

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
SETOR DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS  
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS FLORESTAIS

## MEMORIAL DESCRITIVO

DANIELA BIONDI BATISTA

Documento submetido à CPPD como parte do processo de Promoção Funcional da classe de Professor Associado IV para Titular.

CURITIBA  
2015

## SUMÁRIO

APRESENTAÇÃO.....	2
1. Dados Pessoais e Formação.....	3
1.1 Graduação.....	3
1.2 Pós-Graduação.....	4
2. Atividades de Ensino e Orientação.....	4
2.1 Atividades de Ensino na Graduação e na Pós-Graduação.....	4
2.2 Atividades de orientação nos níveis de graduação, especialização, mestrado e doutorado.....	5
2.2.1 Dissertações de Mestrado concluídas.....	5
2.2.2 Teses de Doutorado concluídas.....	7
2.2.3 Monografias de conclusão de curso de Aperfeiçoamento/Especialização.....	7
2.2.4 Pesquisas em Iniciação Científica concluídas.....	7
2.2.5 Dissertação de Mestrado em andamento.....	9
2.2.6 Tese de Doutorado em andamento.....	9
2.2.7 Iniciação Científica em andamento.....	9
3. Produção Intelectual.....	10
3.1 Artigos completos publicados em periódicos.....	10
3.2 Trabalhos completos publicados em anais de congressos.....	19
3.3 Resumos expandidos publicados em anais de congressos.....	23
3.4 Resumos publicados em anais de congressos.....	24
3.4 Livros publicados/organizados ou edições.....	38
3.5 Capítulos de livros publicados.....	38
3.6 Textos em jornais de notícias/revistas.....	39
4. Atividades de Extensão.....	41
4.1 Participação de Eventos.....	41
4.2 Organização de Eventos e Cursos.....	43
5. Coordenação de projetos de pesquisa, ensino ou extensão e liderança de grupos de pesquisa.....	43
5.1 Coordenação de projetos de pesquisa.....	44
5.2 Coordenação de projetos de extensão.....	47
5.3 Liderança de grupos de pesquisa.....	49

6 Participação em bancas de concursos, de mestrado ou de doutorado .....	50
6.1 Participação em bancas de concursos .....	50
6.2 Participação em bancas de mestrado .....	50
6.3 Participação em bancas de doutorado.....	52
7. Apresentação, a convite, de palestras, entrevistas ou cursos em eventos acadêmicos.....	53
7.1 cursos em eventos acadêmicos .....	53
7.2 Apresentação de palestras .....	54
7.3 Entrevistas, mesas redondas, programas e comentários na mídia .....	55
8. Recebimento de comendas e premiações advindas do exercício de atividades acadêmicas.....	55
9. Participação em atividades editoriais e/ou de arbitragem de produção intelectual e/ou artística .....	56
9.1 Membro de Corpo Editorial .....	56
9.2 Revisor de Periódicos.....	56
9.1 Outras Atividades Importantes .....	56
10. Assessorias, consultoria ou participação em órgãos de fomento à pesquisa, ao ensino ou à extensão.....	56
11. Exercícios de cargos na Administração Superior, Setorial, Departamental, Coordenação de Cursos Graduação e Pós-Graduação, representação em Órgãos Colegiados Superiores .....	57
11.1 Na Universidade Federal Rural de Pernambuco – UFRPE .....	57
11.2 Na Universidade Federal do Paraná – UFPR.....	57
12 Considerações Finais .....	59

## **APRESENTAÇÃO**

O objetivo deste documento autobiográfico é descrever, analisar, quantificar e qualificar a maioria dos acontecimentos sobre a 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 (*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*).

## 1. Dados Pessoais e Formação

Comecei a lecionar logo após a minha formatura (dezembro/1979), em março de 1980 na Universidade Federal Rural de Pernambuco. Descobri minha vocação para professora quando exercia a função de monitora de Química Quantitativa, já no segundo semestre do primeiro ano de universidade. Fiquei lecionando só com a graduação até 1983 quando iniciei o meu curso de Mestrado na Universidade Federal do Paraná. Terminei o Mestrado em 1985 e só pude iniciar o meu curso de doutorado em 1991, também na UFPR, finalizado em 1995. Fiquei na Universidade Federal Rural de Pernambuco durante 18 anos (1980/1998) exercendo atividades de ensino, pesquisa e extensão.

Em 1998, fui aprovada em Concurso Público para o cargo de Professor Assistente na Área de Conservação da Natureza do Departamento de Ciências Florestais da UFPR. Desde esta data, sou professora do Departamento de Ciências Florestais e do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Florestal, desenvolvendo atividades de ensino, pesquisa e extensão.

Sou líder do grupo de pesquisa “Ciências da Paisagem” desde 2002 e Bolsista de Produtividade 1B do CNPq desde 2007.

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.

### 1.1 Graduação

Fui aluna da primeira turma do curso de Engenharia Florestal no Nordeste, na Universidade Federal Rural de Pernambuco e formada em dezembro de 1979. Enquanto acadêmica fui monitora das disciplinas: Química Quantitativa, Química Vegetal e Química Geral. Também atuei como bolsista de pesquisa. Acredito que estas atividades foram muito importantes para decidir mais tarde pela vida acadêmica.

## 1.2 Pós-Graduação

Tanto o meu Mestrado como o meu Doutorado foram realizados na Universidade Federal do Paraná, como pode ser visto em maiores detalhes a seguir.

### Ano de 1983 – 1985

Mestrado em Engenharia Florestal (Conceito CAPES 4).

Universidade Federal do Paraná, UFPR, Brasil.

Título: Diagnóstico da arborização urbana de Recife-PR.

Ano de Obtenção: 1985.

Orientador: Antonio José de Araújo.

Bolsista da: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES).

### Ano 1991 – 1995

Doutorado em Engenharia Florestal (Conceito CAPES 4). Universidade Federal do Paraná, UFPR, Brasil.

Título: Caracterização do estado nutricional de *Acer negundo* L. e *Tabebuia chrysotricha* Standl utilizadas na arborização urbana de Curitiba-PR.

Ano de obtenção: 1995.

Orientador: Carlos Bruno Reissmann.

Bolsista da: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES).

## 2. Atividades de Ensino e Orientação

Art. 12, V§8º, I- Atividades de ensino e orientação, nos níveis de graduação e/ou mestrado e/ou doutorado e/ou pós-doutorado, respeitado o disposto no art. 57 da Lei nº 9.394, de 1996.

### 2.1 Atividades de Ensino na Graduação e na Pós-Graduação

Na UFRPE no período de 1980 a 1997 foram ministradas as seguintes disciplinas:

- a) Arborização e Paisagismo
- b) Sementes e Viveiros
- c) Dendrologia
- d) Manejo de Áreas Silvestres

Na UFPR, desde 1998 foram ministradas as seguintes disciplinas:

- a) Paisagismo (AS028) – 60 horas
- b) Arborização Urbana (AS027) – 60 horas
- c) Cultivo e manejo de plantas ornamentais (AS080) – 60 horas

Com a implantação do novo currículo do curso de Engenharia Florestal em 2009, eu leciono as seguintes disciplinas:

- a) Arborização e Paisagismo (AS070) – 30 horas
- b) Paisagismo Aplicado (AS102) – 45 horas
- c) Arborização Urbana Aplicada (AS095) – 60 horas

d) Educação Ambiental (AS082) – 30 horas

E desde o primeiro semestre de 2014, acrescentei, além destas, a disciplina de “Introdução à Engenharia Florestal (AS048) – 15 horas”.

No Programa de Pós-Graduação em Engenharia Florestal, desde 1998 eu ministro as seguintes disciplinas:

a) Arborização Urbana (AS743) – 60 horas

b) Estudo da Paisagem (AS744) – 60 horas

A partir deste ano de 2014 foi incluída a disciplina de “Introdução à Conservação da Natureza (AS742) – 60 horas”, que divido a carga horária com outro professor da pós-graduação (Alexandre França Tetto).

## **2.2 Atividades de orientação nos níveis de graduação, especialização, mestrado e doutorado**

Até o momento tive a oportunidade de orientar e/ou co-orientar 28 alunos de mestrado, 7 alunos de doutorado, 8 alunos de aperfeiçoamento/especialização e 32 alunos de Iniciação Científica. Vale ressaltar que destes alunos de Iniciação Científica, 3 alunos são de Iniciação Científica de Ensino Médio. É importante frisar também que os 8 alunos de especialização são do 1º Curso de especialização em Paisagismo no Paraná ou do Brasil realizado na Pontifícia Universidade Católica do Paraná. Também orientei 44 alunos de outras modalidades, tais como: conclusão de curso, estágio obrigatório e em projetos de extensão.

Em andamento oriento e/ou co-oriento 2 alunos de mestrado, 5 alunos de doutorado e 2 alunos de iniciação científica.

### **2.2.1 Dissertações de Mestrado concluídas**

- 1) Dâmaris Araújo Silva. Avaliação quali-quantativa da Mangueira (*Mangifera indica* L.) na arborização viária e percepção dos moradores da cidade de Belém-PA. 2015
- 2) Jennifer Viezzer - Linhas projetuais paisagísticas das praças públicas de Curitiba PR e a percepção dos usuários. 2014.
- 3) Angeline Martini - Microclima e conforto térmico proporcionado pelas árvores de rua cidade de Curitiba-PR. 2013.
- 4) Valdir Humberto Carcereri - Espécies arbóreas das praças de Curitiba-PR. 2013.
- 5) Leila Zem - Vandalismo em mudas da arborização viária de Curitiba-PR. 2012.
- 6) Ariádina Maria Reis de Almeida - A paisagem do Parque Tingui, Curitiba-PR e a presença de Capivara (*Hydrocheris hydrocheris*, L.). 2012.
- 7) Raquel Ribeiro de Souza Silva - Avaliação turística e paisagística do Jardim Botânico de Curitiba-Paraná, Brasil. 2012.

- 8) Cleverson Luiz Dias Mayer - Análise de conflitos da arborização urbana utilizando sistemas de informações geográficas: caso Irati, Paraná. 2012. Universidade do Centro-Oeste do Paraná (Co-Orientação).
- 9) Everaldo Marques de Lima Neto - Aplicação do sistema de informações geográficas para o inventário da arborização de ruas de Curitiba, PR. 2011.
- 10) Rogério Bobrowski - Estrutura e dinâmica da arborização de ruas de Curitiba, Paraná, no período 1984-2010. 2011.
- 11) Clarice Bastarz - Análise da preferência da paisagem do município de Morretes, Paraná como subsídio ao planejamento do turismo. 2009.
- 12) Mayssa Mascarenhas Grise - A estrutura da paisagem do mosaico de unidades de conservação do litoral norte do estado do Paraná. 2008.
- 13) Ana Paula Corrazza - Percepção da paisagem e do ecoturismo na área de proteção ambiental de Guaraqueçaba - Paraná - Brasil. 2008.
- 14) Luciana Leal - Custos das árvores de rua - estudo de caso: cidade de Curitiba/PR. 2007.
- 15) Celso D. Seger - Utilização dos recursos naturais da paisagem para o planejamento de um ecoturismo na Reserva Volta Velha - Itapoá - Santa Catarina. 2006.
- 16) Carolina Haddad Souza Dias Vieira - Estudo da dinâmica de cobertura vegetal de Curitiba-PR com uso de imagens digitais. 2006.
- 17) Margareth Schaffer - Análise da qualidade ambiental dos terrenos das escolas estaduais no Município de Curitiba-PR. 2005.
- 18) Adilson Wandembruck - Planejamento do ecoturismo participativo - um estudo de caso na vila das Peças, Guaraqueçaba, Brasil. 2005.
- 19) Lídia Mizote - Avaliação da dinâmica da paisagem da área urbana do município de Campo Mourão/PR. 2005.
- 20) Everton Kischlat - Metodologia para avaliação da preferência visual de recursos naturais da paisagem para fins ecoturísticos. 2004.
- 21) Hamilton de Menezes Fernandes - Percepção, atitudes e comportamento conservacionista da população do entorno do Parque Nacional da Serra da Bodoquena-MS. 2004.
- 22) Andrea Caro Carrillo - Educação Ambiental para a Conservação do Papagaio-de-Cara-roxa (*Amazonas brasiliensis*) no Estado do Paraná - Uma experiência na Escola. 2003.
- 23) Geraldo Santos Landovsky - O Sensoriamento remoto aplicado à valoração da paisagem para o planejamento de uso e ocupação do solo- um estudo de caso em Tibagi/PR. 2003.
- 24) Denise Alves de Oliveira - Ecologia e valoração da paisagem do entorno da cidade de Paranaguá-PR. 2003.
- 25) Ionara Marcondes - A influência da urbanização na distribuição da vegetação na cidade de Curitiba-PR. 2002.
- 26) Carmem Terezinha Leal - A valoração paisagística aplicada ao planejamento ambiental urbano - Estudo de caso do município de Matinhos/PR. 2002.
- 27) Neuceli Aparecida Klechowicz - Diagnóstico dos Acidentes com Árvores na Cidade de Curitiba-PR. 2001. (Co-Orientação).

- 28) Patrícia Wielewski - Patologias em *Tabebuia chrysotricha* (Mart ex DC.) Standl (Ipê-amarelo) Bignoniaceae em Curitiba-PR. 2001. (Co-Orientação).

### **2.2.2 Teses de Doutorado concluídas**

- 1) Mayssa Mascarenhas Grise. Caracterização da Floresta Urbana de Curitiba-PR por meio de Sensoriamento Remoto de Alta Resolução Espacial. 2015.
- 2) Celso Darci Seger. Material Combustível e Comportamento do Fogo em vegetação de Estepe Gramíneo-Lenhosa na RPPN Caminho das Tropas, Palmeira, Paraná. 2015.
- 3) Everaldo Marques de Lima Neto - Índices e métricas para gestão das árvores de rua de Boa Vista - RR a partir de cadastro espacial. 2014.
- 4) Rogério Bobrowski - Gestão da arborização de ruas: ferramentas para o planejamento técnico e participativo. 2014.
- 5) Luciana Leal - A influência da vegetação no clima urbano da cidade de Curitiba-PR. 2012.
- 6) Yury Vashchenko - Fatores que influenciam a erosão hídrica nas trilhas do Parque Estadual Pico do Marumbi PR. 2012. (Co-Orientação).
- 7) Gisley Paula Vidolin - Análise da estrutura da paisagem como subsídio para o planejamento estratégico de conservação da anta (*Tapirus terrestris* Linnaeus, 1758) e do queixada (*Tayassu pecari* Link, 1795) em remanescentes da Floresta com araucária. 2008.

### **2.2.3 Monografias de conclusão de curso de Aperfeiçoamento/Especialização**

- 1) Maria Leticia Parizotto Mormul Cercal - A utilização de plantas perenes no paisagismo público urbano. 2010.
- 2) Adrina Barth - Paisagismo em ocupação irregular: Jardim Icaray - Curitiba-PR. 2010. Monografia.
- 3) Carolina Burda Costa. Tratamento paisagístico das vias urbanas do binário Agamenon Magalhães - Curitiba-PR. 2004.
- 4) Maria Teresa Báes. Renovação paisagística dos eixos turísticos de Foz do Iguaçu-Paraná - estudo de caso: Av. Jorge Schimmelpeng. 2002.
- 5) Michelle Silva Santos. Paisagem Iluminada - Projeto paisagístico de recuperação de área urbana valorizando a iluminação natural e artificial local. 2000.
- 6) Adriana Garcia Matias. Paisagismo Sem Limites - Projeto de Paisagismo para uso de pessoas especiais. 2000.
- 7) Paula Queiroz - Subsídios para um projeto participativo de arborização de ruas na cidade de Curitiba-PR. 2000.
- 8) Maria de Lourdes Gomes. Educação Ambiental no Parque Nacional do Iguaçu. 1999. Especialização em Ciências e Letras de Irati - Universidade Estadual do Centro-Oeste.

### **2.2.4 Pesquisas em Iniciação Científica concluídas**

- 1) Renata Valmore - Caracterização do uso do solo do Colégio Estadual do Paraná. 2014. Iniciação Científica do Ensino Médio.
- 2) Gabriele Calle Bouças - Caracterização da vegetação das praças de Curitiba PR. 2014.

- 3) Bruna Fernanda Heck Hutner - Propagação de espécies nativas com potencial ornamental. 2014.
- 4) Carolina Soldera - Microclima e conforto térmico na trilha do Capão do Tigre espaço com atividades de educação ambiental.
- 5) Kendra Zamproni - Influência do microclima na fenologia em árvores de ruas da cidade de Curitiba-PR. 2013.
- 6) Renata Requião. Caracterização do uso do solo do Colégio Estadual Lysímaco Ferreira da Costa. 2013.
- 7) Wayne Elias Batista - Influência de um fragmento de floresta urbana no microclima local. 2012.
- 8) Kendra Zamproni - Influência da arborização de ruas no conforto térmico da cidade de Curitiba-PR. 2012.
- 9) Cristina Sulevis - Percepção da população em relação ao fragmento de floresta urbana Capão do Tigre Curitiba/PR. 2012.
- 10) Deyles Adenel Schimitt Alves - Caracterização das áreas permeáveis e impermeáveis do Colégio Estadual Santa Gema - Curitiba/PR. 2011. Iniciação Científica do Ensino Médio.
- 11) Priscilla Cubo - Levantamento exploratório da entomofauna do povoamento de pinus do campus III da UFPR subsídio para educação ambiental. 2011.
- 12) Eduardo Muniz Muller - Caracterização da vegetação arbórea introduzida nos parques urbanos de Curitiba/PR. 2010.
- 13) Elaine Cristina Kuiaski - Avaliação da área de canteiros na arborização de ruas Curitiba/PR. 2010.
- 14) Angeline Martini - Efeito das variáveis meteorológicas sobre a fenologia de *Tabebuia chrysotricha* (Mart. ex A. DC.) Standl. na arborização das ruas de Curitiba-PR. 2010.
- 15) Kendra Zamproni - Efeito das variáveis meteorológicas sobre a fenologia de *Tipuana tipu* (Benth.) O. Kuntze na arborização das ruas de Curitiba-PR. 2010.
- 16) Cristina Sulevis - Susceptibilidade morfofisiológica em espécies florestais da arborização de ruas de Curitiba à infestação por erva-de-passarinho. 2010.
- 17) Priscilla Cubo - Caracterização de espécies ornamentais no paisagismo do Campus III - Jardim Botânico - Curitiba - PR. 2010.
- 18) Angeline Martini - Fenologia qualitativa de espécies nativas arbóreas com potencial ornamental. 2009.
- 19) Camila Maria Natal - Análise do potencial de plantas nativas ornamentais para arranjos florais. 2009.
- 20) Elaine Cristine Kuiaski - Erva-de -passarinho em alfeneiro (*Ligustrum lucidum* W. Aiton) e tipuana (*Tipuana tipu* (Benth.) Kuntze) no campus III - Centro Politécnico da Universidade Federal do Paraná. 2009.
- 21) Eduardo Muniz Muller - Caracterização da vegetação arbórea introduzida no Parque General Iberê de Mattos Curitiba/PR. 2009.

- 22) Angeline Martini - Fenologia semi-quantitativa de espécies de Campos com potencial ornamental. 2008.
- 23) Camila Maria Natal - Propagação de espécies nativas com potencial ornamental. 2008.
- 24) Angeline Martini - Fenologia de espécies nativas com potencial paisagístico. 2007.
- 25) Camila Maria Natal - Levantamento de espécies nativas com potencial paisagístico no perímetro urbano de Curitiba-PR. 2007.
- 26) Luciana Leal - Estudo de espécies nativas para uso no paisagismo. 2004.
- 27) Karen Kubo - Análise da estrutura funcional e estética dos parques urbanos da cidade de Curitiba-PR. 2003.
- 28) Luciana Leal - Inventário contínuo de *Jacaranda mimosaeifolia* D. Don na arborização de ruas de Curitiba-PR. 2003.
- 29) Maria Letícia P. Mórml - A preferência dos usuários dos parques urbanos de Curitiba-PR. 2002.
- 30) Louise Cristine Cândido - O uso de parâmetros quantitativos para avaliar o vigor das árvores urbanas na cidade de Curitiba-PR. 2000.
- 31) Ionara Marcondes - Potencialidades paisagísticas de espécies nativas. 1999.
- 32) Aly A. H. Hunt. Formação das crianças da cidade do Recife-PE e a conservação da natureza. 1996. (Graduando em Engenharia Florestal) - Universidade Federal Rural de Pernambuco).

### **2.2.5 Dissertação de Mestrado em andamento**

- 1) Tamara Ribeiro Botelho de Carvalho Maria. Diagnóstico da composição arbórea e estrutural das praças públicas de Itanhaém SP. Início: 2015.
- 2) Kendra Zamproni. Efeito da poluição atmosférica na fenologia de espécies nativas utilizadas na arborização de ruas de Curitiba PR.
- 3) Marília Thiara Rodrigues Basniak - Efetividade de gestão das Reservas Particulares do Patrimônio Natural (RPPNs) do estado do Paraná. Início: 2014. (Co-orientação).

### **2.2.6 Tese de Doutorado em andamento**

- 1) Dâmaris Araújo da Silva. Avaliação dos riscos de queda de árvores nas ruas de Curitiba - PR. Início: 2015.
- 2) Mariângela Ceschim Lurk - A percepção de remanescentes florestais na visão de discentes de Instituições estaduais de ensino. Início: 2014.
- 3) Angeline Martini - Os benefícios da arborização urbana no microclima e conforto térmico: uma análise quantitativa da influência das áreas verdes e da arborização de ruas de Curitiba- PR. Início: 2013.
- 4) Ariádina Reis de Almeida - Análise dos habitats de capivara nas áreas verdes de Curitiba-PR utilizando métricas da paisagem. Início: 2013.

### **2.2.7 Iniciação Científica em andamento**

- 1) Camila Brepohl Rauli - Testes de propagação de plantas nativas com potencialidade ornamental. Início: 2014.
- 2) Bruna Fernanda Heck Bomm - O potencial ornamental de plantas nativas. Início: 2014.

### 3. Produção Intelectual

*Art 12, V§8º, II - Atividades de produção intelectual, demonstradas pela publicação de artigos em periódicos e/ou publicação de livros/capítulos de livros e/ou publicação de trabalhos em anais de eventos e/ou de registros de patentes/software e assemelhados; e/ou produção artística, demonstrada também publicamente por meios típicos e característicos das áreas de literatura, cinema, música, dança, artes visuais e afins.*

A minha produção intelectual até o momento é demonstrada pelos seguintes itens:

- a) 123 artigos completos publicados em periódicos,
- b) 55 Trabalhos completos publicados em anais de congressos;
- c) 14 Resumos expandidos publicados em anais de congressos;
- d) 172 Resumos publicados em anais de congressos;
- e) 7 Livros publicados/organizados ou edições;
- f) 14 Capítulos de livros publicados;
- g) 24 Textos em jornais de notícias/revistas.

A produção de artigos científicos publicados teve um grande impulso na minha carreira quando passei a ser pesquisadora de produtividade do CNPq. Esta inserção foi muito significativa para o desenvolvimento de pesquisas e orientação de alunos na graduação e pós-graduação. Além disso, possibilitou a minha participação em eventos internacionais para apresentação das pesquisas realizadas.

#### 3.1 Artigos completos publicados em periódicos

1. MARTINI, A.; BIONDI, D.; VIEZZER, J. ; SILVA, D. A. O efeito microclimático do fragmento florestal existente no Parque Municipal do Barigui na cidade Curitiba-PR. *Ciência e Natura*, v. 37, p. 125-131, 2015.
2. VIEZZER, J.; BIONDI, D.; MARTINI, A. ; SILVA, D. A. O benefício microclimático proporcionado pela Praça Alfredo Andersen na cidade de Curitiba-PR. *Ciência e Natura*, v. 37, p. 138-143, 2015.
3. LEAL, L.; BIONDI, D.; BATISTA, A.C. Extremos de temperatura na cidade de Curitiba PR e estratégias para amenização microclimática. *Enciclopédia Biosfera*, v. 11, p. 3137-3150, 2015.
4. MARTINI, A.; BIONDI, D. Microclima e Conforto Térmico de um Fragmento de Floresta Urbana em Curitiba, PR. *Floresta e Ambiente*, v. 22, p. 182-193, 2015.
5. LEAL, L.; BIONDI, D.; BATISTA, A. C. Condições meteorológicas e diferenças térmicas diárias extremas na cidade de Curitiba. *Scientia Plena*, v. 10, p. 1-11, 2014.
6. BIONDI, D.; MARTINI, A.; LEAL, L. Propagação vegetativa de *Moritzia dusenii* por xilopódio. *Scientia Plena*, v. 10, p. 1-8, 2014.
7. BIONDI, D.; BOBROWSKI, R. Utilização de índices ecológicos para análise do tratamento paisagísticos arbóreo dos parques urbanos de Curitiba-PR. *Enciclopédia Biosfera*, v. 10, p. 3006-3017, 2014.

8. LEAL, L.; BIONDI, D.; BATISTA, A.C. Influência das florestas urbanas na variação termo-higrométrica da área intra-urbana de Curitiba PR. *Ciência Florestal (UFSC. Impresso) JCR*, v. 24, p. 807-820, 2014.
9. LIMA NETO, E. M.; BIONDI, D. Designing sample plots for the inventory of urban afforestation in the city of Curitiba, Paraná Stat, Brazil. *Revista da Sociedade Brasileira de Arborização Urbana*, v. 9, p. 19-31, 2014.
10. LEAL, L.; ALMEIDA, A. M. R.; BIONDI, D.; LIMA NETO, E. M.; MARTINI, A. Microclima de tipologias paisagísticas do Parque Municipal Tingui, Curitiba, Paraná. *Revista Geografar (UFPR)*, v. 9, p. 8-26, 2014.
11. MARTINI, A.; BIONDI, D. Propagação vegetativa e sexuada de *Hypericum hookerianum* Wight & Arn.. *Enciclopédia Biosfera*, v. 10, p. 2499-2507, 2014.
12. VIEZZER, J. ; MARTINI, A.; BIONDI, D. Diagnóstico da arborização da avenida Padre Natal Pigatto em Campo Largo PR. *Enciclopédia Biosfera*, v. 10, p. 1251-1251, 2014.
13. GRISE, M. M.; ARAKI, H.; BIONDI, D. Identificação da arborização urbana de Curitiba-PR por meio de imagens de satélite de alta resolução espacial GEOEYE. *Enciclopédia Biosfera*, v. 10, p. 3927-3937, 2014.
14. SILVA, R. R. S.; BIONDI, D. Turismo e condições meteorológicas: o papel do clima sobre a demanda de visitação em um atrativo turístico de Curitiba, Brasil. *Enciclopédia Biosfera*, v. 10, p. 3963-3963, 2014.
15. ALMEIDA, A. M. R.; GRISE, M. M.; BIONDI, D.; SILVA FILHO, D. F. Estudo de habitat urbano de mamífero nativo *Hydrochoerus hydrochaeris* (Linnaeus, 1766) (capivara) com uso de Sensoriamento Remoto, Curitiba, Paraná, Brasil. *Ciência e Natura*, v. 36, p. 277-286, 2014.
16. ALMEIDA, A. M. R.; BIONDI, D. Área de uso *Hydrochaeris hydrochaeris* L. em ambiente urbano. *Ciência Animal Brasileira (Online)*, v. 15, p. 369-376, 2014.
17. LEAL, L.; BIONDI, D.; BATISTA, A. C. . Efeitos da vegetação na variação térmica da cidade de Curitiba, PR. *Floresta (UFPR. Impresso)*, v. 44, p. 451-464, 2014.
18. MARTINI, A.; BIONDI, D.; BATISTA, A. C. ; ZAMPRONI, K.; Viezzer, J.; Mascarenhas GRISE, M.; LIMA NETO, E. M. Percepção da população sobre o conforto térmico proporcionado pela arborização de ruas de Curitiba-PR. *Floresta (UFPR. Impresso)*, v. 44, p. 515-524, 2014.
19. MARTINI, A.; BIONDI, D.; NATAL, C. M.; LEAL, L. Propagação vegetativa de *Peltodon rugosus* por meio de xilopódios. *Revista Brasileira de Horticultura Ornamental (Cd-Rom)*, v. 20, p. 123-130, 2014.
20. SOLDERA, C.; BIONDI, D.; MARTINI, A. Microclima e conforto térmico na trilha do Capão do Tigre espaço com atividades de educação ambiental. *Enciclopédia Biosfera*, v. 10, p. 2348-2359, 2014.
21. SILVA, D. A.; BIONDI, D.; MARTINI, A.; VIEZZER, J. Influência microclimática do Bosque Gutierrez na cidade de Curitiba-PR, Brasil. *Enciclopédia Biosfera*, v. 10, p. 2327-2338, 2014.
22. MARTINI, A.; ROCHA, N. S.; RIBEIRO, L.; BIONDI, D. Análise da qualidade da paisagem da orla marinha de Pontal do Paraná, PR, Brasil. *Revista Geografar (UFPR)*, v. 9, p. 8-29, 2014.

23. SULEVIS, C.; BIONDI, D. Análise morfológica de espécies da arborização de ruas de Curitiba-PR e a infestação por erva-de-passarinho. *Revista da Sociedade Brasileira de Arborização Urbana*, v. 9, p. 1, 2014.
24. ZEM, L. M.; BIONDI, D. Análise da percepção da população em relação ao vandalismo na arborização viária de Curitiba PR. *Revista da Sociedade Brasileira de Arborização Urbana*, v. 9, p. 86-107, 2014.
25. MARTINI, A.; GASPAR, R. G. B.; BIONDI, D. Diagnóstico da implantação da arborização de ruas no bairro Santa Quitéria, Curitiba - PR. *Revista da Sociedade Brasileira de Arborização Urbana*, v. 9, p. 148-167, 2014.
26. MARTINI, A.; GRISE, M. M.; BIONDI, D.; SILVA FILHO, D. F. Imagens de alta resolução espacial para analisar a influência da cobertura arbórea no microclima das ruas de Curitiba-PR. *Revista da Sociedade Brasileira de Arborização Urbana*, v. 9, p. 32-45, 2014.
27. BOBROWSKI, R.; BIONDI, D. Gestão da arborização de ruas - estudo de caso na Cidade de Curitiba, PR. *Revista da Sociedade Brasileira de Arborização Urbana*, v. 9, p. 132-150, 2014.
28. MARTINI, A.; BIONDI, D.; NATAL, C. M. Propagação por estacas de rizoma de *Aspilia montevidensis* (Spreng.) Kuntze. *Semina. Ciências Agrárias (Online)*, v. 34, p. 201-208, 2013.
29. SILVA, R. R. S.; BIONDI, D. Avaliação da preferência paisagística no Jardim Botânico de Curitiba, Paraná, Brasil. *Revista da Sociedade Brasileira de Arborização Urbana*, v. 8, p. 39-53, 2013.
30. VASHCHENKO, Y.; BIONDI, D. Percepção da erosão pelos visitantes nas trilhas do Parque Estadual do Pico Marumbi, PR. *Agrária (Recife. Online)*, v. 8, p. 108-118, 2013.
31. BIONDI, D.; MULLER, E.M. Espécies arbóreas invasoras no paisagismo dos parques urbanos de Curitiba-PR. *Floresta (Online) (Curitiba)*, v. 43, p. 69-82, 2013.
32. ZAMPRONI, K.; BIONDI, D.; MARTINI, A. Conforto térmico de uma rua arborizada com *Tabebuia chrysotricha* (Mart. Ex DC.) Standl. na cidades de Curitiba-PR. *Revista Geografar (UFPR)*, v. 8, p. 8-25, 2013.
33. VIDOLIN, G. P.; BIONDI, D.; WANDEMBRUCK, A. A paisagem utilizada pela anta (*Tapirus terrestris*) na floresta com araucária, Paraná, Brasil. *Revista Geografar (UFPR)*, v. 8, p. 154-174, 2013.
34. MARTINI, A.; BIONDI, D.; BATISTA, A. C.; ZAMPRONI, K. A periodicidade diária do índice do conforto térmico na arborização de ruas de Curitiba-PR. *Scientia Plena*, v. 9, p. 2013-9, 2013.
35. BOBROWSKI, R.; LIMA NETO, E.M.; BIONDI, D. Alterações na arquitetura típica de *Tipuana tipu* (Benth.) O. Kuntze na arborização de ruas de Curitiba, Paraná. *Ciência Florestal (UFSM. Impresso)*, v. 23, p. 281-289, 2013.
36. BATISTA, A. C.; BIONDI, D.; TETTO, A. F.; ASSUNÇÃO, R.; TRES, A.; TRAVENISK, R. C.; KOVALSKY, B. . Evaluation of the Flammability of Trees and Shrubs Used in the Implementation of Green Barriers in Southern Brazil. *General Technical Report PSW-GTR*, v. 245, p. 256-264, 2013.
37. ALMEIDA, A. M. R.; LEAL, L.; BIONDI, D.; MARTINI, A.; LIMA NETO, E. M. Caracterização microclimática do Parque Municipal Tingui, Curitiba - PR e a ocorrência de capivaras

- (*Hydrochoerus hydrochaeris*, Linnaeus, 1766). Revista da Sociedade Brasileira de Arborização Urbana, v. 8, p. 46-57, 2013.
38. ZAMPRONI, K.; BIONDI, D.; LIMA NETO, E. M.; Martini, A. Efeito das variáveis meteorológicas sobre a fenologia de *Tipuana tipu* (Benth) O. Kuntze na arborização urbana de Curitiba-PR. Revista da Sociedade Brasileira de Arborização Urbana, v. 8, p. 1-14, 2013.
  39. GRISE, M. M.; TETTO, A. F.; BIONDI, D.; SILVA, R. R. S. Percepção dos usuários em relação à arborização da Avenida Cândido de Abreu - Curitiba-PR. Revista da Sociedade Brasileira de Arborização Urbana, v. 8, p. 20-34, 2013.
  40. SILVA, R. R. S.; BIONDI, D. Turismo em áreas verdes: Jardim Botânico, Curitiba, Paraná. Geografia (Rio Claro. Impresso), v. 38, p. 565-572, 2013.
  41. MARTINI, A.; BIONDI, D.; BATISTA, A.C. Influência da arborização de ruas na atenuação dos extremos meteorológicos no microclima urbano. Enciclopédia Biosfera, v. 9, p. 1685-1695, 2013.
  42. BOBROWSKI, R.; BIONDI, D. Espécies não tradicionais e espécies indesejáveis na composição da arborização de ruas. Enciclopédia Biosfera, v. 9, p. 1293-1304, 2013.
  43. BIONDI, D.; BATISTA, A. C.; MARTINI, A. Fire Risk in the Road Landscape Patterns of the State of Paraná, Brazil Planning Grants for the Wildland-Urban Interface. GENERAL TECHNICAL REPORT PSW-GTR-245, v. 245, p. 326-337, 2013.
  44. MARTINI, A.; BIONDI, D.; BATISTA, A. C. Variação Diária e Estacional do Microclima Urbano em Ruas Arborizadas de Curitiba-PR. Revista Floresta e Ambiente, v. 20, p. 460-469, 2013.
  45. MARTINI, A.; BIONDI, D.; BATISTA, A.C.; ZAMPRONI, K. Valores extremos do índice de conforto térmico nas ruas de Curitiba-PR: comparação entre ambientes arborizados e sem arborização. Revista da Sociedade Brasileira de Arborização Urbana, v. 8, p. 52-62, 2013.
  46. VASHCHENKO, Y.; BIONDI, D. ; LIMA, M. R. ; RODERJAN, C. V. . Aspectos Ambientais da trilha Via Noroeste do Parque Estadual Pico do Marumbi, PR. Floresta (Online) (Curitiba), v. 43, p. 535-548, 2013.
  47. ALMEIDA, A. M. R.; BIONDI, D.; MONTEIRO FILHO, E. L. A. Dinâmica e biologia de uma população de capivaras em ambiente antrópico, Curitiba-PR. Ciência e Natura, v. 43, p. 54-64, 2013.
  48. GRISE, M. M.; BIONDI, D. Análise da estrutura da paisagem do Parque Nacional do Superagui - PR e sua zona de amortecimento. Ciência Florestal (UFSC. Impresso), v. 22, p. 23-33, 2012.
  49. BOBROWSKI, R.; BIONDI, D.; FIGUEIREDO FILHO, A. Dinâmica da distribuição diamétrica na arborização de ruas da cidade de Curitiba, Paraná, Brasil. Scientia Forestalis (IPEF), v. 40, p. 167-178, 2012.
  50. LIMA NETO, E.M.; BIONDI, D.; ARAKI, H.; BOBROWSKI, R. Fotografias aéreas para mensuração da área de copa das árvores de ruas de Curitiba PR. Floresta (UFPR. Impresso), v. 42, p. 577-586, 2012.

51. BOBROWSKI, R.; BIONDI, D. Distribuição e dinâmica da área de copa na arborização de ruas de Curitiba, Paraná, Brasil, no período de 1984-2010. *Revista Árvore (Online)*, v. 36, p. 625-635, 2012.
52. BOBROWSKI, R.; BIONDI, D. Caracterização do padrão de plantio adotado na arborização de ruas de Curitiba-PR. *Revista da Sociedade Brasileira de Arborização Urbana*, v. 7, p. 20-30, 2012.
53. BIONDI, D.; LIMA NETO, E.M. Distribuição espacial e toponímia das praças de Curitiba - PR. *Revista da Sociedade Brasileira de Arborização Urbana*, v. 7, p. 31-43, 2012.
54. LIMA NETO, E.M.; BIONDI, D. Detecção de árvores de ruas da cidade de Curitiba, PR, utilizando fotografias aéreas. *Agrária (Recife. Online)*, v. 7, p. 641-647, 2012.
55. SILVA, R. R. S.; BIONDI, D. Fatores motivacionais à visitação de áreas verdes - estudo de caso: Jardim Botânico de Curitiba, Paraná, Brasil. *Revista Geografar (UFPR)*, v. 7, p. 26-42, 2012.
56. SILVA, R. R. S.; BIONDI, D.; BARDELLI-DA-SILVA, M.Y.; SILVA, D. Avaliação da qualidade e diversidade da paisagem do Parque São Lourenço para fins recreativos e turísticos. *Revista da Sociedade Brasileira de Arborização Urbana*, v. 7, p. 1980-7694-68, 2012.
57. LIMA NETO, E. M.; BIONDI, D. Delineamento de unidades amostrais para o inventário da arborização de ruas em Curitiba, PR. *Revista da Sociedade Brasileira de Arborização Urbana*, v. 7, p. 107-118, 2012.
58. ALMEIDA, A. R.; BIONDI, D.; MONTEIRO-FILHO, E. A. L. Comportamento de capivaras em área verde urbana no município de Curitiba-PR. *Revista Biociências (Taubaté)*, v. 18, p. 24-31, 2012.
59. BIONDI, D.; ALVES, G.C. A extensão universitária na formação de estudantes do Curso de Engenharia Florestal da UFPR. *Revista Eletrônica do Mestrado em Educação Ambiental*, v. 26, p. 209-224, 2011.
60. VIDOLIN, G. P.; BIONDI, D.; WANDEMBRUCK, A. Análise da estrutura da paisagem de um remanescente de floresta com Araucária, Paraná, Brasil. *Revista Árvore (Impresso)*, v. 35, p. 515-525, 2011.
61. VIDOLIN, G. P.; BIONDI, D.; WANDEMBRUCK, A. Landscape valuation based on the ecological requirements of *Tayassu pecari* and *Tapirus terrestris* a forest with araucaria, in Paraná state, Brazil. *Ciência Florestal (UFSM. Impresso)*, v. 21, p. 505-515, 2011.
62. MARTINI, A.; BIONDI, D.; BATISTA, A. C. Fenologia de *Tabebuia chrysotricha* (ipê-amarelo) no ambiente no ambiente urbano de Curitiba-PR. *Revista da Sociedade Brasileira de Arborização Urbana*, v. 6, p. 51-67, 2011.
63. VIDOLIN, G. P.; BIONDI, D.; WANDEMBRUCK, A. A anta (*Tapirus terrestris*) em fragmentos de Floresta com Araucária, Paraná, Brasil.. *Floresta (UFPR. Impresso)*, v. 41, p. 685-694, 2011.
64. BASTARZ, C.; BIONDI, D. Aplicação do Método Q para a Valoração da Paisagem de Morretes, Paraná, Brasil, como Subsídio ao Planejamento do Turismo. *Turismo em Análise*

- (Cessou em 2007. Cont. ISSN 1984-4867 Revista Turismo em Análise), v. 22, p. 651-680, 2011.
65. ALMEIDA, A. R.; BIONDI, D. Estudo da paisagem e a ocorrência de capivaras no Parque Municipal Tingui Curitiba-PR. Revista de Ciências Agrárias (Belém), v. 54, p. 280-289, 2011.
  66. MARTINI, A.; BIONDI, D.; BATISTA, A. C. Efeito das variáveis meteorológicas sobre a fenologia de *Tabebuia chrysotricha* na arborização das ruas de Curitiba-PR. CLIMEP. Climatologia e estudos da paisagem, v. 6, p. 73-93, 2011.
  67. GOMIDE, L.R.; COSTA, E.R.O.; CORRAZZA, A. P.; BIONDI, D. Avaliação paisagística de um trecho da rodovia PR-340, Antonina - Paraná, Brasil. Floresta (UFPR. Impresso), v. 40, p. 701-710, 2010.
  68. MARTINI, A.; BIONDI, D.; BATISTA, A. C.; NATAL, C. M. Fenologia de espécies nativas com potencial paisagístico. Semina. Ciências Agrárias (Online), v. 31, p. 75-84, 2010.
  69. BIONDI, D.; LEAL, L. Monitoramento de mudas de *Allophylus edulis* (A. St.-Hil., Cambess. & A. Juss.) plantadas experimentalmente na arborização de ruas da cidade de Curitiba-PR. Revista da Sociedade Brasileira de Arborização Urbana, v. 5, p. 158-173, 2010.
  70. BOBROWSKI, R.; VASHCHENKO, Y.; BIONDI, D. Qualidade visual da paisagem do Parque Natural Municipal Tanguá, Curitiba, Paraná. Revista da Sociedade Brasileira de Arborização Urbana, v. 5, p. 19-39, 2010.
  71. LIMA NETO, E.M.; BARDELLI-DA-SILVA, M.Y. ; SILVA, A. R.; BIONDI, D. Arborização de ruas e acessibilidade no bairro Centro de Curitiba - PR. Revista da Sociedade Brasileira de Arborização Urbana, v. 5, p. 65-79, 2010.
  72. VIDOLIN, G. P.; BIONDI, D.; WANDEMBRUCK, A. Áreas de uso do *Tayassu pecari* em fragmentos de floresta com Araucária, Paraná, Brasil. Agrária (Recife. Online), v. 5, p. 541-549, 2010.
  73. VIDOLIN, G. P.; BIONDI, D.; WANDEMBRUCK, A. Metodologia para avaliação do uso e seleção de habitats pela anta (*Tapirus terrestris*) e pelo queixada (*Tayassu pecari*) na Floresta com Araucária,Paraná, Brasil. CLIMEP. Climatologia e estudos da paisagem, v. 5, p. 102-118, 2010.
  74. BIONDI, D.; BATISTA, A.C. Projeto Floresta-Escola Educação ambiental não formal com instituições públicas. Extensão em Foco (Curitiba), v. 6, p. 37-46, 2010.
  75. ALMEIDA, A. R.; ZEM, L. M.; BIONDI, D. Relação observada pelos moradores da cidade de Curitiba-PR entre a fauna e as árvores frutíferas. Revista da Sociedade Brasileira de Arborização Urbana, v. 4, p. 3-20, 2009.
  76. LEAL, L.; PEDROSA-MACEDO, J. H.; BIONDI, D. Censo da arborização do campus III Centro Politécnico da Universidade Federal do Paraná. Scientia Agraria (UFPR. Impresso), v. 10, p. 443-453, 2009.
  77. BIONDI, D.; FALKOWSKI, V. A. Avaliação de uma atividade de educação ambiental com o tema Solo. Revista Eletrônica do Mestrado em Educação Ambiental, v. 22, p. 202-215, 2009.

78. BOBROWSKI, R.; BIONDI, D.; BAGGENSTOSS, D. Composição de canteiros na arborização de ruas de Curitiba (PR). *Revista da Sociedade Brasileira de Arborização Urbana*, v. 4, p. 44-61, 2009.
79. SEGER, C. D.; BIONDI, D. Utilização da Paisagem para o Planejamento de um Circuito de Ecoturismo na Reserva Volta Velha Itapoá Santa Catarina. *Turismo em Análise*, v. 20, p. 132-150, 2009.
80. GRISE, M. M.; BIONDI, D.; LINGNAU, C.; ARAKI, H. A estrutura da paisagem do mosaico formado pelas unidades de conservação presentes no litoral norte do Paraná. *Floresta (UFPR. Impresso)*, v. 34, p. 723-742, 2009.
81. BIONDI, D.; LEAL, L. Comportamento silvicultural de espécies nativas em viveiro de espera para uso potencial em arborização de ruas. *Scientia Forestalis (IPEF)*, v. 37, p. 313-319, 2009.
82. BATISTA, A. C.; BIONDI, D. Avaliação da inflamabilidade de *Ligustrum lucidum* Aiton (Oleaceae) para uso potencial em cortinas de segurança. *Agrária (Recife. Online)*, v. 4, p. 435-439, 2009.
83. VIDOLIN, G.; P.; BIONDI, D.; WANDEMBRUCK, A. Seletividade de habitats por *Tapirus terrestris* e *tayassu pecari* na Floresta com Araucária. *Scientia Forestalis (IPEF)*, v. 37, p. 447-458, 2009.
84. VIDOLIN, G.; P.; BIONDI, D.; WANDEMBRUCK, A.; MACHADO, A. Padrões de deslocamento da anta (*Tapirus terrestris* Linnaeus, 1758) e do queixada (*Tayassu pecari* Link, 1795) no corredor ecológico araucária. *Cadernos da Biodiversidade (Maringá)*, v. 6, p. 12-21, 2009.
85. BIONDI, D.; LEAL, L.; MARTINI, A.; NATAL, C. M. Caracterização dendrométrica de *Dicksonia sellowiana* Hook. em povoamento de *Araucaria angustifolia* (bertol.) Kuntze. *CERNE (UFLA)*, v. 15, p. 453-459, 2009.
86. BIONDI, D.; LEAL, L. Avaliação de espécies plantadas experimentalmente na arborização de ruas da cidade de Curitiba PR. *Revista da Sociedade Brasileira de Arborização Urbana*, v. 4, p. 79-99, 2009.
87. NUNES, J. R. S.; BEUTLING, A.; KOPROSKI, L. P.; MELO, L. A. M. N.; BIONDI, D.; BATISTA, A. C. Relação entre a qualidade da paisagem e o risco de incêndios Florestais. *Floresta (UFPR. Impresso)*, v. 38, p. 145-154, 2008.
88. BIONDI, D.; PEDROSA-MACEDO, J. H. Plantas invasoras encontradas na área urbana de Curitiba-PR. *Floresta (UFPR. Impresso)*, v. 38, p. 129-144, 2008.
89. BIONDI, D. ; LEAL, L. Tratamentos pré-germinativos em sementes de *Mimosa strobiliflora* Burkart. *Scientia Agraria (UFPR. Impresso)*, v. 9, p. 245-248, 2008.
90. LEAL, L.; BIONDI, D.; ROCHADELLI, R. Análise do valor das multas aplicadas para o corte irregular de árvores de rua na cidade de Curitiba/PR. *Revista da Sociedade Brasileira de Arborização Urbana*, v. 3, p. 1-8, 2008.

91. VASHCHENKO, Y.; BIONDI, D.; FAVARETTO, N. Erosão causada pela prática do montanhismo na trilha para os picos Camapuã e Tucum Campina Grande do Sul (PR). Floresta (UFPR. Impresso), v. 38, p. 71-87, 2008.
92. BIONDI, D.; BREDOW, E. A.; LEAL, L. Influência do diâmetro de estacas no enraizamento de *Tecoma stans* (L.) Juss. ex Kunth. Semina. Ciências Agrárias (Online), v. 29, p. 273-278, 2008.
93. BIONDI, D.; LEAL, L. Caracterização das plantas produzidas no Horto Municipal da Barreirinha - Curitiba/PR. Revista da Sociedade Brasileira de Arborização Urbana, v. 3, p. 20-36, 2008.
94. LEAL, L.; BIONDI, D.; ROCHADELLI, R. Investimentos destinados à arborização de ruas na cidade de Curitiba: uma abordagem a partir da Teoria de Renda da Terra. Scientia Forestalis (IPEF), v. 36, p. 141-149, 2008.
95. LEAL, L.; BIONDI, D.; ROCHADELLI, R. Custos de implantação e manutenção da arborização de ruas da cidade de Curitiba. Revista Árvore (Impresso), v. 32, p. 557-565, 2008.
96. BIONDI, D.; LEAL, L.; SCHAFFER, M. Aspectos importantes das plantas ornamentais em escolas públicas estaduais da cidade de Curitiba, PR. Agrária (Recife. Online), v. 3, p. 267-275, 2008.
97. VIEIRA, C. H. S. D.; BIONDI, D. Análise da dinâmica da cobertura vegetal de Curitiba, PR (de 1986 a 2004), utilizando imagens Landsat TM. Revista Árvore (Impresso), v. 32, p. 479-487, 2008.
98. LEAL, L.; BIONDI, D. Comportamento germinativo de sementes de *Mimosa dolens* VELL. Publicatio UEPG. Ciências Exatas e da Terra, Ciências Agrárias e Engenharias, v. 13, p. 37-43, 2007.
99. CARRILLO, A. C.; BIONDI, D. A conservação do papagaio-da-cara-roxa (*Amazona brasiliensis*) no estado do Paraná - uma experiência de educação ambiental no ensino formal. Revista Árvore (Impresso), v. 31, p. 113-122, 2007.
100. BIONDI, D.; LEAL, L.; COBALCHINI, J. L. Tratamentos silviculturais em mudas de *Allophylus edulis* (A. St.-Hil., Cambess. & A. Juss.) Radlk. para arborização de ruas. Floresta (UFPR), v. 37, p. 437-444, 2007.
101. VASHCHENKO, Y.; FAVARETTO, N.; BIONDI, D. Fragilidade ambiental nos picos Camacuã, Camapuã e Tucum, Campina Grande do Sul, PR. Floresta (UFPR), v. 37, p. 201-215, 2007.
102. BIONDI, D.; LEAL, L.; WENDLING, I. O uso de *Aspilia setosa* Griseb. no paisagismo e a sua propagação. Revista Brasileira de Horticultura Ornamental, v. 13, p. 1472-1476, 2007.
103. BIONDI, D.; LEAL, L.; MARTINI, A.; NATAL, C. M. Propagação por sementes de *Verbena rigida* Spreng. uma planta ornamental do sul. Revista Brasileira de Horticultura Ornamental, v. 13, p. 1493-1496, 2007.
104. BIONDI, D.; LEAL, L.; BATISTA, A. C. Fenologia do florescimento e frutificação de espécies nativas dos Campos. Acta Scientiarum. Biological Sciences, v. 29, p. 269-276, 2007.

105. LEAL, L.; BIONDI, D.; NUNES, J. R. S. Propagação por sementes de *Schlumbergera truncata* (Haw.) Moran (flor-de-maio) em diferentes substratos. *Acta Scientiarum. Biological Sciences*, v. 29, p. 277-280, 2007.
106. LEAL, L.; BIONDI, D. Propagação vegetativa de *Gloxinia sylvatica* (H.B.&K.) Wiehler. *Revista Brasileira de Biociências*, v. 5, p. 300-302, 2007.
107. VIEIRA, C. H. S. D.; KOZERA, C.; BIONDI, D. Preferência visual de paisagem do Parque Municipal do Passaúna, Curitiba, PR. *Paisagem e Ambiente*, v. 24, p. 421-430, 2007.
108. VIDOLIN, G. P.; BIONDI, D.; WANDEMBRUCK, A. Spatial analysis of forest remainder with *Araucaria* based on the landscape metric and the ecological requirements of wild ungulates, Parana, Brazil. *Asian Wild Pig News (Print)*, v. 7, p. 34-37, 2007.
109. LANDOVSKY, G. S.; BIONDI, D.; ARAKI, H. Análise da qualidade visual da paisagem da região de Tibagi-PR, aplicando o sensoriamento remoto. *Revista Brasileira de Engenharia Agrícola e Ambiental*, v. 10, p. 188-195, 2006.
110. BIONDI, D.; KISCHLAT, E. Vegetação urbana e a biodiversidade. *Diálogo (Canoas)*, v. 1, p. 155-168, 2006.
111. LEAL, L.; BUJOKAS, W. M.; BIONDI, D. Análise da infestação de erva-de-passarinho na arborização de ruas de Curitiba-PR. *Floresta (UFPR)*, v. 36, p. 323-330, 2006.
112. LEAL, L.; BIONDI, D. Potencial ornamental de espécies nativas. *Revista Científica Eletrônica de Engenharia Florestal*, v. 4, p. 1-16, 2006.
113. GONZAGA, C. A.M ; WANDEMBRUCK, A. ; SEGER, C. D; BIONDI, D. Análise paisagística da trilha recreativa do Parque Municipal do Passaúna, Curitiba, Paraná. *Cadernos da Biodiversidade (Maringá)*, Curitiba, v. 4, n.2, p. 66-73, 2004.
114. BIONDI, D.; NUNES, J. R. S.; SILVA, I. C. O uso de plantas ornamentais em sistemas agroflorestais - uma proposta para a região do litoral do Paraná. *Documentos. Embrapa Florestas*, v. 1, p. 473-476, 2004.
115. BIONDI, D.; REISSMANN, C. B. Análise da composição química foliar do ipê-amarelo (*Tabebuia chrysotricha* (Mart) Standl) na arborização urbana de Curitiba, PR. *Ciência Florestal*, Santa Maria, v. 12, n.2, p. 153-159, 2002.
116. BIONDI, D.; REISSMANN, C. B. Influência das condições ambientais nas relações básicas N:P:K das folhas de árvores urbanas. *CERNE (UFL)*, Lavras - SP, v. 6, n.1, p. 77-82, 2001.
117. BIONDI, D.; INOUE, M. T.; BATISTA, A. C. O efeito das condições do ambiente urbano no conteúdo de pigmentos foliares de *Acer negundo* L. e *Tabebuia chrysotricha* Mart. ex DC. Standl na cidade de Curitiba-PR. *Caderno Ômega*, Recife, v. 8, p. 59-69, 1997.
118. BIONDI, D.; REISSMANN, C. B. Características dos solos utilizados pelas espécies *Acer negundo* L. e *Tabebuia chrysotricha* Mart. ex DC. Standl na cidade de Curitiba - PR. *Floresta (UFPR)*, Curitiba, v. 25, n.1/2, p. 43-54, 1997.
119. BATISTA, A. C.; BIONDI, D. A proteção das unidades de conservação. *Caderno Ômega*, Recife, v. 8, p. 33-46, 1997.

120. BIONDI, D.; REISSMANN, C. B. Avaliação do vigor das árvores urbanas através de parâmetros quantitativos na cidade de Curitiba. *Scientia Forestalis* (IPEF), Piracicaba, v. 52, p. 17-27, 1997.
121. BIONDI, D.; REISSMANN, C. B. Parâmetros qualitativos na avaliação do vigor das árvores urbanas na cidade de Curitiba, Paraná. *Arquivos de Biologia e Tecnologia*, Curitiba, v. 39, n.2, p. 271-283, 1996.
122. REISSMANN, C. B.; BIONDI, D. O teor de ferro em dedaleiro (*Lafoensia pacari* St. Hill.) como elemento indicador da poluição urbana por particulados. *Floresta* (UFPR), Curitiba, v. 23, n.1 e 2, p. 5562, 1995.
123. MARTINS, S. S.; BIONDI, D. Observações preliminares do angelim (*Andira nitida* Mart. ex Benth). *Acta Botânica Brasilica*, v. 4, n.2, p. 137-144, 1990.

### 3.2 Trabalhos completos publicados em anais de congressos

- 1) ZAMPRONI, K.; MARTINI, A.; BIONDI, D. Fenologia de *Bauhinia variegata* L. In: V Congresso Brasileiro de Gestão Ambiental, 2014, Belo Horizonte. Anais do Congresso Brasileiro de Gestão Ambiental. Bauru: IBEAS, 2014. p. 1-3.
- 2) MARTINI, A.; BIONDI, D.; BATISTA, A.C. O porte das árvores e o efeito microclimático - uma contribuição ao planejamento da arborização de ruas. In: V Congresso Brasileiro de Gestão Ambiental, 2014, Belo Horizonte. Anais do Congresso Brasileiro de Gestão Ambiental. Bauru: IBEAS, 2014. v. 5. p. 1-5.
- 3) BIONDI, D.; MARTINI, A. ; BOBROWSKI, R. Propagação por sementes de *Cupania vernalis* Cambess.: uma espécie nativa com potencial para a arborização de ruas. In: V Congresso Brasileiro de Gestão Ambiental, 2014, Belo Horizonte. Anais do Congresso Brasileiro de Gestão Ambiental. Bauru: IBEAS, 2014. v. 5. p. 1-4.
- 4) MARTINI, A. ; BIONDI, D. ; ZAMPRONI, K. . A percepção do conforto térmico em uma rua arborizada com ipê-amarelo. In: V Congresso Brasileiro de Gestão Ambiental, 2014, Belo Horizonte. Anais do Congresso Brasileiro de Gestão Ambiental. Bauru: IBEAS, 2014. v. 5. p. 1-5.
- 5) MARTINI, A. ; BIONDI, D. ; BATISTA, A.C. ; SILVA FILHO, D. F. . Validação da metodologia de transectos móveis para coleta de dados microclimáticos no ambiente urbano. In: XI Simpósio Brasileiro de Climatologia Geográfica, 2014, Curitiba. Anais do XI Simpósio Brasileiro de Climatologia Geográfica. Curitiba, 2014. p. 1-9.
- 6) GRISE, M. M.; ARAKI, H.; BIONDI, D. O uso de imagens de satélite de alta resolução espacial - GeoEye na identificação da arborização urbana. In: XVI Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto, 2013, Foz de Iguaçu.
- 7) LIMA NETO, E. M.; BIONDI, D.; GRISE, M. M. Vetorização de árvores de rua em fotografias aéreas como subsídio ao inventário florestal urbano. In: X Seminário de Atualização em Sensoriamento Remoto e Sistema de Informações Geográficas aplicadas à Engenharia Florestal. 2012, Curitiba.

- 8) MARTINI, A.; BIONDI, D.; BATISTA, A. C. ; LIMA NETO, E.M. Microclima e conforto térmico de um fragmento florestal na cidade de Curitiba-PR. In: V CONFLAT - Congresso Forestal Latinoamericano, 2011, Lima - Peru.
- 9) BIONDI, D.; BATISTA, A. C.; MARTINI, A.; GRISE, M. M. O efeito microclimático do bosque Capão da Imbuia na cidade de Curitiba-PR, Brasil. In: V CONFLAT - Congresso Forestal Latinoamericano, 2011, Lima - Peru.
- 10) LIMA NETO, E.M.; BIONDI, D.; MARTINI, A.; BOBROWSKI, R. O uso de Sistema de Informação Geográfica para o Índice de Cobertura Arbórea (ICA) em ruas de Curitiba-Brasil. In: V CONFLAT - Congresso Forestal Latinoamericano, 2011, Lima-Peru.
- 11) BATISTA, A. C.; LEAL, L.; BIONDI, D. Variação térmica na área intra-urbana da cidade de Curitiba, Paraná, Brasil no verão. In: V CONFLAT - Congresso Forestal Latinoamericano, 2011, Lima-Peru.
- 12) GRISE, M. M.; BIONDI, D.; LIMA NETO, E.M. Análise da estrutura da paisagem da Estação Ecológica de Guaraqueçaba Paraná Brasil. In: V CONFLAT, 2011, Lima - Peru.
- 13) MARTINI, A.; BIONDI, D.; BATISTA, A. C.; BATISTA, W.E. Análise da influência microclimática de um bosque situado no Jardim Botânico de Curitiba-PR. In: Congresso Internacional de Arborização Urbana/15º Congresso Brasileiro de Arborização Urbana/ 1º Congresso Ibero-americano de Arborização Urbana, 2011, Recife.
- 14) LEAL, L.; BIONDI, D.; BATISTA, A. C. Variação termo-higrométrica na área intra-urbana de Curitiba-PR durante o outono. In: 15º CBAU - Congresso Brasileiro de Arborização Urbana e 1º CIAU - Congresso Ibero-Americano de Arborização Urbana, 2011, Recife.
- 15) ZAMPRONI, K.; BIONDI, D.; MARTINI, A. Percepção dos moradores sobre a poda das árvores na rua Prof. Ulisses Vieira no bairro Vila Izabel - Curitiba, PR. In: 15º CBAU - Congresso Brasileiro de Arborização Urbana e 1º CIAU - Congresso Ibero-Americano de Arborização Urbana, 2011, Recife.
- 16) ZAMPRONI, K.; BIONDI, D.; LIMA NETO, E.M. Estudo fenológico de *Tipuana tipu* (Benth.) O. Kuntze em diferentes ambientes no meio urbano. In: 15º CBAU - Congresso Brasileiro de Arborização Urbana e 1º CIAU - Congresso Ibero-Americano de Arborização Urbana, 2011, Recife.
- 17) MARTINI, A.; BIONDI, D.; BATISTA, A. C.; ZAMPRONI, K. Conforto térmico e influência microclimática de uma rua arborizada com *Tipuana tipu* no inverno. In: 15º CBAU - Congresso Brasileiro de Arborização Urbana e 1º CIAU - Congresso Ibero-Americano de Arborização Urbana, 2011, Recife.
- 18) LEAL, L.; BIONDI, D. Levantamento das espécies autóctones de pequeno porte utilizadas na arborização de ruas no estado do Paraná. In: 15º CBAU - Congresso Brasileiro de Arborização Urbana e 1º CIAU - Congresso Ibero-Americano de Arborização Urbana, 2011, Recife.
- 19) BOBROWSKI, R.; BIONDI, D. Condição das árvores da arborização de ruas de Curitiba em 1984 e 2010. In: 15º Congresso Brasileiro e 1º Congresso Ibero-Americano de Arborização Urbana, 2011, Recife.

- 20) BOBROWSKI, R.; BIONDI, D. Plantios irregulares observados na arborização de ruas de Curitiba. In: 15º Congresso Brasileiro e 1º Congresso Ibero-Americano de Arborização Urbana, 2011, Recife.
- 21) SILVA, G.C.; BIONDI, D.; SULEVIS, C. A percepção da importância do solo pelos estudantes de escolas do ensino básico e fundamental numa prática de educação ambiental. In: CIEPG - II Congresso Internacional de Educação. 2010, Ponta Grossa.
- 22) BIONDI, D.; BATISTA, A. C. Ornamental plant species of Brazil and their potential use as fire breaks. In: 6 th International Conference on Forest Fire Research, 2010, Coimbra.
- 23) SULEVIS, C.; BIONDI, D. Percepção dos residentes da Avenida Vereador Toaldo Túlio, Curitiba PR em relação ao corte de árvores nas calçadas. In: XIV Congresso Brasileiro de Arborização Urbana, 2010, Bento Gonçalves. MARTINI, A.; BIONDI, D.; BATISTA, A. C. Fenologia de *Ocotea puberula* (Rich.) Nees em diferentes ambientes: natural e antrópico. In: XIV Congresso Brasileiro de Arborização Urbana, 2010, Bento Gonçalves RS.
- 24) MARTINI, A.; BIONDI, D.; BATISTA, A. C. Influência das variáveis meteorológicas sobre a fenologia de *Campomanesia xanthocarpa* em ambiente urbano. In: XIV Congresso Brasileiro de Arborização Urbana, 2010, Bento Gonçalves RS.
- 25) MARTINI, A.; BIONDI, D.; BATISTA, A. C. Fenologia de *Ocotea puberula* (Rich.) Nees em diferentes ambientes: natural e antrópico. In: XIV Congresso Brasileiro de Arborização Urbana, 2010, Bento Gonçalves RS. XIV Congresso Brasileiro de Arborização Urbana. Bento Gonçalves RS: SBAU/ISA, 2010. v. 1. p. 15-26.
- 26) LEAL, L.; ALMEIDA, A. R.; BIONDI, D.; MARTINI, A.; LIMA NETO, E.M. Caracterização microclimática de uma unidade paisagística do parque Municipal Tingui, Curitiba - PR. In: XIV Congresso Brasileiro de Arborização Urbana, 2010, Bento Gonçalves RS.
- 27) LEAL, L.; BIONDI, D.; BATISTA, A. C.; MARTINI, A. Estudos microclimáticos no ambiente urbano - validação de mini-abrigos para proteção de sensores meteorológicos. In: XIV Congresso Brasileiro de Arborização Urbana, 2010, Bento Gonçalves RS.
- 28) GRISE, M. M.; LEAL, L.; Muller, I.I.; BULFE, N. M. L.; BUJOKAS, W. M.; BIONDI, D. Avaliação da paisagem como instrumento para zoneamento de unidades de conservação - o caso do Parque Estadual Ilha do Mel - Paranaguá - PR. In: VI Congresso Brasileiro de Unidades de Conservação, 2009, Curitiba.
- 29) LEAL, L.; BIONDI, D.; MARTINI, A. Ocurrencia natural de *Dicksonia sellowiana* Hook en rodiales de *Araucaria angustifolia* (Bertol.) Kuntze en el municipio de Río Negro, Paraná, Brasil. In: V Simposio Internacional sobre Manejo Sostenible de los Recursos Forestales, 2008, Pinar del Río.
- 30) BIONDI, D.; NATAL, C. M.; MARTINI, A.; BATISTA, A. C. Calidades estéticas de especies de la Floresta Ombrófila Mista y de la Estepe Gramíneo-Lenhosa In: V Simposio Internacional sobre Manejo Sostenible de los Recursos Forestales, 2008, Pinar del Río.
- 31) BIONDI, D.; LEAL, L.; NATAL, C. M.; BATISTA, A. C. Evaluación del crecimiento de especies arbóreas de la Floresta Ombrófila Mista en condiciones de vivero en Curitiba-Brasil. In: V

- Simposio Internacional sobre Manejo Sostenible de los Recursos Forestales, 2008, Pinar del Río.
- 32) BATISTA, A. C.; BIONDI, D.; MARTINI, A.; PEREIRA, J. F. Evaluación de la inflamabilidad de *Ligustrum lucidum* Aiton (Oleaceae) para uso potencial en cinturones verdes en la región sur de Brasil.. In: V Simposio Internacional sobre Manejo Sostenible de los Recursos Forestales, 2008, Pinar del Río.
- 33) BIONDI, D.; LEAL, L.; BATISTA, A. C.; BALENSIEFER, M. Indicación de especies nativas para la recuperación. In: II Simposio Internacional sobre Restauración Ecológica, 2007, Santa Clara.
- 34) VIEIRA, C. H. S. D.; KOZERA, C.; BIONDI, D. Preferência visual de paisagem do Parque Municipal do Passaúna, Curitiba, PR. In: Encontro Nacional de Ensino de Paisagismo - ENEPEA, 2006, São Paulo.
- 35) BUJOKAS, W. M.; LEAL, L.; BIONDI, D. Análise das ervas-de-passarinho nas árvores urbanas de Curitiba - PR. In: VII Congresso de Ecologia do Brasil, 2005, Caxambu.
- 36) PEDROSA-MACEDO, J. H.; BIONDI, D. Controle biológico das espécies exóticas. In: XIV Reunião de Jardins Botânicos, 2005, Curitiba.
- 37) BIONDI, D.; MÓRMUL, M. L. P. Parques urbanos de Curitiba/PR - Qual a preferência de seus usuários. In: VII Encontro Nacional de Ensino de Paisagismo, 2004, Belo Horizonte.
- 38) BIONDI, D.; NUNES, J. R. S.; SILVA, I. C. O uso de plantas ornamentais em sistemas agroflorestais - uma proposta para a região do litoral do Paraná. In: V Congresso Brasileiro de sistemas agroflorestais, 2004, Curitiba.
- 39) LEAL, C. T.; BIONDI, D. A valoração paisagística aplicada ao planejamento ambiental urbano - estudo de caso do município de Matinhos-PR. In: XI Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto, 2003, Belo Horizonte.
- 40) LANDOVSKY, G. S.; ARAKI, H.; BIONDI, D. Aplicação do sensoriamento remoto na avaliação da qualidade visual da paisagem: primeiros resultados experimentais. In: XI Seminário Brasileiro de Sensoriamento Remoto, 2003, Belo Horizonte.
- 41) LANDOVSKY, G. S.; ARAKI, H.; BIONDI, D. Utilização de técnicas de Sensoriamento Remoto na Avaliação Paisagística Regional. In: III Colóquio Brasileiro de Ciências Geodésicas, 2003, Curitiba.
- 42) BIONDI, D.; LEAL, C. T. Análise da capacidade paisagística do Parque Estadual de Vila Velha - PR. In: Congresso Brasileiro de unidades de Conservação, 2002, Fortaleza.
- 43) FRITZSONS, E.; MACIEL, M. N.; PEIXOTO, A. M.; BIONDI, D. Heterogeneidade da Paisagem na Região Cárstica de Colombo - Paraná. In: I Fórum de Debates - Ecologia da Paisagem e Planejamento Ambiental, 2000, Rio Claro.
- 44) BIONDI, D. Fundamentos da Paisagem no tratamento ambiental de rodovias. In: IV Simpósio Nacional Recuperação de Áreas Degradadas, 2000, Blumenau.
- 45) BIONDI, D. Critérios para a introdução de espécies na arborização urbana. In: III Congresso Brasileiro de Arborização Urbana, 1996, Salvador.

- 46) BIONDI, D. Solo urbano e nutrição de árvores - estudo de caso. In: III Congresso Brasileiro de Arborização Urbana, 1996, Salvador.
- 47) BIONDI, D.; ARAÚJO, J. C. L.; CANTO, L. M. Opinião e preferências dos residentes da cidade de Recife em relação às características das árvores de rua. In: III Congresso Brasileiro de Arborização Urbana, 1996, Salvador.
- 48) BIONDI, D.; REISSMANN, C. B. Considerações importantes sobre o solo urbano e sua influência no vigor das árvores. In: 1º Congresso Florestal Panamericano e 7º Congresso Florestal Brasileiro, 1993, Curitiba.
- 49) BIONDI, D.; REISSMANN, C. B. Estudo de amostragem para análise química foliar do dedaleiro (*Lafoensia pacari* St. Hil.) na arborização urbana. In: 2º Congresso Nacional sobre Essências Nativas, 1992, São Paulo.
- 50) BIONDI, D. Situação da arborização urbana e das áreas verdes da cidade do Recife. In: Encontro Nacional sobre Arborização Urbana, 1990, Curitiba.
- 51) BIONDI, D.; FERREIRA, R. L. C.; BATISTA, A. C. Plano de arborização do bairro de Brasília-Teimososa. In: III Encontro Nacional sobre Arborização Urbana, 1990, Curitiba.
- 52) BIONDI, D. *Prosopis juliflora* DC in urbana forestry. In: Internacional Conference on *Prosopis*, 1988, Recife.
- 53) BIONDI, D. Tratamentos silviculturais em árvores de ruas. In: II Encontro Nacional sobre Arborização Urbana, 1987, Maringá - PR.
- 54) BIONDI, D.; MEUNIER, I. M. J. Obtenção de altura de esgalhamento adequada de *Clitoria racemosa* para uso na arborização urbana. In: II Encontro Nacional sobre Arborização Urbana, 1987, Maringá.
- 55) BIONDI, D.; LÊDO, A. A. M. Reprodução vegetativa de cerejeira das Antilhas (*Malpighia glabra* L.). In: 32º Congresso Nacional de Botânica, 1982, Macéio.

### 3.3 Resumos expandidos publicados em anais de congressos

- 1) LEAL, L.; BIONDI, D.; BATISTA, A. C. Implantação e manejo de florestas urbanas com enfoque no clima urbano: proposições para a cidade de Curitiba - PR. In: XVI Congresso Brasileiro de Arborização Urbana - CBAU. 2012, Uberlândia.
- 2) MARTINI, A.; BIONDI, D.; BATISTA, A. C. Influência da temperatura atmosférica e precipitação na floração de *Tabebuia chrysotricha*. In: IV Encontro Sul Brasileiro de Meteorologia, 2011, Pelotas.
- 3) LEAL, L.; MARTINI, A.; BIONDI, D.; BATISTA, A. C. Levantamento meteorológico expedito para análise da influência microclimática do Bosque Estadual João Paulo II. In: IV Encontro Sul Brasileiro de Meteorologia, 2011, Pelotas.
- 4) BIONDI, D.; MARTINEZ, A.L.C.; RIBEIRO, R. M.; HO, T.L. Educação ambiental para crianças do ensino fundamental promovendo uma consciência ecológica. In: EDS-2010 Internacional Conference on Education for Sustainable Development., 2010, Curitiba.
- 5) LIMA NETO, E.M.; BIONDI, D. Composição florística da arborização viária do centro de Curitiba/PR. In: I CICPG - Sul Brasil - I Congresso de Iniciação Científica e Pós-Graduação do Sul do Brasil, 2010, Florianópolis.

- 6) LIMA NETO, E.M.; BIONDI, D. Comportamento do sistema radicular na arborização de ruas da região central de Curitiba, Paraná. In: I CICPG - Sul Brasil - I Congresso de Iniciação Científica e Pós-Graduação do Sul do Brasil, 2010, Florianópolis.
- 7) MARTINI, A.; BIONDI, D.; BATISTA, A. C. Influência das variáveis meteorológicas sobre a fenologia de *Campomanesia xanthocarpa* em ambientes diferentes. In: I Congresso de Iniciação Científica e Pós-Graduação, 2010, C. I Congresso de Iniciação Científica e Pós-Graduação. Florianópolis:
- 8) MARTINI, A.; BIONDI, D.; BATISTA, A. C. Influência das variáveis meteorológicas na floração de espécies do ecossistema de Campos com potencial ornamental. In: I Congresso de Iniciação Científica e Pós-Graduação, 2010, Florianópolis.
- 9) ARAKI, H.; BIONDI, D.; LIMA NETO, E.M.; MACIEL, A.O. Contribuição da decomposição por planos de bits aos métodos de fusão de imagens. In: VI Colóquio Brasileiro de Ciências Geodésicas - As ciências geodésicas na era das novas plataformas orbitais. 2009, Curitiba.
- 10) LEAL, L.; BIONDI, D.; BATISTA, A. C. Variáveis meteorológicas e o comportamento fenológico de plantas em área urbana na cidade de Curitiba, Paraná, Brasil. In: XV Congresso Brasileiro de Meteorologia, 2008, São Paulo.
- 11) LEAL, L.; BIONDI, D. Propagação vegetativa de *Gloxinia sylvatica* (H. B. & K.) Wiehler. In: 57 Congresso Nacional de Botânica / 13º Encontro Estadual de Botânicos / 5º Encontro Estadual de Herbários. 2006, Gramado.
- 12) BIONDI, D.; BIERNASKI, F. A.; CRUZ, M. C.; ASSUNÇÃO, A. C.; BIASIO, A.; SANTOS, A. T.; MENON, C. R.; FALKOWSKI, V. A.; BIANCHI, R.C.; UHLMANN, C. W. Atividades de educação ambiental com crianças - uma contribuição para a formação cidadã. In: XXIV Seminário de Extensão Universitária da Região Sul, 2006, Rio Grande.
- 13) BIONDI, D.; PENNER, L.; LEAL, L. Paisagismo On-line - respondendo as dúvidas dos internautas. In: III ENEC - Encontro de Extensão e Cultura da UFPR, 2004, Curitiba.
- 14) BIONDI, D.; BALENSIEFER, M.; WEDLING, W. T.; LEAL, L.; CAMARGO, J. L.; RISCH NETO, O. A.; LUZ, J. ; BARROS JUNIOR, J.; INABA, A.Y.; CAMPIONE, P.; NASSER, Z. A.; KANABUSHI, C. Paisagismo on-line. In: 2º ENEC - Encontro de Extensão e Cultura. 2003, Curitiba.

### 3.4 Resumos publicados em anais de congressos

- 1) BIONDI, D. ; MARTINI, A. ; BATISTA, A.C. . The use of native ornamental species in southern Brazil as firebreaks against forest fires in highways. In: II International Conference in Fire Behaviour and Risk, 2015, Alghero - Sardenha. Book of Abstracts - II International Conference in Fire Behaviour and Risk. Alghero - Sardenha: CMCC, 2015. v. 1. p. 75.
- 2) SEGER, Celso D ; BATISTA, A.C. ; SOARES, Ronaldo Viana ; TETTO, A. F. ; BIONDI, D. ; ALVES, M. V. G. . POST-BURNING REGENERATION OF STEPPE VEGETATION IN PARANÁ STATE, BRAZIL. In: II International Conference in Fire Behaviour and Risk, 2015, Alghero - Sardenha. Book of Abstracts - II International Conference in Fire Behaviour and Risk. Alghero - Sardenha, 2015. v. 1. p. 84.

- 3) TOKARSKI, A. A. B.; BIONDI, D.; MARTINI, A.; SOLDERA, C.; PEREGO, D. A influência do fragmento de floresta urbana na atenuação do ruído. In: 22 EVINCI (Encontro de Iniciação Científica da UFPR) e o EINTI (Encontro de Iniciação Tecnológica da UFPR), 2014, Curitiba. Resumos do 22 EVINCI (Encontro de Iniciação Científica da UFPR) e o EINTI (Encontro de Iniciação Tecnológica da UFPR). Curitiba: PRPPG - UFPR, 2014. p. 157-157.
- 4) VIEZZER, J.; BIONDI, D. The perception of internet users regarding to human health benefits provided by urban green areas. In: XXIV IUFRO World Congress Sustaining Forests, Sustaining People: The Role of Research, 2014, Salt Lake City. The International Forestry Review. Salt Lake City: Common Wealth Forestry, 2014. v. 16. p. 26.
- 5) MASCARENHAS, G. M.; BIONDI, D.; MARTINI, A. Urban forest identification with high resolution remote sensing. In: XXIV IUFRO World Congress Sustaining Forests, Sustaining People: The Role of Research, 2014, Salt Lake City. The International Forestry Review. Salt Lake City: Common Wealth Forestry, 2014. v. 16. p. 417-417.
- 6) SILVA, D. A.; BIONDI, D.; VIEZZER, J. Updated identification and evaluation of species produced by the Barreirinha Municipal Garden nursery in Curitiba, Paraná, Brazil. In: XXIV IUFRO World Congress Sustaining Forests, Sustaining People: The Role of Research, 2014, Salt Lake City. The International Forestry Review. Salt Lake City: Common Wealth Forestry, 2014. v. 16. p. 454-454.
- 7) BIONDI, D.; SOLDERA, C.; PEREGO, D.; BOUCAS, G. C.; WASSEM, G.; FRANCISCO, R. A.; CANDIDO, S.; TOKARSKI, A. A. B.; VIEZZER, J.; MARTINI, A. Project Floresta-Escola: an interaction between elementary school students and the forest. In: XXIV IUFRO World Congress Sustaining Forests, Sustaining People: The Role of Research, 2014, Salt Lake City. The International Forestry Review. Salt Lake City: Common Wealth Forestry, 2014. v. 16. p. 454-454.
- 8) LIMA NETO, E. M.; REIS, F. L. S.; PINHEIRO, F.; BATISTA, D. B. GIS and monitoring of urban forests in Boa Vista, Roraima, Brazil. In: XXIV IUFRO World Congress Sustaining Forests, Sustaining People: The Role of Research, 2014, Salt Lake City. The International Forestry Review. Salt Lake City: Common Wealth Forestry - Association, 2014. v. 16. p. 465-465.
- 9) LIMA NETO, E. M.; PINHEIRO, F.; REIS, F. L. S.; BATISTA, D. B. Maintenance of urban forest biodiversity of Boa Vista, North Amazon, Brazil. In: XXIV IUFRO World Congress Sustaining Forests, Sustaining People: The Role of Research, 2014, Salt Lake City. The International Forestry Review. Salt Lake City: Common Wealth Forestry - Association, 2014. v. 16. p. 518-518.
- 10) HUTNER, B.; BIONDI, D.; MARTINI, A.; BOUCAS, G. C. Propagação de espécies nativas com potencial ornamental. In: 22º Evento de Iniciação Científica - 22º EVINCI, 2014, Curitiba. Anais do 22º EVINCI. Curitiba: PRPPG - UFPR, 2014.
- 11) SOLDERA, C.; BIONDI, D.; MARTINI, A.; PEREGO, D.; TOKARSKI, A. A. B.; WASSEM, G. Microclima e conforto térmico na trilha do capão do tigre - espaço com atividades de

- educação ambiental. In: 22º Evento de Iniciação Científica - 22 EVINCI, 2014, Curitiba. Anais do 22º EVINCI. Curitiba: PRPPG - UFPR, 2014.
- 12) BOUCAS, G. C.; BIONDI, D.; MARTINI, A.; HUTNER, B.; MENDONCA, D. J. Caracterização da vegetação das praças de Curitiba. In: 22º EVINCI (Encontro de Iniciação Científica da UFPR) e o EINTI (Encontro de Iniciação Tecnológica da UFPR), 2014, Curitiba. Anais do 22º EVINCI. Curitiba: PRPPG - UFPR, 2014.
  - 13) WASSEM, G.; BIONDI, D.; MARTINI, A.; SOLDERA, C.; BOUCAS, G. C. Dinâmica da vegetação no entorno da trilha do capão do tigre - local de atividades do projeto de extensão floresta-escola. In: 22 EVINCI (Encontro de Iniciação Científica da UFPR) e o EINTI (Encontro de Iniciação Tecnológica da UFPR), 2014, Curitiba. Anais do 22º EVINCI. Curitiba: PRPPG - UFPR, 2014.
  - 14) BIONDI, D.; BATISTA, A. C.; WASSEM, G.; MARTINS, N. A.; PORTELINHA, R. K.; PEREGO, D.; TOKARSKI, A. A. B.; MARTINI, A.; SOLDERA, C.; BOUCAS, G. C.; SILVERIO JUNIOR, E. E.. Floresta-Escola. In: 13 Encontro de Extensão e Cultura da UFPR - 13 ENEC, 2014, Curitiba. Anais do 13 Encontro de Extensão e Cultura da UFPR - 13 ENEC. Curitiba: PROEC / PRPPG, 2014.
  - 15) SEGER, C. D.; BATISTA, A. C.; TETTO, A. F.; SOARES, R. V.; BIONDI, D. Characterization of fine fuels in grass-woody steppe in Paraná State, Brazil. In: XXIV IUFRO World Congress Sustaining Forests, Sustaining People: The Role of Research, 2014, Salt Lake City, 2014, Salt Lake City. XXIV IUFRO World Congress Sustaining Forests, Sustaining People: The Role of Research - Abstracts. Shropshire - UK: The Commonwealth Forestry Association, 2014. v. 16. p. 523-523.
  - 16) GRISE, M. M.; BIONDI, D. The landscape and the buffer zone of Ecological Station of Guaraqueçaba-PR-Brazil. In: IUFROLAT 2013 - Tercer Congreso Latino Americano de IUFRO. 2013, San Jose - Costa Rica.
  - 17) BIONDI, D. Árboles invasoras em el paisajismo urbano de los parques de Curitiba, Paraná-Brasil. In: IUFROLAT 2013 - International Union of Forest Research Organizations, 2013, San Jose - Costa Rica.
  - 18) MARTINI, A.; BIONDI, D.; BATISTA, A. C. El confort térmico proporcionado por um fragmento de bosque nativo y un rodal de pinares. In: IUFROLAT 2013 - Tercer Congreso Latino Americano de IUFRO. 2013, San Jose - Costa Rica.
  - 19) VIEZZER, J.; BIONDI, D. The perception of internet users regarding to economic valuation of urban green areas. In: IUFROLAT 2013 - Tercer Congreso Latino Americano de IUFRO. 2013, San Jose Costa Rica.
  - 20) MARTINI, A.; BIONDI, D.; BATISTA, A. C. La percepción de las personas en relación al confort térmico proporcionado por la vegetación. In: IUFROLAT 2013 - Tercer Congreso Latino Americano de IUFRO. 2013, San Jose Costa Rica.
  - 21) ZAMPRONI, K.; BIONDI, D.; MARTINI, A. Analysis of the thermal confort provided by a street wooded with *Tabebuia chrysotricha* (Mart. ex DC) Standl. in Curitiba-PR-Brazil. In: IUFROLAT 2013 - Tercer Congreso Latino Americano de IUFRO, 2013, San Jose Costa Rica.

- 22) BIONDI, D.; MARTINI, A.; BATISTA, G. B.; DUARTE, J. L. Propagação por sementes de *Passiflora alata* Curtis em diferentes substratos. In: XVIII Congresso Brasileiro de Sementes, 2013, Florianópolis.
- 23) MARTINI, A.; BIONDI, D. Propagação por sementes de *Luffa cylindrica* M. Roem. In: XVIII Congresso Brasileiro de Sementes, 2013, Florianópolis.
- 24) BIONDI, D.; MARTINI, A. Propagação por sementes de *Chaptalia cordifolia* (Baker) Cabrera em diferentes substratos. In: XVIII Congresso Brasileiro de Sementes, 2013, Florianópolis.
- 25) MARTINI, A.; NATAL, C. M.; BIONDI, D. Tratamentos pré-germinativos em sementes de *Anagalis arvensis* L. In: XVIII Congresso Brasileiro de Sementes, 2013, Florianópolis.
- 26) SILVA, D. A.; BIONDI, D.; MARTINI, A.; VIEZZER, J. Influência microclimática do Bosque Gutierrez de Curitiba-PR, Brasil. In: V Simpósio Internacional de Climatologia/V Encontro Sul Brasileiro de Meteorologia/XV Congresso Latino-Americano e Ibérico de Meteorologia da FLISMET. 2013, Florianópolis.
- 27) HUTNER, B.; BIONDI, D.; MARTINI, A.; ZAMPRONI, K. Teste de germinação em *Solanum pseudocapsium* L. em diferentes tratamentos pré-germinativos. In: XVIII Congresso Brasileiro de Sementes, 2013, Florianópolis.
- 28) HUTNER, B.; BIONDI, D.; MARTINI, A. Tratamentos pré-germinativos em *Senna neglecta* (Vogel) H.S.Irwin&Barneby. In: XVIII Congresso Brasileiro de Sementes, 2013, Florianópolis.
- 29) MARTINI, A.; BIONDI, D.; VIEZZER, J.; SILVA, D. A. O efeito microclimático do fragmento florestal existente no Parque Municipal do Barigui na cidade Curitiba-PR. In: V Simpósio Internacional de Climatologia. 2013, Florianópolis.
- 30) VIEZZER, J.; BIONDI, D.; MARTINI, A.; SILVA, D. A. O benefício microclimático proporcionado pela Praça Alfredo Andersen na cidade de Curitiba-PR. In: V Simpósio Internacional de Climatologia. 2013, Florianópolis.
- 31) ZAMPRONI, K.; BIONDI, D.; MARTINI, A.; HUTNER, B. Influência do microclima na fenologia em árvores de ruas de Curitiba-PR. In: 5ª Semana Integrada de Ensino, Pesquisa e Extensão, 2013, Curitiba.
- 32) BIONDI, D.; BATISTA, A. C.; PEREGO, D.; CALLE, G.; WASSEM, G.; MARTINI, A.; SOLDERA, C.; SATER, C.; SANTOS, J. O.; VIEZZER, J.; FRANCISCO, R. A.; CANDIDO, S. Floresta-Escola. In: 5ª Semana Integrada de Ensino, Pesquisa e Extensão, 2013, Curitiba.
- 33) ZAMPRONI, K.; BIONDI, D.; VIEZZER, J.; MARTINI, A. As áreas verdes com remanescentes florestais nas regionais de Curitiba-PR. In: 4º Congresso Florestal Paranaense, 2012, Curitiba.
- 34) MARTINI, A.; BIONDI, D.; VIEZZER, J.; ZAMPRONI, K. Índice de áreas verdes públicas dos bairros de Curitiba. In: 4º Congresso Florestal Paranaense, 2012, Curitiba.
- 35) VIEZZER, J.; BIONDI, D.; MARTINI, A.; ZAMPRONI, K. Tipologias das áreas verdes de Curitiba. In: 4º Congresso Florestal Paranaense, 2012, Curitiba.
- 36) BIONDI, D.; BATISTA, A. C.; MARTINI, A. Riesgo de incendios forestales en los patrones paisajísticos de carreteras del estado del Paraná, Brasil: subsidios para la planificación de la

- interfaz urbano-rural (WUI). In: Fourth International Symposium on Fire Economics, planning, and policy: climate change and wildfires, 2012.
- 37) BATISTA, A. C.; BIONDI, D.; TETTO, A. F.; ASSUNÇÃO, R.; TRES, A.; TRAVENISK, R. C. C.; KOVALSYKI, B. Evaluation of the flammability of trees and shrubs in the implementation of green barriers in southern Brazil. In: Fourth International Symposium on Fire Economics, planning, and policy: climate change and wildfires, 2012, México.
- 38) ZAMPRONI, K.; BIONDI, D.; MARTINI, A. Influência da arborização de ruas no conforto térmico da cidade de Curitiba-PR. In: 20º EVINCI e 5º EINTI - UFPR, 2012, Curitiba.
- 39) BATISTA, W.E.; BIONDI, D.; MARTINI, A. Influência de um fragmento de floresta urbana no microclima local. In: 20º EVINCI - UFPR, 2012, Curitiba.
- 40) BIONDI, D.; SOLDERA, C.; Amaral, J. C. F.; BIZZO, N. A.; SCHRODER, R. A.; LIMA HO, T.; YOSHIZUMU, L.; PANEK, M. C.; SANTOS, R.; KERNINSKI, V. R.; ANDRADE, E. S.; EL GHOZ, N. C. C.; BREDA, P. L.; FRANCISCO, R. A.; BOUCAS, G. C.; ALVES, M. B.; SANTOS, R. G.; TOSATO, J. P.; CANDIDO, S. Floresta-Escola. In: 4ª SIEPE - Semana Integrada de Ensino, Pesquisa e Extensão, 2012, Curitiba.
- 41) SULEVIS, C.; BIONDI, D. Percepção da população em relação ao fragmento de floresta urbana. In: 19º Evento de Iniciação Científica da UFPR - EVINCI, 2011, Curitiba.
- 42) ALVES, D. A. S.; BIONDI, D.; MARTINI, A.; LIMA NETO, E.M. Avaliação do conforto termo-ambiental e a quantificação da área permeável do Colégio Estadual Santa Gemma-Curitiba/PR. In: 19º Evento de Iniciação Científica da UFPR - EVINCI, 2011, Curitiba.
- 43) ZAMPRONI, K.; BIONDI, D.; MARTINI, A.; LIMA NETO, E.M. Efeito das variáveis meteorológicas sobre a fenologia de *Tipuana tipu* (benth.) O. Kuntze na arborização das ruas de Curitiba-PR. In: 19º Evento de Iniciação Científica da UFPR - EVINCI, 2011, Curitiba.
- 44) EL GHOZ, N. C. C.; BIONDI, D.; SOUSA, N. J.; CUBO, P.; HALISKI, S. L.; BELINOVSKI, C. Levantamento exploratório da entomofauna do capão do tigre subsídios para as atividades de educação ambiental. In: 19º Evento de Iniciação Científica da UFPR - EVINCI, 2011, Curitiba.
- 45) BREDA, P. L.; BIONDI, D.; KERNINSKI, V. R.; GERLACH, A. C. Levantamento exploratório de macrofungos no povoamento de *pinus*, campus III, UFPR subsídios para atividades de educação ambiental. In: 19º Evento de Iniciação Científica da UFPR - EVINCI, 2011, Curitiba.
- 46) CUBO, P.; BIONDI, D.; SOUSA, N. J.; EL GHOZ, N. C. C.; HALISKI, S. L.; BELINOVSKI, C. Levantamento exploratório da entomofauna do povoamento de pinus do campus III da UFPR subsídio para educação ambiental. In: 19º Evento de Iniciação Científica da UFPR - EVINCI, 2011, Curitiba.
- 47) KERNINSKI, V. R.; BIONDI, D.; BREDA, P. L.; GERLACH, A. C. Identificação de estruturas reprodutivas de macrofungos no capão do tigre subsídios para as atividades de educação ambiental. In: 19º Evento de Iniciação Científica da UFPR - EVINCI, 2011, Curitiba.
- 48) SCHWAIDA, S. F.; BIONDI, D.; SOUZA, T. M. Levantamento da avifauna do Capão do Tigre, Curitiba, Paraná subsídio para atividades de educação ambiental. In: 19º Evento de Iniciação Científica da UFPR - EVINCI, 2011, Curitiba.

- 49) ALMEIDA, M. G. D.; BIONDI, D.; ALMEIDA, A. R. Levantamento exploratório da mastofauna do Capão do Tigre subsídios para as atividades de educação ambiental. In: 19º Evento de Iniciação Científica da UFPR - EVINCI, 2011, Curitiba.
- 50) BIONDI, D.; BATISTA, A. C.; EL GHOZ, N. C. C.; BREDA, P. L.; SCHWAIDA, S. F.; KERNINSKI, V. R.; TRES, A.; CHRISTO, E.; ALVES, G.C.; ALMEIDA, M. G. D.; PANEK, M. C.; CUBO, P.; HO, T.L. Floresta-Escola. In: 19º Encontro de Extensão e Cultura - ENEC, 2011, Curitiba.
- 51) MARTINI, A.; BIONDI, D. Propagação por sementes de *Gasteria maculata* Haw. In: XVIII Congresso Brasileiro de Floricultura e Plantas Ornamentais/V Congresso Brasileiro de Cultura de Tecidos de Plantas, 2011, Joinville.
- 52) ZAMPRONI, K.; BIONDI, D.; MARTINI, A. Influência de tratamentos pré-germinativos em sementes de *Pavonia guerkeana* R.E.Fr. (Malvaceae). In: XVIII Congresso Brasileiro de Floricultura e Plantas Ornamentais/V Congresso Brasileiro de Cultura de Tecidos de Plantas, 2011, Joinville.
- 53) ZAMPRONI, K.; BIONDI, D.; MARTINI, A. Propagação por sementes de *Ludwigia sericea* (Cambess.) H. Hara, (Onagraceae). In: XVIII Congresso Brasileiro de Floricultura e Plantas Ornamentais/V Congresso Brasileiro de Cultura de Tecidos de Plantas, 2011, Joinville.
- 54) BATISTA, W.E.; MARTINI, A.; BIONDI, D. Percentagem de germinação da espécie *Schefflera arboricola* (Hayata) Merr. (Araliaceae) a partir do grau de maturação dos frutos. In: XVIII Congresso Brasileiro de Floricultura e Plantas Ornamentais/V Congresso Brasileiro de Cultura de Tecidos de Plantas, 2011, Joinville.
- 55) GRISE, M. M.; BIONDI, D. The Guaraqueçaba's mosaic landscape structure: Atlantic forest, Parana, Brazil. In: XXIII IUFRO WORLD CONGRESS, 2010, Seul.
- 56) LEAL, L.; BATISTA, A. C.; BIONDI, D.; GRISE, M. M. Microclimatic effect of a forest fragment in the city of Curitiba, Parana, Brazil. In: XXIII IUFRO WORLD CONGRESS, 2010, Seul.
- 57) BIONDI, D. ; LEAL, L.; VEGINI, J.L. ; MARTINI, A. ; MUNIZ, G. I. B. Arboriculture with *Maytenus evonymoides* Reissek along the streets Curitiba city, Paraná, Brazil. In: XXIII IUFRO WORLD CONGRESS, 2010, Seul.
- 58) LIMA NETO, E.M.; BIONDI, D. ; BARDELLI-DA-SILVA, M.Y.; SILVA, A. R. Spatial distribution of urban forest in the city center of Curitiba (Parana, Brazil). In: XXIII IUFRO WORLD CONGRESS, 2010, Seul.
- 59) SULEVIS, C.; BIONDI, D.; BOBROWSKI, R.; KUIASKI, E.C. Susceptibilidade morfológica em espécies florestais da arborização de ruas de Curitiba à infestação por erva-de-passarinho. In: 18º EVINCI - Evento de Iniciação Científica da UFPR, 2010, Curitiba.
- 60) CUBO, P.; BIONDI, D. Caracterização das espécies arbustivas e herbáceas plantadas no Campus III da UFPR. In: 18º EVINCI - Evento de Iniciação Científica da UFPR, 2010, Curitiba.
- 61) PANEK, M. C.; BIONDI, D. Identificação de epífitas na Trilha da Floresta do Campus III UFPR como subsídio para educação ambiental. In: 18º EVINCI - Evento de Iniciação Científica da UFPR, 2010, Curitiba.

- 62) MARTINI, A.; BIONDI, D.; BATISTA, A. C. . Efeito das variáveis meteorológicas sobre a fenologia de *Tabebuia chrysotricha* (Mart. ex a. DC.) Standl. na arborização das ruas de Curitiba-PR. In: 18º EVINCI - Evento de Iniciação Científica da UFPR, 2010, Curitiba.
- 63) BIONDI, D. ; BATISTA, A. C. Ornamental plant species of Brazil and their potential use as fire breaks. In: 6 th International Conference on Forest Fire Research, 2010, Coimbra.
- 64) NATAL, C. M. ; BIONDI, D. ; MARTINI, A. Caracterização da arborização no Campus III da Universidade Federal do Paraná - Jardim Botânico. In: 18º EVINCI - Evento de Iniciação Científica, 2010, Curitiba.
- 65) BAHR, D. R.; BIONDI, D.; MULLER, E.M. Ocorrência de epífitas e erva-de-passarinho em árvores introduzidas nos parques urbanos de Curitiba. In: 18º EVINCI - Evento de Iniciação Científica, 2010, Curitiba.
- 66) MULLER, E.M.; BIONDI, D.; BARH, D. R. Caracterização da vegetação arbórea introduzida nos parques urbanos de Curitiba-PR. In: 18º EVINCI - Evento de Iniciação Científica, 2010, Curitiba.
- 67) KUIASKI, E.C.; BIONDI, D.; BOBROWSKI, R.; SULEVIS, C. Avaliação da área de canteiros na arborização de ruas de Curitiba/PR. In: 18º EVINCI - Evento de Iniciação Científica, 2010, Curitiba.
- 68) NOWACKI, F. C.; BIONDI, D.; MARTINI, A.; ZAMPRONI, K. Longevidade de espécies ornamentais nativas com potencial para planta de. In: 18º EVINCI - Evento de Iniciação Científica, 2010, Curitiba.
- 69) ZAMPRONI, K.; BIONDI, D.; MARTINI, A.; NOWACKI, F. C. Fenologia reprodutiva de espécies nativas com potencial ornamental do ecossistema de Campos. In: 18º EVINCI - Evento de Iniciação Científica, 2010, Curitiba.
- 70) BIONDI, D.; BATISTA, A. C.; Silva, G.C.; SULEVIS, C.; PANEK, M. C.; ALVES, G.C.; MARTINEZ, A.L.C.; KUIASKI, E.C.; OIKAWA, I.T.; ASSUNÇÃO, R.; RIBEIRO, R. M.; HO, T.L. Floresta-Escola. In: 9º ENEC - Encontro de Extensão e Cultura, 2010, Curitiba.
- 71) MARTINI, A.; BIONDI, D.; NATAL, C. M. Germinação de *Pithecoctenium squalus* (Vell.) DC. em diferentes substratos. In: XVI Congresso Brasileiro de Sementes, 2009, Curitiba.
- 72) MARTINI, A. ; BIONDI, D. ; NATAL, C. M. Tratamentos pré-germinativos em sementes de *Sisyrinchium micranthum* Cav. In: XVI Congresso Brasileiro de Sementes, 2009, Curitiba.
- 73) NATAL, C. M.; BIONDI, D.; MARTINI, A. Promoção da germinação em sementes de *Luehea divaricata* Mart. In: XVI Congresso Brasileiro de Sementes, 2009, Curitiba.
- 74) NATAL, C. M.; VEGINI, J.L.; BIONDI, D.; MARTINI, A. Análise da germinação de sementes de *Lilium regale* E.H. Wilson em diferentes substratos e desenvolvimento de mudas. In: VVI Congresso Brasileiro de Sementes, 2009, Curitiba.
- 75) MARTINI, A.; BIONDI, D.; BATISTA, A. C.; NATAL, C. M. Influencia de las variables meteorológicas en la fenología de especies del ecosistema de Campos en Curitiba-Brasil. In: XIII Congresso Forestal Mundial, 2009, Buenos Aires.

- 76) LEAL, L.; BATISTA, A. C.; BIONDI, D. Aferición de equipamientos para evaluación de la influencia del arbolado urbano sobre el microclima. In: XII Congresso Forestal Mundial, 2009, Buenos Aires.
- 77) BIONDI, D.; LEAL, L. Introducción de *Allophylus edulis* (A. St Hill, Cambess. & A.Juss.) Radlk. en la arborización de calles de Curitiba, PR - especie nativa de la Floresta Ombrófila Mista. In: XIII Congresso Forestal Mundial, 2009, Buenos Aires.
- 78) NATAL, C. M.; BIONDI, D.; MARTINI, A. Evaluation of the development of *Cordyline dracaenoides* Kunth saplings produced from seeds. In: XIII Congresso Forestal Mundial, 2009, Buenos Aires.
- 79) BASTARZ, C.; BIONDI, D. Preferences of tourist landscapes of Morretes, Parana, Brazil. In: XIII Congresso Forestal Mundial, 2009, Buenos Aires.
- 80) GRISE, M.M.; BIONDI, D. Landscape structure analysis of the environmental protected area of Guaraqueçaba, Paraná - Brasil management allowances for the protected areas. In: XIII Congresso Forestal Mundial, 2009, Buenos Aires.
- 81) MARTINI, A.; BIONDI, D.; BATISTA, A. C.; MARCOLA, F.F.; NATAL, C. M. Fenologia qualitativa de espécies nativas arbóreas com potencial ornamental. In: 17º Evento de Iniciação Científica e 17º EVINCI, 2009, Curitiba.
- 82) NATAL, C. M.; BIONDI, D.; MARTINI, A. Análise do potencial de plantas nativas ornamentais para arranjos florais. In: 17º EVINCI e Evento de Iniciação Científica, 2009, Curitiba.
- 83) KUIASKI, E.C.; BIONDI, D. Erva-de-passarinho em alfeneiro (*Ligustrum lucidum* w. aiton) e tipuana (*Tipuana tipu* (Benth.) Kuntze) no campus III - Centro Politécnico da Universidade Federal do Paraná. In: 17º EVINCI e 2º EINTI, 2009, Curitiba.
- 84) MULLER, E.M.; BIONDI, D.; RODERJAN, C. V. Caracterização da vegetação arbórea introduzida no Parque General Iberê de Mattos Curitiba/PR. In: 17º EVINCI e 2º EINTI, 2009, Curitiba.
- 85) BIONDI, D.; SULEVIS, C. ; Silva, G.C.; MARSARO, C. B.; OIKAWA, L. T.; CAVALHEIRO, R. ; ALVES, G.C. Projeto Trilha da Floresta - Avaliação de Três Anos com Atividades Educativas (2007 - 2009). In: 8º ENEC - Encontro de Extensão e Cultura da UFPR. 2009, Curitiba.
- 86) BIONDI, D.; SULEVIS, C.; Silva, G.C.; OIKAWA, L. T.; MARSARO, C. B.; JASKIU, E.; CAVALHEIRO, R. ; ALVES, G.C. A interação da universidade-comunidade através da educação ambiental. In: 27º Seminário de Extensão universitária da região sul - SEURS-2009, 2009, Santa Maria - RS.
- 87) BATISTA, A. C.; BIONDI, D.; MARTINI, A. ; PEREIRA, J. F. Evaluación de la inflamabilidad de *Ligustrum lucidum* Aiton (Oleaceae) para uso potencial en cinturones verdes en la región sur de Brasil. In: V Simposio Internacional sobre Manejo Sostenible de los Recursos Forestales. 2008, Pinar del Río.
- 88) MARTINI, A.; BIONDI, D.; NATAL, C. M.; BATISTA, A. C.; LEAL, L. Fenologia quantitativa de espécies e Campos com potencial ornamental. In: 16º EVINCI - Evento de Iniciação Científica e 1º EINTI - Evento de Inovação Tecnológica. 2008, Curitiba.

- 89) NATAL, C. M.; BIONDI, D.; LEAL, L.; MARTINI, A. Propagação de espécies nativas com potencial ornamental. In: 16 EVINCI - Evento de Iniciação Científica e 1º EINTI - Evento de Inovação Tecnológica. 2008, Curitiba.
- 90) BIONDI, D.; NATAL, C. M.; SILVA, I. C. Promoção a germinação de *Senna macranthera* (DC. ex Collad.) H.S. Irwin & Barneby. In: XXVIII ERBOT - Ambientes de montanha: Pesquisa e conservação. 2008, Carangola - MG.
- 91) MARTINI, A.; BIONDI, D.; NATAL, C. M. Tratamentos pré-germinativos em sementes de *Hypericum connatum* Lamarck. In: XXVIII ERBOT - Ambientes de montanha: Pesquisa e conservação. 2008, Carangola.
- 92) LEAL, L.; NATAL, C. M.; BIONDI, D.; MARTINI, A. Enraizamento de estruturas vegetativas de *Verbena rigida* Spreng. In: XXVIII ERBOT - Ambientes de montanha: Pesquisa e conservação. 2008, Carangola - MG. XXVIII ERBOT - Ambientes de montanha: Pesquisa e conservação.
- 93) NATAL, C. M.; LEAL, L.; MARTINI, A.; BIONDI, D. Reprodução assexuada de *Vernonia glabrata* Less. através de xilopódios. In: XXVIII ERBOT - Ambientes de montanha: Pesquisa e conservação. 2008, Carangola - MG. XXVIII ERBOT - Ambientes de montanha: Pesquisa e conservação.
- 94) SILVA, G.C.; BIONDI, D.; SULEVIS, C.; MARSARO, C. B.; STALL, D.; DEDA, E.; JASKIU, E.; ARAUJO, F. C.; OIKAWA, L. T.; PAULINO, M. B.; BECKERT, S.M. Utilização de espécies arbóreas como complemento de atividades de educação ambiental. In: XXVIII ERBOT - Ambientes de montanha: Pesquisa e conservação. 2008, Carangola - MG.
- 95) BIONDI, D.; SULEVIS, C.; SILVA, G.C.; ARAUJO, F. C.; OIKAWA, L. T.; STALL, D.; MARSARO, C. B.; JASKIU, E.; BECKERT, S.M.; DEDA, E. Projeto Trilha da Floresta - Avaliação feita pelos professores das escolas visitantes. In: 7º Encontro de Extensão e Cultura - praticando a extensão: qualidade acadêmica, interação dialógica e ação transformadora. 2008, Curitiba - PR.
- 96) LEAL, L.; BIONDI, D. Germinação de *Calea hispida* (DC.) Baker uma espécie nativa com potencial. In: 16 Congresso Brasileiro de Floricultura e Plantas Ornamentais, 3º Congresso Brasileiro de Cultura de Tecidos de Plantas e 1º Simpósio de Plantas Ornamentais, 2007, Goiânia.
- 97) MARTINI, A.; BIONDI, D.; BATISTA, A. C.; NATAL, C. M.; LEAL, L. Fenologia de espécies nativas com potencial paisagístico. In: 15º EVINCI, 2007, Curitiba.
- 98) NATAL, C. M.; BIONDI, D.; MARTINI, A. Levantamento exploratório de espécies nativas com potencial ornamental. In: 15º EVINCI / OUTUBRO / 2007, 2007, Curitiba.
- 99) MARTINI, A.; NATAL, C. M.; BIONDI, D.; LEAL, L. Propagação por sementes de *Peltodon rugosus*: uma planta nativa com potencial ornamental. In: 58º Congresso Nacional de Botânica, 2007, São Paulo.
- 100) BIONDI, D. ; MARTINI, A. ; NATAL, C. M. ; LEAL, L. Germinação de *Cordyline dracaenoides* em diferentes tratamentos pré-germinativos. In: 58º Congresso Nacional de Botânica, 2007, São Paulo.

- 101) NATAL, C. M.; MARTINI, A.; BIONDI, D.; LEAL, L. Tratamentos pré-germinativos em sementes de *Cocalia cognata*. In: 58º Congresso Nacional de Botânica, 2007, São Paulo.
- 102) LEAL, L.; BIONDI, D.; WENDLING, I.; MARTINI, A. Sobrevivência de estacas de *Verbena rigida* em diferentes condições de ambiente. In: 58º Congresso Nacional de Botânica, 2007, São Paulo.
- 103) MARTINI, A.; BATISTA, A. C.; MARTINI, A.; BIONDI, D. Uso de parâmetros do comportamento do fogo para avaliação da quebra de dormência e sementes e *Mimosa strobiliflora* Burkart. In: IV Simpósio Sul Americano sobre Prevenção e Combate a Incêndios Florestais e 8º Reunião Técnica Conjunta SIF/FUPEF/IPEF sobre Controle e Incêndios Florestais, 2007, Belo Horizonte.
- 104) ASSUNÇÃO, A. C.; BIONDI, D.; LEAL, L. Germinação de *Solanum pseudoquina* A. St. Hil. em diferentes substratos. In: 14º EVINCI - Evento de Iniciação Científica, 2006, Curitiba.
- 105) SANTOS, A. T.; BIONDI, D.; LEAL, L. Análise da germinação de *Allamanda polyantha* Mull. Arg. In: 14º EVINCI - Evento de Iniciação Científica, 2006.
- 106) LEAL, L.; BIONDI, D. Influência de substratos e tratamentos pré-germinativos em sementes de *Senna neglecta* (Vogel) H. S. Irwin & Barneby. In: 57º Congresso Nacional de Botânica / 13 Encontro Estadual de Botânicos / 5 Encontro Estadual de Herbários. 2006, Gramado.
- 107) CORRAZZA, A. P.; BIONDI, D. Legislação ambiental e atividade turística na APA de Guaraqueçaba. In: I Congresso Brasileiro de Direito Florestal, 2006, Curitiba.
- 108) GRISE, M. M.; BIONDI, D. O Sistema Nacional de Unidades de Conservação da Natureza - SNUC e a conservação de paisagens naturais. In: I Congresso Brasileiro de Direito Florestal, 2006, Curitiba.
- 109) BIONDI, D.; LEAL, L.; ROCHADELLI, R. Avaliação da vegetação urbana - subsídio para a legislação municipal de Curitiba-PR. In: I Congresso Brasileiro de Direito Florestal, 2006, Curitiba. I Congresso Brasileiro de Direito Florestal. Curitiba: UFPR, 2006.
- 110) BIERNASKI, F. A.; CRUZ, M. C.; BIANCHI, R.; ASSUNÇÃO, A. C.; BIONDI, D. O conhecimento sobre o solo e as crianças. In: 3º Congresso Brasileiro de Extensão Universitária, 4º Encontro Nacional de Avaliação Institucional de Extensão Universitária, 2006, Florianópolis.
- 111) CRUZ, M. C.; BIERNASKI, F. A.; BIASSIO, A.; MENON, C. R.; BIONDI, D. Melhorando o pátio escolar de escola pública com as opiniões dos alunos. In: 3º Congresso Brasileiro de Extensão Universitária, 4º Encontro Nacional de Avaliação Institucional de Extensão Universitária, 2006, Florianópolis.
- 112) CRUZ, M. C.; BIERNASKI, F. A.; BIASSIO, A.; MENON, C. R.; BIONDI, D. Melhorando o pátio escolar de escola pública com as opiniões dos alunos. In: 3º Congresso Brasileiro de Extensão Universitária, 4º Encontro Nacional de Avaliação Institucional de Extensão Universitária, 2006, Florianópolis.

- 113) BIONDI, D.; LEAL, L. Germinação de *Pyracantha coccinea* M. Roem. In: 56º Congresso Nacional de Botânica, 2005, Curitiba.
- 114) LEAL, L.; BIONDI, D. Germinação de *Agapanthus africanus* (L.) Hoffmanns. In: 56º Congresso Nacional de Botânica, 2005, Curitiba.
- 115) SALZMANN, A. M.; BIONDI, D. Propagação de *Pyrostegia venusta* (Ker-Gawl.) Miers em diferentes substratos. In: 56º Congresso Nacional de Botânica, 2005, Curitiba.
- 116) ASSUNÇÃO, A. C.; BIONDI, D. Característica da estaca de *Duranta repens aurea* para a propagação vegetativa. In: 13 EVINCI - Evento de Iniciação Científica, 2005, Curitiba.
- 117) LEAL, L.; BIONDI, D. Propagação por sementes de *Schlumbergera truncata* (Haw.) Moran (flor-de-maio). In: XIV Congresso Brasileiro de Sementes, 2005, Foz de Iguaçu.
- 118) BIONDI, D.; LEAL, L. Propagação por sementes de *Fresia refracta* Klatt. In: XIV Congresso Brasileiro de Sementes, 2005, Foz de Iguaçu.
- 119) CARMO, D. P.; PARCHEN, C.A.; BIONDI, D.; ANDRADE, P. Dados exploratórios de germinação nas espécies ornamentais: *Tabebuia avellanedae*, *Tabebuia heptaphylla*, *Caesalpinia peltophoroides* e *Tipuana tipu*. In: XIV Congresso Brasileiro de Sementes, 2005, Foz de Iguaçu.
- 120) WENDLING, I.; BIONDI, D.; DUTRA, L.F. Potencial da erva-mate (*Ilex paraguariensis* St. Hill.) como planta ornamental. In: 45º Congresso Brasileiro de Olericultura; 15º Congresso Brasileiro de Floricultura e Plantas Ornamentais; Congresso Brasileiro de Cultura de Tecidos de Plantas, 2005, Fortaleza.
- 121) LEAL, L.; BIONDI, D. Estudos preliminares de espécies nativas para o uso no paisagismo. In: 12º EVINCI - Evento de Iniciação Científica, 2004, Curitiba.
- 122) ALTHAUS, M.; BIONDI, D. Análise da germinação da espécie *Aristolochia gigantea* Mart. @ Zucc. em dos substratos e tratamentos pré-germinativos. In: IV Encontro Nacional sobre Substrato para Plantas, 2004, Viçosa.
- 123) LANDOVSKY, G. S.; ARAKI, H.; BIONDI, D. Um estudo de caso da aplicação do sensoriamento remoto na avaliação de paisagens de um algoritmo computacional. In: XI Jornadas de jóvenes investigadores de AUGM - Primer Encuentro de jóvenes investigadores de la UNLP, 2003, La Plata - Argentina.
- 124) KULCHETSCKI, L.; ROCHA, C. H.; RYAN, C.; BIONDI, D.; RIBAS, L. L. F.; KULCHETSCKI, S.S. Fragmentos de Floresta Ombrófila Mista com *Araucaria angustifolia* (Bert. O. Ktze) como local de sobrevivência, habitat preferencial e padrão de movimentação do puma (*Puma concolor*) no entorno da este. In: III Encontro de Pesquisa da UEPG, 2003, Ponta Grossa - PR.
- 125) KULCHETSCKI, L.; BIONDI, D.; CARVALHO, P. E.; KULCHETSCKI, S. S. Recomendação de espécies para arborização urbana na região da Estepe Gramíneo-lenhosa Ombrófila do segundo planalto paranaense: uma proposta com utilização de essências nativas. In: III Encontro de Pesquisa da UEPG, 2003, Ponta Grossa-PR.

- 126) KULCHETSCKI, L.; ROCHA, C. H.; RYAN, C.; BIONDI, D.; KULCHETSCKI, S.S. The seed of *Araucaria angustifolia* (Bert O. Ktze.) as a source of energy in fragments of mixed ombrofilous forest. In: III Encontro de Pesquisa da UEPG, 2003, Ponta Grossa - PR.
- 127) KULCHETSCKI, Luiz; BIONDI, D.; RIBAS, L. F. L.; CARVALHO, P.E.; KULCHETSCKI, S.S. Arborização urbana para a região Centro-Sul brasileira: uma proposta com essências nativas. In: III Encontro de Pesquisa da UEPG, 2003, Ponta Grossa - PR.
- 128) ALMEIDA, L. L .S.; BIONDI, D. Teste de germinação de *Acacia podalyriifolia* A. Cunn. ex Gedon. In: XIII Congresso Brasileiro de Sementes, 2003, Gramado.
- 129) LEAL, L.; BIONDI, D. Inventário contínuo de *Jacaranda mimosaeifolia* D. Don na arborização de ruas de Curitiba-PR. In: 11º Evinci - Evento de Iniciação Científica, 2003, Curitiba.
- 130) VASHCHENKO, Y.; BIONDI, D.; HARMUCH, D. A.; GUIMARÃES, O. Identificação e classificação de espécies nativas para o uso no paisagismo. In: 11º EVINCI - Evento de Iniciação Científica, 2003, Curitiba.
- 131) KUBO, K. S.; BIONDI, D. Análise da estrutura funcional e estética dos parques urbanos da cidade de Curitiba-PR. In: 11º EVINCI - Evento de Iniciação Científica, 2003, Curitiba.
- 132) BIONDI, D.; BALENSIEFER, M.; WEDLING, W. T.; LEAL, L.; CAMARGO, J.L.; RISCH NETO, O. A.; LUZ, J.; BARROS JUNIOR, J. INABA, A.Y. ; CAMPIONE, P.; NASSER, Z.; KANABUSHI, C. Projeto de paisagismo on line- uma home-page a serviço da comunidade. In: XXI SEURS - Seminário de Extensão universitária da região sul, 2003, Gramado.
- 133) BIONDI, D. ; LEAL, L. Laboratório de Paisagismo: uma Homepage a serviço da comunidade. In: XXI SEURS - Seminário de Extensão universitária da região sul, 2003, Gramado.
- 134) MARCONDES, I.; BIONDI, D. Indicação de espécies nativas para paisagismo e arborização. In: II Congresso Ibero-americano de Pesquisa e desenvolvimento de produtos florestais, 2002, Curitiba.
- 135) LORENZONI, A.; MARCONDES, I.; BIONDI, D. Avaliação da germinação de sementes de *Hibiscus siriacus*. In: 53º Congresso Nacional de Botânica e 25º Reunião Nordestina de Botânica, 2002, Recife.
- 136) MARCONDES, I.; BIONDI, D.; PÉREZ, R. B. Caracterização das árvores na arborização urbana de Gandia-Valência-Espanha . In: 53º Congresso Nacional de Botânica e 25º Reunião Nordestina de Botânica, 2002, Recife.
- 137) MÓRMUL, M. L. P.; BIONDI, D. A preferência dos usuários dos parques urbanos de Curitiba-PR. In: 10º Evento de Iniciação Científica da UFPR, 2002, Curitiba.
- 138) BARCIK, C.; VASHCHENKO, Y.; FAVORETO, D. E.; BIONDI, D. Análise do comportamento das sementes de *Tripodanthus acutifolius* (Ruiz & Pav.) Thiegh. (erva-de-passarinho) na arborização de ruas de Curitiba-PR. In: VI Congresso Brasileiro de Arborização Urbana. 2002, Goiânia.
- 139) BIONDI, D.; BREDOW, E. A. O plantio de árvore em manilhas de concreto nas ruas de Curitiba-PR. In: Vi Congresso Brasileiro de Arborização Urbana. 2002, Goiânia.

- 140) LEAL, C. T.; POSSEBON, M. M.; BIONDI, D. Valoración paisagística del Parque Estadual de Vila Velha - PR- Brasil. In: II Congresso Iberoamericano de Parques y Jardines públicos, 2001, Havana.
- 141) POSSEBON, M. M.; LEAL, C. T.; BIONDI, D. Análise da qualidade e fragilidade da paisagem da trilha do Parque Estadual de Vila Velha, PR. In: Congresso de ecologia do Brasil, 2001, Porto Alegre.
- 142) WIELEWSKI, P.; AUER, C. G.; GRIGOLETTI JUNIOR, A.; BIONDI, D. Patologia das árvores urbanas de *Tabebuia chrysotricha* (Mart. ex DC.) Standl. na cidade de Curitiba, PR. In: 40 Anos da Engenharia Florestal da UFPR, 2000, Curitiba.
- 143) BIONDI, D.; REISSMANN, C. B.; CÂNDIDO, L. C. O uso de parâmetros quantitativos para avaliar o vigor das árvores urbanas na cidade de Curitiba - PR. In: 40 anos da Engenharia Florestal, 2000, Curitiba.
- 144) BIONDI, D.; MARTINS, G. Educação Ambiental: Vamos Adotar um Bosque. In: 40 Anos da Engenharia Florestal da UFPR, 2000, Curitiba.
- 145) BIONDI, D.; REISSMANN, C. B. Estratégia de *Acer negundo* em relação ao estresse urbano. In: 40 Anos da Engenharia Florestal da UFPR, 2000, Curitiba.
- 146) POSSEBON, M. M.; BIONDI, D. Potencial Turístico de São João do Polêsine (RS) através do Estudo da Paisagem. In: 40 Anos da Engenharia Florestal da UFPR, 2000, Curitiba.
- 147) LEAL, C. T.; BIONDI, D. Estudo da Paisagem em Ambientes Costeiros. In: 40 Anos da Engenharia Florestal da UFPR, 2000.
- 148) BIONDI, D.; BREDOW, E. A.; ARCE, J. Estudo Fenológico de Algumas Espécies da Arborização Urbana de Curitiba.
- 149) FRITZSONS, E.; MACIEL, M. N.; PEIXOTO, A. M.; BIONDI, D. Heterogeneidade da Paisagem na Região de Fervida e Ribeirão das Onças - Colombo - PR. In: 40 Anos da Engenharia Florestal da UFPR, 2000, Curitiba.
- 150) LEAL, C. T.; BIONDI, D. Estudo da Paisagem em Ambientes Costeiros. In: VIII Jornadas de Jovens Pesquisadores do Grupo Montevideu, 2000, São Carlos.
- 151) BREDOW, E. A.; BIONDI, D. Monitoramento Fenológico de Árvores Porta-semente na Arborização Urbana de Curitiba. In: VIII Evento de Iniciação Científica - EVINCI, 2000, Curitiba.
- 152) BIONDI, D.; REISSMANN, C. B. Medições de Parâmetros de Vigor Quantitativos das Árvores Urbanas de Curitiba - PR. In: VIII Evento de Iniciação Científica - EVINCI, 2000, Curitiba.
- 153) MARTINS, G.; BIONDI, D. Vamos adotar um Bosque. In: VIII Evento de Iniciação Científica - EVINCI, 2000, Curitiba.
- 154) BIONDI, D.; REISSMANN, C. B. Distribuição de Cu, Fe, Mn e Zn em *Lafoesia pacari* St. Hil., influenciados pela localização na copa e poluição urbana. In: 50º Congresso Nacional de Botânica, 1999, Recife.

- 155) BIONDI, D.; REISSMANN, C. B.; BATISTA, A. C. Exportação de nutrientes devido a varrição das folhas de *Acer negundo* L. plantado nas ruas de Curitiba-PR. In: 50º Congresso Nacional de Botânica, 1999, Blumenau.
- 156) BIONDI, D.; REISSMANN, C. B.; BATISTA, A. C. Bioensaio por omissão de macro e micronutrientes com mudas de *Tabebuia chrysostricha* Mart, ex DC. In: 5º Congresso e Exposição Internacional sobre Florestas, 1999, Curitiba.
- 157) BIONDI, D.; HUNT, A. A. H.; BATISTA, A. C. Formação das crianças da cidade de Recife-PE e a conservação da natureza. In: 5º Congresso e Exposição Internacional sobre Florestas: FOREST'99, 1999, Curitiba.
- 158) MARCONDES, I.; BIONDI, D. Potencialidades paisagísticas de seis espécies encontradas em floresta degradada no município de Quatro Barras - PR. In: 7º Evento de Iniciação Científica - EVINCI, 1999, Curitiba.
- 159) BIONDI, D. A educação e a arborização urbana. In: VIII Encontro Nacional de Arborização Urbana. 1999, Fortaleza.
- 160) BIONDI, D. Nutrição em espécies. In: XLIX Congresso Nacional de Botânica, 1998, Salvador.
- 161) MIRANDA, B. R. M.; SILVA, C. M. C.; ALVES, R. P.; FEITOSA, R. S.; BIONDI, D. Impactos ambientais na região do baixo São Francisco com a construção da usina hidrelétrica de Xingó. In: X Encontro Nacional de Geógrafos, 1996, Curitiba.
- 162) BIONDI, D. Análise da composição de espécies da arborização de ruas da cidade de Recife. In: XIX Reunião Nordestina de Botânica, 1995, Recife.
- 163) BIONDI, D.; CANTO, M. L.; ARAÚJO, J. C. L. Avaliação de preferências dos moradores da cidade de Recife em relação às características das árvores de rua. In: V Congresso de Iniciação Científica da UFRPE, 1995, Recife.
- 164) BIONDI, D.; SILVA, J. R.; GOMES, C. C. Levantamento da composição arbórea do campus da Universidade Federal rural de Pernambuco. In: V Congresso de Iniciação Científica da UFRPE, 1995, Recife.
- 165) BIONDI, D. Levantamento dos conhecimentos ecológicos dos professores e alunos de 1º grau da cidade de Recife - subsídios para programas de aperfeiçoamento. In: V Congresso de Iniciação Científica da UFRPE, 1995, Recife.
- 166) BIONDI, D.; ARAÚJO, A. J. Como realizar o melhoramento genético de árvores urbanas. In: 1º Congresso Florestal Panamericano e 7º Congresso Florestal Brasileiro, 1993, Curitiba.
- 167) BIONDI, D. Programa de arborização nos conjuntos habitacionais da COHAB/PE. In: III Encontro Nacional sobre Arborização Urbana, 1990, Curitiba
- 168) BATISTA, A. C.; BIONDI, D.; ANDRADE, V. C. Levantamento florístico e fitossociológico da estação ecológica de Pedra Talhada. In: XLI Congresso Nacional de Botânica, 1990, Fortaleza.
- 169) AMARAL, D. C.; BIONDI, D. Potencialidades do Jardim Botânico do Curado Recife-PE. In: 5º Congresso Florestal Brasileiro, 1990, Campos do Jordão.

- 170) BIONDI, D.; BATISTA, A. C. Normatização de podas na arborização urbana do estado de Pernambuco. In: III Encontro Nacional sobre Arborização Urbana, 1990, Curitiba.
- 171) BIONDI, D. Características das espécies mais frequentes na arborização de ruas da cidade do Recife. In: 5º Congresso Florestal Brasileiro, 1986, Recife.
- 172) BIONDI, D. Diagnóstico da arborização de ruas da cidade do Recife-PE. In: I Encontro Nacional sobre Arborização Urbana, 1985, Porto Alegre.

### 3.4 Livros publicados/organizados ou edições

- 1) BIONDI, D. . Floresta Urbana. 1. ed. Curitiba: Daniela Biondi, 2015. v. 1. 202p .
- 2) MARTINI, A.; BIONDI, D. A beleza das plantas suculentas. 1. ed. Curitiba: Os autores, 2014. v. 1. 127p .
- 3) BIONDI, D. Paisagismo Rodoviário: Indicação de Espécies. 1. ed. Curitiba: Autora, 2013. v. 1. 54p.
- 4) BIONDI, D.; LIMA NETO, E.M. Pesquisa em Arborização de ruas. Curitiba: Daniela Biondi, 2011. v. 1. 150p .
- 5) BIONDI, D. Arborização urbana aplicada à educação ambiental nas escolas. 1. ed. Curitiba: Daniela Biondi, 2008. v. 1. 120p .
- 6) BIONDI, D.; ALTHAUS, M. Árvores de Rua de Curitiba - Cultivo e Manejo. Curitiba: FUPEF - Fundação de Pesquisas Florestais do Paraná, 2005. v. 01. 179p .
- 7) BIONDI, D.. Paisagismo. 1. ed. Recife: Imprensa Universitária da Universidade Federal Rural de Pernambuco, 1990. v. 1. 184p .

3 1.

### 3.5 Capítulos de livros publicados

- 1) BIONDI, D. . Floresta Urbana: Conceitos e Terminologias. In: Daniela Biondi. (Org.). Floresta Urbana. 1ed.Curitiba: Daniela Biondi, 2015, v. 1, p. 11-28.
- 2) BIONDI, D. . Fragmentos Florestais e Áreas Protegidas Urbanas. In: Daniela Biondi. (Org.). Floresta Urbana. 1ed.Curitiba: Daniela Biondi, 2015, v. 1, p. 29-48.
- 3) SILVA, R. R. S. ; BIONDI, D. . Floresta Urbana e o Turismo. In: Daniela Biondi. (Org.). Floresta Urbana. 1ed.Curitiba: Daniela Biondi, 2015, v. 1, p. 181-202.
- 4) BIONDI, D. Pesquisa e conservação em áreas urbanas protegidas. In: Gumercindo Souza Lima; Gínia Bontempo; Marcello Almeida; Wantuelfer Gonçalves. (Org.). Gestão, pesquisa e conservação em áreas protegidas. 1ed.Viçosa: Os Organizadores, 2012, v. 1, p. 157-170.
- 5) BIONDI, D. Introdução de espécies na arborização de ruas. In: Daniela Biondi; Everaldo Marques de Lima Neto. (Org.). Pesquisa em Arborização de ruas. Curitiba: Daniela Biondi, 2011, v. 1, p. 09-28.
- 6) BIONDI, D. Produção de mudas para a arborização de ruas. In: Daniela Biondi; Everaldo Marques de Lima Neto. (Org.). Pesquisa em arborização de ruas. Curitiba: Daniela Biondi, 2011, v. 1, p. 49-68.

- 7) BIONDI, D.; LIMA NETO, E.M. Acessibilidade: um novo desafio para a arborização de ruas. In: Daniela Biondi; Everaldo Marques de lima neto. (Org.). Pesquisa em arborização de ruas. Curitiba: Daniela Biondi, 2011, v. 1, p. 131-150.
- 8) BIONDI, D. O fogo e a paisagem. In: Ronaldo Viana Soares; Antonio Carlos Batista; José Renato Soares Nunes. (Org.). Incêndios Florestais no Brasil: O estado da arte. Curitiba: Ronaldo Viana Soares e Antonio Carlos Batista editores independentes, 2009, v. 1, p. 211-228.
- 9) BASTARZ, C.; BIONDI, D. A relação entre a paisagem e o turismo: o caso da ilha de Lanzarote. In: Carlos Gonçalves Terra; Rubens Oliveira e Andrade. (Org.). Coleção paisagens culturais. 1º ed. Rio de Janeiro: Universidade Federal do Rio de Janeiro, Escolas de Belas Artes, 2008, v. 3, p. 85-94.
- 10) VIEIRA, C.H.S.D.; BIONDI, D. A dinâmica da cobertura vegetal na paisagem de Curitiba, PR. In: Carlos Gonçalves Terra; Rubens de Andrade. (Org.). Coleção Paisagens Culturais. 1º ed. Rio e Janeiro: Universidade Federal do Rio de Janeiro, Escolas de Belas Artes, 2008, v. 2, p. 25-36.
- 11) GRISE, M.M.; CORRAZZA, A. P.; BASTARZ, C.; BIONDI, D. A percepção das paisagens de Curitiba, PR por estudantes do ensino fundamental. In: Carlos Gonçalves Terra; Rubens de Andrade. (Org.). Coleção Paisagens Culturais. 1º ed. Rio de Janeiro: Universidade Federal do Rio de Janeiro, Escolas de Belas Artes, 2008, v. 2, p. 96-105.
- 12) BATISTA, A. C.; BIONDI, D. Área Temática: Meio Ambiente - Educação é fogo. In: Universidade Federal do Paraná - Pró-reitoria de Extensão e Cultura. (Org.). Ações de Extensão da UFPR: 2006-2007. 1º ed. Curitiba: UFPR, 2008, v. 1, p. 81-81.
- 13) BIONDI, D.; BATISTA, A. C. Área Temática: Meio Ambiente - Paisagismo na escola - educando com a natureza. In: Universidade Federal do Paraná - Pró-reitoria de Extensão e Cultura. (Org.). Ações de Extensão da UFPR; 2006-2007: 1ºed.Curitiba: UFPR, 2008, v. 1, p. 82-82.
- 14) BIONDI, D. Plantas invasoras na arborização urbana e Paisagismo. In: José Henrique Pedrosa Macedo; Edgard Alfredo Bredow. (Org.). Princípios e rudimentos de controle biológico de plantas - Coletânea. Curitiba: Imprensa Universitária - UFPR, 2004, v. 1, p. 3-9.

### **3.6 Textos em jornais de notícias/revistas**

- 1) BIONDI, D. Frio, calor e cerejeiras em flor. Gazeta do Povo, Curitiba, p. 6 - 6, 24 jul. 2014.
- 2) KOMARCHESQUI, B.; BIONDI, D. Arborização: chuva expõe demanda por poda. Gazeta do Povo, Curitiba, p. 10 - 10, 06 out. 2013.
- 3) BIONDI, D. Árvores velhas ameaçam motoristas e pedestres. Gazeta do povo, Curitiba, 21 fev. 2013.
- 4) BIONDI, D.; FABRI, F.; TSUJI, R. As descobertas de Roberto Burle Marx. Paisagismo e Jardinagem, São Paulo, p. 76 - 79, 15 jan. 2011.
- 5) BIONDI, D. Até na água - garantida a presença do verde em espelhos d'água e lagos ornamentais. Guia da Jardinagem, São Paulo, p. 90 - 93, 01 out. 2009.

- 6) BIONDI, D. ; HOSHIGUTI, L. Livro mostra como professores podem incluir educação ambiental nas diferentes disciplinas. UFPR Notícias, Curitiba, p. 1 - 1, 06 ago. 2008.
- 7) BIONDI, D. Livro orienta como trabalhar com tem arborização urbana. Nota 10 - Notícias diárias de educação, Curitiba, p. 1 - 1, 01 ago. 2008.
- 8) BIONDI, D.; MARTINS, K. M. ARBORIZAÇÃO - Espécies Exóticas serão substituídas. Gazeta do Povo, Curitiba, p. 09 - 09, 06 jun. 2008.
- 9) OLIVEIRA, F.; BIONDI, D.; OCKE, M.; FERNANDES, M. Mina de água. Paisagismo & Jardinagem, São Paulo, p. 16 - 19, 15 jan. 2008.
- 10) VIDOLIN, G.P.; BIONDI, D.; WANDEMBRUCK, A. Spatial analysis of forest remainder with Araucaria based on the landscape. Suiform Soundings - PPHSG Newsletter, South Africa, p. 36 - 37, 01 jul. 2007.
- 11) BIONDI, D.; OCKE, M.; SARACENI, A. ; EQUI, G. Espelhando o verde. Paisagismo & Jardinagem, São Paulo, p. 70 - 74, 15 ago. 2006.
- 12) BIONDI, D.; OCKE, M.; MIYAZAKI, R.; LUIZ, J.A. Bem-Vindas! Paisagismo & Jardinagem, São Paulo, v. 56, p. 18 - 23, 03 maio 2005.
- 13) BIONDI, D. Plantas Aquáticas. Plantas, Flores & Jardins, São Paulo, v. 45, p. 46 - 51, 02 maio 2005.
- 14) BIONDI, D.; GALHEGO, A. Ares de Outono. Paisagismo e Jardinagem, São Paulo, v. 54, p. 50 - 54, 02 mar. 2005.
- 15) BIONDI, D.; ZACCARO, A. Saborosa e Nutritiva. Paisagismo e Jardinagem, São Paulo, v. 50, p. 14 - 15, 04 nov. 2004.
- 16) BIONDI, D. Arborização urbana exige planejamento. Diário dos Campos - O Jornal dos Campos Gerais, Ponta Grossa - PR, p. 1 - 2, 15 fev. 2004.
- 17) BIONDI, D. Reunião definirá situação do Parque de Vila Velha. Diário dos Campos - O jornal dos Campos Gerais, Ponta Grossa - PR, p. 1 - 2, 05 jun. 2003.
- 18) BIONDI, D. Crianças desconhecem ecologia. Diário de Pernambuco, Recife-PE, p. 8 - 8, 12 jan. 1997.
- 19) BIONDI, D. Recife está satisfeito com índice de arborização de ruas. Diário de Pernambuco, Recife-PE, p. 5 - 5, 21 jan. 1996.
- 20) BIONDI, D. Podação irregular prejudica as árvores. Diário de Pernambuco, Recife-PE, p. 4 - 4, 07 maio 1995.
- 21) BIONDI, D. Brasil conhecerá Projeto Teimosia. Jornal do Comércio, Recife, p. 4 - 4, 15 out. 1990.
- 22) BIONDI, D. Um projeto ecológico para Brasília Teimosa. Diário de Pernambuco, Recife-PE, p. 31 - 31, 14 out. 1990.
- 23) BIONDI, D. Estudo constata erro na podação de árvores. Diário de Pernambuco, Recife, p. 8 - 8, 13 jul. 1990.
- 24) BIONDI, D.; MAYERLE, D. Do jardim à culinária - capuchinha. Paisagismo & Jardinagem, São Paulo, v. 46, p. 56 - 56.

## 4. Atividades de Extensão

*Art 12, V§8º, III - Atividades de extensão, demonstradas pela participação e organização de eventos e cursos, pelo envolvimento em formulação de políticas públicas, por iniciativas promotoras de inclusão social ou pela divulgação do conhecimento, dentre outras atividades.*

### 4.1 Participação de Eventos

- 1) II International Conference in Fire Behaviour and Risk. The use of native ornamental species in southern Brazil as firebreaks against forest fires in highways. 2015. (Outra).
- 2) IUFROLAT 2013 - Tercer Congreso Latino Americano de IUFRO. Costa Rica, 2013.
- 3) Workshop Clima 100 - Simulação dos impactos das mudanças climáticas globais sobre os setores de agropecuária, floresta e energia. Curitiba, 2013.
- 4) Semana Integrada de Ensino, Pesquisa e Extensão. Curitiba, 2013.
- 5) II Simpósio Nacional de Áreas Protegidas. Pesquisa e conservação de áreas urbanas protegidas. Viçosa, 2012.
- 6) Caminhos da Extensão na UFPR: metodologias. Curitiba, 2012.
- 7) Fourth International Symposium on Fire Economics, Planning, and Policy: Climate Change and Wildfires. México. 2012.
- 8) V CONFLAT - Congreso Forestal Latinoamericano. Lima, 2011.
- 9) Seminário Internacional de Acessibilidade - uma Responsabilidade Profissional. Foz de Iguaçu, 2011.
- 10) XXIII IUFRO WORLD CONGRESS. Seul, 2010.
- 11) 6 th International Conference on Forest Fire Research. Coimbra, 2010.
- 12) O desafio da arborização urbana na cidade do Rio de Janeiro. Rio de Janeiro, 2010.
- 13) VI Congresso Brasileiro de Unidades de Conservação. Curitiba, 2009.
- 14) XIII Congresso Forestal Mundial. Buenos Aires, 2009.
- 15) 27º Seminário de Extensão Universitária da Região Sul. Santa Maria, 2009.
- 16) IV Encontro de Coordenadores de Curso de Graduação da Universidade Federal do Paraná. Curitiba, 2009.
- 17) 35º Semana de Estudos Florestais – UFPR. Curitiba, 2009.
- 18) 3º Seminário de Paisagismo Sul-Americano. Rio de Janeiro, 2008.
- 19) 1º Seminário Estadual de Arborização Urbana e Acessibilidade. Curitiba, 2008.
- 20) 16º Congresso Brasileiro de Floricultura e Plantas Ornamentais / 3º Congresso Brasileiro de Cultura de Tecidos de Plantas e 1º Simpósio de Plantas Ornamentais Nativas. Goiânia, 2007.
- 21) II Simposio Internacional sobre Restauración Ecológica. Santa Clara, 2007.
- 22) II Ciclo de palestras de atualização sobre a biodiversidade de Curitiba e Região Metropolitana. Curitiba, 2007.
- 23) V Encontro Rondoniense de Engenheiros Florestais. Porto Velho, 2007.
- 24) I Workshop sobre Plantas Ornamentais Exóticas Invasoras & Lançamento do Código de Conduta Voluntário para Horticultura Ornamental. Curitiba, 2007.
- 25) I Congresso Brasileiro de Direito Florestal. Curitiba, 2006.
- 26) XXIV Seminário de Extensão Universitária da Região Sul. Rio Grande, 2006.

- 27) 5º Encontro de Extensão e Cultura da UFPR: Eqüidade, Inovação e Sustentabilidade. Curitiba, 2006.
- 28) 32º Semana de Estudos Florestais. Curitiba, 2006.
- 29) 56º Congresso Nacional de Botânica. Curitiba, 2005.
- 30) II Seminário de Capacitação Didático Pedagógico. Curitiba, 2005.
- 31) I Seminário da Capacitação Didático Pedagógico. Curitiba, 2005.
- 32) VIII Semana de Engenharia Têxtil e XI Semana de Ciências. 2005.
- 33) Workshop PROBIO - Plantas para o futuro - Região Sul. Curitiba, 2005.
- 34) 31º Semana de Estudos Florestais - UFPR. Curitiba, 2005.
- 35) V Congresso Brasileiro de Sistemas Agroflorestais. Curitiba, 2004.
- 36) IV Congresso Brasileiro de Unidades de Conservação. Curitiba, 2004.
- 37) XXI SEURS - Seminário de extensão Universitária da Região Sul. Gramado, 2003.
- 38) VI Congresso Brasileiro de Arborização Urbana. Goiânia, 2002.
- 39) Simpósio Brasileiro sobre Estradas e a Interface Ambiental. Foz de Iguaçu, 2002.
- 40) XIX SEURS - Seminário de Extensão Universitária da Região Sul. Curitiba, 2001.
- 41) I Seminário Paranaense de Produção, Padronização e Qualificação de Flores. Guarapuava, 2001.
- 42) IV Simpósio Nacional de Recuperação de Áreas Degradadas. Blumenau, 2000.
- 43) VIII Encontro Nacional de Arborização Urbana. Fortaleza, 1999.
- 44) XLIX Congresso Nacional de Botânica. Salvador, 1998.
- 45) III Congresso Brasileiro de Arborização Urbana. Salvador, 1996.
- 46) III Seminário sobre a modernização do setor primário da economia nordestina. Recife, 1995.
- 47) I Congresso Florestal Panamericano e VII Congresso Florestal Brasileiro. Curitiba, 1993.
- 48) II Congresso Nacional sobre Essências Nativas. São Paulo, 1992.
- 49) XLI Congresso Nacional de Botânica. Fortaleza, 1990.
- 50) III Encontro Nacional sobre Arborização Urbana. Curitiba, 1990.
- 51) I Seminário Interno sobre Estágio Curricular na UFRPE. Recife, 1989.
- 52) XXVIII Reunião Anual da Associação Brasileira de Educação Agrícola Superior - ABEAS. Recife, 1988.
- 53) II Encontro Nacional sobre Arborização Urbana. Maringá, 1987.
- 54) V Congresso Florestal Brasileiro. Recife, 1986.
- 55) I Seminário sobre Revitalização do Rio Capibaribe. Recife, 1986.
- 56) I Encontro Nacional sobre Arborização Urbana. Porto Alegre, 1985.
- 57) III Congresso da Sociedade Brasileira de Floricultura e Plantas Ornamentais. Salvador, 1982.
- 58) Reflorestamento no Nordeste Semi-Árido. Petrolina, 1981.
- 59) II Ciclo de Estudos Florestais. Recife, 1981.
- 60) I Reunião para Discussão de uma política florestal na região nordeste. Recife, 1980.
- 61) Semana Nacional do Pau-Brasil. Garanhuns, 1979.
- 62) II Congresso Brasileiro de Florestas Tropicais. Mossoró, 1976.
- 63) III Semana de Estudos Ecológicos. Recife, 1976.

## 4.2 Organização de Eventos e Cursos

- 1) BIONDI, D.; HO, T.L. II Oficina sobre Trilhas. 2011.
- 2) BATISTA, A. C.; TETTO, A. F.; BIONDI, D. V Simpósio Sul-Americano e 9ª Reunião Técnica Conjunta FUPEF/SIF/IPEF sobre Incêndios Florestais. 2011.
- 3) BIONDI, D. Seminário de Encerramento do Jubileu de Ouro da Engenharia Florestal. 2011.
- 4) BIONDI, D.; ALVES, G.C. I Oficina sobre Trilhas. 2010.
- 5) BIONDI, D.; NATAL, C. M.; MARTINI, A. Paisagismo Sustentável – 35º Semana de Estudos Florestais. 2009.
- 6) BIONDI, D. V Congresso Brasileiro de Unidades de Conservação; Simpósio Internacional de Conservação da Natureza; II Amostra de Conservação da Natureza. 2007.
- 7) BIONDI, D. Curso de Paisagismo – 32º Semana de Estudos Florestais. 2006.
- 8) BIONDI, D. 56º Congresso Nacional de Botânica. 2005.
- 9) BIONDI, D. Curso de Paisagismo – 31º Semana de Estudos Florestais. 2005.
- 10) BIONDI, D.; BATISTA, A. C. ; SOARES, R.V.; SOUSA, N. J. III Simpósio Sul-Americano sobre Controle de Incêndios Florestais. 2004.
- 11) BIONDI, D. IV Congresso Brasileiro de Unidades de Conservação. 2004.
- 12) BIONDI, D. Curso de Paisagismo - Semana de Estudos Florestais. 2004.
- 13) BIONDI, D. III Congresso Brasileiro de Unidades de Conservação. 2002.
- 14) BIONDI, D. II Congresso Brasileiro de Unidades de Conservação. 2000.
- 15) BIONDI, D.; CARVALHO, J.; ROBERT, R. C. Curso de Paisagismo - Semana de Estudos Florestais. 1999.
- 16) BIONDI, D. Ciclo de Estudos sobre o Meio Ambiente e Reflorestamento. 1981.
- 17) BIONDI, D. I Semana de Atualização em Assuntos Florestais. 1981.

## 5. Coordenação de projetos de pesquisa, ensino ou extensão e liderança de grupos de pesquisa

Os projetos de ensino, pesquisa e extensão na graduação e pós-graduação durante toda a minha carreira estão inseridos na área de Recursos Florestais e Engenharia Florestal, com ênfase em Conservação da Natureza, com atuação nos seguintes temas: Arborização Urbana / Floresta Urbana (Avaliação de Benefícios - microclima urbano e conforto térmico, manutenção, monitoramento e inventário florestal urbano), Paisagismo, Ecologia da Paisagem (Urbana e Rural), Planejamento e Avaliação da Paisagem para Atividades Turísticas e Conservação da Fauna e Flora, Cultivo e Manejo de Plantas Ornamentais e Educação Ambiental.

## 5.1 Coordenação de projetos de pesquisa

Os projetos desenvolvidos tiveram um período de duração que correspondia, na maioria das vezes, ao tempo de permanência do graduando ou pós-graduando integrante da pesquisa, com exceção do projeto "Estudo de espécies nativas com potencial paisagístico" que continua ativo até hoje porque é atemporal, pode continuar sendo desenvolvido indefinidamente. Outro projeto com este mesmo perfil é a pesquisa "Potencialidades de um fragmento de floresta urbana - estudo de caso no Capão do Tigre, Curitiba/PR". Devido ao local, neste projeto tanto se realiza pesquisas como extensão.

Projetos de pesquisa realizados sob minha coordenação:

- 1) Nome da Pesquisa: Potencialidades de um fragmento de floresta urbana - estudo de caso no Capão do Tigre, Curitiba/PR.
  - a. Descrição: O objetivo geral desta pesquisa é analisar os recursos naturais de um fragmento de floresta urbana para subsidiar a conservação dos componentes bióticos e abióticos deste ecossistema. E tem como objetivos específicos: realizar levantamento exploratório da avifauna e mastofauna; identificar a diversidade de fungos macroscópicos; analisar as condições microclimáticas do fragmento de floresta urbana; avaliar atividades educativas desenvolvidas com visitantes; analisar a percepção ambiental da comunidade do entorno para o desenvolvimento de um programa de conscientização sobre a importância e benefícios de uma floresta urbana. O local onde serão desenvolvidas as pesquisas é o fragmento de floresta urbana denominado de Capão do Tigre fica situado no campus III Jardim Botânico na Universidade Federal do Paraná. Este projeto é composto de várias pesquisas específicas que darão suporte científico tanto para a conservação deste fragmento como base de conhecimentos para as atividades de educação ambiental e conscientização da sociedade local.
  - b. Ano: 2011 - atual
  - c. Situação: em andamento
  - d. Alunos envolvidos: Graduação: (12) / Mestrado acadêmico: (3)
  - e. Financiadores: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico / Fundação Araucária de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico / Programa de Educação Tutorial / Pro-Reitoria de Cultura e Extensão
- 2) Nome da Pesquisa: A influência da vegetação no conforto termoambiental de unidades escolares de Curitiba - PR
  - a. Descrição: Quanto melhor forem as condições de conforto térmico nos ambientes de uma edificação escolar, melhor será o desempenho de quem os ocupa e o aproveitamento didático dos alunos em sala de aula, por isso tornam-se necessárias à análise e avaliação do ambiente construído. Em se tratando de arquitetura, o conforto do espaço onde se convive com distintas condições térmicas, luminosas e acústicas resultam em variações climáticas que comprometem o bem estar das pessoas que estão nesses ambientes. Sendo assim, o objetivo geral desta pesquisa é avaliar a influência da vegetação no conforto termoambiental de unidades escolares de Curitiba PR. Para tanto, será caracterizado o uso do solo da unidade escolar através da análise das áreas permeáveis e impermeáveis do terreno; e será analisado o conforto termo-ambiental das áreas edificadas e não edificadas das unidades escolares. Para caracterizar o uso do solo da unidade escolar será avaliada toda a área do terreno, separando em áreas permeáveis e impermeáveis. Para análise do conforto termo-ambiental das áreas edificadas e não edificadas da unidade escolar será utilizado um medidor de stress térmico, modelo TGD-400, da marca Instrutherm. Espera-se com os resultados obtidos comprovar a importância da vegetação na melhoria do conforto termoambiental das unidades escolares.
  - b. Ano: 2013 - atual
  - c. Situação: em andamento
  - d. Alunos envolvidos: Graduação: (4) / Doutorado: (1)
  - e. Financiador: Fundação Araucária.

- 3) Nome da Pesquisa: Linhas projetuais paisagísticas das praças públicas de Curitiba PR
- Descrição: A praça pode ser definida como um espaço público urbano que propicia a convivência e a recreação da população urbana. No Brasil, está normalmente associada a espaços ajardinados. Do séc. XIX para o séc. XX, as praças mais importantes das cidades brasileiras passam a ser objeto de projetos paisagísticos, que promovem o equilíbrio estético, ambiental e social, e a qualidade de vida da população no meio urbano. Sendo assim, o objetivo geral desta pesquisa é analisar as linhas projetuais paisagísticas das praças públicas de Curitiba por meio de seus desenhos e elementos de composição. Para tanto, as praças serão categorizadas dentro das três linhas projetuais paisagísticas brasileiras Eclética, Moderna e Contemporânea de acordo com o ano em que foram criadas. Então, serão definidas quais praças será objeto de estudo, e será realizada a caracterização das mesmas, incluindo os cálculos de área total, área permeável e impermeável, a inserção na malha urbana, e o levantamento dos diversos elementos que compõem as praças, tais como mobiliário, iluminação, piso e vegetação. Espera-se, com os resultados desta pesquisa, a obtenção de um retrato das praças públicas de Curitiba e de sua relação com a história do paisagismo brasileiro.
  - Ano: 2013 - atual
  - Situação: Em andamento
  - Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Mestrado acadêmico: (1)
  - Financiador: Fundação Araucária
- 4) Nome da Pesquisa: Projeto de Pesquisa "Análise da sustentabilidade ambiental do Colégio Estadual Santa Gema Curitiba/PR".
- Descrição: O objetivo geral desta pesquisa é avaliar a sustentabilidade ambiental através da análise da qualidade do Colégio Estadual Santa Gema Curitiba, PR. Para tanto, será caracterizado o uso do solo da unidade escolar através da análise das áreas permeáveis e impermeáveis do terreno; e será analisado o conforto termo-ambiental das áreas edificadas e não edificadas do Colégio Estadual Santa Gema Curitiba, PR. Para caracterizar o uso do solo da unidade escolar será avaliada toda a área do terreno, separando em áreas permeáveis e impermeáveis. Para análise do conforto termo-ambiental das áreas edificadas e não edificadas da unidade escolar será utilizado um medidor de stress térmico, modelo TGD-400, da marca Instrutherm. Espera-se com os resultados obtidos conhecer a sustentabilidade ambiental da unidade escolar em questão, através da qualidade das áreas permeáveis e suas relações com as áreas construídas.
  - Ano: 2011 - 2012
  - Situação: concluído
  - Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) Doutorado: (1).
  - Financiador: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
- 5) Nome da Pesquisa: Projeto de Pesquisa "Instrumentos de gestão da arborização urbana"
- Descrição: A arborização urbana é um serviço e um patrimônio que deve ser conhecido e conservado para as futuras gerações. Porém, para que haja um bom gerenciamento deste bem público, é necessário conhecer a quantidade e qualidade da arborização urbana através de métodos técnico-científicos. Sendo assim, esta pesquisa tem os seguintes objetivos: reavaliar e atualizar o inventário quali-quantitativo da arborização de ruas realizado em 1984 na cidade de Curitiba-PR, após 25 anos, para conhecer a dinâmica dos plantios, a qualidade e os benefícios proporcionados pela arborização; aplicar técnicas de sensoriamento remoto em inventário quali-quantitativo da arborização de ruas a fim de auxiliar o planejamento e monitoramento, com redução de tempo e custos operacionais; avaliar a influência microclimática da arborização urbana para servir de subsídio ao manejo da arborização existente e ao planejamento de novas áreas, principalmente em locais fortemente urbanizados da cidade de Curitiba. As remediações das árvores irão servir de fonte para o ajuste de equações que possibilitam estimar a dinâmica do volume e área de copas, a relação DAP e diâmetro de copa e o incremento das árvores remanescentes nas parcelas permanentes da arborização urbana da cidade de Curitiba. O sensoriamento remoto aplicado à arborização de ruas, além de permitir a

especialização do objeto, identificação de alvos de diferentes níveis de reflexão, planejamento do roteiro de trabalho e redução de tempo e custos, seleciona o objeto estudado interpretando seus atributos e contribuindo para o gerenciamento da arborização. Uma análise de como e em que grau a arborização influencia o microclima urbano servirá de ferramenta para os técnicos planejadores nas decisões de planejamento ambiental, reabilitação de áreas urbanas e também como subsídio para a legislação relativa à proteção de árvores e áreas verdes urbanas.

- b. Ano: 2010 - atual
- c. Situação: em andamento
- d. Alunos envolvidos: Graduação: (4) / Mestrado acadêmico: (3) / Doutorado: (2)

6) Nome da Pesquisa: Caracterização do microclima de florestas urbanas da cidade de Curitiba-PR.

- a. Descrição: As florestas urbanas são capazes de mitigar os efeitos das ilhas de calor nas cidades, porém não há informações em termos quantitativos de como a distribuição, tamanho e características destas florestas afetam o clima urbano. Visando contribuir com o estudo das florestas urbanas no Brasil e sua influência no comportamento das variáveis meteorológicas que caracterizam o microclima, este projeto tem o objetivo geral de estudar a influência das florestas urbanas na cidade de Curitiba. Os objetivos específicos deste projeto serão: a) quantificar o efeito das florestas urbanas sobre as variáveis meteorológicas: temperatura e umidade relativa do ar; b) comparar o efeito de resfriamento / aquecimento dos diferentes tipos de florestas urbanas em cada estação do ano; e c) gerar subsídio tanto para o manejo das florestas urbanas existentes como para o planejamento de implantação de áreas arborizadas. Para analisar a influência das florestas no microclima urbano serão definidas variáveis relacionadas à caracterização das áreas de estudo (uso do solo e o tipo de floresta urbana) e variáveis meteorológicas descritivas do clima urbano (temperatura e umidade relativa do ar) coletadas em períodos característicos das quatro estações do ano. Pelas diferentes tipologias de florestas urbanas a serem analisadas, os resultados obtidos poderão servir para o planejamento urbano de outras cidades do Brasil.
- b. Ano: 2009 - 2013
- c. Situação: concluído
- d. Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Mestrado acadêmico: (1) / Doutorado: (1)
- e. Financiador: Fundação Araucária - Auxílio financeiro

7) Nome da Pesquisa: Estudo de espécies nativas com potencial paisagístico

- a. Descrição: Este trabalho tem como objetivos: selecionar espécies nativas com potencial paisagístico ainda não conhecido; propor seu melhor uso no paisagismo; indicar a melhor forma de reprodução das espécies mais promissoras para a sua introdução em áreas públicas e privadas.
- b. Ano: 2003 - atual
- c. Situação: em andamento
- d. Alunos envolvidos: Graduação: (6) / Mestrado acadêmico: (1)
- e. Financiador: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

8) Nome da Pesquisa: Usos e funções dos parques urbanos de Curitiba-PR

- a. Descrição: Os objetivos deste trabalho foram: levantar o histórico, memorial descritivo e justificativo dos parques; analisar a estrutura dos componentes naturais e artificiais dos parques; investigar os principais usos dos parques, consultando os visitantes; detectar a necessidade de se realizar campanhas educativas para melhor uso dos parques; fornecer subsídios para uma adequação do projeto paisagístico do parque em relação às necessidades dos usuários.
- b. Ano: 2001 - 2003
- c. Situação: Concluído
- d. Alunos envolvidos: Graduação: (2).
- e. Financiador: Tesouro Nacional-UFPR

## 5.2 Coordenação de projetos de extensão

A Extensão é uma das atividades acadêmicas que mais aprecio. Por isso tenho participado não só como coordenadora de projeto de extensão, mas também como membro de comitês setorial e de assessoria a coordenação geral dos projetos de extensão da UFPR.

Desde que ingressei na UFPR venho coordenando projetos de extensão, inclusive coordeno um projeto que há 7 anos, pelo qual já passaram dezenas de alunos com formação em educação ambiental. Além disso, este projeto tem parceria com a Secretaria Municipal de Defesa Social de Curitiba e tornou-se uma atividade imprescindível para os projetos da Guarda Municipal de Curitiba.

Mesmo considerando que os projetos de extensão demandam de maior tempo de dedicação, sempre foi possível conciliar com as atividades de pesquisa e ensino.

Os seguintes projetos de extensão foram realizados sob minha coordenação:

- 1) Nome do Projeto de Extensão: Floresta-Escola Ano II
  - a. Descrição: Este projeto de extensão propõe ações para o desempenho de funções educativas para a sociedade, fazendo com que os acadêmicos do curso de Engenharia Florestal transformem os conhecimentos técnico-científico, adquiridos na universidade, em informações acessíveis a um público infanto-juvenil.
  - b. Ano: 2012 - atual
  - c. Situação: em andamento
  - d. Alunos envolvidos: Graduação: (23); Mestrado acadêmico: (2)
  - e. Financiadores: Programa de Educação Tutorial - Bolsa / Pro-Reitoria de Cultura e Extensão - Bolsa
  
- 2) Nome do Projeto de Extensão: Floresta-Escola Ano I
  - a. Descrição: Este projeto de extensão propõe ações para o desempenho de funções educativas para a sociedade, fazendo com que os acadêmicos do curso de Engenharia Florestal transformem os conhecimentos técnico-científico, adquiridos na universidade, em informações acessíveis a um público infanto-juvenil. Em linhas gerais, serão desenvolvidas as seguintes ações: a) desenvolver atividades de educação ambiental com estudantes do Ensino Básico e Fundamental da Rede Pública e Privada monitoradas por acadêmicos do Curso de Engenharia Florestal numa trilha situada dentro de um remanescente de Floresta com Araucária no campus III - Jardim Botânico; b) levar conhecimentos sobre conservação da natureza através de palestras e exposição de produtos da floresta para as escolas do Ensino Básico e Fundamental da Rede Pública com os mesmos temas abordados na trilha; c) realizar atividades práticas através de oficinas, com enfoque na conservação da natureza, para servir de complementação às atividades das trilhas e palestras nas escolas.
  - b. Ano: 2009 - 2011
  - c. Situação: concluído
  - d. Alunos envolvidos: Graduação: (12) / Mestrado acadêmico: (2)
  - e. Financiadores: Programa de Educação Tutorial - Bolsa / Pro-Reitoria de Cultura e Extensão
  
- 3) Nome do Projeto de Extensão: Trilha da Floresta Ano III
  - a. Descrição: A proposta deste projeto é promover o exercício da Extensão aos alunos do Curso de Engenharia Florestal através de atividades de educação ambiental ao público externo. Para isto é realizada uma excursão à Trilha da Floresta (espaço composto por um Centro de Visitação, um remanescente de Floresta e uma trilha planejada pelos alunos do PET em 2006), guiada por monitores, para estudantes do Ensino Básico e Fundamental da Rede Pública e Privada. As atividades de educação ambiental neste espaço, desenvolvidas pelos estudantes da UFPR para as escolas visitantes, têm um papel muito importante para a formação acadêmica e pessoal.

Primeiramente, obriga o acadêmico a criar formas de transmitir seus conhecimentos sobre a natureza, especialmente o componente floresta, para um público infantil. Em segundo lugar, os estudantes das escolas visitantes poderão ter maior assimilação dos conhecimentos porque as teorias serão transformadas em práticas vivenciadas de maneira lúdica e participativa. Com as atividades de educação ambiental desenvolvidas principalmente ao ar livre, espera-se que haja grande proveito para ambas as classes de estudantes, porque deve ser bem prazeroso a união da aprendizagem, conscientização, brincadeiras e floresta.

- b. Ano: 2009 - 2010
- c. Situação: concluído
- d. Alunos envolvidos: Graduação: (13)
- e. Financiadores: Programa de Educação Tutorial - Bolsa / Pro-Reitoria de Cultura e Extensão

4) Nome do Projeto de Extensão: Trilha da Floresta - Ano II

a. Descrição: A proposta deste projeto é promover o exercício da Extensão aos alunos do Curso de Engenharia Florestal através de atividades de educação ambiental ao público externo. Para isto é realizada uma excursão à Trilha da Floresta (espaço composto por um Centro de Visitação, um remanescente de Floresta e uma trilha planejada pelos alunos do PET em 2006), guiada por monitores, para estudantes do Ensino Básico e Fundamental da Rede Pública e Privada. As atividades de educação ambiental neste espaço, desenvolvidas pelos estudantes da UFPR para as escolas visitantes, têm um papel muito importante para a formação acadêmica e pessoal. Primeiramente, obriga o acadêmico a criar formas de transmitir seus conhecimentos sobre a natureza, especialmente o componente floresta, para um público infantil. Em segundo lugar, os estudantes das escolas visitantes poderão ter maior assimilação dos conhecimentos porque as teorias serão transformadas em práticas vivenciadas de maneira lúdica e participativa. Com as atividades de educação ambiental desenvolvidas principalmente ao ar livre, espera-se que haja grande proveito para ambas as classes de estudantes, porque deve ser bem prazeroso a união da aprendizagem, conscientização, brincadeiras e floresta.

- b. Ano: 2008 - 2008
- c. Situação: Concluído
- d. Alunos envolvidos: Graduação: (11)
- e. Financiadores: Programa de Educação Tutorial - Bolsa / Pro-Reitoria de Cultura e Extensão

5) Nome do Projeto de Extensão: Laboratório de paisagismo ao alcance de todos - Ano II

a. Descrição: Este projeto de extensão se propõe a manter a home-page para o Laboratório de Paisagismo de forma interativa com o público usuário. Será uma oportunidade, tanto de divulgar as atividades do laboratório como também prestar serviços à sociedade nas questões relacionadas com as plantas ornamentais. Sua maior característica é diminuir a distância entre a universidade e a casa dos usuários. Fazendo com que os componentes deste projeto exercitem a atividade de extensão praticando serviços à comunidade com o uso dos conhecimentos adquiridos na universidade. A home-page será fomentada pela pesquisa de práticas acadêmicas; pelas questões sugeridas dos usuários; entrevistas a produtores e pesquisadores; curiosidades locais e mundiais e outras atividades interessantes que tenham uma ligação direta ou indireta com plantas ornamentais. Todo este produto será fruto dos esforços dos docentes e discentes que irão compor este projeto.

- b. Ano: 2007 - 2007
- c. Situação: Concluído
- d. Alunos envolvidos: Graduação: (2)
- e. Financiador: Pro-reitoria de Cultura e Extensão

6) Nome do Projeto de Extensão: Trilha da Floresta - Ano I

a. Descrição: A proposta deste projeto é promover o exercício da Extensão aos alunos do Curso de Engenharia Florestal através de atividades de educação ambiental ao público externo. Para isto é realizada uma excursão à Trilha da Floresta (espaço composto por um Centro de Visitação, um remanescente de Floresta e uma trilha

planejada pelos alunos do PET em 2006), guiada por monitores, para estudantes do Ensino Básico e Fundamental da Rede Pública e Privada. As atividades de educação ambiental neste espaço, desenvolvidas pelos estudantes da UFPR para as escolas visitantes, têm um papel muito importante para a formação acadêmica e pessoal. Primeiramente, obriga o acadêmico a criar formas de transmitir seus conhecimentos sobre a natureza, especialmente o componente floresta, para um público infantil. Em segundo lugar, os estudantes das escolas visitantes poderão ter maior assimilação dos conhecimentos porque as teorias serão transformadas em práticas vivenciadas de maneira lúdica e participativa. Com as atividades de educação ambiental desenvolvidas principalmente ao ar livre, espera-se que haja grande proveito para ambas as classes de estudantes, porque deve ser bem prazeroso a união da aprendizagem, conscientização, brincadeiras e floresta. .

- b. Ano: 2007 - 2007
- c. Situação: Concluído
- d. Alunos envolvidos: Graduação: (15)
- e. Financiadores: Programa de Educação Tutorial - Bolsa / Pro-Reitoria de Cultura e Extensão

7) Nome do Projeto de Extensão: Paisagismo na escola - aprendendo com a natureza

- a. Descrição: Este projeto de extensão visa à inserção do paisagismo nas atividades curriculares através da educação ambiental com alunos da 3ª série do ensino fundamental.
- b. Ano: 2003 - 2004
- c. Situação: Concluído
- d. Alunos envolvidos: Graduação: (8)
- e. Financiadores: Fundação Araucária - Bolsa / Pró-Reitoria de Extensão e Cultura - UFPR

8) Nome do Projeto de Extensão: Laboratório de paisagismo ao alcance de todos

- a. Descrição: Os objetivos deste projeto de extensão são: Para os visitantes da Página: criar um centro de informações (biblioteca virtual) sobre paisagismo para outros setores desta instituição e fora desta; divulgar as atividades e pesquisas realizadas no laboratório; procurar auxiliar os trabalhos acadêmicos e escolares, tirando dúvidas e fornecendo informações; realizar estudos com os problemas mais comuns e/ou assuntos mais carentes de informações no paisagismo; proporcionar intercâmbio de experiências e divulgação de produtos e serviços na área. Para os alunos bolsistas: fazer o aluno articular os conhecimentos da informática com o paisagismo; exercitar o hábito de ler artigos científicos; desenvolver a capacidade de realizar pesquisas; desenvolver a linguagem extensionista, saindo da forma acadêmica para popular; saber lidar com o público não acadêmico.
- b. Ano: 2003 - 2004
- c. Situação: Concluído
- d. Alunos envolvidos: Graduação: (10)
- e. Financiador: Pró-Reitoria de Extensão e Cultura da UFPR

9) Nome do Projeto de Extensão: Vamos adotar um bosque

- a. Descrição: Este projeto de extensão visa desenvolver atividades educativas com alunos da Escola Pinheiro do Paraná, no bairro de Santa Felicidade, Curitiba, PR, com o objetivo de conhecer os benefícios e importância de um bosque para a formação ambiental das crianças.
- b. Ano: 2000 - 2000
- c. Situação: Concluído
- d. Alunos envolvidos: Graduação: (2)

### 5.3 Liderança de grupos de pesquisa

Sou líder do grupo de pesquisa denominado “Ciências da Paisagem”, certificado pela instituição desde 2002. O grupo é constituído por 7 pesquisadores e 12 estudantes

(graduação e pós-graduação), distribuídos em 3 linhas de pesquisa: análise da paisagem, ecossistema urbano e educação ambiental.

As áreas de atuação do grupo de pesquisa são: Arborização Urbana, Conservação da Natureza, Educação Ambiental, Estudo da Paisagem e Paisagismo.

A linha de Pesquisa “Análise da Paisagem” tem como objetivo estudar e valorar a paisagem para: planejamento de uso e ocupação territorial, avaliação de impactos ambientais, proteção de recursos cênicos e desenvolvimento turístico, influência da paisagem na fauna (silvestre e urbana) e, estabelecimento de estratégias de envolvimento de comunidades locais para a proteção da paisagem.

A linha de pesquisa “Ecossistema Urbano” tem como objetivos estudar, avaliar e correlacionar os fatores que constituem o ecossistema urbano, tais como: climáticos, edáficos e vegetação.

A linha de pesquisa “Educação Ambiental” tem como objetivo realizar análise e avaliação a respeito do comportamento e atitude da população humana em ecossistemas urbanos e rurais.

## **6 Participação em bancas de concursos, de mestrado ou de doutorado**

### **6.1 Participação em bancas de concursos**

- 1) MARCELINO, V. R.; BIONDI, D.; ANDRADE FILHO, A. G. Concurso Público para Professores Não-Titulares - Gestão de Recursos Naturais - RT 40. 2010. Universidade Estadual do Centro-Oeste.
- 2) BIONDI, D.; REISSMANN, C. B.; MARQUES, M. C. M.; LONGHI, S.; GALVÃO, F. Concurso Público para Carreira do Magistério Superior - Classe Adjunto. 2009. Universidade Federal do Paraná.
- 3) BIONDI, D.; KULCHETSKI, L.; INOUE, M. T. Banca Examinadora do Concurso Público de Provas e Títulos para Provimento de Cargo de professor de ensino Superior Não Titular da Carreira do Magistério Público do Ensino Superior do Paraná - UNICENTRO - na área de Silvicultura, Floricultura, Paisagismo - RT40. 2002. Universidade Estadual do Centro-Oeste.
- 4) BIONDI, D.; MILANO, M. S. Concurso para a carreira do Magistério Superior da Universidade do Amazonas. 1989. Universidade Federal do Amazonas.

### **6.2 Participação em bancas de mestrado**

- 1) CARVALHO, S. M.; BIONDI, D.; WEIRICH NETO, P. H. Participação em banca de Daniele Cristina Carneiro. Valorização ambiental das árvores no espaço público urbano de Ponta Grossa-PR a partir da análise emergética. 2014. Dissertação (Mestrado em Geografia) - Universidade Estadual de Ponta Grossa.
- 2) BIONDI, D.; TEIXEIRA, E. S.; MELLO, N. A. Participação em banca de Danielle Acco Cadorin. A arborização viária no município de Pato Branco-PR e suas relações com solos urbanos e percepção dos moradores. 2013. Dissertação (Mestrado em Desenvolvimento Regional) - Universidade Tecnológica Federal do Paraná.
- 3) ALVES, M. V. G.; SOARES, R.V.; BATISTA, A.C.; BIONDI, D. Participação em banca de Aires Afonso Mbanze. Análise das ocorrências de incêndios em povoamentos florestais da empresa Chikweti Forest of Niassa no norte de Moçambique. 2013. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.

- 4) PASSOS, F.C.; OLIVEIRA, A. A. B.; BIONDI, D. Participação em banca de Louri Klemann Júnior. Ecologia de paisagem do estado do Espírito Santo (sudeste do Brasil): testes com a distribuição do chauá (*Amazona rhodocorytha*). 2012. Dissertação (Mestrado em Ecologia e Conservação) - Universidade Federal do Paraná.
- 5) VIBRANS, A. C.; BIONDI, D.; REFOSCO, J.C.; SAVEGNANI, L.. Participação em banca de Suélen Schramm Schaadt. A fragmentação da Floresta Ombrófila Mista em Santa Catarina, analisada a partir de dados do Inventário Florístico Florestal de SC. 2012. Dissertação (Mestrado em Engenharia Ambiental) - Fundação Universidade Regional de Blumenau.
- 6) RODRIGUEZ, M. P. R.; TETTO, A. F.; BATISTA, A. C.; BIONDI, D. Participação em banca de Daniel Lorenzetto. Avaliação da eficiência do combate aos incêndios florestais realizados pelo corpo de bombeiros do Paraná. 2012. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
- 7) BIONDI, D.; PASSOS, E.; ARANHA, J.M.R. Participação em banca de Renato Cabral Bossle. Gestão do uso e ocupação do solo: estudo de caso da bacia do Miringuava - São José dos Pinhais - PR. 2010. Dissertação (Mestrado em Ecologia e Conservação) - Universidade Federal do Paraná.
- 8) BIONDI, D.; GÂNDARA, J.M.G.; BAHL, M. Participação em banca de Vinicius Boneli Vieira. Gestão pública no desenvolvimento do turismo nas áreas legalmente protegidas. 2010. Dissertação (Mestrado em Geografia) - Universidade Federal do Paraná.
- 9) FENNER, P.T.; GRODZKI, L.; BATISTA, A. C.; BIONDI, D. Participação em banca de José Fernando Pereira. Variação da umidade dos combustíveis florestais em função dos índices de perigo de incêndios FMA e FMA+ em um povoamento de *Pinus elliottii* no município de Rio Negro-PR. 2009. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
- 10) VITORINO, M. D.; BIONDI, D.; BATISTA, A. C. Participação em banca de Alexandre França Tetto. Avaliação do risco como subsídio para o planejamento de controle de incêndios florestais em unidades de conservação - estudo de caso da Flona de Irati - PR. 2009. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
- 11) BIONDI, D.; COSTA, V. C.; WISINIEWSKI, C. Participação em banca de Jaime Barros dos Santos. Solos urbanos residenciais do bairro Jardim Paulista, Campina Grande do Sul (PR). 2008. Dissertação (Mestrado em Ciências do Solo) - Universidade Federal do Paraná.
- 12) VITORINO, M. D.; BIONDI, D.; REISSMANN, C. B. Participação em banca de Edgard Alfredo Bredow. Atributos do solo em áreas de ocorrência de *Tecoma stans* (Bignoniaceae) no estado do Paraná. 2007. Dissertação (Mestrado em Ciências do Solo) - Universidade Federal do Paraná.
- 13) BIONDI, D.; CANEPARO, S.C.; MURATORI, A.M. Participação em banca de Francile Denes. Caracterização da pressão antrópica do Parque Nacional Saint-Hilaire - Paraná. 2006. Dissertação (Mestrado em Curso de Mestrado Em Geografia) - Universidade Federal do Paraná.
- 14) BIONDI, D.; BOLLMANN, H. A.; SILVA, F.D. A.; HARDT, L.P.A. Participação em banca de Maria Ester Contin de Oliveira Kloss. Requalificação do espaço urbano como fundamento à gestão da paisagem: ensaio metodológico na região do Rebouças em Curitiba-PR. 2006. Dissertação (Mestrado em Gestão Urbana) - Pontifícia Universidade Católica do Paraná.
- 15) RIBEIRO, G. A.; BATISTA, A. C.; BIONDI, D. Participação em banca de Letícia de Paulo Koproski. O fogo e seus efeitos sobre a herpeto e a mastofauna terrestre no Parque Nacional de Ilha Grande (PR/MS). 2005. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
- 16) BIONDI, D.; LOCH, R.E.N.; POLETTE, M.; SCHEIBE, L.F. Participação em banca de Ricardo Brochado Alves da Silva. Instrumental para definição de zonas de amortecimento de unidades de conservação: o caso da Estação Ecológica de Carijós-IBAMA, Florianópolis/SC. 2005. Dissertação (Mestrado em Geografia) - Universidade Federal de Santa Catarina.

- 17) BIONDI, D.; SILVA, G.P.A.; CARVALHO, J.P.M.; NASCIMENTO, R.S.; LOCH, R.E.N. Participação em banca de Helenne Jungblut Geissle. Análise dos critérios para a localização das áreas verdes urbanas de Curitiba, PR - um estudo de caso, Bosque do Papa e o Parque Barigüi. 2004. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
- 18) POLETTE, M.; BIONDI, D.; PIRES, P.S. Participação em banca de Aurélia Maria Santos. Avaliação da qualidade da paisagem e dos atrativos turísticos do Parque Ecológico Spitskopf - Blumenau(SC). 2004 - Universidade do Vale do Itajaí.
- 19) BIONDI, D.; PASSOS, E.; MURATORI, A.M. Participação em banca de Ligia Mieko Abe. Caracterização do habitat da bacia do Rio Tarumã, município de Tunas do Paraná (PR), região de ocorrência do papagaio-do-peito-roxo (*Amazona vinacea* Kuhl, 1820). 2004. Dissertação (Mestrado em Ciências do Solo) - Universidade Federal do Paraná.
- 20) BUSS, M. D.; FERREIRA FILHO, E.; BIONDI, D.; LOCH, R.E.N.; BELTRAME, A. V. Participação em banca de Edésio Ferreira Filho. Uso do solo e qualidade visual da paisagem na sub-bacia do rio Currealinho, região metropolitana de Curitiba, PR. 2003. Dissertação (Mestrado em Geografia) - Universidade Federal de Santa Catarina.
- 21) BIONDI, D.; MURATORI, A.M.; CANEPARO, S.C. Participação em banca de Carla Luciane Blum Vestena. Sensibilização Ambiental: Um diagnóstico na Bacia Hidrográfica do Rio Belém, Curitiba-PR, a partir da percepção de alunos do Ensino Fundamental. 2003. Dissertação (Mestrado em Curso de Mestrado Em Geografia) - Universidade Federal do Paraná.
- 22) LUZ, N. B.; BIONDI, D.; OLIVEIRA, Y.M.M.; LINGNAU, C. Participação em banca de Naíssa Batista da Luz. Análise espacial como subsídio à restauração de ecossistemas apoiada na ecologia de paisagens e imagens Ikonos. 2002. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
- 23) BIONDI, D.; LOCH, R.E.N.; POLETTE, M. SCHEIBE, L.F. Participação em banca de Ricardo Brochado Alves da Silva. Instrumental para definição de zonas de amortecimento de unidades de conservação: o caso da Estação Ecológica de Carijós-IBAMA, Florianópolis/SC. 2002. Dissertação (Mestrado em Geografia) - Universidade Federal de Santa Catarina.
- 24) HILDEBRAND, E.; BIONDI, D.; GRAÇA, L. R. Participação em banca de Elisabeth Hildebrand. Avaliação econômica dos benefícios gerados pelos parques urbanos: estudo de caso em Curitiba-PR. 2001. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
- 25) YAMAJI, F. M.; BIONDI, D.; CENTENO, J.; RODERJAN, C. V. Participação em banca de Fábio Minoru Yamaji. Análise Fractal de uma Floresta Ombrófila mista através de imagens de satélite. 2001. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
- 26) FOSSATI, L. C.; BIONDI, D.; LIMA NETO, V. C.; BELLOTE, A. F. J. Participação em banca de Luiz Claudio Fossati. Avaliação do estado nutricional e da produtividade de erva-mate (*Ilex paraguariensis* St. Hil.), em função do Sítio e da dióica. 1997. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
- 27) BIONDI, D.; MILANO, M. S.; MAGRO, T. C. Participação em banca de Leticia Peret Antunes Hardt. Subsídios ao planejamento de sistemas de áreas verdes baseado em princípios de ecologia urbana: aplicação à Curitiba-PR. 1994. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
- 28) BIONDI, D.; POLLETE, M.; CAVALHEIRO, F. Participação em banca de Paulo dos Santos Pires. Avaliação da qualidade visual da paisagem na região carbonífera de Criciúma-SC. 1993. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.

### 6.3 Participação em bancas de doutorado

- 1) ALVES, M. V. G.; BEUTLING, A.; SOARES, Ronaldo Viana; TETTO, A. F.; BATISTA, A. C.; BIONDI, D.. Participação em banca de Celso Darci Seger. Material Combustível e Comportamento do Fogo em Vegetação de Estepe Gramíneo-Lenhosa na RPPN Caminho

- das Tropas, Palmeira, Paraná. 2015. Tese (Doutorado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
- 2) PASSOS, E.; MURATORI, A.M.; CANEPARO, S.C.; MACHADO, G.; DIAS, E. S.; NUCCI, J. C.; BIONDI, D. Participação em banca de Beatriz Rodrigues Carrijo. Uma análise geográfica da Área de Relevante Interesse Ecológico Buriti, Pato Branco/PR, a partir dos conceitos Geossistema - Território Paisagem. 2013. Tese (Doutorado em Geografia) - Universidade Federal do Paraná.
  - 3) RODRIGUES, F.H.G.; MONTEIRO FILHO, E.L.A.; QUADROS, J.; TIEPOLO, L.M.; BATISTA, A. C.; MARGARIDO, T. C. C.; BIONDI, D. Participação em banca de Fernanda Góss Braga. Ecologia e comportamento de Tamanduá-bandeira (*Myrmecophaga tridactyla* Linnaeus, 1758) no município de Jaguariaíva, Paraná. 2010. Tese (Doutorado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
  - 4) RIBEIRO, Guido Assunção; PACHALY, J. R.; BEUTLING, A.; SOARES, R.V.; BATISTA, A. C.; BIONDI, D.; MANGINI, P.R. Participação em banca de Letícia de Paulo Koproški. Risco de incêndio e suas correlações com a diversidade biológica no Parque Estadual do Cerrado (Paraná, Brasil). 2010. Tese (Doutorado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
  - 5) RIBEIRO, Guido Assunção; VITORINO, M. D.; GRODZKI, L.; SOARES, R.V.; BATISTA, A. C.; BIONDI, D.; DEPPE, F.A.C. Participação em banca de Alexander Beutling. Modelagem do comportamento do fogo com base em experimentos laboratoriais e de campo. 2009. Tese (Doutorado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
  - 6) BRANCO, J.O.; CERVI, A. C.; BIONDI, D.; KIRCHNER, F.F.; RODERJAN, C. V. Participação em banca de Rosimeri Carvalho Marenzi. Ecologia da paisagem de um fragmento costeiro: subsídio à conservação da biodiversidade. 2004. Tese (Doutorado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
  - 7) VASCONCELLOS, J. M. O.; BIONDI, D.; REIGOTA, M. A. S.; POLETTE, M.; KNECHTEL, M. R.; MILANO, M. S.. Participação em banca de Jane Maria de Oliveira Vasconcellos. Avaliação da visitação pública e da eficiência de diferentes tipos de trilhas interpretativas no Parque Estadual Pico do Morumbi e Reserva Natural Salto Morato-PR. 1998. Tese (Doutorado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
  - 8) TAKAHASHI, L. Y.; BIONDI, D.; NUNES, M. F. S. Q. C.; POLETTE, M.; GRIFFITH, J. J.; SOARES, R.V.; MILANO, M. S. Participação em banca de Leide Yassuco Takahashi. Caracterização dos visitantes, suas preferências e percepções e avaliação dos impactos da visitação pública em duas unidades de conservação do estado do Paraná. 1998. Tese (Doutorado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.

## **7. Apresentação, a convite, de palestras, entrevistas ou cursos em eventos acadêmicos**

### **7.1 cursos em eventos acadêmicos**

- 1) BIONDI, D. Curso de Arboricultura. Prefeitura do Rio do Janeiro. 2013. (Curso de curta duração).
- 2) BIONDI, D.; MARTINI, A.; SOLDERA, C. Oficina Trilha da Floresta - UFPR. 2013. (Curso de curta duração).
- 3) BIONDI, D. Oficina sobre Terrários - UFPR. 2012. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
- 4) BIONDI, D. Arborização Urbana –UFRPE. 1997. (Curso de curta duração).
- 5) BIONDI, D. Treinamento em Arborização e Paisagismo - UFRPE. 1997. (Curso de curta duração).
- 6) BIONDI, D. Curso de Paisagismo - UFRPE. 1996. (Curso de curta duração).
- 7) BIONDI, D. Mini-Curso de Arborização Urbana - UFRPE. 1996. (Curso de curta duração).

- 8) BIONDI, D. Mini-curso sobre Bonsai - UFRPE. 1995. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
- 9) BIONDI, D. II Curso de Especialização em Silvicultura – UFRPE/CAPEs. 1995. (Curso de curta duração).
- 10) BIONDI, D. Noções Básicas de Paisagismo - UFRPE. 1991. (Curso de curta).
- 11) BIONDI, D. Curso de Paisagismo - UFRPE. 1989. Curso de Paisagismo - 40 horas em IX Ciclo de debates Agronômicos, Departamento de Agronomia da Universidade Estadual de Maringá-PR.

## 7.2 Apresentação de palestras

Nome: A Arborização das ruas e a Acessibilidade Pública.

Ano: 2011; Local: Foz de Iguaçu;

Evento: Seminário Internacional de Acessibilidade - Uma Responsabilidade Profissional;  
Inst.promotora/financiadora: CREA - Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Paraná

Nome: A arborização urbana no século XXI.

Ano: 2010; Local: Rio de Janeiro;

Evento: O desafio da Arborização Urbana na cidade do Rio de Janeiro;

Inst.promotora/financiadora: Clube de Engenharia / Associação Profissional dos Engenheiros Florestais do Estado do Rio de Janeiro.

Nome: Feng Shui no Paisagismo.

Ano: 2009; Local: Curitiba;

Evento: 35º Semana de Estudos Florestais;

Inst.promotora/financiadora: CAEF - Centro Acadêmico do Curso de Engenharia Florestal

Nome: Requisitos básicos para adequação das árvores ao meio urbano.

Ano: 2008; Local: Curitiba;

Evento: 1º Seminário Estadual de Arborização urbana e Acessibilidade;

Inst.promotora/financiadora: Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia o Estado do Paraná - CREA-PR.

Nome: Planejamento da Arborização Urbana.

Ano: 2008; Local: Curitiba;

Evento: Encontro Presencial do Curso de Pós-Graduação em Gestão Florestal da UFPR.

Inst.promotora/financiadora: Departamento de Economia Rural e Extensão - Programa de Educação Continuada em Ciências Agrárias - PECCA - Curso de Especialização em Gestão Florestal.

Nome: Efeitos psicológicos do paisagismo.

Ano: 2006; Local: Local: Curitiba;

Evento: 32º Semana de Estudos Florestais; Inst.promotora/financiadora: CAEF - Centro Acadêmico do Curso de Engenharia Florestal

Nome: Arborização de Ruas.

Ano: 2009; Local: Goioerê;

Evento: VIII Semana de Engenharia Têxtil e XI Semana de Ciências;

Inst.promotora/financiadora: Universidade Estadual de Maringá

Nome: Controle biológico das espécies exóticas, 2005.

Ano: 2005; Local: Curitiba;

Evento: XIV Reunião de Jardins Botânicos Brasileiros;

Inst.promotora/financiadora: Rede Brasileira de Jardins Botânicos

Nome: Arborização Urbana e Paisagismo.

Ano: 2003; Local: Curitiba;

Evento: Plantas Exóticas e o seu Controle Biológico no Brasil;

Inst.promotora/financiadora: UFPR

Nome: O desenvolvimento e fortalecimento institucional dos municípios.

Ano: 2002; Local: Curitiba;

Evento: Curso de Mestrado em Progettazione di Ambienti Urbani Sostenibili - MAPAUS;

Inst.promotora/financiadora: Università degli Studi di Ferrara / Paranacidade

Nome: Pesquisa Científica na Arborização Urbana.

Ano: 2002; Local: Curitiba;

Evento: VI Congresso Brasileiro de Arborização Urbana; Inst.promotora/financiadora: Prefeitura de Goiânia

### **7.3 Entrevistas, mesas redondas, programas e comentários na mídia**

- 1) BIONDI, D.; BETTEGA, E. ; LEAL, L. Programa Scientia. 2007. (Programa de rádio ou TV/Entrevista).
- 2) BIONDI, D.; LEAL, L.; BETTEGA, E. Programa Scientia. 2006. (Programa de rádio ou TV/Entrevista).
- 3) BIONDI, D. Jornal - Paraná TV – 1º edição. 2006. (Programa de rádio ou TV/Entrevista).
- 4) BIONDI, D. BAND cidade. 2005. (Programa de rádio ou TV/Entrevista).
- 5) BIONDI, D.; BETTEGA, E. Programa Conhecendo. 2004. (Programa de rádio ou TV/Entrevista).

## **8. Recebimento de comendas e premiações advindas do exercício de atividades acadêmicas**

- 1) Ano: 2014
  - a. 1º lugar no 22º Evento de Iniciação Científica - 22 EVINCI - Microclima e conforto térmico na trilha do capão do tigre - espaço com atividades de educação ambiental - Bolsista Carolina Soldara, PRPPG - UFPR.2014
  - b. Prêmio de Ecologia e Ambientalismo em 2014, Câmara Municipal de Curitiba.
- 2) Ano: 2011
  - a. 1º lugar do 19º EVINCI - Levantamento exploratório da entomofauna do povoamento de pinus do campus III da UFPR subsídio para educação ambiental desenvolvido pela bolsista Priscilla Cubo. 2011. UFPR.
- 3) Ano: 2010
  - a. 1º Lugar no 18º EVINCI - Fenologia qualitativa de espécies arbóreas com potencial ornamental desenvolvido pela bolsista Angeline Martini. UFPR.
- 4) Ano: 2010
  - a. 1º Lugar no 18º EVINCI - Identificação de epífitas na Trilha da Floresta do Campus III UFPR como subsídio para educação ambiental desenvolvido pela bolsista Melina Civolani Panek. UFPR.
- 5) Ano: 2009
  - a. 1º Lugar no 17º EVINCI - Fenologia qualitativa de espécies nativas arbóreas com potencial ornamental desenvolvido pela bolsista Angeline Martini. UFPR.
- 6) Ano: 2008
  - a. Melhor poster em Biometeorologia - Variáveis meteorológicas e o comportamento fenológico de plantas em área urbana na cidade de Curitiba, Paraná, Brasil desenvolvido pela bolsista Luciana Leal, XV Congresso Brasileiro de Meteorologia.
- 7) Ano: 2005
  - a. 1º Lugar do 13º EVINCI - Característica da estaca de *Duranta repens* aurea para a propagação vegetativa desenvolvido pela bolsista Ana Cláudia Assunção. UFPR.
- 8) Ano: 2004
  - a. 1º Lugar do 12º EVINCI - Estudos preliminares de espécies nativas para o uso no paisagismo desenvolvido pela bolsista Luciana Leal. UFPR.
- 9) Ano: 2002

- a. 1º lugar concurso de painel sobre Produção de mudas com o trabalho "O plantio de árvore em manilha de concreto nas ruas de Curitiba-PR" do bolsista Edgard Alfredo Bredow. VI Congresso Brasileiro de Arborização Urbana- Goiânia.

## **9. Participação em atividades editoriais e/ou de arbitragem de produção intelectual e/ou artística**

### **9.1 Membro de Corpo Editorial**

- 1) Revista da Sociedade Brasileira de Arborização Urbana  
Ano: 2014  
Cargo: Editor-chefe
- 2) Revista Floresta  
Ano: 2007 – Atual  
Cargo: Editor Científico

### **9.2 Revisor de Periódicos**

- 1) Revista Floresta (UFPR) – 2006 - 2013
- 2) Revista Publicatio UEPG. Ciências Exatas e da Terra, Ciências Agrárias e Engenharia – 2006 - 2008
- 3) Revista CERNE (UFLA) – 2006 - atual
- 4) Revista Scientia Agraria (UFPR) – 2007 - 2010
- 5) Revista Brasileira de Agrociência - 2007
- 6) Revista Brasileira de Ciências Agrárias – 2007-2009
- 7) Revista da Sociedade Brasileira de Arborização Urbana – 2007- 2013
- 8) Revista Scientia Forestalis (IPEF) - 2008
- 9) Revista Acta Scientiarum. Biological Sciences - 2009
- 10) Periódico: Gaia scientia (UFPB) - 2009
- 11) Periódico: Revista geografar (UFPR) - 2009
- 12) Revista Brasileira de Horticultura Ornamental – 2010
- 13) Revista Ciências Florestais – 2010 – 2014

### **9.1 Outras Atividades Importantes**

- 1) Referee de livro submetido à publicação pelo Museu Paraense Emílio Goeldi (2013);
- 2) Parecerista do Processo de seleção e avaliação de periódicos da coleção SciELO Brasil (2007).

## **10. Assessorias, consultoria ou participação em órgãos de fomento à pesquisa, ao ensino ou à extensão**

Os órgãos de fomento à pesquisa aos quais prestei e presto consultoria à pesquisa e extensão:

- 1) Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico-CNPq (desde 2007);
- 2) Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do RJ (2008, 2009, 2012);
- 3) Fundação de Apoio à Pesquisa do Distrito Federal (2007);
- 4) Fundação Amazônia Paraense de Amparo à Pesquisa (2011);
- 5) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais (2011);
- 6) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Pará - Programa de Desenvolvimento Científico Regional - DCR (Fixação de Doutores) (2009, 2010, 2011);
- 7) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - Análise de Projetos de Pesquisa e Extensão (2011);
- 8) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Pará (2009)
- 9) Fundo Estadual de Ciência e Tecnologia - FUTEK (2007);
- 10) Programa de Desenvolvimento Científico Regional - DCR (Fixação de Doutores) / CNPq. (2007);

- 11) Consultora Fundação O Boticário de Proteção à Natureza (desde 2000);
- 12) Programa de Bolsas de iniciação Científica - PIBIC/UNICRUZ (2005);
- 13) Consultora CNPq / ANEEL. (2002);
- 14) Fundação Araucária (2000);
- 15) Projetos do edital PROPEX Nº 01/2012-PIBIC/CNPq - FURB. (2012);
- 16) Projetos do Edital nº14/2012 - FAPERJ - Programa "Apoio a projetos de extensão e Pesquisa" - EXTPESQ (2012);
- 17) Programa de Apoio a Projetos de Extensão em interface com a Pesquisa PROEX (2011).

## **11. Exercícios de cargos na Administração Superior, Setorial, Departamental, Coordenação de Cursos Graduação e Pós-Graduação, representação em Órgãos Colegiados Superiores**

### **11.1 Na Universidade Federal Rural de Pernambuco – UFRPE**

As minhas atividades administrativas na UFRPE foram as seguintes:

- 1) Ano: 1989 – 1990  
Executora do Convênio Secretaria de Habitação do Estado de Pernambuco (SEHAB-PE) e a Universidade Federal Rural de Pernambuco (UFRPE).  
Membro Representante da Classe dos Professores Adjuntos na Câmara Superior de Ensino.
- 2) Ano: 1988 - 1990  
Membro do Colegiado de Coordenação Didática do Curso de Bacharelado em Ciências Biológicas.
- 3) Ano: 1986 - 1988  
Membro do Colegiado de Coordenação do Curso de Agronomia.
- 4) Ano: 1986 - 1988  
Membro de Colegiado de Coordenação Didática do Curso de Engenharia Florestal.
- 5) Ano: 1982 - 1983  
Executora do Convênio entre a Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária (INFRAERO) e a Universidade Federal rural de Pernambuco (UFRP).

### **11.2 Na Universidade Federal do Paraná – UFPR**

A minha atuação na administração foi muito periférica por causa do perfil machista e conservador dos integrantes do curso de Engenharia Florestal da UFPR. Mesmo assim, sempre contribuí da melhor forma possível. Uma das melhores experiências na administração foi logo quando entrei na UFPR, sendo representante do Setor de Ciências Agrárias no Comitê Assessor de Extensão da PROEC (Pró-Reitoria de Extensão e Cultura). Neste comitê pude participar da resolução que definia claramente o que era extensão e suas atividades. Até então, havia uma grande confusão entre extensão e assistencialismo.

Outra experiência proveitosa foi ser conselheira titular do Setor de Ciências Agrárias no Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão (CEPE) e no Conselho Universitário (COUN) da UFPR. Neste cargo aprendi muito sobre a universidade através de regimentos, portarias, resoluções e até mesmo nas inúmeras discussões nas reuniões realizadas. Neste cargo descobri que não existe “nada simples” de se resolver quando se envolvem pelo menos

duas pessoas para trocar seus pontos de vistas. Por isso, tudo neste fórum torna-se muito polêmico devido à pluralidade de ideias e ideais.

Os cargos administrativos assumidos até momento foram:

- 1) Ano: 2014  
Membro Titular no Colegiado do Curso de Engenharia Florestal.
- 2) Ano: 2014  
Representante Suplente do Comitê Departamental de Pesquisa.
- 3) Ano: 2012 - 2014  
Suplente do Chefe do Departamento de Ciências Florestais do Setor de Ciências Agrárias.
- 4) Ano: 2012 – 2014  
Representante no Comitê Departamental de Pesquisa do Setor de Ciências Agrárias.
- 5) Ano: 2011 - 2013  
Conselheira Titular do Setor de Ciências Agrárias no Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão (CEPE) e no Conselho Universitário (COUN) da UFPR.
- 6) Ano: 2012 – 2013  
Representante Suplente no Colegiado do Curso de Engenharia Florestal.
- 7) Ano: 2009 - 2012  
Presidente do Comitê de Extensão do Setor de Ciências Agrárias da UFPR.
- 8) Ano: 2001 -2002  
Diretora Administrativa da Associação dos Professores da UFPR- Seção Sindicato do Andes.
- 9) Ano: 2006 -2012  
Membro Suplente no Colegiado do Curso de Engenharia Florestal.
- 10) Ano: 2004 -201  
Membro do Comitê Departamental de Pesquisa.
- 11) Ano: 2012 - 2014  
Representante no Comitê Setorial de Extensão do Setor de Ciências Agrárias.
- 12) Ano: 2012 - 2013  
Representante no Comitê Departamental de Pesquisa.
- 13) Ano: 2010 - 2012  
Vice-presidente do Comitê Setorial de Pesquisa.
- 14) Ano: 2009 - 2011  
Representante do Setor de Ciências Agrárias no Comitê Assessor de Extensão.
- 15) Ano: 2010 - 2012  
Presidente do Comitê Setorial de Extensão.
- 16) Ano: 2006 - 2008  
Membro titular do Comitê Setorial de Extensão.
- 17) Ano: 2004 - 2006  
Membro do Conselho Fiscal - Instituto Neotropical de Controle Biológico - BIOCONTROL .
- 18) Ano: 2005 - 2006  
Representante do Departamento de Ciências Florestais no Colegiado do Curso de Engenharia Florestal.
- 19) Ano: 2005 - 2006  
Vice-presidente do Comitê de Extensão do Setor de Ciências Agrárias.
- 20) Ano: 2005  
Membro da Comissão para organização do processo seletivo de 2006 do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Florestal.
- 21) Ano: 2004  
Representante do Departamento de Ciências Florestais no Colegiado do Curso de Engenharia Florestal.
- 22) Ano: 2001 - 2003

Membro do Comitê Assessor da Pró-Reitoria de Extensão - Representante do Setor de Ciências Agrárias na Coordenação de Extensão.

23) Ano: 1999 - 2001

Presidente do Comitê de Extensão do Setor de Ciências Agrárias.

## **12 Considerações Finais**

Com a elaboração deste documento pude reviver muitas passagens da minha vida acadêmica e concluir que fiz a escolha certa para a minha profissão. Reconheço que, por ingressar muito nova na carreira de docência, em alguns momentos não foi possível me dedicar em todas as atividades acadêmicas, principalmente a pesquisa que requer muito tempo, além das horas formais na academia. Esta fase coincidiu também com a maternidade que, embora eu tenha a sorte de ter um grande parceiro, a condição de mãe ocupa grande parte dos nossos pensamentos. Então, mesmo exercendo minha profissão e fazendo mestrado e doutorado, eu procurei viver também a maternidade. Talvez, com maior intensidade.

Faço questão de ressaltar nestas considerações finais, a mudança de universidade e de cidade: da Universidade Federal Rural de Pernambuco em Recife para a Universidade Federal do Paraná em Curitiba. Foram por motivos particulares de família e por falta de expectativas na vida profissional que enfrentamos um concurso público, já com uma carreira estável de 18 anos. Foram fortes mudanças, mas valeu à pena.

Outro fato muito importante para a minha vida acadêmica e intelectual foi ser Bolsista de Produtividade do CNPq iniciando com o nível 1B em 2007. Isto fez um grande diferencial na minha carreira porque estimulou fortemente minhas atividades de pesquisa.

Por fim, gostaria de destacar ainda que durante este período que exerci as atividades de ensino, pesquisa e extensão, tive a grata satisfação de, além de ser responsável pela formação de recursos humanos, conviver com pessoas que confiaram e entregaram as rédeas de suas vidas profissionais a mim.

Espero que este memorial descritivo tenha servido não só para eu pleitear minha progressão funcional como também para refletir sobre o que foi feito e o que ainda pretendo realizar.

Acredito que tudo que pude fazer só foi possível porque as oportunidades surgiram e foram aproveitadas, mas nada disso seria possível se não tivesse a ajuda de pessoas muito importantes na minha vida que foram os meus filhos e meu marido.