rosáceas de caroço. In: NETFIT - núcleo de estudos em Fitopatologia. (Org.). Manejo Integrado de Doenças de Fruteiras. Lavras: Sociedade Brasileira de Fitopatologia, 2007, v. 1, p. 45-64.
 14. MAY-DE MIO, L.L.; AMORIM, L. Doenças do àlamo. In: Hiroshi Kimati; Lilian Amorim; Jorge A.M. Rezende; Armando Bergamim; Luis.E.A. Camargo. (Org.). Manual

- de Fitopatologia. 4ed.Piracicaba: Ceres, 2005, v. II, p. 19-24.
15. MONTEIRO, L.B.; MAY-DE MIO, L.L.; MOREIRA, L.M. Monitotamento de pragas e avaliação de doenças em fruteiras de caroço. In: Lino B. Monteiro; Louise Larissa May De Mio; Beatriz Monte Serrat; Antônio C.V. Motta; Francine Lorena Cuquel. (Org.). Fruteiras de caroço - uma Visão ecológica. Curitiba: 2004, v. , p. 135- 168.
 16. MAY-DE MIO, L.L.; GARRIDO, L.; UENO, B. Doenças de fruteiras de caroço. In: Lino B. Monteiro; Louise Larissa May De Mio; Beatriz Monte Serrat; Antônio Carlos Vargas Motta; Francine Lorena Cuquel. (Org.). Fruteiras de caroço - Uma visão ecológica. Curitiba, 2004, p. 169-222.
 17. MAY-DE MIO, L.L.; MONTEIRO, L.B.; NAZARENO, N.R.X.; HICKEL, E. Classificação e Manejo de agroquímicos em fruteiras de caroço. In: Lino B. Monteiro; Louise Larissa May De Mio; Beatriz Monte Serrat; Antônio C. V. Motta; Francine L. Cuquel. (Org.). Fruteiras de caroço - Uma visão ecológica. Curitiba 2004, p. 263-298.
 18. FACCHINELO, J. C.; SALETETIBOLA, C.; MAY-DE MIO, L.L., MAY-DE-MIO, L.L.; MONTEIRO, L. B . Produção Integrada de pêssego. In: Lino B. Monteiro; Louise Larissa May De Mio; Beatriz Monte Serrat; Antônio C.V. Motta; Francine L. Cuquel. (Org.). Fruteiras de caroço - Uma visão ecológica. Curitiba2004,p. 363-390.
 19. MAY-DE MIO, L.L., NAZARENO, N.R.X.; REIS, E.M.; MEDEIROS, C.A. Aplicação de agroquímicos para o controle de patógenos. In: Arione da Silva Pereira; Júlio Daniels. (Org.). O cultivo da batata na região sul do Brasil. 1ed.Brasilia: Embrapa informação tecnológica, 2003, p. 23-567.
 20. FORCELINI, C.A.; MAY-DE MIO, L.L.; GOELLNER, C. I. Resistência de Fungos a Fungicidas. In: J.M. FERNANDES; A.M. PRESTES; E.C. PICININI. (Org.). Revisão Anual de Patologia de Plantas. Passo Fundo: RAPP, 2001, v. 9, p. 339-381.

18. TEXTOS EM JORNAIS DE NOTÍCIAS/REVISTAS

MARTINS, G.; ALVES, G. ; MAY-DE MIO, L. L. Ferrugem do pêssego. Revista Cultivar Hortaliças e Frutas Edição 54 |, 01 mar. 2009.

19. TRABALHOS COMPLETOS PUBLICADOS EM ANAIS DE CONGRESSOS, RESUMOS EXPANDIDOS E RESUMOS EM EVENTOS CIENTÍFICOS

Foram publicados 10 trabalhos em anais de congresso, 23 resumos expandidos e 180 resumos em congressos nacionais e internacionais envolvendo alunos de graduação e pós graduação incluindo mais de 20 instituições nacionais e internacionais. Além destas, 27 publicações técnicas e demais tipos de produção tais como guias ilustrados e relatórios técnicos foram produzidos e estão listados no currículo lattes do CNPq.

20. EVENTOS - PARTICIPAÇÃO EM EVENTOS E CONGRESSOS

20.1 Internacionais

- 12th International Epidemiology Workshop. 2018. Noruega
- International Congress of Plant Pathology. 2018. Boston – Estados Unidos
- International Peach Symposium. 2017. Bucareste - Romênia
- 18th International Reinhardtsbrunn Symposium Modern Fungicides and Antifungal

Compounds. 2016. Friedrichroda - Alemanha

- Visita Técnica a Bayer Biológicos. 2015. Sacramento EUA.
- 10th International IOBC-WPRS Workshop on Pome Fruit Diseases. 2014. Stellembosh, Africa do Sul.
- VI Simpósio Internacional de Fruticultura Temperada em região sub-tropical. 2014. Avare-SP, Brasil.
- 17th International Reinhardtsbrunn Symposium. 2013. Friedrichroda - Alemanha
- Plant and Canopy Architecture Impact on Disease Epidemiology and Pest Development. Spatial heterogeneity of peach rust in the canopy of peach tree. 2012. Rene, França.
- APS Annual Meeting. 2011. Hawaii, EUA.
- International Congress of Postharvest Pathology. 2011. Lerida, Espanha.
- V Simpósio Internacional de Fruticultura temperada em região sub-tropical. 2011. Avaré-SP, Brasil.
- ICM9 - The Micology of Fungi. 2010. Edimburgo, Escócia.
- 10th International Epidemiology Workshop. 2009. Genève, EUA.
- Centennial APS Annual Meeting. 2008. Minneapolis, EUA
- International Symposium of Adjuvants for agroquímicos. 2007. Columbus, EUA.
- VIII International Symposium of Temperate Zone Fruits in the Tropics and Subtropics. 2007. Avaré-SP, Brasil.
- International Conference on Plant diseases. 2006. Tour, França.
- 21th International Poplar Commission. 22 International Poplar Commission. 2004. Portland, EUA.
- APS Annual Meeting. American Phytopathology Society 1996. Indianapolis, EUA.

20.2 Nacionais

- 50th Congresso Brasileiro de Fitopatologia. 2017.
- SENAFRUT. 2016. São Joaquim – SC.
- V Workshop Brasileiro de Epidemiologia de Doenças de Plantas. 2016. Cruz das Almas, BA.
- 48th Congresso Brasileiro de Fitopatologia. 2015.
- IV Workshop Brasileiro de Epidemiologia de Doenças de Plantas. 2013. Curitiba, PR.
- 1º Workshop do Caqui. *Pestalotiopsis* em Caqui. 2012. Curitiba, PR.
- 1º Encontro de Técnicos e Produtores da Cultura da Macieira em Região Subtropical. 2011.
- III Workshop de Brasileiro Epidemiologia de Doenças de Plantas. 2010.
- XXI Congresso Brasileiro de Fruticultura. 2010.
- I Simpósio de agricultura orgânica: Frutas e Hortaliças. 2009.
- VI Simpósio de Fruticultura Temperada. 2009.
- Congresso Brasileiro de Fitopatologia. 2007.
- II Workshop de Brasileiro Epidemiologia de Doenças de Plantas. 2007.
- IX Seminário Brasileiro de Produção Integrada. 2007.
- VII Simpósio de Controle de Doenças de Plantas: Manejo Integrado de doenças de plantas.

2007.

- VIII Seminário Brasileiro de Produção Integrada de Frutas. 2006.
- ENFRUTE - VIII Encontro Nacional de Fruticultura de clima Temperada. 2005.
- 37th Congresso Brasileiro de Fitopatologia. 2005.
- Conferência Internacional sobre rastreabilidade de Alimentos. 2004.
- ENFRUTE. VII Encontro Nacional sobre Fruticultura de clima Temperado. 2004.
- VI Seminário Brasileiro de Produção Integrada de Frutas. 2004.
- Congresso Paulista de Fitopatologia. 2003.
- IV Seminário Brasileiro de Produção Integrada. 2003.
- XXXVI Congresso Brasileiro de Fitopatologia. 2003.
- XXIV Congresso Brasileiro de Fitopatologia e XI Congresso Latino Americano de Fitopatologia. 2001.
- ENFRUTE. III Encontro Nacional sobre fruticultura de clima temperado. 2000.
- XXII Congresso Paulista de Fitopatologia. 1999.
- XXI Congresso Paulista de Fitopatologia. 1998.
- XVIII Congresso Paulista de Fitopatologia. 1995.
- XVII Congresso Paulista de Fitopatologia. 1994.
- XXVII Congresso Brasileiro de Fitopatologia. 1994.
- XVI Congresso Paulista de Fitopatologia. 1993.
- XXV Congresso Brasileiro de Fitopatologia. 1992.
- XXIV Congresso Brasileiro de fitopatologia. 1991.
- II Encontro Paranaense de Citricultura. 1989.
- V Congresso Brasileiro de Iniciação Científica em Ciências Agrárias. 1985.

21. ORGANIZAÇÃO E PARTICIPAÇÃO EM COMISSÃO DE ORIENTAÇÃO DE EVENTOS E CONGRESSOS

- II Workshop do Caqui. 2015.
- I Workshop do Caqui. 2012.
- IV Brazilian Workshop of plant disease epidemiology. 2013.
- III Workshop de *Monilinia* em frutíferas. 2014.
- II Workshop de *Monilinia* em frutíferas. 2013.
- I Workshop de *Monilinia* em frutíferas. 2012.
- I Workshop Sobre Escaldadura das Folhas da Ameixeira. 2010.
- XL Congresso Brasileiro de Fitopatologia. 2007.
- II Treinamento em Produção Integrada de Pêssegos. 2007. (Outro).
- III Curso de produção integrada de pêssegos. 2006. (Outro).
- II Reunião Técnica de Produção Integrada. 2003. (Outro).
- II Curso de produção Integrada de Frutas. 2003. (Outro).
- I Reunião Técnica de Produção Integrada de pêssego no Paraná. 2002. (Outro).
- I Curso de produção Integrada de pêssegos. 2002. (Outro).
- Congresso Brasileiro de Fitopatologia. 1999. (Congresso).

22. ASSESSORIA E CONSULTORIA

- MAY DE-MIO, L.L.; CUQUEL, F.L.; MOTTA, A.C.V.; SERRAT, B.M.; MONTEIRO, L. B. Implementação de Produção Integrada de Pêssegos no Paraná. 2007.
- MAY DE-MIO, L.L. CUQUEL, F.L.; MONTEIRO, L.B.; MOTTA, A.C.V.; SERRAT, B.M. Implementação de Produção Integrada de Pêssegos no Paraná. 2006.
- MAY DE-MIO, L.L. CUQUEL, F.L.; MONTEIRO, L.B.; MOTTA, A.C.V.; SERRAT, B.M. Implementação de Produção Integrada de Pêssegos no Paraná. 2005.
- MAY DE-MIO, L.L. CUQUEL, F.L.; MONTEIRO, L.B.; MOTTA, A.C.V.; SERRAT, B.M. Implementação de Produção Integrada de Pêssegos no Paraná. 2004.
- MAY DE-MIO, L.L. CUQUEL, F.L.; MONTEIRO, L.B.; MOTTA, A.C.V.; SERRAT, B.M. Implementação de Produção Integrada de Pêssegos no Paraná. 2003.
- MAY DE-MIO, L.L. CUQUEL, F.L.; MONTEIRO, L.B.; MOTTA, A.C.V.; SERRAT, B.M. Implementação de Produção Integrada de Pêssegos no Paraná. 2002.

23. PREMIOS E HOMENAGENS RECEBIDAS NA AGRONOMIA

- 1995 Prêmios Mestrado em Agronomia Fitopatologia com Distinção e Louvor
- 2008 Professora Homenageada da Graduação em Agronomia – Fitopatologia Especial
- 2009 Professora Homenageada da Graduação em Agronomia - Fitopatologia Geral
- 2017 Professora Homenageada da Graduação em Agronomia Fitopatologia Geral

24. ATIVIDADES DE EXTENSAO

Palestras para produtores, eventos científicos dias de campo, atendimento a produtores para diagnose de doenças, implementação da produção integrado de pêssego e ameixa. Participação na implementação da PI em Cana de açúcar, em morangueiro e no projeto de Sistemas Integrado de Produção Agropecuária.