

## Jakeline Prata de Assis Pires, Professor Destaque do CCBS (RJ, 19/12/18)

Possui graduação em Engenharia Florestal pela Universidade Federal do Espírito Santo (2004), mestrado em Botânica pela Escola Nacional de Botânica Tropical (2006) e doutorado em Botânica pela Escola Nacional de Botânica Tropical (2010). Suas principais áreas de atuação são botânica e ecologia, com linha de pesquisa em biologia reprodutiva, fenologia, ecologia de população e comunidade, principalmente, em ambientes sob efeito de fragmentação. Atualmente é professora no curso de Ciências Biológicas da PUC-RIO. **(Texto informado pelo autor)**

### Formação acadêmica/titulação

---

**2006 - 2010**

Doutorado em Botânica.

Escola Nacional de Botânica Tropical, ENBT, Brasil.

Título: Fenologia comparativa entre borda e interior em um fragmento de Floresta Atlântica na Reserva Biológica União, Rio de Janeiro, Ano de obtenção: 2010.

Orientador:  Leandro Freitas.

Bolsista do(a): Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do RJ, FAPERJ, Brasil.

Palavras-chave: fenologia; fragmentação; sincronismo; efeito de borda.

**2004 - 2006**

Mestrado em Botânica.

Escola Nacional de Botânica Tropical, ENBT, Brasil.

Título: Biologia reprodutiva de *Pseudopiptadenia contorta* e *P. leptostachya* (Leguminosae: Mimosoideae) no Parque Nacional do Itatiaia, Rio de Janeiro, Ano de Obtenção: 2006.

Orientador:  Leandro Freitas.

Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPq, Brasil.

Palavras-chave: Biologia reprodutiva; fenologia.

**1999 - 2004**

Graduação em Engenharia Florestal.

Universidade Federal do Espírito Santo, UFES, Brasil.

### Formação Complementar

---

**2004 - 2004**

Curso Básico de ascensão arborea. (Carga horária: 40h).

Escola de alpinismo cabeça verde, EACV, Brasil.

**2003 - 2003**

Aspectos da biologia reprodutiva de espécies trop. (Carga horária: 20h).

Sociedade Brasileira de Estudantes de Engenharia Florestal, SBEEF, Brasil.

**2003 - 2003**

Biologia da Polinização e barreiras reprodutivas. (Carga horária: 8h).

Sociedade Botânica do Brasil - DF, SBB, Brasil.

**2002 - 2002**

Uso Múltiplo de Ecossistemas Florestais. (Carga horária: 20h).

Universidade Federal do Espírito Santo, UFES, Brasil.

Qualidade da água. (Carga horária: 8h). Núcleo de Estudos e de Difusão de Tecnologia em Floresta, Recursos Hídricos, NEDTEC, Brasil.	<b>2002 - 2002</b>
Gestão de recursos hídricos. (Carga horária: 8h). Núcleo de Estudos e de Difusão de Tecnologia em Floresta, Recursos Hídricos, NEDTEC, Brasil.	<b>2002 - 2002</b>
Unidades de Conservação da Natureza. Núcleo de Estudos e de Difusão de Tecnologia em Floresta, Recursos Hídricos, NEDTEC, Brasil.	<b>2002 - 2002</b>
Recuperação de Áreas Degradadas. (Carga horária: 40h). Universidade Federal do Espírito Santo, UFES, Brasil.	<b>1999 - 1999</b>

## Atuação Profissional

---

**Universidade Federal Rural da Amazônia, UFRA, Brasil.**

**Vínculo institucional**

**2014 - Atual**

Vínculo: , Enquadramento Funcional:

**Universidade Vila Velha, UVV, Brasil.**

**Vínculo institucional**

**2013 - Atual**

Vínculo: , Enquadramento Funcional:

**Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, Brasil.**

**Vínculo institucional**

**2013 - Atual**

Vínculo: , Enquadramento Funcional:

**Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, PUC-Rio, Brasil.**

**Vínculo institucional**

**2011 - Atual**

Vínculo: Professor, Enquadramento Funcional: Professor Assistente I, Carga horária: 40, Regime: Dedicção exclusiva.

**Outras informações**

Bolsista no Programa de Incentivo à Produtividade em Ensino e Pesquisa no biênio 07/2014 - 06/2016. Membro Suplente da CCBM no Conselho Universitário Coordenadora substituta do Curso de Ciências Biológicas Membro do Núcleo Docente Estruturante do Curso de Graduação de em Ciências Biológicas Membro da comissão Geral do Departamento de Biologia Membro suplente da Comissão Própria de Avaliação

**Vínculo institucional**

**2006 - 2006**

Vínculo: Estágio, Enquadramento Funcional: Estágio docência, Carga horária: 4

**Atividades**

**02/2014 - Atual**

Pesquisa e desenvolvimento , Departamento de Biologia, .

Linhas de pesquisa  
Fenologia e Biologia reprodutiva de plantas

**03/2011 - Atual**

Ensino, Ciências Biológicas, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
Biologia Vegetal II  
Biologia Geral

**03/2006 - 07/2006**

Estágios , Departamento de Geografia, .

Estágio realizado  
Estágio de docência disciplina de Ecologia Geral.

**Instituto de Pesquisa Jardim Botânico do Rio de Janeiro, IP/JBRJ, Brasil.**

**Vínculo institucional**

**2004 - 2010**

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Pós graduando, Carga horária: 40

**Atividades**

**03/2004 - 06/2010**

Pesquisa e desenvolvimento , Unidade Botânica Sistemática, Programa Mata Atlântica.

Linhas de pesquisa  
Ecologia de populações  
Ecologia de comunidades  
Fenologia de espécies arbóreas  
Biologia reprodutiva

**Universidade Federal do Espírito Santo, UFES, Brasil.**

**Vínculo institucional**

**2007 - 2007**

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Membro externo do colegiado de curso

**Vínculo institucional**

**2002 - 2003**

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Representante estudantil/ colegiado de curso, Carga horária: 4

**Vínculo institucional**

**2002 - 2003**

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Estagiária, Carga horária: 20

**Vínculo institucional**

**2001 - 2002**

Vínculo: Estágio, Enquadramento Funcional: Iniciação científica, Carga horária: 20

**Vínculo institucional**

**2000 - 2001**

Vínculo: Estágio, Enquadramento Funcional: Estagiária, Carga horária: 20

**Atividades**

**07/2007 - 07/2007**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Centro Agropecuário, .

Cargo ou função

Membro externo do colegiado de curso de Engenharia Florestal para reformulação da grade curricular..

**06/2002 - 05/2003**

Estágios , Centro Agropecuário, .

Estágio realizado

Núcleo de Estudos e de difusão de tecnologia em florestas, recursos hídricos e agricultura sustentável. Atividades desenvolvidas na área de ecologia florestal ecologia.

**03/2002 - 03/2003**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Centro Agropecuário, Colegiado de curso de Engenharia Florestal.

Cargo ou função

Representante Estudantil.

**03/2001 - 03/2002**

Estágios , Centro Agropecuário, .

Estágio realizado

Ecologia de espécies florestais utilizadas no enriquecimento de fragmentos de Mata Atlântica.

**4/2000 - 3/2001**

Estágios , Centro Agropecuário, .

Estágio realizado

Projeto - Recuperação e revitalização dos recursos hídricos da Bacia do Rio Itapemirim ES. Atividades desenvolvidas em Viveiro - Coleta e beneficiamento de sementes; produção de mudas e plantio..

**Aracruz Celulose S/A, CA S/A, Brasil.**

**Vínculo institucional**

**2001 - 2001**

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Estagiária, Carga horária: 40

**Atividades**

**08/2001 - 09/2001**

Estágios , Aracruz Florestal, Silvicultura.

Estágio realizado

Acompanhamento a produção de mudas em viveiro florestal; preparo do solo para plantio; atividades de tratamentos culturais; proteção florestal.

## Linhas de pesquisa

---

Ecologia de populações

**1.**

Objetivo: Determinar características quanto a interação da espécie com seus polinizadores, características florais, sistema sexual, distribuição espacial, fenologia e sistema de polinização..

Palavras-chave: fenologia; Biologia reprodutiva.

**2.**

Ecologia de comunidades

Objetivo: Determinar os padrões e processos operando em comunidades do bioma Mata Atlântica, no que tange às interações planta-polinizador, características florais, sistemas sexuais, fenologia e sistemas de polinização vs. síndromes de polinização..

Grande área: Ciências Biológicas

Grande Área: Ciências Biológicas / Área: Botânica.

Grande Área: Ciências Biológicas / Área: Botânica / Subárea: Fenologia.

Palavras-chave: fenologia; Biologia reprodutiva.

**3.**

Fenologia de espécies arbóreas

Objetivo: Investigar a fenologia reprodutiva e vegetativa e sua relação com fatores bióticos e abióticos, principalmente, em áreas sob efeito de fragmentação. Relacionar o comportamento fenológico das espécies com a filogenia. Investigar a relação entre floração e frutificação das espécies e seus modos de polinização e dispersão de sementes..

Palavras-chave: fenologia; fragmentação; efeito de borda.

**4.**

Biologia reprodutiva

Objetivo: Desenvolver estudos em biologia reprodutiva com ênfase no sucesso reprodutivo e no papel de diferentes agentes de polinização, bem como, a determinação de mecanismos de auto-incompatibilidade..  
Palavras-chave: Biologia reprodutiva.

5.

Fenologia e Biologia reprodutiva de plantas

Objetivo: Compreender as estratégias fenológicas e reprodutivas das espécies; identificar os fatores bióticos e abióticos que podem influenciar essas estratégias; verificar a relação da distribuição espacial dos indivíduos com aspectos fenológicos e sucesso reprodutivo, e adicionalmente coligir informações do comportamento fenológico e biologia reprodutiva com outros estudos..  
Palavras-chave: fenologia; sistema reprodutivo.

## Projetos de pesquisa

---

**2015 - Atual**

ESTUDOS PARA O MONITORAMENTO DA RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS E DOS EVENTOS FENOLÓGICOS DE ESPÉCIES AMEAÇADAS DE EXTINÇÃO EM ÁREAS SOB MINERAÇÃO DE BAUXITA, PARAGOMINAS, PA

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

**2014 - 2017**

PROGRAMA DE CONSERVAÇÃO DA FLORA DO BOSQUE RODRIGUES ALVES

Descrição: Contribuir com a conservação da flora do Bosque Rodrigues Alves promovendo conhecimento das espécies ocorrentes na área por meio do resgate histórico em coleções botânicas de espécies que compõe o acervo vivo, implantação de um banco de germoplasma e avaliação do comportamento das espécies para determinar o status de conservação da área.. Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa..  
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

**2013 - 2017**

PROGRAMA DE CONSERVAÇÃO DO JABORANDI NATIVO DA FLORESTA NACIONAL DE CARAJÁS - PILOCARPUS SP. (RUTACEAE)

Descrição: Determinar o padrão fenológico, a distribuição especial e a propagação de *Pilocarpus* sp., da Floresta Nacional de Carajás como subsidio a conservação, ao uso sustentável e o manejo na região..  
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

**2013 - Atual**

FENOLOGIA, POLINIZAÇÃO E BIOLOGIA REPRODUTIVA DE ESPÉCIES DA MATA ATLÂNTICA

Descrição: O projeto objetiva o estudo da fenologia e da biologia reprodutiva e da polinização em florestas no sudeste brasileiro, com ênfase na relação entre parâmetros fenológicos, reprodutivos e estruturais de espécies arbóreas e epífitas na comunidade; na registro dos polinizadores, ocorrência e expressão de sistemas de incompatibilidade, mecanismos de polinização e grau de especialização dos sistemas; na determinação da importância de diferentes polinizadores no sucesso reprodutivo das espécies e na distribuição de sistemas sexuais na comunidade, de modo a identificar padrões e processos relacionados à origem, manutenção e dinâmica da Mata Atlântica..  
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

**2013 - Atual**

BIODIVERSIDADE DETERMINADA POR TIPOS MORFO-FUNCIONAIS DE PLANTAS

Descrição: A biodiversidade é frequentemente quantificada através do número de espécies, sendo estimado, atualmente, existam no entorno de cinco a trinta milhões de espécies no planeta. Porém, o conhecimento sobre elas é escasso visto que apenas 1,75 milhões foram identificadas, descritas e publicadas, enquanto as demais espécies que juntas representam cerca de 90% da biodiversidade estimada para o planeta permanecem desconhecidas para a ciência e correm o risco de desaparecer sem serem descritas. Diante deste quadro, foram eleitas áreas da Floresta Atlântica no Espírito Santo e no Rio de Janeiro, e de cerrado na Bahia, para avaliações da Biodiversidade tomando-se o "gradsect" como sistematização amostral. A fim de mensurar a perda de biodiversidade ocasionada por perturbações recorrentes, pretendemos utilizar uma abordagem formal

sistemática usando tipos funcionais de plantas, utilizando a seleção de atributos de plantas facilmente mensuráveis, que podem ser aplicadas através de uma série de escalas de resposta. Um conjunto mínimo de atributos funcionais (PFAS) será baseado em 35 elementos como classe de tamanho da folha, inclinação da folha, morfotipo folha, formas de vida de Raunkiaer modificada, e sistemas de enraizamento. Um conjunto de regras de semântica será utilizado para obter combinações específicas desses elementos e construir um tipo de planta funcional (PFT) ou modos funcionais. Este método é genérico para todas as plantas vasculares. Usando o conjunto de regras definidas por Gillison e Carpenter (1997) será composto um elenco teórico de cerca de 7,2 x 106 combinações de PFT. Embora a maioria destes não ocorra na natureza, o número teoricamente grande é consequência do algoritmo computacional. Uma análise da relação estatística entre a riqueza PFT e riqueza de espécies em uma escala global sugere que, na realidade, as mais ou menos 300.000 espécies de plantas existentes no mundo podem provavelmente serem descritas por menos de 4.000 combinações PFT...

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

**2013 - Atual**

#### PEQUENAS DE LONGA DURAÇÃO EM GRADIENTES AMBIENTAIS DA MATA ATLÂNTICA: O MOSAICO CENTRAL FLUMINENSE COMO MODELO PARA COMPREENSÃO DE EFEITOS DE MUDANÇAS CLIMÁTICAS GLOBAIS E USOS DA TERRA SOBRE A BIODIVERSIDADE

Descrição: Nesta proposta pretende-se formalizar e consolidar um novo sítio PELD, o Mosaico Central Fluminense, que efetivamente já vem funcionando como um centro de estudos de longo prazo. O novo sítio proposto, além de uma base única de conhecimento científico pré-existente, datando do início do sec. XX, é particularmente apropriado para determinar efeitos de mudanças climáticas e uso da terra em áreas de Mata Atlântica costeira, por ocorrer ao longo de um extenso gradiente altitudinal na Serra dos Órgãos (do nível do mar até 2.200 m de altitude) e incluir paisagens fragmentadas devido ao forte desmatamento ocorrido nas regiões de baixada nos últimos 500 anos. Com a formalização do sítio PELD Mosaico Central Fluminense (PELD - MCF), um conjunto de formações vegetais de alta riqueza de espécies, que vão desde as florestas de baixada até os vulneráveis campos de altitude, passarão a fazer parte da rede PELD, nacional e internacional. A partir da inclusão nesta proposta de diferentes escalas espaciais e temporais, e a utilização de uma abordagem integrativa e multidisciplinar que envolve uma rede de estudos nos níveis molecular, de organismos, populações, comunidades e ecossistemas, seremos capazes de desenvolver modelos que abarquem uma multiplicidade de fatores ambientais e antrópicos. Só assim seremos capazes de dar conta da complexidade envolvida e teremos capacidade de previsão das respostas a estresses e distúrbios de diferentes espécies animais e vegetais. Em última análise, esta capacidade de previsão depende da compreensão dos mecanismos envolvidos na dinâmica de populações e comunidades que ocorrem ao longo de gradientes ambientais e antrópicos na Mata Atlântica, que determinam a capacidade de persistência das populações no tempo e no espaço..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

**2013 - Atual**

#### REDE BIOM.A. MUDANÇAS CLIMÁTICAS: EFEITOS SOBRE A BIODIVERSIDADE DA MATA ATLÂNTICA

Descrição: Descrição: O monitoramento de fenômenos biológicos tem a importância de fornecer informações para a construção de modelos preditivos e, consequentemente, para o planejamento das estratégias de conservação da biodiversidade. Neste contexto os efeitos das mudanças climáticas na biodiversidade precisam ser entendidos e por isso estudos com abordagens em populações e espécies, e em várias escalas espaciais, precisam ser delineados. Nesta proposta apresentamos um conjunto de estudos em várias escalas e com populações e espécies de vertebrados e plantas. A proposta têm vários objetivos, com diversos organismos e em mais de uma escala. Os objetivos são monitorar os efeitos das mudanças climáticas nas distribuições geográficas das espécies de vertebrados em toda a Mata Atlântica; na dinâmica espacial e temporal das populações de vertebrados em duas diferentes regiões e fitofisionomias; descrever a composição florística e a estrutura fitossociológica do estrato arbustivo e arbóreo das matas nebulares; coletar espécimens nos Campos de Altitude, identificar o material e fazer a análise genética para estudos filogeográficos; monitorar os efeitos da variação na intensidade de estresses e distúrbios que ocorrem ao longo de gradientes ambientais para a estruturação das comunidades de palmeiras; testar modelos que incluam a diversidade taxonômica e funcional para se avaliar a vulnerabilidade das espécies às mudanças climáticas; avaliar a importância relativa dos fatores climáticos e edáficos para explicar a variação da composição e abundância de palmeiras em uma escala latitudinal com amostragem em várias localidades..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (4) Doutorado: (4) .

Integrantes: Jakeline Prata de Assis Pires - Integrante / Rejan Guedes-Bruni - Integrante / Henrique Bastos Rajão Reis - Integrante / Diogo Loretto - Integrante / Carlos Eduardo de Viveiros Grelle - Coordenador / Rui Cerqueira - Integrante / Maria Lucia Lorini - Integrante / Vítor Hugo dos Santos Gomes Maia - Integrante / Mariana Mocassin Vale - Integrante / Marcelo Weksler - Integrante / Rita de Cássia Quitete Portela - Integrante / Eduardo Arcoverde - Integrante / Clinton Jenkins - Integrante / Maria Isabel Guedes Braz - Integrante. Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

**2011 - Atual**

ESTUDO FENOLÓGICO DE MANILKARA HUBERI STANDL. E HYMENOLOBIUM EXCELSUM DUCKE COMO SUBSÍDIO A CONSERVAÇÃO DE ESPÉCIES E SALVAMENTO DE FANERÓFITOS NAS ÁREAS DA VALE, PARAGOMINAS, PARÁ

Descrição: Conhecer a dinâmica e evolução das populações de *Manilkara huberi* Standl. e *Hymenolobium excelsum* Ducke após impacto ambiental, compreendendo as conseqüências da fragmentação ocasionada pela atividade de supressão da vegetação. Especificamente pretende-se: Implantar, manter e monitorar a dinâmica dos processos vegetativos e reprodutivos de *Manilkara huberi* e *Hymenolobium excelsum* em áreas de influência de atividade de supressão da vegetação; e Realizar coleta de sementes das duas espécies para produção de mudas e implantação de um banco de germoplasma. Minimizar a perda de fanerófitos (sementes, plântulas e epífitas) em áreas da empresa, mantendo um banco ativo de germoplasma in situ, por meio da coleta, resgate de plântulas, epífitas e sementes, e assim ampliar a disponibilidade de espécies nativas para a recuperação de áreas degradadas..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

**2005 - 2012**

BIOLOGIA FLORAL, POLINIZADORES E SISTEMAS DE INCOMPATIBILIDADE DE ESPÉCIES DE LEGUMINOSAE

Descrição: O projeto visa desenvolver estudos de caso em biologia reprodutiva de espécies da família Leguminosae. Duas abordagens principais são aplicadas: 1. Mapear a distribuição de características florais e sistemas de polinização de espécies do gênero *Dioclea* clado *Pachylobium* na hipótese filogenética do grupo, para testar hipóteses específicas sobre a evolução das características florais e os conseqüentes sistemas de polinização no clado. 2. Determinar os mecanismos e agentes de polinização e verificar a presença de mecanismo de incompatibilidade em pares de espécies arbóreas cogenéricas de Mata Atlântica, para verificar a existência de associações entre parâmetros reprodutivos e fitossociológicos da floresta...

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

**2004 - 2014**

EFEITOS DA FRAGMENTAÇÃO DE HÁBITATS EM ÁREAS DE RESTINGA E MATA ATLÂNTICA.

Descrição: Este projeto objetiva avaliar efeitos da fragmentação em algumas áreas de vegetação sobre restinga e de Mata Atlântica, através do estudo de fragmentos de diferentes tamanhos e de áreas com clareiras e contatos do fragmento florestal com a paisagem transformada (efeitos de borda). Serão coletados dados sobre florística, estrutura, demografia, fenologia, polinizadores e sucesso reprodutivo, além de parâmetros climáticos, de modo a avaliar a influência da fragmentação florestal nos processos ecológicos...

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

## Outros Projetos

---

**2013 - Atual**

Programa de Integração Universidade, Escola e Sociedade (PIUES)

Descrição: Criado em 1992, o Programa de Integração Universidade, Escola e Sociedade (PIUES), funciona como um núcleo gestor das relações entre a PUC-Rio e as escolas do Ensino Médio. O Programa realiza diversas atividades que procuram aproximar os alunos do Ensino Médio da Universidade e assim ajudar na difícil decisão sobre o futuro profissional do aluno, facilitando na escolha do seu curso universitário através do contato direto com professores de diversas áreas do conhecimento e apresentando o interior de uma universidade moderna e diferenciada que conjuga ensino e pesquisa. Através de sua estrutura interdepartamental e proposta multidisciplinar, o PIUES trabalha com diversas frentes de atuação..

Situação: Em andamento; Natureza: Outra.

## Membro de corpo editorial

---

**2013 - Atual**



Periódico: Eugeniana

## Revisor de periódico

---

Periódico: Acta Botanica Brasílica (Impresso)	<b>2010 - Atual</b>
Periódico: Oecologia Australis	<b>2012 - Atual</b>
Periódico: Boletim do Museu de Biologia Mello Leitão	<b>2015 - Atual</b>
Periódico: Ecología Aplicada	<b>2014 - Atual</b>
Periódico: Rodriguésia (Online)	<b>2015 - Atual</b>
Periódico: Revista Brasileira de Plantas Mediciniais	<b>2015 - Atual</b>

## Áreas de atuação

---

Grande área: Ciências Biológicas / Área: Botânica / Subárea: Fenologia.	<b>1.</b>
Grande área: Ciências Biológicas / Área: Botânica / Subárea: Biologia reprodutiva.	<b>2.</b>
Grande área: Ciências Biológicas / Área: Botânica.	<b>3.</b>
Grande área: Ciências Biológicas / Área: Ecologia.	<b>4.</b>
Grande área: Ciências Biológicas / Área: Ecologia / Subárea: Ecologia de comunidades.	<b>5.</b>
Grande área: Ciências Biológicas / Área: Ecologia / Subárea: Ecologia de populações.	<b>6.</b>

## Idiomas

---

Compreende Razoavelmente, Fala Pouco, Lê Bem, Escreve Razoavelmente.	<b>Inglês</b>
Compreende Bem, Fala Razoavelmente, Lê Bem, Escreve Razoavelmente.	<b>Espanhol</b>

## Produções

---

### Produção bibliográfica

#### Artigos completos publicados em periódicos

Ordenar por

1. **PIRES, J. P. A.**; MARINO, N. A. C. ; SILVA, A. G. ; RODRIGUES, P. J. F. P. ; FREITAS, L. . Tree Community Phenodynamics and Its Relationship with Climatic Conditions in a Lowland Tropical Rainforest. *Forests JCR*, v. 9, p. 114, 2018.
2. CALDEIRA, CECILIO FROIS ; GIANNINI, TEREZA CRISTINA ; RAMOS, SILVIO JUNIO ; VASCONCELOS, SANTELMO ; MITRE, SIMONE KUSTER ; **PIRES, JAKELINE PRATA DE ASSIS** ; FERREIRA, GRACIALDA COSTA ; OHASHI, SELMA ; MOTA, JOSÉ AROUDO ; CASTILHO, ALEXANDRE ; SIQUEIRA, JOSE OSWALDO ; FURTINI NETO, ANTONIO EDUARDO . Sustainability of Jaborandi in the eastern Brazilian Amazon. *Perspectives in Ecology and Conservation*, v. 15, p. 161-171, 2017.
3. ★ Ary Gomes da Silva ; Freitas, L. ; **PIRES, J. P. A.** . A Fournier Index upgrade as a new approach for quantitative phenological studies in plant communities. *Tropical Ecology JCR*, v. 55, p. 137-142, 2014.
4. ★ **PIRES, J. P. A.**; Freitas, L. ; Ary Gomes da Silva . Plant size, flowering synchrony and edge effects: What, how and where they affect the reproductive success of a Neotropical tree species. *Austral Ecology (Print) JCR*, v. 39, p. 328-336, 2014.
5. REZNIK, GABRIELA ; **PIRES, JAKELINE PRATA DE ASSIS** ; FREITAS, LEANDRO . Efeito de bordas lineares na fenologia de espécies arbóreas zoocóricas em um remanescente de Mata Atlântica. *Acta Botanica Brasílica (Impresso) JCR*, v. 26, p. 65-73, 2012.
6. ★ **PIRES, J. P. A.**; Freitas, L. . Reproductive biology of two tree species of Leguminosae in a Montane Rain Forest in southeastern Brazil. *Flora (Jena) JCR*, v. 203, p. 491-498, 2008.
7. ★ **PIRES, J. P. A.**; Freitas, L. . Fenodinâmica reprodutiva de *Pseudopiptadenia* (Leguminosae - Mimosoideae) em área de Mata Atlântica Montana. *Natureza On Line (Espírito Santo)*, v. 5, p. 48-54, 2007.
8. ★ SANSEVERO, Jeronimo B B ; **PIRES, J. P. A.** ; PEZZOPANE, J.E. M. . Caracterização ambiental e enriquecimento da vegetação de áreas em diferentes estágios sucessionais (pasto, borda, clareira e floresta). *Revista Científica Eletrônica de Engenharia Florestal, Faef - Graça-SP*, v. 07, p. 5-11, 2006.

#### Trabalhos completos publicados em anais de congressos

1. BRAGANÇA, Horlandezan Berlinds Nipes ; SANSEVERO, Jeronimo Barreto Boelsuns ; COSTA, Mayke Blanck ; **PIRES, J. P. A.** . Resultados de Um ano De Trabalho Em Educação Ambiental nos Municípios da Bacia do Rio

Itapemirim. In: VII Congresso Brasileiro de Defesa do Meio Ambiente, 2003, Rio de Janeiro. VII Congresso Brasileiro de Defesa do Meio Ambiente, 2003.

2.

**PIRES, J. P. A.**; SANSEVERO, Jeronimo Barreto Boelsuns ; PEZZOPANE, Jose Eduardo Macedo ; BRAGANÇA, Horlandezan Berlinds Nipes ; SILVA, Gilson Fernades . Comportamento de Cinco Especies Florestais no Enriquecimento de Fragmentos de MATA Atlantica. In: V Simposio Nacional sobre Recuperação de Áreas Degradadas, 2002, Belo Horizonte. V Simposio Nacional sobre Recuperação de Áreas Degradadas, 2002.

3.

PEZZOPANE, Jose Eduardo Macedo ; ELEUTERIO, Michelly Monteiro ; SANTOS, Eduardo Alvarez ; **PIRES, J. P. A.** ; REIS, Edvaldo Fialho dos ; SILVA, Jose Geraldo Ferreira ; SANTOS, Alexandre Rosa dos . Uso do Modelo Digital de Elevação na caracterização da temperatura do ar no Estado do Espírito Santo. In: XXXI Congresso Brasileiro de Engenharia Agricola, 2002, Salvador. XXXI Congresso Brasileiro de Engenharia Agricola, 2002.

## Resumos expandidos publicados em anais de congressos

1.

SANSEVERO, Jeronimo B B ; **PIRES, J. P. A.** ; PEZZOPANE, Jose Eduardo Macedo ; Guariz, H. R. ; COSTA, Mayke Blanck ; SILVA, Gilson Fernades . Comportamento de plântulas de *Tabebuia roseo-alba* (Ridl.) Sandwith. submetidas a diferentes níveis de sombreamento em viveiro.. In: VII Congresso de Ecologia do Brasil, 2005, Caxambu. VII Congresso de Ecologia do Brasil, 2005.

## Resumos publicados em anais de congressos

1.

DURAES, B. M. F. ; QUINTANILHA, A. S. ; **PIRES, J. P. A.** . Fenodinâmica de duas espécies de Fabaceae no Parque da Cidade, Rio de Janeiro. In: XXXIV Jornada Fluminense de Botânica, 2015, Rio de Janeiro. Anais da XXXIV Jornada Fluminense de Botânica, 2015.

2.

Freitas, L. ; **PIRES, J. P. A.** ; Ary Gomes da Silva . Atualização do Índice de Fournier para estudos de fenologia quantitativa em comunidades vegetais. In: X Congreso Latinoamericano de Botánica, 2010, La Serena. X Congreso Latinoamericano de Botánica, 2010.

3.

Gabriela Reznik ; **PIRES, J. P. A.** ; Freitas, L. . FENOLOGIA DE FRUTIFICAÇÃO E SÍNDROMES DE DISPERSÃO EM BORDA. In: 61 Congresso Nacional de Botânica, 2010, Manaus. 61 Congresso Nacional de Botânica, 2010.

4.

ARCANCHO, K. M. P. A. ; SILVA, Gilson Fernades ; NAPPO, M. E. ; **PIRES, J. P. A.** ; SANSEVERO, Jeronimo B B . Composição florística de fragmentos florestais de Mata Atlântica localizados em Cachoeiro de Itapemirim, ES.. In: 60 Congresso Nacional de Botânica, 2009, Feira de Santana. Botânica Brasileira: futuro e Compromissos, 2009.

5.

ARCANCHO, K. M. P. A. ; SILVA, Gilson F ; NAPPO, M. E. ; **PIRES, J. P. A.** ; SANSEVERO, Jeronimo Barreto Boelsuns . Espécies arbóreas ameaçadas de extinção de duas unidades de conservação do Sul do Espírito Santo. In: 60 Congresso Nacional de Botânica, 2009, Feira de Santana. 60 Congresso Nacional de Botânica, 2009.

6.

**PIRES, J. P. A.**; Freitas, L. . Biologia reprodutiva de duas espécies arbóreas de Leguminosae em Floresta Ombrófila Densa Montana. In: XVI Congresso da Sociedade Botânica de São Paulo, 2006, Piracicaba. XVI Congresso da Sociedade Botânica de São Paulo, 2006.

**PIRES, J. P. A.**; Freitas, L. . Biologia reprodutiva de *Pseudopiptadenia contorta* (Leguminosae ? Mimosoideae), no Parque Nacional do Itatiaia. In: 56º Congresso Nacional de Botânica, 2005, Curitiba. 56º Congresso Nacional de Botânica, 2005. **7.**

**PIRES, J. P. A.**; SANSEVERO, Jeronimo B B ; PEZZOPANE, J.E. M. ; Garcia, D. ; REIS, Edvaldo Fialho dos ; Mendonça, A.R. . Desenvolvimento inicial de mudas de *Cordia trichotoma* (Vellozo) Arrabida ex Steudel sob diferentes intensidades de luz.. In: VI Simpósio Nacional e Congresso Latino Americano de Recuperação De Áreas Degradadas, 2005, Curitiba. VI Simpósio Nacional e Congresso Latino Americano de Recuperação De Áreas Degradadas., 2005. **8.**

COSTA, Mayke B ; NATALI, Ronivaldo R G ; SANSEVERO, Jeronimo B B ; **PIRES, J. P. A.** ; ZANETTI, Luciano Z ; SILVA, Gilson F ; BRAGANÇA, Horlandezan Berlinds Nipes ; PEZZOPANE, Jose e M . Estudo da estrutura fitossociológica de um fragmento florestal na Floresta Nacional de Pacotuba-ES. In: 55º Congresso Nacional e 26º Encontro Regional de Botânica de MG, BA e ES, 2004, Viçosa. Livro de Resumos. Viçosa: UFV, 2004. **9.**

**PIRES, J. P. A.**; LOPES, José Carlos ; LONGA, Sumami R Costa . Efeito do substrato e da temperatura sobre a germinação de cinco-folhas - *Spratosperma leucanthum* (Vell.) Schum.. In: XII Congresso Brasileiro de Sementes, 2003, Gramados. Informativo ABRATES. Curitiba: ABRATES, 2003. v. 13. **10.**

LOPES, José Carlos ; COSTALONGA, Sumami R ; **PIRES, J. P. A.** . Germinação de sementes de caroba (*Jacaranda cuspidifolia* Mart.) em função da localização na planta e tamanho de fruto. In: XII Congresso Brasileiro de Sementes, 2003, Gramados. Informativo ABRATES. Curitiba: ABRATES, 2003. v. 13. **11.**

COSTA, Mayke B ; NATALI, Ronivaldo R G ; SANSEVERO, Jeronimo B B ; **PIRES, J. P. A.** ; ZANETTI, Luciano Z ; BRAGANÇA, Horlandezan B N ; PEZZOPANE, Jose e M ; SILVA, Gilson F . Composição florística da Floresta Nacional de Pacotuba, localizada no Município de Cachoeiro de Itapemirim. In: XXV Encontro Regional de Botânica, 2003, Vitória, 2003. **12.**

**PIRES, J. P. A.**; PEZZOPANE, J.E. M. . Ecologia de espécies florestais utilizadas no enriquecimento de fragmentos de Mata Atlântica. In: XII Jornada de Iniciação Científica da UFES, 2002, Vitória. XII Jornada de Iniciação Científica da Ufes, 2002. **13.**

## **Apresentações de Trabalho**

**PIRES, J. P. A.**. BIODIVERSIDADE RESILIENTE: A IMPORTÂNCIA DO CONHECIMENTO FENOLÓGICO PARA SUPERAR OS DISTÚRBIOS IMPOSTOS POR FENÔMENOS EXTERNOS. 2015. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra). **1.**

**PIRES, J. P. A.**. PADRÕES FENOLÓGICOS EM FLORESTAS TROPICAIS. 2014. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra). **2.**

**3.**

**PIRES, J. P. A.** PADRÕES FENOLÓGICOS EM TEMPOS DE MUDANÇAS CLIMÁTICAS. 2011. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

4.

**PIRES, J. P. A.** FENOLOGIA DE PLANTAS E MUDANÇAS CLIMÁTICAS. 2001. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

#### Produção técnica


### Trabalhos técnicos

1.

GUEDES-BRUNI, R. R. ; Christo, A.G. ; REIS, H. B. R. ; **PIRES, J. P. A.** ; MAIA, V. H. S. G. . Projeto Pedagógico de Curso de Bacharelado de Ciências Biológicas. 2014.

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

1.

**PIRES, J. P. A.**; Guedes-Bruni, R. . Herbário Friburguense. 2014. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 

2.

Freitas, L. ; **PIRES, J. P. A.** . As flores brasileiras - polinização. 2005. (Programa de rádio ou TV/Outra).

#### Demais tipos de produção técnica

1.

**PIRES, J. P. A.** FENOLOGIA, POLINIZAÇÃO E INTERAÇÃO ANIMAL-PLANTA. 2014. (Curso de curta duração ministrado/Outra).

2.

**PIRES, J. P. A.** FENOLOGIA FLORESTAL DE ESPÉCIES TROPICAIS DA AMAZÔNIA. 2014. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

3.

**PIRES, J. P. A.** ASPECTOS DA BIOLOGIA REPRODUTIVA DE ANGIOSPERMAS. 2008. (Curso de curta duração ministrado/Outra).

4.

**PIRES, J. P. A.** A morfologia floral como ferramenta da biologia reprodutiva. 2006. (Palestra).

#### Produção artística/cultural

### Outras produções artísticas/culturais

1.

Freitas, L. ; **PIRES, J. P. A.** . As flores brasileiras - polinização. 2005.

Bancas

---

## Participação em bancas de trabalhos de conclusão

### Mestrado

1. MORAES, L. F. D.; **PIRES, J. P. A.**; ENGEL, V. L.. Participação em banca de Beatriz Lacerda Almeida Lins. ESTUDO FENOLÓGICO DE COMUNIDADE ARBÓREA EM ÁREAS EM PROCESSO DE RESTAURAÇÃO NA RESERVA BIOLÓGICA DE POÇO DAS ANTAS, RJ. 2016. Dissertação (Mestrado em Botânica) - Escola Nacional de Botânica Tropical.
2. **PIRES, J. P. A.**; ARAUJO, A. C. S.; GARBIN, M. L.. Participação em banca de Anderson Santos Bruno. SERIA A DIVERSIDADE BIOLÓGICA APENAS UMA QUESTÃO DE ESFORÇO AMOSTRAL?. 2015. Dissertação (Mestrado em Ecologia de Ecossistemas) - Universidade Vila Velha.
3. **PIRES, J. P. A.**; ARAUJO, A. C. S.; SILVA, A. G.. Participação em banca de JÚLIA RIZZI RIGUETE. ADINÂMICA DA POLINIZAÇÃO VIBRÁTIL EM DUAS ESPÉCIES DA VEGETAÇÃO DE RESTINGA NO ESPÍRITO SANTO. 2014. Dissertação (Mestrado em Ecologia de Ecossistemas) - Universidade Vila Velha.
4. **PIRES, J. P. A.**; SILVA, A. G.; RAMOS, A. C.. Participação em banca de Breno Platais Brasil Teixeira. TIPOS FUNCIONAIS E ESPÉCIES DE PLANTAS: ABORDAGENS CONFLITANTES OU COMPLEMENTARES PARA AVALIAÇÃO DA BIODIVERSIDADE EM ECOSISTEMAS TROPICAIS IMPACTADOS?. 2013. Dissertação (Mestrado em Ecologia de Ecossistemas) - Universidade Vila Velha.
5. SOSSAI, M. F.; **PIRES, J. P. A.**; Ary Gomes da Silva. Participação em banca de Cláudio Lisias Simões Griffó. AS UNIDADES DE CONSERVAÇÃO MUNICIPAIS DE VITÓRIA SOB A NOVA PERSPECTIVA DO SISTEMA NACIONAL DE UNIDADES DE CONSERVAÇÃO - SNUC.. 2011. Dissertação (Mestrado em Ecologia de Ecossistemas) - Universidade Vila Velha.
6. SPOTTI, M. D. D.; **PIRES, J. P. A.**; Ary Gomes da Silva. Participação em banca de Poliana Freire Ferreira. A VEGETAÇÃO ARBUSTIVA ABERTA NUMA ÁREA DE RESTINGA QUE SOFREU IMPACTO DA EXTRAÇÃO DE AREIA NO PARQUE ESTADUAL PAULO CÉSAR VINHA - PEPCV.. 2011. Dissertação (Mestrado em Ecologia de Ecossistemas) - Universidade Vila Velha.

### Teses de doutorado

1. FREITAS, LEANDRO; LEMOS FILHO, J. P.; **PIRES, J. P. A.**; FUNCH, L. S.; ROSADO, B. H. P.. Participação em banca de Nathália da Silva Braga. ECOFISIOLOGIA DE ESPÉCIES ARBÓREAS SEMPRE-VERDES E DECÍDUAS DE UMA FLORESTA OMBRÓFILA DENSA. 2014. Tese (Doutorado em Botânica) - Escola Nacional de Botânica Tropical.

### Qualificações de Mestrado

1. **PIRES, J. P. A.**. Participação em banca de BEATRIZ LACERDA ALMEIDA LINS. ESTUDO FENOLÓGICO DE ESPÉCIES ARBÓREAS AUTÓCTONES EM ÁREAS EM PROCESSO DE RESTAURAÇÃO NA RESERVA BIOLÓGICA DE POÇO DAS ANTAS, SILVA JARDIM, RJ.. 2015. Exame de qualificação (Mestrando em Botânica) - Escola Nacional de Botânica Tropical.

2.

SOLORZANO, A.; OLIVEIRA, R. R.; **PIRES, J. P. A.**; RUIZ, A. E. L.. Participação em banca de Gabriel Paes da Silva Sales. FLORESTA E CARVOEIROS: HERANÇAS E DETERMINANTES HISTÓRICOS NA COMPOSIÇÃO E ESTRUTURA DA MATA ATLÂNTICA NO RIO DE JANEIRO. 2015. Exame de qualificação (Mestrando em Geografia) - Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro.

## Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1.

**PIRES, J. P. A.**; GONZAGA, L. A. P.; REIS, H. B. R.. Participação em banca de Mariana Portilho Mota de Barros. Densidade e dieta do tucano-de-bico-preto (*Ramphastos vitellinus* Lichtenstein) no Jardim Botânico do Rio de Janeiro. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro.

2.

**PIRES, J. P. A.**; ARCOVERDE, E.; SARTORI, R. A.. Participação em banca de Carlos Augusto de Souza Dumas. Enriquecimento florestal em um fragmento de Mata Atlântica com dominância de *Mimosa caesalpinifolia* Benth. no município do Rio de Janeiro. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro.

3.

GONZAGA, L. A. P.; **PIRES, J. P. A.**; REIS, H. B. R.. Participação em banca de Isadora Martins Dantas. DO USO DA AVALIAÇÃO DA CIÊNCIA CIDADÃ EM PROGRAMAS DE MONITORAMENTO DE AVES NO MUNDO. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro.

4.

SARTORI, R. A.; PEREIRA, T. S.; **PIRES, J. P. A.**. Participação em banca de Guilherme Chalub Pereira da Costa. A COMUNIDADE ARBÓREA DE UM TRECHO DE FLORESTA URBANA DE MATA ATLÂNTICA. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro.

5.

MARTINELLI, G.; SARTORI, R. A.; **PIRES, J. P. A.**. Participação em banca de Caio Baez Gomes. COMPOSIÇÃO FLORÍSTICA E ESTRUTURA DO COMPONENTE ARBÓREO DE UM FRAGMENTO DE MATA NEBULAR NO PARQUE NACIONAL DA SERRA DOS ÓRGÃOS, RIO DE JANEIRO, BRASIL. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro.

6.

SODRE, S. R.; **PIRES, J. P. A.**; MAIA, V. H. S. G.. Participação em banca de Andre Loredó Pereira Leite. DIVERSIDADE GENÉTICA EM *GRAZIELANTHUS ARKEOCARPUS* PEIXOTO & PER.-MOURA. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro.

7.

OLIVEIRA, L. C.; **PIRES, J. P. A.**; REIS, H. B. R.. Participação em banca de Luis Felipe Lunau de Hollanda Cavalcanti. ECOLOGIA DE AVES URBANAS NO MUNDO E NO BRASIL: UMA REVISÃO BIBLIOGRÁFICA. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro.

8.

André Scarambone Zaú; Denise Espellet Klein; **PIRES, J. P. A.**. Participação em banca de Gabriela Akemi Macedo Oda. EFEITOS DE BORDA SOBRE A FENOLOGIA REPRODUTIVA DE POPULAÇÕES ARBÓREAS E ARBUSTIVAS DE UM REMANESCENTE URBANO DE MATA ATLÂNTICA NO SUDESTE DO BRASIL. 2011. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro.

**PIRES, J. P. A.**; RAMOS, A.; Ary Gomes da Silva. Participação em banca de Júlia Rizzi Rigueti. ESTRUTURA DA POPULAÇÃO E BIOLOGIA REPRODUTIVA DE GAYLUSSACIA BRASILIENSIS (SPR.) MEISSNER (ERICACEAE) NA ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL PAULO CÉZAR VINHA. 2011. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Vila Velha. **9.**

**PIRES, J. P. A.**; RAMOS, A.; Ary Gomes da Silva. Participação em banca de Aneeleese Carneiro Rangel. ESTRUTURA, RAZÃO SEXUAL E BIOLOGIA REPRODUTIVA DA POPULAÇÃO DE OCOTEAE NOTATA NA ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL PAULO CÉZAR VINHA. 2011. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Vila Velha. **10.**

**PIRES, J. P. A.**; RAMOS, A.; Ary Gomes da Silva. Participação em banca de Mariana Vieira de Oliveira. ESTRUTURA DA VEGETAÇÃO ENTRE AS MOITAS DE UMA FORMAÇÃO ARBUSTIVA ABERTA INUNDÁVEL NA ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL PAULO CÉZAR VINHAL. 2011. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Vila Velha. **11.**

RIBEIRO, S.; **PIRES, J. P. A.**. Participação em banca de Bárbara Martins Carneiro. PERSPECTIVAS DE CONECTIVIDADE ENTRE FRAGMENTOS FLORESTAIS DO CORREDOR ECOLÓGICO BURARAMA-PACOTUBA-CAFUNDÓ, NA MATA ATLÂNTICA DO ESPÍRITO SANTO. 2010. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Vila Velha. **12.**

SILVA NETO, S. J.; BRITO, P. R. J.; **PIRES, J. P. A.**; Silva, L.H.S.. Participação em banca de Pedro Nascimento Teles. INVENTÁRIO FITOSSOCIOLÓGICO DE UM FRAGMENTO ALTERADO DE MATA ATLÂNTICA, LOCALIZADO NO CAMPUS FIOCRUZ DA MATA ATLÂNTICA, JACAREPAGUÁ, RIO DE JANEIRO, BRASIL. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Gama Filho. **13.**

#### Participação em bancas de comissões julgadoras

#### Outras participações

SILA, A. G.; **PIRES, J. P. A.**; LOPES, L. G. N.; GARBIN, M. L.. MODELAGEM GEOCLIMÁTICA DA DISTRIBUIÇÃO DAS ESPÉCIES DE LECYTHIDACEAE NO ESPÍRITO SANTO NUM PANORAMA DE MUDANÇAS CLIMÁTICAS. 2015. Universidade Vila Velha. **1.**

**PIRES, J. P. A.**; SILVA, A. G.; GARBIN, M. L.. ANÁLISE DE ESPÉCIES INDICADORAS PARA AS COMUNIDADES VEGETAIS DA PLANÍCIE ARENOSA COSTEIRA NO PARQUE ESTADUAL PAULO CESAR VINHA. 2015. Universidade Vila Velha. **2.**

**PIRES, J. P. A.**; ARAUJO, A. C. S.; SILVA, A. G.. AVALIADOR DO PROJETO - A FORMAÇÃO ARBUSTIVA ABERTA DO PARQUE ESTADUAL PAULO CESAR VINHA E DA ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DE SETIBA - CONEXÕES FLORÍSTICAS E ESPÉCIES INDICADORAS. 2014. Universidade Vila Velha. **3.**

**PIRES, J. P. A.**. AVALIADOR DE TRABALHOS - XXXIII JORNADA FLUMINENSES DE BOTÂNICA. 2014. SOCIEDADE BRASILEIRA DE BOTÂNICA. **4.**



**PIRES, J. P. A.** AVALIADOR DO PROJETO- BIOLOGIA REPRODUTIVA DE *Parkia ulei* var. *ulei* NO PARQUE NACIONAL DO VIRUÁ. 2013. Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia. **5.**

**PIRES, J. P. A.** PARECERISTA DO COMITÊ CIENTÍFICO. 2011. Universidade Vila Velha. **6.**

## Eventos

---

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

SIMPÓSIO SOBRE PRODUÇÃO DE SEMENTES E MUDAS. 2014. (Simpósio). **1.**

XXI CURSO DE EDITORAÇÃO CIENTÍFICA E VII ENCONTRO PARA EDITORES PLENOS. 2013. (Seminário). **2.**

26 JORNADA FLUMINENSE DE BOTÂNICA. Biologia reprodutiva de *Pseudopiptadenia contorta* e *P. leptostachya* (Leguminosae Mimosoideae) no Parque Nacional do Itatiaia. 2007. (Encontro). **3.**

XVI CONGRESSO DA SOCIEDADE BOTÂNICA DE SÃO PAULO. Biologia reprodutiva de duas espécies arbóreas de Leguminosae em floresta ombrofila densa montana. 2006. (Congresso). **4.**

56 CONGRESSO NACIONAL DE BOTÂNICA. Biologia reprodutiva de *Pseudopiptadenia contorta* (Leguminosae - Mimosoideae), no Parque Nacional do Itatiaia. 2005. (Congresso). **5.**

I WORKSHOP INTERNACIONAL DE PESQUISAS EM DOSSÊIS FLORESTAIS. 2004. (Encontro). **6.**

III SEMANA DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS. 2003. (Encontro). **7.**

VII CONGRESSO BRASILEIRO DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE. Resultados de um ano de trabalho em educação ambiental nos municípios da Bacia do Rio Itapemirim. 2003. (Congresso). **8.**

XXV ERBOT. 2003. (Encontro). **9.**

II SECIAG. 2002. (Encontro). **10.**

- SINRAD.VSimpósio Nacional Sobre Recuperação de Áreas Degradadas. 2002. (Simpósio). **11.**
- XII JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFES.Ecologia de espécies florestais utilizadas no enriquecimento de fragmentos de Mata Atlântica. 2002. (Outra). **12.**
- ERAA. 2000. (Encontro). **13.**
- I SEMINÁRIO INTER-ESTADUAL SOBRE REFLORESTAMENTO AMBIENTAL. 1999. (Seminário). **14.**

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

- GUEDES-BRUNI, R. R. ; **PIRES, J. P. A.** ; MAIA, V. H. S. G. ; CARVALHO, T. L. G. ; CONDACK, J. P. S. ; BRITO, M. R. ; SYLVESTRE, L. S. ; FREITAS, M. F. . XXXIV Jornada Fluminense de Botânica. 2015. (Outro). **1.**
- PIRES, J. P. A.** II Semana de Ciências Agrárias. 2002. (Outro). **2.**
- PIRES, J. P. A.** IV Encontro Regional de agricultura alternativa. 2000. (Outro). **3.**

## Orientações

---

### **Orientações e supervisões concluídas**

#### **Trabalho de conclusão de curso de graduação**

- Caio Baez Gomes. Composição florística e estrutura do componente arbóreo de um fragmento de Mata Nebular no Parque Nacional da Serra dos Órgãos, Rio de Janeiro, Brasil. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) - Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro. Orientador: Jakeline Prata de Assis Pires. **1.**
- Guilherme Chalub Pereira da Costa. A comunidade arbórea de um trecho de floresta urbana de Mata Atlântica. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) - Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro. Orientador: Jakeline Prata de Assis Pires. **2.**

#### **Iniciação científica**

**1.**

Adriana Quintanilha da Silva. Relação da fenodinâmica de duas espécies de Fabaceae com aspectos estruturais, distribuição espacial e fatores abióticos.. 2015. Iniciação Científica. (Graduando em Ciências Biológicas) - Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do RJ. Orientador: Jakeline Prata de Assis Pires.

**2.**

Breno F. Duraes Macedo. Relação da fenodinâmica de duas espécies de Fabaceae com aspectos estruturais, distribuição espacial e fatores abióticos.. 2015. Iniciação Científica. (Graduando em Ciências Biológicas) - Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro. Orientador: Jakeline Prata de Assis Pires.

## Outras informações relevantes

---

Parecerista ad hoc de projetos pesquisa do Centro Universitário de Vila Velha (UVV-ES).