



Carlos Alfredo Joly

Possui graduação em Ciências Biológicas pela Universidade de São Paulo (1976), mestrado em Biologia Vegetal pela Universidade Estadual de Campinas (1979), PhD em Ecofisiologia Vegetal pelo Botany Department - University of Saint Andrews, Escócia/GB (1982), Pós-Doc pela Universität Bern, Suíça (1994) e é Professor Titular em Ecologia Vegetal pela UNICAMP desde 1998. Atua nas áreas de Ecofisiologia Vegetal e Conservação da Biodiversidade, tendo formado 28 mestres e/ou doutores e publicado cerca de 60 trabalhos em periódicos científicos. Editou 9 livros, com destaque para a série Biodiversidade do Estado de São Paulo: síntese do conhecimento ao final do século XX, o Inventário florestal da vegetação nativa do Estado de São Paulo e o livro Diretrizes para a Conservação e Restauração da Biodiversidade do Estado de São Paulo. Principal mentor do Programa BIOTA/FAPESP (<http://www.biota.org.br>), coordenou o planejamento, a montagem e a implantação do Programa de 1996 a 2004. Em 1999, como Coordenador do Programa BIOTA/FAPESP, ganhou o Prêmio Henry Ford de Iniciativa do Ano na Área de Conservação. Em agosto de 2002 foi agraciado com a Ordem do Mérito Científico, classe comendador. Em 2005 ganhou o Pêmo Ambiental von Martius da Câmara de Comércio e Indústria Brasil-Alemanha, em março de 2007 recebeu a Menção Honrosa do Prêmio Jovem Cientista do CNPq e em 2008 foi eleito Membro Titular da Academia Brasileira de Ciências. Na UNICAMP, atualmente, é Professor Titular em Ecologia Vegetal, Chefe do Departamento de Biologia Vegetal do IB/UNICAMP e membro da Coordenação do Programa de doutorado em Ambiente e Sociedade (NEPAM/UNICAMP). Em janeiro de 2009 reassumiu a Coordenação do Programa BIOTA/FAPESP, atuando também como Editor Chefe da revista eletrônica BIOTA NEOTROPICA (<http://www.biotaneotropica.org.br>) e como Coordenador do Projeto Temático Biota Gradiente Funcional.

(Texto informado pelo autor)

Última atualização do currículo em 10/06/2009

Endereço para acessar este CV:

<http://lattes.cnpq.br/4263944747154785>



**Certificado
pelo autor em
10/06/09**

Links para

Outras Bases:

[Diretório de grupos de](#)

[pesquisa](#)

[SciELO - artigos em](#)

[texto completo](#)

Dados pessoais

Nome	Carlos Alfredo Joly
Nome em citações bibliográficas	JOLY, C. A.; Joly, Carlos Alfredo; Joly, Carlos
Sexo	Masculino
Endereço profissional	Universidade Estadual de Campinas. Departamento de Biologia Vegetal - IB/UNICAMP Barão Geraldo 13081-970 - Campinas, SP - Brasil - Caixa-Postal: 6109 Telefone: (019) 35216166 Fax: (019) 35216168 URL da Homepage: http://www.ib.unicamp.br/projbiota/gradiente_funcional/index.html

Formação acadêmica/Titulação

1990	Livre-docência. Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Brasil. <i>Título:</i> , <i>Ano de obtenção:</i> 1990.
1993 - 1994	Pós-Doutorado . Universität Bern. <i>Grande área:</i> Ciências Biológicas / <i>Área:</i> Botânica / <i>Subárea:</i> Fisiologia Vegetal / <i>Especialidade:</i> Ecofisiologia Vegetal.
1982 - 1982	Pós-Doutorado . Birkbeck College/Univ. London. <i>Bolsista do(a):</i> Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, , .
1979 - 1982	Doutorado em Botany Department . University of Saint Andrews. <i>Título:</i> Flooding tolerance mechanisms of some Brazilian trees, <i>Ano de Obtenção:</i> 1982. <i>Orientador:</i> Robert M. M. Crawford. <i>Bolsista do(a):</i> Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, , . <i>Palavras-chave:</i> Adaptacoes Fisiologicas; Adaptacoes Morfologicas; Anoxia/Hipoxia; Difusao de Oxigenio; Tolerancia A Saturacao Hidrica do Solo; Metabolismo Anaerobico. <i>Grande área:</i> Ciências Biológicas / <i>Área:</i> Botânica. <i>Grande área:</i> Ciências Biológicas / <i>Área:</i> Ecologia.

Setores de atividade: Produtos e serviços voltados para a defesa e proteção do meio ambiente, incluindo o desenvolvimento sustentado.

- 1977 - 1979** Mestrado em [Biologia Vegetal](#) .
Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Brasil.
Título: Fisiologia da germinação e aspectos taxonômicos do genero Magonia ST.HIL (Sapindaceae), *Ano de Obtenção:* 1979.
Orientador: GIL MARTINS FELIPPE.
Bolsista do(a): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo, .
Palavras-chave: Germinacao; Magonia; Taxonomia.
Grande área: Ciências Biológicas / *Área:* Botânica / *Subárea:* Fisiologia Vegetal.
Setores de atividade: Produtos e serviços voltados para a defesa e proteção do meio ambiente, incluindo o desenvolvimento sustentado.
- 1973 - 1976** Graduação em Ciências Biológicas .
Universidade de São Paulo, USP, Brasil.

Atuação profissional

Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo, FAPESP, Brasil.

Vínculo institucional

- 2009 - Atual** Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: COORDENADOR do Programa BIOTA/FAPESP, Carga horária: 2

Vínculo institucional

- 2008 - Atual** Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Coord. Provisória PPFPMCG, Carga horária: 1

Vínculo institucional

- 1999 - Atual** Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Membro Coordenação BIOTA, Carga horária: 4

Outras informações De 03/1999 a 08/2004 Coordenador do Programa BIOTA/FAPESP, desde então Membro da Coordenação Biota e Editor Chefe da Biota Neotropica.

Atividades

- 03/1999 - Atual** Conselhos, Comissões e Consultoria, Programa BIOTA/FAPESP, .
Cargo ou função
Membro da Coordenação Biota.

- 03/1999 - 06/2004** Conselhos, Comissões e Consultoria, Programa BIOTA/FAPESP, .
Cargo ou função
Coordenador do Programa BIOTA/FAPESP.

- 03/1992 - 10/1996** Conselhos, Comissões e Consultoria, Coordenação de Ciências Biológicas, .
Cargo ou função
Membro da Coordenação.

Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Brasil.

Vínculo institucional

- 1997 - Atual** Vínculo: Emprego, Enquadramento Funcional: Professor Titular MS.6, Regime: Dedicação exclusiva.

Vínculo institucional

- 1994 - 1997** Vínculo: Emprego, Enquadramento Funcional: Professor Adjunto MS.5, Regime: Dedicação exclusiva.

Vínculo institucional

- 1990 - 1994** Vínculo: Emprego, Enquadramento Funcional: Professor Livre Docente MS.4, Regime: Dedicação exclusiva.

Vínculo institucional

- 1983 - 1990** Vínculo: , Enquadramento Funcional: Professor Assistente Doutor MS.3, Regime: Dedicação exclusiva.

Vínculo institucional

- 1979 - 1982** Vínculo: Emprego, Enquadramento Funcional: Professor Assistente MS.2, Carga horária: 12

Vínculo institucional

1978 - 1979 Vínculo: Emprego, Enquadramento Funcional: Instrutor MS.1, Carga horária: 12

Atividades

- 07/2007 - Atual** Direção e administração, Instituto de Biologia, .
Cargo ou função
Chefe de Departamento.
- 05/2004 - Atual** Conselhos, Comissões e Consultoria, Núcleo de Estudos e Pesquisas Ambientais - NEPAM, .
Cargo ou função
Membro da Sub-Comissão do Doutorado em Ambiente e Sociedade.
- 03/2003 - Atual** Ensino, Biologia Vegetal, Nível: Pós-Graduação.
Disciplinas ministradas
NT.258 - Introdução à Legislação Ambiental
NT.255 - Ecofisiologia do Estresse Hídrico
- 03/2002 - Atual** Ensino, Biologia Vegetal, Nível: Pós-Graduação.
Disciplinas ministradas
NT.258 - Introdução à Legislação Ambiental
- 03/1998 - Atual** Conselhos, Comissões e Consultoria, Núcleo de Estudos e Pesquisas Ambientais - NEPAM, .
Cargo ou função
Membro do Conselho Executivo.
- 03/1996 - Atual** Atividades de Participação em Projeto, Instituto de Biologia, Departamento de Botânica.
Projetos de pesquisa
[Ecofisiologia de plantas neotropicais](#)
- 03/1990 - Atual** Ensino, Ciências Biológicas, Nível: Graduação.
Disciplinas ministradas
BE.180 - Introdução à Ecologia
- 03/1988 - Atual** Serviços técnicos especializados , Reitoria, Pro-Reitoria de Pesquisa.
Serviço realizado
Assessoria ao FAEPEX/UNICAMP.
- 01/1985 - Atual** Conselhos, Comissões e Consultoria, Instituto de Biologia, .
Cargo ou função
Membro do Conselho do Departamento de Botânica.
- 01/1983 - Atual** Pesquisa e desenvolvimento , Instituto de Biologia, .
Linhas de pesquisa
[Adaptações de plantas neotropicais à saturação hídrica do solo.](#)
[Conservação da biodiversidade](#)
[Ecofisiologia de plantas nativas](#)
- 01/1983 - Atual** Outras atividades técnico-científicas , Pró-Reitoria de Pesquisa, .
Atividade realizada
Assessoria ao FAEP/UNICAMP.
- 08/1979 - Atual** Extensão universitária , Instituto de Biologia, .
Atividade de extensão realizada
Assessoria na área de Ecologia Vegetal.
- 08/1979 - Atual** Treinamentos ministrados , Instituto de Biologia, .
Treinamentos ministrados
Treinamento em técnicas básicas de ecofisiologia vegetal
- 03/1979 - Atual** Ensino, Nível: Graduação.
Disciplinas ministradas
Ecologia Vegetal
- 03/1979 - Atual** Estágios , Instituto de Biologia, Departamento de Botânica.

	Estágio realizado Colaboração na Disciplina Estágio Supervisionado em Botânica.
03/2004 - 06/2008	Ensino, Ecologia, Nível: Pós-Graduação. Disciplinas ministradas NE.301 - Ecossistemas brasileiros: caracterização e conservação
06/2005 - 06/2007	Direção e administração, Núcleo de Estudos e Pesquisas Ambientais - NEPAM, . Cargo ou função Coordenador Associado do NEPAM.
01/2004 - 12/2006	Atividades de Participação em Projeto, Instituto de Biologia, Departamento de Botânica. Projetos de pesquisa Sistema de Informação Ambiental do Programa Biota/Fapesp - Desenvolvimento de Indicadores para monitoramento, atualização da legenda da base cartográfica e aperfeiçoamento da revista Biota Neotropica
08/1999 - 12/2006	Ensino, Nível: Graduação. Disciplinas ministradas BD.201 - Biogeografia
09/2004 - 09/2005	Conselhos, Comissões e Consultoria, Pró-Reitoria de Pesquisa, CADI - Comissão de Avaliação e Desenvolvimento Institucional. Cargo ou função Membro.
01/2001 - 12/2003	Conselhos, Comissões e Consultoria, Instituto de Biologia, . Cargo ou função Membro da Comissão de Especialistas.
01/1999 - 12/2003	Atividades de Participação em Projeto, Instituto de Biologia, Departamento de Botânica. Projetos de pesquisa Projeto Temático da FAPESP Biota Gradiente Funcional: Composição florística, estrutura e funcionamento da Floresta Ombrófila Densa dos Núcleos Picinguaba e Santa Virgínia do Parque Estadual da Serra do Mar, Estado de São Paulo Brasil
03/1992 - 06/2001	Ensino, Nível: Graduação. Disciplinas ministradas Introdução à Legislação Ambiental
08/1986 - 12/2000	Ensino, Ecologia, Nível: Pós-Graduação. Disciplinas ministradas NE. 301 - Temas em Ecologia I NE.302 - Temas em Ecologia II NE.303 - Temas em Ecologia III NE.304 - Temas em Ecologia IV
04/1996 - 04/1998	Direção e administração, Pró-Reitoria de Pós-Graduação, . Cargo ou função Vice-reitor ou Pró-reitor.
03/1985 - 11/1997	Ensino, Nível: Graduação. Disciplinas ministradas Botânica Econômica
04/1994 - 01/1995	Direção e administração, . Cargo ou função COORDENADOR DO CURSO DE POS-GRADUACAO EM BIOLOGIA VEGETAL.
01/1984 - 12/1993	Ensino, Biologia Vegetal, Nível: Pós-Graduação. Disciplinas ministradas NT.007 - Ecologia Vegetal
01/1983 - 12/1991	Ensino, Ecologia, Nível: Pós-Graduação.

	Disciplinas ministradas NE.211 - Ecologia de Campo II - Cerrados/SP NE.412 - Ecologia de Campo IV - Cerrados/SP
11/1987 - 11/1989	Direção e administração, Instituto de Biologia, Departamento de Botânica. Cargo ou função Chefe do Departamento de Botânica.
03/1983 - 11/1988	Ensino, Nível: Graduação. Disciplinas ministradas Botânica Básica
01/1983 - 12/1987	Ensino, Ecologia, Nível: Pós-Graduação. Disciplinas ministradas NE.101-Ecologia de Campo I - Serra dos Carajás/PA NE.411-Ecologia de Campo III - Serra dos Carajás/PA
03/1984 - 04/1986	Direção e administração, . Cargo ou função COORDENADOR DO CURSO DE POS-GRADUACAO EM ECOLOGIA.
08/1985 - 12/1985	Ensino, Ecologia, Nível: Pós-Graduação. Disciplinas ministradas NE.002 - Ecologia de Comunidades e Ecossistemas
03/1985 - 06/1985	Ensino, Ecologia, Nível: Pós-Graduação. Disciplinas ministradas NE.001 - Ecologia de Populações
Universidade de São Paulo, USP, Brasil.	
Vínculo institucional	
2001 - 2005	Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Colaborador, Carga horária: 2
Outras informações	Professor da PG Biologia Comparada - FFLCRP Parte da equipe do Projeto Temático Diversidade, dinâmica e conservação em Florestas do Estado de São Paulo: 40ha de parcelas permanentes da ESALQ
Atividades	
03/2003 - 12/2007	Pesquisa e desenvolvimento , Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz, . Linhas de pesquisa Diversidade, dinâmica e conservação em Florestas do Estado de São Paulo: 40ha de parcelas permanentes
03/2003 - 12/2007	Atividades de Participação em Projeto, Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz, . Projetos de pesquisa Projeto Temático Diversidade, dinâmica e conservação em Florestas do Estado de São Paulo: 40ha de parcelas permanentes
03/2001 - 12/2005	Ensino, Biologia Comparada, Nível: Pós-Graduação. Disciplinas ministradas Ecossistemas brasileiros: caracterização e conservação
Secretaria de Estado do Meio Ambiente, SMA, Brasil.	
Vínculo institucional	
1995 - 1995	Vínculo: Comissionado, Enquadramento Funcional: Coordenador da CINP, Regime: Dedicção exclusiva.
Outras informações	Coordenador da Coordenadoria de Informações Técnicas, Documentação e Pesquisa Ambiental/CINP, responsável pelo Instituto de Botânica, Instituto Florestal e Instituto Geológico, além de todas as Unidades de Conservação do Estado de São Paulo.
Vínculo institucional	
1995 - 1995	Vínculo: Comissionado, Enquadramento Funcional: Coordenador do PROBIO/SP, Regime: Dedicção exclusiva.
Outras informações	Criar, implantar e coordenar O Programa Estadual de Conservação e Uso Sustentável da Biodiversidade do Estado de São Paulo - PROBIO/SP, da Secretaria de Meio Ambiente do Estado de São Paulo.

Atividades

- 01/1995 - 10/1995** Direção e administração, .
- Cargo ou função
COORDENADOR CIENTIFICO DO PROGRAMA ESTADUAL PARA CONSERVACAO DA //
BIODIVERSIDADE - PROBIO/SP.
- 01/1995 - 10/1995** Direção e administração, Coordenadoria de Informações Técnicas, Documentação e Pesquisa/CINP, .
- Cargo ou função
COORDENADOR DA CINP.
- 01/1995 - 10/1995** Extensão universitária .
- Atividade de extensão realizada
PROJETO.ESTADO, PRESERV.RECUP.MATAS CILIARES BAC. RIO JACARE-P, EST.SP,BRASIL.

Linhas de Pesquisa

1. Adaptações de plantas neotropicais à saturação hídrica do solo.

Grande área: Ciências Biológicas / *Área:* Botânica / *Subárea:* Ecofisiologia Vegetal.
Setores de atividade: Outros setores.
Palavras-chave: Ecofisiologia do Estresse Hídrico; Anoxia/Hipoxia; Estratégias Adaptativas.
2. Conservação da biodiversidade
3. Ecofisiologia de plantas nativas
4. Diversidade, dinâmica e conservação em Florestas do Estado de São Paulo: 40ha de parcelas permanentes

Projetos de Pesquisa

- 2005 - Atual** Projeto Temático da FAPESP Biota Gradiente Funcional: Composição florística, estrutura e funcionamento da Floresta Ombrófila Densa dos Núcleos Picinguaba e Santa Virgínia do Parque Estadual da Serra do Mar, Estado de São Paulo Brasil
- Descrição:* O funcionamento da Floresta Ombrófila Densa Atlântica, no que tange ao ciclo de vida das espécies arbóreas e ao ciclo biogeoquímico do nitrogênio e do carbono, é o resultado da integração dos dados obtidos ao nível de indivíduos, espécies, grupos funcionais e fitofisionomias. Os resultados obtidos permitirão uma comparação com a estrutura e o funcionamento da Floresta Ombrófila Densa Amazônica. Permitirão também que, em um cenário de mudanças climáticas, possamos não só compreender o papel da Mata Atlântica como fonte ou sumidouro de CO₂, mas também, com o auxílio de ferramentas de modelagem como o GARP (Genetic Algorithm for Ruleset Prediction), determinar as consequências do aquecimento global para conservação da biodiversidade deste hot spot e sua evolução. Uma outra abordagem de modelagem acoplada atmosfera-biosfera-hidrosfera (modelo RAMS-SiB2-Hydra) será utilizada para se investigar os impactos do desmatamento e do aquecimento global no ciclo hidrológico do domínio da Mata Atlântica.
Situação: Em andamento; *Natureza:* Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação (2) / Especialização (4) / Mestrado acadêmico (8) / Doutorado (6) .
Integrantes: J. Y. TAMASHIRO - Integrante / G. J. SHEPHERD - Integrante / E. R. FORNI-MARTINS - Integrante / Sandra Maria Carmello-Guerreiro - Integrante / Marcos Pereira Marinho Aidar - Integrante / Eduardo Arcoverde de Mattos - Integrante / Luis Carlos Bernacci - Integrante / Marco Aurélio Nalon - Integrante / Marco Antonio de Assis - Integrante / Plínio Barbosa de Camargo - Integrante / Fábio R. Scarano - Integrante / Luiz Antonio Martinelli - Integrante / Carlos Alfredo Joly - Coordenador.
Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - Auxílio financeiro.
Número de produções C, T & A: 1 / *Número de orientações:* 1.
- 2003 - 2005** Sistema de Informação Ambiental do Programa Biota/Fapesp - Desenvolvimento de Indicadores para monitoramento, atualização da legenda da base cartográfica e aperfeiçoamento da revista Biota Neotropica
- Descrição:* O Sistema de Informação Ambiental do Programa BIOTA/FAPESP precisa, constantemente, de novos desenvolvimentos para atender as tanto as necessidades do Programa e como as peculiaridades específicas de alguns projetos. Os principais produtos desta nova etapa seriam: a) converter a atual legenda de vegetação do Atlas do Programa BIOTA/FAPESP para o Sistema de Classificação de Vegetação do IBGE; b) desenvolvimento de indicadores para o monitoramento do desempenho do Sistema de Informação Ambiental do Programa; c) aperfeiçoamento das ferramentas de integração da revista Biota Neotropica com bancos de dados internos e externos ao Programa..
Situação: Concluído; *Natureza:* Pesquisa.
Integrantes: Carlos Alfredo Joly - Coordenador.
Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - Auxílio financeiro..
- 2002 - 2007** Projeto Temático Diversidade, dinâmica e conservação em Florestas do Estado de São Paulo: 40ha de parcelas permanentes

Descrição: O projeto será desenvolvido em quatro Unidades de Conservação (P. E. da Ilha do Cardoso, E.E. de Carlos Botelho, E. E. de Caitetus, E.E. de Assis), que representam as quatro principais formações florestais do Estado de São Paulo (Floresta de Restinga, Floresta de Encosta da Serra do Mar, Floresta Semidecídua do Planalto e Cerradão). Utilizando imagens geradas com videografia multiespectral, será locada em cada Unidade uma parcela permanente de 320x320m, subdividida em 256 subparcelas de 20x20m, totalizando 10,24ha de área amostrada em cada Unidade e 40,96ha nas quatro áreas. Em cada parcela permanente será feito o levantamento planialtimétrico (escala 1:500), o mapeamento detalhado do solo (análises químicas e físicas) e a caracterização continuada (4 anos) do clima, do regime de luz e das flutuações do lençol freático. A caracterização bioquímica e genética da comunidade microbiana presente em amostras do solo será realizada através de análise por eletroforese em gel de gradiente de desnaturação (DGGE). Para o estudo do estrato arbóreo serão medidos, georreferenciados e identificados todos os indivíduos com PAP maior ou igual à 15cm. O levantamento florístico terá como objetivo a elaboração de guias práticos ilustrados de reconhecimento de campo de todas as espécies florestais amostradas. A estrutura será caracterizada em dois levantamentos fitossociológicos, fisionômicos e silvênicos, com três anos de intervalo entre eles. A distribuição espacial das populações será avaliada através da função K. Os modelos da literatura de manutenção da biodiversidade e dinâmica florestal serão testados para a comunidade e para as espécies e comparados entre as áreas. Os dados vegetacionais serão correlacionados com os dados físicos de cada área e entre áreas, na perspectiva de compreender as diferenças entre esses tipos vegetacionais e promover a adequação das práticas de manejo e conservação..

Situação: Concluído; *Natureza:* Pesquisa.

Alunos envolvidos: Doutorado (2) .

Integrantes: R. R. RODRIGUES - Coordenador / Carlos Alfredo Joly - Integrante.

Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - Auxílio financeiro. *Número de orientações:* 2.

1996 - Atual Ecofisiologia de plantas neotropicais

Descrição: 1) Estudar os mecanismos de resistência de plantas à saturação hídrica de solos estacional ou permanentemente alagados. 2) Investigar a capacidade fotossintética e a eficiência de uso da água em plantas nativas de diversas formações vegetais. 3) Determinar, através do estudo de razões isotópicas, as estratégias usadas por plantas nativas na assimilação de carbono e nitrogênio. .

Situação: Em andamento; *Natureza:* Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação (2) / Especialização (1) / Mestrado acadêmico (4) / Doutorado (3) .

Integrantes: R. M. M. CRAWFORD - Integrante / C. A. KLINK - Integrante / G. R. STEWART - Integrante / N. SMIRNOFF - Integrante / J. M. OKAMOTO - Integrante / M. C. M. MARQUES - Integrante / S. T. Meirelles - Integrante / Marcos Pereira Marinho Aidar - Integrante / Patricia Carneiro Lobo-Faria - Integrante / Eduardo Arcoverde de Mattos - Integrante / Carlos Alfredo Joly - Coordenador.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Bolsa.

Número de produções C, T & A: 43 / *Número de orientações:* 16.

Membro de corpo editorial

2001 - Atual Periódico: Biota neotropica

2004 - Atual Periódico: Ciência e Cultura

2004 - Atual Periódico: Brazilian Journal of Biology (1519-6984)

Revisor de periódico

1988 - Atual Periódico: Revista Brasileira de Botânica

2005 - Atual Periódico: Restoration ecology (1061-2971)

2000 - Atual Periódico: Journal of Tropical Ecology (0266-4674)

Áreas de atuação

- 1.** Grande área: Ciências Biológicas / Área: Ecologia.
- 2.** Grande área: Ciências Biológicas / Área: Ecologia / Subárea: Conservação da Biodiversidade.
- 3.** Grande área: Ciências Biológicas / Área: Ecologia / Subárea: Ecologia de Ecossistemas.
- 4.** Grande área: Ciências Biológicas / Área: Botânica / Subárea: Fisiologia Vegetal.
- 5.** Grande área: Ciências Biológicas / Área: Botânica / Subárea: Fitogeografia.
- 6.** Grande área: Ciências Biológicas / Área: Botânica.

Idiomas

Inglês Compreende Bem, Fala Bem, Lê Bem, Escreve Bem.

Espanhol Compreende Bem, Fala Razoavelmente, Lê Bem, Escreve Pouco.

Alemão Compreende Razoavelmente, Fala Pouco, Lê Pouco, Escreve Pouco.

Prêmios e títulos

- 2006** Menção Honrosa do Prêmio Jovem Cientista, CNPq.
- 2005** Prêmio Ambiental von Martius, Câmara de Comércio e Indústria Brasil-Alemanha.
- 2003** Prêmio do IX Congresso de Informática Pública, Sociedade dos Usuários de Informática do Estado de São Paulo.
- 2002** Medalha da Ordem do Mérito Científico Nacional - classe comendador, MCT.
- 2001** Prêmio Ambiental von Martius, Câmara de Comércio e Indústria Brasil-Alemanha.
- 1999** Premio HENRY FORD de Iniciativa do Ano na Área de Conservação, Conservation International.
- 1986** Patrono dor Formandos em Ciências Biológicas do IB/UNICAMP, Universidade Estadual de Campinas/UNICAMP.
- 1985** Parainfo dos Formandos em Ciências Biológicas do IB/UNICAMP, Universidade Estadual de Campinas/UNICAMP.

Produção em C,T & A

Produção bibliográfica

Artigos completos publicados em periódicos

1. [doi>](#) PIRES, L. A. ; CARDOSO, V. J. M. ; JOLY, C. A. ; RODRIGUES, R. R. . Aspectos da germinação de Ternstroemia brasiliensis Cambess. (Pentaphylacaceae) em condições de laboratório. Acta Botanica Brasílica, v. 23, p. 57-66, 2009.
2. [doi>](#) KOLB, R. M. ; JOLY, C. A. . Flooding tolerance of Tabebuia cassinoides: metabolic, morphological and growth responses. Flora (Jena), v. no, p. no prelo-accepted, 2009.
3. [doi>](#) JOLY, C. A. . Biodiversity and climate change in the Neotropical region.. Biota Neotropica (Ed. Portuguesa), v. 8, p. 1-2, 2008.
4. [doi>](#) VIEIRA, S. A. ; ALVES, L. F. ; AIDAR, M. P. M. ; CAMARGO, P. B. ; JOLY, C. A. ; MARTINELLI, L. A. ; MATTOS, E. A. . Estimation of biomass and carbon stocks: the case of the Atlantic Forest. Biota Neotropica (Ed. Portuguesa), v. 8, p. 21-29, 2008.
5. [doi>](#) JOLY, C. A. . Biodiversity and climate change in the Neotropical region. Biota Neotropica (Ed. Portuguesa), v. 8, p. 1-2, 2008.
6. [doi>](#) Gandolfi, Sergius ; JOLY, C. A. ; Rodrigues, Ricardo Ribeiro . Permeability - impermeability: canopy trees as biodiversity filters. Scientia Agrícola, v. 64, p. 433-438, 2007.
7. [doi>](#) JOLY, C. A. . Biodiversidade e mudanças climáticas: contexto evolutivo, histórico e político.. Ambiente & Sociedade (Online), v. X, p. 165-168, 2007.
8. [doi>](#) JOLY, C. A. . Is there a need for an International Mechanism of Scientific Expertise on Biodiversity?. Biota Neotropica (Ed. Portuguesa), v. 7, p. 1-2, 2007.
9. KOTCHETKOFF-HENRIQUES, O. ; JOLY, C. A. ; BERNACCI, L. C. . Relação entre o solo e remanescentes da vegetação natural do município de Ribeirão Preto/SP. Revista Brasileira de Botânica, v. 28, n. 3, p. 541-562, 2005.
10. JOLY, C. A. ; SPEGLICH, E. . Programa BIOTA/FAPESP: um modelo brasileiro para programas de pesquisa em conservação e uso sustentável da biodiversidade. Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica, Córdoba, v. 39, n. 3-4, p. 303-306, 2005.
11. AIDAR, M. P. M. ; JOLY, C. A. . Aspects of arbuscular mycorrhizal fungi in an Atlantic Forest chronosequence - Parque Estadual Turístico do Alto Ribeira (PETAR), SP. Biota Neotropica (Ed. Portuguesa), Campinas, v. 4, n. 2, 2004.
12. JOLY, C. A. . O manejo de populações de animais silvestres. Biota Neotropica (Ed. Portuguesa), Campinas/SP, v. 4, n. 2, p. 1, 2004.

13. AIDAR, M. P. M. ; JOLY, C. A. . Dinâmica da produção e decomposição de folheto do araribá (*Centrolobium tomentosum* Fabaceae) em uma Mata Ciliar do rio Jacaré-Pepira, São Paulo, Brasil. *Revista Brasileira de Botânica*, São Paulo, v. 26, n. 2, p. 193-202, 2003.
14. ★ [doi](#) AIDAR, M. P. M. ; SCHMIDT, S. ; MOSS, G. ; STEWART, G. R. ; JOLY, C. A. . Nitrogen use strategies of neotropical rainforest trees in threatened Atlantic Forest. *Plant, Cell and Environment*, Inglaterra, v. 26, n. 3, p. 389-399, 2003. 
15. JOLY, C. A. ; SPEGLICH, E. . Programa BIOTA/FAPESP: um novo paradigma no estudo da conservação e do uso sustentável da biodiversidade. *Ciência e Cultura (SBPC)*, São Paulo, v. 55, n. 3, p. 41-43, 2003.
16. KRONKA, F. J. N. ; NALON, M. A. ; MATSUKUMA, C. K. ; PAVAO, M. ; KANASHIRO, M. S. S. ; JOLY, C. A. ; COUTO, H. T. Z. ; GUILLAUMON, J. R. . Mapeamento e quantificações do reflorestamento no Estado de São Paulo. *Florestar Estatístico*, São Paulo, v. 6, n. 14, p. 19-27, 2003.
17. [doi](#) Stewart, George ; Aidar, Marcos ; Joly, Carlos ; Schmidt, Susanne . Impact of point source pollution on nitrogen isotope signatures (δ 15 N) of vegetation in SE Brazil. *Oecologia*, v. 131, p. 468-472, 2002. 
18. [doi](#) MATTOS, E. A. ; LOBO-FARIA, P. C. ; Joly, Carlos . Overnight rainfall inducing rapid changes in photosynthetic behaviour in a cerrado woody species during a dry spell amidst the rainy season.. *Australian Journal of Botany*, v. 50, n. 2, p. 241-246, 2002. 
19. JOLY, C. A. . A Mata Atlântica e o aquecimento global. *ComCiência - Revista Eletrônica de Jornalismo Científico*, Campinas/SP, v. 35, n. eletrônica, 2002.
20. AIDAR, M. P. M. ; GODOY, J.R.L. ; JOLY, C. A. ; BERGMANN, J. . Atlantic Forest succession over calcareous soil - PETAR/SP.. *Revista Brasileira de Botânica*, São Paulo/BR, v. 24, n. 4, p. 455-469, 2001.
21. JOLY, C. A. . Histórico da criação do Programa BIOTA/FAPESP O Instituto Virtual da Biodiversidade. *ComCiência*, Campinas/SP, v. 22, 2001.
22. JOLY, C. A. . Do BIOTASP a Internet 2. *Biota Neotropica* (Ed. Portuguesa), Campinas/SP, v. 1, n. 1/2Campina, 2001.
23. OKAMOTO, J.M. ; JOLY, C. A. . Ecophysiology and respiratory metabolism during the germination of *Inga sessilis* (Vell.) Mart. (Mimosaceae) seeds subjected to hypoxia and anoxia.. *Revista Brasileira de Botânica*, Brasil, v. 23, n. 1, p. 51-57, 2000.
24. MARQUES, M.C.M. ; JOLY, C. A. . Estrutura e dinâmica de uma população de *Calophyllum brasiliense* em uma floresta higrófila do sudeste do Brasil.. *Revista Brasileira de Botânica*, Brasil, v. 23, n. 1, p. 107-112, 2000.
25. MARQUES, M.C.M. ; JOLY, C. A. . Aspectos da germinação e do crescimento de *Calophyllum brasiliense* (Clusiaceae), uma espécie de locais inundados.. *Acta Botanica Brasílica*, Brasil, v. 14, n. 1, p. 113-120, 2000.
26. MEIRELLES, S. T. ; PIVELLO, V. R. ; JOLY, C. A. . The vegetation of Granite rock outcrops in Rio de Janeiro, Brazil, and the need for its protection.. *Environmental Conservation*, v. 26, p. 10-20, 1999.
27. JOLY, C. A. ; AIDAR, M. P. M. ; KLINK, C. A. ; MCGRAPH, D.G. ; MOREIRA, A.G. ; MOUTINHO, P. ; NEPSTAD, D.C. ; OLIVEIRA, A.A. ; POTT, A. ; SAMPAIO, E.V.S.B. . Evolution of the Brazilian phytogeography classification systems: implications for biodiversity conservation. *Ciência e Cultura (SBPC)*, São Paulo, v. 51, n. 5/6, p. 331-348, 1999.
28. LOBO, P. C. ; JOLY, C. A. . Tolerance to hypoxia and anoxia in Neotropical trees. *Oecologia Brasiliensis*, Rio de Janeiro, v. 4, p. 131-150, 1998.
29. JOLY, C. A. . The role of oxygen diffusion to the root system on the flooding tolerance of Brazilian trees.. *Revista Brasileira de Biologia*, v. 56, n. 2, p. 375-382, 1996.
30. LOBO, P. C. ; JOLY, C. A. . Ecofisiologia da germinação de sementes de *Talauma ovata* St.Hil. (Magnoliaceae), Uma Espécie Típica de Matas de Brejo. *Revista Brasileira de Botânica*, v. 19, n. 1, p. 35-40, 1996.
31. STEWART, G. R. ; SCHMIDT, S. ; HANDLEY, L. L. ; TURNBULL, M. H. ; ERSKINE, P. D. ; JOLY, C. A. . 15n Natural Abundance Of Vascular Plant Epiphytes: Implications For Nitrogen Source Aquisition.. *PLANT CELL AND ENVIRONMENT*, v. 18, n. 1, p. 85-90, 1995.
32. SALIS, S. M. ; SHEPHERD, G. J. ; JOLY, C. A. . Floristic Comparisons Of Mesophytic Semideciduous Forests Of The Interior Of The State Of Sao Paulo. *VEGETATIO*, v. 119, n. 8, p. 155-164, 1995.
33. JOLY, C. A. ; BRANDLE, R. . Fermentation And Adenylate Metabolism Of *Hedychium Coronarium* J.G. Koenig (Zingiberaceae) And *Acorus Calamus* L. (Araceae) Under Hypoxia And Anoxia. *Functional Ecology*, v. 9, n. 3, p. 505-510, 1995.
34. LOBO, P. C. ; JOLY, C. A. . Mecanismo de Tolerancia A Inundacao de Plantas de *Talauma Ovata* St.Hil.(Sapindaceae), Uma Espécie Típica de Mata de Brejo. *REVISTA BRASILEIRA DE BOTANICA*, v. 18, n. 2, p. 179-185, 1995.
35. KOTCHETKOFF-HENRIQUES, O. ; JOLY, C. A. . Estrutura Florística e Fitossociológica de Uma Mata Mesófila Semi- Decidua Na Cabeceira do Rio da Cachoeira, Itirapina, Sp.. *REVISTA BRASILEIRA DE BIOLOGIA*, v. 54, n. 3, p. 477-487, 1994.
36. SALIS, S. M. ; TAMASHIRO, J. Y. ; JOLY, C. A. . Florística e Fitossociologia do Estrato Arboreo de Um Remanescente de Mata Ciliar do Rio Jacaré-Pepira, Brotas, Sp.. *REVISTA BRASILEIRA DE BOTANICA*, v. 17, n. 2, p. 93-103, 1994.
37. ★ JOLY, C. A. . Flooding Tolerance: A Reinterpretation Of Crawford'S Metabolic Theory.. *PROCEEDINGS OF THE ROYAL SOCIETY OF EDINBURGH*, v. 102, p. 343-354, 1994.

38. SCHLUTTER, U. B. ; FURCH, B. ; JOLY, C. A. . Physiological And Anatomical Adaptations By Young *Astrocaryum Jauari* Mart. (Arecaceae) In Periodically Inundated Biotopes Of Central Amazonia.. BIOTROPICA, v. 25, n. 4, p. 384-396, 1993.
39. LIEBERG, S. A. ; JOLY, C. A. . Inga Affinis Dc (Mimosaceae): Germinacao e Tolerancia de Plantulas A Submersao.. REVISTA BRASILEIRA DE BOTANICA, v. 16, n. 2, p. 175-179, 1993.
40. STEWART, G. R. ; JOLY, C. A. ; SMIRNOFF, N. . Partitioning Of Inorganic Nitrogen Assimilation Between The Roots And Shoots Of Cerrado And Forest Trees Of Contrasting Plant Communities Of South East Brazil.. OECOLOGIA, v. 91, p. 511-517, 1992.
41. MORELLATO, L. P. C. ; RODRIGUES, R. R. ; LEITAO FILHO, H. F. ; JOLY, C. A. . Estrategias Fenologicas de Especies Arboreas Em Floresta de Altitude Na Serra do Japi, Jundiai, Sp.. REVISTA BRASILEIRA DE BIOLOGIA, v. 50, n. 2, p. 149-162, 1990.
42. MORELLATO, L. P. C. ; RODRIGUES, R. R. ; LEITAO FILHO, H. F. ; JOLY, C. A. . Estudo Comparativo da Fenologia de Especies Arboreas de Floresta de Altitude e Floresta Mesofila Semidecdua Na Serra do Japi, Sp.. REVISTA BRASILEIRA DE BOTANICA, v. 12, n. 1/2, p. 85-98, 1989.
43. RODRIGUES, R. R. ; MORELLATO, L. P. C. ; JOLY, C. A. ; LEITAO FILHO, H. F. . Estudo Floristico e Fitossociologico Envolvendo Um Gradiente Altitudi-Nal Em Uma Mata Mesofila Estacional Semidecdua Na Serra do Japi, Jundiai, Sp.. REVISTA BRASILEIRA DE BOTANICA, v. 12, n. 1/2, p. 71-84, 1989.
44. KLINK, C. A. ; JOLY, C. A. . Identification And Distribution Of C3 e C4 Grasses In Open And Shaded Habitats In S.Paulo State, Brazil.. BIOTROPICA, v. 21, n. 1, p. 30-34, 1989.
45. JOLY, C. A. ; CRAWFORD, R. M. M. . Germination And Some Aspects Of The Metabolism Of *Chorisia Speciosa* Seeds Under Anoxia.. REVISTA BRASILEIRA DE BOTANICA, v. 6, n. 2, p. 85-90, 1983.
46. JOLY, C. A. ; CRAWFORD, R. M. M. . Variation In Tolerance And Metabolic Responses To Flooding In Some Tropical Trees.. JOURNAL OF EXPERIMENTAL BOTANY, v. 33, p. 799-809, 1982.
47. JOLY, C. A. ; FELIPPE, G. M. ; DIETRICH, S. M. C. ; CAMPOS-TAKAKI, G. . Physiology Of Germination And Seed Gel Analysis In Two Populations Of *Magonia Pubescens* St.Hil.. REVISTA BRASILEIRA DE BOTANICA, v. 3, n. 1, p. 1-9, 1980.
48.  JOLY, C. A. ; FELIPPE, G. M. ; MELHEM, T. S. . Taxonomic Studies in *Magonia* St. Hil. (Sapindaceae). Brittonia (Bronx), v. 32, n. 3, p. 380, 1980.
49. JOLY, C. A. ; FELIPPE, G. M. . Fenologia de *Magonia Pubescens* St.Hil.. CIENCIA E CULTURA, v. 32, n. 7, p. 936-941, 1980.
50. VALIO, I. F. M. ; JOLY, C. A. . Light sensitivity of the seeds on the distribution pattern of *Cecropia glaziovii* Snethlance (Moraceae).. Journal of Plant Physiology, v. 91, n. 3, p. 371-376, 1979.
51. JOLY, C. A. ; FELIPPE, G. M. . Dormência das sementes de *Rapanea guianensis* Aubl.. REVISTA BRASILEIRA DE BOTANICA, v. 2, n. 1/2, p. 1-6, 1979.
52. JOLY, C. A. . Germinação e fenologia de *Zeyhera digitalis*: estudo preliminar. Hoehnea (São Paulo), v. 8, p. 35-40, 1979.
53. MEGURO, M. ; JOLY, C. A. ; BITTENCOURT, M. M. . Stress hídrico e alguns aspectos do comportamento fisiológico de *Xerophyta plicata* Spreng. Velloziaceae.. BOLETIM DE BOTANICA DA UNIVERSIDADE DE SAO PAULO, v. 5, p. 27-42, 1977.

Livros publicados/organizados ou edições

1.  RODRIGUES, R. R. ; JOLY, C. A. ; BRITO, M. C. W. ; PAESE, A. ; CASATTI, L. ; MENEZES, N. A. ; Bolzani, V.S. . Diretrizes para a conservação e restauração da biodiversidade no estado de São Paulo. 1. ed. São Paulo: Secretaria do Meio Ambiente & Programa BIOTA, 2008. v. 1. 245 p.
2.  KRONKA, F. J. N. ; NALON, M. A. ; MATSUKUMA, C. K. ; KANASHIRO, M. S. S. ; PAVAO, M. ; SHIDA, C. N. ; JOLY, C. A. ; COUTO, H. T. Z. ; BAITELLO, J. B. ; GUILLAUMON, J. R. . Inventário florestal da vegetação natural do Estado de São Paulo. 1. ed. São Paulo: Secretaria de estado do Meio Ambiente, 2005. v. 1.
3. KRONKA, F. J. N. ; NALON, M. A. ; MATSUKUMA, C. K. ; PAVAO, M. ; KANASHIRO, M. S. S. ; SHIDA, C. N. ; GUILLAUMON, J. R. ; BARBOSA, O. ; COUTO, H. T. Z. ; JOLY, C. A. . Inventário Florestal das Áreas Reflorestadas do Estado de São Paulo. 1. ed. São Paulo: Secretaria do Meio Ambiente, 2002. v. 1.
4. JOLY, C. A. (Org.) ; BICUDO, C. E. M. (Org.) . Biodiversidade do Estado de São Paulo, Brasil: síntese do conhecimento ao final do século XX - Vol. 3 Invertebrados Marinhos. 1. ed. Sao Paulo: FAPESP, 1999. 310 p.
5. JOLY, C. A. (Org.) ; BICUDO, C. E. M. (Org.) . Biodiversidade do Estado de Sao Paulo, Brasil: Síntese do Conhecimento Ao Final do Seculo Xx - Vol. 5 Invertebrados Terrestres. 1. ed. Sao Paulo: FAPESP, 1999. 279 p.
6. JOLY, C. A. (Org.) ; BICUDO, C. E. M. (Org.) . Biodiversidade do Estado de São Paulo: síntese do conhecimento ao final do século XX - vol. 1 Microorganismos e Vírus. 1. ed. São Paulo: FAPESP, 1999. v. 1. 118 p.
7. JOLY, C. A. (Org.) ; BICUDO, C. E. M. (Org.) . Biodiversidade do Estado de São Paulo, Brasil: síntese do conhecimento ao final do século XX - Vol. 4 Invertebrados de Água Doce. 1. ed. São Paulo: FAPESP, 1999. v. 1. 176 p.
8.  JOLY, C. A. ; BICUDO, C. E. M. . Biodiversidade do Estado de São Paulo, Brasil: síntese do conhecimento ao final do século XX - Vol. 7 Infra-estrutura para conservação da biodiversidade. 1. ed. São Paulo: FAPESP, 1999. v. 1. 150 p.

9. JOLY, C. A. (Org.) ; BICUDO, C. E. M. (Org.) . Biodiversidade do Estado de São Paulo, Brasil: Síntese do Conhecimento Ao Final do Século Xx - Vol.2 Fungos Macroscópicos & Plantas.. 1. ed. São Paulo: FAPESP, 1998. 79 p.
10. JOLY, C. A. (Org.) ; BICUDO, C. E. M. (Org.) . Biodiversidade do Estado de São Paulo, Brasil: Síntese do Conhecimento Ao Final do Século Xx - Vol.6 Vertebrados.. 1. ed. São Paulo: FAPESP, 1998. 71 p.

Capítulos de livros publicados

1. JOLY, C. A. ; MARTINELLI, L. A. ; ALVES, L. F. ; VIEIRA, S. A. ; TAMASHIRO, J. Y. ; AIDAR, M. P. M. ; CAMARGO, P. B. ; ASSIS, M. A. ; BERNACCI, L. C. . As parcelas permanentes do Projeto Temático BIOTA Gradiente Funcional: Composição florística, estrutura e funcionamento da Floresta Ombrófila Densa dos Núcleos Picinguaba e Santa Virgínia do Parque Estadual da Serra do Mar, São Paulo, Brasil.. In: Carlos Roberto Sanquetta. (Org.). Experiências de monitoramento no bioma Mata Atlântica com uso de parcelas permanentes.. 1 ed. Curitiba: Programa PELD-CNPq & Multigraph, 2008, v. 1, p. 109-148.
2. AIDAR, M. P. M. ; JOLY, C. A. ; PEREIRA-SILVA, E. F. L. ; SOUZA, R. P. M. . Ecofisiologia do uso do nitrogênio em espécies arbóreas. In: RODRIGUES, R.R.. (Org.). Quatro florestas do Estado de São Paulo: experiência multidisciplinar de avaliação e monitoramento simultâneo em parcelas permanentes.. São Paulo: , 2006, v. 1, p. 1-2.
3. JOLY, C. A. . Programa BIOTA/FAPESP, o modelo brasileiro para gestão de um recurso estratégico: a biodiversidade. In: Centro de Gestão e Estudos Estratégicos. (Org.). Parcerias Estratégicas - seminários temáticos para a 3a Conferência Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação. Brasília: Ministério de Ciência e Tecnologia, 2005, v. 20, p. 653-662.
4. SPEGLICH, E. ; JOLY, C. A. . The Brazilian Biodiversity Virtual Institute. In: Lemons, J.; Victor, R. & Schaffer, D.. (Org.). Conserving Biodiversity in Arid Regions. 1 ed. Boston: Kluwer Academic Publishers, 2003, v. 1, p. 381-386.
5. CAVALCANTI, R. B. ; JOLY, C. A. . Biodiversity and conservation priorities in the Cerrado region.. In: OLIVEIRA, P.S. & MARQUIS, R.J.. (Org.). The Cerrados of Brazil: Ecology and Natural History of a Neotropical Savanna.. New York: Columbia University Press, 2002, v. 1, p. 351-367.
6. DIAS, B. F. ; GARAY, I. ; CAMPANHOLA, C. ; KAGEYAMA, P. Y. ; YOUNES, T. ; LEWINSOHN, T. M. ; SEVANEZ, H. ; JOLY, C. A. ; CERQUEIRA, R. ; BARBOSA, I. G. . Avaliação, monitoramento e indicadores da diversidade biológica: perspectivas metodológicas para ecossistemas tropicais. In: GARAY, I. & DIAS, B.F. (Org.). Conservação da biodiversidade em ecossistemas tropicais: avanços conceituais e revisão de novas metodologias de avaliação e monitoramento. São Paulo: Editora Vozes, 2001, v. , p. 412-422.
7. JOLY, C. A. ; SPIGOLON, J. R. ; LIEBERG, S. A. ; AIDAR, M. P. M. ; ZICKEL, C. S. ; METZGER, J. P. W. ; LOBO, P. C. ; SHIMABUKURO, M. T. ; MARQUES, M. C. M. ; SALINO, A. . Projeto Jacaré-Pepira - os resultados do desenvolvimento de um modelo de recomposição da vegetação do ecótono ciliar com base na florística regional. In: RODRIGUES, R.R. & LEITÃO FILHO, H.F.. (Org.). Matas ciliares: conservação e recuperação. SÃO PAULO/SP: EDUSP, 2000, v. 01, p. 271-287.
8. LOBO, P. C. ; JOLY, C. A. . Aspectos ecofisiológicos da vegetação de mata ciliar do sudeste do Brasil. Matas ciliares: conservação e recuperação. SÃO PAULO/SP: EDUSP, 2000, v. 1, p. 143-157.
9. JOLY, C. A. . Savannahs Along Rivers. BIOSPHERE. BARCELONA, ESPANHA: ENCICLOPEDIA CATALANA, 1996, v. , p. -.
10. JOLY, C. A. . A Preservação da Serra do Japi. HISTORIA NATURAL DA SERRA DO JAPI: ECOLOGIA E PRESERVAÇÃO DE UMA ÁREA FLORESTAL NO SUDESTE DO BRASIL.. SÃO PAULO: EDITORA DA UNICAMP & FAPESP, 1992, v. , p. 310-321.
11. JOLY, C. A. ; LEITÃO FILHO, H. F. ; SILVA, S. M. . O Patrimônio Florístico. SOS MATA ATLÂNTICA. RIO DE JANEIRO: INDEX & FUND. BANCO DO BRASIL & FUND. SOS MATA ATLÂNTICA, 1991, v. , p. 94-125.
12. JOLY, C. A. . Flooding Tolerance In Tropical Trees. PLANT LIFE UNDER OXYGEN DEPRIVATION: ECOLOGY, PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY.. THE HAGUE, HOLANDA: SBP ACADEMIC PUBLISHING, 1991, v. , p. 23-34.
13. JOLY, C. A. . Adaptações de Plantas de Savanas e Florestas Neotrópicas A Inundação. LAS SABANAS AMERICANAS: ASPECTOS DE SU BIOGEOGRAFIA, ECOLOGIA Y UTILIZACION.. CARACAS, VENEZUELA: FONDO EDITORIAL ACTA CIENTÍFICA VENEZOLANA, 1990, v. , p. 243-257.
14. SILVA, M. F. F. ; MENEZES, N. L. ; CAVALCANTE, P. B. ; JOLY, C. A. . Estudos Botânicos: Histórico, Atualidade e Perspectivas.. CARAJAS: DESAFIO POLÍTICO, ECOLOGIA E DESENVOLVIMENTO. SÃO PAULO: BRASILIENSE & CNPQ, 1986, v. , p. 184-207.

Textos em jornais de notícias/revistas

1. JOLY, C. A. . Biodiversidade e mudanças climáticas: contexto evolutivo, histórico e político. Vida & Arte, São Paulo, p. 42 - 43, 10 maio 2007.
2. JOLY, C. A. . Taxonomy programs developing in the South too.. Nature, Estados Unidos, p. 24 - 24, 02 mar. 2006.
3. JOLY, C. A. . Os avanços, sutis mas significativos, da Rio + 10. Jornal do Conselho Regional de Biologia - CRBio-1, São Paulo, p. 5 - 5, 15 nov. 2002.
4. JOLY, C. A. . Curupira X Biopirataria. Pesquisa FAPESP, São Paulo, p. 5 - 5, 05 jun. 2001.

Trabalhos completos publicados em anais de congressos

1. SPEGLICH, E. ; JOLY, C. A. . BIOTA/FAPESP The Biodiversity Virtual Institute: a Brazilian experience that can be used as model for research programs on conservation and sustainable use of the biodiversity. In: Latin American and Caribbean Regional Workshop on: promoting best practices for conservation and sustainable use of biodiversity of global significance in arid and semi-arid zones.,

2002, Santiago. Proceedings of the Latin American and Caribbean Regional Workshop on: promoting best practices for conservation and sustainable use of biodiversity of global significance in arid and semi-arid zones, 2002.

2. JOLY, C. A. . Biodiversity Of The Gallery Forest And Its Role In Soil Stability In The Jacare-Pepira Watershed, State Of Sao Paulo, Brazil.. In: ECOTONES REGIONAL WORKSHOP, 1994. PROCEEDINGS OF THE ECOTONES REGIONAL WORKSHOP. BARMERA/AUSTRALIA. p. 0-0.
3. JOLY, C. A. . Fitossociologia do Componente Arboreo da Floresta de Restinga da Ilha do Mel, Paranagua, Pr.. In: ANAIS DO III SIMPOSIO DE ECOSISTEMAS DA COSTA BRASILEIRA, 1994. SERRA NEGRA/SP. p. 0-0.
4. JOLY, C. A. . Heterogeneidade Ambiental e Diversidade de Estrategias Adaptativa de Especies Arboreas de Mata de Galeria. In: ANAIS X SIMPOSIO ANUAL DA ACADEMIA DE CIENCIAS DO ESTADO DE SAO PAULO, 1986. SAO CARLOS/SP. p. 0-0.

Resumos expandidos publicados em anais de congressos

1. JOLY, C. A. . Programa BIOTA/FAPESP - O Instituto virtual da biodiversidade. In: 5o Encontro Nacional de Biólogos, 2003, Natal/RN. Livro de Resumos do 5o Encontro Nacional de Biólogos. Brasília : Conselho Federal de Biologia, 2003. v. 1. p. 23-24.
2. JOLY, C. A. . Conservação e uso sustentável da biodiversidade na Rio +10. In: 5o Encontro Nacional de Biólogos, 2003, Natal/RN. Livro de Resumos do 5o Encontro Nacional de Biólogos. Brasília : Conselho Federal de Biologia, 2003. v. 1. p. 30-32.
3. JOLY, C. A. . O gerenciamento da informação sobre a biodiversidade brasileira. In: 55a Reunião Anual da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência/SBPC, 2003, Recife/PE. Resumos da 55a Reunião Anual da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência/SBPC. São Paulo : SBPC, 2003.

Resumos publicados em anais de congressos

1. AIDAR, M. P. M. ; JOLY, C. A. ; SCHIMDT, S. . C/N ratios in plants: what does it means?. In: Nitrogen 4th Conference, 2007, Costa do Sauípe. Resumos Nitrogen 4th Conference. Piracicaba : Nitrogen 4th Conference, 2007. v. 1. p. 1-2.
2. AIDAR, M. P. M. ; SCHIMDT, S. ; STEWART, G. R. ; JOLY, C. A. . Nitrogen use strategies in neotropical rainforest trees: an emerging ecophysiological model. In: Nitrogen 4th Conference, 2007, Costa do Sauípe. Resumos Nitrogen 4th Conference. Piracicaba : Nitrogen 4th Conference, 2007. v. 1. p. 3-4.
3. PEREIRA-SILVA, E. F. L. ; JOLY, C. A. ; AIDAR, M. P. M. . Nitrogen transport in three functional groups of tropical tree species during nitrogen inorganic pulse in the soil of Submontane Ombrophylus Dense Forest, Parque Estadual de Carlos Botelho, Brazil.. In: Nitrogen 4th Conference, 2007, Costa do Sauípe. Resumos Nitrogen 4th Conference. Piracicaba : Nitrogen 4th Conference, 2007. v. 1. p. 5-5.
4. PEREIRA-SILVA, E. F. L. ; AIDAR, M. P. M. ; JOLY, C. A. . ATIVIDADE DE NITRATO REDUTASE E CONTEÚDO DE NITROGÊNIO ENTRE TRÊS CATEGORIAS SUCESSIONAIS DE ESPÉCIES ARBÓREAS DO PARQUE ESTADUAL DE CARLOS BOTELHO. In: XVI Congresso da Sociedade Botânica de São Paulo, 2006, Piracicaba. Resumos do XVI Congresso da Sociedade Botânica de São Paulo, 2006. v. 1. p. 1-1.
5. OLIVEIRA, V. C. ; JOLY, C. A. . EFEITO DA SATURAÇÃO HÍDRICA DO SOLO NO CRESCIMENTO DE CALOPHYLLUM BRASILIENSE CAMB. (CLUSIACEAE). In: XVI Congresso da Sociedade Botânica de São Paulo, 2006, Piracicaba. Resumos do XVI Congresso da Sociedade Botânica de São Paulo, 2006. v. 1. p. 1-1.
6. BRIGITTE, P. A. ; JOLY, C. A. ; CARMELLO-GUERREIRO, S. M. . GERMINAÇÃO E MOBILIZAÇÃO DAS RESERVAS EM SEMENTES DE HEDYCHIUM CORONARIUM J. G. KÖNIG (ZINGIBERACEAE), UMA ESPÉCIE EXÓTICA INVASORA, TÍPICA DE ÁREAS BREJOSAS. In: XVI Congresso da Sociedade Botânica de São Paulo, 2006, Piracicaba. Resumos do XVI Congresso da Sociedade Botânica de São Paulo, 2006. v. 1. p. 1-1.
7. AIDAR, M. P. M. ; SCHIMDT, S. ; STEWART, G. R. ; JOLY, C. A. ; BUCKERIDGE, M. S. . CICLO DE VIDA E ECOFISIOLOGIA DO USO DE NITROGÊNIO EM PIPTADENIA GONOACANTHA (MART.) MACBR. (LEGUMINOSAE): ABORDAGEM PARA A CLASSIFICAÇÃO DE ESPÉCIES DA FLORESTA TROPICAL EM ESTRATÉGIAS DE REGENERAÇÃO. In: XVI Congresso da Sociedade Botânica de São Paulo, 2006, Piracicaba. Resumos do XVI Congresso da Sociedade Botânica de São Paulo, 2006. v. 1. p. 1-1.
8. JOLY, C. A. . Gradiente funcional: composição florística, estrutura e funcionamento da Floresta Ombrófila Densa dos Núcleos Picinguaba e Santa Virgínia do Parque Estadual da Serra do Mar, Estado de São Paulo Brasil. In: V Simpósio do Programa BIOTA/FAPESP, 2005, Águas de Lindóia. Resumos do V Simpósio do Programa BIOTA/FAPESP, 2005. v. 1. p. 1-1.
9. JOLY, C. A. . The BIOTA/FAPESP Program: a Brazilian model for research programs on biodiversity conservation and sustainable use. In: Inter-American Workshop on environmental data access, 2004, Campinas. Proceedings Inter-American Workshop on environmental data access, 2004.
10. JOLY, C. A. . Estágio atual do Programa BIOTA/FAPESP. In: 15º Encontro de Biólogos do CRBio-1, 2004, Águas de São Pedro. Resumos do 15º Encontro de Biólogos do CRBio-1, 2004.
11. JOLY, C. A. . BIOprospecTA São Paulo State bioprospecting network associated with the BIOTA/FAPESP Program. In: III International Symposium on Breeding Research of Medicinal and Aromatic Plants/ISMAP, 2004, Campinas. Anais do III International Symposium on Breeding Research of Medicinal and Aromatic Plants/ISMAP, 2004.
12. SOUZA, S. C. P. M. ; JOLY, C. A. . Influência da temperatura e luminosidade na germinação de sementes de Bathysa australis (A St.Hill) Hook (Rubiaceae). In: 55º Congresso Nacional de Botânica, 2004, Viçosa. Anais do 55º Congresso Nacional de Botânica. Viçosa : Sociedade Botânica do Brasil, 2004. v. 1. p. 308-308.
13. OKAMOTO, J.M. ; JOLY, C. A. ; FORNI-MARTINS, E. R. ; Moreira, A.L. . Efeito da poliploidia nas respostas ecofisiológicas e morfológicas associadas à inundação em Inga vera subsp. affinis (DC) T.D. Penn. (citótipos diplóide e tetraplóide). In: 53o

- Congresso Nacional de Botânica, 2002, Recife. Resumos do 53o Congresso Nacional de Botânica. Recife : Sociedade Botânica do Brasil, 2002. v. 1. p. 244-245.
14. KOTCHETKOFF-HENRIQUES, O. ; SANTOS, R. Z. ; CAMINITI, G. B. ; JOLY, C. A. . Caracterização da dinâmica espaço-temporal (1984/2000) dos fragmentos florestais no município de Ribeirão Preto (SP). In: 53o Congresso Nacional de Botânica, 2002, Recife. Resumos do 53o Congresso Nacional de Botânica. Recife : Sociedade Botânica do Brasil, 2002. v. 1. p. 268-268.
 15. KOTCHETKOFF-HENRIQUES, O. ; BERNACCI, L. C. ; JOLY, C. A. . Flora arbórea do município de Ribeirão Preto: dados preliminares.. In: 53o Congresso Nacional de Botânica, 2002, Recife. Resumos do 53o Congresso Nacional de Botânica. Recife : Sociedade Botânica do Brasil, 2002. v. 1. p. 320-321.
 16. KOTCHETKOFF-HENRIQUES, O. ; BERNACCI, L. C. ; JOLY, C. A. . Conservation of forest remnants in Ribeirão Preto, SP/Brazil. In: International Conference on Tropical Forests: Past, Present, Future, 2002, Panama City. Resumos do International Conference on Tropical Forests: Past, Present, Future. Panama City : The Association for Tropical Biology, 2002. v. 1. p. 144-144.
 17. Teixeira, M.M. A. ; OKAMOTO, J.M. ; Carmello-Guerreiro, S.M. ; JOLY, C. A. ; Moreira, A.L. . Plasticidade fenotípica versus diferenciação ecotípica em *Inga vera* subsp. *affinis* (DC) T. D. Penn. (Mimosaceae): comparação entre citótipos e habitats. In: 52o Congresso Nacional de Botânica, 2001, João Pessoa - PB. Resumos do 52o Congresso Nacional de Botânica, 2001.
 18. SILVA, S. M. ; BRITEZ, R. M. ; LIMA, R. X. ; ATHAYDE, S. F. ; JOLY, C. A. . Florística e fitossociologia de quatro áreas de floresta na Planície Litorânea da Ilha do Mel, PR. In: 52o Congresso Nacional de Botânica, 2001, João Pessoa - PB. Resumos do 52o Congresso Nacional de Botânica, 2001. p. 221-221.
 19. JOLY, C. A. . Programa BIOTA/FAPESP: o desenvolvimento de um modelo para viabilizar a conservação e o uso sustentável da biodiversidade brasileira.. In: XXIII Encontro de Botânicos SBB-Regional MG, BA e ES, 2001, Viçosa, MG. Anais do XXIII Encontro de Botânicos SBB-Regional MG, BA e ES, 2002.
 20. KOTCHETKOFF-HENRIQUES, O. ; JOLY, C. A. ; BERNACCI, L. C. . Caracterização dos remanescentes de vegetação natural no município de Ribeirão Preto, SP.. In: II Simpósio do Programa BIOTA/FAPESP, 2001, São Pedro, SP. Anais do II Simpósio do Programa BIOTA/FAPESP, 2001.
 21. JOLY, C. A. . O desenvolvimento do Sistema de Informação Ambiental do BIOTA/FAPESP (SINBIOTA), um programa de pesquisas em conservação e uso sustentável da biodiversidade do Estado de São Paulo. In: GeoBrasil 2000 - Feira e Congresso Internacionais da Geoinformação., 2000, São Paulo/SP. Resumos do GeoBrasil 2000, 2000.
 22. OKAMOTO, J.M. ; JOLY, C. A. ; Moreira, A.L. . Plasticidade fenotípica versus diferenciação ecotípica em *Inga vera* subsp. *affinis* (DC) T. D. Penn. (Mimosaceae): comparação entre citótipos e habitats. In: 51o Congresso Nacional de Botânica, 2000, Brasília - DF. Resumos do 51o Congresso Nacional de Botânica, 2000.
 23. JOLY, C. A. . The Biodiversity Virtual Institute: a biodiversity coinservation and sustainable use research program for the State of São Paulo. In: 2nd International Union of Pure Chemistry International Conference on Biodiversity, 1999, Belo Horizonte - MG. Proceedings of the 2nd International Union of Pure Chemistry International Conference on Biodiversity, 1999.
 24. GANDOLFI, S. ; JOLY, C. A. ; LEITAO FILHO, H. F. . Ocorrência de "sunflecks" no interior de uma Floresta Estacional Semidecidual (Campinas, SP).. In: 50o Congresso Nacional de Botânica, 1999, Blumenau - SC. Resumos do 50o Congresso Nacional de Botânica, 1999.
 25. OKAMOTO, J. M. ; JOLY, C. A. . Estudo Ecofisiológico da Germinacao e do Metabolismo Respiratorio de Tres Especies de *Inga* Mill. (Mimosoideae) de Ambientes Distintos Submetidas A Hipoxia e Anoxia.. In: VII CONGRESSO LATINOAMERICANO DE BOTANICA, 1998. Anais do VII Congresso Latinoamericano de Botanica. Cidade do Mexico/MEXICO.
 26. OKAMOTO, J. M. ; JOLY, C. A. ; FORNI-MARTINS, E. R. . Estudo cromossomico e ecofisiológico da germinação e do metabolismo respiratório de sementes de *Inga fagifolia* (L.) Willd. Ex Benth. (Mimosaceae) submetidas a hipoxia e anoxia.. In: VII CONGRESSO LATINOAMERICANO, 1998. Anais do VII Congresso Latinoamericano de Botanica. Cidade do Mexico/MEXICO.
 27. LEITAO FILHO, H. F. ; KIM, A. ; JOLY, C. A. . Fenologia de Lianas de Mata Atlantica da Regiao Sudeste do Brasil.. In: VII CONGRESSO LATINOAMERICANO DE BOTANICA, 1998. Anais do VII Congresso Latinoamericano de Botanica. Cidade do Mexico/MEXICO.
 28. KIM, A. C. ; PASSOS, F. C. ; JOLY, C. A. . Riqueza de Lianas da Mata Atlantica do Estado de Sao Paulo, Regiao Sudeste do Brasil.. In: VII Congresso Latinoamericano de Botanica, 1998. Anais do VII Congresso Latinoamericano de Botanica. Cidade do Mexico/MEXICO.
 29. LOBO, P. C. ; JOLY, C. A. . Padrao Espacial e Dinamica de Populacao de 5 Especies Arboreas da Mata Higrofila da Reserva Municipal de Santa Genebra, Campinas, Sp. In: XLVII CONGRESSO NACIONAL DE BOT NICA, 1996. Anais do XLVII Congresso Nacional de Botanica. NOVA FRIBURGO, RJ. p. 0-0.
 30. LOBO, P. C. ; KOLB, R. M. ; OKAMOTO, J. M. ; SILVESTRI, M. ; JOLY, C. A. . O Efeito do Alagamento No Crescimento e Comportamento Estomático de *Inga fagifolia* Wild. e *Inga Luschinatiana* Benth. (Mimosaceae). In: XLVII CONGRESSO NACIONAL DE BOTANICA, 1996. Anais do XLVII Congresso Nacional de Botanica. NOVA FRIBURGO, RJ. p. 0-0.
 31. JOLY, C. A. . The Role Of Malate Accumulation In The Root System Of Flood-Tolerant Species - A Reinterpretation Of Crawford'S Metabolic Theory. In: INTERNATIONAL SYMPOSIUM OXYGEN AND ENVIRONMENTAL STRESS IN PLANTS, 1993. ST.ANDREWS, ESCOCIA. p. 0-0.
 32. JOLY, C. A. . Study, Preservation And Recovery Of The Gallery Forest Areas In The Jacare-Pepira Watershed, State Of Sao Paulo, Brazil.. In: REGIONAL WORKSHOP UNESCO/MAB-IHP THE ROLE OF LAND/INLAND-WATER ECOTO- NES IN LANDSCAPE MANAGEMENT, 1992. MONTEVIDEO, URUGUAI. p. 0-0.
 33. JOLY, C. A. . Uma Nova Proposta Metodologica Para Recomposicao de Matas Ciliares. In: IX CONGRESSO DA SOCIEDADE BOTANICA DE SAO PAULO, 1992. ILHA SOLTEIRA, SP. p. 0-0.

34. JOLY, C. A. . Comparacoes Floristicas Entre Matas Mesofilas do Interior do Estado de Sao Paulo. In: IX CONGRESSO DA SOCIEDADE BOTANICA DE SAO PAULO, 1992. ILHA SOLTEIRA, SP. p. 0-0.
35. JOLY, C. A. . Contribuicao Para O Monitoramento dos Impactos Ambientais Agrosilvi- Pastoris Sobre Microbacias Na Regiao do Rio Jacare-Pepira, Sp.. In: II CONGRESSO LATINO AMERICANO DE ECOLOGIA, 1992. CAXAMBU. p. 0-0.
36. JOLY, C. A. . Effectiveness Of The Environmental Chapter Of The New Brazilian Constitution. In: ANNUAL MEETING AMERICAN ASSOCIATION FOR THE DEVELOPMENT OF SCIENCE, 1990. NEW ORLEANS, EUA. p. 0-0.
37. JOLY, C. A. . The Dual Role Of Gallery Forests In Central And Southeastern Brazil. In: R.INTER.SOBRE INTERFASES Y DINAMICA DE LAS INTERACCIONES DEL COMPLEJO SABANA/HIDROSISTEMA/BOSQUE, 1990. CARACAS, VENEZUELA. p. 0-0.
38. JOLY, C. A. . Recomposicao das Matas Ciliares do Rio Jacare-Pepira: Uma Experiencia Pratica.. In: XL CONGRESSO NACIONAL DE BOTANICA, 1989. CUIABA, MT. p. 0-0.
39. JOLY, C. A. . Adaptacoes Fisiologicas. In: SIMPOSIO SOBRE MATA CILIAR, 1989. SAO PAULO, SP. p. 0-0.
40. JOLY, C. A. . Recuperacao da Mata Ciliar do Rio Jacare-Pepira (Brotas, Sp) Com Base No Estudo Fitossociologico de Relictos Desta Formacao.. In: XXXIX CONGRESSO NACIONAL DE BOTANICA, 1988. BELEM, PA. p. 0-0.

Artigos aceitos para publicação

1. PIRES, L. A. ; CARDOSO, V. J. M. ; JOLY, C. A. ; RODRIGUES, R. R. . Germination of *Ocotea pulchella* Mart. (Lauraceae) seeds under controlled laboratory and in natural Restinga environment conditions. *Brazilian Journal of Biology*, 2009.
2. KOLB, R. M. ; JOLY, C. A. . Germination and anaerobic metabolism of seeds of *Tabebuia cassinoides* (Lam.) DC subjected to flooding and anoxia. *Flora (Jena)*, 2009.
3. Medina, C. L. ; SANCHES, M. C. ; TUCCI, M. L. S. ; SOUSA, C. A. F. ; CUZZUOL, G. R. F. ; JOLY, C. A. . *Erythrina speciosa* Andr. (Leguminosae-Papilionoideae) under soil water saturation: morphophysiological and growth responses. *Annals of Botany*, 2009.

Apresentações de Trabalho

1. JOLY, C. A. . Mudanças climáticas e a biodiversidade da região Neotropical. 2007. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
2. JOLY, C. A. . The Biodiversity Virtual Institute: a Brazilian model for research programs on biodiversity conservation and sustainable use. 2004. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
3. JOLY, C. A. . The Brazilian Atlantic Rain Forest: a biodiversity hotspot. 2004. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
4. JOLY, C. A. . Saving the environment in São Paulo State, Brazil: an integrated program of research, education and sustainable use. 2004. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
5. JOLY, C. A. . Perspectivas ambientais do Estado de São Paulo, Assembléia Legislativa de São Paulo. 2004. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

Demais tipos de produção bibliográfica

1. DONOGHUE, M.J. ; YAHARA, T. ; CRACRAFT, J. ; CRANDALL, K. A. ; FAITH, D. P. ; JOLY, C. A. ; LOHMANN, L. G. . . bioGENESIS/DIVERSITAS Providing an evolutionary framework for biodiversity science. Paris: DIVERSITAS, 2009 (Science Plan).

Produção técnica

Trabalhos técnicos

1. JOLY, C. A. . Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - CNPq. 2007.
2. JOLY, C. A. . Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo-FAPESP. 2007.
3. JOLY, C. A. . Restoration Ecology. 2007.
4. JOLY, C. A. . Revista Brasileira de Botânica. 2006.
5. JOLY, C. A. . Journal of Tropical Ecology. 2006.
6. JOLY, C. A. . Revista da Associação de Geografia Teorética - AGETEO. 2004.
7. JOLY, C. A. . Fundo de Apoio ao Ensino e à Pesquisa - FAEP/UNICAMP. 2004.
8. JOLY, C. A. . CAPES. 2004.

Demais tipos de produção técnica

1. JOLY, C. A. ; MARTINELLI, L. A. . 2º Relatório do Projeto Temático Biota Gradiente Funcional:. 2007. (Relatório de pesquisa).
2. JOLY, C. A. ; MARTINELLI, L. A. . 1º Relatório do Projeto Temático Biota Gradiente Funcional. 2006. (Relatório de pesquisa).
3. JOLY, C. A. . Biota Neotropica. 2005. (Editoração/Periódico).
4. JOLY, C. A. . Ciência e Cultura. 2004. (Editoração/Periódico).
5. JOLY, C. A. . Brazilian Journal of Biology. 2004. (Editoração/Periódico).

Produção artística/cultural

- 1 JOLY, C. A. ; AIDAR, M. P. M. . O Instituto Virtual da Biodiversidade. 2002. (Apresentação em rádio ou TV/Outra).
- 2 JOLY, C. A. ; AIDAR, M. P. M. . O caminho das águas. 2002. (Apresentação em rádio ou TV/Outra).
- 3 JOLY, C. A. ; AIDAR, M. P. M. . A Mata Atlântica ainda respira. 2002. (Apresentação em rádio ou TV/Outra).
- 4 JOLY, C. A. ; AIDAR, M. P. M. . Os mistérios do Cerrado. 2002. (Apresentação em rádio ou TV/Outra).
- 5 JOLY, C. A. ; SPEGLICH, E. ; Colombo, A.F. . Exposição Fotográfica Biodiversidade do Estado de São Paulo: cores e sombras. 2004. (Obra de artes visuais/Fotografia).
- 6 JOLY, C. A. ; SPEGLICH, E. ; Colombo, A.F. . Exposição Fotográfica Itinerante "Biodiversidade do Estado de São Paulo: cores e sombras". 2004. (Obra de artes visuais/Fotografia).

Demais trabalhos

1. JOLY, C. A. . Rede Latino Americana de Ciências Biológicas/RELAB. 2004 (Membro do Comiê Nacional).

Bancas

Participação em bancas examinadoras

Dissertações

1. TORRES, R. B.; KOTCHETKOFF-HENRIQUES, O.; JOLY, C. A.. Participação em banca de SILVIA DE MELO FUTADA. FRAGMENTOS REMANESCENTES DA BACIA DO RIBEIRÃO DAS ANHUMAS (CAMPINAS/SP): EVOLUÇÃO E CONTEXTO.. 2007. Dissertação (Mestrado em Ecologia) - Universidade Estadual de Campinas.
2. KOLB, R. M.; SCHIAVINATO, . A.; JOLY, C. A.. Participação em banca de VIVIANE CAMILA DE OLIVEIRA. EFEITO DA SATURAÇÃO HÍDRICA DO SOLO NA TAXA DE ASSIMILAÇÃO DE CO₂ E NO DESENVOLVIMENTO DE *Calophyllum brasiliense* Camb. (Clusiaceae) .. 2007. Dissertação (Mestrado em Biologia Vegetal) - Universidade Estadual de Campinas.
3. DINIZ FILHO, J. A. F.; SHEPHERD, G. J.; JOLY, C. A.. Participação em banca de ALEXANDRE FALANGA COLOMBO. CONSEQUÊNCIAS POTENCIAIS DAS MUDANÇAS CLIMÁTICAS GLOBAIS PARA ESPÉCIES ARBÓREAS DA MATA. 2007. Dissertação (Mestrado em Ecologia) - Universidade Estadual de Campinas.
4. JOLY, C. A.. Participação em banca de Leonardo Siqueira Mendonça. O papel da matriz sobre a fauna de mamíferos em fragmentos. 2006. Dissertação (Mestrado em Ecologia) - Universidade Estadual de Campinas.
5. MATTOS, E. A.; SCARANO, F. R.; JOLY, C. A.. Participação em banca de Pedro Ortman Cavalin. Plasticidade foliar de *Clusia parviflora* Saldanha & Engl. (Clusiaceae) em populações de afloramento rochoso e mata de restinga: a influência da disponibilidade e natureza dos recursos sobre a expressão fenotípica. 2005. Dissertação (Mestrado em Ecologia) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
6. JOLY, C. A.. Participação em banca de KARINA LANE VIANEIR RAMALHO DE SÁ. A flórmula vascular da Reserva Indígena São Jerônimo, São Jerônimo da Serra - Paraná: subsídios para conservação da vegetação. 2004. Dissertação (Mestrado em Biologia Vegetal) - Universidade Estadual de Campinas.
7. LEWINSOHN, T. M.; JOLY, C. A.. Participação em banca de André Tavares Corrêa Dias. Efeito da disponibilidade de recursos em um sistema com três níveis tróficos. 2003. Dissertação (Mestrado em Ecologia) - Universidade Estadual de Campinas.

Teses de doutorado

1. FERREIRA, L. C.; JOLY, C. A.. Participação em banca de Eliana Santos Junqueira Creado. Entre lugares e não-lugares: restrições ambientais e supermodernidade no Parque Nacional do Jaú (AM). 2006. Tese (Doutorado em Ciências Sociais) - Universidade Estadual de Campinas.

2. VALIO, I. F. M.; MATTOS, E. A.; JOLY, C. A.. Participação em banca de Maria Cristina Sanches. Crescimento e atividade fotossintética em duas espécies de lianas de uma Floresta Estacional Semidecidual. 2004. Tese (Doutorado em Biologia Vegetal) - Universidade Estadual de Campinas.
3. ASSIS, M. A.; CAMARGO, P. B.; CASAGRANDE, J. C.; MONTEIRO, R.; JOLY, C. A.. Participação em banca de Suzana Maria de Salis. Distribuição das espécies arbóreas e estimativa da biomassa aérea em savanas florestadas, Pantanal da Nhecolândia, Estado do Mato Grosso do Sul. 2004. Tese (Doutorado em Ciências Biológicas (Biologia Vegetal)) - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.
4. JOLY, C. A.. Participação em banca de Robinson I. Negrón Juárez. Variabilidade climática regional e controle da vegetação no Sudeste: um estudo de observações sobre Cerrado e cana-de-açúcar e modelagem numérica. 2004. Tese (Doutorado em Astronomia) - Universidade de São Paulo.
5. JOLY, C. A.. Participação em banca de Simone Aparecida Vieira. Mudanças globais e taxas de crescimento arbóreo na Amazônia. 2003. Tese (Doutorado em Energia Nuclear na Agricultura (Esalq)) - Universidade de São Paulo.

Qualificações de doutorado

1. FERREIRA, L. C.; JOLY, C. A.. Participação em banca de Ana Beatriz Vianna Mendes. De sujeitos a atores: mobilização política dos moradores das Reservas de Desenvolvimento Sustentável Mamirauá e Amanã e do Parque Nacional do Jaú.. 2006. Exame de qualificação (Doutorando em Ambiente e Sociedade) - Universidade Estadual de Campinas.
2. JOLY, C. A.. Participação em banca de Tadeu J. Guerra. Ecologia de insetos ectoparasitas. 2006. Exame de qualificação (Doutorando em Ecologia) - Universidade Estadual de Campinas.
3. SAZIMA, I.; JOLY, C. A.. Participação em banca de Paulo Henrique Cardoso Peixoto. História natural, biodiversidade e conservação. 2005. Exame de qualificação (Doutorando em Ecologia) - Universidade Estadual de Campinas.
4. SAZIMA, I.; JOLY, C. A.. Participação em banca de Silvana Gomes Leite Siqueira. Fauna ecto e endobionte de substratos biológicos de costões rochosos. 2005. Exame de qualificação (Doutorando em Ecologia) - Universidade Estadual de Campinas.
5. FERREIRA, L. C.; JOLY, C. A.. Participação em banca de ELIANA SANTOS JUNQUEIRA CREADO. Presos no paraíso: proibições ambientais e supermodernidade no Parque Nacional do Jaú/AM. 2004. Exame de qualificação (Doutorando em Ciências Sociais) - Universidade Estadual de Campinas.

Trabalhos de Conclusão de Curso de graduação

1. RODRIGUES, R. R.; JOLY, C. A.. Participação em banca de Rose Pereira Muniz de Souza. Atividade de nitrato redutase e conteúdo de nitrogênio em folhas de espécies arbóreas de uma Floresta de Restinga no Parque Estadual da Ilha do Cardoso, SP.. 2005 - Universidade de São Paulo.
2. PRESSER, M. F.; JOLY, C. A.. Participação em banca de Paula Hebling Dutra. Biodiversidade e propriedade intelectual: negociações sobre o artigo 27.3(b) do TRIPS - Posições negociadoras e interesses nacionais. 2004. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Economia) - Universidade Estadual de Campinas.

Participação em bancas de comissões julgadoras

Professor titular

1. JOLY, C. A.. Thomas Michael Lewinsohn. 2006. Universidade Estadual de Campinas.
2. JOLY, C. A.. Ana Maria Goulart de Azevedo Tozzi. 2006. Universidade Estadual de Campinas.
3. JOLY, C. A.. Luiza Sumiko Kinoshita. 2006. Universidade Estadual de Campinas.
4. JOLY, C. A.. Eny Iochevet Segal Floh. 2006. Universidade de São Paulo.
5. JOLY, C. A.. Marie-Anne Van Sluys. 2006. Universidade de São Paulo.
6. JOLY, C. A.. Marlies Sazima. 1999. Universidade Estadual de Campinas.

Livre docência

1. JOLY, C. A.. Ana Maria Goulart de Azevedo Tozzi. 2000. Universidade Estadual de Campinas.
2. JOLY, C. A.. Fernando Roberto Martins. 1999. Universidade Estadual de Campinas.

Eventos

Participação em eventos

1. VIII Congresso de Ecologia do Brasil.Mesa Redonda: Biodiversidade e Mudanças Climáticas: o papel de ecossistemas nativos no ciclo de carbono. 2007. (Congresso).
2. VIII Congresso de Ecologia do Brasil.Biodiversidade e mudanças climáticas na região Neotropical: sinergismos e antagonismos. 2007. (Congresso).
3. I SEMINÁRIO CIENTÍFICO DO PPBIO.Programa BIOTA/FAPESP - um modelo para programas de pesquisa em caracterização, conservação e uso sustentável da biodiversidade.. 2007. (Seminário).
4. MUDANÇAS CLIMÁTICAS: Impactos no Ambiente, Agricultura e Biodiversidade.Biodiversidade e Mudanças Climáticas Globais. 2007. (Seminário).
5. Impactos das mudanças climáticas e cenários para o Estado de São Paulo.Mudanças climáticas e a biodiversidade do Estado de São Paulo. 2007. (Seminário).
6. Semana de Sustentabilidade de Sorocaba.Mudanças climáticas e biodiversidade. 2007. (Seminário).
7. XXIII Simpósio RELAB: prospección y caracterización de especies de la flora, fauna y microbiota de América Latina.Estratégias para estudar, preservar y aprovechar la biodiversidad de América Latina: el modelo de lo Programa BIOTA/FAPESP.. 2007. (Simpósio).
8. XXIII Simpósio RELAB: prospección y caracterización de especies de la flora, fauna y microbiota de América Latina.Biodiversidad y cambio climático en la región Neotropical.. 2007. (Simpósio).
9. I BRAZILIAN SYMPOSIUM ON GLOBAL ENVIRONMENTAL CHANGE.Biodiversity of the Neotropical Region and Global Change.. 2007. (Simpósio).
10. bioGENESIS/DIVERSITAS - Scientific Committee Meeting.The BIOTA/FAPESP Program: a Brazilian model for research programs on biodiversity conservation and sustainable use. 2007. (Encontro).
11. 50ª Reunião Extraordinária do Conselho Nacional do Meio Ambiente/CONAMA - Paineis de Debates: Impactos, Vulnerabilidades e Adaptação às Mudanças Climáticas no Brasil.Mudanças climáticas e biodiversidade da Mata Atlântica e do Cerrado.. 2007. (Outra).
12. Reunião da Comissão Especial da Câmara Municipal de Campinas.Mudanças climáticas e biodiversidade: o papel do município.. 2007. (Outra).
13. XVI Congresso da Sociedade Botânica de São Paulo.Biodiversidade e mudanças climáticas na região Neotropical: sinergias e antagonismos. 2006. (Congresso).
14. XVI Congresso da Sociedade Botânica de São Paulo.Consequências das mudanças climáticas sobre ecossistemas florestais e agrícolas: conservação e sustentabilidade em questão.. 2006. (Congresso).
15. COP8 Associated Meeting: Biodiversity the megascience.The BIOTA/FAPESP Program: A Brazilian model for research programs on biodiversity conservation and sustainable use. 2006. (Simpósio).
16. II Conferência Regional sobre Mudanças Globais: América do Sul.Mudança Climática Regional, Ecossistemas e Biodiversidade. 2005. (Congresso).
17. V Simpósio do Programa BIOTA/FAPESP.Gradient Funcional - Composição florística, estrutura e funcionamento da Floresta Ombrófila Densa dos Núcleos Picinguaba e Santa Virgínia do PESM, São Paulo, Brasil.. 2005. (Simpósio).
18. 15º Encontro de Biólogos do CRBio-1.Estágio atual do Programa BIOTA/FAPESP. 2004. (Congresso).
19. Inter-American Workshop on environmental data access.The BIOTA/FAPESP Program: a Brazilian model for research programs on biodiversity conservation and sustainable use. 2004. (Simpósio).
20. 53º Congresso Nacional de Botânica.Efeito da poliploidia nas respostas ecofisiológicas e morfológicas associadas à inundação em *Inga vera* subsp. *affinis* (DC) T.D. Penn. (citótipos diplóide e tetraplóide). 2002. (Congresso).
21. 53º Congresso Nacional de Botânica.Caracterização da dinâmica espaço-temporal (1984/2000) dos fragmentos florestais no município de Ribeirão Preto (SP). 2002. (Congresso).
22. 53º Congresso Nacional de Botânica.Flora arbórea do município de Ribeirão Preto: dados preliminares. 2002. (Congresso).
23. International Conference on Tropical Forests: Past, Present, Future.Conservation of forest remnants in Ribeirão Preto, SP/Brazil. 2002. (Congresso).
24. 52º Congresso Nacional de Botânica.Tolerância de uma população diplóide de *Inga vera* subsp. *affinis* (DC)T.D. Penn (Mimosaceae) à saturação hídrica do solo. 2001. (Congresso).
25. 52º Congresso Nacional de Botânica.Florística e fitossociologia de quatro áreas de floresta na Planície Litorânea da Ilha do Mel, PR. 2001. (Congresso).
26. XVII Semana de Biologia.BIOTA/FAPESP: realizações e novos desafios. 2001. (Congresso).
27. 52º Congresso Nacional de Botânica.Novas ferramentas desenvolvidas pelo Programa BIOTA/FAPESP na área de Botânica. 2001. (Congresso).
28. Seminário Mata Atlântica: a preservação como oportunidade de negócios e investimento.A biodiversidade da Mata Atlântica. 2001. (Seminário).

29. Simposio Las Ciencias Biológicas del Siglo XXI: Desafíos y Oportunidades para América Latina. Programa BIOTA/FAPESP: un nuevo paradigma en el estudio de la conservación y uso sostenido de la biodiversidad. 2001. (Simpósio).
30. Conferência Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação: desafio para a sociedade brasileira. Programa BIOTA/FAPESP: o desenvolvimento de um modelo para viabilizar a conservação e o uso sustentável de nosso patrimônio biológico. 2001. (Simpósio).
31. II Simpósio do Programa BIOTA/FAPESP. Caracterização dos remanescentes de vegetação natural no município de Ribeirão Preto, SP. 2001. (Simpósio).
32. II Simpósio do Programa BIOTA/FAPESP. BIOTA NEOTROPICA: uma revista editada pelo Programa BIOTA/FAPESP. 2001. (Simpósio).
33. Encontro Anual da Academia Brasileira de Ciências. BIOTA/FAPESP: um novo paradigma no estudo da conservação e uso sustentável da biodiversidade. 2001. (Encontro).

Organização de eventos

1. NOBRE, C. A. ; JOLY, C. A. ; MARTINELLI, L. A. . I Simpósio Brasileiro de Mudanças Ambientais Globais. 2007. (Congresso).
2. RODRIGUES, R. R. ; JOLY, C. A. . Workshop Diretrizes para conservação e restauração da biodiversidade do Estado de São Paulo. 2007. (Outro).
3. JOLY, C. A. . 1º Simpósio do Projeto Temático Biota Gradiente Funcional. 2006. (Outro).
4. RODRIGUES, R. R. ; JOLY, C. A. . Workshop Áreas Continentais Prioritárias para Conservação e Restauração da Biodiversidade no Estado de São Paulo. 2006. (Outro).
5. ALVES, L. F. ; VIEIRA, S. A. ; MARTINELLI, L. A. ; JOLY, C. A. . Workshop Estimation of biomass and carbon stocks: the case of the Atlantica Rain Forest. 2006. (Outro).
6. VILEGAS, W. ; JOLY, C. A. ; RODRIGUES, R. R. . V Simpósio do Programa BIOTA/FAPESP. 2005. (Congresso).
7. JOLY, C. A. ; RODRIGUES, R. R. . V Reunião de Avaliação do Programa BIOTA/FAPESP. 2005. (Outro).
8. JOLY, C. A. ; CASTRO, P. F. D. ; SPEGLICH, E. ; RODRIGUES, R. R. . IV Reunião de Avaliação do Programa BIOTA/FAPESP. 2003. (Congresso).
9. JOLY, C. A. ; CASTRO, P. F. D. ; SPEGLICH, E. . III Simpósio do Programa BIOTA/FAPESP. 2002. (Congresso).
10. JOLY, C. A. ; SPEGLICH, E. ; CASTRO, P. F. D. . II Simpósio do Programa BIOTA/FAPESP. 2001. (Congresso).
11. JOLY, C. A. ; SPEGLICH, E. ; CASTRO, P. F. D. . I Simpósio do Programa BIOTA/FAPESP. 2000. (Congresso).

Orientações

Orientações em andamento

Dissertação de mestrado

1. LARISSA DE SOUZA PEREIRA. Composição e estrutura do componente arbóreo da Floresta Ombrófila Densa Montana do Núcleo Santa Virgínia/PESM, São Luiz do Paraitinga/SP. Início: 2009. Dissertação (Mestrado em Biologia Vegetal) - Universidade Estadual de Campinas, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).
2. LARISSA GIORGETI VEIGA. Produção e decomposição de madeira morta ao longo de um gradiente altitudinal da Floresta Ombrófila Densa Atlântica. Início: 2008. Dissertação (Mestrado em Biologia Vegetal) - Universidade Estadual de Campinas, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo. (Orientador).
3. MAÍRA DE CAMPOS PADGURSCHI. Estrutura e funcionamento de um trecho de Floresta Ombrófila Densa Montana com bambus do Núcleo Santa Virgínia/PESM, SP. Início: 2008. Dissertação (Mestrado em Biologia Vegetal) - Universidade Estadual de Campinas, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo. (Orientador).

Tese de doutorado

1. DEBORA PIGNATARI DRUCKER. Desenvolvimento de um sistema de informação para inventários de biodiversidade em um gradiente altitudinal de Floresta Ombrófila Densa Atlântica. Início: 2008. Tese (Doutorado em Ambiente e Sociedade) - Universidade Estadual de Campinas. (Orientador).
2. VIVIANE CAMILA DE OLIVEIRA. Ecofisiologia de espécies arbóreas da Floresta de Restinga do Núcleo Picinguaba do Parque Estadual da Serra do Mar. Início: 2007. Tese (Doutorado em Biologia Vegetal) - Universidade Estadual de Campinas. (Orientador).
3. PEDRO ORTMAN CAVALIN. Atributos funcionais de plântulas ao longo de um gradiente altitudinal em um trecho de floresta Atlântica na Serra do Mar, suas relações com taxas relativas de crescimento, e competição por recursos no sub-bosque. Início: 2007. Tese (Doutorado em Biologia Vegetal) - Universidade Estadual de Campinas. (Orientador).

Supervisão de pós-doutorado

1. ENIO EGON SOSINSKI JUNIOR. Padrões e diversidade de tipos funcionais em Floresta Ombrófila Densa dos Núcleos Picinguaba e Santa Virgínia do Parque Estadual da Serra do Mar. Início: 2006. Universidade Estadual de Campinas, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo.

Supervisões e orientações concluídas

Dissertação de mestrado

1.  MARIANA CRUZ RODRIGUES DE CAMPOS. Relação da composição e estrutura do componente arbóreo com variáveis microtopográficas e edáficas da Floresta Ombrófila Densa do Núcleo Picinguaba/PESM, Ubatuba/SP. 2008. Dissertação (Mestrado em Biologia Vegetal) - Universidade Estadual de Campinas, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo. *Orientador:* Carlos Alfredo Joly.
2.  PRISCILA AUGUSTA BRÍGITTE. Ecofisiologia da germinação de *Hedychium coronarium* J.König (Zingiberaceae), submetida à hipoxia e anoxia.. 2008. Dissertação (Mestrado em Biologia Vegetal) - Universidade Estadual de Campinas, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. *Orientador:* Carlos Alfredo Joly.
3.  SILVIA DE MELO FUTADA. Fragmentos remanescentes da bacia do ribeirão das Anhumas (Campinas/SP): evolução e contexto.. 2007. Dissertação (Mestrado em Ecologia) - Universidade Estadual de Campinas, . *Orientador:* Carlos Alfredo Joly.
4.  VIVIANE CAMILA DE OLIVEIRA. Efeito da saturação hídrica do solo na taxa de assimilação de carbono e no desenvolvimento de *Calophyllum brasiliense* Camb. (Clusiaceae). 2007. Dissertação (Mestrado em Biologia Vegetal) - Universidade Estadual de Campinas, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo. *Orientador:* Carlos Alfredo Joly.
5.  ALEXANDRE FALANGA COLOMBO. Consequências potenciais das mudanças climáticas globais para espécies arbóreas da Mata. 2007. Dissertação (Mestrado em Ecologia) - Universidade Estadual de Campinas, . *Orientador:* Carlos Alfredo Joly.
6. ROSANA MARTA KOLB. Respostas metabólicas e morfoanômicas de sementes e plantas de *Tabebuia cassinoides* (Lam.) Dc (Bignoniaceae) a hipoxia.. 1998. Dissertação (Mestrado em Biologia Vegetal) - Universidade Estadual de Campinas, . *Orientador:* Carlos Alfredo Joly.
7. JANETE MAYUMI OKAMOTO. Ecofisiologia da Germinação e do Metabolismo Respiratório de Quatro Espécies do Gênero *Inga* Mill. (Mimosaceae) Submetidas A Hipoxia e Anoxia.. 1998. Dissertação (Mestrado em Biologia Vegetal) - Universidade Estadual de Campinas, . *Orientador:* Carlos Alfredo Joly.
8.  MONICA TAKAKO SHIMABUKURO. Avaliação de Classificadores Espectrais de Imagens Landsat-Tm Em Áreas Rurais Densamente Ocupadas - O Caso da Região de Brotas e Torrinha. 1996. Dissertação . *Orientador:* Carlos Alfredo Joly.
9.  MARCIA CRISTINA MENDES MARQUES. Estudos Auto-Ecológicos do Guanandi (*Calophyllum Brasiliense*) Em Uma Mata Ciliar do Município de Brotas, Sp.. 1994. Dissertação . *Orientador:* Carlos Alfredo Joly.
10. PATRICIA CARNEIRO LOBO. Tolerância A Inundação de Plantas de *Talauma Ovata* St.Hil. e Aspectos do Seu Comportamento Em Uma Mata Ciliar da Bacia do Rio Jacaré-Pepira Brotas. 1993. Dissertação . *Orientador:* Carlos Alfredo Joly.
11. ALEXANDRE SALINO. Flora Pteridofítica das Matas Ciliares da Bacia do Rio Jacaré-Pepira, Estado de São Paulo, Brasil.. 1993. Dissertação . *Orientador:* Carlos Alfredo Joly.
12.  MARCOS PEREIRA MARINHO AIDAR. Ecologia do Arariba (*Centrolobium Tomentosum* Guill. Ex Benth., Fabaceae) e O Ecotono Mata Ciliar da Bacia do Rio Jacaré-Pepira, São Paulo.. 1992. Dissertação (Mestrado em Ecologia) - Universidade Estadual de Campinas, . *Orientador:* Carlos Alfredo Joly.
13. MARCO ANTONIO ASSIS. Fitossociologia de Um Remanescente de Mata Ciliar do Rio Invinheima, Ms.. 1991. Dissertação . *Orientador:* Carlos Alfredo Joly.
14. SERGIO TADEU MEIRELLES. Ecologia da Vegetação do Litoral Rochoso do Estado do Rio de Janeiro. 1990. Dissertação . *Orientador:* Carlos Alfredo Joly.
15. MARICY MARINO. Respostas Adaptativas de Duas Espécies Herbáceas As Condições Ambientais de Cubatão, Sp.. 1990. Dissertação . *Orientador:* Carlos Alfredo Joly.
16. SANDRA APARECIDA LIEBERG. Tolerância A Inundação e Aspectos Demográficos de *Inga Affinis* Dc. 1990. Dissertação . *Orientador:* Carlos Alfredo Joly.
17. SANDRO MENEZES SILVA. Composição Florística e Fitossociologia de Um Trecho de Floresta de Restinga Na Ilha do Mel, Município de Paranaguá, Pr. 1990. Dissertação . *Orientador:* Carlos Alfredo Joly.
18.  SUZANA MARIA DE SALIS. Composição Florística e Estrutura de Um Remanescente de Mata Ciliar do Rio Jacaré-Pepira, Brotas, Sp. 1990. Dissertação . *Orientador:* Carlos Alfredo Joly.
19.  OLGA KOTCHETKOFF-HENRIQUES. Composição Florística e Estrutura de Uma Mata Mesófila Semidecídua Na Cabeceira do Rio da Cachoeira, Serra do Itaquari, Itirapina, Sp.. 1989. Dissertação . *Orientador:* Carlos Alfredo Joly.

20. ADRIANA GONCALVES MOREIRA. Aspectos Demográficos de *Emmotum Nitens* (Benth.) Miers (Icacinaeae) Emum Cerradao Distrofico do Distrito Federal.. 1987. Dissertação . *Orientador*: Carlos Alfredo Joly.
21.  RICARDO RIBEIRO RODRIGUES. Levantamento Florístico e Fitossociológico das Matas da Serra do Japi, Jundiaí, SP.. 1986. Dissertação . *Orientador*: Carlos Alfredo Joly.
22.  CARLOS AUGUSTO KLINK. Estudos Comparativos Entre Gramíneas C3 e C4 de Sítios Sombreados e Abertos - Aspectos Ecológicos.. 1986. Dissertação . *Orientador*: Carlos Alfredo Joly.

Tese de doutorado

1.  SILVANA CRISTINA PEREIRA MUNIZ DE SOUZA. Estratégias de regeneração das espécies arbóreas de um trecho de Floresta Ombrófila Densa Submontana do Parque Estadual de Carlos Botelho, Brasil. 2008. Tese (Doutorado em Biologia Vegetal) - Universidade Estadual de Campinas, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. *Orientador*: Carlos Alfredo Joly.
2.  ERICO FERNANDO LOPES PEREIRA-SILVA. Estratégias ecofisiológicas no uso de nitrogênio em espécies arbóreas de Floresta Ombrófila Densa Submontana e Estacional Semidecidual, SP.. 2008. Tese (Doutorado em Biologia Vegetal) - Universidade Estadual de Campinas, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo. *Orientador*: Carlos Alfredo Joly.
3. OLGA KOTCHETKOFF-HENRIQUES. Caracterização dos remanescentes de vegetação nativa do município de Ribeirão Preto, SP.. 2003. Tese (Doutorado em Biologia Comparada (Rib. Preto)) - Universidade de São Paulo, . *Orientador*: Carlos Alfredo Joly.
4.  MARCOS PEREIRA MARINHO AIDAR. Ecofisiologia das estratégias de utilização de nitrogênio em árvores da floresta neotropical. 2000. Tese (Doutorado em Biologia Vegetal) - Universidade Estadual de Campinas, . *Orientador*: Carlos Alfredo Joly.
5.  SÉRGIO GANDOLFI. História Natural de uma Floresta Estacional Semidecidual no Município de Campinas (SP). 2000. Tese (Doutorado em Biologia Vegetal) - Universidade Estadual de Campinas, . *Orientador*: Carlos Alfredo Joly.
6. PATRICIA CARNEIRO LOBO-FARIA. Estratégias Adaptativas de Espécies Arbóreas Típicas de Ambientes Com Solo Hidricamente Saturados: Uma Abordagem Morfológica, Bioquímica e Ecofisiológica.. 1998. Tese (Doutorado em Biologia Vegetal) - Universidade Estadual de Campinas, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. *Orientador*: Carlos Alfredo Joly.
7. SANDRO MENEZES-SILVA. Formações Vegetais da Planície Litorânea da Ilha do Mel, Paraná, Brasil: Composição Florística e Principais Características Estruturais.. 1998. Tese (Doutorado em Biologia Vegetal) - Universidade Estadual de Campinas, . *Orientador*: Carlos Alfredo Joly.
8.  Queila de Souza Garcia. Aspectos Fisiológicos de Três Espécies de Velloziaceae Durante Os Processos de Dessecação e Reidratação.. 1997. Tese (Doutorado em Biologia Vegetal) - Universidade Estadual de Campinas, . *Orientador*: Carlos Alfredo Joly.
9. CARMEN SILVIA ZICKEL. Fitossociologia e Dinâmica do Estrato Herbáceo de Dois Fragmentos Florestais do Estado de São Paulo. 1995. Tese . *Orientador*: Carlos Alfredo Joly.
10. IEDA LUCIA DE SOUZA CARNEIRO PAIXAO. Estrutura e Dinâmica de Populações de Espécies Arbustivo-Arbóreas das Vertentes Norte e Sul do Morro da Boa Vista, Macico da Tijuca, RJ.. 1993. Tese . *Orientador*: Carlos Alfredo Joly.
11. IVAN SCHIAVINI SILVA. Estrutura das Comunidades Arbóreas de Mata de Galeria da Estação Ecológica do Panga (Uberlândia, MG).. 1992. Tese . *Orientador*: Carlos Alfredo Joly.
12. JOSE WAGNER BORGES MACHADO. Relação Origem/Solo e Tolerância à Saturação Hídrica de *Copaifera langsdorffii* Desf.. 1990. Tese . *Orientador*: Carlos Alfredo Joly.

Iniciação Científica

1. FERNANDA FRANZONI PESCUIMO. Ecofisiologia da germinação e da mobilização de reservas de Myrtaceae de Restinga do Núcleo Picinguaba, Parque Estadual da Serra do Mar, Ubatuba, SP.. 2006. Iniciação Científica. (Graduando em Ciências Biológicas) - Universidade Estadual de Campinas. *Orientador*: Carlos Alfredo Joly.
2. NATHALIE GALBIATI SILVA GIACHINI. Ecofisiologia e mobilização de reservas durante a germinação em algumas espécies de Leguminosae de Restinga no Núcleo Picinguaba, Ubatuba, SP.. 2006. Iniciação Científica. (Graduando em Ciências Biológicas) - Universidade Estadual de Campinas. *Orientador*: Carlos Alfredo Joly.
3. ROSE PEREIRA MUNIZ DE SOUZA. Análise de grupos funcionais e atividade da enzima de nitrato redutase em espécies arbóreas de uma Floresta de Restinga no Parque Estadual da Ilha do Cardoso, SP.. 2005. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Florestal) - Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz". *Orientador*: Carlos Alfredo Joly.
4. PRISCILA AUGUSTA BRÍGITTE. Contagens cromossômicas em *Bathysa meridionalis* e *Tetrastylidium grandifolium*. 2004. Iniciação Científica. (Graduando em Ciências Biológicas) - Universidade Estadual de Campinas. *Orientador*: Carlos Alfredo Joly.

Página gerada pelo Sistema Currículo Lattes em 11/08/2009 às 16:52:45