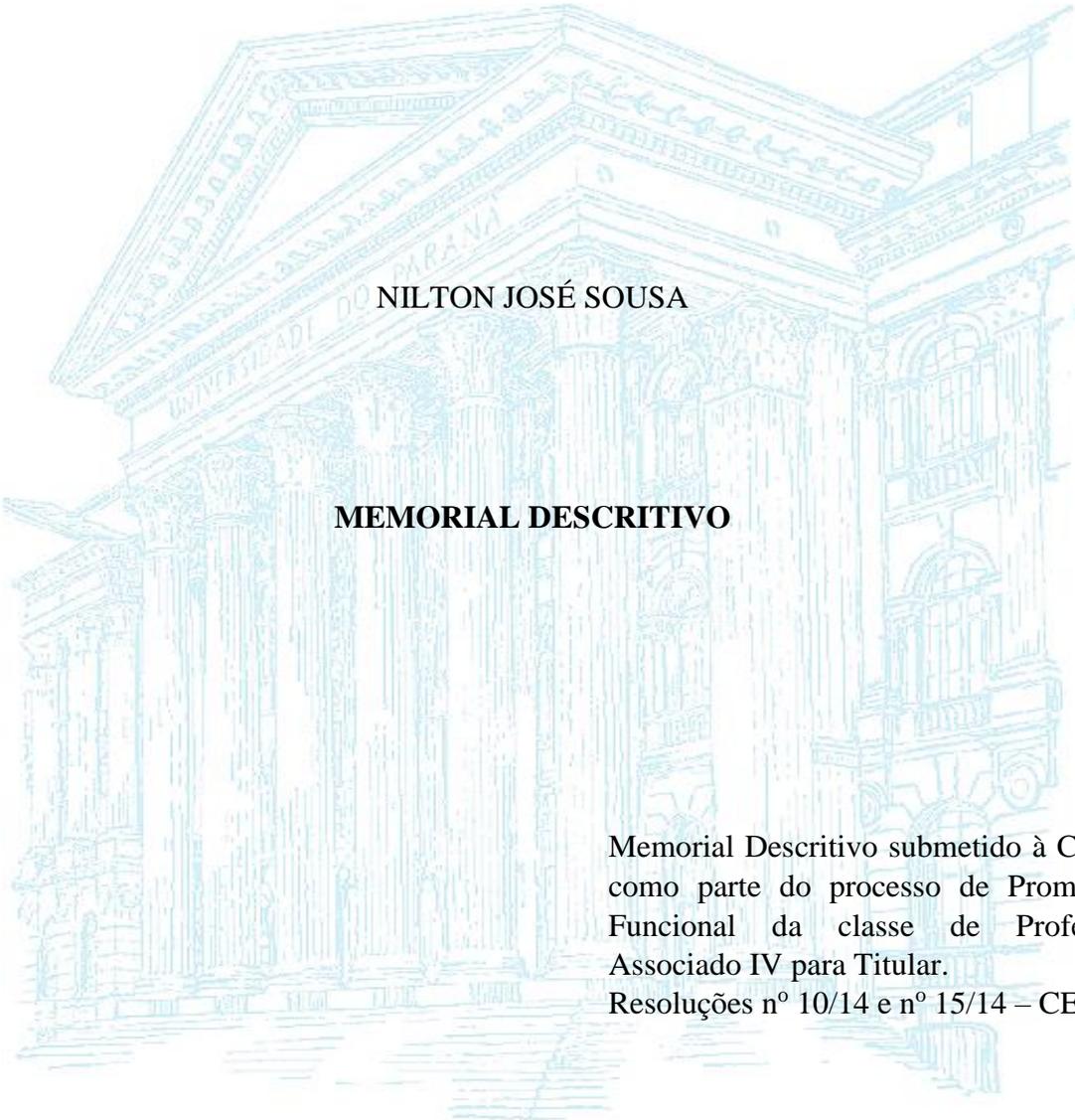


**UNIVERSIDADE FEDERAL DO  
PARANÁ SETOR DE CIÊNCIAS  
AGRÁRIAS DEPARTAMENTO DE  
CIÊNCIAS FLORESTAIS**



**NILTON JOSÉ SOUSA**

**MEMORIAL DESCRITIVO**

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

**CURITIBA  
2020**

## Sumário

<b>1. APRESENTAÇÃO.....</b>	<b>3</b>
<b>2. DADOS PESSOAIS.....</b>	<b>3</b>
<b>3. FORMAÇÃO ACADÊMICA.....</b>	<b>4</b>
<b>4. ATUAÇÃO PROFISSIONAL.....</b>	<b>4</b>
<b>5. ATIVIDADES DE ENSINO E ORIENTAÇÃO.....</b>	<b>5</b>
<b>5.1 Ensino de Graduação.....</b>	<b>5</b>
<b>5.2 Ensino de Pós-Graduação.....</b>	<b>6</b>
<b>5.3 Orietações e co-orientações de trabalhos concluídos.....</b>	<b>6</b>
<b>5.4 Orientações e co-orientações em andamento.....</b>	<b>8</b>
<b>6. PRODUÇÃO INTELECTUAL.....</b>	<b>9</b>
<b>7. ATIVIDADES DE EXTENSÃO .....</b>	<b>10</b>
<b>8. COORDENAÇÃO E/OU PARTICIPAÇÃO DE PROJETOS DE PESQUISA, ENSINO OU EXTENSÃO E LIDERANÇAS DE GRUPOS DE PESQUISAS.....</b>	<b>10</b>
<b>9. PARTICIPAÇÃO EM BANCAS DE CONCURSOS, DE GRADUAÇÃO, DE MESTRADO E DOUTORADO, OUTRAS AVALIAÇÕES E PARECERES “AD HOC” .....</b>	<b>11</b>
<b>10. PALESTRAS PROFERIDAS.....</b>	<b>12</b>
<b>11. CARGOS NA ADMINISTRAÇÃO SUPERIOR, SETORIAL, DEPARTAMENTAL, COORDENAÇÃO DE CURSOS GRADUAÇÃO E PÓS- GRADUAÇÃO, REPRESENTAÇÃO EM ÓRGÃOS COLEGIADOS .....</b>	<b>12</b>
<b>12. HOMENAGENS E PRÊMIOS.....</b>	<b>12</b>
<b>13. CONSIDERAÇÕES FINAIS.....</b>	<b>14</b>

## 1. APRESENTAÇÃO

Este documento tem como objetivo a descrição dos principais relacionados a minha carreira profissional no período de março de 1996 a março de 2020, como professor da Universidade do Contestado, da Fundação Universidade Regional de Blumenau e da Universidade Federal do Paraná, visando o acesso à Classe E, com a denominação de Professor Titular na Universidade Federal do Paraná, orientada e regulamentada pela Resolução N° 10/14 – CEPE, que estabelece os critérios de avaliação para fins de promoção e progressão na Carreira do Magistério Superior na Universidade Federal do Paraná. Este documento está organizado de acordo com os requisitos previstos no Art. 12 da Resolução N° 10/14 – CEPE.

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

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

Endereço profissional: Universidade Federal do Paraná, Departamento de Ciências Florestais. Av. Prefeito Lothário Meissner, 900, Jardim Botânico – Curitiba-PR, CEP: 80.210-170.

Telefone: 41 3360-4236 E-mail: [nilton@ufpr.br](mailto:nilton@ufpr.br); [nilton.ufpr@gmail.com](mailto:nilton.ufpr@gmail.com)

Link Lattes CNPq: <http://lattes.cnpq.br/4943095998987864>

Link Grupo de Pesquisa: <http://dgp.cnpq.br/dgp/espelhorh/4943095998987864>

### **3. FORMAÇÃO ACADÊMICA**

Toda minha formação acadêmica foi realizada na UFPR. Meu ingresso nesta instituição se deu no ano de 1987, quando fui aprovado no vestibular para o Curso de Engenharia Florestal, recebi o grau de Engenheiro Florestal em 11/03/1993. Algumas semanas antes da colação de grau, inciei o curso de mestrado no Curso de Pós-Graduação em Engenharia Florestal da UFPR, defendendo minha dissertação intitulada “Avaliação do uso de três tipos de porta-iscas no controle de formigas cortadeiras, em áreas preparadas para a implantação de povoamentos de *Pinus taeda* L.”, no dia 01/03/1996, obtendo o título de Mestre em Engenharia Florestal.

No dia 04 de março de 1996 inciei meu doutorado, que foi defendido no dia 26/04/2002, quando obtive o título de Doutor em Ciências Florestais no Curso de Pós-Graduação em Engenharia Florestal da UFPR, minha tese tem o seguinte título: “Classificação de inseticidas e simulação de um programa de manejo de resistência para a Mariposa do Álamo (*Condyllorrhiza vestigialis* (Guenée, 1854) – Lepidoptera : Crambidae)”. Meu orientador de mestrado e doutorado foi o Prof. Dr. Eli Nunes Marques.

### **4. ATUAÇÃO PROFISSIONAL**

Minha carreira como docente, teve início no primeiro semestre de 1996, como professor substituto da UFPR, com carga horária de 40 horas semanais, permaneci neste cargo por dois anos, ministrando aulas no Curso de Agronomia. No primeiro semestre de 1996, também fui contratado como Professor de terceiro grau pela UNC – Universidade do Contestado, para dar aulas no Curso de Engenharia Florestal, permaneci nesta instituição até o início de 1998.

Entre o segundo semestre de 1996 e o segundo semestre de 1997, ministrei aulas no Curso de Engenharia Florestal como professor colaborador na FURB – Fundação Universidade Regional de Blumenau, através de um convênio que existia entre esta instituição e a UFPR.

Em dezembro de 1997, fui aprovado em concurso público como professor efetivo da UFPR, em janeiro de 1998, assinei o contrato relacionado a vaga que ocupo até este momento, como professor em dedicação exclusiva. Em 2002, inciei minhas atividades como orientador e docente no Programa de Pós-Graduação em Engenharia Florestal da UFPR.

## **5. ATIVIDADES DE ENSINO E ORIENTAÇÃO**

### **5.1 Ensino de Graduação**

#### **a) Universidade do Contestado – UNC**

Entre os anos de 1996 e 1998, ministrei as disciplinas de Métodos Silviculturais e Defesa Fitossanitária Florestal

#### **b) Fundação Universidade Regional de Blumenau – FURB**

No ano de 1996, ministrei nesta instituição a disciplina de Entomologia Florestal, porém esta não foi concluída por problemas internos ligados a formação do curso que se iniciava nesta época. Nos dois semestres de 1997, ministrei a disciplina de Patologia Florestal.

#### **c) Universidade Federal do Paraná – UFPR**

##### c1) Curso de Agronomia

Entre o ano de 1996 e 2002, fui professor da disciplina Silvicultura Geral I. No ano de 2010, reassumi esta disciplina novamente em substituição a um colega que estava em licença para tratamento de saúde. No ano de 2017, com a reforma curricular do Curso de Agronomia, as disciplinas foram reordenadas e mudaram de nome, neste ano assumi os encargos didáticos da disciplina Recursos Florestais na Propriedade Agrícola II. No primeiro semestre de 2020, sou o responsável pela disciplina Disciplina Recursos Florestais na Propriedade Agrícola I, em substituição a uma colega que está em licença maternidade.

## c2) Curso de Engenharia Florestal

No ano de 1998, quando tomei posse como professor efetivo da UFPR, assumi a disciplina Proteção Florestal que foi ministrada até o ano de 2014, no curriculum anual que o Curso de Engenharia Florestal possuía. A Partir de 2014, a disciplina Proteção Florestal é ofertada de forma semestral e sou responsável pela mesma. Com a reforma curricular citada, foi criada a disciplina Controle de Plantas Infestantes, que também esta sob minha responsabilidade desde então.

## 5.2 Ensino de Pós-Graduação

Com meu ingresso no Programa de Pós-Graduação em Engenharia Florestal em 2002, assumi diversas disciplinas relacionadas a área de concentração em Silvicultura e a linha de pesquisa em Manejo Integrado de Insetos e Plantas, como segue: 2002 – 2010 – Disciplina Patologia Florestal; 2002 – 2010 – Disciplina Controle de Pragas e Certificação Fitossanitária; 2016 – 2016 – Disciplina Silvicultura Aplicada; 2002 – 2010 – Disciplina Controle Biológico Florestal; 2011 – Atual - Disciplina Manejo Integrado de Pragas Florestais; 2011 – Atual - Disciplina Controle Biológico Florestal; 2011 – Atual - Disciplina Silvicultura

## 5.3 Orietações e co-orientações de trabalhos concluídos

### 5.3.1 Doutorado

No período em que estou envolvido no Programa de Pós-Graduação em Engenharia Florestal, tive os seguintes trabalhos defendidos: 3 trabalhos de doutorado, o primeiro de autoria do aluno Renato de Moura Corrêa, em 2008. Em 2011, aconteceu a segunda defesa com o rabalho da aluno Daniele Ukan. Em 2016, aconteceu a terceira defesa de doutorado sob minha orientação com o trabalho de aluno Marcelo Dias de Souza. Em relação a co-orientação de trabalhos de doutorado concluídas, até o momento tive participação em um trabalho defendido pela aluna Márcia Marzagão Ribeiro.

### 5.3.2 Mestrado

Quanto a dissertações de mestrado na condição de orientador principal, tive a oportunidade de conduzir até a defesa 14 dissertações. A primeira delas foi defendida no ano de 2004 pelo aluno Álvaro Bosón de Castro Faria. A última foi defendida no ano de 2019 pela aluna Melrian Schetz. Em 2008, foram defendidas 2 dissertações, em 2010 outras duas, em 2012 outras duas, em 2013 mais duas, em 2014 e 2015 uma a cada ano.

Na condição de co-orientador, participei da orientação de trabalhos de mestrado, o primeiro foi defendido no ano 2000, pela aluna Herta Stutz Dalla Santa no Mestrado em Tecnologia de Alimentos da UFPR. As outras cinco dissertações foram defendidas no Programa de Pós-Graduação em Engenharia Florestal da UFPR, o último trabalho defendido foi no ano de 2016, pela aluna Bruna Kovalski.

### 5.3.3 Curso de Especialização

Não tive uma atuação intensa como orientador em cursos de especialização, por esta razão tive apenas um trabalho como orientador principal, de autoria da aluna Renata Karina de Sene, que defendeu a monografia intitulada “Levantamento de espécies arbóreas exóticas em áreas de conservação no interior do Estado de São Paulo”, no curso de Aperfeiçoamento/Especialização por tutoria a distância da Universidade Federal do Paraná no ano de 2013.

### 5.3.4 TCC – Trabalho de Conclusão de Curso

Os trabalhos de conclusão de curso, foram implementados no Curso de Engenharia Florestal da UFPR, com a reforma curricular que aconteceu no ano de 2010. Com esta implementação, participei como orientador principal de seis trabalhos desta natureza, defendidos pelos alunos descritos a seguir: Gustavo Serpe Machoski (2015); - Wally Nilza Klitzek (2016); Pâmela Luana Poplade (2017); Isabel Mariane de Oliveira (2018); Roberto Resende Lisboa Piassetta (2018); Leonardo Fogaça (2018).

### 5.3.5 Iniciação Científica e estágios

Iniciei minhas atividades de orientador de iniciação científica no ano de 1997, com a orientação dos alunos Agostinho Machado Filho e Francine J. Duarte da UNC, e do aluno Ivan Venson da UFPR. Posteriormente orientei outros 23 alunos em diversos projetos de iniciação científica.

A orientação de estágios na forma de disciplina, a exemplo dos trabalhos de conclusão de curso, também foi instituída com a reforma curricular do Curso de Engenharia Florestal da UFPR, antes desta reforma os alunos normalmente faziam estágios no período de férias com a orientação de um professor do curso, neste período orientei e avaliei dezenas de alunos, porém destes não tenho um registro regular, por isso não farei a citação do número de alunos avaliados e orientados neste período.

Depois da reforma curricular e com a implementação da disciplina de estágios, orientei os seguintes alunos: Pâmela Luana Poplade (2017); Camila Brepohl Rauli (2017); Charles Vinicius Diniz da Silva (2017); Fabio Henrique Schmidlin Matoski (2018); Eduardo Carvalho da Silva (2019).

## 5.4 Orientações e co-orientações em andamento

### 5.4.1 Doutorado

No momento sou orientador principal do aluno Milo Bozovich Granados, que esta desenvolvendo um trabalho sobre estratégias para o cultivo de *Araucaria angustifolia* no Perú.

Como co-orientador, estou envolvido em 3 trabalhos de tese, dos alunos Jorge Mario Chávez Salas, Neuceli Aparecida Klechowicz e Tamara Ribeiro Botelho de Carvalho Maria.

### 5.4.2 Iniciação científica

No momento tenho dois projetos em andamento vinculados a minhas linhas de pesquisa, cada um deles tem um aluno de graduação envolvido, conforme descrição a seguir: Veruza Cristina Mendonça, com o trabalho intitulado “Influência de plantas de *Bracchiaria* sp. sobre o crescimento de *Eucalyptus* sp, em condições controladas”; Nery Bortolon De Matos, com o trabalho intitulado

“Uso de sementes de gergelim para o controle de Formigas Cortadeiras (Insecta: Formicidae) no Campus jardim Botânico da UFPR”

## 6. PRODUÇÃO INTELECTUAL

Entre 1995 e 2019, publiquei 39 artigos científicos, em diversos periódicos no Brasil e no exterior, com dezenas de colaboradores. Meu primeiro artigo foi publicado no ano de 1995, quando era aluno de mestrado. Depois destes, tive publicações nos anos de 1997 e 1999, durante o curso de doutorado. Em seguida fiquei alguns anos sem publicar artigos científicos, retornando a ter publicações em 2004, passando a ter uma pequena produção anual, esse panorama mudou a partir de 2013, quando passei a priorizar as publicações por exigência do Programa de Pós-Graduação.

Dizer qual destes trabalhos é o mais importante é uma tarefa complexa. O primeiro teve muita importância por ser o início nesta atividade, foi publicado na Revista do Setor de Ciências Agrárias, e tratou do primeiro relato de uma importante praga associada a cultura do *Populus*, intitulado “Ocorrência de *Condylorrhiza vestigialis* (Lepidoptera:Pyralidae) em povoamentos de álamo (*Populus* sp.)”.

Com esta mesma praga, tive outras publicações importantes como este publicado em 2009, intitulado “Identification of a new nucleopolyhedrovirus from naturally-infected *Condylorrhiza vestigialis* (Guenée) (Lepidoptera: Crambidae) larvae on poplar plantations in South Brazil”, publicado no periódico “Journal of Invertebrate Pathology”. E também este outro com o título de “Eficiência em campo de diferentes concentrações de *Condylorrhiza* vestigiais multiple nucleopolyhedrovirus (CoveMNPV) no controle de *Condylorrhiza* vestigiais”, publicado em 2017, na revista Floresta.

Entre resumos, trabalhos completos, trabalhos expandidos publicados em anais de congressos, tive nestes anos todos 123 trabalhos publicados. Neste caso também é difícil dizer qual deles é o mais relevante, ou mais importante. Como no caso dos artigos científicos considero que todos são importantes.

Também tive a oportunidade de fazer três publicações bibliográficas, com a equipe do CENARGEM/EMBRAPA, estas também tem relação com a Mariposa-do-Álamo, que foi uma das pragas que mais trabalhei durante minha carreira de pesquisador. Deste três trabalhos, considero o mais importante o que tem o seguinte título: “Identificação do baculovirus da lagarta-do-álamo

*Condyllorrhiza vestigialis* (Guenée, 1854) (Lepidoptera: Pyralidae)”, que foi publicado na forma de Comunicado Técnico.

## **7. ATIVIDADES DE EXTENSÃO**

Em relação as atividades de extensão, minha participação se deu na organização e participação em eventos técnicos e científicos. Participei de 43 eventos de divesas tipos e tamanhos, como eventos locais, congressos, simpósios e encontros nacionais, feiras e exposições, e também eventos internacionais. Destes o de maior dimensão e repercussão foi o XIII Congresso Florestal Mundial, realizado na Argentina em 2009.

No quesitio organização de eventos, participei da organização de 16 eventos, alguns de forma mais superficial e vários outros como coordenador geral. Destes considero os mais relevantes os seguintes: Seminário de Atualidades em Proteção Florestal: Incêndios, Pragas e Doenças (2000); II Seminário de Atualidades em Proteção Florestal (2005); Programa de Aperfeiçoamento Gerencial da Atividade Florestal – Pró-Gerenciamento (2012-2013); Talento Florestal (2019).

## **8. COORDENAÇÃO E/OU PARTICIPAÇÃO DE PROJETOS DE PESQUISA, ENSINO OU EXTENSÃO E LIDERANÇAS DE GRUPOS DE PESQUISAS**

No ano de meu ingresso na UFPR como professor substituto, apresentei ao meu departamento dois projetos de pesquisa, respectivamente: Levantamento de insetos da família Scolytidae em áreas florestais; Controle biologico de *Condyllorrhiza vestigialis* (Lepidoptera: Pyralidae), em plantios de Álamo.

Em 1998, quando ingressei no quadro efetivo da UFPR, como professor em Dedicção Exclusiva, os projetos de pesquisa se tornaram uma necessidade do cargo que ocupo, assim, além dos projetos citados, tenho trabalhado no seguintes projetos de pesquisa Técnicas para a criação massal de insetos em laboratório; Alternativas para o controle do pulgao do Pinus; Biodiversidade de Insetos Associados a *Ocotea porosa* (Lauraceae); Manejo integrado de Plantas Infestantes em povoamentos florestais; Bioecologia, monitoramento, técnicas e alternativas para o controle de formigas cortadeiras.

No ano de 2003, atendendo a um convite de uma das pesquisadoras do

CENARGEM/EMBRAPA, passei a integrar como participante o grupo de pesquisa “BAVE – Banco de Vírus Entomopatogênicos”. Em 2016, criei e sou o líder do grupo de pesquisa “Manejo Integrado de Pragas e Plantas em Florestas”.

## **9. PARTICIPAÇÃO EM BANCAS DE CONCURSOS, DE GRADUAÇÃO, DE MESTRADO E DOUTORADO, OUTRAS AVALIAÇÕES E PARECERES “AD HOC”**

Neste período de mais de 20 anos como professor da UFPR, participei de diversos concursos públicos para a carreira do magistério superior, a maioria para professor substituto da UFPR. Para o cargo de professor efetivo, participei de dois concursos, um na UFPR e outro na UESB - Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia.

Participei de 17 bancas de doutorado, em diversas Universidades, a primeira banca que participei aconteceu no ano de 2003, no curso de Pós-Graduação em Entomologia da UFPR. A última no ano de 2018. A maior parte das bancas que participei foram na UFPR, mas também participei de bancas na Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, na Universidade Federal de Santa Maria e na Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro.

Para bancas de dissertação, fui convidado e participei de 39 bancas, a maioria na UFPR, mas também na Universidade Federal de Goiás, Fundação Universidade Regional de Blumenau, Universidade Federal de Santa Maria, Universidade Estadual do Centro-Oeste – Paraná e UESB - Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia.

Em relação a defesas de monografia de especialização, participei de 12 bancas, todas no ano de 2003, todas elas relacionadas ao Aperfeiçoamento/Especialização em Curso de especialização por tutoria a distância em Incêndios Florestais promovido pela ABEAS com a UFPR.

Em relação a trabalhos de conclusão de curso, participei de 8 bancas, todas no curso de Engenharia Florestal da UFPR, entre os anos de 2015 e 2018. Também participei de outras bancas de avaliação entre os anos de 2001 e 2019, bancas para seleção de alunos do grupo PET da Engenharia Florestal, para seleção de alunos de Pós-Graduação, para a seleção de projetos para a Fundação de Amparo a Pesquisa e Inovação do Espírito Santo, entre outras.

Sou revisor de alguns periódico científicos como a Revista Floresta e a Revista Ciência Florestal. Já fui revisor dos periódicos Neotropical Entomology e Revista Cerne. Em relação a projetos de fomento, desde o ano de 2017, sou revisor da FAPES - Fundação de Amparo à Pesquisa

do Espírito Santo.

No período de 2009 a 2014, fui presidente do comitê editorial da Revista Floresta, cargo vinculado a diretoria que ocupava na FUPEF DO PARANÁ – Fundação de Pesquisas Florestais do Paraná.

## **10. PALESTRAS PROFERIDAS**

Como todos os professores universitários, com frequência recebo convites para palestras em eventos e reuniões técnicas. Para muitas destas palestras, não tenho registros precisos. Tenho documentação comprobatória, de 15 palestras entre os anos de 1999 e 2019. Algumas em eventos internacionais como: o Seminário Posibilidades del Controle Biológico en plantaciones Forestales de Colômbia, realizado na – Colômbia em 2019; no primeiro e no segundo Seminário de Engenharia Florestal de Moçambique; no Taller de Plantaciones Forestales, realizado no Perú em 2016 e 2018. Outras em vários eventos nacionais, os de maior expressão foram: II Seminário de Atualidades em Proteção Florestal, em 2005; VIII Reunião Técnica do PROTEF, em 2006; o X e o XI Simpósio Nacional de Recuperação de Áreas Degradadas, em 2014 e 2017; Talento florestal 2019.

## **11. CARGOS NA ADMINISTRAÇÃO SUPERIOR, SETORIAL, DEPARTAMENTAL, COORDENAÇÃO DE CURSOS GRADUAÇÃO E PÓS-GRADUAÇÃO, REPRESENTAÇÃO EM ÓRGÃOS COLEGIADOS**

Em relação a cargos administrativos, ocupei vários cargos na administração da UFPR, fui suplente da chefia do Departamento de Ciências Florestais entre 2004 e 2006, chefe deste departamento entre 2006 e 2008. Entre os anos de 2010 e 2012, fui vice-coordenador do Curso de Engenharia Florestal e presidente da comissão de estágios.

No período de 2007 a 2017, fui vice-coordenador do convênio entre a Universidade Federal do Paraná e a Universidade Eduardo Mondlane de Moçambique. De 2017 até a presente data sou o coordenador deste convênio. Entre 2009 e 2014, ocupei o cargo de diretor administrativo da FUPEF DO PARANÁ - Fundação de Pesquisas Florestais do Paraná.

De 1996 a 2002 fui membro do Colegiado do Curso de graduação Agronomia da UFPR,

entre 2004 e 2018 fui conselheiro no Conselho Setorial do Setor de Ciências Agrárias da UFPR. No período de período de 2003 a 2012 fui membro do Colegiado do Curso de graduação Engenharia Florestal da UFPR, e de 2006 a 20015 participei do colegiado do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Florestal da UFPR.

## **12. HOMENAGENS E PRÊMIOS**

Ao longo de minha carreira docente, tive o privilégio de ser homenageado por meus alunos diversas vezes. Incialmente, fui homenageado por duas vezes pelos formandos da UNC - Universidade do Contestado, no ano de 1999. No curso de Engenharia Florestal da UFPR, fui homenageado pelos formandos nos anos de 2001, 2003, 2004, 2005, 2006, 2008, 2009, 2010, 2017, 2018.

No ano de 2007, fui patrono dos formandos do Curso de Engenharia Florestal, e nos anos de 2000 a 2012, fui agraciado como Paraninfo das turmas que se formaram nestes anos.

Também tive o privilegio de ser premiado por intermédio de meus alunos em diversos eventos de iniciação científica da UFPR, o que além de motivo de orgulho, demonstra a qualidade dos trabalhos que orientei, fui agraciado nos seguintes anos: 1997 - V EVINCI, 1O lugar – orientador; 1998 - VI EVINCI, 1O lugar – orientador; 1999 - VII EVINCI, 1O lugar e 3O lugar orientador; 2003 - XI EVINCI, 2O lugar – orientador; 2017 - XXV EVINCI, 1O lugar - orientador.

No ano de 2002, participei do “I Concurso IRAC-BR - Comitê Brasileiro de Ação a Resistência a Inseticidas”, categoria Pós-graduação/Profissional, com um trabalho relacionado a minha tese de doutorado, neste concurso intitulado, e fui premiado com o segundo lugar.

### 13. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Durante a elaboração deste documento, pude realizar uma volta ao passado e revisitar atividades e tarefas que estavam esquecidas, bem como, lembrar com carinho de inúmeras pessoas que fizeram parte da minha formação e atividade profissional. A busca por documentos tornou-se uma tarefa complexa, em alguns momentos frustrante, pois nem sempre encontrei o que procurava, mas também prazerosa, por rever de forma detalhada que realizei mais do que um dia pude imaginar.

Nas linhas abaixo, segue um relato resumido sobre minha carreira, sem a pretensão de ter a precisão documental descrita nos outros itens deste documento. Para não cometer o erro de esquecer de pessoas queridas e importantes, que fizeram toda a diferença na minha formação neste período, vou me limitar a citar apenas os nomes de meus orientadores de graduação e Pós-Graduação.

Começando pelo começo da minha formação, quando eu estava completando o terceiro ano de meu curso de graduação, eu não vislumbrava a carreira docente, tinha como objetivo trabalhar na indústria de papel e celulose, pois neste setor estavam os melhores empregos daquela época. Também não imaginava que sendo professor trabalharia na área em que trabalho hoje, tinha tido contato e um certo gosto pela área de manejo florestal e sabia muito pouco sobre a área de silvicultura, menos ainda sobre a linha de pesquisa em Proteção Florestal.

Meu primeiro contato com essa área se deu através de um grande amigo que era bolsista do Laboratório de Proteção Florestal, e rapidamente me colocou em contato com os dois professores que dirigiam este laboratório o Prof. Dr. José Henrique Pedrosa-Macedo e o Prof. Dr. Eli Nunes Marques, que se tornaram meus orientadores de graduação e pós-graduação, respectivamente. Deste contato, surgiu o convite para fazer parte da equipe de bolsistas do laboratório por um período de seis meses, minha função era desenhar insetos para um livro que os professores pretendiam publicar.

Ao iniciar minhas atividades neste laboratório, me integrei aos demais estudantes. Na interação com estes, comecei a conhecer as pesquisas e a colaborar com as atividades que eram realizadas. Passados dois meses, estava bem envolvido com todas as rotinas que eram realizadas. Os seis meses da bolsa passaram voando, a bolsa foi renovada, depois renovada novamente até o momento da minha formatura em 11/03/1993.

Na convivência com os professores, fui convencido por estes a fazer mestrado, e assim procedi, mas continuava com o sonho de ir para o setor de papel e celulose. Seis meses antes de

concluir meu mestrado, fiz um concurso para professor substituto, tinha doze concorrentes, por sorte, ajuda divina e curiosidade, li a resolução do concurso e fui o único dos candidatos a entregar o curriculum com documentos comprobatórios. Com esta ação, eliminei todos os meus concorrentes e fui fazer o concurso com a obrigação de não perder para mim.

Entre a aprovação neste concurso e a conclusão de meu mestrado, fui novamente convencido pelo Prof. Eli, a me inscrever para o curso de doutorado. Segui novamente seus sábios conselhos, no dia 01/03/1996, defendi meu mestrado, no dia 04/03/1996, fui contratado como professo substituto e iniciei meu curso de doutorado.

Duas semanas depois, fui convidado para dar aulas na UNC - Universidade do Contestado, na cidade de Canoinhas-SC, através de um convênio que nosso curso tinha com essa instituição, chegando lá para iniciar minhas atividades fui contratado como professor celetista.

Seis meses depois, fui convidado para dar aulas na FURB – Fundação Universidade Regional de Blumenau, também através de um convênio com a UFPR. Assim, em um ano eu estava dando aulas em três universidades diferentes, em todos os cursos de Engenharia Florestal que existiam em um raio de 300 km da minha casa, nada mal para quem não vislumbrava a carreira de professor.

Em meados de 1997, fiz um concurso para professor efetivo na FURB, fui aprovado, mas por razões que desconheço a instituição demorou mais de seis meses para concluir o processo de contratação. Neste período, em novembro de 1997, abriu um concurso na UFPR, exatamente para a área da minha formação de mestrado e também do doutorado que eu cursava, a área de Proteção Florestal, para dar aulas e realizar pesquisas com Manejo Integrado de Pragas Florestais. Fiz o concurso, fui aprovado, com muita honra e alegria substitui meus queridos mestres Prof. Pedrosa e Prof. Eli, na vaga que ocupo até o presente momento.

Voltando a história dos desenhos e do livro. Depois de dois meses nunca mais tive tempo para sentar em uma lupa e desenhar, e o livro, talvez pela falta dos desenhos nunca foi publicado.

Assim, com 30 anos de idade me tornei professor efetivo da UFPR, deixei meus outros empregos, comecei a dar aulas de Proteção Florestal, me casei, tive meu primeiro filho que se chama Pedro Henrique e segui com meu doutorado.

Com aulas, atividades e mais atividades e um filho pequeno, demorei mais do que imaginava para concluir meu doutorado, tive que mudar de tema de tese, me senti inseguro e perdido. Ai mais uma vez entraram em cena meu orientador, amigo e segundo pai Prof. Eli, e vários amigos que fiz e carrego pela vida inteira como meus irmãos, estes juntamente com minha família, foram o amparo e o porto seguro que eu necessitava para concluir minha tese, e sem os quais eu não teria conseguido. Foi um período difícil, muito difícil, mas que mudou minha carreira

profissional, minhas perspectivas como professor e pesquisador e também minha postura pessoal.

Concluído o doutorado, comecei a dar aulas no Programa de Pós-Graduação da UFPR, em 2004 meu primeiro aluno de mestrado defendeu sua dissertação, em 2008 meu primeiro orientado defendeu sua tese.

Resumindo, neste período de 24 anos de carreira docente, orientei dezenas de alunos de mestrado, doutorado, especialização, iniciação científica, trabalhos de conclusão de curso e estágios. Publiquei dezenas de trabalhos científicos com inúmeros colaboradores.

Tive a satisfação de poder proporcionar aos meus alunos parte das oportunidades que recebi. Tendo o prazer de poder dizer que segui o exemplo de meus mestres, pois como eles já formei muitos outros mestres, que seguem essa nobre carreira de professor universitário.

Na minha vida pessoal, como citei evolui muito com a formação acadêmica e os exemplos pessoais que recebi, que juntamente com a formação pessoal dada por meus pais formam o que sou hoje. Também passei por muitas dificuldades nesse período, perdi minha mãe quando fazia mestrado, passei por um divórcio. Mas ganhei um segundo filho o Miguel Ângelo, que com seu irmão tornam minha vida minha mais leve e alegre.

Considero que me tornei um bom professor, pois tenho o reconhecimento de meus alunos em diversas homenagens, mas mais do que homenagens, o maior reconhecimento é despertar a curiosidade para o que estou ensinando e ver o brilho no olhar de alguns alunos durante as aulas. Dos egressos do curso, muitos se tornaram grandes amigos e mantenho contato constante, ter a amizade destes é a melhor das homenagens. Outros, encontro raramente, de todos sempre tive o respeito, os tapinhas nas costas, a cordialidade nas conversas informais. E corriqueiramente sou surpreendido com alunos que não vejo a anos, entrando em contato comigo para consultas técnicas relacionadas aos vários temas da minha área de conhecimento, fato que me dá imensa satisfação, pois esta é uma demonstração de que fiz a minha parte ao ensinar, que parte do conhecimento permanece na lembrança dos ex-alunos e que estes ainda me têm como referência técnica e didática.

Como pesquisador, estou sempre aprendendo e cada dia percebo que sei muito pouco e que há muito a ser descoberto. Ao longo dos anos, me envolvi por necessidade curricular com o controle de plantas infestantes, que é um assunto, com semelhanças com o controle de pragas, mas também muito diferente e complexo, no qual ainda tenho muitas dificuldades e necessidade de aprender mais, mas considero que evolui muito neste tema, consegui orientar bons trabalhos neste tema, e hoje já sou citado em alguns fóruns profissionais como referência neste tema. Gostaria de ter pesquisado e publicado mais, algumas vezes não o fiz por questões pessoais, outras por falta de recursos. Espero nestes anos que vem pela frente poder realizar muitas outras pesquisas.

Concluindo, venho de uma família humilde, da minha geração sou um dos poucos a chegar a uma universidade, talvez o único a ter um título de doutor. Tive muito apoio, mas também iniciativa disposição e persistência para aproveitar as oportunidades que surgiram, três delas são essenciais para estar aqui escrevendo este texto. Com o apoio da minha família larguei um bom emprego quando passei no vestibular, essa decisão mudou toda a minha vida, foi a melhor e a mais acertada decisão que tomei. Tive apoio dos amigos e professores no Laboratório de Proteção Florestal, aproveitei a oportunidade, isso mudou minha vida acadêmica. Tive sorte e ajuda dívida ao ler a resolução que regia o concurso de professor substituto, isso mudou minha carreira profissional e minha vida pessoal, graças a essa oportunidade inicie minhas atividades na carreira docente. As outras ações que estão descritas neste documento, são fruto de trabalho, base familiar, amigos leais e muita ajuda divina.

Obrigado a todos que colaboraram para a realização das atividades descritas neste documento, sem a ajuda de vocês eu não teria conseguido. Obrigado a minha família e filhos, vocês são a razão que trouxe até aqui. Obrigado ao Brasil e seu povo, pela oportunidade de formação na mais bela das profissões, Engenheiro Florestal. Obrigado a UFPR, por ser o lugar de trabalho ideal para meu desenvolvimento.

Atenciosamente,

Nilton José Sousa



## Nilton José Sousa

Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/4943095998987864>

ID Lattes: **4943095998987864**

Última atualização do currículo em 03/04/2020

É graduado em Engenharia Florestal pela Universidade Federal do Paraná (1992), mestrado em Engenharia Florestal pela Universidade Federal do Paraná (1996) e doutorado em Engenharia Florestal pela Universidade Federal do Paraná (2002). Atualmente é professor adjunto da Universidade Federal do Paraná. Tem experiência na área de Silvicultura e Proteção Florestal, com ênfase em Manejo Integrado de Pragas Florestais. , **(Texto informado pelo autor)**

## Identificação

<b>Nome</b>	Nilton José Sousa
<b>Nome em citações bibliográficas</b>	SOUSA, N. J.;Sousa, Nilton J.;Sousa, Nilton José;SOUSA, NILTON
<b>Lattes iD</b>	 <a href="http://lattes.cnpq.br/4943095998987864">http://lattes.cnpq.br/4943095998987864</a>

## Endereço

<b>Endereço Profissional</b>	Universidade Federal do Paraná, Setor de Ciências Agrárias, Departamento de Silvicultura e Manejo. R. Lothário Meissner, 900 Jd. Botânico 80210170 - Curitiba, PR - Brasil Telefone: (41) 33604236 Fax: (41) 33604221
------------------------------	--

## Formação acadêmica/titulação

<b>1996 - 2002</b>	Doutorado em Engenharia Florestal (Conceito CAPES 5). Universidade Federal do Paraná, UFPR, Brasil. Título: Classificação de inseticidas e simulação de um programa de manejo de resistência para a Mariposa do Álamo (Condylorrhiza vestigialis (Guenée, 1854) - Lepidoptera:Crambidae)., Ano de obtenção: 2002. Orientador: Eli Nunes Marques. Palavras-chave: Mariposa do Álamo; Controle Biológico; Manejo Integrado; Manejo de Resistência; Classificação de inseticidas; Condylorrhiza vestigialis. Grande área: Ciências Agrárias Setores de atividade: Produção Vegetal.
<b>1993 - 1996</b>	Mestrado em Engenharia Florestal (Conceito CAPES 5). Universidade Federal do Paraná, UFPR, Brasil. Título: Avaliação do uso de três tipos de porta-iscas no controle de formigas cortadeiras, em áreas preparadas para a implantação de povoamentos de Pinus taeda L.,Ano de Obtenção: 1996. Orientador: Eli Nunes Marques. Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolviemnto Cientifico e Tecnológico, CNPQ, Brasil. Palavras-chave: Formigas cortadeiras; Porta-iscas; Pinus taeda; Controle de formigas cortadeiras. Grande área: Ciências Agrárias Setores de atividade: Produção Vegetal.
<b>1987 - 1992</b>	Graduação em Engenaharia Florestal. Universidade Federal do Paraná, UFPR, Brasil.

## Atuação Profissional

**FUPEF - Fundação de Pesquisas Florestais do Paraná, FUPEF, Brasil.**

**Vínculo institucional**

**1996 - Atual**

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Pesquisador

**Vínculo institucional**

**2009 - 2014**

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Diretor Administrativo

**Vínculo institucional**

**2009 - 2014**

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Presidente-Cômite Editorial da Rev. Floresta

**Universidade Federal do Paraná, UFPR, Brasil.**

**Vínculo institucional**

**1998 - Atual**

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Prof. Associado, Carga horária: 40, Regime: Dedicção exclusiva.

**Vínculo institucional**

**1996 - 1998**

Vínculo: Outro, Enquadramento Funcional: Professor Substituto, Carga horária: 40

**Atividades**

**03/2020 - Atual**

Ensino, Agronomia, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

Recursos Florestais na Propriedade Agrícola I

**03/2018 - Atual**

Ensino, Engenharia Florestal, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

Plantações Florestais

**07/2017 - Atual**

Direção e administração, Departamento de Ciências Florestais, .

Cargo ou função

Coordenador do termo de Cooperação entre a UFPR e a Universidade Eduardo Mondlane de Moçambique..

**03/2012 - Atual**

Ensino, Engenharia Florestal, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

Controle de Plantas Infestantes

Proteção Florestal - Semestral

**03/2011 - Atual**

Ensino, Engenharia Florestal, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas

Controle Biológico Florestal

Manejo Integrado de Pragas Florestais

Silvicultura

**3/2009 - Atual**

Pesquisa e desenvolvimento , Departamento de Ciências Florestais, .

Linhas de pesquisa

Manejo Integrado de Plantas Infestantes

**01/1998 - Atual**

Pesquisa e desenvolvimento , Departamento de Ciências Florestais, .

Linhas de pesquisa

Controle Biológico de Pragas Florestais

Manejo Integrado de Pragas Florestais

Silvicultura

**08/2017 - 12/2017**

Ensino, Agronomia, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

Recursos Florestais na Propriedade Agrícola II

**04/2007 - 06/2017**

Direção e administração, Departamento de Ciências Florestais, .

Cargo ou função

Vice-Coordenador do termo de Cooperação entre a UFPR e a Universidade Eduardo Mondlane de Moçambique..

**07/2016 - 07/2016**

Ensino, Engenharia Florestal, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas

Silvicultura Aplicada

**3/1998 - 12/2014**

Ensino, Engenharia Florestal, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

Proteção Florestal - Anual

**07/2010 - 07/2012**

Direção e administração, Coordenação do Curso de Eng. Florestal da UFPR, .

Cargo ou função

Vice-Coordenador de Curso.

**07/2010 - 07/2012**

Direção e administração, Coordenação do Curso de Eng. Florestal da UFPR, .

Cargo ou função

Presidente da Comissão de Estágios.

**8/2002 - 12/2010**

Ensino, Engenharia Florestal, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas

Patologia Florestal

Controle Biológico Florestal

Controle de Pragas Florestais e Certificação Fitossanitária

**03/2010 - 07/2010**

Ensino, Agronomia, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

Silvicultura Geral I

**05/2006 - 05/2008**

Direção e administração, Departamento de Ciências Florestais, .  
Cargo ou função  
Chefe de Departamento.

**04/2004 - 04/2006**

Direção e administração, Departamento de Ciências Florestais, .  
Cargo ou função

**03/1996 - 12/2002**

Suplente da Chefia do Departamento de Ciências Florestais.  
Ensino, Agronomia, Nível: Graduação  
Disciplinas ministradas

**03/1996 - 1/1998**

Silvicultura Geral I  
Pesquisa e desenvolvimento , Departamento de Ciências Florestais, .  
Linhas de pesquisa  
Proteção Florestal  
Entomologia Florestal

#### Universidade do Contestado, UnC, Brasil.

##### Vínculo institucional

**1996 - 1998**

Vínculo: Outro, Enquadramento Funcional: Professor de terceiro Grau, Carga horária: 12

##### Atividades

**3/1996 - 1/1998**

Ensino, Engenharia Florestal, Nível: Graduação  
Disciplinas ministradas  
Defesa Fitossanitária Florestal  
Métodos Silviculturais

#### Fundação Universidade Regional de Blumenau, FURB, Brasil.

##### Vínculo institucional

**1997 - 1997**

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor de terceiro grau, Carga horária: 8

##### Atividades

**7/1997 - 12/1997**

Ensino, Engenharia Florestal, Nível: Graduação  
Disciplinas ministradas  
Patologia Florestal

## Linhas de pesquisa

---

- 1.** Controle Biológico de Pragas Florestais  
Objetivo: Pesquisar agentes biológicos para controle de pragas florestais..  
Grande área: Ciências Agrárias  
Grande Área: Ciências Agrárias / Área: Recursos Florestais e Engenharia Florestal / Subárea: Silvicultura / Especialidade: Proteção Florestal.  
Grande Área: Ciências Agrárias / Área: Recursos Florestais e Engenharia Florestal / Subárea: Silvicultura.  
Palavras-chave: Controle Biológico; Pragas Florestais.
- 2.** Manejo Integrado de Pragas Florestais  
Objetivo: Desenvolver alternativas de controle que possam ser empregadas em Programas de Manejo Integrado, e que atendam as seguintes premissas: compatibilidade com o ambiente; compatibilidade com o sistema silvicultural; viabilidade financeira; compatibilidade com as necessidades dos programas de certificação florestal..  
Palavras-chave: Manejo Integrado de Pragas; Métodos de controle de pragas florestais; Certificação florestal.
- 3.** Silvicultura  
Objetivo: Pesquisar e desenvolver alternativas para o controle de pragas em plantios florestais, que seja: viáveis economicamente; compatíveis com o ambiente; e com as técnicas silviculturais utilizadas nestes povoamentos..  
Palavras-chave: Pragas Florestais; Plantios florestais.
- 4.** Manejo Integrado de Plantas Infestantes
- 5.** Proteção Florestal
- 6.** Entomologia Florestal  
Objetivo: Estudar as principais famílias associadas a formações florestais..  
Grande área: Ciências Agrárias  
Grande Área: Ciências Agrárias / Área: Recursos Florestais e Engenharia Florestal / Subárea: Silvicultura.  
Palavras-chave: Formações Florestais; Levantamento de insetos.

## Projetos de pesquisa

---

**2019 - Atual**

Bioecologia, monitoramento, técnicas e alternativas para o controle de formigas cortadeiras  
Descrição: O presente estudo tem como objetivo contribuir para o aperfeiçoamento das técnicas de controle de formigas cortadeiras. Para tanto, serão instalados experimentos de

laboratório e em condições de campo onde serão avaliados parâmetros bioecológicos das formigas cortadeiras, técnicas de monitoramento de formigas cortadeiras, eficiência do controle químico convencional de formigas cortadeiras, e testes com outras alternativas de controle..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Mestrado acadêmico: (0) .

Integrantes: Nilton José Sousa - Coordenador / Eduardo Henrique Rezende - Integrante / David Alexandre Buratto - Integrante / Veruza Cristina Mendonça - Integrante / Nery Bortolon - Integrante / Eli Nunes Marques - Integrante / Jacqueline Rafaela de Castro - Integrante.

Financiador(es): Universidade Federal do Paraná - Cooperação.

Número de produções C, T & A: 26 / Número de orientações: 7

Manejo integrado de Plantas Infestantes em povoamentos florestais

Descrição: Conhecer a bioecologia das plantas infestantes e seus efeitos sobre o crescimento de plantas de interesse (Eucalyptus e Pinus), bem como, a eficiência de herbicidas e outros métodos de controle e seus efeitos sobre as mudas de Eucalyptus e Pinus, são informações fundamentais para a elaboração de Planos de Manejo Integrado de Plantas Infestantes. Com base nessa premissa, neste projeto serão realizados estudos bioecológicos com algumas plantas infestantes, testes com diferentes moléculas de herbicidas, comparando sua eficiência com os métodos mecânico, cultural e físico. A escolha do melhor método será realizada com o auxílio de um Índice de Escolha que será desenvolvido com informações gerais dos produtos (informações contidas nas bulas) e com dados relacionados a eficiência e custo dos tratamentos. Os tratamentos selecionados pelo Índice de Escolha serão utilizados para a elaboração de Planos de Manejo Integrado, para Eucalyptus e Pinus em diferentes condições e locais de cultivo..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Especialização: (1) .

Integrantes: Nilton José Sousa - Coordenador / Eduardo Henrique Rezende - Integrante / Alexandre França Tetto - Integrante / Veruza Cristina Mendonça - Integrante / Melrian Schetz - Integrante / Suzeany da Rosa dos Reis - Integrante / João Victor Ferreira - Integrante.

Número de produções C, T & A: 8 / Número de orientações: 6

Biodiversidade de Insetos Associados a Ocotea porosa (Lauraceae)

Descrição: O objetivo geral deste projeto é analisar a biodiversidade de insetos em fragmentos florestais onde há predominância de espécies da família Lauraceae, com ênfase a espécie Ocotea porosa..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Mestrado acadêmico: (2) / Doutorado: (2) .

Integrantes: Nilton José Sousa - Coordenador / Cláudio João Cuaranhua - Integrante / Antônio Carlos Nogueira - Integrante / Eduardo Henrique Rezende - Integrante / Marcelo Dias de Souza - Integrante / Veruza Cristina Mendonça - Integrante / Leonardo Fogaça - Integrante / Izabel Mariane de Oliveira - Integrante / Rodrigo Condé - Integrante / Alexandre Dal Forno Mastella - Integrante.

Financiador(es): Universidade Federal do Paraná - Cooperação.

Número de produções C, T & A: 3 / Número de orientações: 3

Alternativas para o controle do pulgão do Pinus

Descrição: Atualmente os pulgões do gênero Cinara, figuram entre as principais pragas do gênero Pinus no Brasil. Atacam desde mudas até plantas adultas, provocando diversos danos e até a morte das mesmas, dependendo do nível de infestação. Diante deste quadro, este projeto visa a obtenção de alternativas para o controle deste inseto, com ênfase ao controle químico e controle biológico, para com estas ferramentas, planejar um programa de manejo integrado desta praga..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (5) / Mestrado acadêmico: (2) .

Integrantes: Nilton José Sousa - Coordenador / Rui andré Maggi dos Anjos - Integrante / Álvaro Bosón de Castro Faria - Integrante / Márcia Marzagão Ribeiro - Integrante / Jessé Klemba - Integrante / Rodrigo Ramirez - Integrante / Marcio dos Santos Rochadelli - Integrante.

Financiador(es): FUPEF - Fundação de Pesquisas Florestais do Paraná - Cooperação / Universidade Federal do Paraná - Cooperação / Rigesa Mead Westwaco - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 17 / Número de orientações: 4

Técnicas para a criação massal de insetos em laboratório.

Descrição: A meta principal deste projeto é o desenvolvimento de técnicas para a criação de insetos em laboratório. Os principais objetivos são: Treinar e motivar alunos de graduação e Pós-Graduação para o desenvolvimento de projetos de entomologia..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

## 2019 - Atual

## 2010 - Atual

## 2002 - 2008

## 1998 - Atual

Alunos envolvidos: Graduação: (4) .

Integrantes: Nilton José Sousa - Coordenador / Eli Nunes Marques - Integrante / Eduardo Henrique Rezende - Integrante / Veruza Cristina Mendonça - Integrante / Leonardo Fogaça - Integrante / isabel Mariane de Oliveria - Integrante / Nery Bortolon - Integrante / Melrian Schetz - Integrante / Milo Bozovich Granados - Integrante.

#### 1996 - Atual

Número de produções C, T & A: 8 / Número de orientações: 1  
CONTROLE BIOLÓGICO DE CONDYLORRHIZA VESTIGIALIS (LEPIDOPTERA: PYRALIDAE), EM PLANTIOS DE ALAMO  
Descrição: O PRINCIPAL OBJETIVO DESTE PROJETO É OBTER INFORMACOES QUE LEVEM A UTILIZACAO DE TECNICAS DE Este projeto tem como objetivo identificar agentes biológicos que possam ser utilizados em um programa de Manejo integrado da Mariposa-do-Álamo..  
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.  
Alunos envolvidos: Graduação: (10) / Mestrado acadêmico: (2) / Doutorado: (1) .

Integrantes: Nilton José Sousa - Coordenador / Renato de Moura Corrêa - Integrante / Edilene Buturi Machado - Integrante / Eduardo Henrique Rezende - Integrante / Marcelo Dias de Souza - Integrante / Veruza Cristina Mendonça - Integrante / Leonardo Fogaça - Integrante.

Financiador(es): Companhia Florestal Guapiara - Cooperação / Universidade Federal do Paraná - Cooperação / Swedish Match do Brasil - Cooperação.

#### 1996 - Atual

Número de produções C, T & A: 26 / Número de orientações: 13  
Levantamento de insetos da família Scolytidae em áreas florestais  
Descrição: Este projeto tem como objetivo monitorar e identificar insetos da família Scolytidae em povoamentos florestais..  
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.  
Alunos envolvidos: Graduação: (15) / Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Nilton José Sousa - Coordenador / Eli Nunes Marques - Integrante / Eduardo Henrique Rezende - Integrante / Marcelo Dias de Souza - Integrante / Veruza Cristina Mendonça - Integrante / Leonardo Fogaça - Integrante.  
Financiador(es): Universidade Federal do Paraná - Cooperação.  
Número de produções C, T & A: 21 / Número de orientações: 6

## Membro de corpo editorial

---

**2009 - Atual** Periódico: Floresta (UFPR. Impresso)

## Revisor de periódico

---

**2000 - Atual** Periódico: Floresta (UFPR) (0015-3826)  
**2004 - Atual** Periódico: Ciência Florestal  
**2005 - 2006** Periódico: CERNE (UFL)  
**2004 - 2004** Periódico: Neotropical Entomology (1519-566X)

## Revisor de projeto de fomento

---

**2017 - Atual** Agência de fomento: Fundação de Amparo à Pesquisa do Espírito Santo

## Áreas de atuação

- 
1. Grande área: Ciências Agrárias / Área: Recursos Florestais e Engenharia Florestal / Subárea: Silvicultura.
  2. Grande área: Ciências Agrárias / Área: Recursos Florestais e Engenharia Florestal / Subárea: Silvicultura/Especialidade: Proteção Florestal.
  3. Grande área: Ciências Agrárias / Área: Recursos Florestais e Engenharia Florestal / Subárea: Manejo Integrado de pragas e plantas florestais.
  4. Grande área: Ciências Agrárias / Área: Recursos Florestais e Engenharia Florestal / Subárea: Manutenção de povoamentos florestais.
  5. Grande área: Ciências Agrárias / Área: Recursos Florestais e Engenharia Florestal / Subárea: Controle Biológico.
  6. Grande área: Ciências Agrárias / Área: Recursos Florestais e Engenharia Florestal / Subárea: Entomologia Florestal.

## Idiomas

## Prêmios e títulos

2018	Professor Homenageado, Comissão de formatura da turma de formandos em Engenharia Florestal da UFPR.
2017	Professor Homenageado, Comissão de formatura da turma de formandos em Engenharia Florestal da UFPR.
2017	XXV EVINCI - Evento de Iniciação Científica da UFPR - 1. lugar - orientador., UFPR.
2012	Paraninfo da turma de formandos do Curso de Engenharia Florestal da UFPR, Comissão de formatura da turma de formandos do Curso de Engenharia Florestal da UFPR.
2010	Professor Homenageado, Comissão de formatura da turma de formandos em Engenharia Florestal da UFPR em 2010..
2009	Professor Homenageado, Comissão de formatura da turma de formandos em Engenharia Florestal da UFPR em 2009.
2008	Professor Homenageado, Comissão de formatura da turma de formandos em Engenharia Florestal da UFPR em 2008.
2007	Patrono da turma de formandos de 2007 do Curso de Engenharia Florestal da UFPR, Comissão de formatura da turma de formandos em Engenharia Florestal da UFPR em 2007.
2006	Professor Homenageado, Comissão de formatura da turma de formandos em Engenharia Florestal da UFPR em 2006.
2005	Professor Homenageado, Comissão de formatura da turma de formandos em Engenharia Florestal da UFPR em 2005.
2004	Professor Homenageado, Comissão de formatura da turma de formandos em Engenharia Florestal da UFPR em 2004.
2003	XI EVINCI - Evento de Iniciação Científica da UFPR - 2. lugar - orientador., UFPR.
2003	Professor Homenageado, Comissão de formatura da turma de formandos em Engenharia Florestal da UFPR em 2003.
2002	I Concurso IRAC-BR/Manejo de Resistência - 2. lugar categoria Pós-graduação/Profissional, IRAC-BR - Comitê Brasileiro de Ação a Resistência a Inseticidas.
2001	Professor Homenageado, Comissão de formatura da turma de formandos do Curso de Engenharia Florestal da UFPR.
2000	VIII EVINCI - Evento de Iniciação Científica da UFPR - 1. lugar - orientador., UFPR.
2000	Paraninfo da turma de formandos do Curso de Engenharia Florestal da UFPR, Comissão de formatura da turma de formandos do Curso de Engenharia Florestal da UFPR.
1999	VII EVINCI - Evento de Iniciação Científica da UFPR - 1. lugar - orientador., UFPR.
1999	VII EVINCI - Evento de Iniciação Científica da UFPR - 3. lugar - orientador., UFPR.
1999	Professor Homenageado, Comissão de formatura do Curso de Engenharia Florestal da UNC - Universidade do Contestado.
1998	VI EVINCI - Evento de Iniciação Científica da UFPR - 1. lugar - orientador., UFPR.
1997	V EVINCI - Evento de Iniciação Científica da UFPR - 1. lugar - orientador., UFPR.

## Produções

### Produção bibliográfica

### Citações

SCOPUS

SCOPUS

### Artigos completos publicados em periódicos

Ordenar por

Ordem Cronológica ▼

1. **SOUSA, N. J.**; REZENDE, E. H. ; SILVA, Ivan Crespo ; GRANADOS, M. B. ; RODRIGUES, C. R. . CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS UTILIZANDO SEMENTES DE GERGELIM. ENCICLOPÉDIA BIOSFERA, v. 16, p. 1-8, 2019.
- 2.

**Sousa, Nilton José**; RATTON, EDUARDO ; TREML, LEONARDO DE MARINO ; EMERENCIANO, DARTAGNAN BAGGIO ; Tetto, Alexandre França ; ROSOT, NELSON CARLOS ; REZENDE, EDUARDO HENRIQUE ; BATISTA, ANTONIO CARLOS . Estudo da vegetação arbórea, em um segmento da BR-116, no Rio Grande do Sul. J. Biotec. Biodivers., v. 7, p. 380-390, 2019.

3. SALAS, JORGE MARIO CHÁVEZ ; Tetto, Alexandre França ; REYNEL, CARLOS AUGUSTO ; **Sousa, Nilton José** ; TRES, ANDRESSA ; MICALOSKI, MARIANA MEIRA ; FLORES, GONZALO JAVIER OLIVEIRA . Una metodología para evaluar el manejo del turismo en áreas naturales pro-tegidas. J. Biotec. Biodivers., v. 7, p. 413-423, 2019.
4. REZENDE, EDUARDO ; **SOUSA, NILTON** ; BATISTA, ANTONIO ; GIONGO, MARCOS . FITOSSOCIOLOGIA DE PLANTAS DANINHAS EM ÁREAS DE IMPLANTAÇÃO E REFORMA DE EUCALIPTO. Enciclopedia Biosfera, v. 16, p. 276-286, 2019.
5. SALAS, JORGE ; TETTO, ALEXANDRE ; REYNEL, CARLOS ; **SOUSA, NILTON** ; TRES, ANDRESSA . PERCEPÇÃO DOS MORADORES DO BAIRRO LA ENCANTADA DE VILLA, LIMA, PERU SOBRE AS ÁREAS VERDES PÚBLICAS. Enciclopedia Biosfera, v. 16, p. 444-458, 2019.
6. Souza, K. K. F. ; **Sousa, Nilton José** ; SILVA, Ivan Crespo ; LIMA, P. P. S. ; MARQUES, Eli Nunes . Utilização de formigas (Hymenoptera: Formicidae) como bioindicadoras em plantios de pinus no Paraná. REVISTA BRASILEIRA DE AGROPECUÁRIA SUSTENTÁVEL, v. 8, p. 110-118, 2018.
7. **SOUSA, N. J.**; REZENDE, E. H. ; MARQUES, E. N. ; CORRÊA, Renato de Moura ; OTTO, Giancarlo Mira ; BITTENCOURT, S. J. A. ; MENDONÇA, V. C. . Insetos associados a toras estocadas de quatro espécies florestais. ESPACIOS (CARACAS), v. 39, p. 36, 2018.
8. BURATTO, D. A. ; **SOUSA, N. J.** ; SOUZA, M. D. ; ROLIN, F. A. . Resistência de iscas granuladas distribuídas a granel e em micro-portaiscas, à ação da umidade em plantio de Pinus taeda no Planalto Sul Catarinense. CIENCIA FLORESTAL **JCR**, v. 27, p. 1083-1093, 2017.
9. Machado, Edilene B. ; **SOUSA, N. J.** ; MOSCARDI, Flávio . EFICIÊNCIA EM CAMPO DE DIFERENTES CONCENTRAÇÕES DE Condylorrhiza vestigialis multiple nucleopolyhedrovirus (CoveMNPV) NO CONTROLE DE Condylorrhiza vestigialis. FLORESTA (ONLINE) (CURITIBA), v. 47, p. 207-212, 2017.
10. REZENDE, E. H. ; **Sousa, Nilton José** ; Souza, Marcelo Dias de ; Tetto, Alexandre França ; MALINOVSKI, R. A. ; Andrade Neto . Aplicação de herbicidas pré-emergentes na implantação e reforma de áreas de Eucalyptus urophylla. ESPACIOS (CARACAS), v. 38, p. 41, 2017.
11. **Sousa, Nilton José**; REZENDE, E. H. ; MARQUES, Eli Nunes ; MENDONÇA, V. C. . FORMIGAS CORTADEIRAS ? DETERMINAÇÃO DA DENSIDADE DE FORMIGUEIROS COM PARCELAS ALEATÓRIAS DE DIFERENTES DIMENSÕES. ESPACIOS (CARACAS), v. 38, p. 8-12, 2017.
12. REZENDE, E. H. ; ANDRADE NETO, E. F. ; **SOUSA, N. J.** ; TETTO, A. F. ; MALINOVSKI, R. A. ; SOUZA, M. D. . FITOTOXIDADE DE EUCALIPTO SUBMETIDO A HERBICIDAS Inibidores de ACCase utilizados no controle de Capim-Braquiária (Brachiaria sp.). Revista de Agricultura (Piracicaba), v. 91, p. 26-39, 2016.
13. ANDRADE NETO, E. F. ; **SOUSA, N. J.** ; REZENDE, E. H. ; SOUZA, M. D. ; TETTO, A. F. ; MALINOVSKI, R. A. ; KANIA, L. . Eficiência do herbicida haloxyfop-methyl no controle de Brachiaria sp. em plantios de eucalipto. Revista Espacios, v. 37, p. 20-20, 2016.

**Citações: SCOPUS 1**

14. SOUZA, M. D. ; **SOUSA, N. J.** ; Peres Filho, Otávio ; DORVAL, A. ; MARQUES, Eli Nunes ; JORGE, V. C. . Ocorrência de Scolytinae com armadilhas etanólica contendo diferentes concentrações de etanol.. Revista Espacios, v. 37, p. 27, 2016.
- Citações: SCOPUS 1**
15. REZENDE, E. H. ; **SOUSA, N. J.** ; SOUZA, M. D. ; STRUJAK, E. F. ; LAZARI, P. T. ; FERRONATO, M. Z. ; KANIA NETO, L. . Feeding preference of Cladomorphus phyllinus Gray, 1835 (Phasmida: Phasmatidae) by four species of Myrtaceae under laboratory conditions. AUSTRALIAN JOURNAL OF BASIC AND APPLIED SCIENCES, v. 10, p. 10, 2016.
  16. KOVALSYKI, B. ; TETTO, A. F. ; BATISTA, Antônio Carlos ; **Sousa, Nilton José** ; TAKASHINA, I. K. . AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA DA FÓRMULA DE MONTE ALEGRE PARA O MUNICÍPIO DE PONTA GROSSA ? PR. Enciclopédia Biosfera, v. v.10, p. 208-218, 2014.
  17. BRAGA, F. G. ; **SOUSA, N. J.** ; BATISTA, Antônio Carlos ; LIMA, P. P. S. . Consumo de formigas cortadeiras por tamanduá-bandeira Myrmecophaga tridactyla (Linnaeus, 1758) em plantios de Pinus spp. no Paraná, Brasil.. Edentata, v. 15:1-8, p. 1-8, 2014.
  18. CHIRINZANE, C. J. ; SOUZA, M. D. ; **Sousa, Nilton José** ; REZENDE, E. H. ; ALVES, T. ; BANDEIRA, R. R. ; FERNANDES, A. M. . First report of Leptocybe invasa Fisher and La ´Salle (Hymenoptera:Eulophidae) in Mozambique. African Journal of Agricultural Research **JCR**, v. 9, p. 3555-3558, 2014.
  19. ROGLIN ; **SOUSA, N. J.** ; PINTO, J. R. R. ; KOEHLER, H. S. ; FERRONATO, M. Z. . Identificação e quantificação de formigas cortadeiras em áreas degradadas em processo de recuperação. Enciclopédia Biosfera, v. 9, p. 1260-1269, 2013.
  20. FERRONATO, M. Z. ; **SOUSA, N. J.** ; SOUZA, M. D. ; CAMARGO, M. B. ; ROGLIN . Distribuição espacial e densidade de formigueiros dos gêneros Atta e Acromyrmex em áreas de pré-plantio de Eucalyptus.. Enciclopédia Biosfera, v. 9, p. 769-778, 2013.
  21. BOENE, H. C. A. M. ; NOGUEIRA, A. C. ; **SOUSA, N. J.** ; KRATZ, D. ; SOUZA, P. V. D. . Substratos para a produção de mudas de branquilha.. Floresta (UFPR. Impresso), v. 43, p. 407-420, 2013.

**Citações: SCOPUS 1**

22. UKAN, Daniele ; **SOUSA, N. J.** ; BELINOVSKI . DETERMINAÇÃO DO CONSUMO DE FOLHAS DE Eucalyptus grandis POR FORMIGUEIROS DE Atta sexdens rubropilosa. Floresta (UFPR. Impresso), v. 43, p. 593-600, 2013.
23. ANDRADE NETO, E. F. ; **SOUSA, N. J.** ; REZENDE, E. H. ; SOUZA, M. D. ; Silva, D. V . EFEITO DE DIFERENTES DOSES E VOLUMES DE CALDA DO HERBICIDA INIBIDOR DE ACCASE PARA CONTROLE DE Brachiaria sp. EM PLANTIOS DE

24. ROGLIN ; **SOUSA, N. J.** ; SOUZA, M. D. ; FERRONATO, M. Z. ; PINTO, J. R. R. . Avaliação dos danos causados por formigas em espécies nativas do Cerrado de áreas degradadas em processo de recuperação.. Enciclopédia Biosfera, v. 9, p. 434-442, 2013.
25. Souza, Marcelo Dias de ; Peres Filho, Otávio ; Caldeira, Sidney Fernando ; Dorval, Alberto ; **Sousa, Nilton José** . Desenvolvimento in vitro do fungo simbionte de *Atta sexdens rubropilosa* Forel, 1908 (Hymenoptera: Formicidae) em meio de cultura com diferentes extratos vegetais. *Ciência Rural* (UFSC. Impresso) **JCR**, v. 42, p. 1603-1609, 2012.
26. UKAN, Daniele ; SOUZA, P. G. ; **SOUSA, N. J.** . Relato de ocorrência e metodologias utilizadas para monitoramento e controle de *Pissodes castaneus* (De Geer) (Coleoptera: Curculionidae) pragas de *Pinus* spp.. *Revista Acadêmica de Ciências Agrárias e Ambientais*, v. v10, p. 204-206, 2012.
27. SOUZA, P. G. ; **Sousa, Nilton J.** ; UKAN, Daniele . Influência de Métodos Silviculturais para o Controle de Plantas Infestantes Sobre o Crescimento de Mudanças de *Eucalyptus L?Hér.,1789.*. *Revista Acadêmica: Ciências Agrárias e Ambientais* (PUCPR. Impresso), v. v9-n1, p. 87-97, 2011.
28. UKAN, Daniele ; **SOUSA, N. J.** ; SOUZA, P. G. ; LIMA, P. P. S. . Identificação de espécies de formigas cortadeiras em plantios de *Eucalyptus urograndis*. *Floresta* (UFPR. Impresso), v. 40, p. 819-824, 2010.
29. FARIA, Álvaro Bosón de Castro ; UKAN, Daniele ; **SOUSA, N. J.** . Efeito das sementes de gergelim (*Sesamum* sp.) sobre o fungo simbionte das formigas cortadeiras (Formicidae: Hymenoptera).. *Revista Ciências Exatas e Naturais* (Impresso), v. 12, p. 10-20, 2010.
30. Castro, Maria Elita B. ; Ribeiro, Zilda Maria A. ; Santos, Ana Cláudia B. ; Souza, Marlinda L. ; Machado, Edilene B. ; **SOUSA, N. J.** ; MOSCARDI, Flávio . Identification of a new nucleopolyhedrovirus from naturally-infected *Condylorrhiza vestigialis* (Guenée) (Lepidoptera: Crambidae) larvae on poplar plantations in South Brazil. *Journal of Invertebrate Pathology* (Print) **JCR**, v. 102, p. 149-154, 2009.
- Citações: WEB OF SCIENCE™ 4 | SCOPUS 8**
31. SANTA, H. S. D. ; **SOUSA, N. J.** ; PITTNER, E. ; SANTA, O. R. D. ; SOCCOL, C. R. . Controle Biológico em Pragas de *Ilex paraguariensis* (A. St.- Hil.) com fungo *Beauveria* sp.. *Floresta* (UFPR. Impresso), v. 39, p. 30-49, 2009.
32. PARIZOTTO, Walter ; SOARES, Ronaldo Viana ; BATISTA, Antônio Carlos ; **SOUSA, N. J.** . Controle dos incêndios florestais pelo corpo de bombeiros de Santa Catarina: Diagnóstico e sugestões para seu aprimoramento.. *Floresta* (UFPR), v. v-38, p. 651-652, 2008.
33. FARIA, Álvaro Bosón de Castro ; **SOUSA, N. J.** . Efeito residual do Imidacloprido no controle do Pulgão-do-Pinus (*Cinara* spp.), sob duas modalidades de aplicação no viveiro e mudas.. *Scientia Agraria* (UFPR), v. 8, p. 285-290, 2007.
34. FARIA, Álvaro Bosón de Castro ; **SOUSA, N. J.** . Estratégias no manejo de resistência a inseticidas para o Pulgão-Gigante-do-Pinus (*Cinara pinivora* WILSON E *Cinara atlantica* WILSON; HEMIPTERA: APHIDIDAE).. *Floresta* (UFPR), v. 35, n.1, p. 153-167, 2005.
35. ★ SANTA, H. S. D. ; **SOUSA, N. J.** ; BRAND, D. ; SANTA, O. R. D. ; PANDEY, A. ; SOBOTKA, M. ; PACA, J. ; SOCCOL, C. R. . Conidia production of *Beauveria* sp. by solid-state fermentation for biocontrol of *Ilex paraguariensis* caterpillars. *Folia Microbiologica* (Prague) **JCR**, v. 49, n.4, 2004.
36. FERRAZ, F. C. ; CARVALHO, A. G. ; COUTINHO, C. L. ; **SOUSA, N. J.** . Eficiência de armadilhas etanólicas para levantamento de coleópteros em reflorestamentos de *Eucalyptus citriodora* em Pinheiral - RJ.. *Floresta e Ambiente*, v. 6, p. 159-162, 1999.
37. **SOUSA, N. J.**; MARQUES, Eli Nunes ; CORRÊA, Renato de Moura ; OTTO, Giancarlo Mira . Avaliação do grau de infestação de insetos em madeira estocada no município de São Mateus do Sul - PR.. *Revista do Setor de Ciências Agrárias. Universidade Federal do Paraná*, v. 16, n.1-2, p. 63-68, 1997.
38. **SOUSA, N. J.**; CORRÊA, Renato de Moura ; MACEDO, José Henrique Pedrosa ; MARQUES, Eli Nunes ; BITTENCOURT, S. J. A. . Anelamento de árvores de *Eucalyptus grandis*, causado por *Composoma perpulchrum* (Vigors, 1825) (Coleoptera:Cerambycidae).. *Revista do Setor de Ciências Agrárias. Universidade Federal do Paraná*, v. 14, n.1-2, p. 231-233, 1995.
- Citações: SCOPUS 1**
39. ★ MARQUES, Eli Nunes ; **SOUSA, N. J.** ; CORRÊA, Renato de Moura ; GOMES, N. B. . Ocorrência de *Condylorrhiza vestigialis* (Lepidoptera:Pyralidae) em povoamentos de álamo (*Populus* sp.). *Revista do Setor de Ciências Agrárias. Universidade Federal do Paraná*, v. 14, n.1-2, p. 229-230, 1995.

## Trabalhos completos publicados em anais de congressos

1. **SOUSA, N. J.**. Manejo Integrado de Pragas Florestais, Estudos de Caso no Brasil.. In: I Seminário de Engenharia Florestal de Moçambique, 2008, Maputo - Moçambique. Anais I Seminário de Engenharia Florestal de Moçambique. Maputo - Moçambique, 2008.
2. **SOUSA, N. J.**. Relações Entre Controle de Pragas e Certificação Florestal.. In: I Seminário de Engenharia Florestal de Moçambique, 2008, Maputo - Moçambique. I Seminário de engenharia Florestal de Moçambique. Maputo - Moçambique, 2008.
3. **SOUSA, N. J.**. Tratos Silviculturais Utilizados em Reflorestamentos Brasileiros.. In: I Seminário de Engenharia Florestal de Moçambique., 2008, Maputo - Moçambique. Anais do I Seminário de Engenharia Florestal de Moçambique.. Maputo - Moçambique, 2008.
4. BREHMER, Edson ; BRIDI, Gerson Luiz ; GUIMARÃES, Heuzer Saraiva ; IEDE, Edson Tadeu ; **SOUSA, N. J.** . As experiências em Proteção Florestal da Divisão Florestal da Rigesa MeadWestvac. In: II Seminário de Atualidades em Proteção Florestal, 2005, Blumenau - SC. Anais do II Seminário de Atualidades em Proteção Florestal, 2005.
- 5.

- SOUSA, N. J.**; CORRÊA, Renato de Moura ; CORRÊA, Flávia de Albuquerque S. F. ; FARIA, Álvaro Bosón de Castro ; ANJOS, Rui André Maggi dos ; MACHADO, Edilene Buturi ; OTTO, Giancarlo Mira . Manejo Integrado da Mariposa-do-Álamo. In: II Seminário de Atualidades em Proteção Florestal, 2005, Blumenau - SC. Anais do II Seminário de Atualidades em Proteção Florestal, 2005.
6. Silva, V. B. ; ALMEIDA, Lúcia Massutti de ; **SOUSA, N. J.** . Testes de viabilidade de ovos de *Cycloneda sanguinea* (L.) (Coleoptera, Coccinellidae) armazenados a baixa temperatura.. In: XX Congresso Brasileiro de Entomologia, 2004, Gramado - RS. Anais do XX Congresso Brasileiro de Entomologia, 2004.
  7. **SOUSA, N. J.**. Aspectos biológicos y ecológicos de microorganismos. In: Seminário - Posibilidades del Control Biológico en plantaciones Forestales de Colômbia, 1999, Santa Fé de Bogotá. Anais Seminário - Posibilidades del Control Biológico en plantaciones Forestales de Colômbia, 1999.
  8. **SOUSA, N. J.**. Depredadores como agentes de control biológico. In: Seminário - Posibilidades del Control Biológico en Plantaciones Forestales de Colombia, 1999, Santa Fé de Bogotá. Seminário - Posibilidades del Control Biológico en Plantaciones Forestales de Colombia, 1999.
  9. **SOUSA, N. J.**. Dinámica de poblaciones de insectos y su importancia en el manejo integrado de plagas. In: Seminário - Posibilidades del Control Biológico en Plantaciones Forestales de Colombia, 1999, Santa Fé de Bogotá. Seminário - Posibilidades del Control Biológico en Plantaciones Forestales de Colombia, 1999.
  10. **SOUSA, N. J.**. Introduccion a la entomologia. In: Seminário - Posibilidades del Control Biológico en Plantaciones Forestales de Colombia, 1999, Santa Fé de Bogotá. Seminário - Posibilidades del Control Biológico en Plantaciones Forestales de Colombia, 1999.
  11. **SOUSA, N. J.**. Parasitóides como agentes de control biológico. In: Seminário - Posibilidades del Control Biológico en Plantaciones Forestales de Colombia, 1999, Santa Fé de Bogotá. Seminário - Posibilidades del Control Biológico en Plantaciones Forestales de Colombia, 1999.
  12. **SOUSA, N. J.**. Seguridad en el empleo de organismos entomopatogenos. In: Seminário - Posibilidades del Control Biológico en Plantaciones Forestales de Colombia, 1999, Santa Fé de Bogotá. Seminário - Posibilidades del Control Biológico en Plantaciones Forestales de Colombia, 1999.
  13. **SOUSA, N. J.**; MARQUES, Eli Nunes ; MACEDO, José Henrique Pedrosa ; ROCHA, M. P. . Avaliação da eficiência de porta-iscas no controle de formigas cortadeiras em áreas de cultivo mínimo.. In: FOREST 99 - V Congresso e Exposição Internacional Sobre Florestas., 1999, Curitiba - PR, 1999.
  14. VENSON, I. ; **SOUSA, N. J.** ; ANJOS, Rui André Maggi dos ; TREFFLICH, K. ; ANGELO, Alessandro Camargo . Levantamento da família Scolytidae com a utilização de armadilhas etanólicas em *Pinus taeda* na Fazenda Experimental do Canguiri.. In: FOREST 99 - V Congresso e Exposição Internacional Sobre Florestas, 1999, Curitiba - PR, 1999.
  15. VENSON, I. ; DICKOW, K. ; **SOUSA, N. J.** ; MARQUES, R. . Levantamento da família Scolytidae em três estágios sucessionais de uma Floresta Ombrófila Densa de Terras Baixas - Paranaguá - PR.. In: FOREST 99 - V Congresso e Exposição Internacional Sobre Florestas, 1999, Curitiba - PR. Anais do FOREST 99 - V Congresso e Exposição Internacional Sobre Florestas, 1999.
  16. FERRAZ, F. C. ; MAURICÍO, E. G. ; CARVALHO, A. G. ; **SOUSA, N. J.** . Vegetação ciliar - ocorrência e associação de coleópteros degradadores da madeira.. In: FOREST 99 - V Congresso e Exposição Internacional Sobre Florestas, 1999, Curitiba - PR. Anais do FOREST 99 - V Congresso e Exposição Internacional Sobre Florestas, 1999.
  17. VENSON, I. ; **SOUSA, N. J.** ; CORRÊA, Renato de Moura ; TREFFLICH, K. . Avaliação da influência da bordadura no levantamento de insetos da família Scolytidae em povoamentos de *Araucaria angustifolia*. In: XVII Congresso Brasileiro de Entomologia, 1998, Rio de Janeiro, 1998.
  18. CORRÊA, Renato de Moura ; MARQUES, Eli Nunes ; **SOUSA, N. J.** ; BITTENCOURT, S. J. A. ; OTTO, Giancarlo Mira . Avaliação de sementes de gergelim em porta-iscas no controle biológico de formigas cortadeiras do gênero *Acromyrmex*.. In: FOREST 96 - IV Congresso e Exposição Internacional Sobre Florestas, 1996, Belo Horizonte - MG. Anais do FOREST 96 - IV Congresso e Exposição Internacional Sobre Florestas, 1996.
  19. **SOUSA, N. J.**; OTTO, Giancarlo Mira ; MARQUES, Eli Nunes ; CORRÊA, Renato de Moura ; ALEGRE, H. K. P. ; SKALSKI JÚNIOR, J. ; BITTENCOURT, S. J. A. . Avaliação do grau de infestação por insetos em madeira estocada de *Pinus taeda*, no município de São Mateus do Sul - PR.. In: FOREST 96 - IV Congresso e Exposição Internacional Sobre Florestas, 1996, Belo Horizonte - MG, 1996.

## Resumos expandidos publicados em anais de congressos

1. MARIA, T. R. B. C. ; Biondi Batista, D. ; **Sousa, Nilton José** . Organismos xilófagos em *Delonix regia* (Bojer ex. Rook) Raf. na arborização viária de Itanhaém - SP. In: XXII Congresso Brasileiro de Arborização Urbana, 2018, Salvador. ANAIS DO XXII CONGRESSO BRASILEIRO DE ARBORIZAÇÃO URBANA, 2018. p. 297-300.

## Resumos publicados em anais de congressos

1. BORTOLON, N. ; **SOUSA, N. J.** . Monitoramento e preferência alimentar de formigas cortadeiras (Insecta: Formicidae) no Campus Jardim Botânico da UFPR. In: 27º EVINCI Evento de Iniciação Científica da UFPR, 2019, CURITIBA. ANAIS DA 11ª SIEPE ? SEMANA INTEGRADA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO, 2019.
2. BARZON, I. ; Tetto, Alexandre França ; **Sousa, Nilton José** ; KOVALSYKI, B. ; SANTOS, J. F. L. ; DEMOLINER, P. A. . Levantamento de insetos no Parque Estadual de Vila Velha, Brasil, em áreas submetidas a ação do fogo.. In: 7º Conferência internacional sobre incêndios florestais, 2019, Campo Grande - MS. WILDFIRE CONFERENCE: RESUMOS, 2019. p. 71-71.
3. OLIVERIA, I. M. ; FOGACA, L. ; MENDONCA, V. C. ; **Sousa, Nilton José** . Determinação de insetos associados a frutos/sementes de *Ocotea porosa*.. In: XXV EVINCI - Evento de Iniciação Científica da UFPR., 2017, Curitiba - PR. Anais da IX SIEPE - Semana Integrada de Ensino Pesquisa e Extensão. Curitiba - PR: UFPR, 2017. p. 988-988.
4. FOGACA, L. ; OLIVERIA, I. M. ; MENDONCA, V. C. ; **Sousa, Nilton José** . Levantamento de insetos com dois tipos de armadilhas em plantios de *Ocotea porosa* (Nees & Mart.) Barroso (Lauraceae).. In: XXV - EVINCI - Evento de Iniciação Científica da UFPR, 2017, Curitiba - PR. IX SIEPE Semana Integrada de Ensino e Pesquisa. Curitiba - PR: UFPR, 2017. p. 1031-1031.
- 5.

- Sousa, Nilton José**; BORTOLON, N. ; REZENDE, E. H. ; MATSUGAKI, K. G. ; PICCOLO, L. G. A. ; MENDONCA, V. C. . Comportamento alimentar de *Cladomorphus phyllinus*, em quatro espécies florestais.. In: XVI ENAF - Encontro das Atividades Formativas da UFPR, 2017, Curitiba - PR. IX SIEPE Semana Integrada de Ensino e Pesquisa da UFPR. Curitiba - PR: UFPR, 2017. p. 1834-1834.
6. **Sousa, Nilton José**; FOLLE, M. F. ; REZENDE, E. H. ; MENDONCA, V. C. . Ocorrência de Curculionidae-Scolytinae em armadilhas etanólicas, no inverno e na primavera em plantações de *Ocotea porosa*.. In: XVI ENAF - Encontro das Atividades Formativas da UFPR, 2017, Curitiba - PR. Anais da IX SIEPE Semana Integrada de Ensino e Pesquisa. Curitiba - PR: UFPR, 2017. p. 1928-1928.
7. UKAN, Daniele ; FERRONATO, M. Z. ; **Sousa, Nilton José** . COMPARISON OF THE QUANTITY OF NUTRIENTS IN AREAS OF FOREST PLANTATIONS WITH AND WITHOUT LEAF CUTTER (*Atta sexdens rubropilosa*) ANTHILLS. In: XXI Simposio de Mirmecologia, 2013, Fortaleza. Anais do XXI Simposio de Mirmecologia, 2013.
8. UKAN, Daniele ; FERRONATO, M. Z. ; **Sousa, Nilton José** . LEVELS OF ORGANIC MATERIAL FOUND IN AREAS WITH AND WITHOUT LEAF CUTTER ANTS (*Atta sexdens rubropilosa*) AMONG FLOODED GUM (*Eucalyptus grandis*) PLANTATIONS. In: XXI Simpósio de Mirmecologia, 2013, Fortaleza. Anais do XXI Simpósio de Mirmecologia, 2013.
9. FERRONATO, M. Z. ; REZENDE, E. H. ; **SOUSA, N. J.** ; BURATTO, D. A. ; SOUZA, M. D. ; STRUJAK, E. F. . Consumo de folhas de pitanga (*Eugenia uniflora* L.) Por bicho-pau (*Phyllostoma phyllinum* Gray, 1835) em condições de laboratório.. In: 4º Congresso Florestal Paranaense, 2012, Curitiba. Anais do 4º Congresso Florestal Paranaense, 2012.
10. BURATTO, D. A. ; SOUZA, M. D. ; FERRONATO, M. Z. ; REZENDE, E. H. ; **SOUSA, N. J.** . Longevidade de operárias de *Atta sexdens rubropilosa* Forel, 1908 (Hymenoptera: Formicidae) alimentadas com dieta artificial contendo extratos vegetais.. In: 4º Congresso Florestal Paranaense, 2012, Curitiba. Anais do 4º Congresso Florestal Paranaense, 2012.
11. ROGLIN ; **Sousa, Nilton José** ; FERRONATO, M. Z. ; BELINOVSKI ; Souza, K. K. F. ; BURATTO, D. A. ; UKAN, Daniele ; PINTO, J. R. R. . Influência de área de empréstimo na concentração de formigas cortadeiras em região de cerrado no Estado de Minas Gerais. In: XX Simpósio de Mirmecologia, 2011, Petrópolis - RJ. Anais do XX Simpósio de Mirmecologia, 2011.
12. ROGLIN ; **Sousa, Nilton José** ; FERRONATO, M. Z. ; BELINOVSKI ; Souza, K. K. F. ; UKAN, Daniele ; PINTO, J. R. R. . Levantamento preliminar de formigas cortadeiras na bacia do São Francisco - Paracatu/MG - em áreas em processo de recuperação ambiental. In: XX Simpósio de Mirmecologia, 2011, Petrópolis - RJ. Anais do XX Simpósio de Mirmecologia, 2011.
13. UKAN, Daniele ; **Sousa, Nilton José** ; ROGLIN ; FERRONATO, M. Z. ; BELINOVSKI ; Souza, K. K. F. ; BURATTO, D. A. . Fator de conversão por colônias de *Atta sexdens rubropilosa* monitoradas em laboratório.. In: XX Simpósio de Mirmecologia, 2011, Petrópolis - RJ. Anais do XX Simpósio de Mirmecologia, 2011.
14. BURATTO, D. A. ; FERRONATO, M. Z. ; **Sousa, Nilton José** ; ROGLIN ; UKAN, Daniele ; Souza, K. K. F. ; BELINOVSKI . Regras e metas da certificadora FSC (Forest Stewardship Council), para o controle de formigas cortadeiras em empresas florestais. In: XX Simpósio de Mirmecologia, 2011, Petrópolis - RJ. Anais do XX Simpósio de Mirmecologia, 2011.
15. BURATTO, D. A. ; FERRONATO, M. Z. ; **Sousa, Nilton José** ; ROGLIN ; UKAN, Daniele ; BELINOVSKI ; Souza, K. K. F. . Regras e metas da certificadora FSC (Forest Stewardship Council), para o controle de formigas cortadeiras em empresas florestais. In: XX Simpósio de Mirmecologia, 2011, Petrópolis - RJ. Anais do XX Simpósio de Mirmecologia, 2011.
16. UKAN, Daniele ; **Sousa, Nilton José** ; ROGLIN ; FERRONATO, M. Z. ; BELINOVSKI ; Souza, K. K. F. ; BURATTO, D. A. . Teores de extrativos, lignina e holocelulose nas folhas de *Eucalyptus dunni* e no resíduo de colônias de *Atta sexdens rubropilosa* monitoradas em laboratório. In: XX Simpósio de Mirmecologia, 2011, Petrópolis - RJ. Anais do XX Simpósio de Mirmecologia, 2011.
17. UKAN, Daniele ; Souza, K. K. F. ; **Sousa, Nilton J.** ; ROGLIN ; BELINOVSKI . Avaliação dos nutrientes encontrados no resíduo gerado por formigueiros de *Atta sexdens rubropilosa* monitorados em laboratório.. In: XXIII Congresso Brasileiro de Entomologia, 2010, Natal. Anais do XXIII Congresso Brasileiro de Entomologia, 2010.
18. BELINOVSKI ; UKAN, Daniele ; **Sousa, Nilton J.** ; Souza, K. K. F. ; ROGLIN . Influência da cafeína na sobrevivência de *Atta sexdens rubropilosa* (Hymenoptera: Formicidae).. In: XXIII Congresso Brasileiro de Entomologia., 2010, Natal. Anais do XXIII Congresso Brasileiro de Entomologia., 2010.
19. Souza, K. K. F. ; **Sousa, Nilton J.** ; UKAN, Daniele ; BELINOVSKI ; ROGLIN . Estudo da macrofauna entomológica de solo de um plantio de *Pinus elliottii* Engelm.. In: XXIII Congresso Brasileiro de Entomologia., 2010, Natal. Anais do XXIII Congresso Brasileiro de Entomologia., 2010.
20. ROGLIN ; UKAN, Daniele ; **Sousa, Nilton J.** ; Souza, K. K. F. ; BELINOVSKI . Avaliação quantitativa do consumo de mudas clonais de *Pinus taeda* por colônias de *Atta sexdens rubropilosa* de diferentes idades em condições de laboratório. In: XXIII Congresso Brasileiro de Entomologia., 2010, Natal. Anais do XXIII Congresso Brasileiro de Entomologia., 2010.
21. Cuaranhua, C. J. ; **SOUSA, N. J.** . Influência de agentes bióticos sobre a regeneração de espécies florestais: Estudo de caso envolvendo a espécie Brasileira *Ocotea porosa* Nees et Matrius ex. Ness (Lauraceae). In: Segundo Seminário de Engenharia Florestal, 2009, Maputo. Anais do Segundo Seminário de Engenharia Florestal, 2009.
22. SOUZA, P. G. ; **SOUSA, N. J.** ; UKAN, Daniele . Controle de plantas infestantes - Influência de diferentes técnicas sobre o crescimento de mudas de *Eucalyptus*.. In: Segundo Seminário de Engenharia Florestal, 2009, Maputo. Anais do Segundo Seminário de Engenharia Florestal, 2009.
23. ROGLIN ; UKAN, Daniele ; Souza, K. K. F. ; **Sousa, Nilton J.** . Formigas cortadeiras e suas relações com a conservação e qualidade do solo.. In: 3º Semana da Sustentabilidade: Água e responsabilidade sócio ambiental de Sorocaba., 2009, Sorocaba. Anais da 3º Semana da Sustentabilidade: Água e responsabilidade sócio ambiental de Sorocaba., 2009.
24. ROGLIN ; UKAN, Daniele ; Souza, K. K. F. ; **Sousa, Nilton J.** . O papel das formigas cortadeiras no solo.. In: 3º Semana da Sustentabilidade: Água e responsabilidade sócio ambiental de Sorocaba., 2009, Sorocaba. Anais da 3º Semana da Sustentabilidade: Água e responsabilidade sócio ambiental de Sorocaba., 2009.
25. UKAN, Daniele ; **Sousa, Nilton J.** ; Souza, K. K. F. ; BELINOVSKI . Seletividade de corte em laboratório de formigueiros de *Atta sexdens rubropilosa*, submetidos a teste de múltipla escolha com quatro espécies do gênero *Eucalyptus*.. In: XIX Simpósio de Mirmecologia, 2009, Ouro Preto. Anais do XIX Simpósio de Mirmecologia - I Simpósio Franco-Brasileiro de Mirmecologia., 2009, Ouro Preto - MG. Anais do XIX Simpósio de Mirmecologia - I Simpósio Franco-Brasileiro de Mirmecologia., 2009.
26. UKAN, Daniele ; **Sousa, Nilton J.** ; Souza, K. K. F. ; BELINOVSKI . Influência do inseticida sistêmico IMIDACLORIP sobre o forrageamento de *Atta sexdens rubropilosa* em laboratório.. In: XIX Simpósio de Mirmecologia - I Simpósio Franco-Brasileiro

- de Mirmecologia., 2009, Ouro Preto - MG. Anais do XIX Simpósio de Mirmecologia - I Simpósio Franco-Brasileiro de Mirmecologia., 2009.
27. Souza, K. K. F. ; **Sousa, Nilton J.** ; UKAN, Daniele ; LIMA, P. P. S. ; BELINOVSKI ; Cuaranhua, C. J. . Formicídeos de solo em duas áreas do Campus III da UFPR.. In: XIX Simpósio de Mirmecologia - I Simpósio Franco-Brasileiro de Mirmecologia., 2009, Ouro Preto - MG. Anais do XIX Simpósio de Mirmecologia - I Simpósio Franco-Brasileiro de Mirmecologia., 2010.
28. Souza, K. K. F. ; **Sousa, Nilton J.** ; UKAN, Daniele ; LIMA, P. P. S. ; BELINOVSKI ; AZEVEDO, T. H. V. ; MAIA, N. B. . Diversidade de Formicídeos (Hymenoptera: Formicidae) no Campus Jardim Botânico da UFPR.. In: XIX Simpósio de Mirmecologia - I Simpósio Franco-Brasileiro de Mirmecologia., 2009, Ouro Preto - MG. Anais do XIX Simpósio de Mirmecologia - I Simpósio Franco-Brasileiro de Mirmecologia., 2009.
29. Buturi, E. ; MOSCARDI, Flávio ; **SOUSA, N. J.** . Programa de produção em laboratório e aplicação do Nucleopoliedrovirus da Mariposa-do-Álamo, *Codylorhiza vestigialis*.. In: XXII Congresso Brasileiro de Entomologia, 2008, Uberlândia ? MG. Anais do XXII Congresso Brasileiro de Entomologia, 2008.
30. Cuaranhua, C. J. ; **SOUSA, N. J.** ; NOGUEIRA, A. C. ; UKAN, Daniele ; SOUZA, P. G. ; Souza, K. K. F. ; AZEVEDO, T. H. V. ; GONCALVES, R. J. F. ; MAIA, N. B. . Ocorrência de larvas em frutos de *Cassia leptophylla* Vogel.. In: XXII Congresso Brasileiro de Entomologia, 2008, Uberlândia ? MG. Anais do XXII Congresso Brasileiro de Entomologia, 2008.
31. Cuaranhua, C. J. ; **SOUSA, N. J.** ; NOGUEIRA, A. C. ; UKAN, Daniele ; SOUZA, P. G. ; Souza, K. K. F. ; AZEVEDO, T. H. V. ; GONCALVES, R. J. F. ; MAIA, N. B. . Ocorrência de Curculionidae em sementes de *Ocotea porosa* (Nees et Martius ex. Nees). In: XXII Congresso Brasileiro de Entomologia, 2008, Uberlândia ? MG. Anais do XXII Congresso Brasileiro de Entomologia, 2008.
32. SOUZA, P. G. ; **SOUSA, N. J.** ; UKAN, Daniele ; CHUPEL, T. U. ; AZEVEDO, T. H. V. ; Souza, K. K. F. ; MAIA, N. B. ; Cuaranhua, C. J. ; GONCALVES, R. J. F. . Ocorrência do Pulgão-Gigante-do-Pinus *Cinara* sp. (Hemiptera: Aphididae) na região litoral norte do Estado de Santa Catarina ? Brasil.. In: XXII Congresso Brasileiro de Entomologia, 2008, Uberlândia ? MG. Anais do XXII Congresso Brasileiro de Entomologia, 2008.
33. AZEVEDO, T. H. V. ; **SOUSA, N. J.** ; UKAN, Daniele ; Cuaranhua, C. J. ; CHUPEL, T. U. ; SILVEIRA, F. ; Souza, K. K. F. ; MAIA, N. B. ; GONCALVES, R. J. F. . Detecção de *Pissodes castaneus* (De Geer) (Coleoptera:Curculionidae), no município de Campo Alegre - SC, com duas variações de toretes-armadilhas.. In: XXII Congresso Brasileiro de Entomologia, 2008, Uberlândia ? MG. Anais do XXII Congresso Brasileiro de Entomologia, 2008.
34. AZEVEDO, T. H. V. ; **SOUSA, N. J.** ; UKAN, Daniele ; SOUZA, P. G. ; MAIA, N. B. ; Cuaranhua, C. J. ; Souza, K. K. F. ; GONCALVES, R. J. F. . Avaliação do consumo de folhas de *Psidium guajara*, *Eugenia uniflora*, *Psidium cattleianun* e *Eucalyptus dunnii* por *Phibalosoma phyllinum* (Orthoptera: Phasmidae) em condições de laboratório.. In: XXII Congresso Brasileiro de Entomologia, 2008, Uberlândia ? MG. Anais do XXII Congresso Brasileiro de Entomologia, 2008.
35. MAIA, N. B. ; **SOUSA, N. J.** ; UKAN, Daniele ; SOUZA, P. G. ; Souza, K. K. F. ; Cuaranhua, C. J. ; AZEVEDO, T. H. V. ; GONCALVES, R. J. F. . Avaliação quantitativa de consumo de folhas de *Eucalyptus grandis*, *Ligustrum lucidum* e *Pinus taeda* por *Atta sexdens rubropilosa* em condições de laboratório.. In: XXII Congresso Brasileiro de Entomologia, 2008, Uberlândia ? MG. Anais do XXII Congresso Brasileiro de Entomologia, 2008.
36. Souza, K. K. F. ; **SOUSA, N. J.** ; UKAN, Daniele ; SOUZA, P. G. ; Cuaranhua, C. J. ; MAIA, N. B. ; AZEVEDO, T. H. V. ; GONCALVES, R. J. F. ; LIMA, P. P. S. . Levantamento de formicídeos (Hymenoptera: Formicidae) em talhões de *Pinus* sp. de diferentes idades.. In: XXII Congresso Brasileiro de Entomologia, 2008, Uberlândia ? MG. Anais do XXII Congresso Brasileiro de Entomologia, 2008.
37. Souza, K. K. F. ; **SOUSA, N. J.** ; UKAN, Daniele ; SOUZA, P. G. ; Cuaranhua, C. J. ; MAIA, N. B. ; AZEVEDO, T. H. V. ; GONCALVES, R. J. F. ; LIMA, P. P. S. . Levantamento de formicídeos (Hymenoptera: Formicidae) em uma área de Floresta Ombrófila Mista no município de Irati/PR.. In: XXII Congresso Brasileiro de Entomologia, 2008, Uberlândia ? MG. Anais do XXII Congresso Brasileiro de Entomologia, 2008.
38. UKAN, Daniele ; **SOUSA, N. J.** ; MAIA, N. B. ; SOUZA, P. G. ; Souza, K. K. F. ; Cuaranhua, C. J. ; AZEVEDO, T. H. V. ; GONCALVES, R. J. F. . Avaliação quantitativa do consumo de folhas de *Eucalyptus grandis* por *Atta sexdens rubropilosa* (Formicidae: Hymenoptera) em condições de laboratório.. In: XXII Congresso Brasileiro de Entomologia, 2008. Anais do XXII Congresso Brasileiro de Entomologia, 2008.
39. UKAN, Daniele ; LIMA, P. P. S. ; **SOUSA, N. J.** ; SOUZA, P. G. ; CHUPEL, T. U. ; SILVEIRA, F. ; MAIA, N. B. ; Souza, K. K. F. ; Cuaranhua, C. J. ; GONCALVES, R. J. F. . Espécies de formigas cortadeiras encontradas no município de São Francisco do Sul - SC em plantios de *Eucalyptus grandis*.. In: XXII Congresso Brasileiro de Entomologia, 2008, Uberlândia ? MG. Anais do XXII Congresso Brasileiro de Entomologia, 2008.
40. MAIA, N. B. ; **SOUSA, N. J.** ; UKAN, Daniele ; SOUZA, P. G. ; Souza, K. K. F. ; Cuaranhua, C. J. ; AZEVEDO, T. H. V. ; GONCALVES, R. J. F. . Procedimento para o monitoramento de formigueiros de *Atta sexdens rubropilosa* (Hymenoptera:Formicidae) em laboratório.. In: XXII Congresso Brasileiro de Entomologia, 2008, Uberlândia ? MG. Anais do XXII Congresso Brasileiro de Entomologia, 2008.
41. SILVA, Venício Borges da ; ALMEIDA, Lúcia Massutti de ; **SOUSA, N. J.** . Efeito do manejo de plantas invasoras na população de *Coccinellidae* e outros predadores em plantios de *Pinus taeda*.. In: XXVI Congresso Brasileiro de Zoologia, 2006, Londrina-PR, 2006.
42. CORRÊA, Renato de Moura ; **SOUSA, N. J.** ; ROCHADELLI, Marcio dos Santos ; COSTA, Vinicius Otávio Benoit ; PUTTINI, Francisco Alberto ; CORRÊA, Flavia de A. S. F. ; MACHADO, Edilene Buturi ; OTTO, Giancarlo Mira . Avaliação do comportamento de adultos da Mariposa-do-álamo (*Condylorhiza vestigialis*) em diferentes dietas. In: II Seminário de Atualidades em Proteção Florestal, 2005, Blumenau - SC. Anais do II Seminário de Atualidades em Proteção Florestal, 2005.
43. MACHADO, Edilene Buturi ; OTTO, Giancarlo Mira ; **SOUSA, N. J.** ; MOSCARDI, Flávio ; CORRÊA, Renato de Moura . Isolamento em laboratório, de um vírus entomopatogênico associado a *Condylorhiza vestigialis* (GUENÉE,(1854) - Lepidoptera : Crambidae), a Mariposa-do-Álamo. In: II Seminário de Atualidades em Proteção Florestal, 2005, Blumenau - SC. Anais do II Seminário de Atualidades em Proteção Florestal, 2005.
44. FARIA, Álvaro Bosón de Castro ; **SOUSA, N. J.** ; BREHMER, Edson ; ANJOS, Rui André Maggi dos . Estratégias para o Manejo de resistência a inseticidas para o Pulgão-do-Pinus (*Cinara* sp.- Hemiptera : Aphididae). In: II Seminário de Atualidades em Proteção Florestal, 2005, Blumenau - SC. Anais do II Seminário de Atualidades em Proteção Florestal, 2005.
45. CORRÊA, Renato de Moura ; **SOUSA, N. J.** ; CORRÊA, Flávia de Albuquerque S. F. ; MACHADO, Edilene Buturi ; OTTO, Giancarlo Mira ; ROCHADELLI, Marcio dos Santos ; COSTA, Vinicius Otávio Benoit ; PUTTINI, Francisco Alberto . Insetos

- praga, associados a Salicáceas no Sul do Brasil. In: II Seminário de Atualidades em Proteção Florestal, 2005, Blumenau - SC. Anais do II Seminário de Atualidades em Proteção Florestal, 2005.
46. RIBEIRO, Márcia Marzagão ; **SOUSA, N. J.** ; CORRÊA, Daniel R. ; REISSMANN, Carlos Bruno ; BREHMER, Edson . Nutrição de *Pinus taeda* como manejo de indução de resistência ao Pulgão-do-Pinus, *Cinara* sp. (Hemiptera:Aphididae). In: II Seminário de Atualidades em Proteção Florestal, 2005, Blumenau - SC. Anais do II Seminário de Atualidades em Proteção Florestal, 2005.
47. RIBEIRO, Z M A ; SIQUEIRA, C B ; SOUZA, M L ; **SOUSA, N. J.** ; CASTRO, Maria Elita Batista de . Síntese de proteínas de baculovirus da lagarta-do-álamo em linhagem celular de *Spodoptera frugiperda*. In: IX Simpósio de Controle Biológico, 2005, Recife - PE. Anais do IX Simpósio de Controle Biológico, 2005.
48. SANTOS, A. C. B. ; RIBEIRO, Z M A ; SOUZA, M L ; **SOUSA, N. J.** ; CASTRO, Maria Elita Batista de . *Condylorrhiza vestigialis* nucleopolyhedrovirus infection in insect cell lines. In: XV National Meeting of Virology, 2004, São Pedro - SP. Anais do XV National Meeting of Virology, 2004.
49. SANTOS, A. C. B. ; RIBEIRO, Z M A ; SOUZA, M L ; **SOUSA, N. J.** ; CASTRO, Maria Elita Batista de . Baculovirus patogênico à lagarta *Condylorrhiza vestigialis*. In: IX Encontro do Talento Estudantil da Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2004, Brasília - DF. Anais do IX Encontro do Talento Estudantil da Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2004.
50. FARIA, Álvaro Bosón de Castro ; **SOUSA, N. J.** . Elaboração de dieta artificial para criação massal da lagarta *Condylorrhiza vestigialis* (Guenée, 1854) (Lep: Crambidae), praga do álamo (*Populus* spp.). In: XX Congresso Brasileiro Entomologia, 2004, Gramado - RS, 2004.
51. FARIA, Álvaro Bosón de Castro ; **SOUSA, N. J.** . Avaliação do controle químico do pulgão-do-pinus a partir de alguns inseticidas de ação de contato. In: XX Congresso Brasileiro Entomologia, 2004, Gramado-RS, 2004.
52. FARIA, Álvaro Bosón de Castro ; Buturi, E. ; **SOUSA, N. J.** ; OTTO, Giancarlo Mira ; Ribeiro, M. M. . Avaliação da eficiência de mesclas de *Bacillus thuringiensis* e Deltametrina no controle da Lagarta-do-Álamo. In: SICONBIOL - Simpósio de Controle Biológico, 2003, São Pedro - SP. Anais do 8. SICONBIOL, 2003.
53. ★ CASTRO, Maria Elita Batista de ; Ribeiro, Z. M. A. ; Souza, M. L. ; **SOUSA, N. J.** ; MOSCARDI, Flávio . Caracterização morfológica do vírus da Lagarta-do-Álamo *Condylorrhiza vestigialis* (Guenée, 1854) (Lepidoptera:Pyralidae). In: SICONBIOL - Simpósio de Controle Biológico, 2003, São Pedro - SP. Anais do 8. SICONBIOL, 2003.
54. FARIA, Álvaro Bosón de Castro ; Ribeiro, M. M. ; **SOUSA, N. J.** ; Silva, V. B. ; BREHMER, Edson ; Buturi, E. . Avaliação preliminar da eficiência dos predadores *Cycloneda sanguinea* e *Harmonia axyridis* (Coleoptera:Coccinellidae) sobre o Pulgão-do-Pinus *Cinara* sp. (Hemiptera:Aphididae). In: SICONBIOL - Simpósio de Controle Biológico, 2003, São Pedro - SP. Anais do 8. SICONBIOL, 2003.
55. Ribeiro, M. M. ; FARIA, Álvaro Bosón de Castro ; **SOUSA, N. J.** ; BREHMER, Edson . Avaliação da eficiência do inseticida Thiametoxam no controle do Pulgão-do-Pinus (*Cinara* sp.). In: Congresso Florestal Brasileiro, 2003, São Paulo - SP. Anais do 8. Congresso Florestal Brasileiro, 2003.
56. CORRÊA, Renato de Moura ; CORRÊA, Flávia de Albuquerque S. F. ; MARQUES, Eli Nunes ; **SOUSA, N. J.** . Aspectos biomorfológicos, consumo foliar, e observações de inimigos naturais de *Sabulodes caberata caberata* Guenée, 1857 (Lepidoptera:Geometridae-Ennominae) em plantios de *Populus* sp. (Salicaceae). In: Congresso Florestal Brasileiro, 2003, São Paulo - SP. Anais do 8. Congresso Florestal Brasileiro, 2003.
57. **SOUSA, N. J.** ; FARIA, Álvaro Bosón de Castro ; CORRÊA, Renato de Moura ; CORRÊA, Flávia de Albuquerque S. F. ; Buturi, E. ; OTTO, Giancarlo Mira . Desenvolvimento de alternativas para o manejo integrado da Mariposa-do-Álamo *Condylorrhiza vestigialis* Guenée, 1854 (Lepidoptera:Crambinae). In: Pesquisa Florestal Online 2003, 2003, Curitiba - PR. Pesquisa Florestal Online 2003, 2003.
58. **SOUSA, N. J.** ; Ribeiro, M. M. ; FARIA, Álvaro Bosón de Castro ; Ramires, R. ; BREHMER, Edson . Alternativas para o manejo integrado do Pulgão-do-Pinus *Cinara* sp. (Hemiptera:Aphididae). In: Pesquisa Florestal Online 2003, 2003, Curitiba - PR. Pesquisa Florestal Online 2003, 2003.
59. **SOUSA, N. J.** . Importância do manejo de resistência de inseticidas no controle integrado dos Pulgões-Gigantes-do-Pinus. In: Simpósio Sobre *Cinara* spp. em Pinus - Seminário sobre Armilariose em Pinus spp., 2003, Curitiba - PR. Anais do Simpósio Sobre *Cinara* spp. em Pinus - Seminário sobre Armilariose em Pinus spp., 2003.
60. Ribeiro, M. M. ; **SOUSA, N. J.** ; REISSMANN, Carlos Bruno ; Dittrich ; CORRÊA, Daniel R. ; FARIA, Álvaro Bosón de Castro . Avaliação da influência da adubação nitrogenada em *Pinus taeda*, sobre a ocorrência de *Cinara* sp (Hemiptera: Aphididae), o Pulgão-do-Pinus. In: Simpósio Sobre *Cinara* spp. em Pinus - Seminário sobre Armilariose em Pinus spp., 2003. Anais do Simpósio Sobre *Cinara* spp. em Pinus - Seminário sobre Armilariose em Pinus spp., 2003.
61. Ribeiro, M. M. ; FARIA, Álvaro Bosón de Castro ; **SOUSA, N. J.** ; Harmuch . Influência do nível de água no solo sobre a ocorrência do Pulgão-do-Pinus (*Cinara* sp.). In: Simpósio Sobre *Cinara* spp. em Pinus - Seminário sobre Armilariose em Pinus spp., 2003, Curitiba - PR. Anais do Simpósio Sobre *Cinara* spp. em Pinus - Seminário sobre Armilariose em Pinus spp., 2003.
62. FARIA, Álvaro Bosón de Castro ; **SOUSA, N. J.** ; Klemba ; Ramires, R. ; Ribeiro, M. M. ; Bridi . Proteção de árvores do pomar de sementes da Rigesa S.A contra o Pulgão-do-Pinus. In: Simpósio sobre *Cinara* spp. em Pinus - Seminário sobre a Armilariose em Pinus spp., 2003, Curitiba - PR. Anais do Simpósio sobre *Cinara* spp. em Pinus - Seminário sobre a Armilariose em Pinus spp., 2003.
63. **SOUSA, N. J.** . *Homalinotus coriaceus* (Curculionidae), inseto de ocorrência em *Phoenix roebelinii* (Arecaceae). In: VI Congresso Brasileiro de Arborização Urbana, 2002, Goiânia - GO. Anais do VI Congresso Brasileiro de Arborização Urbana, 2002.
64. **SOUSA, N. J.** . Controle do Pulgão-do-Pinus, através da aplicação do inseticida Confidor 700 GrDa. In: X EVINCI - Evento de Iniciação Científica da UFPR, 2002, Curitiba. Anais do X EVINCI - Evento de Iniciação Científica da UFPR, 2002.
65. **SOUSA, N. J.** . Controle de *Cinara* sp., com Confidor 700 GrDa associado a gel condicionador de solo. In: EVINCI - Evento de iniciação científica da UFPR, 2002, Curitiba. Anais do X EVINCI - Evento de iniciação científica da UFPR, 2002.
66. FARIA, Álvaro Bosón de Castro ; **SOUSA, N. J.** . Sementes de gergelim (*Sesamum* sp.) como alternativas para o controle de formigas cortadeiras do gênero *Acromyrmex*. In: Seminário Sobre Atualidades em Proteção Florestal, 2000, Curitiba - PR. Floresta (UFPR. Impresso), 2000. v. 30. p. 200-200.
67. VENSÓN, I. ; MATOS, J. L. M. ; **SOUSA, N. J.** . Propriedades físicas e mecânicas de *Pinus taeda* L. submetido à ação de agentes biodegradadores. In: Seminário Sobre Atualidades em Proteção Florestal, 2000, Curitiba - PR. Floresta (UFPR. Impresso), 2000. v. 30. p. 195-195.

68. CORRÊA, Renato de Moura ; MARQUES, Eli Nunes ; **SOUSA, N. J.** ; TREFFLICH, K. ; PORTELLA, V. ; OTTO, Giancarlo Mira . Inimigos naturais de *Sabulodes caberata caberata* (Geometridae:Ennominae), em plantios clonais de *Populus*. In: Seminário Sobre Atualidades em Proteção Florestal, 2000, Curitiba - PR. Edição Especial da REvista Floresta, 2000. v. 30. p. 187-187.
69. SANTA, H. S. D. ; SOCCOL, C. R. ; **SOUSA, N. J.** ; CHIES, D. . Aplicação de *Beauveria bassiana*-lag em *Thelosia camina* e *Hylesia* sp.. In: II congresso Sul-Americano da erva-mate - III REunião técnica da erva-mate, 2000, Encantado - RS, 2000.
70. TREFFLICH, K. ; **SOUSA, N. J.** . Estudos de alternativas de controle de *Condylorrhiza vestigialis* em plantios de *Populus* sp.. In: Pesquisa florestal on line, 2000, Curitiba, 2000.
71. VENSON, I. ; DICKOW, K. M. ; **SOUSA, N. J.** ; MARQUES, R. . Monitoramento da população de escolitídeos em três estágios sucessionais de uma floresta ombrófila densa de terras baixas. In: Pesquisa florestal on line, 2000, Curitiba - PR, 2000.
72. VENSON, I. ; MATOS, J. L. M. ; **SOUSA, N. J.** . Ação de agentes biodegradadores sobre as propriedades da madeira de *Pinus taeda* L.. In: Pesquisa florestal on line, 2000, Curitiba - PR, 2000.
73. ★ TREFFLICH, K. ; **SOUSA, N. J.** . Eficiência de três produtos químicos para o controle de *Condylorrhiza vestigialis* Guenée, 1854 (Lepidoptera - Pyralidae). In: Seminário de Atualidade em Proteção Florestal, 2000, Curitiba - PR, 2000.
74. TIMOFEICZYK JR, R. ; SANTANA, L. V. ; **SOUSA, N. J.** . Evolução dos custos operacionais de controle de formigas cortadeiras no Mato Grosso. In: Seminário de Atualidades em Proteção Florestal, 2000, Curitiba - PR, 2000.
75. FARIA, Á. B. C. ; ANJOS, Rui André Maggi dos ; **SOUSA, N. J.** . Alternativas para o controle de formigas cortadeiras.. In: VII EVINCI - Evento de Iniciação Científica da UFPR, 1999, Curitiba - PR. Anais, 1999. v. II. p. 609-609.
76. VENSON, I. ; **SOUSA, N. J.** ; MATOS, J. L. M. . Avaliação de propriedades mecânicas da madeira de *Pinus taeda*, submetida a ação de agentes biodegradadores.. In: VII EVINCI - Evento de Iniciação Científica da UFPR, 1999, Curitiba - PR. Anais, 1999. v. II. p. 607-607.
77. FARIA, Á. B. C. ; ANJOS, Rui André Maggi dos ; **SOUSA, N. J.** . Utilização de extratos vegetais como alternativa para o controle de formigas cortadeiras do gênero *Acromyrmex*.. In: VII EVINCI - Evento de Iniciação Científica da UFPR, 1999, Curitiba - PR. Anais, 1999. v. II. p. 610-610.
78. MACEDO, José Henrique Pedrosa ; SILVA, C. F. ; **SOUSA, N. J.** . Biologia da lagarta da erva-mate (*Thelosia camina*, Schaus 1920), e controle biológico.. In: VI EVINCI - Evento de Iniciação Científica da UFPR, 1998, Curitiba - PR. Anais, 1998. v. II. p. 211-211.
79. TREFFLICH, K. ; MARQUES, Eli Nunes ; **SOUSA, N. J.** . Efeito da dieta e da temperatura sobre *Condylorrhiza vestigialis* em *Populus* spp.. In: VI EVINCI - Evento de Iniciação Científica da UFPR, 1998, Curitiba - PR, 1998. v. I. p. 215-215.
80. VENSON, I. ; MILANI, D. ; **SOUSA, N. J.** . Parâmetros biológicos de *Podisus nigrispinus* Dallas, 1851 (Heteroptera:Pentatomidae) alimentados com lagartas de *Bombix mori* L. 1758 (Lepidoptera:Bombycidae).. In: VI EVINCI - Evento de Iniciação Científica da UFPR, 1998, Curitiba - PR. Anais, 1998. v. I. p. 515-515.
81. SILVA, C. F. ; MACEDO, José Henrique Pedrosa ; **SOUSA, N. J.** ; CORRÊA, Renato de Moura ; TREFFLICH, K. ; ANGELO, Alessandro Camargo . Alguns aspectos biológicos de *Thelosia camina* Schaus, 1920, a lagarta da Erva-mate.. In: XVII Congresso Brasileiro de Entomologia, 1998, Rio de Janeiro - RJ. Anais, 1998. v. II. p. 770-770.
82. ANGELO, Alessandro Camargo ; CORSO, N. M. ; **SOUSA, N. J.** ; TREFFLICH, K. ; CORRÊA, Renato de Moura . Comportamento alimentar e desenvolvimento de *Syrphrea iricolor* Bechyne, 1956 (Coleoptera, Chrysomelidae, Alticinae) sobre *Tibouchina* spp. (Melastomataceae). In: XVII Congresso Brasileiro de Entomologia, 1998, Rio de Janeiro, 1998.
83. TREFFLICH, K. ; PORTELLA, V. ; CORRÊA, Renato de Moura ; **SOUSA, N. J.** ; MARQUES, Eli Nunes . Determinação da eficiência dos inimigos naturais da Mariposa do Álamo *Condylorrhiza vestigialis* (Lepidoptera : Crambidae :Alticinae) sobre *Tibouchina* spp. (Melastomataceae). In: XVII Congresso Brasileiro de Entomologia, 1998, Rio de Janeiro, 1998.
84. SILVA, C. F. ; MACEDO, José Henrique Pedrosa ; CORRÊA, Renato de Moura ; VENSON, I. ; TREFFLICH, K. ; ANGELO, Alessandro Camargo ; **SOUSA, N. J.** . Infecção de *Thelosia camina* Schaus, 1920 (Lepidoptera : Eupterotidae), lagarta da erva-mate, por *Beauveria* spp.. In: XVII Congresso Brasileiro de Entomologia, 1998, Rio de Janeiro, 1998.
85. CARVALHO, A. G. ; FRANÇA, C. R. ; **SOUSA, N. J.** ; CORRÊA, Renato de Moura . Influência de incêndios na ocorrência de Scolitídeos e Bostriquídeos em plantios de *Eucalyptus pellita*. In: XVII Congresso Brasileiro de Entomologia, 1998, Rio de Janeiro, 1998.
86. TREFFLICH, K. ; **SOUSA, N. J.** ; MARQUES, Eli Nunes ; CORRÊA, Renato de Moura ; VENSON, I. ; SILVA, C. F. ; CORSO, N. M. ; ANGELO, Alessandro Camargo . Levantamento de insetos da família Scolytidae (Insecta : Coleoptera) em povoamentos de *Populus* sp.. In: XVII Congresso Brasileiro de Entomologia, 1998, Rio de Janeiro - RJ. Anais, 1998. v. II. p. 781-781.
87. CORRÊA, Renato de Moura ; **SOUSA, N. J.** ; ANGELO, Alessandro Camargo ; MARQUES, Eli Nunes ; TREFFLICH, K. ; SILVA, C. F. ; VENSON, I. . Longevidade de parasitóides da Mariposa do Álamo com o uso de dieta artificial.. In: XVII Congresso Brasileiro de Entomologia, 1998, Rio de Janeiro. Anais, 1998. v. II. p. 782-782.
88. TREFFLICH, K. ; **SOUSA, N. J.** ; MARQUES, Eli Nunes ; VENSON, I. ; SILVA, C. F. ; CORRÊA, Renato de Moura . Ocorrência de cigarras (Homoptera:Cicadidae) em povoamentos de *Pinus taeda* L., no município de Sengés - PR.. In: XVII Congresso Brasileiro de Entomologia, 1998, Rio de Janeiro - RJ. Anais, 1998. v. II. p. 780-780.
89. CARVALHO, A. G. ; LUNZ, A. M. ; **SOUSA, N. J.** ; ROCHA, M. P. ; CORRÊA, Renato de Moura ; TREFFLICH, K. . Ocorrência de espécies da família Scolytidae em fragmento de vegetação nativa no município de Seropédica - RJ.. In: XVII Congresso Brasileiro de Entomologia, 1998, Rio de Janeiro - RJ. Anais, 1998. v. II. p. 756-756.
90. CORRÊA, Renato de Moura ; **SOUSA, N. J.** ; ANGELO, Alessandro Camargo ; MARQUES, Eli Nunes ; TREFFLICH, K. ; SILVA, C. F. ; VENSON, I. . Presença de coleobrocas associadas a plantios comerciais de *Populus* sp., no município de São Mateus do Sul - PR.. In: XVII Congresso Brasileiro de Entomologia, 1998, Rio de Janeiro - RJ. Anais, 1998. v. II. p. 783-783.
91. CORRÊA, Renato de Moura ; **SOUSA, N. J.** ; OTTO, Giancarlo Mira ; MARQUES, Eli Nunes ; BITTENCOURT, S. J. A. . Biodegradação de toras armazenadas de *Eucalyptus viminalis*, por insetos da família Scolytidae (COLEOPTERA:SCOLYTIDAE), no município de São Mateus do Sul - PR.. In: XVI Congresso Brasileiro de Entomologia., 1997, Salvador - BA. Anais, 1997. v. I. p. 245-246.
92. VENSON, I. ; MACHADO FILHO, A. ; **SOUSA, N. J.** . Avaliação da influência da bordadura (margem) dos talhões, na coleta de insetos da família Scolytidae.. In: V EVINCI - Evento de Iniciação Científica da UFPR, 1997, Curitiba - PR. Anais, 1997. v. I. p. 373-373.
93. VENSON, I. ; DUARTE, F. ; **SOUSA, N. J.** . Levantamento de insetos da família Scolytidae em povoamentos de *Araucaria angustifolia*. In: V EVINCI - Evento de Iniciação Científica da UFPR, 1997, Curitiba - PR. Anais, 1997. v. I. p. 374-374.
- 94.

- CORRÊA, Renato de Moura ; MARQUES, Eli Nunes ; **SOUSA, N. J.** . Inimigos naturais da Mariposa do Álamo *Condylorrhiza vestigialis* (Lepidoptera:Pyralidae:Crambidae).. In: XVI Congresso Brasileiro de Entomologia, 1997, Salvador - BA. Anais, 1997. v. I. p. 246-246.
95. OTTO, Giancarlo Mira ; **SOUSA, N. J.** ; CORRÊA, Renato de Moura ; MARQUES, Eli Nunes ; BITTENCOURT, S. J. A. . Levantamento de espécies da família Scolytidae (Insecta:Coleoptera), em áreas de recuperação da PETROBRÁS-SIX, no município de São Mateus do Sul - PR.. In: XVI Congresso Brasileiro de Entomologia, 1997, Salvador - BA. Anais, 1997. v. I. p. 246-246.
96. **SOUSA, N. J.**; MARQUES, Eli Nunes ; JARAMETCHUK, E. A. S. ; CORRÊA, Renato de Moura . Avaliação da poda de árvores urbanas no município de Canoinhas - SC.. In: VII ENAU - Encontro Nacional Sobre Arborização Urbana., 1997, Belo Horizonte - MG. Anais, 1997. v. I. p. 46-46.
97. **SOUSA, N. J.**; MARQUES, Eli Nunes ; CORRÊA, Renato de Moura . *Magnolia grandiflora* (Magnoliaceae), infestada por *Platypus sulcatus* (Coleoptera:Platypodidae), na cidade de Campo Largo - PR.. In: VII ENAU - Encontro Nacional Sobre Arborização Urbana, 1997, Belo Horizonte - MG. Anais, 1997. v. I. p. 24-24.
98. FERRAZ, F. C. ; CARVALHO, A. G. ; **SOUSA, N. J.** . Eficiência de armadilhas etanólicas para levantamento de coleópteros da vegetação ciliar em Pinheiral - RJ.. In: XVIII Semana de Biologia da Universidade Federal do Rio de Janeiro., 1997, Rio de Janeiro - RJ. Anais, 1997.
99. OTTO, Giancarlo Mira ; MARQUES, Eli Nunes ; **SOUSA, N. J.** ; CORRÊA, Renato de Moura ; BITTENCOURT, S. J. A. . Comparação entre espécies da família Scolytidae (Insecta:Coleoptera), em levantamentos de infestação de toras armazenadas e coletadas em armadilhas etanólicas.. In: XVI Congresso Brasileiro de Entomologia, 1997, Salvador - BA. Anais do XVI Congresso Brasileiro de Entomologia, 1997. v. I. p. 246-246.
100. **SOUSA, N. J.**; CORRÊA, Renato de Moura ; MARQUES, Eli Nunes ; OTTO, Giancarlo Mira ; BITTENCOURT, S. J. A. . Determinação de doses de sementes de gergelim (*Sesamum* sp.), para o controle de formigas cortadeiras do gênero *Acromyrmex* (Hymenoptera:Formicidae). In: XVI Congresso Brasileiro de Entomologia, 1997, Salvador - BA, 1997. v. I. p. 110-110.
101. CORRÊA, Renato de Moura ; MARQUES, Eli Nunes ; **SOUSA, N. J.** ; BITTENCOURT, S. J. A. . Avaliação de sementes de gergelim no controle biológico de formigas cortadeiras (Hymenoptera:Formicidae), em áreas degradadas.. In: SICONBIOL - Simpósio de Controle Biológico, 1996, Foz do Iguaçu - PR. Anais, 1996. v. II. p. 386-386.
102. MARQUES, Eli Nunes ; **SOUSA, N. J.** ; BITTENCOURT, S. J. A. . level of infestation of Coleoptera (Cerambycidae) in *Acacia mearnsii* and *Mimosa scabrella*.. In: IUFRO XX WORLD CONGRESS, 1995, Tampere. Anais, 1995. v. I. p. 91-91.
103. CORRÊA, Renato de Moura ; MARQUES, Eli Nunes ; **SOUSA, N. J.** . Agentes entomopatogênicos no controle biológico da Mariposa do Álamo - *Condylorrhiza vestigialis* (Lepidoptera:Pyralidae:Crambinae).. In: SICONBIOL, 1995, Foz do Iguaçu - PR. Anais, 1995. v. I. p. 385-385.

## Artigos aceitos para publicação

1. ULCHACK, A. ; MALINOVSKI, R. A. ; ROBER, R. C. G. ; **Sousa, Nilton José** . Quality control of silvicultural operations in eucalyptus plantation. FLORAM, 2019.
2. KOVALSYKI, B. ; TETTO, A. F. ; BATISTA, A. C. ; SOARES, Ronaldo Viana ; **SOUSA, N. J.** . Zoneamento de risco de incêndios florestais para o parque estadual de Vila Velha e seu entorno (Ponta Grossa, Paraná).. FLORESTA (ONLINE) (CURITIBA), 2019.

## Apresentações de Trabalho

1. **SOUSA, N. J.**. Formigas Cortadeiras em Áreas Florestais. Polêmicas e Aspectos do Controle em Povoamentos de Pinus.. 2015. (Apresentação de Trabalho/Outra).

## Outras produções bibliográficas

1. CASTRO, Maria Elita Batista de ; RIBEIRO, Zilda Maria de Araújo ; SIQUEIRA, Cláudia Brod ; SANTOS, Ana Cláudia Batista dos ; SOUZA, Marlinda Lobo de ; **SOUSA, N. J.** . Infecção por *Condylorrhiza vestigialis* nucleopolyhedrovirus, em diferentes linhagens celulares e espécies de insetos. Brasília - DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2004 (Boletim de Pesquisa e Desenvolvimento).
2. CASTRO, Maria Elita Batista de ; SANTOS, Ana Cláudia Batista dos ; RIBEIRO, Zilda Marai de Araújo ; SOUZA, Marlinda Lobo de ; **SOUSA, N. J.** . Análise de proteínas estruturais e de DNA do baculovirus *Condylorrhiza vestigialis* nucleopolyhedrovirus. Brasília: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2004 (Boletim de Pesquisa e Desenvolvimento).
3. CASTRO, Maria Elita Batista de ; RIBEIRO, Z M A ; SOUZA, M L ; **SOUSA, N. J.** ; MOSCARDI, Flávio . Identificação do baculovirus da lagarta-do-álamo *Condylorrhiza vestigialis* (Guenée, 1854) (Lepidoptera: Pyralidae).. Brasília - DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2003 (Comunicado Técnico).

## Produção técnica

## Redes sociais, websites e blogs

1. **Sousa, Nilton José**; FARIA, Álvaro Bosón de Castro ; ANJOS, Rui André Maggi dos ; NUNES, José Renato Soares . Site do Laboratório de Proteção Florestal da UFPR. 2000; Tema: Proteção Florestal - Manejo Integrado de insetos e plantas em florestas.. (Site).

## Demais tipos de produção técnica

- 1.

## Bancas

---

### Participação em bancas de trabalhos de conclusão

#### Mestrado

1. **SOUSA, N. J.**; PENTEADO; UKAN, Daniele; GARCIA, F. A. O.. Participação em banca de Silvio Carolo Junior. Monitoramento dos níveis de ataque de Sirex noctilio em plantio de Pinus taeda e eficiência dos inimigos naturais.. 2015. Dissertação (Mestrado em Ciências Florestais) - Universidade Estadual do Centro-Oeste.
2. LUSTOSA, S. B. C.; Abreu; **SOUSA, N. J.**; AUER, Celso Garcia; CORRÊA, Renato de Moura. Participação em banca de Eduardo Henrique Rezende. APLICAÇÃO DE HERBICIDAS NA IMPLANTAÇÃO E REFORMA DE ÁREAS DE Eucalyptus urophylla, ANTES E APÓS O PLANTIO. 2014. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
3. **SOUSA, N. J.**; SILVA, J. D.; VITORINO, Marcelo Diniz; BOHN, N.. Participação em banca de Carlos Meneghetti. Avaliação do efeito do óleo essencial das folhas de Drimys angustifolia em colônias de Acromyrmex spp. em plantio de Pinus taeda.. 2013. Dissertação (Mestrado em Engenharia Ambiental) - Fundação Universidade Regional de Blumenau.
4. DALZOTO, P. R.; **SOUSA, N. J.**; AUER, Celso Garcia; MOREIRA, L. M.. Participação em banca de José Antonio Sbravatti Junior. SELEÇÃO DE FUNGOS ENDOFÍTICOS PARA O CONTROLE BIOLÓGICO DE Botrytis cinerea Pers.: Fr EM MUDAS DE Eucalyptus benthamii Maiden et Cambage. 2013. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
5. MOREIRA, L. M.; **SOUSA, N. J.**; AUER, Celso Garcia; QUEIROZ, D. L.. Participação em banca de Gabriela Scheinpflug Brito. CENÁRIOS CLIMÁTICOS FUTUROS PARA A OCORRÊNCIA DA FERRUGEM DO EUCALIPTO NA REGIÃO SUL DO BRASIL. 2013. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
6. Peres Filho, Otávio; VITORINO, Marcelo Diniz; **SOUSA, N. J.**; UKAN, Daniele; AUER, Celso Garcia. Participação em banca de David Alexandre Buratto. USO DE ISCAS GRANULADAS EM PLANTAÇÕES DE Pinus taeda L., NO PLANALTO SUL CATARINENSE: AVALIAÇÃO DE CONSUMO POR FORMIGAS CORTADEIRAS, FORMAS DE DISTRIBUIÇÃO E DEGRADAÇÃO. 2013. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
7. MOREIRA, L. M.; **SOUSA, N. J.**; AUER, Celso Garcia; QUEIROZ, D. L.. Participação em banca de Karen Christiane Bora. Favorabilidade climática da ferrugem do Eucalipto no Estado do Paraná. 2013. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
8. FORTI; UKAN, Daniele; **SOUSA, N. J.**; TETTO, A. F.; CORRÊA, Renato de Moura. Participação em banca de Adriane Roglin. Controle de formigas cortadeiras em módulos demonstrativos de recuperação de áreas degradadas no Bioma Cerrado. 2012. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
9. WIKLER, C.; PELISSARI, A.; **SOUSA, N. J.**; PACHECHENIK, P. E.; CORRÊA, Renato de Moura. Participação em banca de Edson Figueiredo de Andrade Neto. Seletividade de herbicidas inibidores da enzima ACCase no controle de Brachiaria sp. no cultivo de Eucalipto. 2012. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
10. RIGHI; FROUFE; HIGA, A. R.; **Sousa, Nilton J.**. Participação em banca de Maria da Penha Moreira Gonçalves. Desempenho socio-econômico e ambiental de sistemas de produção de Mimosa scabrella Benth e Pinus taeda (L.).. 2011. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
11. RUARO, Lucimeris; **SOUSA, N. J.**; AUER, Celso Garcia; PENTEADO. Participação em banca de Bruno Schultz. Levantamento de doenças bióticas e abióticas em Eucalyptus benthamii Maiden, nos esados do Paraná e Santa Catarina. 2011. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
12. MULLER, Jorge; REIS FILHO, Wilson; PIE; **Sousa, Nilton J.**; MALINOVSKI, R. A.. Participação em banca de Karen Koch Fernandes de Souza. Diversidade de formigas (Hymenoptera : Formicidae) epigéicas em áreas de plantios de Pinus sp., Mata nativa e pastagem.. 2010. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
13. PENTEADO; SILVA, Ivan Crespo; **Sousa, Nilton J.**; FIRKOWSKI, C.. Participação em banca de Claudio João Cuaranhua. Frutificação, dispersão e predação por insetos de frutos/sementes de Imbuia (Ocotea porosa).. 2010. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
14. RUARO, Lucimeris; **SOUSA, N. J.**; AUER, Celso Garcia; PIMENTEL, Ida Chapaval. Participação em banca de Paula Rachel Rabelo. Caracterização de isolados de Sphaeropsis sapinea e avaliação da resistência em progênies de Pinus radiata. 2008. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
15. LIMA, P. P. S.; CAXAMBU, M. G.; **SOUSA, N. J.**; REIS FILHO, Wilson; ANGELO, Alessandro Camargo. Participação em banca de Daniele Ukan. Avaliação qualitativa e quantitativa de micro-porta-iscas para o controle de formigas cortadeiras, em plantios de Eucalyptus urograndis submetidos a diferentes cronogramas silviculturais. 2008. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
16. HIGA, R. C. V.; ANGELO, Alessandro Camargo; HIGA, A. R.; OLIVEIRA, Edilson Batista de; **SOUSA, N. J.**. Participação em banca de Mário Dobner Júnior. Efeito da cobertura de Pinus taeda l. em plantas jovens de Eucalyptus dunnii maiden, considerando a proteção contra geadas e o crescimento. 2008. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
17. Kozel, S.; Bahal, M.; Biondi Batista, D.; **SOUSA, N. J.**. Participação em banca de Ana Paula Corazza. Percepção da paisagem e do ecoturismo na área de proteção ambiental de Guaraqueçaba - Paraná - Brasil.. 2008. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
18. CANTARELLI, E. B.; Purissimo, C.; **SOUSA, N. J.**; Oliveira, L. S.; MALINOVSKI, Jorge Roberto. Participação em banca de Pablo Georgio de Souza. Influência do controle mecânico e do controle químico de plantas infestantes sobre o crescimento

de mudas de Eucalyptus L´Hér.,1789. 2008. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.

19. WILCKEN, Carlos Frederico; IEDE, Edson Tadeu; OLIVEIRA, Edilson Batista de; **SOUSA, N. J.**. Participação em banca de Joelma Melissa Malherbe Camargo. Efeito da nutrição de plantas de Pinus taeda L. (Pinaceae) na performance do pulgão-gigante-do-pinus, Cinara atlantica (Wilson, 1919) (Hemiptera:Aphididae).. 2007. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas (Entomologia)) - Universidade Federal do Paraná.
20. WILCKEN, Carlos Frederico; IEDE, Edson Tadeu; OLIVEIRA, Edilson Batista de; **SOUSA, N. J.**. Participação em banca de Rodrigo Daniel Ribeiro. Distribuição espacial e plano de amostragem sequencial para o monitoramento do Pulgão-do-Pinus, cinara atlantica (Wilson, 1919) (Hemiptera:Aphididae:Lachninae), e do seu parasitóide Xenostigmus bifasciatus (Ashmead, 1891) (Hymenoptera: Braconidae:Aphidiinae) em plantios de Pinus taeda L> (Pinaceae).. 2007. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas (Entomologia)) - Universidade Federal do Paraná.
21. **SOUSA, N. J.**; CANTARELLI, E. B.; COSTA, E. C.; BRESSAN, D. A.. Participação em banca de Sílvia Cristina dos Santos Pelentir. Eficiência de cinco modelos de armadilhas etanólicas na coleta de Coleoptera:Scolytidae, em floresta nativa no município de Itaara-RS.. 2007. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal de Santa Maria.
22. **SOUSA, N. J.**; VITORINO, Marcelo Diniz. Participação em banca de André Luiz Buss. Contribuições ao manejo integrado de pragas da palmeira-real-da-austrália Archontophoenix spp. (Arecaceae) na região do Vale do Itajaí em Santa Catarina.. 2007. Dissertação (Mestrado em Engenharia Ambiental) - Fundação Universidade Regional de Blumenau.
23. MELO, Gabriel Augusto Rodrigues de; BERTI FILHO, Evoneo; **SOUSA, N. J.**; REIS FILHO, Wilson. Participação em banca de Stela de Oliveira. Fatores biológicos e comportamentais do parasitóide Xenostigmus bifasciatus Ashmead, 1891 (Hymenoptera : Braconidae), visando a otimização de criação massal em alboratório e índice de parasitismo em casa-de-vegetação. 2006. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas (Entomologia)) - Universidade Federal do Paraná.
24. RUARO, Lucimeris; **SOUSA, N. J.**; AUER, Celso Garcia; PIMENTEL, Ida Chapaval. Participação em banca de Rafaela Mazur Bizzi. Alternativas de controle do Mofo-Cinzento e do Oídio em mudas de Eucalipto. 2006. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
25. WENDT, J. G. N.; SANTOS, B.; **SOUSA, N. J.**; Ribeiro, M. M.; WILCKEN, Carlos Frederico. Participação em banca de Flávia de Albuquerque Seródio Ferreira Corrêa. Criação em laboratório de Condylorrhiza vestigialis (Guenée, 1854) (Lepidoptera: Crambidae) com diferentes dietas artificiais. 2006. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
26. VITORINO, Marcelo Diniz; SANTOS, B.; **SOUSA, N. J.**; FOERSTER, L. A.; Ribeiro, M. M.. Participação em banca de Edilene Buturi Machado. Controle de Condylorrhiza vestigialis (Guenée, 1854) (Lepidoptera: Crambidae), a Mariposa-do-Álamo, com o uso de C. vestigialis multiplenucleopolyhedrovirus em condições de laboratório e campo.. 2006. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
27. VITORINO, Marcelo Diniz; DEPPE, Flávio André Cecchini; BATISTA, Antônio Carlos; **SOUSA, N. J.**. Participação em banca de Jackson Luiz Vosgerau. Análise dos incêndios florestais registrados pelo corpo de bombeiros no Estado do Paraná, no período de 1991 a 2001. 2005. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
28. ALMEIDA, Lúcia Massutti de; WILCKEN, Carlos Frederico; **SOUSA, N. J.**; LAZZARI, Sonia Maria Noemberg. Participação em banca de Venício Borges da Silva. Composição da entomofauna em povoamentos de Pinus taeda L., com diferentes manejos de plantas invasoras, e efeito da temperatura no armazenamento de ovos de Cycloneda sanguinea (Linnaeus, 1763) (Coleoptera: Coccinellidae). 2005. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas (Entomologia)) - Universidade Federal do Paraná.
29. WILCKEN, Carlos Frederico; **SOUSA, N. J.**; LAZZARI, Sonia Maria Noemberg; ALMEIDA, Lúcia Massutti de. Participação em banca de Elisiane Castro de Queiroz. Infestação e danos de Cinara atlantica (Wilson) (Hemiptera: Aphididae) em Pinus taeda L. (Pinaceae) em função da época de plantio e de medidas de controle.. 2005. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas (Entomologia)) - Universidade Federal do Paraná.
30. LOPES, Eduardo da Silva; **SOUSA, N. J.**; MALINOVSKI, Jorge Roberto; LEITE, José Geraldo Maderna. Participação em banca de Rodrigo Zagonel. Análise da densidade ótima de estradas de uso florestal em relevo plano de áreas com produção de Pinus taeda.. 2005. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
31. VITORINO, Marcelo Diniz; **SOUSA, N. J.**; CALDEIRA, Marcos Vinícius Winckler; MULLER, Jorge. Participação em banca de Mary Esanae Yasuda. Levantamento de potenciais pragas associadas a cultura da Palmeira-Real-da-Austrália Archontophoenix spp. (Arecaceae) no Médio Vale do Itajaí. 2005. Dissertação (Mestrado em Engenharia Ambiental) - Fundação Universidade Regional de Blumenau.
32. IEDE, Edson Tadeu; MARQUES, Eli Nunes; MACEDO, José Henrique Pedrosa; **SOUSA, N. J.**; ANGELO, Alessandro Camargo. Participação em banca de Álvaro Bosón de Castro Faria. Monitoramento do Pulgão-do-Pinus e seu controle com aplicação de Imidacloprid. 2004. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
33. **SOUSA, N. J.**; VITORINO, Marcelo Diniz; SOARES, Ronaldo Viana; BATISTA, Antônio Carlos. Participação em banca de Juliana Ferreira Santos. Estatísticas de incêndios florestais em áreas protegidas no período de 1998 a 2002. 2004. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
34. **SOUSA, N. J.**. Participação em banca de Scheila Ribeiro M. Zaleski. Biologia, danos e determinação dos limites térmicos para o desenvolvimento de Cinara atlantica (WILSON, 1919) (hemiptera:Aphididae) em Pinus taeda L. (Pinaceae). 2003. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas (Entomologia)) - Universidade Federal do Paraná.
35. **SOUSA, N. J.**. Participação em banca de Keyla Trefflich. Diversidade e Flutuação Populacional de Scolytidae (Coleoptera:Insecta) em Talhões de Eucalyptus grandis W. Hill ex Maiden x Eucalyptus urophylla S. T. Blake com Diferentes Incrementos Médios Anuais em Brotas, São Paulo. 2003. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas (Entomologia)) - Universidade Federal do Paraná.
36. **SOUSA, N. J.**. Participação em banca de Adlacy César Santana. Análise faunística das espécies da família Scolytidae (Insecta: Coleoptera), em pomar de frutíferas msito.. 2003. Dissertação (Mestrado em CIÊNCIAS BIOLÓGICAS) - Universidade Federal de Goiás.
37. **SOUSA, N. J.**. Participação em banca de Herta Stutz Dalla Santa. Produção de Esporos de Beauveria bassiana (Bals.) Vuillemin em resíduos agroindustriais, para controle biológico de Thelosia camina (Schaus, 1920) e Hylesia sp., pragas da Erva-Mate.. 2000. Dissertação (Mestrado em Tecnologia de Alimentos) - Universidade Federal do Paraná.
38. **SOUSA, N. J.**. Participação em banca de Romano Timofeiczuk Júnior. Análise econômica de controle de formigas cortadeiras e da maturação financeira de um povoamento de Eucalyptus spp. no Estado de Mato Grosso.. 1998. Dissertação

39. **SOUSA, N. J.** Participação em banca de Sérgio Luiz Ferreira Gonçalves. Análise da indústria do segmento de laminados e compensados do Estado do Amazonas, 1996.. 1998. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.

## Teses de doutorado

1. AUER, Celso Garcia; RUARO, Lucimeris; MOREIRA, L. M.; HIGA, A. R.; OLIVEIRA, R. A.; **Sousa, Nilton José**; ALCANTRA, G. B.. Participação em banca de Eduardo Henrique Rezende. Melhoramento genético de *Eucalyptus grandis* Hill (ex maiden) visando crescimento e a resistência ao cancro e a mancha foliar. 2018. Tese (Doutorado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
2. MILAN, M.; BORSOI, G. A.; **SOUSA, N. J.**; BONDUELLE, G. M.; TIMOFEICZYK JUNIOR, R.; EMERENCIANO, D. B.; QUADROS, D. S.. Participação em banca de Philipe Ricardo Casemiro Soares. SISTEMA DE INFORMAÇÃO GERENCIAL PARA O CONTROLE DA QUALIDADE DAS OPERAÇÕES DE IMPLANTAÇÃO E MANUTENÇÃO DE PLANTACÕES FLORESTAIS. 2014. Tese (Doutorado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
3. BESPALHOK FILHO, J. C.; OLIVEIRA, R. A.; MARTINEZ, D. T.; SCHUHLI, G. S. E.; HIGA, A. R.; **SOUSA, N. J.**; ANGELO, Alessandro Camargo. Participação em banca de Andrea Chizzotti Cusatis. MELHORAMENTO GENÉTICO E SILVICULTURAL DE *Cedrela fissilis* VELL.. 2014. Tese (Doutorado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
4. PIMENTEL, Ida Chapaval; RUARO, Lucimeris; MOREIRA, L. M.; ANGELO, Alessandro Camargo; AUER, Celso Garcia; DUARTE, H. S. S.; **SOUSA, N. J.**. Participação em banca de Francine Bontorin Silva. CARACTERIZAÇÃO MORFOLÓGICA, FISIOLÓGICA E PATOGÊNICA DE ISOLADOS DE *Armillaria* sp. DA REGIÃO SUL DO BRASIL. 2014. Tese (Doutorado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
5. PAES, J. B.; COSTA, A. F.; **SOUSA, N. J.**; BERLEZE, S. L. M.; ROCHA, M. P.; HILLIG, E.; KLITZKE, R. J.. Participação em banca de Rodrigo Giovanela. INFLUÊNCIA DO CAMPO ELETROMAGNÉTICO NO COMPORTAMENTO DE CUPINS DE MADEIRA SECA (*Cryptotermes brevis*).". 2013. Tese (Doutorado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
6. RUARO, Lucimeris; ECKSTEIN, B.; PIMENTEL, Ida Chapaval; HIGA, A. R.; AUER, Celso Garcia; MOREIRA, L. M.; **SOUSA, N. J.**. Participação em banca de Paula Rachel Rabelo Corrêa Basílio. CARACTERIZAÇÃO MORFOFISIOLÓGICA, PATOGÊNICA E MOLECULAR DE ISOLADOS BRASILEIROS de *Diplodia pinea*. 2013. Tese (Doutorado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
7. FORTI; CANTARELLI, E. B.; PAULETTI; CÔCCO; **Sousa, Nilton J.**; LOMBARDI; MALINOVSKI, R. A.. Participação em banca de Daniele Ukan. Análise dos resíduos produzidos pro formigueiros de *Atta sexdens rubropilosa* (Hymenoptera : Formicidae) em laboratório e em condições de campo.. 2011. Tese (Doutorado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
8. HIGUCHI; VENTURIN, N.; NUNES, José Renato Soares; **Sousa, Nilton J.**; SOARES, Ronaldo Viana. Participação em banca de Luciene Ribeiro. A pressão antrópica e os riscos de incêndios florestais no município de Novo Mundo, Amazônia Matogrossense.. 2009. Tese (Doutorado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
9. COSTA, E. C.; VITORINO, Marcelo Diniz; MARQUES, Eli Nunes; ROCHA, M. P.; **SOUSA, N. J.**; RIBEIRO, Márcia Marzagão; AUER, Celso Garcia. Participação em banca de Renato de Moura Corrêa. Classificação, determinação da eficiência, da compatibilidade e do comportamento em aplicação aérea do vírus *Condylorrhiza vestigialis multiplenucleopolyhedrovirus*. 2008. Tese (Doutorado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
10. CARVALHO, A. G.; **SOUSA, N. J.**; CANTARELLI, E. B.; ARAÚJO, M. M.; COSTA, E. C.; BRESSAN, D. A.; GUEDES, J. V. C.. Participação em banca de Leonardo da Silva Oliveria. Aspectos entomológicos em povoamentos homogêneos de *Acácia merarsii* De Wild.. 2007. Tese (Doutorado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal de Santa Maria.
11. **SOUSA, N. J.**; IEDE, Edson Tadeu; BERTI FILHO, Evoneo; CROCOMO; WILCKEN, Carlos Frederico; VENDRAMIM, J. D.; ANJOS; FREITAS, S.. Participação em banca de Nádia Cristina de Oliveira. Biologia de *Gonipterus scutellatus* (Coleoptera: Curculionidae) em *Eucalyptus* spp. em diferentes temperaturas.. 2007. Tese (Doutorado em Agronomia (Protecao de Plantas)) - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.
12. IEDE, Edson Tadeu; CARVALHO, R. C. Z.; **SOUSA, N. J.**; REIS FILHO, Wilson; LAZZARI, Sonia Maria Noemberg; ALMEIDA, Lúcia Massutti de. Participação em banca de Josiane Teresinha Cardoso. Morfologia, bioecologia e comportamento alimentar de *Pineus boernerii* Annand, 1928 (Hemiptera: Adelgidae) em *Pinus* spp. (Pinaceae).. 2007. Tese (Doutorado em Ciências Biológicas (Entomologia)) - Universidade Federal do Paraná.
13. GAIAD, Sergio; VITORINO, Marcelo Diniz; SEITZ, Rudi Arno; ANGELO, Alessandro Camargo; REISSMANN, Carlos Bruno; NEVES, Edinelson Jose Maciel; **SOUSA, N. J.**. Participação em banca de Márcia Marzagão Ribeiro. Influência da adubação nitrogenada na incidência de *Gyropsylla spegazziniana* (Hemiptera:Psyllidae) praga da erva-mate cultivada.. 2005. Tese (Doutorado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
14. MARQUES, Eli Nunes; SANTOS, Álvaro Figueiredo dos; MIO, Louise Larissa May de; GROSSI, Fernando; AUER, Celso Garcia; **SOUSA, N. J.**; ANGELO, Alessandro Camargo. Participação em banca de Nei Sebastião Braga Gomes. Armilariose em *Pinus elliotii* e *P. taeda* no Brasil: Etiologia, epidemiologia e controle. 2005. Tese (Doutorado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
15. LAZZARI, Sonia Maria Noemberg; IEDE, Edson Tadeu; ZIMBACK, Celia Regian Lopes; FLECHTMANN, Carlos Alberto H; WILCKEN, Carlos Frederico; **SOUSA, N. J.**; GODOY, Wesley Augusto Conde; BERTI FILHO, Evoneo. Participação em banca de Angelo Tadeu Ottati. Aspectos Bioecológicos do Pulgão-Gigante-do-Pinus, *Cinara atantica* (Wilson, 1919) (Hemiptera: Aphididae), em *Pinus* spp. (Pinaeaceae).. 2004. Tese (Doutorado em Agronomia (Proteção de Plantas)) - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.
16. **SOUSA, N. J.**. Participação em banca de Márcio do Nascimento Ferreira. Polinização dirigida em guaranzal cultivado utilizando-se abelhas *Apis mellifera*, *Melipona seminigra* e *Scaptotrigona* sp.. 2003. Tese (Doutorado em Ciências Biológicas (Entomologia)) - Universidade Federal do Paraná.
17. **SOUSA, N. J.**. Participação em banca de Dalva Luiz de Queiroz Santana. *Ctenarytaina spatulata* Taylor, 1997 (Hemiptera:Psilidae): morfologia, biologia, dinâmica, resistência e danos em *Eucalyptus grandis* Hill; ex. Maiden.. 2003. Tese (Doutorado em Ciências Biológicas (Entomologia)) - Universidade Federal do Paraná.

## Monografias de cursos de aperfeiçoamento/especialização

1. **SOUSA, N. J.**; BATISTA, Antônio Carlos; SOARES, Ronaldo Viana. Participação em banca de Dailor Luis Romio. Utilização de tanque de 600 l de água acoplado á tomada de força de trator de pneu Valmet 88, no controle de incêndios florestais na Fazenda Baía Grande - MT.. 2003. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Curso de especialização por tutoria a distância) - Universidade Federal do Paraná.
2. **SOUSA, N. J.**; BATISTA, Antônio Carlos; SOARES, Ronaldo Viana. Participação em banca de Márcio da Cruz Mattos. Relação entre os índices de desmatamento e de queimada no Estado de Mato Grosso. 2003. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Curso de especialização por tutoria a distância) - Universidade Federal do Paraná.
3. **SOUSA, N. J.**; BATISTA, Antônio Carlos; SOARES, Ronaldo Viana. Participação em banca de Enil Peguri Lopes. Queimadas rurais no Estado de Mato Grosso. 2003. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Curso de especialização por tutoria a distância) - Universidade Federal do Paraná.
4. **SOUSA, N. J.**; BATISTA, Antônio Carlos; SOARES, Ronaldo Viana. Participação em banca de Luiz Henrique Magalhães Noquelli. Avaliação do sistema de combate aos incêndios florestais em uma plantação de teca. 2003. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Curso de especialização por tutoria a distância) - Universidade Federal do Paraná.
5. **SOUSA, N. J.**; BATISTA, Antônio Carlos; SOARES, Ronaldo Viana. Participação em banca de Nédio Carlos Pinheiro. Implementação do plano de prevenção e combate a incêndios florestais da reserva particular do patrimônio natural do Sesc-Pantanal. 2003. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Curso de especialização por tutoria a distância) - Universidade Federal do Paraná.
6. **SOUSA, N. J.**; BATISTA, Antônio Carlos; SOARES, Ronaldo Viana. Participação em banca de Luiz Gonzaga de Oliveira. Relações entre focos de calor e condições meteorológicas no Estado de Mato Grosso. 2003. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Curso de especialização por tutoria a distância) - Universidade Federal do Paraná.
7. **SOUSA, N. J.**; BATISTA, Antônio Carlos; SOARES, Ronaldo Viana. Participação em banca de Lúcia Sandra Nunes Akerley. Os prejuízos ocultos do fogo. 2003. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Curso de especialização por tutoria a distância) - Universidade Federal do Paraná.
8. **SOUSA, N. J.**; BATISTA, Antônio Carlos; SOARES, Ronaldo Viana. Participação em banca de Maria Regina de David Carnevali. Queimadas, uma questão ambiental e social: o caso da cidade de Rondonópolis. 2003. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Curso de especialização por tutoria a distância) - Universidade Federal do Paraná.
9. **SOUSA, N. J.**; BATISTA, Antônio Carlos; SOARES, Ronaldo Viana. Participação em banca de Terezinha Rodrigues da Silva. As queimadas e alguns dos efeitos da fumaça no ar (o caso do Mato Grosso). 2003. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Curso de especialização por tutoria a distância) - Universidade Federal do Paraná.
10. **SOUSA, N. J.**; BATISTA, Antônio Carlos; SOARES, Ronaldo Viana. Participação em banca de Maurício Moleiro Philipp. O processo de ocupação e utilização dos recursos naturais da Amazônia legal e seus efeitos na inflamabilidade dos ecossistemas florestais. 2003. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Curso de especialização por tutoria a distância) - Universidade Federal do Paraná.
11. **SOUSA, N. J.**; BATISTA, Antônio Carlos; SOARES, Ronaldo Viana. Participação em banca de João Balduino de Oliveira. Alterações ambientais X Processo de ocupação no município de Alto Graças. 2003. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Curso de especialização por tutoria a distância) - Universidade Federal do Paraná.
12. **SOUSA, N. J.**; BATISTA, Antônio Carlos; SOARES, Ronaldo Viana. Participação em banca de Paulo José Barbosa. Queimadas e efeitos ambientais: O caso do Estado de Mato Grosso. 2003. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Curso de especialização por tutoria a distância) - Universidade Federal do Paraná.

## Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1. FEITOSA, R. S. M.; REZENDE, E. H.; **Sousa, Nilton José**. Participação em banca de Leonardo Fogassa. Diversidade de Scarabaeidae em plantio de Ocotea porosa (Ness & Mart.) Barroso.. 2018. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
2. STEFANELLO, A. G. F.; BITTENCOURT, S. J. A.; **Sousa, Nilton José**. Participação em banca de Roberto de Resende Lisboa Piasseta. Legislação restritiva referente ao uso de agrotóxicos nos municípios do estado Paraná.. 2018. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
3. **Sousa, Nilton José**; MARTINEZ, D. T.; REZENDE, E. H.; BEVILACQUA JUNIOR, V. G.. Participação em banca de Izabel Mariane de Oliveira. Implantação, manutenção e replantio de mudas em talhões de Pinus taeda I no município de Cerro Azul. 2018. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
4. Tetto, Alexandre França; MARQUES, Eli Nunes; **SOUSA, N. J.**. Participação em banca de Pamela Luana Poplade. Relações entre intoxicações pelo uso de agrotóxicos e uso de EPIs. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
5. **Sousa, Nilton José**; MALINOVSKI, Jorge Roberto; MENDES, C. J.. Participação em banca de Wally Nilza Klitzek. Influência de adaptações em adubadeiras sobre a produtividade de subsoladores em plantios de Eucalypto. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
6. **SOUSA, N. J.**; BITTENCOURT, S. J. A.. Participação em banca de Bruna Ohana da Silva. Acidentes de trabalho causados por intoxicação pelo uso de agrotóxicos. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Agronomia) - Universidade Federal do Paraná.
7. **SOUSA, N. J.**; STEFANELLO, A. G. F.; MARQUES, Eli Nunes; BITTENCOURT, S. J. A.. Participação em banca de Gustavo Serpe Machoski. percepção popular sobre a legislação associada à Araucaria angustifolia (Bertol.) O Kuntze. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.
8. MALINOVSKI, R. A.; ROBER, R. C. G.; **SOUSA, N. J.**. Participação em banca de Willian Schwegler Wiese. Análise técnica e econômica do equipamento Stump Harvester. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná.

## Concurso público

1. **SOUSA, N. J.**; PINHEIRO, Antônio Lélis; NOVAES, Adalberto Brito de. Concurso público para docente de nível superior, na classe Adjunto. 2006. Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia.
2. **SOUSA, N. J.**; KEINERT JÚNIOR, Sidon; IWAKIRI, Setsuo; SILVA, Eduardo Teixeira da; SANTINI, Elio José. Concurso público para provimento de vaga no Magistério Superior, Classe Professor Assistente. 2005. Universidade Federal do Paraná.

## Outras participações

1. GAIAD, Sergio; **Sousa, Nilton José**. 2o. Seminário de Acompanhamento e Avaliação Parcial do Edital FAPES/SEAG - Pesquisa Aplicada a Políticas Públicas Estaduais no Estado do Espírito Santo. 2019. Fundação de Amparo à Pesquisa do Espírito Santo.
2. **Sousa, Nilton José**. Talento Florestal 2019. 2019. Malinovski.
3. GAIAD, Sergio; **Sousa, Nilton José**. 1o. Seminário de Acompanhamento e Avaliação Parcial do Edital FAPES/SEAG - Pesquisa Aplicada a Políticas Públicas Estaduais no Estado do Espírito Santo. 2018. Fundação de Amparo à Pesquisa do Espírito Santo.
4. TETTO, A. F.; BATISTA, A. C.; **SOUSA, N. J.**. Banca de Pré-defesa de dissertação de mestrado - Programa de Pós-Graduação em Eng. Florestal da UFPR. 2016. Universidade Federal do Paraná.
5. **SOUSA, N. J.**; HIGA, A. R.; ALCANTRA, G. B.. Comissão para realização de teste seletivo para Professor substituto na Área de Silvicultura - Engenharia Florestal - UFPR/DECIF.. 2015.
6. BATISTA, Antônio Carlos; FIRKOWSKI, C.; **SOUSA, N. J.**. Comissão para realização de teste seletivo para Professor substituto na Área de Engenharia Florestal - UFPR/DECIF.. 2008. Universidade Federal do Paraná.
7. **SOUSA, N. J.**; SILVA, Ivan Crespo; NAKAGIMA, Nelson. Banca examinadora para seleção de bolsistas ao Programa Especial de Treinamento PET do Curso de Eng. Florestal da UFPR. 2006. Universidade Federal do Paraná.
8. SILVA, Ivan Crespo; HIGA, A. R.; **SOUSA, N. J.**. Banca examinadora para seleção de bolsistas ao Programa Especial de Treinamento PET do Curso de Eng. Florestal da UFPR. 2006. Universidade Federal do Paraná.
9. **SOUSA, N. J.**; HIGA, A. R.; SILVA, Ivan Crespo. Banca examinadora para seleção de candidatos ao Programa de Pós-Graduação em Engenharia Florestal da UFPR.. 2006. Universidade Federal do Paraná.
10. **SOUSA, N. J.**; MALINOVSKI, Jorge Roberto; SILVA, Ivan Crespo; HIGA, A. R.; ANGELO, Alessandro Camargo. Banca examinadora para seleção de candidatos ao Programa de Pós-Graduação em Engenharia Florestal da UFPR.. 2004. Universidade Federal do Paraná.
11. **SOUSA, N. J.**; ANGELO, Alessandro Camargo. Banca examinadora para seleção de candidatos ao Programa de Pós-Graduação em Engenharia Florestal da UFPR.. 2003. Universidade Federal do Paraná.
12. **SOUSA, N. J.**. Banca examinadora para seleção de bolsistas ao Programa Especial de Treinamento PET do Curso de Eng. Florestal da UFPR. 2001. Universidade Federal do Paraná.

## Eventos

---

### Participação em eventos, congressos, exposições e feiras

1. II Curso de Atualização em Herbicidas.Características químicas e mecanismo de ação de herbicidas pré e pós emergentes.. 2019. (Outra).
2. Talento Florestal 1019.Apresentação do Desafio Talento Florestal. 2019. (Outra).
3. Curso de Atualização em Aplicação de Herbicidas.Mecanismo de ação de herbicidas. 2018. (Outra).
4. Expoforest 2018 - Feira Florestal Brasileira. 2018. (Feira).
5. Futuragro Apresenta: Corteva na Florestal. 2018. (Encontro).
6. IV Encontro Brasileiro de Silvicultura. 2018. (Encontro).
7. Taller de Plantaciones Forestales.Criterios para planificar, establecer y manejar una plantación forestal. 2018. (Outra).
8. Workshop de Herbicidas da Companhia Suzano.Espectro de ação de herbicidas para aplicação em florestas. 2018. (Outra).
9. XI Simpósio Nacional de Recuperação de Áreas Debradadas.Insetos em projetos de RAD: Indicadores ambientais ou pragas?. 2017. (Simpósio).
10. 2a. Expo Madeira e Construção. 2016. (Exposição).
11. Encontro Brasileiro de Energia da Madeira. 2016. (Encontro).
12. Lignum Brasil - Feira de transformação, beneficiamento, preservação, energia e uso da Madeira. 2016. (Feira).
13. Taller de Plantaciones Forestales.Silvicultura de Plantaciones Forestales. 2016. (Outra).
14. Academia Bayer de Inovação - Formigas Cortadeiras.Formigas Cortadeiras em Áreas Florestais. Polêmicas e Aspectos do Controle em Povoamentos de Pinus. 2015. (Outra).
15. V Congresso Florestal Paranaense. 2015. (Congresso).
16. X Simpósio Nacional de Recuperação de Áreas Degrdadas.Aspectos Técnicos e Legais no Controle de Pragas (insetos e plantas) em Processos de RAD: Mitos e Realidades.. 2014. (Simpósio).
17. Seminário Sobre Monitoramento Ambiental em Programas de Recuperação de Áreas Degradadas.Insetos em Áreas de Recuperação: Benéficos ou Pragas?. 2013. (Seminário).
18. IV Congresso Florestal Paranaense. 2012. (Congresso).
19. Seminário Internacional Sobre Pragas Quarentenárias Florestais. 2012. (Seminário).
20. XXIV Congresso Brasileiro de Entomologia. 2012. (Congresso).
21. Seminário de encerramento do Jubileu de Ouro da Engenharia Florestal. 2011. (Simpósio).
22. III Simpósio Regional da Pós-Graduação em Ciências Florestais e Ambientais e II Encontro Matogrossense de Recuperação de Áreas Degradadas..Controle de formigas cortadeiras em florestas plantadas. 2010. (Simpósio).
23. II Seminário de Engenharia Florestal de Moçambique.Controle de planta infestantes em plantios de Eucalyptus. 2009. (Seminário).

24. XIII Congresso Florestal Mundial. 2009. (Congresso).
25. Encontro Brasileiro de Silvicultura.Painel Sobre Proteção Florestal. 2008. (Encontro).
26. I Seminário de Engenharia Florestal de Moçambique.Controle de Pragas e Certificação Florestal. 2008. (Seminário).
27. I Seminário de Engenharia Florestal de Moçambique.Relações Entre Controle de Pragas e Certificação Florestal. 2008. (Seminário).
28. Palestras Técnicas do Convênio Brasil (UFPR) -Moçambique (UEM) - Capacitação técnica em ciências florestais.. 2008. (Outra).
29. Programa de Educação Continuada "PEC-2008" - ACEF/CREA-SC.Curso sobre Atualidades em controle de pragas florestais - Total de 20 horas-aula.. 2008. (Outra).
30. XV Seminário de Atualização Sobre Sistemas de Colheita de Madeira e Transporte Florestal.Bloco III - NOVAS TECNOLOGIAS. 2008. (Seminário).
31. VIII Reunião Técnica do PROTEF - Manejo de pragas e doenças do Pinus.Palestra - Manejo de pragas na cultura do Álamo (Populus sp.). 2006. (Outra).
32. XIV Seminário de Atualização Sobre sistemas de Colheita de Madeira e Transporte Florestal. 2006. (Seminário).
33. II Seminário de Atualidades em Proteção Florestal.II Seminário de Atualidades em Proteção Florestal. 2005. (Seminário).
34. II Seminário de Atualidades em Proteção Florestal.Manejo Integrado da Mariposa-do-Álamo. 2005. (Seminário).
35. Seminário de Atualização Sobre sistemas de Colheita de Madeira e Transporte Florestal. 2004. (Seminário).
36. Simpósio Sul-Americano Sobre Controle de Incêndios Florestais. 2004. (Seminário).
37. Plantas exóticas e o seu controle biológico no Brasil. 2003. (Simpósio).
38. Simpósio sobre Cinara em Pinus.Simpósio sobre Cinara em Pinus. 2003. (Simpósio).
39. II Congresso Ibero Americano de Pesquisa e Desenvolvimento de Produtos Florestais e I Seminário em Tecnologia da Madeira e Produtos Florestais não Madeiraveis. 2002. (Congresso).
40. XII Seminário de Atualização Sobre Sistemas de Colheita de Madeira e Transporte Florestal. 2002. (Seminário).
41. FOREST 99 - V Congresso e Exposição Internacional Sobre Florestas. 1999. (Congresso).
42. Seminário Possibilidades del Controle Biológico en plantaciones Forestales de Colômbia.Control biologico en plantaciones forestales. 1999. (Seminário).
43. XVII Congresso Brasileiro de Entomologia. 1998. (Congresso).

#### Organização de eventos, congressos, exposições e feiras

1. MALINOVSKI, R. A. ; **Sousa, Nilton José** ; NEGREIROS, A. R. ; PASQUATTO, M. . Talento Florestal 2019. 2019. (Outro).
2. **Sousa, Nilton José**; BEVILACQUA JUNIOR, V. G. . Jubileu de Prata - Turma 1992/93- Engenharia Florestal da UFPR. 2018. (Outro).
3. SALAMUNI, P. ; **SOUSA, N. J.** ; KLOCK, U. . Solenidade alusiva às comemorações dos 55 anos de criação do Curso de Engenharia Florestal da UFPR. 2015. (Outro).
4. **SOUSA, N. J.**; AMBROGI, M. ; TERUMI, L. ; RAMOS, C. . PRÓ-GERENCIAMENTO - Programa de Aperfeiçoamento Gerencial da Atividade Florestal - Ciclo 2013 - Módulo II. 2013. (Outro).
5. **SOUSA, N. J.**; AMBROGI, M. ; ANDRADE ; RAMOS, C. ; TERUMI, L. . PRÓ-GERENCIAMENTO - Programa de Aperfeiçoamento Gerencial da Atividade Florestal - Ciclo 2013 - Módulo I. 2013. (Outro).
6. **SOUSA, N. J.**; AMBROGI, M. ; ANDRADE ; TERUMI, L. ; RAMOS, C. . PRÓ-GERENCIAMENTO - Programa de Aperfeiçoamento Gerencial da Atividade Florestal - Ciclo 2011/12 - Módulo II. 2012. (Outro).
7. **SOUSA, N. J.**; AMBROGI, M. ; ANDRADE ; TERUMI, L. ; RAMOS, C. . PRÓ-GERENCIAMENTO - Programa de Aperfeiçoamento Gerencial da Atividade Florestal - Ciclo 2011/12 - Módulo III. 2012. (Outro).
8. ROCHA, M. P. ; **Sousa, Nilton J.** . Seminário de encerramento do Jubileu de Ouro da Engenharia Florestal. 2011. (Outro).
9. **Sousa, Nilton J.**; AMBROGI, M. ; MENON, C. R. ; ANDRADE ; MALINOVSKI, R. A. . PRÓ-GERENCIAMENTO - Programa de Aperfeiçoamento Gerencial da Atividade Florestal - Ciclo 2011/12 - Módulo I. 2011. (Outro).
10. **SOUSA, N. J.**; Bredan, A. . XXXIV Semana de Estudos Florestais - Curso de Eucaliptocultura. 2008. (Outro).
11. MALINOVSKI, Jorge Roberto ; MALINOVSKI, R. A. ; **SOUSA, N. J.** ; MALINOVSKI, R. A. . XV Seminário de atualização sobre sistemas de colheita de madeira e transporte florestal. 2008. (Outro).
12. **SOUSA, N. J.**. XIV Seminário de Atualização Sobre Sistemas de Colheita de madeira e Transporte Florestal. 2006. (Outro).
13. **SOUSA, N. J.**; VITORINO, Marcelo Diniz ; SOARES, Ronaldo Viana ; BUSS, André ; BATISTA, Antônio Carlos ; AUER, Celso Garcia . II Seminário de Atualidades em Proteção Florestal. 2005. (Outro).
14. BATISTA, Antônio Carlos ; SOARES, Ronaldo Viana ; BIONDI, Daniela ; NUNES, José Renato Soares ; **SOUSA, N. J.** ; MELO, Luiz Antonio Nunes de ; BEUTLING, Alexandre ; KOPROSKI, Letícia . III Simpósio Sul-Americano sobre Controle de Incêndios Florestais. 2004. (Outro).
15. **SOUSA, N. J.**. XIII Seminário de Atualização Sobre Sistemas de Colheita de madeira e Transporte Florestal. 2004. (Outro).
16. **SOUSA, N. J.**; SOARES, Ronaldo Viana ; BATISTA, Antônio Carlos ; TOSIN, José Cavassin ; ANGELO, Alessandro Camargo ; VITORINO, Marcelo Diniz ; AUER, Celso Garcia . Seminário de Atualidades em Proteção Florestal : Incêndios, Pragas e Doenças. 2000. (Outro).

## Orientações

---

### Orientações e supervisões em andamento

### Tese de doutorado

1.

JORGE MARIO CHÁVEZ SALAS. MATRIZ PARA LA EVALUACIÓN DE LA GESTIÓN DEL TURISMO EN ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS: CASO DEL SANTUARIO HISTÓRICO BOSQUE DE PÓMAC, LAMBAYEQUE, PERÚ. Início: 2018. Tese (Doutorado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná. (Coorientador).

2. TAMARA RIBEIRO BOTELHO DE CARVALHO MARIA. Influência da poda no risco de queda de árvores urbanas. Início: 2017. Tese (Doutorado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Coorientador).
3. Milo Bozovich Granados. Aracauria angustifolia, estratégias para o cultivo no Perú.. Início: 2017. Tese (Doutorado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná. (Orientador).
4. NEUCELI APARECIDA KLECHOWICZ. Determinação de Risco Incêndios Florestais na Faixa de Domínio de Rodovias. Início: 2017. Tese (Doutorado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Coorientador).

## Iniciação científica

1. VERUZA CRISTINA MENDONÇA. Influencia de plantas de Bracchiaria sp. sobre o crescimento de Eucalyptus sp, em condições controladas.. Início: 2019. Iniciação científica (Graduando em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná. (Orientador).
2. NERY BORTOLON DE MATOS. Uso de sementes de gergelim para o controle de Formigas Cortadeiras (Insecta: Formicidae) no Campus jardim Botânico da UFPR.. Início: 2019. Iniciação científica (Graduando em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, Fundação Araucária de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico. (Orientador).

## Orientações e supervisões concluídas

## Dissertação de mestrado

1.  Melrian Schetz. Índices de escolha para mesclas de herbicidas em plantio de Eucalyptus, com e sem remonta.. 2019. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Nilton José Sousa.
2. Bruna Kovalski. Zoneamento de risco de incêndios florestais para o Parque Estadual de Vila Velha e seu entorno .. 2016. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, . Coorientador: Nilton José Sousa.
3.  Cacilda Joaõ Chirinzane. CRIAÇÃO DE Condylorrhiza vestigialis (GUENÉE, 1854) (LEPIDOPTERA: CRAMBIDAE), PRAGA DO GÊNERO Populus, EM LABORATÓRIO USANDO DIFERENTES DIETAS ARTIFICIAIS. 2015. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Nilton José Sousa.
4.  Eduardo Henrique Rezende. APLICAÇÃO DE HERBICIDAS NA IMPLANTAÇÃO E REFORMA DE ÁREAS DE Eucalyptus urophylla, ANTES E APÓS O PLANTIO. 2014. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Nilton José Sousa.
5.  Mahayana Zampronho Ferronato. AVALIAÇÃO DE DOIS SISTEMAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ISCAS GRANULADAS, A GRANEL E EM MICRO-PORTA-ISCAS, NO CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS. 2013. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Nilton José Sousa.
6.  David Alexandre Buratto. USO DE ISCAS GRANULADAS EM PLANTAÇÕES DE Pinus taeda L., NO PLANALTO SUL CATARINENSE: AVALIAÇÃO DE CONSUMO POR FORMIGAS CORTADEIRAS, FORMAS DE DISTRIBUIÇÃO E DEGRADAÇÃO. 2013. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Nilton José Sousa.
7.  Adriane Roglin. CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS EM MÓDULOS DEMONSTRATIVOS DE RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS NO BIOMA CERRADO. 2012. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Nilton José Sousa.
8. Edson Figueiredo de Andrade Neto. Seletividade de herbicidas inibidores da enzima ACCase no controle de Brachiaria sp. no cultivo de Eucalipto.. 2012. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Nilton José Sousa.
9. Horacia Celina Armando Mula Boene. AVALIAÇÃO DE DIFERENTES SUBSTRATOS NA PRODUÇÃO DE MUDAS DE Sebastiania commersoniana (Baillon) L. B. Smith & R. J. Downs.. 2011. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Nilton José Sousa.
10.  Cláudio João Cuaranhua. Frutificação, dispersão e predação por insetos de frutos/sementes de Imbuia (Ocotea porosa).. 2010. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Nilton José Sousa.
11.  Karen Koch Fernandes Souza. Diversidade de formigas (Hymenoptera : Formicidae) epigéicas em áreas de plantios de Pinus sp., mata nativa e pastagem.. 2010. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Nilton José Sousa.
12.  Daniele Ukan. Avaliação qualitativa e quantitativa de micro-porta-iscas para o controle de formigas cortadeiras, em plantios de Eucalyptus urograndis submetidos a diferentes cronogramas silviculturais. 2008. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Nilton José Sousa.
13.  Pablo Geórgio de Souza. Influência do controle semi mecânico e do controle químico de plantas infestantes sobre o crescimento de mudas de Eucalyptus L' Hér., 1789.. 2008. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Nilton José Sousa.

14. Flávia de Albuquerque Seródio Ferreira Corrêa. Criação em laboratório de *Condylorrhiza vestigialis* (GUENÉE, 1854) (Lepidoptera: Crambidae) com diferentes dietas artificiais. 2006. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, . Orientador: Nilton José Sousa.
15.  Edilene Buturi Machado. Controle de *Condylorrhiza vestigialis* (Guenée, 1854) (Lepidoptera: Crambidae), a Mariposa-do-Álamo, com o uso de *C. vestigialis* multiplenucleopolyhedrovirus em condições de laboratório e campo.. 2006. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, . Orientador: Nilton José Sousa.
16. Walter Parizotto. O controle dos incêndios florestais pelo corpo de bombeiros de Santa Atarina: Diagnóstico e e sugestões para os eu aprimoramento.. 2006. 94 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, . Coorientador: Nilton José Sousa.
17. João Mendes Neto. Análise do custo do transporte rodoviário de madeira roliça através da composição de suas variáveis. 2005. 83 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, . Coorientador: Nilton José Sousa.
18. Selma Lúcia Schmidlin Matoski. Comportamento de *Dinoderus minutus* Fabricius (1775) (Coleoptera:Bsotrichidae) em lâminas torneadas de madeira. 2005. 94 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, . Coorientador: Nilton José Sousa.
19.  Álvaro Bosón de Castro Faria. Controle do Pulgão-do-Pinus (*Cinara* spp. (Curtis), Hemiptera:Aphididae), com aplicação de Imidacloprid. 2004. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Nilton José Sousa.
20. Herta Stutz Dalla Santa. Produção de esporos de *Beauveria bassiana* (Bals.) vuillemin em resíduos agroindustriais para controle de *Thelosia camina* (Schaus, 1920) e *Hylesia* sp., pragas da Erva-Mate.. 2000. Dissertação (Mestrado em Tecnologia de Alimentos) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Nilton José Sousa.

## Tese de doutorado

1.  Marcelo Dias de Souza. Legislação fitossanitária associada à certificação, monitoramento e controle de *Sinoxylon unidentatu*, (Fabricius, 1801).. 2016. Tese (Doutorado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolviemnto Cientifico e Tecnológico. Orientador: Nilton José Sousa.
2.  Daniele Ukan. Análise dos resíduos produzidos por formigueiros de *Atta sexdens rubropilosa* (Hymenoptera : Formicidae) em laboratório e em condições de campo.. 2011. Tese (Doutorado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolviemnto Cientifico e Tecnológico. Orientador: Nilton José Sousa.
3.  Renato de Moura Corrêa. Classificação, determinação da eficiência, da compatibilidade e do comportamento em aplicação aérea do vírus *Condylorrhiza vestigialis nucleopolyedrovirus*. 2008. Tese (Doutorado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolviemnto Cientifico e Tecnológico. Orientador: Nilton José Sousa.
4. Márcia Marzagão Ribeiro. Influência da adubação nitrogenada na incidência de *Gyropsylla spegazziniana* (Hemiptera:Psilidae) praga da erva-mate cultivada.. 2005. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Nilton José Sousa.

## Monografia de conclusão de curso de aperfeiçoamento/especialização

1. Renata Karina de Sene. Levantamento de espécies arbóreas exóticas em áreas de conservação no interior do Estado de São Paulo.. 2013. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Curso de especialização por tutoria a distância) - Universidade Federal do Paraná. Orientador: Nilton José Sousa.

## Trabalho de conclusão de curso de graduação

1. Roberto Resende Lisboa Piassetta. Legislação sobre aplicação aérea de agrotóxicos no Estado do Paraná. 2018. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná. Orientador: Nilton José Sousa.
2. ISABEL MARIANE DE OLIVEIRA. IMPLANTAÇÃO, MANUTENÇÃO E REPLANTIO DE MUDAS EM TALHÕES DE *Pinus taeda* L NO MUNICÍPIO DE CERRO AZUL.. 2018. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná. Orientador: Nilton José Sousa.
3. Leonardo Fogaça. Escarabeídeos em plantação de *Ocotea porosa*. 2018. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná. Orientador: Nilton José Sousa.
4. Pâmela Luana Poplade. Relação entre intoxicações pelo de agrotóxicos e uso de EPIs. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná. Orientador: Nilton José Sousa.
5. Wally Nilza Klitzek. Influência de adaptações em adubadeiras sobre a produtividade de subsoladores em plantios de *Eucalypto*. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná. Orientador: Nilton José Sousa.
6. Gustavo Serpe Machoski. Percepção popular sobre a legislação associada à *Araucaria angustifolia* (Bertol.) O Kuntze. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná. Orientador: Nilton José Sousa.

## Iniciação científica

1. NERY BORTOLON DE MATOS. Monitoramento e preferencia alimentar de Formigas Cortadeiras (Insecta: Formicidae) no Campus jardim Botânico da UFPR.. 2018. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, Fundação Araucária de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Nilton José Sousa.
2. Leonardo Fogaça. Caracterização da população de insetos associados a *Ocotea porosa* (Lauraceae) com dois tipos de armadilhas.. 2017. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, Fundação Araucária de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Nilton José Sousa.

3. Isabel Mariane de Oliveria. eterminação de insetos associados a frutos/sementes de *Ocotea porosa*. 2017. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná. Orientador: Nilton José Sousa.
4. Tiago Henrique Vettori Azevedo. Técnicas para criação de insetos em laboratório.. 2008. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, FUPEF - Fundação de Pesquisas Florestais do Paraná. Orientador: Nilton José Sousa.
5. Nívea Barreto Maia. Utilização de dietas artificiais na criação Massal de *Condylorrhiza vestigialis*, a Mariposa-do-Álamo.. 2007. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, Fundação de Pesquisas Florestais do Paraná. Orientador: Nilton José Sousa.
6. Pio Fioravante Sette Bigaton. identificação de insetos da família Scolytidae, coletados em remanescentes de florestas nativa do Rio Grande do Sul.. 2007. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, Fundação de Pesquisas Florestais do Paraná. Orientador: Nilton José Sousa.
7. Wellington Luiz Zumbini. Desenvolvimento de plantas invasoras em povoamentos de *Pinus taeda*, submetidos a diferentes regimes de manejo de vegetação.. 2007. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, Fundação de Pesquisas Florestais do Paraná. Orientador: Nilton José Sousa.
8. Roberto de Jesus Fabbrocini Gonçalves. Elaboração de dietas artificiais para a criação em laboratório da Mariposa-do-Álamo. 2006. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, FUPEF - Fundação de Pesquisas Florestais do Paraná. Orientador: Nilton José Sousa.
9. Márcio dos Santos Rochadelli. Avaliação de dietas artificiais para a criação da Mariposa-do-Álamo.. 2006. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, FUPEF - Fundação de Pesquisas Florestais do Paraná. Orientador: Nilton José Sousa.
10. Fernando Lisboa. Avaliação da eficiência de soluções virais para o controle da Mariposa-do-Álamo.. 2005. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, FUPEF - Fundação de Pesquisas Florestais do Paraná. Orientador: Nilton José Sousa.
11. Vinícius Otávio Benoit Costa. Avaliação da eficiência de *Bacillus thuringiensis* sobre a Mariposa-do-Álamo, em testes de campo.. 2005. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, FUPEF - Fundação de Pesquisas Florestais do Paraná. Orientador: Nilton José Sousa.
12. Márcio dos Santos Rochadelli. Determinação de aspectos biológicos de *Condylorrhiza vestigialis*, em dieta natural (folhas de *Populus*).. 2005. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, FUPEF - Fundação de Pesquisas Florestais do Paraná. Orientador: Nilton José Sousa.
13. Rodrigo Ramirez. Avaliação de alternativas para o manejo integrado do Pulgão-do-Pinus. 2004. Iniciação Científica - Fundação de Pesquisas Florestais do Paraná. Orientador: Nilton José Sousa.
14. Jessé Klemba. Alternativas biológicas para o controle do Pulgão-do-Pinus. 2004. Iniciação Científica - Fundação de Pesquisas Florestais do Paraná. Orientador: Nilton José Sousa.
15. Márcio dos Santos Rochadelli. Avaliação da ação de predadores sobre o Pulgão-do-Pinus.. 2004. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, FUPEF - Fundação de Pesquisas Florestais do Paraná. Orientador: Nilton José Sousa.
16. Keyla Trefflich. Eficiência de três produtos químicos para o controle de *Condylorrhiza vestigialis* Guenée, 1854 (Lepidoptera - Pyralidae).. 2000. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Nilton José Sousa.
17. Álvaro Bosón de Castro Faria. Alternativas para o controle de formigas cortadeiras. 1999. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Nilton José Sousa.
18. Rui André Maggi dos Anjos. Utilização de extratos vegetais como alternativa para o controle de formigas cortadeiras do gênero *Acromyrmex*.. 1999. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Nilton José Sousa.
19. Ivan Venson. Avaliação de propriedades mecânicas da madeira de *Pinus taeda*, submetida a ação de agentes biodegradadores.. 1999. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Nilton José Sousa.
20. Keyla Trefflich. Avaliação do comportamento da Mariposa-do-Álamo, após a aplicação de produtos biológicos e químicos.. 1999. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Nilton José Sousa.
21. César Ferreira da Silva. Biologia e controle biológico da Lagarta-da-Erva-Mate *Thelesia camina*.. 1998. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Nilton José Sousa.
22. Keyla Trefflich. Efeito da dieta e da temperatura sobre *Condylorrhiza vestigialis* em *Populus* spp.. 1998. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Nilton José Sousa.
23. Ivan Venson. Parâmetros biológicos de *Podisus nigrispinus* Dallas, 1851 (Heteroptera: Pentatomidae) alimentados com lagartas de *Bombix mori* L. 1758 (Lepidoptera: Bombycidae).. 1998. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Nilton José Sousa.
24. Francine J. Duarte. Levantamento de insetos da família Scolytidae em povoamentos de *Araucaria*.. 1997. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Florestal) - Universidade do Contestado Campus Canoinhas. Orientador: Nilton José Sousa.
25. Agostinho Machado Filho. Avaliação do efeito de bordadura em talhões de *Araucaria*, sob a coleta de insetos das famílias Scolytidae.. 1997. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Florestal) - Universidade do Contestado Campus Canoinhas. Orientador: Nilton José Sousa.
26. Ivan Venson. Avaliação da influência da bordadura (margem) dos talhões, na coleta de insetos da família Scolytidae.. 1997. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Nilton José Sousa.

## Orientações de outra natureza

1. Eduardo Carvalho da Silva. Orientação de Estágio Obrigatório. 2019. Orientação de outra natureza. (Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná. Orientador: Nilton José Sousa.
2. Fabio Henrique Schmidlin Matoski. Orientação de Estágio Obrigatório. 2018. Orientação de outra natureza. (Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná. Orientador: Nilton José Sousa.
3. Nery Bortolon de Matos. Comportamento alimentar de *Cladomorphus phyllinus*, em quatro espécies florestais.. 2017. Orientação de outra natureza. (Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná. Orientador: Nilton José Sousa.
4. Mariana Frentzel Folle. Ocorrência de Curculionidae-Scolytinae em armadilhas etanólicas, no inverno e na primavera em plantações de *Ocotea porosa*.. 2017. Orientação de outra natureza. (Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná. Orientador: Nilton José Sousa.
5. Charles Vinicius Diniz da Silva. Orientação de Estágio Obrigatório. 2017. Orientação de outra natureza. (Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná. Orientador: Nilton José Sousa.
6. Camila Brepohl Rauli. Orientação de Estágio Obrigatório. 2017. Orientação de outra natureza. (Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná. Orientador: Nilton José Sousa.
7. Pâmela Luana Poplade. Orientação de Estágio Obrigatório. 2017. Orientação de outra natureza. (Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná. Orientador: Nilton José Sousa.

## Inovação

---

### Projetos de pesquisa

#### 2010 - Atual

Biodiversidade de Insetos Associados a *Ocotea porosa* (Lauraceae)  
 Descrição: O objetivo geral deste projeto é analisar a biodiversidade de insetos em fragmentos florestais onde há predominância de espécies da família Lauraceae, com ênfase a espécie *Ocotea porosa*..  
 Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.  
 Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Mestrado acadêmico: (2) / Doutorado: (2) .

Integrantes: Nilton José Sousa - Coordenador / Cláudio João Cuaranhua - Integrante / Antônio Carlos Nogueira - Integrante / Eduardo Henrique Rezende - Integrante / Marcelo Dias de Souza - Integrante / Veruza Cristina Mendonça - Integrante / Leonardo Fogaça - Integrante / Izabel Mariane de Oliveira - Integrante / Rodrigo Condé - Integrante / Alexandre Dal Forno Mastella - Integrante.  
 Financiador(es): Universidade Federal do Paraná - Cooperação.  
 Número de produções C, T & A: 3 / Número de orientações: 3

## Educação e Popularização de C & T

---

### Artigos

#### Artigos completos publicados em periódicos

1. BOENE, H. C. A. M. ; NOGUEIRA, A. C. ; **SOUSA, N. J.** ; KRATZ, D. ; SOUZA, P. V. D. . Substratos para a produção de mudas de branquilha.. Floresta (UFPR. Impresso), v. 43, p. 407-420, 2013.  
**Citações: SCOPUS 1**
2. UKAN, Daniele ; **SOUSA, N. J.** ; BELINOVSKI . DETERMINAÇÃO DO CONSUMO DE FOLHAS DE *Eucalyptus grandis* POR FORMIGUEIROS DE *Atta sexdens rubropilosa*. Floresta (UFPR. Impresso), v. 43, p. 593-600, 2013.
3. ANDRADE NETO, E. F. ; **SOUSA, N. J.** ; REZENDE, E. H. ; SOUZA, M. D. ; Silva, D. V . EFEITO DE DIFERENTES DOSES E VOLUMES DE CALDA DO HERBICIDA INIBIDOR DE ACCASE PARA CONTROLE DE *Brachiaria* sp. EM PLANTIOS DE EUCALIPTO. Enciclopédia Biosfera, v. 9, p. 1169-1181, 2013.

#### Organização de eventos, congressos, exposições e feiras

1. **SOUSA, N. J.**; AMBROGI, M. ; TERUMI, L. ; RAMOS, C. . PRÓ-GERENCIAMENTO - Programa de Aperfeiçoamento Gerencial da Atividade Florestal - Ciclo 2013 - Módulo II. 2013. (Outro).
2. **SOUSA, N. J.**; AMBROGI, M. ; ANDRADE ; RAMOS, C. ; TERUMI, L. . PRÓ-GERENCIAMENTO - Programa de Aperfeiçoamento Gerencial da Atividade Florestal - Ciclo 2013 - Módulo I. 2013. (Outro).
3. **SOUSA, N. J.**; AMBROGI, M. ; ANDRADE ; TERUMI, L. ; RAMOS, C. . PRÓ-GERENCIAMENTO - Programa de Aperfeiçoamento Gerencial da Atividade Florestal - Ciclo 2011/12 - Módulo II. 2012. (Outro).
4. **SOUSA, N. J.**; AMBROGI, M. ; ANDRADE ; TERUMI, L. ; RAMOS, C. . PRÓ-GERENCIAMENTO - Programa de Aperfeiçoamento Gerencial da Atividade Florestal - Ciclo 2011/12 - Módulo III. 2012. (Outro).

[Imprimir currículo](#)