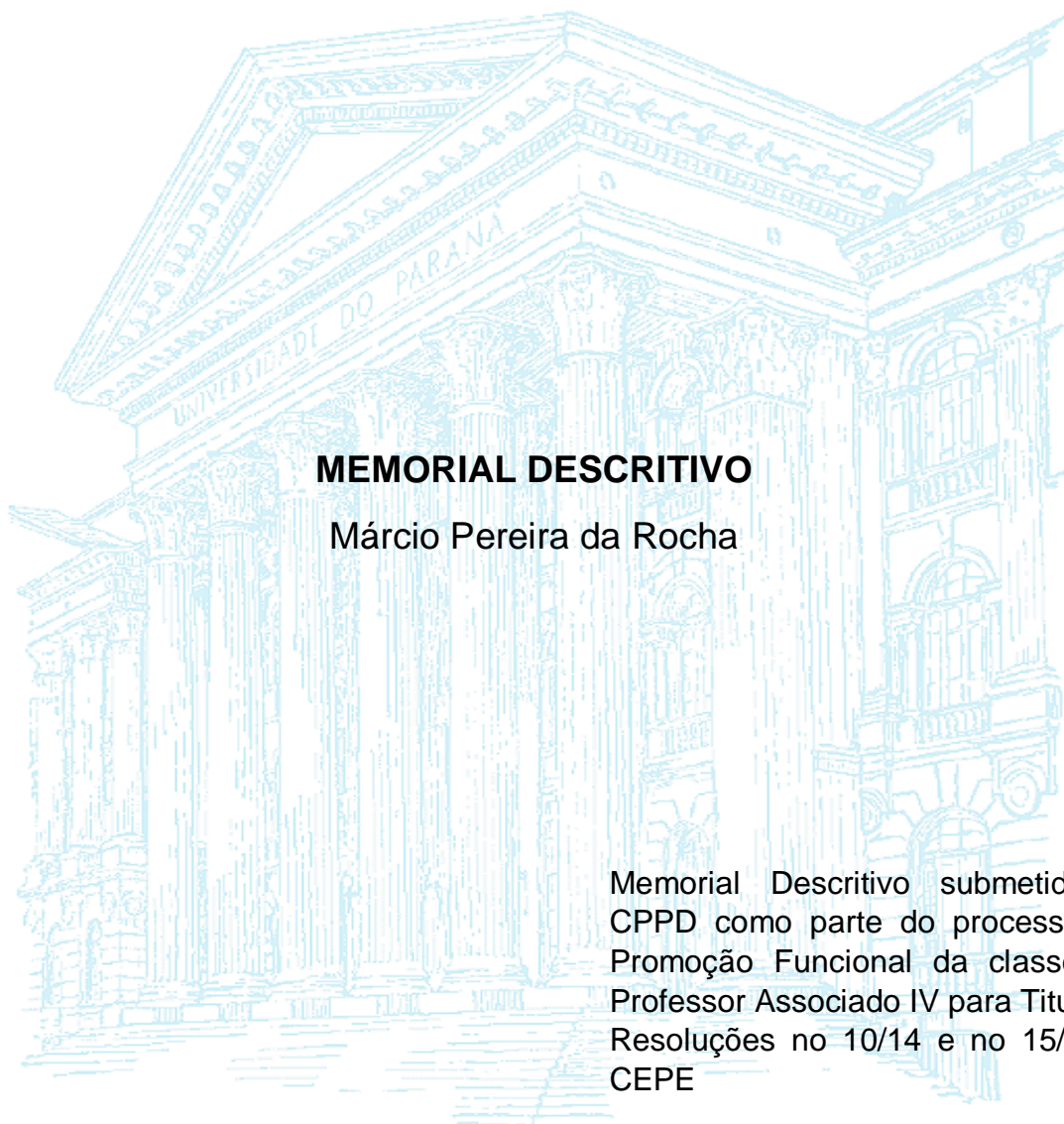


**UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E TECNOLOGIA FLORESTAL**



MEMORIAL DESCRITIVO

Márcio Pereira da Rocha

Memorial Descritivo submetido à CPPD como parte do processo de Promoção Funcional da classe de Professor Associado IV para Titular. Resoluções no 10/14 e no 15/14 – CEPE

**CURITIBA
2017**

SUMÁRIO

1. APRESENTAÇÃO	3
2. DADOS PESSOAIS E FORMAÇÃO	3
2.1 INTRODUÇÃO.....	3
2.2 DADOS PESSOAIS.....	6
2.3 FORMAÇÃO ACADÊMICA.....	6
3. ATUAÇÃO PROFISSIONAL	7
4. ATIVIDADES DE ENSINO E ORIENTAÇÃO	7
4.1 ENSINO NA GRADUAÇÃO E PÓS GRADUAÇÃO.....	7
4.1.1 Ensino na Graduação.....	7
4.1.2 Ensino na Pós Graduação.....	8
4.2 ORIENTAÇÕES DE TESES CONCLUÍDAS.....	9
4.3 COORIENTAÇÕES DE TESES CONCLUÍDAS.....	10
4.4 ORIENTAÇÕES DE DISSERTAÇÕES CONCLUÍDAS.....	10
4.5 COORIENTAÇÕES DE DISSERTAÇÕES CONCLUÍDAS.....	11
4.6 ORIENTAÇÃO DE MONOGRAFIA DE CONCLUSÃO DE CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO.....	13
4.7 ORIENTAÇÃO DE TRABALHOS DE CONCLUSÃO DE CURSO.....	13
4.8 ORIENTAÇÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA/MONITORIA/BOLSA PERMANÊNCIA.....	14
4.9 ORIENTAÇÕES DE TESES EM ANDAMENTO.....	15
4.10 ORIENTAÇÕES DE DISSERTAÇÕES EM ANDAMENTO.....	15
4.11 COORIENTAÇÕES DE TESES EM ANDAMENTO.....	15
4.12 CURSOS DE CURTA DURAÇÃO MINISTRADOS.....	16
5. PRODUÇÃO INTELECTUAL	16
5.1 ARTIGOS COMPLETOS PUBLICADOS EM PERIÓDICOS.....	16
5.2 CAPÍTULOS DE LIVROS.....	22
5.3 TRABALHOS COMPLETOS PUBLICADOS EM ANAIS DE CONGRESSOS.....	22
5.4 RESUMOS PUBLICADOS EM ANAIS DE CONGRESSOS.....	24
5.5 MATERIAL DIDÁTICO PUBLICADO.....	26
5.6 TRABALHOS TÉCNICOS.....	26
5.7 ENTREVISTAS, PROGRAMAS E COMENTÁRIOS NA MÍDIA.....	28

6. ATIVIDADES DE EXTENSÃO	28
6.1 PARTICIPAÇÃO EM EVENTOS.....	28
6.2 ORGANIZAÇÃO DE EVENTOS.....	30
6.3 PROJETO PEDAGÓGICO.....	31
7. COORDENAÇÃO E/OU PARTICIPAÇÃO DE PROJETOS DE PESQUISA, ENSINO OU EXTENSÃO E LIDERANÇAS DE GRUPOS DE PESQUISAS	31
7.1 PROJETOS DE PESQUISA.....	31
7.2 PARTICIPAÇÃO COM INTEGRANTE DE GRUPOS DE PESQUISA.....	31
8. PARTICIPAÇÃO EM BANCAS DE CONCURSOS, DE GRADUAÇÃO, DE MESTRADO E DOUTORADO, AVALIAÇÕES E PARECERES “AD HOC”	32
8.1 CONCURSOS PÚBLICOS.....	32
8.2 BANCAS DE AVALIAÇÃO DE ESTÁGIOS PROBATÓRIOS E DESEMPENHO DO DOCENTE.....	34
8.3 BANCAS DE DEFESA DE TESES.....	36
8.4 BANCAS DE DEFESA DE DISSERTAÇÕES.....	39
8.5 BANCAS DE DEFESA DE MONOGRAFIA – ESPECIALIZAÇÃO.....	43
8.6 BANCAS DE DEFESA DE TRABALHOS DE CONCLUSÃO DE CURSO – GRADUAÇÃO E ESTÁGIO OBRIGATÓRIO.....	44
8.7 REVISOR DE PERIÓDICOS CIENTÍFICOS.....	47
8.8 OUTRAS BANCAS OU PARECERES.....	48
9. PALESTRAS PROFERIDAS	50
10. EXERCÍCIOS DE CARGOS NA ADMINISTRAÇÃO SUPERIOR, SETORIAL, DEPARTAMENTAL, COORDENAÇÃO DE CURSOS GRADUAÇÃO E PÓS-GRADUAÇÃO, REPRESENTAÇÃO EM ÓRGÃOS COLEGIADOS	51
10.1 CARGOS ADMINISTRATIVOS.....	51
10.2 PARTICIPAÇÃO EM ÓRGÃOS COLEGIADOS.....	52
10.3 PARTICIPAÇÃO EM COMISSÕES/COMITÊS COM PORTARIA.....	53
11. HOMENAGENS	56
12. CONSIDERAÇÕES FINAIS	58

1. APRESENTAÇÃO

O objetivo deste documento é descrever, quantificar e qualificar os principais acontecimentos durante minha trajetória acadêmica, profissional e intelectual, atendendo o processo de avaliação para acesso à Classe E, com a denominação de Professor Titular na Universidade Federal do Paraná, de acordo a Resolução Nº 10/14 – CEPE, que estabelece os critérios de avaliação para fins de promoção e progressão na Carreira do Magistério Superior na Universidade Federal do Paraná. Este documento será submetido à Comissão Permanente de Pessoal Docente (CPPD) para avaliação de promoção funcional da classe Professor Associado IV para a classe de Professor Titular, em cumprimento às Leis nº 12.772/2012, 12.863/2013, e de acordo com a Resolução 10/14-CEPE/UFPR. A organização deste Memorial Descritivo segue os requisitos exigidos pela Resolução Nº 10/14 – CEPE (§ 8º do Art. 12 - Apresentação do memorial deve descrever as seguintes atividades).

2. DADOS PESSOAIS E FORMAÇÃO

2.1 INTRODUÇÃO

Nasci em 15 de janeiro de 1965, na cidade de Itajaí-SC, onde vivi até 15 de dezembro de 1977, data em que, juntamente com minha família, mudamos para Curitiba-PR. Sou filho de Edy Reis da Rocha e Cileda Maria Pereira da Rocha.

Iniciei meus estudos na Escola Básica Estadual Victor Meirelles, onde cursei da primeira à quarta série. Posteriormente, fui transferido para o Colégio Salesiano Itajaí, onde cursei a quinta e sexta séries.

Com minha vinda para Curitiba, ingressei em 1978 no Colégio Bom Jesus, unidade Centro, onde permaneci até a conclusão do ensino médio.

Em março de 1984, ingressei no Curso de Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná, conquista que desejava desde 1978, quando, ao ler um guia do candidato ao vestibular da UFPR, conheci o que era Engenharia Florestal e decidi seguir a carreira.

Meu primeiro desejo em relação à carreira de engenheiro florestal era de me especializar em celulose e papel. Porém, já no segundo semestre de 1984 cursei a disciplina de Entomologia Florestal, a qual despertou meu interesse pelo tema. No

final de 1986, tive a oportunidade de iniciar estágio no Laboratório de Proteção Florestal, sob orientação dos Professores José Henrique Pedrosa Macedo e Eli Nunes Marques. Esses professores foram os responsáveis em despertar em mim o interesse para a vida acadêmica. A partir daí me tornei bolsista e me especializei em taxonomia de Scolytinae e Platypodinae, coleópteros de importância florestal da família Curculionidae. Em 1989 me formei e ingressei, em 1990, no Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal, na linha de pesquisa Silvicultura, sob orientação do Prof. Pedrosa.

No segundo semestre de 1992, tive minha primeira experiência como professor da UFPR. Em decorrência do pedido de licença de um professor que foi candidato a vereador, fui aprovado num processo seletivo para professor substituto, lecionando por dois meses as disciplinas de Proteção Florestal para Engenharia Florestal e Silvicultura para Agronomia.

Em 28 de janeiro de 1993 obtive o título de Mestre em Engenharia Florestal. Em março de 1993, ingressei no Programa de Pós Graduação em Entomologia da UFPR, sob orientação do Prof. Pedrosa.

Em outubro de 1993, minha vida profissional teve uma grande mudança. O então Departamento de Engenharia e Tecnologia Rurais abriu um concurso para Professor Assistente em Tecnologia da Madeira, área cujos meus conhecimentos se resumiam aos adquiridos durante a graduação. Como tinha a intenção de seguir a carreira do magistério, decidi fazer o concurso como experiência e com intenção de ser aprovado para contar no currículo. Porém, fui aprovado em primeiro lugar e fui contratado com Professor Assistente Nível I a partir de 15 de dezembro de 1993.

Em março de 1994, transferi meu doutorado do Programa de Pós Graduação em Entomologia para o Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal. A partir daí, procurei cursar todas as disciplinas da linha de pesquisa Tecnologia e Utilização de Produtos Florestais para adquirir conhecimentos, os quais eram necessários para que eu pudesse lecionar as disciplinas que me foram designadas.

Também em março de 1994, comecei a lecionar a disciplina obrigatória de Industrialização Florestal para graduação em Engenharia Florestal e Energia da Madeira para pós graduação em Engenharia Florestal.

Em novembro de 1995, fui designado como responsável pelo plano de reativação da Serraria da Fazenda Canguiri, da qual fui administrador até 2003, quando da sua desativação por falta de recursos humanos. Em função desta

atividade, adquiri muito gosto pela área de serrarias e, atualmente é a área que mais dedico minhas pesquisas e orientações.

Em 1998 foi criado o curso de Engenharia Industrial Madeireira e, em 2000 comecei a lecionar as disciplinas obrigatórias Serrarias e Beneficiamento da Madeira I e Serrarias e Beneficiamento da Madeira II.

Em 30 de novembro de 2000 obtive o título de Doutor em Engenharia Florestal na linha de pesquisa Tecnologia e Utilização de Produtos Florestais e passei a atuar mais ativamente no Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal como orientador.

Ainda neste percurso, como vice coordenador do curso de Engenharia Florestal, no período de 2006 a 2010, juntamente com o coordenador do curso, Prof. Dartagnan Baggio Emerenciano, reformulamos o currículo de Engenharia Florestal, o qual passou a ser aplicado a partir do primeiro semestre de 2011. Neste novo currículo, passei a lecionar as disciplinas obrigatórias de Biodeterioração e Preservação da Madeira e Serrarias e Secagem da Madeira.

Ainda como professor, tive oportunidades de lecionar disciplinas de graduação, disciplinas concentradas e cursos de curta duração em programas de pós graduação e outras instituições do Brasil e exterior, as quais serão descritas mais adiante neste memorial.

Quanto à pesquisa, me dediquei durante esses quase 24 anos de magistério à biodeterioração e preservação da madeira, usinagem de madeira, secagem de madeira (atuando como coorientador) e principalmente nas pesquisas e orientações voltadas à linha de pesquisa de serrarias.

Esta é uma curta introdução que busca relatar os principais acontecimentos de minha vida acadêmica, dando ao leitor a possibilidade de ter uma prévia análise de minha direção acadêmica. Evidentemente existem algumas lacunas, as quais por falta de documentação comprobatória ou por falha de memória não apresentei nesta breve introdução.

A seguir, seguem as informações resumidas das principais atividades acadêmicas desenvolvidas por mim, durante minha carreira como professor do Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal.

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.

Endereço profissional: Universidade Federal do Paraná, Departamento de Engenharia
e Tecnologia Florestal

Av. Prefeito Lothário Meissner, 632, Jardim Botânico – Curitiba-PR, 80.210-170.

Telefone: 41 3360-4251

E-mail: mprocha01@gmail.com

Link Lattes CNPq : <http://lattes.cnpq.br/9030150856640630>

Nome em citações bibliográficas: ROCHA, M. P.

2.3 FORMAÇÃO ACADÊMICA

1984 – 2000 – Doutorado em Engenharia Florestal

Universidade Federal do Paraná (UFPR)

Título: *Eucalyptus grandis* Hill ex Maiden e *Eucalyptus dunnii* Maiden como Fontes de
Matéria Prima para Serrarias

Orientador: Prof. Dr. Ivan Tomaselli

2000 – Especialização em Ciências Biológicas, área de concentração Entomologia
Universidade Federal do Paraná

1990 – 1993 – Mestrado em Engenharia Florestal

Universidade Federal do Paraná (UFPR)

Título: Os Escolitídeos e a Qualidade de Sítio em Plantios Homogêneos de *Eucalyptus grandis* W. Hill ex Maidem

Orientador: Prof. Dr. José Henrique Pedrosa Macedo

1984 – 1989 – Graduação em Engenharia Florestal

Data da colação de grau: 15 de março de 1990

3. ATUAÇÃO PROFISSIONAL

1993 – Atual – UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ. Vínculo: Servidor público, Enquadramento funcional: Professor Associado, Carga horária: 40, Regime: Dedicção exclusiva.

4. ATIVIDADES DE ENSINO E ORIENTAÇÃO

4.1 ENSINO NA GRADUAÇÃO E PÓS GRADUAÇÃO

Seguem as principais disciplinas lecionadas em cursos de graduação e pós graduação entre os anos de 1994 e 2017.

4.1.1 Ensino na Graduação

1994 – 1996	Energia de Biomassa Florestal – Curso de Engenharia Florestal (UFPR).
1994	Tópicos Especiais em Silvicultura: taxonomia de Scolytidae – Insetos Degradadores da Madeira – Curso de Mestrado em Ciências Ambientais e Florestais (UFRRJ).
1994 – 2014	Industrialização Florestal – Curso de Engenharia Florestal (UFPR).

1996 – 1998	Industrialização Florestal – Curso de Engenharia Florestal – Universidade do Contestado.
1997 – Atual	Biodeterioração e Preservação da Madeira – Curso de Engenharia Florestal (UFPR).
2001 – 2012	Serrarias e Beneficiamento da Madeira – Curso de Engenharia Industrial Madeireira (UFPR).
2008	Técnicas de Serrarias – Faculdade de Agronomia e Engenharia Florestal – Universidade Eduardo Mondlane – Moçambique.
2008	Indústrias de Painéis de Madeira – Faculdade de Agronomia e Engenharia Florestal – Universidade Eduardo Mondlane – Moçambique.
2010	Processamento Mecânico da Madeira: Técnicas de serragem de Eucalipto – Faculdade de Agronomia e Engenharia Florestal – Universidade Eduardo Mondlane – Moçambique.
2012 – Atual	Serrarias e Secagem da Madeira – Curso de Engenharia Florestal (UFPR).

4.1.2 Ensino na Pós Graduação

1994 – 1998	Energia de Biomassa Florestal – Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).
1999 – 2000	Desdobro Primário e Usinagem da Madeira – Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).
2001 – Atual	Biodeterioração e Preservação da Madeira – Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).
2002 – Atual	Técnicas de Serrarias – Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).
1996	Energia da Madeira – Curso de Pós Graduação em Tecnologia da Madeira da Faculdade de ciências Florestais – Eldorado, Misiones – Argentina.
1997	Energia da Madeira – Curso de Pós Graduação em Tecnologia da Madeira da Faculdade de Ciências Florestais – Eldorado, Misiones – Argentina.
1997 – 1999	Técnicas de Serrarias e Planejamento Industrial – Curso de Pós Graduação em Tecnologia da Madeira da Faculdade de Ciências Florestais – Eldorado, Misiones – Argentina.

- 2000 Planejamento Industrial – Curso de Pós Graduação em Tecnologia da Madeira da Faculdade de Ciências Florestais – Eldorado, Misiones – Argentina.
- 2002 Transformação Mecânica da Madeira (Serrarias) – Curso de Pós Graduação “*Latu Sensu*” – Especialização em Utilização e Tecnologia de Produtos Florestais – UNIPLAC.
- 2005 Técnicas e Planejamento em Serrarias – Curso de Pós Graduação “*Latu Sensu*” – Especialização em Utilização e Tecnologia de Produtos Florestais – UNIPLAC.
- 2008 – 2011 Processamento Mecânico da Madeira – Curso de Pós Graduação *Strictu Sensu* em Ciências Florestais e Ambientais (UFAM).
- 2015 Biodeterioração e Preservação da Madeira – Programa de Doutorado da Universidad Nacional Agraria de La Molina – Lima, Peru.

4.2 ORIENTAÇÕES DE TESES CONCLUÍDAS

- 2008 **Antonio Américo Cardoso Junior.** Inovação Tecnológica na Obtenção de Madeira Serrada de Pinus Com Uso de Programa Otimizador de Desdobro. 2008. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).
- 2013 **Renato Cesar Gonçalves Robert.** Análise Técnica e Econômica de um Sistema de Colheita Mecanizada em Plantios de *Eucalyptus spp.* em Duas Condições de Relevo Acidentado. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).
- 2013 **Rodrigo Giovanella.** Influência do Campo Eletromagnético no Comportamento de Cupins de Madeira Seca (*Cryptotermes brevis*). Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).
- 2013 **Rui André Maggi dos Anjos.** Estudo da Qualidade da Madeira Serrada de Três Espécies de Eucalipto. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).
- 2014 **Janice Bernardo da Silva.** Colônia Murici: Métodos para Diagnóstico em Projetos de Restauração e Preservação do Patrimônio Histórico. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).
- 2016 **Raquel Marchesan.** Caracterização Tecnológica da Madeira de *Hovenia dulcis* Thunberg para Fabricação de Pisos. 2016. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).

4.3 COORIENTAÇÕES DE TESES CONCLUÍDAS

- 2002 **Ricardo Jorge Klitzke.** Uso do Inversor de Frequência na Secagem de Madeira. 2002. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).
- 2006 **Marcos Aurélio Mathias de Souza.** Metodologias Não Destrutivas para Avaliação das Tensões de Crescimento em *Eucalyptus dunnii* Maiden. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).
- 2014 **Rafael Leite Braz.** Influência das tensões de crescimento e da poda sobre a qualidade da madeira de *Eucalyptus dunnii*, *Eucalyptus grandis* e *Eucalyptus saligna*. 2014. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).

4.4 ORIENTAÇÕES DE DISSERTAÇÕES CONCLUÍDAS

- 2003 **Rui André Maggi dos Anjos.** Tratamento Preventivo na Melhoria da Qualidade da Madeira Serrada de *Pinus taeda* L. em Secagem Natural. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).
- 2005 **Cândido Pietro Biasi.** Rendimento e eficiência no desdobro de três espécies tropicais. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).
- 2005 **Mauro Itamar Murara Junior.** Desdobro de Toras de *Pinus* Utilizando Diagramas de Corte para Diferentes Classes Diamétricas. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).
- 2005 **Selma Lúcia Schmidlin Matoski.** Comportamento de *Dinoderus minutus* Fabricius (1775) (Coleoptera:Bostrichidae) em Lâminas Torneadas de Madeira. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).
- 2008 **Janice Bernardo da Silva.** Metodologia de Análise e Diagnóstico da Madeira na Preservação do Patrimônio Histórico. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).
- 2009 **Rodrigo Giovanella.** Uso de Frequências Sonoras no Controle de Cupins de Madeira Seca *Cryptotermes* sp. (Isoptera: Kalotermitidae). Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).
- 2010 **Alberto António Manhiça.** Rendimento e Eficiência no Desdobro de *Pinus* sp. Utilizando Modelos de Corte numa Serraria de Pequeno Porte. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).

- 2012 **Raquel Marchesan.** Rendimento e Qualidade de Madeira Serrada de Três Espécies Tropicais. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).
- 2013 **Bruna Veridiana Müller.** Efeito de Sistemas de Desdobro na Qualidade e Rendimento da Madeira Serrada de *Eucalyptus benthamii* Maiden et Cambage. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).
- 2015 **Claudio Gumane Francisco Juízo.** Aproveitamento de Costaneiras em Serraria de Eucalipto para Produção de Painéis EGP. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).
- 2016 **Douglas Edson Carvalho.** Melhoria no Desdobro em um a Serraria de Eucalipto para Madeira Destinada a Construção. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).

4.5 COORIENTAÇÕES DE DISSERTAÇÕES CONCLUÍDAS

- 1995 **Ana Terezinha Claudino Clemente.** Análise de populações de lepidoptera em comunidades florestais de *Araucaria angustifolia*, *Eucalyptus grandis* e *Pinus taeda*. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).
- 1995 **Charles Wikler.** Aspectos biológicos e morfológicos de galha do ramo do araçazeiro - *Psidium cattleianum* Sabine, 1821. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).
- 1995 **Marcelo Diniz Vitorino.** Aspectos biológicos e de especificidade de *Tectococcus ovatus* Hempel, 1900 (Homoptera: Eriococcidae) para o controle biológico do araçazeiro *Psidium Cattleianum* Sabine, 1821 (Myrtaceae). Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).
- 1996 **Elenice Nadvorny Nascimento.** Análise de Populações de Lepidoptera em *Eucalyptus grandis*, *Pinus taeda*, *Araucaria angustifolia* Mata Nativa, Agricultura e Pastagem. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).
- 1996 **Márcia Marzagão Ribeiro.** Patogenicidade de *Beauveria bassiana* (Bals) Vull., em *Hedypathes betulinus* (Klug, 1825) (Coleoptera: Cerambycidae) em condições de laboratório e de campo. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).

- 1996 **Nilton José Sousa.** Avaliação do Uso de Três Tipos de Porta Iscas no Controle de Formigas Cortadeiras em Áreas Preparadas para a Implantação de Povoamentos de *Pinus taeda*. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).
- 1998 **Ricardo Jorge Klitzke.** Avaliação das Características do Carvão da Bracatinga (*Mimosa scabrella* Bentham) em Função da Idade, do Teor de Umidade e Temperatura Final de Carbonização. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).
- 2000 **Randy Speltz.** Avaliação Econômica Integrada de Regimes de Manejo em *Pinus taeda* L. Direcionados a Múltiplos Produtos da Madeira. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).
- 2007 **Alexsandro Bayestorff da Cunha.** Produção de Vigas Estruturais de Madeira Avaliadas por Meio de Ensaios Estáticos e dinâmicos. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).
- 2009 **Djeison Cesar Batista.** Qualidade da Secagem Convencional Conjunta da Madeira de Nove Clones do Gênero *Eucalyptus*. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).
- 2012 **Ernesto Augusto Garbe.** Fatores que Afetam a Competitividade da Indústria de Móveis Brasileira no Comércio Internacional e Propostas para Melhoria. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).
- 2014 **Reinaldo Calçada Guina Luís.** Processo de Vaporização na Homogeneização da Cor da Madeira de *Eucalyptus saligna* Smith e Seu Efeito nas Propriedades Tecnológicas. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).
- 2016 **Victor Gonçalves Cremonez.** Estufa Solar para Secagem de Madeira Serrada: Uso de Placas Planas Fotovoltaicas. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).
- 2016 **Linéia Roberta Zen.** Métodos Combinados para Secagem da Madeira de *Eucalyptus*: Pré-Secagem ao Ar Livre com Secagem em Estufa Convencional. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal (UFPR).

4.6 ORIENTAÇÃO DE MONOGRAFIA DE CONCLUSÃO DE CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO

- 2011 **Eric Bastos Gorgens.** Avaliação das Operações de Implantação Florestal sob a Perspectiva do Controle de Processo. Especialização no Programa de Educação Continuada em Ciências Agrárias – PECCA – Universidade Federal do Paraná.
- 2013 **Adriane Roglin.** Estudo do Rendimento Operacional de Uma Serraria de Grande Porte na Região Sul do Brasil. Especialização no Programa de Educação Continuada em Ciências Agrárias – PECCA – Universidade Federal do Paraná.
- 2013 **Débora Zanoni do Prado.** Programação e Controle da Produção Aplicados em Viveiros de Produção de Mudanças de *Eucalyptus grandis* x *Eucalyptus urophylla*. Especialização no Programa de Educação Continuada em Ciências Agrárias – PECCA – Universidade Federal do Paraná.
- 2013 **Thiago Henrique de Freitas.** Redução do Teor de Sólidos na Batida de Cola na Fabricação de Painéis Compensados. Especialização no Programa de Educação Continuada em Ciências Agrárias – PECCA – Universidade Federal do Paraná.

4.7 ORIENTAÇÃO DE TRABALHOS DE CONCLUSÃO DE CURSO

- 1998 **Cândido Pietro Biasi.** Avaliação do rendimento em madeira serrada, eficiência e Custos em serraria de Pinus spp. Graduação em Engenharia Florestal – Universidade do Contestado.
- 1999 **Roger Carlo Linzmeyer.** Avaliação da Qualidade de Toras de Pinus para Produção de Madeira Serrada para Vigas Laminadas Coladas. Graduação em Engenharia Florestal – Universidade do Contestado.
- 2013 **Régis Moraes de Souza.** Análise do Rendimento e da Eficiência Operacional de uma Serraria de Pequeno Porte de *Eucalyptus* spp. no Estado do Mato grosso do Sul. Graduação em Engenharia Industrial Madeireira – Universidade Federal do Paraná.
- 2016 **Kelly Zanella.** Avaliação do Desempenho de uma Serraria de *Eucalyptus* spp. Graduação em Engenharia Industrial Madeireira – Universidade Federal do Paraná.

4.8 ORIENTAÇÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA/MONITORIA/BOLSA PERMANÊNCIA

- 1997 **Danielle Previdi Olandoski.** Avaliação do rendimento, quantidade, qualidade e aproveitamento de resíduos no desdobro de Pinus spp. Iniciação Científica. (Graduação em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior.
- 1995 **Reinaldo Altair Reichert Alberti.** Monitoria. Disciplina de Industrialização Florestal. Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal – Universidade Federal do Paraná.
- 1997 **Martha Andréia Brand.** Avaliação do rendimento, quantidade, qualidade e aproveitamento de resíduos no desdobro de Pinus spp. 1997. 0 f. Iniciação Científica. (Graduação em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior.
- 2001 **Cilene Cristina Borges.** Bolsa Permanência. Apoio ao Projeto e Pesquisa da Unidade. Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal da Universidade Federal do Paraná.
- 2002 **Ronaldo Cesar Carvalho.** Bolsa Permanência. Apoio ao Projeto e Pesquisa da Unidade. Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal da Universidade Federal do Paraná.
- 2005 **Kézia Renata Rodrigues da Silva.** Bolsa Permanência. Apoio ao Projeto e Pesquisa da Unidade. Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal da Universidade Federal do Paraná.
- 2005 **Valdir Aparecido da Silva.** Avaliação de tensões de crescimento em *Eucalyptus dunnii* com uso de extensômetro. Iniciação Científica. (Graduação em Engenharia Industrial Madeireira) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.
- 2006 **Layner Ferreira Souza.** Bolsa Permanência. Apoio ao Projeto e Pesquisa da Unidade. Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal da Universidade Federal do Paraná.

4.9 ORIENTAÇÕES DE TESES EM ANDAMENTO

Orientado	Ano de Ingresso	Previsão de defesa
Ana Paula Namikata da Fonte	2016	2020
Bruna Veridiana Muller	2014	2018
Carlos Edmundo Chuquicaja Segura	2015	2019
Claudio Gumane Francisco Juízo	2015	2019
Douglas Edson Carvalho	2016	2020
Graciela Egoavil Cueva Galvez	2015	2015
Morgana Cristina França	2015	2019

4.10 ORIENTAÇÕES DE DISSERTAÇÕES EM ANDAMENTO

Orientado	Ano de Ingresso	Previsão de defesa
Elisa Pizzaia Goltz	2016	2018
Gisele Gimenes Brochini	2016	2018

4.11 COORIENTAÇÕES DE TESES EM ANDAMENTO

Orientado	Ano de Ingresso	Previsão de defesa
Florencio Teodoro Trujillo Cuellar	2015	2019
Linéia Roberta Zen	2016	2020
Miguel Angel Meléndez Cárdenas	2015	2019
Pedro Licio Loiola	2015	2019
Victor Gonçalves Cremonez	2016	2020

4.12 CURSOS DE CURTA DURAÇÃO MINISTRADOS

- 1999 II Curso de Especialização sobre Transformação Mecânica de Madeira em Serraria. IPEF – Instituto de Pesquisas e Estudos Florestais. Piracicaba, 26 a 29 de outubro de 1999.
- 2001 Curso sobre Técnicas e Planejamento em Serrarias. IPEF – Instituto de Pesquisas e Estudos Florestais. Piracicaba-SP, 7 a 9 de março de 2001.
- 2003 Gestão do Engenheiro Florestal na Indústria Madeireira. Associação Mato Grossense dos Engenheiros Florestais. Cuiabá-MT, 8 a 11 de julho de 2003.
- 2005 Minicurso sobre Técnicas de Serrarias. Universidade Estadual do Centro-Oeste – UNICENTRO. Irati-PR, 28 de outubro de 2005.
- 2006 Processamento Primário da Madeira. I Ciclo de Capacitação Tecnológica do Setor Madeireiro. Universidade Federal do Espírito Santo. Jerônimo Monteiro-ES, 3 de outubro de 2006.
- 2008 Treinamento em Gestão de Serrarias. Sebrae, Secretaria de Ciências e Tecnologia do Estado do Amapá e Fundação de Pesquisas Florestais do Paraná – Fupef. Macapá-AP, 24 a 27 de setembro de 2008.
- 2014 Gerenciamento de Serrarias. VI Semana de Engenharia Florestal. Itacoatiara-AM, 13 a 17 de outubro de 2014.

5. PRODUÇÃO INTELECTUAL

5.1 ARTIGOS COMPLETOS PUBLICADOS EM PERIÓDICOS

- 1995 S.; U.; **ROCHA, M. P.**; SEVERO, E. T.; RINCOSKI, C. R.; BORTOLETTO JR, G.; S. Mistura de espécies na produção de chapas de partículas estruturais “wafferboard”. Revista do Setor de Ciências Agrárias. Universidade Federal do Paraná, Curitiba, v. 14, n.1-2, p. 107-114.
- 1996 CARVALHO, A. G.; **ROCHA, M. P.**; SILVA, C. A. M.; LUNZ, A. M. Variação sazonal de Scolytidae (Coleoptera) numa comunidade de floresta natural de Seropédica, RJ. Floresta e Ambiente, Rio de Janeiro, v. 1, n.3, p. 9-14.

- 1997 HOSKAWA, R. T. ; KLOCK, U. ; **ROCHA, M. P.** ; ROCHADELLI, R. ; KLITZKE, R. J. ; SÖLTER, F. ; SANTÁNA, M. A. G. ; HAAG, J. O. . Determinação da rotação de uma floresta de *Mimosa scabrella* Bentham (Bracatinga) de média produtividade em sistema agroflorestal tradicional baseado nos critérios de biomassa e renda bruta. Revista do Setor de Ciências Agrárias - Universidade Federal do Paraná, Curitiba-PR, v. 16, n.1-2, p. 201-206.
- 1997 HOSOKAWA, R. T. ; KLOCK, U. ; **ROCHA, M. P.** ; ROCHADELLI, R.; KLITZKE, R. J. ; SÖLTER, F. ; ANA, M. A. G. S. ; HAAG, J. O. . Análise de qualidade e produtividade através da modelagem dos parâmetros bioquímicos da madeira de povoamentos de *Mimosa scabrella* Bentham para produção de chapas de composição, energia e polpa. Revista do Setor de Ciências Agrárias - Universidade Federal do Paraná, Curitiba, v. 16, n.1-2, p. 129-137.
- 1998 OLANDOSKI, D. P.; BRAND, M. A.; **ROCHA, M. P.** Avaliação do rendimento em madeira serrada, qualidade e quantidade de resíduos no desdobro de *Pinus spp.* Revista do Setor de Ciências Agrárias - Universidade Federal do Paraná, Curitiba-PR, v. 17, n.1-2, p. 177-184.
- 2000 HASSEGAWA, M.; HOSKAWA, R. T.; MARTINS, G.; ROCHADELLI, R.; KLITZKE, R. J.; KLOCK, U.; **ROCHA, M. P.** Estudo dos Teores de Cinza da Casca da *Mimosa scabrella* Bentham (bracatinga) relacionados com as Idades e as Classes Diamétricas.. SBPN (São Paulo), Curitiba-PR, v. 4, n.1, p. 69-69.
- 2000 MARTINS, G.; HOSOKAWA, R. T.; HASSEGAWA, M.; KLITZKE, R. J.; KLOCK, U.; **ROCHA, M. P.** Estudo da Variação do Peso Seco de Lignina com Relação à Idade na Casca das Árvores de *Mimosa scabrella*. SBPN (São Paulo), Curitiba-PR, v. 4, n.1, p. 69-69.
- 2001 **ROCHA, M. P.**; TOMASELLI, IVAN. Efeito do Modelo de Corte nas Dimensões de Madeira Serrada de *Eucalyptus grandis* e *Eucalyptus dunnii*. Floresta e Ambiente, Seropédica-RJ, v. 8, n.1, p. 94-103.
- 2002 **ROCHA, M. P.**; IVAN. Efeito do Modelo de Desdobro na Qualidade da Madeira Serrada de *Eucalyptus grandis* e *Eucalyptus dunnii*. CERNE (UFPA), Lavras-MG, v. 8, n.2, p. 73-86.
- 2003 De; S.; **ROCHA, M. P.**; PAIM, Ricardo Mayvorme; ANDRADE, Luiz Otavio de. Redução do Efeito das tensões de Crescimento em Toras de *Eucalyptus dunnii*. Scientia Forestalis (IPEF), Piracicaba, v. 64, n.64, p. 128-135.
- 2004 TRUGILHO, P. F.; IWAKIRI, S.; **ROCHA, M. P.**; MATOS, Jorge Luis Monteiro de; SALDANHA, L. K. Efeitos da Idade e Classe Diamétrica na Deformação Residual Longitudinal em Árvores de *Eucalyptus dunnii* Maiden. Revista Árvore (Impresso) **JCR**, Viçosa-MG, v. 28, n.5, p. 725-731.

- 2006 **Rocha M. P.**; F. Qualidade de Madeira Serrada de *Eucalyptus dunnii* em Função do Método de Desdobro e Condição de Umidade. CERNE (UFLA), v. 12, p. 314.
- 2006 MATOSKI, Selma Lúcia Schmidlin; **Rocha, Márcio Pereira da**. Influência do Fotoperíodo no Ataque de *Dinoderus minutus* Fabricius (Coleoptera: Bostrichidae) em Lâminas Torneadas de Espécies Tropicais. Floresta (Online) (Curitiba), v. 36, p. 385-396.
- 2006 MURARA JUNIOR, M. I.; **ROCHA, M. P.**; TIMOFEICZYK JUNIOR, R. Rendimento em Madeira Serrada de *Pinus taeda* para Duas Metodologias de Desdobro. Floresta (Online) (Curitiba), Curitiba-PR, v. 35, n.3, p. 473-483.
- 2007 P.; **ROCHA, M. P.** Rendimento em Madeira Serrada e Quantificação de Resíduos para Três Espécies Tropicais. Floresta (Online) (Curitiba), Curitiba, v. 37, n.1, p. 95-108.
- 2010 BERNARDO, Janice da Silva; **ROCHA, M. P.**; Imaguire Junior, K. Metodologia de Análise e Diagnóstico da Madeira na Preservação do Patrimônio Histórico. Floresta (Online) (Curitiba), v. 40, p. 397-404.
- 2010 MURARA JUNIOR, M. I.; **ROCHA, M. P.**; R. Análise DOS Custos DO Rendimento em Madeira Serrada de *Pinus taeda* para duas Metodologias de Desdobro. Floresta (Online) (Curitiba), v. 40, p. 477-484.
- 2012 C.; J.; **ROCHA, M. P.** Proposta de Programa de Secagem para a Madeira de -Guajará- (*Micropholis venulosa* Mart. Et Eichler) Pierre, Sapotaceae. Ciência da Madeira, v. 3, p. 22-32.
- 2012 PIO, NABOR DA SILVEIRA; KEINERT JÚNIOR, SIDON; IWAKIRI, SETSUO; CUNHA, ULISSES SILVA DA; **Rocha, Márcio Pereira da**; LUCAS FILHO, FERNANDO CARDOSO. Análise DA Resistência e Elasticidade EM Flexão Estática em Painéis LVL de *Eucalyptus grandis* Produzidos com Lâminas Pré-Classificadas. Floresta (Online) (Curitiba), v. 42, p. 11-20.
- 2012 Manhiça, A. A.; **ROCHA, M. P.**; TIMOFEICZYK JUNIOR, R. Rendimento no Desdobro de *Pinus sp.* Utilizando Modelos de corte Numa Serraria de Pequeno Porte. Floresta (Online) (Curitiba), v. 42, p. 409.
- 2012 Dobner Junior, M. ; Higa, A. R. ; **ROCHA, M. P.** . . Rendimento em Serraria de Toras de *Pinus taeda*: Sortimentos de Grandes Dimensões. FLORAM - Revista Floresta e Ambiente, v. 19, p. 385-392.
- 2013 MANHIÇA, ALBERTO ANTÔNIO; **Rocha, Márcio Pereira da**; TIMOFEICZYK, ROMANO. Custos no desdobro de *Pinus spp.* utilizando modelos de corte numa serraria. FLORAM - Revista Floresta e Ambiente, v. 20, p. 327-335.

- 2013 ROBERT, RENATO C.G.; SILVA, FLÁVIA A. PINHEIRO DA ROCHA C. E; **ROCHA, MARCIO P. DA**; AMARAL, EDVALDES J. DO; GUEDES, ILVÂNIO L. Avaliação do Desempenho Operacional do harvester 911.3 X3M em Áreas Declivosas. *Floresta e Ambiente*, v. 20, p. 183-190.
- 2013 MURARA, MAURO ITAMAR; **Rocha, Márcio Pereira da**; TRUGILHO, PAULO FERNANDO. Estimativa do Rendimento em Madeira Serrada de *Pinus* para Duas Metodologias de Desdobro. *FLORAM - Revista Floresta e Ambiente*, v. 20, p. 556-563.
- 2013 MANHIÇA, ALBERTO ANTÓNIO; **Rocha, Márcio Pereira da**; TIMOFÉICZYK JUNIOR, ROMANO. Eficiência operacional no desdobro de *Pinus* utilizando modelos de corte numa serraria de pequeno porte. *CERNE (UFLA)*, v. 19, p. 339-346.
- 2013 BATISTA, DJEISON CESAR; KLITZKE, RICARDO JORGE; **Rocha, Márcio Pereira da**; MUÑIZ, GRACIELA INEZ BONZON DE. Volume loss as a tool to assess kiln drying of eucalyptus wood. *Floresta e Ambiente*, v. 20, p. 250-256.
- 2013 MARCHESAN, RAQUEL; KASPRZAK, LUIS FERNANDO FONSECA; SCHIRIGATTI, ELISANGELA LOBO; KLITZKE, RICARDO JORGE; **Rocha, Márcio Pereira da**. Produção de lamelas em serra de fita horizontal múltipla para fabricação de piso engenheirado de madeira. *Floresta e Ambiente*, v. 20, p. 124-133.
- 2014 BELLON, K. R. R.; LOIOLA, P. L.; JUIZO, C. G. F.; MARCHESAN, R.; SAKOWICZ, E.; KLITZKE, R. J.; **ROCHA, M. P.** The effect of the Thermal Modification Temperature in the Resistance to the Parallel Compression of Fiber for *Eucalyptus grandis*, *Pinus taeda* and *Tectona grandis*. *Australian Journal of Basic and Applied Sciences*, v. 8, p. 512-520.
- 2014 MÜLLER, BRUNA VEREDIANA; **Rocha, Márcio Pereira da**; CUNHA, ALEXSANDRO BAYESTORF; KLITZKE, RICARDO JORGE; NICOLETTI, MARCOS FELIPE. Avaliação das principais propriedades físicas e mecânicas da madeira de *Eucalyptus benthamii* Maiden et Cabbage. *FLORAM - Revista Floresta e Ambiente*, v. 21, p. 535-542.
- 2014 JUIZO, CLAUDIO GUMANE FRANCISCO; **Rocha, Márcio Pereira da**; BILA, NARCISO FERNANDO. Avaliação do rendimento em madeira serrada de eucalipto para dois modelos de desdobro numa serraria portátil. *FLORAM - Revista Floresta e Ambiente*, v. 21, p. 543-550.
- 2014 Bisol, C.; Loiola, P. L.; Juízo, C. G. F.; Zen, L. R.; MARCHESAN, R.; KLITZKE, R. J.; **Rocha M. P.** Evaluate of use of ultrasonic waves for determination of moisture content in wood drying of *Eucalyptus saligna*. *Australian Journal of Basic and Applied Sciences*, v. 8, p. 578-584.

- 2014 Giovanella, R.; **ROCHA, M. P.**; BERLEZE, S. L. M. Campo Eletromagnético e o Fenômeno de Taxia em Cupins de Madeira Seca (*Cryptotermes brevis*). FLORAM - Revista Floresta e Ambiente, v. 21, p. 551-560.
- 2014 Carmo, J. F.; LATORRACA, J. V.; **Rocha M. P.**; BRITO, Edvã Oliveira. Influência da Geometria dos Dentes das Lâminas de Serra de Fita na Qualidade e Produtividade da Madeira Serrada. Floresta (Online) (Curitiba), v. 44, p. 291.
- 2015 CREMONEZ, V. G.; Zen, L. R.; **ROCHA, M. P.**; KLITZKE, R. J.; FRANCA, M. C. Influence of the Age on Specific Gravity and Janka Hardness in the wood of Teak (*Tectona grandis* L. F.) for Floor.. Australian Journal of Basic and Applied Sciences, v. 9, p. 300-305.
- 2015 BATISTA, DJEISON CESAR; **Rocha, Márcio Pereira da**; KLITZKE, RICARDO JORGE. Comparison Between Wood Drying Defect Scores: Specimen Testing X Analysis Of Kiln-Dried Boards. Revista Árvore (Online), v. 39, p. 395-403.
- 2015 Cremonez, V. G.; ZEN, L. R.; KLITZKE, R. J.; **ROCHA, M. P.**; França, M. C. Influence of the Age on Specific Gravity and Janka Hardness in the Wood of Teak (*Tectona grandis* L.F.) for Floor. Australian Journal of Basic and Applied Sciences, v. 9, p. 300-305.
- 2015 MARCHESAN, R.; LOIOLA, P. L.; TECCHIO, M. M.; JUIZO, C. G. F.; **Rocha M. P.**; KLITZKE, R. J. AVALIAÇÃO DAS TÉCNICAS DE ANELAMENTO E INSERÇÃO DE SABRE EM ÁRVORES DE *Eucalyptus grandis* VISANDO MAIOR QUALIDADE DA MADEIRA SERRADA. Floresta (Online) (Curitiba), v. 45, p. 695.
- 2015 JUIZO, CLÁUDIO GUMANE FRANCISCO; LOIOLA, PEDRO LÍCIO; MARCHESAN, RAQUEL; JOSSÉFA, CELIO GREGÓRIO; CHAÓRA, INOQUE JOÃO; **PEREIRA DA ROCHA, MÁRCIO**; KLITZKE, RICARDO JORGE. Influência da classe diamétrica no rendimento em madeira serrada de duas espécies nativas de Moçambique. Pesquisa Florestal Brasileira (Online), v. 35, p. 293-298.
- 2015 JUIZO, CLAUDIO GUMANE FRANCISCO; LOIOLA, PEDRO LÍCIO; ZEN, LINÉIA ROBERTA; MARCHESAN, RAQUEL; CARVALHO, DOUGLAS EDSON; BILA, NARCÍSIO FERNANDO; EGAS, ANDRADE FERNANDO; **Rocha, Márcio Pereira da**; KLITZKE, RICARDO JORGE. Variação radial das propriedades físicas da madeira de *Pinus patula* plantados em Moçambique. Pesquisa Florestal Brasileira (Online), v. 35, p. 285-292.
- 2015 Batista, D. C.; KLITZKE, R. J.; **ROCHA, MARCIO P. DA**. QUALIDADE DA SECAGEM CONVENCIONAL CONJUNTA DA MADEIRA DE CLONES DE TRÊS ESPÉCIES DE *Eucalyptus* sp. <http://dx.doi.org/10.5902/198050987550>, v. 25, p. 711-719.

- 2015 CARVALHO, DOUGLAS EDSON; SANTINI, ELIO JOSÉ; GOUVEIA, FERNANDO NUNES; **Rocha, Márcio Pereira da**. Resistência Natural de Quatro Espécies Florestais Submetidas a Ensaio com Fungos Apodrecedores. FLORAM - Revista Floresta e Ambiente, v. 22, p. 271-276.
2015. LOIOLA, P. L.; JUIZO, C. G. F.; MARCHESAN, R.; KLITZKE, R. J.; **ROCHA, MARCIO P. DA**. Drying of Wood from *Mimosa scabrella*, *Eucalyptus dunnii* and *Tectona grandis* in Solar Kiln in South Brazil. Australian Journal of Basic and Applied Sciences, v. 9, p. 445-453.
- 2015 MARCHESAN, RAQUEL; **PEREIRA DA ROCHA, MÁRCIO**; BERNARDO DA SILVA, JANICE; KLITZKE, RICARDO JORGE. EFICIÊNCIA TÉCNICA NO DESDOBRO PRINCIPAL DE TORAS DE TRÊS ESPÉCIES TROPICAIS. Floresta (UFPR. Impresso), v. 44, p. 629-636.
- 2016 BRAZ, RAFAEL LEITE; MATOS, Jorge Luis Monteiro de; **Rocha, Márcio Pereira da**; PRATA, JOSÉ GUILHERME. Relação entre a deformação residual longitudinal com crescimento e propriedades da madeira de espécies de *Eucalyptus*. Scientia Forestalis (IPEF), v. 44, p. 629-640.
- 2016 BATISTA, DJEISON CESAR; KLITZKE, RICARDO JORGE; **Rocha, Márcio Pereira da**; BATISTA, THARCIA RIBEIRO. Ensaio de Taxa de Secagem e Escore de Defeitos para a Predição da Qualidade da Secagem Convencional da Madeira de *Eucalyptus* sp. Parte 2. FLORAM - Revista Floresta e Ambiente, v. 23, p. 135-141.
- 2017 LIEBL, OSMAR ANDREI; LOIOLA, PEDRO LÍCIO; ZEN, LINÉIA ROBERTA; KLITZKE, RICARDO JORGE; **Rocha, Márcio Pereira da**. Influência dos Parâmetros Dimensionais da Pilha na Qualidade da Madeira de *Eucalyptus* spp. Submetida à Secagem ao Ar. FLORAM, v. 24, p. e00105514.
- 2017 BONATO JUNIOR, ANTONIO IDINAR; **ROCHA, MÁRCIO PEREIRA**; JUIZO, CLAUDIO GUMANE FRANCISCO; KLITZKE, RICARDO JORGE. Efeito do Sistema de Desdobro e das Classes Diamétricas no Rendimento em Madeira Serrada de *Araucaria angustifolia*. FLORAM, v. 24, p. 24: e00100414.

5.2 CAPÍTULOS DE LIVROS

- 1993 PEDROSA MACEDO, J. H.; BERTI FILHO, E.; SANTOS, H. R.; COSTA, E. C.; MARQUES, E. N.; PERES FILHO, O.; MUELLER, J. A.; FAVA, H. H. P.; **ROCHA, M. P.**; PIETROWSKI, V.; NASCIMENTO, E. N.; SILVA, L. K. F. Manual de Pragas em Florestas - Pragas Florestais do Sul do Brasil Volume 2. In: IPEF - Inst. de Pesq. e Estud. Florest.; SIF - Soc. de Investig. Florestais. (Org.). Manual de Pragas em Florestas - Pragas Florestais do Sul do Brasil. 1ed. Viçosa: Folha de Viçosa Ltda., v. 2, p. 1-111.
- 2007 **ROCHA, M. P.** Técnicas de serrarias. In: José Tarcísio da Silva Oliveira; Nilton César Fiedler; Marcelo Nogueira. (Org.). Tecnologias Aplicadas ao Setor Madeireiro. 1ed. Jerônimo Monteiro - ES: Suprema Gráfica e Editora Ltda., v. 1, p. 209-270.

5.3 TRABALHOS COMPLETOS PUBLICADOS EM ANAIS DE CONGRESSOS

- 1990 TRINDADE, A. V. C.; **ROCHA, M. P.** Análise Qualitativa da Situação Fitossanitária da Árvores de Praça de Curitiba. In: III Encontro Nacional sobre Arborização Urbana, 1990, Curitiba. III Encontro Nacional sobre Arborização Urbana. Curitiba: Fupef - Fundação de Pesquisas Florestais do Paraná, v. 1. p. 324-330.
- 1991 N.; MACEDO, J. H. P.; **ROCHA, M. P.** Determinação da Dinâmica Populacional de Scolytidae em Povoamentos Puros - Parte I: Teste de Atrativos. In: III Congresso Florestal e do Meio Ambiente do Paraná, 1991. Curitiba: APEF, APRE, Governo do Estado do Paraná, 1991. v. 1. p. 287-293.
- 1993 **ROCHA, M. P.**; PEDROSA MACEDO, J. H. Infestação de *Premnobius cavipennis* (Coleoptera: Scolytidae) em Povoamentos de *Eucalyptus grandis* no Estado de São Paulo. In: 1º Congresso Florestal Panamericano e 7º Congresso Florestal Brasileiro, Curitiba. Anais - Trabalhos voluntários e posteres. Curitiba: Sociedade Brasileira de Silvicultura, 1993. v. 1. p. 201-203.
- 1993 **ROCHA, M. P.**; BITTENCOURT, S. J. A.; PEDROSA MACEDO, J. H. Insetos da Família Scolytidae (Coleoptera: Insecta) Associados a Plantios Homogêneos de *Eucalyptus* spp. no Estado de São Paulo. In: 1º. Congresso Florestal Panamericano e 7º. Congresso Florestal Brasileiro, 1993, Curitiba. Anais - trabalhos voluntários e posteres. Curitiba: Sociedade Brasileira de Silvicultura, 1993. v. 1. p. 205-207.

- 1993 **ROCHA, M. P.**; PEDROSA MACEDO, J. H. Escolítídeos (Coleoptera: Scolytidae) Associados à Qualidade de Sítio em Plantios de *Eucalyptus grandis*. In: 1º Congresso Florestal Panamericano e 7º Congresso Florestal Brasileiro, Curitiba. Anais - trabalhos voluntários e posteres. Curitiba: Sociedade Brasileira de Silvicultura, 1993. v. 1. p. 186-190.
- 1997 BONDUELLE, G. M. ; **ROCHA, M. P.**; KLOCK, U. ; MUÑIZ, G. B. . Ganhos potenciais na redução dos custos da má qualidade. In: 4º Congresso Brasileiro de Gestão Estratégica e Custos. Belo Horizonte: PUC - Minas Gerais, 1997. v. 1. p. 632-641.
- 2001 P. Técnicas de Desdobro de Madeira de Reflorestamento. In: SIMADER - II Seminário de Industrialização e Usos de Madeira de Reflorestamento e VI Simpósio florestal do Rio Grande do Sul, Caxias do Sul. ANAIS do SIMADER. Caxias do Sul-RS: Sindimadeira, 2001. v. 1. p. 187-191.
- 2002 P. Madeira Serrada de *Eucalyptus dunnii*. In: Seminário Sólidos de Eucalipto: Avanços Científicos e Tecnológicos, Lavras-MG. Sólidos de Eucalipto: Avanços Científicos e Tecnológicos - Anais. Lavras - MG: Departamento de Ciências Florestais da Universidade Federal de Lavras, 2002. v. 1. p. 64-75.
- 2003 P.; **ROCHA, M. P.** Rendimento em Serrarias de *Pinus elliottii*. In: VIII Congresso Florestal Brasileiro, São Paulo-SP. VIII Congresso Florestal Brasileiro, 2003.
- 2003 **ROCHA, M. P.**; Ivan. Efeito do Modelo de Desdobro no Rendimento e na Qualidade da Madeira Serrada de *Eucalyptus grandis* e *Eucalyptus dunnii*. In: VIII Congresso Florestal Brasileiro, São Paulo - SP. VIII Congresso Florestal Brasileiro, 2003.
- 2003 F.; S.; **ROCHA, M. P.**; de. Tensão de Crescimento em Árvores de *Eucalyptus dunnii*: I - Efeito da Idade. In: VIII Congresso Florestal Brasileiro, São Paulo. VIII Congresso Florestal Brasileiro, CD ROM disco 2 Área Temática 1, 2003. p. 56-61.
- 2005 **ROCHA, M. P.** Técnicas de Serrarias. In: VII Semana de Estudos Florestais, Irati-PR. Anais da VII Semana de Estudos Florestais. Irati-PR: Unicentro-Universidade Estadual do Centro-Oeste, 2005. p. 89-120.
- 2010 CARDOSO JUNIOR, Antonio Américo; **ROCHA, M. P.**; Carnieri, C.; Silva, A. C. L.; ARCE, J. E. Uso do Programa Maxitora na Obtenção de Madeira Serrada de *Pinus*. In: XII EBRAMEM-Encontro Brasileiro em Madeiras e Estruturas de Madeiras, Lavras-MG. XII ERAMEM - Encontro Brasileiro em Madeiras e Estruturas de Madeira. Lavras-MG: Universidade Federal de Lavras, 2010.
- 2010 BERNARDO, Janice da Silva; R.; **ROCHA, M. P.** Metodologia de Individuazione Degli Agente Biodeterioradori Nella Prevenzione e Restauro di Opere in Legno. In: XXVI Convegno Internazionale Scienza

e Beni Culturali - Pensare la Prevenzione, Bressanone - Itália. XXVI Convegno Internazionale Scienza e Beni Culturali - Pensare la Prevenzione. Bressanone: Scienza e Beni Culturali, 2010. v. 1. p. 641-648.

- 2012 J. BERNARDO, J.; MARCHESAN, R.; MATTOS, P. P.; **ROCHA, M. P.** Efeito do Aquecimento na Velocidade da Secagem de Madeira Serrada de *Eucalyptus dunnii*. In: XIII EBRAMEM - Encontro Brasileiro em Madeiras e Estruturas de Madeira, Vitória-ES. XIII EBRAMEM - Encontro Brasileiro em Madeiras e Estruturas de Madeira, Anais. Vitória-ES: Universidade Federal do Espírito Santo, 2012. v. 1.
- 2012 SCHIRIGATTI, E. L. ; KASPRZAK, L. F. F. ; MARCHESAN, R. ; **ROCHA, M. P.** ; SILVA, J. C. G. L. . Processo Produtivo de Piso Engenheirado de Madeira: Um Estudo de Caso. In: XIII EBRAMEM - Encontro Brasileiro em Madeira e Estruturas de Madeira, Vitória-ES. XIII EBRAMEM - Encontro Brasileiro em Madeira e Estruturas de Madeira, Anais. Vitória-ES: Universidade Federal do Espírito Santo, 2012. v. 1.

5.4 RESUMOS PUBLICADOS EM ANAIS DE CONGRESSOS

- 1992 MARQUES, E. N.; **ROCHA, M. P.**; AL, E. Demographic survey of Scolytidae in homigeneous plantation IInd part: test of attractives. In: IUFRO World Congress Centennial. Berlim: Eberswalde, 1992. v. 1. p. 384-384.
- 1994 CARVALHO, A. G.; **ROCHA, M. P.**; LUNZ, A. M. Ecologia de Scolytidae (Coleoptera) num bosque de vegetação nativa na região de Seropédica, RJ. In: 3º Simpósio Internacional de Estudos Ambientais sobre Ecosystemas Florestais FOREST'94, Volume de Resumos. Porto Alegre: Biosfera. v. 1. p. 50-50.
- 1996 IWAKIRI, S.; KLOCK, U.; SEVERO, E. T.; BORTOLETTO JR, G.; RINCOSKI, C. R.; **ROCHA, M. P.**; LATORRACA, J. V. Produção de Painéis Compensados de *Mimosa scabrella* Bentham ``Bracatinga´´. In: 4º Simpósio Internacional sobre Ecosystemas Florestais - FOREST'96, Belo Horizonte. Biosfera, 1996. v. 1. p. 4-6.
- 1996 HOSOKAWA, R. T.; KLOCK, U.; **ROCHA, M. P.**; KLITZKE, R. J.; ROCHADELLI, R. Determinação das Variações de Massa Específica Básica e dos Teores de Lignina, ao Longo do Fuste da *Mimosa scabrella* Benth, Bracatinga. In: 4º Simpósio Internacional sobre Ecosystemas Florestais - FOREST'96, Belo Horizonte, 1994. v. 1. p. 3-4.
- 1999 SOUSA, N. J.; MARQUES, E. N.; PEROSA MACEDO, J. H.; **ROCHA, M. P.** Avaliação da Eficiência de Porta-Isclas no Controle de Formigas

- Cortadeiras em Áreas de Cultivo Mínimo. In: 5º Congresso Internacional sobre Florestas, Curitiba. Biosfera, 1999. v. 1. p. 1003.
- 1999 KLITZKE, R. J.; MUÑIZ, G. I. B.; KLOCK, U.; **ROCHA, M. P.** ROCHADELLI, R. Bracatinga ``*Mimosa scabrella* Bentham`` como fonte alternativa de energia. In: 5º Congresso Internacional sobre Florestas, 1999, Curitiba. Biosfera, 1999. v. 1. p. 2026.
- 1999 OLANDOSKI, D. P.; BRAND, M. A.; **ROCHA, M. P.** Avaliação do Rendimento em Madeira Serrada, Qualidade e Quantidade de Resíduos no Desdobro de *Pinus spp.* In: 5º Congresso e Exposição Internacional sobre Florestas, Curitiba. Biosfera, 1999. v. 1. p. 2016.
- 1999 **ROCHA, M. P.**; KLITZKE, R. J.; SANFELICE, E.; FAGIONI, L. F. G. Comparativo da Madeira em Relação a Outras Fontes de Energia. In: 5º Congresso e Exposição Internacional sobre Florestas, Curitiba. Biosfera, 1999. v. 1. p. 2015.
- 1999 **ROCHA, M. P.**; KLITZKE, R. J.; R. Rendimentos da Pirólise da Bracatinga (*Mimosa scabrella* Bentham) Para Três Diferentes Idades. In: 5º Congresso e Exposição Internacional sobre Florestas - FOREST'99, Curitiba. Biosfera, 1999. v. 1. p. 2004.
- 2001 **ROCHA, M. P.**; TOMASELLI, I.; KLITZKE, R. J. Estocagem da Madeira de Bracatinga (*Mimosa scabrella*) Visando a Redução no Teor de Umidade Para Uso Energético. In: 5º. Congresso e Exposição Internacional sobre Florestas, 2001, Curitiba. Biosfera, 1999. v. 1. p. 2020.
- 2009 BIASI, C. P.; **ROCHA, M. P.** Rendimento em Madeira Serrada e Quantificação de Resíduos para Três Espécies Tropicais. In: II Seminário de Engenharia Florestal entre UEM e UFPR. Maputo - Moçambique. Universidade Eduardo Mondlane, 2009. v. 1. p. 22-22.
- 2009 MURARA JUNIOR, M. I.; **ROCHA, M. P.**; TIMOFEICZYK JUNIOR, R. Análise dos Custos do Rendimento em Madeira Serrada de *Pinus taeda* para Duas Metodologias de Desdobro. In: II Seminário de Engenharia Florestal entre UEM e UFPR. Maputo - Moçambique. Universidade Eduardo Mondlane, 2009. v. 1. p. 14-14.
- 2009 MURARA JUNIOR, M. I.; **ROCHA, M. P.**; TIMOFEICZYK JUNIOR, R. Rendimento em Madeira Serrada de *Pinus taeda* para Duas Metodologias de desdobro. In: II Seminário de Engenharia Florestal entre UEM e a UFPR. Maputo - Moçambique: Universidade Eduardo Mondlane, 2009. v. 1. p. 13-13.

- 2010 MATOS, J. L. M.; IWAKIRI, S.; **ROCHA, M. P.** Redução do Efeito das Tensões de Crescimento em *Eucalyptus dunnii*. In: II Simpósio de Investigação Agrária em Moçambique, Maputo. Universidade Eduardo Mondlane, 2010. v. 1. p. 109-109.
- 2011 MARCHESAN, R.; SILVA, J. B.; MATTOS, P. P.; **ROCHA, M. P.**; SANTOS, P. E. T. Matéria Prima Sustentável: Estudo da Qualidade e Rendimento em Madeira Serrada de *Eucalyptus dunnii*. In: IV Simpósio Nacional de Tecnologia e Sociedade Universidade Tecnológica Federal do Paraná-UTFPR, Curitiba-PR. Curitiba-PR: Universidade Tecnológica Federal do Paraná, 2011. v. 1. p. 1.
- 2012 Batista, D. C.; KLITZKE, R. J.; **ROCHA, M. P.** Volume Losses as Tool Assessing the Quality of Kiln Dried Eucalyptus Wood. In: WDC 2012 12th International IUFRO Wood Drying Conference, Belém-PR. Série Técnica - Instituto de Pesquisas e Estudos Florestais. Piracicaba: Série Técnica IPEF, 2012. v. 15. p. 16-16.
- 2014 Batista, D. C.; **Rocha M. P.**; KLITZKE, R. J. Relação Entre o Escore de Defeitos do Ensaio de Amostras de Pequenas Dimensões e o Escore de Defeitos da Secagem Convencional. In: Encontro Brasileiro em Madeiras e em Estruturas de Madeira, 2014, Natal-RN. Caderno de Resumos do XIV EBRAMEM. João Pessoa-PB: Moura Ramos, 2014. v. 1. p. 84-84.

5.5 MATERIAL DIDÁTICO PUBLICADO

- 1998 **ROCHA, M. P.** **Energia da Madeira.** Fupef - Série Didática Nº 08/98. Curitiba, 1998. 85p.
- 2001 **ROCHA, M. P.** **Biodegradação e Preservação da Madeira.** Fupef - Série Didática Nº 01/01. Curitiba, 2001. 94p.
- 2002 **ROCHA, M. P.** **Técnicas e Planejamento em Serrarias.** Fupef – Série Didática Nº 02/01. Curitiba, 2002. 121p.

5.6 TRABALHOS TÉCNICOS

- 1998 **ROCHA, M. P.**; KLITZKE, R. J. Avaliação do potencial energético de cavacos de *Eucalyptus* spp. para geração de energia.
- 2001 **ROCHA, M. P.** Avaliação da eficiência do preservante Hidrofen na preservação de madeira serrada.

- 2002 **ROCHA, M. P.** Avaliação das condições de deterioração e biodeterioração de toras de mogno (*Swietenia macrophylla*) e cedro (*Cedrella fissilis*) armazenadas em água e no solo.
- 2002 **ROCHA, M. P.** Avaliação do uso de preservantes na linha de cola de painéis compensados.
- 2002 **ROCHA, M. P.** Avaliação de madeira serrada de *Pinus* spp. infestada por fungos.
- 2002 **ROCHA, M. P.** Avaliação da eficiência do uso de preservante na preservação de compensados laminados à ação de cupins e brocas.
- 2003 **ROCHA, M. P.** Avaliação da eficiência do uso de preservantes na confecção de painéis compensados.
- 2004 **ROCHA, M. P.** Detecção e identificação de infestação por agentes biodeterioradores em pisos maciços de madeira.
- 2004 ARCE, J. E.; **ROCHA, M. P.** Parecer técnico sobre fator de empilhamento para toras de *Pinus* spp.
- 2004 **ROCHA, M. P.** Avaliação do grau de eficiência do fungicida Benomyl no tratamento de madeira.
- 2005 **ROCHA, M. P.** Avaliação da eficiência do uso de preservante na preservação de lâminas torneadas de madeiras à ação de cupins e brocas.
- 2005 **ROCHA, M. P.** Avaliação de réguas de piso contra-placado com suspeita de infestação por insetos.
- 2005 **ROCHA, M. P.** Aspectos de biologia e comportamento de lictídeos (Coleoptera: Lyctidae).
- 2005 **ROCHA, M. P.** Inspeção, avaliação e identificação de estratégias de controle relacionados a infestação de cupins.
- 2006 ALBUQUERQUE, C. E. C.; **ROCHA, M. P.**; IWAKIRI, S. Aspectos técnicos e de produção na cadeia produtiva de madeira sólida.
- 2006 **ROCHA, M. P.** Avaliação da eficiência do preservante Ecomofó na preservação de madeira serrada.

5.7 ENTREVISTAS, PROGRAMAS E COMENTÁRIOS NA MÍDIA

- 1998 **ROCHA, M. P.** A madeira como fonte de energia. Revista Madeira & Tecnologia, Curitiba-PR, v. 11, p. 26 - 27, 10 de outubro.
- 2001 **ROCHA, M. P.** Ponto de Apoio FHS. Revista da Madeira, Curitiba-PR, v. 60, p. 87 - 87, 1º de outubro.
- 2002 **ROCHA, M. P.** Técnicas de Desdobro de Madeira. Revista da Madeira, Curitiba-PR, v. 61, p. 58 - 62, 1º de novembro.
- 2002 MORESCHI, J. C.; **ROCHA, M. P.**; BORGES, C. C.; CARVALHO, R. C. Proteção contra fungos da madeira. Revista da Madeira - Edição especial. Pinus: Uma Alternativa de Mercado. Curitiba-PR, v. 1, p. 92 - 94, 20 de dezembro.
- 2002 **ROCHA, M. P.** Aspectos tecnológicos no desdobro de Pinus. Revista da Madeira - Pinus: Uma Alternativa de Mercado. Edição especial, Curitiba-PR, v. 1, p. 118 - 124, 20 de dezembro.
- 2003 **ROCHA, M. P.** Saiba como Conservar os Móveis de Madeira. Jornal Gazeta do Povo - Caderno Rodapé - Suplemento Semanal, Curitiba-PR, p. 2 - 2, 21 de fevereiro.
- 2004 **ROCHA, M. P.** Otimização no Desdobro de Toras de Pinus. Pinus - Alternativa Para o Crescimento. Revista da Madeira, Curitiba-PR, p. 140 - 141, 15 de agosto.

6. ATIVIDADES DE EXTENSÃO

6.1 PARTICIPAÇÃO EM EVENTOS

- 1995 III Seminário sobre Cupins (Insecta: Isoptera)/ III Encontro Paulista de Pesquisadores de Cupins. ESALQ – Piracicaba, 2 a 3 de fevereiro de 1995.
- 1997 5º Evento de Iniciação Científica EVINCI/97. Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 3 a 5 de setembro de 1997.
- 2001 Seminário Madeira de Eucalipto: Tendências e Usos. Seminário sobre madeira de eucalipto. Fundação de Pesquisas Florestais do Paraná – Fupef. Curitiba, 31 de agosto de 2001.
- 2001 I Seminário de Industrialização e Usos de Madeira de Reflorestamento e VI Simpósio Florestal do Rio Grande do Sul. SIMADER. Caxias do Sul.

- 2002 Seminário Sólidos de Eucalipto: Avanços Científicos e Tecnológicos.
- 2002 II Congresso Ibero-Americano de Pesquisa e Desenvolvimento de Produtos Florestais e I Seminário em Tecnologia da Madeiras e Produtos Florestais não Madeiráveis. Curitiba, 9 a 13 de setembro de 2002.
- 2003 VIII Congresso Florestal Brasileiro.
- 2004 Seminário Florestal-Oficina 2: Processamento Primário da Madeira de Eucalipto. Seminário Florestal.
- 2004 Indústrias de Base Florestal. XXXI Semana de Estudos Florestais.
- 2005 VII Semana de Estudos Florestais. VII Semana de Estudos Florestais.
- 2006 I encontro regional de Produtores Florestais Catarinenses - Região Sul e II Seminário sobre Processamento e Utilização da Madeira de Eucalipto. Madeira serrada de eucalipto
- 2008 Seminário do Setor Madeireiro do Estado do Amapá. Intenções e estratégias para melhoria do setor madeireiro do estado do Amapá. Macapá, 26 de setembro de 2008.
- 2008 I Seminário de Engenharia Florestal entre Universidade Eduardo Mondlane e Universidade Federal do Paraná. Madeira Laminada: Uma perspectiva para os países em desenvolvimento.
- 2008 I Seminário de Engenharia Florestal entre Universidade Eduardo Mondlane e Universidade Federal do Paraná. Técnicas de Serrarias.
- 2008 I Seminário de Engenharia Florestal entre Universidade Eduardo Mondlane e Universidade Federal do Paraná. Apresentação de trabalhos científicos.
- 2008 Curso de Pós-Graduação em Gestão Florestal – Encontro da Turma IV da Universidade Federal do Paraná – Setor de Ciências Agrárias. Planejamento e Controle da Produção.
- 2009 II Seminário de Engenharia Florestal entre UEM e a UFPR. Análise do rendimento em madeira serrada de *Pinus taeda* para duas metodologias de desdobro. Maputo, Moçambique, 8 a 18 de setembro de 2009.
- 2010 V Semana Acadêmica da Engenharia Industrial Madeireira - - “Madeira de *Eucalyptus* – Desafios Tecnológicos”. Métodos de Redução das Tensões de Crescimento para Desdobro de Eucalipto.
- 2010 VI Encontro de Coordenadores de Curso de Graduação da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 6 de outubro de 2010.

- 2010 VII Encontro de Coordenadores de Curso de Graduação da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 6 de outubro de 2010.
- 2010 II Simpósio de Investigação Agrária em Moçambique. Redução do efeito das tensões de crescimento em *Eucalyptus dunnii*.
- 2011 VIII Encontro de Coordenadores de Curso de Graduação da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 5 de abril de 2011.
- 2012 II Semana Acadêmica do Curso de Engenharia Florestal. Formação e Mercado de Trabalho dos Engenheiros Florestais.
- 2012 IV Congresso Florestal Paranaense. Curitiba-PR, 10 a 14 de setembro de 2012.
- 2012 III Seminário de Políticas Públicas Florestais - Ciclo de Atualizações. Painel de abertura - A Importância das Políticas Públicas no Desenvolvimento Florestal.
- 2014 Taller Regional Latinoamericano sobre Educación Forestal. Oficinas sobre a Profissão de Engenharia Florestal na América Latina. Lima-Peru, 9 e 10 de dezembro de 2014.
- 2015 V Congresso Florestal Paranaense. Curitiba-PR, 6 a 9 de outubro de 2015.

6.2 ORGANIZAÇÃO DE EVENTOS

- 1996 Comissão Permanente do Evento de Iniciação Científica.
- 1997 Comissão organizadora do 5º Evento de Iniciação Científica – EVINCI 97. Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 3 a 5 de setembro de 1997.
- 2004 Comissão Organizadora da XXXI Semana de Estudos Florestais. Centro Acadêmico de Engenharia Florestal e Coordenação do Curso de Engenharia Florestal da UFPR, 16 a 20 de agosto de 2004.
- 2011 Comissão Organizadora do Seminário de Encerramento do Jubileu de Ouro da Engenharia Florestal da UFPR. Curitiba-PR, 24 a 27 de maio de 2001.
- 2012 Comissão Organizadora do IV Congresso Florestal Paranaense. Curitiba-PR, 10 a 14 de setembro de 2012.
- 2015 Comissão Organizadora do V Congresso Florestal Paranaense. Curitiba-PR, 6 a 9 de outubro de 2015.

6.3 PROJETO PEDAGÓGICO

2006 – 2012 Projeto Pedagógico do Curso de Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná Elaboração, implantação e acompanhamento.

7. COORDENAÇÃO E/OU PARTICIPAÇÃO DE PROJETOS DE PESQUISA, ENSINO OU EXTENSÃO E LIDERANÇAS DE GRUPOS DE PESQUISAS

7.1 PROJETOS DE PESQUISA

2001 - Atual **Técnicas de Obtenção de Toras e Desdobro de Espécies do Gênero *Eucalyptus* Visando a Redução de Defeitos na Madeira Serrada.** Registro no Banpesq N° 2001008863. Pesquisas agregadas ao projeto relacionadas a espécies da Amazônia e outras espécies de florestas plantas (*Pinus spp.*, *Houvenia dulcis*, *Tectona grandis*. Produções: três monografias de graduação, duas monografias de especialização, 12 dissertações e cinco teses.

2001 - Atual **Resistência Natural de Madeiras de Reflorestamento: Comparativo entre Fungos Apodrecedores e Brocas Marinhas.** Registro no Banpesq N° 2001009247. Pesquisas agregadas ao projeto relacionadas a controle de cupins, preservação de patrimônio histórico, resistência natural de espécies nativas e de florestas plantadas. Produções: três monografias de graduação, 11 dissertações e três teses.

7.2 PARTICIPAÇÃO COM INTREGRANTE DE GRUPOS DE PESQUISA

2014 - Atual **Processamento Mecânico da Madeira.** Líder: Djeison Cesar Batista. Universidade Federal do Espírito Santo.

2013 - Atual **Ciência e Tecnologia da Madeira e de Produtos Florestais.** Líder: Jorge Luis Monteiro de Matos. Universidade Federal do Paraná.

2013 - Atual **Tecnologia de Produtos de Madeira Sólida e Reconstituída de Espécies Alternativas de Rápido Crescimento.** Líder: Setsuo Iwakiri. Universidade Federal do Paraná.

8. PARTICIPAÇÃO EM BANCAS DE CONCURSOS, DE GRADUAÇÃO, DE MESTRADO E DOUTORADO, AVALIAÇÕES E PARCECERES “AD HOC”

8.1 CONCURSOS PÚBLICOS

- 1999 Concurso Público de Provas e Títulos para Provimento de Vaga de Professor Substituto do Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal, do Setor de Ciências Agrárias da Universidade Federal do Paraná. Área de conhecimento Engenharia Industrial Madeireira, matéria específica Tecnologia da madeira e Industrialização Florestal. Curitiba, 22 a 23 de junho de 1999.
- 2000 Concurso Público de Provas e Títulos para Provimento de Vaga de Professor Assistente do Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal, do Setor de Ciências Agrárias da Universidade Federal do Paraná. Área de conhecimento Tecnologia e Utilização de Produtos Florestais, matéria específica Controle e Automação Aplicados a Processos de Transformação da Madeira. Curitiba, 2 de junho de 2000.
- 2002 Concurso Público de Provas e Títulos para Provimento de Vaga de Professor Adjunto do Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal, do Setor de Ciências Agrárias da Universidade Federal do Paraná. Área de conhecimento Tecnologia e Utilização de Produtos Florestais – Gestão do Abastecimento Florestal. Curitiba, 14 a 15 de março de 2002.
- 2003 Concurso Público de Provas e Títulos para Provimento de Vaga de Professor Substituto do Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal, do Setor de Ciências Agrárias da Universidade Federal do Paraná. Área de conhecimento Ciências Agrárias, matéria específica Higiene e Segurança do Trabalho AgroFlorestal. Curitiba, 22 a 23 de junho de 1999.
- 2004 Concurso Público de Provas e Títulos para Provimento de Vaga de Professor do Departamento de Economia Rural e Extensão, do Setor de Ciências Agrárias da Universidade Federal do Paraná. Área de conhecimento Legislação Agrária, matéria específica Legislação Agrária. Curitiba, 5 a 7 de maio de 2004.
- 2005 Concurso Público de Provas e Títulos para Provimento de Vaga de Professor Substituto do Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal, do Setor de Ciências Agrárias da Universidade Federal do Paraná. Área de conhecimento Tecnologia e Utilização de Produtos Florestais, matéria específica Gestão do Abastecimento Florestal. Curitiba, 1º de junho de 2005.

- 2005 Concurso Público de Provas e Títulos para Provimento de Vaga de Professor Substituto do Departamento de Ciências Florestais, do Setor de Ciências Agrárias da Universidade Federal do Paraná. Área de conhecimento Ciências Florestais, matéria específica Silvicultura e Proteção Florestal. Curitiba, 5 de agosto de 2005.
- 2005 Concurso Público de Provas e Títulos para Provimento de Vaga de Professor Assistente do Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal, do Setor de Ciências Agrárias da Universidade Federal do Paraná. Área de Engenharia Florestal e Engenharia Industrial Madeireira. Curitiba, 8 a 11 de agosto de 2005.
- 2006 Concurso Público de Provas e Títulos para Provimento de Vaga de Professor Assistente do Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal, do Centro de Ciências Agrárias da Universidade Federal do Espírito Santo. Área de Processamento Primário da Madeira. Jerônimo Monteiro, 15 a 16 de maio de 2006.
- 2007 Concurso Público de Provas e Títulos para Provimento de Vaga de Professor Substituto do Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal, do Setor de Ciências Agrárias da Universidade Federal do Paraná. Área de conhecimento Tecnologia e Utilização de Produtos Florestais, matéria específica Informática, Controle e Automação Aplicados a Processos de Transformação da Madeira. Curitiba, 19 de agosto de 2007.
- 2008 Concurso Público de Provas e Títulos para Provimento de Vaga de Professor Adjunto do Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal, do Setor de Ciências Agrárias da Universidade Federal do Paraná. Área de conhecimento Engenharia Industrial Madeireira, matéria específica Tecnologia da madeira e Industrialização Florestal. Curitiba, 9 de janeiro de 2008.
- 2008 Concurso Público de Provas e Títulos para Provimento de Vaga de Professor Assistente do Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal, do Setor de Ciências Agrárias da Universidade Federal do Paraná. Área de conhecimento Tecnologia e Utilização de Produtos Florestais, matéria Específica Estruturas de Madeira. Curitiba, 16 de janeiro de 2008.
- 2009 Concurso Público de Provas e Títulos para Provimento de Vaga de Professor Assistente do Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal, do Setor de Ciências Agrárias da Universidade Federal do Paraná. Área de conhecimento Industrialização da Madeira e Engenharia Industrial Madeireira. Curitiba, 2 a 6 de março de 2009.

- 2010 Elaboração, aplicação e avaliação da prova do Concurso Público para Professor de ensino Superior no Campus dois Vizinhos da Universidade Tecnológica Federal do Paraná. Área de Tecnologia de Produtos Florestais/ Propriedades Físico Mecânicas da Madeira, Painéis, Produtos Não Madeiráveis e Energia de Biomassa. Dois Vizinhos, 8 a 10 de fevereiro de 2010.
- 2011 Concurso Público de Provas e Títulos para Provimento de Vaga de Professor Assistente do Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal, do Setor de Ciências Agrárias da Universidade Federal do Paraná. Área de conhecimento Engenharia Florestal e Engenharia Industrial Madeireira, matéria específica Tecnologia e Industrialização Florestal. Curitiba, 17 a 19 de maio de 2011.
- 2013 Concurso Público de Provas e Títulos para Provimento de Vaga de Professor Substituto do Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal, do Setor de Ciências Agrárias da Universidade Federal do Paraná. Área de conhecimento Engenharia Florestal e Engenharia Industrial Madeireira. Curitiba, 2 de setembro de 2013.
- 2013 Concurso Público de Provas e Títulos para Provimento de Vaga de Professor Substituto da Coordenação do Curso de Engenharia Florestal, do Setor de Ciências Agrárias da Universidade Federal do Paraná. Área de conhecimento Matemática, matéria específica Cálculo. Curitiba, 5 de novembro de 2013.
- 2013 Concurso Público de Provas e Títulos para Docente da Universidade do Estado de Mato Grosso – UNEMAT. Área de Técnicas de Utilização de Produtos Florestais. Cáceres, 15 de novembro de 2013.

8.2 BANCAS DE AVALIAÇÃO DE ESTÁGIOS PROBATÓRIOS E DESEMPENHO DO DOCENTE

- 1998 Banca de Avaliação da Primeira Etapa de Desempenho em Estágio Probatório do Prof. Alessandro Camargo Angelo. Departamento de Ciências Florestais, Setor de Ciências Agrárias da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 27 de outubro de 1998.
- 2000 Banca de Avaliação da Etapa Final de Desempenho em Estágio Probatório do Prof. Alessandro Camargo Angelo. Departamento de Ciências Florestais, Setor de Ciências Agrárias da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 21 de janeiro de 2000.
- 2003 Banca de Avaliação da Primeira Etapa de Desempenho em Estágio Probatório do Prof. Ricardo Jorge Klitzke. Departamento de Engenharia e

Tecnologia Florestal, Setor de Ciências Agrárias da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 12 de fevereiro de 2003.

- 2004 Banca de Avaliação da Segunda Etapa de Desempenho em Estágio Probatório do Prof. Ricardo Jorge Klitzke. Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal, Setor de Ciências Agrárias da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 5 de março de 2004.
- 2005 Banca de Avaliação da Terceira Etapa de Desempenho em Estágio Probatório do Prof. João Carlos Moreschi. Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal, Setor de Ciências Agrárias da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 14 de fevereiro de 2005.
- 2005 Banca de Avaliação da Segunda Etapa de Desempenho em Estágio Probatório do Prof. Carlos Eduardo Camargo de Albuquerque. Departamento de Ciências Florestais, Setor de Ciências Agrárias da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 24 de maio de 2005.
- 2005 Banca de Avaliação da Terceira Etapa de Desempenho em Estágio Probatório do Prof. Fernando Grossi. Departamento de Ciências Florestais, Setor de Ciências Agrárias da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 14 de junho de 2005.
- 2008 Banca de Avaliação da Primeira Etapa de Desempenho em Estágio Probatório do Prof. Renato César Gonçalves Robert. Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal, Setor de Ciências Agrárias da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 12 de fevereiro de 2003.
- 2009 Banca de Avaliação da Segunda Etapa de Desempenho em Estágio Probatório do Prof. Renato César Gonçalves Robert. Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal, Setor de Ciências Agrárias da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 7 de dezembro de 2009.
- 2010 Banca de Avaliação da Primeira Etapa de Desempenho em Estágio Probatório do Prof. Rui André Maggi dos Anjos. Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal, Setor de Ciências Agrárias da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 20 de setembro de 2010.
- 2012 Banca de Avaliação Final de Desempenho em Estágio Probatório do Prof. José Guilherme Prata. Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal, Setor de Ciências Agrárias da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 15 de março de 2012.
- 2015 Banca de Avaliação da Primeira Etapa de Desempenho em Estágio Probatório do Prof. Sandro José Andriolli Bitencourt. Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal, Setor de Ciências Agrárias da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 30 de abril de 2015.

- 2016 Comissão de Avaliação de Desempenho Docente para Ascensão de Nível do Prof. Éverton Hillig. Departamento de Engenharia Florestal, Setor de Ciências Agrárias e Ambientais da Universidade Estadual do Centro-Oeste. Irati, 9 de agosto de 2016.
- 2017 Comissão de Avaliação de Desempenho Docente para Ascensão de Nível da Profa. Kátia Cylene Lombardi. Departamento de Engenharia Florestal, Setor de Ciências Agrárias e Ambientais da Universidade Estadual do Centro-Oeste. Irati, 20 de setembro de 2017.

8.3 BANCAS DE DEFESA DE TESES

- 2001 **Roberto Rochadelli**. Estrutura de fixação atômica de carbono em povoamentos florestais de (*Mimosa scabrella* Benth) bracatinga. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 30 de março de 2001.
- 2001 **Jorge Alberto Müller**. A avifauna e a entomofauna como indicadores da qualidade de ambientes florestais no Vale do Itajaí-SC. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 14 de dezembro de 2001.
- 2002 **Ricardo Jorge Klitzke**. Uso do inversor de frequência na secagem da madeira. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 7 de fevereiro de 2002.
- 2002 **Carlos Eduardo Camargo de Albuquerque**. Interações de variáveis no ciclo de prensagem de aglomerados. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 15 de fevereiro de 2002.
- 2002 **Alberto Dorval**. Levantamento populacional de coleópteros com armadilhas etanólicas em plantios de eucaliptos e em uma área com vegetação de cerrado no município de Cuiabá, Estado do Mato Grosso do Sul. Curso de Pós Graduação em Ciências Biológicas - Entomologia da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 26 de fevereiro de 2002.
- 2002 **Nabor da Silveira Pio**. Produção de painéis estruturais de lâminas paralelas (PLP) de *Eucalyptus grandis* Hill ex Maiden. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 12 de março de 2002.
- 2002 **Nilton José Sousa**. Classificação de inseticidas e simulação de um programa de manejo de resistência para a mariposa do álamo (*Condylorrhiza vestigialis*) (Guené, 1854) – Lepidoptera: Crambide. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 26 de abril de 2002.

- 2002 **José Reinaldo Moreira da Silva.** Relações da Usinabilidade e aderência do Verniz com as propriedades fundamentais do *Eucalyptus grandis* Hill ex Maiden. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 9 de novembro de 2002.
- 2004 **Cláudio Henrique Soares Del Menezzi.** Estabilização dimensional por meio do tratamento térmico e seus efeitos sobre as propriedades de painéis de partículas orientadas. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 28 de maio de 2004.
- 2005 **Adalberto Matoski.** Utilização de pó de madeira na produção de painéis de cimento-madeira. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 4 de julho de 2005.
- 2006 **Danton Luiz Razera.** Estudo sobre as interações entre as variáveis do processo de produção de painéis aglomerados e produtos moldados de madeira. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 28 de julho de 2006.
- 2006 **Marcos Aurélio Mathias de Souza.** Metodologias não destrutivas para avaliação das tensões de crescimento em *Eucalyptus dunnii* Maiden. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 30 de novembro de 2006.
- 2006 **Éverton Hillig.** Viabilidade técnica de produção de compósitos de polietileno (HDPE) reforçados com resíduos de madeira e derivados das indústrias moveleiras. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 31 de julho de 2006.
- 2007 **Patrícia Aparecida Rigatto Castelo.** Avaliação da qualidade da madeira de *Pinus taeda* em diferentes sítios de crescimento e espaçamentos, através do método não destrutivo de emissão de ondas de tensão. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 27 de abril de 2007.
- 2007 **Emmanuel Carlos Enrique Rozas Mellado.** Contribuição ao estudo da transferência de calor e massa na secagem de madeira de *Pinus spp.* Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 24 de agosto de 2007.
- 2008 **Renato de Moura Correa.** Classificação, determinação da eficiência, da compatibilidade e do comportamento em aplicação aérea do vírus *Condylorrhiza vestigialis multiplrnucleopolyhedrovirus*. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 31 de janeiro de 2008.

- 2008 **Luciana Duque Silva**. Melhoramento genético de *Eucalyptus benthamii* Maiden et Cambage visando a produção de madeira serrada em áreas de ocorrência de geadas severas. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 7 de novembro de 2008.
- 2008 **Antonio Américo Cardoso Júnior**. Obtenção de madeira serrada de pinus com uso de programa otimizador de desdobro. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 12 de dezembro de 2008.
- 2010 **Érika da Silva**. Propriedades físico-mecânicas de painéis de fibra de média densidade (MDF) produzidos com resinas convencionais e modificadas com tanino de acácia negra. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 4 de outubro de 2010.
- 2013 **Renato Cesar Gonçalves Robert**. Análise técnica e econômica de um sistema de colheita mecanizada em plantios de *Eucalyptus spp* em duas condições de relevo acidentado. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 29 de agosto de 2013.
- 2013 **Rui André Maggi dos Anjos**. Estudo da qualidade da madeira de três espécies de eucalipto. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 1º de novembro de 2013.
- 2014 **Agnelo dos Milagres Fernandes**. Análise da produção de madeira para o fornecimento sustentável de energia doméstica aos centros urbanos de Moçambique. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 7 de março de 2014.
- 2014 **Ricardo Faustino Teles**. Ensaio não destrutivos para avaliar o desempenho de madeiras amazônicas tratadas quimicamente. Curso de Doutorado em Ciências Florestais da Universidade de Brasília. Brasília, 25 de abril de 2014.
- 2014 **Janice Bernardo da Silva**. Colônia Murici: métodos para diagnóstico em projetos de restauração e preservação do patrimônio histórico. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 25 de julho de 2014.
- 2014 **Rafael Leite Braz**. Avaliação da influência das tensões de crescimento e da poda sobre a qualidade da madeira de *Eucalyptus dunnii*, *Eucalyptus grandis* e *Eucalyptus saligna*. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 12 de dezembro de 2014.

- 2015 **Elder Eloy**. Produção e qualidade da biomassa de Florestas energéticas no norte do Rio Grande do Sul, Brasil. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 27 de março de 2015.
- 2016 **Raquel Marchesan**. Caracterização tecnológica da madeira de *Hovenia dulcis* Thunberg para fabricação de pisos. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 22 de fevereiro de 2016.
- 2016 **Marcelo Dias de Souza**. Legislação fitossanitária associada à certificação, monitoramento e controle de *Sinoxylon unidentatum* (Farbicius, 1801). Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 23 de março de 2016.

8.4 BANCAS DE DEFESA DE DISSERTAÇÕES

- 1995 **Charles Wikler**. Aspectos biológicos e morfológicos de galha do ramo do araçazeiro – *Psidium cattleianum* Sabine, 1821. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 3 de fevereiro de 1995.
- 1995 **Ana Terezinha Claudino Clemente**. Análise de populações de Lepidoptera em comunidades florestais de *Auracaria angustifolia*, *Eucalyptus grandis* e *Pinus taeda*. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 22 de fevereiro de 1995.
- 1995 **Marcelo Diniz Vitorino**. Aspectos biológicos e de especificidade de *Tectococcus ovatus* Henpel, 1900 (Homoptera: Eriococcidae) para o controle biológico do araçazeiro *Psidium Cattleianum* Sabine, 1821 (Myrtacea). Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 4 de agosto de 1995.
- 1996 **Márcia Marzagão Ribeiro**. Patogenicidade de *Beauveria bassiana* (Bals). Vull., em *Hedypathes betulinus* (Klug, 1825) (Coleoptera: Cerambycidae) em condições de laboratório e de campo. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 23 de fevereiro de 1996.
- 1996 **Nilton José Souza**. Avaliação do uso de três tipos de porta-iscas no controle de formigas cortadeiras em áreas preparadas para a implantação de povoamentos de *Pinus taeda* L. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 1º de março de 1996.

- 1996 **Elenice Nadvorny Nascimento.** Análise de populações de Lepidoptera em *Eucalyptus grandis*, *Pinus taeda*, *Araucaria angustifolia*, mata nativa, agricultura e pastagem. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 9 de abril de 1996.
- 1997 **Roberto Rochadelli.** Contribuição socioeconômica da bracatinga (*Mimosa scabrella* Bentham) na Região Metropolitana de Curitiba – Norte (RMC-N). Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 27 de fevereiro de 1997.
- 1998 **Ricardo Jorge Klitzke.** Avaliação das características do Carvão da bracatinga (*Mimosa scabrella* Bentham) em função da idade, do teor de umidade e da temperatura final de carbonização. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 16 de fevereiro de 1998.
- 2001 **Danièle Previdi Olandoski.** Rendimento, resíduos e considerações sobre melhorias no processo em indústria de chapas compensadas. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 22 de março de 2001.
- 2002 **Carlos Augusto Puehringer.** Uso de emissão de ondas de tensão para avaliação não destrutiva de árvores e da madeira de *Pinus taeda* L. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 30 de julho de 2002.
- 2003 **Keyla Trefflich.** Diversidade e flutuação populacional de Scolytidae (Coleoptera: Insecta) em talhões de *Eucalyptus grandis* W. Hill ex Maiden x *Eucalyptus urophylla* S. T. Blake com diferentes incrementos médios anuais em Brotas, São Paulo. Curso de Pós Graduação em Ciências Biológicas – Entomologia da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 12 de fevereiro de 2003.
- 2003 **Sérgio Ferreira.** Produção e qualidade a madeira serrada de clones de híbridos de *Eucalyptus spp.* Programa de Pós Graduação em engenharia Florestal da Universidade Federal de Lavras. Lavras, 1º de abril de 2003.
- 2003 **Fernando Castanheira Neto.** Tratamento temporário de madeira de seringueira contra o ataque de microrganismos xilófagos. Curso de Ciências Florestais da Universidade de Brasília. Brasília, 31 de julho de 2003.
- 2003 **Rui André Maggi dos Anjos.** Tratamento preventivo na melhoria da qualidade de madeira serrada de *Pinus taeda* L. em secagem natural. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 2 de dezembro de 2003.

- 2004 **Francine Andrade de Pádua**. Estimativas dos parâmetros genéticos das tensões de crescimento em clones de *Eucalyptus*. Programa de Pós Graduação em engenharia Florestal da Universidade Federal de Lavras. Lavras, 25 de fevereiro de 2004.
- 2004 **Antonio Américo Cardos Junior**. Tensões de crescimento em *Eucalyptus* e suas relações com espaçamento, idade e material genético. Programa de Pós Graduação em engenharia Florestal da Universidade Federal de Lavras. Lavras, 26 de fevereiro de 2004.
- 2004 **Leopoldo Karman Saldanha**. Alternativas tecnológicas para produção de chapas de partículas orientadas "OSB". Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 16 de abril de 2004.
- 2004 **Jair Figueiredo do Carmo**. Diferentes Geometrias nos dentes das lâminas de serra-fita e sua influência na qualidade e produtividade da madeira serrada. Curso de Pós Graduação em Ciências Ambientais e Florestais da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro. UFRRJ, 13 de agosto de 2004.
- 2004 **Rodrigo Fernandes Merhy**. Influência do tempo de estocagem de toras de *Pinus taeda* na incidência de defeitos da madeira. Programa de Pós Graduação em Engenharia e Ciência de Materiais – Mestrado da Universidade Estadual de Ponta Grossa. Ponta Grossa, 6 de dezembro de 2004.
- 2005 **Mauro Itamar Murara Junior**. Desdobro de pinus utilizando diagramas de corte para diferentes classes diamétricas. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 28 de janeiro de 2005.
- 2005 **Selma Lucia Schmidlin Matoski**. Comportamento de *Dinoderus minutus* Fabricius (1775) (Coleoptera: Bostrichidae) em lâminas torneadas de Madeira mantidas em fotoperíodo controlado. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 19 de agosto de 2005.
- 2005 **Cândido Pietro Biasi**. Rendimento em madeira serrada, geração de resíduos e eficiência no desdobro de três espécies tropicais. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 5 de setembro de 2005.
- 2007 **Rosilei de Souza Novak**. Um sistema de otimização aplicado ao desdobro de madeira. Programa de Pós Graduação em Métodos Numéricos em Engenharia da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 28 de setembro de 2007.

- 2008 **Janice Bernardo da Silva.** Metodologia de análise e diagnóstico da madeira na preservação do patrimônio histórico. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 30 de setembro de 2008.
- 2009 **Djeison Cesar Batista.** Qualidade da secagem convencional conjunta da madeira de nove clones do gênero *Eucalyptus*. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 10 de fevereiro de 2009.
- 2009 **Rodrigo Giovanella.** Uso de frequências sonoras no controle de cupins de madeira seca *Cryptotermes sp.* (Isoptera: Kalotermitidae). Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 13 de fevereiro de 2009.
- 2010 **Alberto Antônio Manhiça.** Rendimento e eficiência no Desdobro de *Pinus sp.* Utilizando modelos de corte numa serraria de pequeno porte. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 5 de fevereiro de 2010.
- 2011 **Priscilla Falco Klingelfus Polzi.** Análise da Produtividade em Fábricas de Painéis compensados plastificados. Programa de Pós Graduação em Engenharia de Produção da Universidade Tecnológica Federal do Paraná. Ponta Grossa, 25 de fevereiro de 2011.
- 2012 **Raquel Marchesan.** Rendimento e qualidade de madeira serrada de três espécies tropicais. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 17 de fevereiro de 2012.
- 2013 **Bruna Veridiana Müller.** Efeito do sistema de desdobro na qualidade e rendimento da madeira serrada de *Eucalyptus benthamii* Maiden et Cabbage. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 12 de abril de 2013.
- 2013 **Karine Ramos da Rosa Bellon.** Modificação térmica da madeira de três espécies de florestas plantada pelo processo VAP HolzSysteme®. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 18 de dezembro de 2013.
- 2014 **Ian Pereira Sartório.** Avaliação da modelagem do crescimento de florestas energéticas de eucalipto plantadas em diferentes densidades. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 26 de fevereiro de 2014.
- 2012 **Bruna Rosana Fontes.** Avaliação do rendimento de três espécies amazônicas na produção de madeira serrada. Programa de Pós Graduação *Strictu Sensu* em Ciências Florestais e Ambientais da Universidade Federal do Amazonas. Manaus, 13 de dezembro de 2012.

- 2015 **Anna Carolina de Almeida Andrade.** Sunset laser na análise de defeitos em madeiras usinadas. Programa de Pós Graduação em Ciência e Tecnologia da Madeira. Universidade Federal de Lavras. Lavras, 20 de fevereiro de 2015.
- 2015 **Claudio Gumane Francisco Juízo.** Aproveitamento de costaneiras em serraria de eucalipto para produção de painéis EGP. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 3 de março de 2015.
- 2016 **Douglas Edson Carvalho.** Melhoria no desdobro em uma serraria de eucalipto para madeira destinada a construção. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 23 de fevereiro de 2016.
- 2016 **Victor Gonçalves Cremonez.** Estufa solar para secagem de madeira serrada: uso de placas planas fotovoltaicas. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 24 de fevereiro de 2016.
- 2016 **Linéia Roberta Zen.** Métodos combinados para secagem da madeira de *Eucalyptus*: pré-secagem ao ar livre com secagem em estufa convencional. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 25 de fevereiro de 2016.

8.5 BANCAS DE DEFESA DE MONOGRAFIA – ESPECIALIZAÇÃO

- 2013 **Tatiana Nogueira da Silva.** Estudo de viabilidade para implantação de mogno africano (*Khaya ivorensis*) consorciado com acácia (*Acacia mangium*) e apicultura (*Apis mellífera*). Curso de Pós Graduação – Especialização – em Gestão Florestal do Programa de Educação Continuada da UFPR. Curitiba, 7 de dezembro de 2013.
- 2013 **Leandro Pabis.** Ferramentas de controles operacionais para o manejo e a formação de ativos florestais do gênero *Eucalyptus*: estudo de caso da empresa Quilombo Empreendimentos no MS. Curso de Pós Graduação – Especialização – em Gestão Florestal do Programa de Educação Continuada da UFPR. Curitiba, 7 de dezembro de 2013.
- 2013 **Thiago Augusto Dias Vianna.** A certificação como ferramenta de mudança organizacional: histórico e contexto atual de empresas de base florestal no Brasil. Curso de Pós Graduação – Especialização – em Gestão Florestal do Programa de Educação Continuada da UFPR. Curitiba, 7 de dezembro de 2013.

- 2013 **José Luiz de Assis Ferreira.** Avaliação das técnicas de plantio empregadas em uma área de restauração florestal na Rebio Poço das Antas - RJ. Curso de Pós Graduação – Especialização – em Gestão Florestal do Programa de Educação Continuada da UFPR. Curitiba, 7 de dezembro de 2013.
- 2013 **Henrique Machado Capudi.** Arborização Urbana: influência no valor de mercado dos imóveis. Curso de Pós Graduação – Especialização – em Gestão Florestal do Programa de Educação Continuada da UFPR. Curitiba, 7 de dezembro de 2013.

8.6 BANCAS DE DEFESA DE TRABALHOS DE CONCLUSÃO DE CURSO – GRADUAÇÃO E ESTÁGIO OBRIGATÓRIO

- 1996 **Marco Aurélio Monteiro Tuoto.** Relatório de estágio obrigatório. Curso de Engenharia Florestal da UFPR. Curitiba, 26 de fevereiro de 1996.
- 2002 **Patrick Reydam.** Relatório de estágio obrigatório. Curso de Engenharia Florestal da UFPR. Curitiba, 30 de abril de 2008.
- 2003 **Sandra Mari Canzi.** Relatório de estágio obrigatório. Curso de Engenharia Florestal da UFPR. Curitiba, 1º de abril de 2003.
- 2004 **Ana Paula Abrão.** Inspeção da Qualidade: análise do sistema de comutação de amostragem. Curso de Engenharia Industrial Madeireira, Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 12 de fevereiro de 2004.
- 2004 **Paulo Augusto Veronese.** Desdobro de *Pinus spp.* em serraria moderna. Curso de Engenharia Industrial Madeireira, Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 12 de fevereiro de 2004.
- 2004 **Andrea Lechitzki.** Fatores que interferem na produtividade em uma serraria localizada no norte do Brasil. Trabalho de conclusão de curso. Curso de Engenharia Industrial Madeireira, Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 13 de fevereiro de 2004.
- 2004 **Marcio Aurélio de Carvalho.** Arqueamento em madeira de *Manilkara huberi*. Curso de Engenharia Industrial Madeireira, Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 13 de fevereiro de 2004.
- 2004 **Fernanda Ostan.** Linha de produção de molduras em uma empresa chilena. Curso de Engenharia Industrial Madeireira, Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 21 de dezembro de 2004.

- 2005 **Gilson Bueno de Campos.** Avaliação do fluxo de massa e rendimento de uma indústria madeireira. Trabalho de conclusão de curso. Curso de Engenharia Industrial Madeireira, Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 14 de setembro de 2005.
- 2005 **Paulo Cezar Oliva Viana.** Redução das perdas no destopo e melhor aproveitamento da madeira de pinus. Trabalho de conclusão de curso. Curso de Engenharia Industrial Madeireira, Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 14 de setembro de 2005.
- 2006 **Luiz Flávio Vargas.** Estudo de colagem da emenda tipo *finger joint*. Trabalho de conclusão de curso. Curso de Engenharia Industrial Madeireira, Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 10 de abril de 2006.
- 2006 **Ernesto Augusto Garbe.** Fatores influentes na secagem convencional de *Pinus taeda* com ênfase em trincas superficiais. Trabalho de conclusão de curso. Curso de Engenharia Industrial Madeireira, Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 11 de abril de 2006.
- 2007 **Uliane de Lima Rodrigues.** Determinação de custos e perdas em uma fábrica de paletes de pequeno porte. Curso de Engenharia Industrial Madeireira, Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 5 de setembro de 2007.
- 2008 **Dhiogo Fonseca.** Relatório de estágio obrigatório. Curso de Engenharia Florestal da UFPR. Curitiba, 30 de abril de 2008.
- 2008 **Karina de Cillo Bazzo.** Relatório de estágio obrigatório. Curso de Engenharia Florestal da UFPR. Curitiba, 30 de abril de 2008.
- 2008 **Rafael Arantes Reis.** Relatório de estágio obrigatório. Curso de Engenharia Florestal da UFPR. Curitiba, 30 de abril de 2008.
- 2009 **Miller Moreto Chaves.** Produção de paletes de madeira. Trabalho de conclusão de curso. Curso de Engenharia Industrial Madeireira, Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 8 de maio de 2009.
- 2009 **Nelson Diogo de Souza Junior.** Estudo do fenômeno de Pré-clivagem e da qualidade de superfície na produção de peças S4S no setor de usinagem de uma indústria de molduras de pinus. Trabalho de conclusão de curso. Curso de Engenharia Industrial Madeireira, Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 8 de maio de 2009.
- 2009 **Clodoaldo Rodrigues Pegos.** Rendimento no desdobro de toras de *Pinus sp.* Trabalho de conclusão de curso. Curso de Engenharia Industrial Madeireira, Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 12 de maio de 2009.

- 2009 **Claudia Mara Maia.** Rendimento no processo de fabricação de lamelas. Trabalho de conclusão de curso. Curso de Engenharia Industrial Madeireira, Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 25 de setembro de 2009.
- 2010 **André Luiz Jock.** Avaliação da qualidade de madeiras aplainadas com as fibras a favor e contra a direção de corte. Trabalho de conclusão de curso. Curso de Engenharia Industrial Madeireira, Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 1º de abril de 2010.
- 2010 **Adriane Roglin.** Relatório de estágio obrigatório. Curso de Engenharia Florestal da UFPR. Curitiba, 30 de abril de 2010.
- 2010 **Camila Falco do Prado.** Relatório de estágio obrigatório. Curso de Engenharia Florestal da UFPR. Curitiba, 30 de abril de 2010.
- 2010 **Digo Fonseca.** Relatório de estágio obrigatório. Curso de Engenharia Florestal da UFPR. Curitiba, 30 de abril de 2010.
- 2010 **Fernando Formagini.** Relatório de estágio obrigatório. Curso de Engenharia Florestal da UFPR. Curitiba, 30 de abril de 2010.
- 2010 **Jaqueline de Paula Heimann.** Relatório de estágio obrigatório. Curso de Engenharia Florestal da UFPR. Curitiba, 30 de abril de 2010.
- 2010 **Laércio da Silveira Soares Barbeiro.** Relatório de estágio obrigatório. Curso de Engenharia Florestal da UFPR. Curitiba, 30 de abril de 2010.
- 2010 **Laura Del Fiaco Rocha.** Relatório de estágio obrigatório. Curso de Engenharia Florestal da UFPR. Curitiba, 30 de abril de 2010.
- 2010 **Lígia Lemos de Almeida.** Relatório de estágio obrigatório. Curso de Engenharia Florestal da UFPR. Curitiba, 30 de abril de 2010.
- 2010 **Patrícia Pereira Pires.** Relatório de estágio obrigatório. Curso de Engenharia Florestal da UFPR. Curitiba, 30 de abril de 2010.
- 2010 **Petrúcio Novaes de Barros.** Relatório de estágio obrigatório. Curso de Engenharia Florestal da UFPR. Curitiba, 30 de abril de 2010.
- 2012 **Maria Carolina Dias.** Relatório de estágio obrigatório. Curso de Engenharia Florestal da UFPR. Curitiba, 29 de fevereiro de 2012.
- 2012 **Ari Bedran de Castro Júnior.** Relatório de estágio obrigatório. Curso de Engenharia Florestal da UFPR. Curitiba, 16 de março de 2017.

- 2014 **Antonio Idinar Bonatto Junior**. Rendimento no desdobro de *Araucaria angustifolia* utilizando modelos de corte em uma serraria de pequeno porte. Trabalho de conclusão de curso. Curso de Engenharia Industrial Madeireira, Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 7 de agosto de 2014.

8.7 REVISOR DE PERIÓDICOS CIENTÍFICOS

- 1999 Revista Cerne. Universidade Federal de Lavras.
- 2000 Revista Forestal Yvyrareta. Facultad de Ciencias Forestalis. Universidad Nacional de Misiones.
- 2001 Revista Floresta. Universidade Federal do Paraná.
- 2002 Acta Amazonica. Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia.
Revista Árvore. Universidade Federal de Viçosa.
Revista Brasil Florestal. Laboratório de Produtos Florestais. Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis.
Revista Scientia Forestalis. ESALQ – Universidade de São Paulo.
- 2003 Revista Árvore. Universidade Federal de Viçosa.
Revista Floresta. Universidade Federal do Paraná.
Revista Scientia Forestalis. ESALQ – Universidade de São Paulo.
- 2004 Revista Árvore. Universidade Federal de Viçosa.
Revista Scientia Forestalis. ESALQ – Universidade de São Paulo.
- 2005 Revista Cerne. Universidade Federal de Lavras.
Revista Ciência Florestal. Universidade Federal de Santa Maria.
Revista Floresta. Universidade Federal do Paraná.
Revista Floresta e Ambiente. Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro.
Revista Scientia Forestalis. ESALQ – Universidade de São Paulo.
- 2006 Revista Cerne. Universidade Federal de Lavras.
Revista Floresta. Universidade Federal do Paraná.
Revista Scientia Forestalis. ESALQ – Universidade de São Paulo.
- 2007 Editora da UFV. Universidade Federal de Viçosa.
Revista Cerne. Universidade Federal de Lavras.
Revista Floresta. Universidade Federal do Paraná.
Revista Scientia Forestalis. ESALQ – Universidade de São Paulo.
- 2008 Revista Cerne. Universidade Federal de Lavras.
Revista Scientia Forestalis. ESALQ – Universidade de São Paulo.

- 2009 Revista Cerne. Universidade Federal de Lavras.
Revista Scientia Forestalis. ESALQ – Universidade de São Paulo.
- 2010 Revista Cerne. Universidade Federal de Lavras.
Revista Ciência Florestal. Universidade Federal de Santa Maria.
Revista Floresta. Universidade Federal do Paraná.
Revista Scientia Forestalis. ESALQ – Universidade de São Paulo.
- 2013 Revista de Ciências Agroambientais. Universidade do Estado do Mato Grosso.
Revista Floresta. Universidade Federal do Paraná.
- 2014 Revista Floresta e Ambiente. Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro.
- 2015 Revista Floresta e Ambiente. Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro.

8.8 OUTRAS BANCAS OU PARECERES

- 1996 **Nilton José Sousa.** Banca de pré-defesa de dissertação. Programa de pós Graduação em Engenharia Florestal da UFPR. Curitiba, 13 de fevereiro de 1996.
- 1996 **Márcia Maria Marzagão.** Banca de pré-defesa de dissertação. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da UFPR. Curitiba, 13 de maio de 1996.
- 1998 **Ricardo Jorge Klitzke.** Banca de pré-defesa de dissertação. Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da UFPR. Curitiba, 17 de fevereiro de 1998.
- 1999 **Avaliação de relatório de andamento de projeto de pesquisa e duas propostas de projeto de iniciação científica.** Comitê de Pesquisa do Setor de Ciências Agrárias da UFPR. Curitiba, 30 de junho de 1999.
- 1999 **Banca examinadora de trabalhos apresentados.** 7º Evento de Iniciação Científica – EVINCI 99. Curitiba, 9 a 11 de setembro de 1999.
- 1999 **Assessor “ad Hoc” – relatório final de projeto de pesquisa.** Comitê de Pesquisa do Setor de Ciências Agrárias da UFPR. Curitiba, 31 de outubro de 1999.
- 2000 **Avaliação de relatório de andamento de projeto de pesquisa e duas propostas de projeto de iniciação científica.** Comitê de Pesquisa do Setor de Ciências Agrárias da UFPR. Curitiba, 30 de junho de 2000.

- 2002 **Avaliação de relatório semestral de iniciação científica.** Comitê Setorial de Pesquisa do Setor de Ciências Agrárias da UFPR. Curitiba, 25 de março de 2002.
- 2003 **Avaliação de relatório semestral de iniciação científica.** Comitê Setorial de Pesquisa do Setor de Ciências Agrárias da UFPR. Curitiba, 10 de janeiro de 2003.
- 2003 **Alexandro Faria dos Santos, Allan Felipe Clemente Fonseca e Michel Marcos de Oliveira.** Avaliação do projeto Serrarias – Exportação. Núcleo de Empreendedorismo e Projetos Multidisciplinares – nemps (UFPR). Curitiba, 29 de maio de 2003.
- 2010 **Comissão de revalidação de diploma – Juan Vicente Guadalupe Gallardo.** Coordenação do Curso de Engenharia Florestal a UFPR. Curitiba, 8 de abril de 2010.
- 2011 **Processo seletivo para tutor do Programa de Educação Tutorial.** Grupo PET – Engenharia Florestal da UFPR. Curitiba, 18 de abril de 2011.
- 2012 **Revisor de trabalhos submetidos.** XIII EBRAMEM – III Encontro Brasileiro em Madeiras e em Estruturas de Madeira. Vitória, 25 de julho de 2012.
- 2013 **Guia do Estudante: Melhores Universidades.** Parecerista dos cursos de Engenharia Florestal e Engenharia Industrial da Madeira. Avaliação de Cursos Superiores do Guia do Estudante (GE) 2013.
- 2014 **Guia do Estudante: Melhores Universidades.** Parecerista dos cursos de Engenharia Florestal e Engenharia Industrial da Madeira. Avaliação de Cursos Superiores do Guia do Estudante (GE) 2014.
- 2016 **Guia do Estudante: Melhores Universidades.** Parecerista dos cursos de Engenharia Florestal e Engenharia Industrial da Madeira. Avaliação de Cursos Superiores do Guia do Estudante (GE) 2016.
- 2016 **Avaliação de trabalhos.** I Feira de Ciências de Campo Largo e II MIPE – Mostra de Inovação, Pesquisa e Extensão do IFPR-CL. Campo Largo, 13 a 15 de setembro de 2016.
- 2016 **Avaliação de projeto de pesquisa.** Edital 2015 do Programa de Iniciação Científica da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 21 de novembro de 2016.
- 2017 **Guia do Estudante: Melhores Universidades.** Parecerista dos cursos de Engenharia Florestal e Engenharia Industrial da Madeira. Avaliação de Cursos Superiores do Guia do Estudante (GE) 2017.

- 2017 **Revisor de trabalhos submetidos.** III CBCTEM – Congresso Brasileiro de Ciência e Tecnologia da Madeira. Florianópolis, 6 de setembro de 2017.

9. PALESTRAS PROFERIDAS

- 1995 **Mercado de trabalho no setor de engenharia e produtos florestais.** Curso de extensão universitária Industrialização e Utilização de Produtos Florestais. Pró-Reitoria de Extensão e Cultura da UFPR. Curitiba, 2 a 6 de outubro de 1995.
- 1998 **Métodos e produtos para tratamento preservativo de madeiras.** Disciplina de Construções Rurais do Curso de Agronomia da UFPR. Curitiba, 14 de outubro de 1998.
- 1999 **Técnicas de Serrarias.** Disciplina de Introdução à Tecnologia da Madeira. Curso de Engenharia Industrial Madeireira – UFPR. Curitiba, 12 de julho de 1999.
- 2001 **Técnicas de desdobro de madeiras de reflorestamento.** 2º Seminário de Industrialização e Usos de Madeira de Reflorestamento. 6º Simpósio Florestal do Rio Grande do Sul. Caxias do Sul, 8 a 10 de agosto de 2001.
- 2002 **Madeira serrada de *Eucalyptus dunnii*.** Seminário Sólidos de Eucalipto: Avanços Científicos e Tecnológicos. Universidade Federal de Lavras. Lavras, 26 e 27 de junho de 2002.
- 2002 **Serrarias.** Ciclo de Palestras “Atualização em Ciência e Tecnologia da Madeira”. Laboratório de Tecnologia da Madeira. Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 10 de julho de 2002.
- 2004 **Processamento e Utilização da Madeira de Eucalipto.** Seminário Florestal – EPAGRI – Gerência Regional de Itajaí. Itajaí, 15 de dezembro de 2004.
- 2006 **Processamento primário de madeira de eucalipto.** I Encontro Regional de Produtores Florestais Catarinenses – Região Sul e II Seminário sobre Processamento e Utilização da Madeira de Eucalipto. EPAGRI. Tubarão, 8 de junho de 2006.
- 2008 **Planejamento e controle da produção.** Curso de Pós Graduação em Gestão Florestal da UFPR. Curitiba, 22 de junho de 2008.
- 2008 **Obtenção de toras de eucalipto.** I Seminário Regional de Industrialização de Madeira de Eucalipto. Centro de Treinamento de Tubarão EPAGRI. Tubarão, 9 de outubro de 2008.

- 2008 **Máquinas para desdobro de eucalipto.** I Seminário Regional de Industrialização de Madeira de Eucalipto. Centro de Treinamento de Tubarão EPAGRI. Tubarão, 9 de outubro de 2008.
- 2008 **Desdobro de eucalipto.** I Seminário Regional de Industrialização de Madeira de Eucalipto. Centro de Treinamento de Tubarão EPAGRI. Tubarão, 10 de outubro de 2008.
- 2008 **Modelos de corte para eucalipto.** I Seminário Regional de Industrialização de Madeira de Eucalipto. Centro de Treinamento de Tubarão EPAGRI. Tubarão, 10 de outubro de 2008.
- 2009 **Planejamento estratégico da produção.** Encontro presencial do Curso de Pós Graduação em Gestão da Indústria Madeireira. Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 19 a 21 de junho de 2009.
- 2010 **Tecnologia de desdobro de madeira de espécies plantadas.** 1º Simpósio em Ciências Florestais – Florestas Tropicais: Produção de Bens e Serviços. Universidade Federal do Espírito Santo. Jerônimo Monteiro, 11 de junho de 2010.
- 2010 **Tecnologia da Madeira.** V Semana Acadêmica de Engenharia Industrial Madeireira. Universidade Federal de Pelotas. Pelotas, 29 de outubro de 2010.
- 2010 **Planejamento e controle da produção.** Curso de Pós Graduação em Gestão da Indústria Madeireira. Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 19 de novembro de 2010.
- 2011 **Formação e mercado de trabalho dos engenheiros florestais do Paraná.** II Semana Acadêmica do Curso de Engenharia Florestal – UTFPR. Dois Vizinhos, 22 a 26 de agosto de 2011.
- 2012 **Palestra em painel de abertura.** III Seminário de Políticas Públicas Florestais – Ciclo de Atualizações. PET – Floresta. Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 18 de maio de 2012.

10. EXERCÍCIOS DE CARGOS NA ADMINISTRAÇÃO SUPERIOR, SETORIAL, DEPARTAMENTAL, COORDENAÇÃO DE CURSOS GRADUAÇÃO E PÓS-GRADUAÇÃO, REPRESENTAÇÃO EM ÓRGÃOS COLEGIADOS

10.1 CARGOS ADMINISTRATIVOS

- 2000 a 2002 Vice-Coordenador do Curso de Engenharia Industrial Madeireira da Universidade Federal do Paraná. 16 de novembro de 2000 a 15 de novembro de 2002.

- 2004 a 2006 Vice-Chefe do Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal da Universidade Federal do Paraná. 22 de abril de 2004 a 21 de abril de 2006.
- 2006 a 2008 Vice-Coordenador do Curso de Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. 11 de maio de 2006 a 10 de maio de 2008.
- 2008 a 2010 Vice-Coordenador do Curso de Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. 12 de junho de 2008 a 11 de junho de 2010.
- 2010 a 2012 Coordenador do Curso de Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. 13 de julho de 2010 a 12 de julho de 2012.
- 2015 a 2017 Coordenador do Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. 35 de agosto de 2015 a 12 de agosto de 2017.
- 2017 a 2019 Coordenador do Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. 25 de agosto de 2017 a 24 de agosto de 2019.

10.2 PARTICIPAÇÃO EM ÓRGÃOS COLEGIADOS

- 1998 a 1999 Colegiado do Curso de Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Agosto de 1998 a novembro de 1999.
- 1998 a 2005 Colegiado do Curso de Engenharia Industrial Madeireira da Universidade Federal do Paraná. Maio de 1998 a fevereiro de 2005.
- 2000 a 2002 Colegiado do Curso de Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Abril de 2000 a dezembro de 2002.
- 2000 a 2002 Colegiado do Curso de Engenharia Industrial Madeireira da Universidade Federal do Paraná. 2000 a 2002.
- 2003 a 2004 Colegiado do Curso de Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. Janeiro de 2003 a dezembro de 2004.
- 2004 – 2005 Colegiado do Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná. 2004 a 2005.
- 2004 a 2007 Colegiado do Curso de Engenharia Industrial Madeireira da Universidade Federal do Paraná. Fevereiro de 2004 a fevereiro de 2007.

2007 a 2009 Colegiado do Curso de Engenharia Industrial Madeireira da Universidade Federal do Paraná. Janeiro de 2007 a fevereiro de 2009.

10.3 PARTICIPAÇÃO EM COMISSÕES/COMITÊS COM PORTARIA

- 1994 **Responsável pelo laboratório de Energia de Biomassa Florestal.** Departamento de Engenharia e Tecnologia Rurais. Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 6 de abril de 1994.
- 1994 **Comissão de seleção de bolsas de monitoria.** Departamento de Engenharia e Tecnologia Rurais. Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 15 de junho de 1994.
- 1994 **Comissão Eleitoral.** Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal. Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 5 de outubro de 1994.
- 1994 **Comissão Eleitoral.** Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal. Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 21 de outubro de 1994.
- 1995 **Comissão de avaliação de bolsas de monitoria.** Departamento de Engenharia e Tecnologia Rurais. Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 24 de abril de 1994.
- 1995 **Análise de trabalhos dos alunos da disciplina Projetos de Indústrias Florestais.** Departamento de Engenharia e Tecnologia Rurais. Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 6 de setembro de 1995.
- 1995 **Comissão de avaliação do II EVINCI.** Setor de Ciências Agrárias. Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 21 de setembro de 1995.
- 1995 **Responsável pelo plano de reativação da serraria da Fazenda Canguiri.** Departamento de Engenharia e Tecnologia Rurais. Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 28 de novembro de 1995.
- 1996 **Responsável pelo Laboratório de Usinagem da Madeira.** Departamento de Engenharia e Tecnologia Rurais. Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 6 de fevereiro de 1996.
- 1998 **Responsável pelo Laboratório de Usinagem da Madeira.** Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal. Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 19 de março de 1998.

- 1998 **Comissão de programação de palestras para os cursos de graduação e pós graduação do Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal.** Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 16 de julho de 1998.
- 1998 **Comissão de sindicância.** Setor de Ciências Agrárias. Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 5 de outubro de 1998.
- 1998 **Responsável pelo Laboratório de Biodegradação e Preservação da Madeira.** Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal. Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 22 de outubro de 1998.
- 1998 **Comissão de seleção de candidatos às vagas remanescentes do concurso vestibular.** Curso de Engenharia Florestal. Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 5 de novembro de 1998.
- 1999 **Comissão de seleção de candidatos às vagas remanescentes do concurso vestibular.** Curso de Engenharia Florestal. Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 19 de outubro de 1999.
- 2000 **Conselho Técnico do Centro de Estações Experimentais do Setor de Ciências Agrárias.** Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 22 de outubro de 2000.
- 2001 **Tutoria acadêmica do Curso de Engenharia Florestal.** Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 23 de fevereiro de 2001.
- 2001 **Comissão orientadora de estágios do Curso de Engenharia Industrial Madeireira.** Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 9 de abril de 2001.
- 2001 **Comissão de acompanhamento do processo de reconhecimento do Curso de Engenharia Industrial Madeireira.** Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 11 de abril de 2001.
- 2001 **Tutoria acadêmica.** Curso de Engenharia Industrial Madeireira. Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 16 de abril de 2001.
- 2001 **Componente de mesa de votação.** Conselho de Planejamento e Administração. Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 22 de maio de 2001.
- 2001 **Comissão de revalidação de diploma.** Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal. Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 22 de junho de 2001.
- 2001 **Comissão eleitoral – chefes e suplentes de departamentos.** Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 6 de agosto de 2001.
- 2001 **Coordenador de convênio entre UFPR e Pisa Florestal S.A.** Reitoria da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 2 de dezembro de 2001.

- 2001 **Comissão eleitoral da APUFPR.** Setor de Ciências Agrárias. Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 15 de dezembro de 2006.
- 2002 **Comissão de análise da distribuição de disciplinas do Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal.** Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 25 de março de 2002.
- 2002 **Tutoria acadêmica do Curso de Engenharia Florestal.** Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 16 de maio de 2002.
- 2002 **Coordenador de termo de convênio entre UFPR e USP.** Reitoria da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 5 de setembro de 2002.
- 2002 **Comissão de avaliação de candidatos a ingresso no Curso de Pós Graduação em Engenharia Florestal.** Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal. Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 17 de outubro de 2002.
- 2002 **Comissão Eleitoral.** Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal. Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 12 de novembro de 2002.
- 2002 **Comissão de avaliação da GED.** Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal. Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 6 de dezembro de 2002.
- 2003 **Conselho Técnico do Centro de Estações Experimentais do Setor de Ciências Agrárias.** Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 17 de março de 2003.
- 2003 **Comissão de revalidação de diploma.** Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal. Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 2 de junho de 2003.
- 2003 **Comissão de revalidação de diploma.** Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal. Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 11 de agosto de 2003.
- 2003 **Tutor acadêmico de discentes do Curso de Engenharia Industrial Madeireira.** Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 22 de outubro de 2003.
- 2003 **Orientador de Monografias dos discentes do Curso de Engenharia Industrial Madeireira.** Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 30 de outubro de 2003.
- 2003 **Supervisor de estágios do Curso de Engenharia Industrial Madeireira.** Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 30 de outubro de 2003.
- 2004 **Comissão eleitora da ANDES.** Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 14 de maio de 2004.

- 2004 **Comissão de revalidação de diploma.** Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal. Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 13 de outubro de 2004.
- 2004 **Comissão de revalidação de diploma.** Curso de Engenharia Florestal. Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 10 de novembro de 2004.
- 2006 **Coordenador de termo de convênio entre UFPR e USP.** Reitoria da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 5 de setembro de 2002.
- 2007 **Comissão de avaliação – teste seletivo da Engenharia Industrial Madeireira.** Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 7 de fevereiro de 2007.
- 2007 **Comissão Orientadora de Estágios.** Curso de Engenharia Florestal. Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 7 de maio de 2007.
- 2008 **Comissão eleitoral dos representantes docentes no Conselho de Curadores.** Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 3 de novembro de 2008.
- 2009 **Comissão Eleitoral do Conselho de Ensino Pesquisa e Extensão.** Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 4 de junho de 2009.
- 2010 **Comissão de estruturação da carga horária dos professores do Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal.** Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 4 de outubro de 2010.
- 2011 **Comissão de recepção dos calouros do Setor de Ciências Agrárias.** Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 26 de janeiro de 2011.
- 2011 **Processo seletivo do Programa de Pós Graduação em Engenharia Florestal.** Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 10 de outubro de 2011.
- 2015 **Coordenador do Laboratório de Secagem da Madeira.** Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal. Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 1º de setembro de 2015.

11. HOMENAGENS

- 1996 Professor Homenageado, Formandos de Engenharia Florestal turma 1995.
- 1997 Professor Patrono de turma, Formandos de Engenharia Florestal turma 1996.
- 1998 Professor Paraninfo de turma, Formandos de Engenharia Florestal turma 1997.

- 1999 Professor Homenageado, Formandos de Engenharia Florestal turma 1998.
- 2000 Professor Paraninfo de Turma, Formandos de Engenharia Florestal turma 1999.
- 2001 Professor Nome de Turma, Formandos de Engenharia Florestal turma 2000.
- 2002 Professor Paraninfo de Turma, Formandos de Engenharia Florestal turma de 2001.
- 2003 Professor Patrono de Turma, Formandos de Engenharia Florestal Turma 2002 - UFPR.
- 2004 Professor Homenageado, Formandos de Engenharia Industrial Madeireira turma de 2003 da Universidade Federal do Paraná.
- 2005 Professor Homenageado, Formandos de Engenharia Industrial Madeireira Turma 2004 da Universidade Federal do Paraná.
- 2006 Professor Paraninfo de Turma, Formandos do Curso de Engenharia Florestal da UFPR - Turma 2005.
- 2007 Professor Paraninfo de Turma, Formandos de Engenharia Florestal da UFPR - Turma 2006.
- 2008 Professor Patrono de Turma, Formandos de Engenharia Florestal da Universidade Federal do Paraná - turma 2007.
- 2010 Professor Homenageado, Comissão de Formatura - Formandos do Curso de Engenharia Florestal da UFPR - Turma 2009.
- 2011 Professor Homenageado, Formandos de Engenharia Industrial Madeireira - Turma 2010.

12. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Este foi um apanhado das principais atividades e fatos ocorridos durante 24 anos de magistério na Universidade Federal do Paraná. O levantamento de documentos foi uma tarefa complicada, mas por outro lado, trouxe muitas lembranças das dificuldades e de muitos momentos de companheirismo com meus colegas de universidade. Muitas informações foram esquecidas ou não foram abordadas por falta de comprovação documental. Porém, a maior parte de minha carreira docente é demonstrada neste memorial.

Tornar-se um professor da Universidade Federal do Paraná, a mais antiga do Brasil, foi um sonho realizado e meu maior êxito profissional. Ao longo desses anos sempre procurei honrar essa conquista, buscando o conhecimento para melhor ensinar e orientar. A Universidade Federal do Paraná proporcionou toda a minha formação, desde a graduação até meu doutorado e ainda me acolheu como um membro de seu quadro docente. Hoje, tenho muito orgulho em buscar a conquista do ponto máximo da cátedra, ser Professor Titular da Universidade Federal do Paraná.

Curitiba, 27 de outubro de 2017

Márcio Pereira da Rocha