



VI CONGRESSO DE ECOLOGIA DO BRASIL ANAIS DE TRABALHOS COMPLETOS

Simpósios **Biodiversidade, Unidades de Conservação, Indicadores Ambientais** **Caatinga** **Cerrado**

Fortaleza, Ceará - Brasil
9 a 14 de novembro de 2003

Editores
Vanda de Claudino-Sales
Ivaine Maria Tonini
Eustógio Wanderley Correia Dantas

Comissão Científica
Francisca Araújo Soares
Ivaine Maria Tonini
Oriell Herrera Bonilla
Vanda de Claudino Sales

Universidade Federal do Ceará

Reitor

René Teixeira Barreira

Vice-Reitor

Ícaro de Souza Moreira

Pró-Reitor de Pós-Graduação

Manoel Odorico de Moraes Filho

Pró-Reitora de Graduação

Ana Maria Iorio Dias

Diretor do Centro de Ciências

Paulo de Tarso Cavalcante Freire

Chefe do Departamento de Geografia

Antonio Jeovah Andrade Meireles

Chefe do Departamento de Biologia

João Luís Pinheiro Bastos

Sociedade de Ecologia do Brasil

Presidente

Waldir Mantovani

Vice-Presidente

Marisa Domingos

Secretário

José Carlos Motta Junior

Vice-Secretário

Marcio Roberto Costa Martins

1a Tesoureira

Ana Lucia Brandimarte

2a Tesoureira

Silvana Buzato

VI Congresso de Ecologia do Brasil

Comissão Organizadora

Presidente

Vanda de Claudino-Sales

Presidente de Honra

Waldir Mantovani

Vice-Presidente

Carlos Lineu Frota Bezerra

Secretária

Maria Clélia Lustosa Costa

Tesoureira

Fátima Soares

Coordenador de Publicações

Eustógio Wanderley Correia Dantas

Coordenação de Atividades Gerais

Ivaine Maria Tonini

Francisca Simões

Veridiana de Fátima Rodrigues Colosso

Coordenação de Excursões Científicas

Maria Oziléa Bezerra

Loreci Gislaine de Oliveira Lehueur

Lívio Gurjão

Instituto Terramar

Comissão Científica

Francisca Araújo Soares

Ivaine Maria Tonini

Oriel Herrera Bonilla

Vanda de Claudino-Sales

C759 CONGRESSO DE ECOLOGIA DO BRASIL - 6., 2003, Fortaleza. **Anais de Trabalhos Completos.** Simpósios Biodiversidade, Unidades de Conservação, Indicadores Ambientais, Caatinga, Cerrado. Fortaleza: Vanda de Claudino-Sales; Ivaine Maria Tonini; Eustógio Wanderley Correia Dantas (editores). Editora da Universidade Federal do Ceará, 2003. 613 p, tamanho A4.

ISBN:

1. Ecossistemas Brasileiros. 2. Biodiversidade. 3. Manejo e Preservação Ambiental. I. Claudino Sales, V.; Tonini, M.I.; Dantas, E.W.C. II. Título: Anais de Trabalhos Completos do VI Congresso de Ecologia do Brasil - Simpósios Biodiversidade, Unidades de Conservação, Indicadores Ambientais, Caatinga, Cerrado.

CDD: 577.09-81

Todos os trabalhos aqui publicados são de responsabilidade dos autores. Nomes e sobrenomes foram listados de acordo com as indicações constantes nos cabeçalhos dos trabalhos. O sumário foi elaborado como index de primeiro autor. Para verificar todos os autores, consulte a publicação.

Arte da Capa: Noix

Diagramação: Alfredo Júnior

Colaboração: Lúcia Oliveira

Impressão: Gráfica do Banco do Nordeste, Fortaleza-Ceará

Apresentação

Em escala planetária, os ecossistemas naturais estão sendo destruídos, como resultado da implantação de projetos de desenvolvimento econômico que não privilegiam a dimensão ecológica da paisagem, ou ainda em função de práticas cotidianas desvinculadas de uma cultura ecológica, científica e socialmente fundamentada. Analisar e discutir a dinâmica e a riqueza dos diversos ecossistemas brasileiros, bem como as técnicas de conservação adequadas e desejadas, é o objetivo do VI Congresso de Ecologia do Brasil, que tem como tema: "Ecossistemas brasileiros: manejo e conservação". A importância da temática foi assimilada pelo conjunto das ciências que trabalham com os biomas, ecossistemas e paisagens brasileiras. Com efeito, os anais do VI CEB contam com 1.314 trabalhos científicos completos, divididos em três publicações. Uma delas corresponde aos temas "*Biodiversidade, Unidades de Conservação, Indicadores Ambientais, Caatinga, Cerrado*", objeto da presente publicação. Tal fato o transforma em um dos maiores congressos científicos temáticos do País. Esse recorde tem sua explicação: o VI CEB premiou o aspecto da interdisciplinaridade!

A interdisciplinaridade, objeto de debates, argumentos, propostas e articulações científicas, tem se mostrado, na prática, como uma articulação das mais difíceis de implementar no âmbito da academia. Regido por conjuntura a princípio desfavorável, o VI CEB chega ao seu ápice como um prêmio ao esforço de pesquisadores que resolveram abrir mão das reservas de mercado, das concorrências e das comodidades dos espaços previamente ocupados para ser um exemplo, participativo e construtivo, dos resultados da aliança entre as áreas de Ecologia, Geografia, Biologia e Geologia Ambiental - reunidos, de uma forma ou de outra, na perspectiva da materialização de um desenvolvimento sustentável, no Brasil e no mundo.

A concretização desse projeto teve início em 2001, quando foi definido o local de realização e sua comissão organizadora, durante assembléia da Sociedade de Ecologia do Brasil, ocorrida em novembro de 2001 durante o V CEB, realizado na cidade de Porto Alegre sob a presidência da Professora Sandra Hartz. A partir dessa atividade inicial, o VI CEB começou a percorrer caminhos cada vez mais promissores. Nesse processo, gostaríamos de agradecer em primeira instância ao Professor René Teixeira Barreira, Magnífico Reitor da Universidade Federal do Ceará, que não poupou esforços em prol da realização desse congresso. Gostaríamos também de registrar o empenho do então Diretor do Centro de Ciências da UFC, Professor Ciro Nogueira - ambos prestaram o apoio necessário para que a UFC sediasse o congresso. Empenho e zelo semelhante foram demonstrados pelos colegas dos Departamentos de Geografia e de Biologia da UFC, representados respectivamente por seus chefes, os professores Antônio Jeovah de Andrade Meireles e Paulo Cascon (ex-chefe). Após essa atividade inicial, o VI CEB começou a percorrer caminhos cada vez mais promissores.

Nesse percurso, agradecemos de forma especial aos coordenadores nacionais dos treze simpósios temáticos através dos quais o VI CEB se materializou. Tais coordenadores disponibilizaram tempo e energia intelectual na perspectiva de propor temas e indicar pesquisadores e técnicos de ponta em todas as áreas interdisciplinares envolvidas - são eles os professores Carolina Joana da Silva, Everardo Sampaio, Guarino Colli, Jean Paul Metzger, José Borzacchiello da Silva, Júlio César Voltolini, Luis Drude de Lacerda, Philip Fearnside, Ricardo Ribeiro Rodrigues, Thomas Lewinshon, Valério Pillar, Waldir Mantovani e Wellington Delliti.

Dessa articulação resultou a participação de sessenta e dois conferencistas e/ou componentes de mesas-redondas - agradecemos igualmente a esses sessenta e dois convidados, e não podendo citá-los todos, o fazemos em nome dos seis convidados internacionais, Professores Bryan Finegan (Costa Rica), Herman

Behling (Alemanha), Jean-Pierre Peulvast (França), Juli Pausa (Espanha), Peter Kareiva (Estados Unidos) e Wolfgang Junk (Alemanha). Tal riqueza científica e acadêmica foi engratecida com a presença no VI CEB do LBA - Interações Atmosfera/Biosfera na Amazônia, projeto de pesquisa internacional e interinstitucional cuja participação no VI CEB deu-se através da coordenação dos Professores Flávio Luizão e Michael Keller. Nessa atividade, mais dezesseis palestrantes estão envolvidos. Associados aos treze professores que aceitaram o nosso convite para ministrarem cursos durante a semana do evento, chegamos a um total de oitenta e um interventores nacionais e onze interventores internacionais no VI CEB. A participação dos Professores Francisca Soares de Araújo, Ivaine Maria Tonini, Oriel Herrera Bonilla, Vanda de Claudino Sales e Martinho Carvalho, integrantes da comissão científica que analisou e aprovou os trabalhos dessa publicação, também explica grande parte do sucesso do VI CEB - com efeito, realizar a análise dos trabalhos encaminhados ao evento foi de fato tarefa monumental.

Na caminhada rumo à materialização do VI CEB, o desaparecimento do *Professor Felisbero Cavaleiro* é uma grande perda a lamentar. Ex-presidente da Sociedade de Ecologia do Brasil e integrante do Departamento de Geografia da Universidade de São Paulo, o Professor Felisberto semeou conhecimento e técnica da mais alta qualidade, ampliando os horizontes do estudo da ecologia das paisagens no País. Registramos aqui o nosso respeito e a nossa homenagem póstuma ao eminente mestre.

Para finalizar essa apresentação, gostaríamos de registrar o nosso reconhecimento ao CNPq, Banco do Nordeste, CAPES, PETROBRAS, SEBRAE, CONFEA/CREA e Secretaria de Turismo do Estado do Ceará, que patrocinaram o evento. Estendemos os agradecimentos ao LBA, que nos forneceu inestimável apoio, bem como ao Convention Bureau.

Agradecemos também o apoio permanente da Ikone Eventos, em particular através de Ana D´Aurea Moura e Lúcia Oliveira, da NOIX Informática, nas pessoas de Arthur Façanha Mota e Ricardo Paresi Acciolly, bem como da Agência de Turismo Casablanca, na pessoa de Mariah Sousa. Queríamos igualmente registrar nosso especial agradecimento aos professores do Departamento de Geografia da UFC Eustógio Wanderley Correia Dantas, Ivaine Maria Tonini e Fátima Soares, bem como aos secretários do mesmo Departamento, Evaldo Maia Gouveia, Evaldo Fernandes e Maria José Cunha. Os agradecimentos estendem-se ao colegiado estudantil dos Departamentos de Biologia e Geografia da UFC, e o fazemos em nome dos alunos Tibério, Marcelo Oliveira, Lourdes, Geysa, Elizângela, Alex e Marcelo Martins. Registramos também o apoio dos integrantes do movimento ecológico no Ceará, através da Associação dos Geógrafos Brasileiros, seção Fortaleza e Ceará, do Fórum Cearense do Meio Ambiente e do Fórum Cearense da Zona Costeira - esses grupos traduzem os anseios dos praianos, sertanejos, habitantes das serras e enclaves úmidos do Nordeste e do Ceará que almejam a implementação de um desenvolvimento efetivamente sustentável para a região e o País, agregando necessariamente o crescimento econômico à justiça social e à preservação ambiental. Registramos também o apoio atencioso de Alfredo Júnior, que organizou a diagramação dos materiais, de Ken Makeibt, pelas sugestões administrativas, de Francisco Eulálio Costa, da Expressão Gráfica, e de Fátima Claudino e Sandra Costa, da Gráfica Claudino, que nos auxiliaram em momentos fundamentais de produção gráfica de materiais complementares.

O nosso maior agradecimento vai no entanto para os mais de 2.000 congressistas do VI CEB. Professores, pesquisadores, estudantes de pós-graduação e de graduação da diversas áreas das Ciências Ambientais, Biociências e Geociências - foi em função do interesse e da disponibilidade deles que esse congresso pode finalmente ser realizado. É para eles que dedicamos portanto todo o nosso trabalho! Com nossas boas vindas a todos,

A Comissão Organizadora

Fortaleza, 9 de novembro de 2003

capítulo I

Biodiversidade, Unidades de Conservação, Indicadores Ambientais

| | |
|--|----|
| Biodiversidade vegetal e do solo em ecossistemas agrícolas e naturais de Mata Atlântica na região Serrana do Estado do Rio de Janeiro | |
| Aboim, M.C. R. | 27 |
| Espécies Vegetais Exóticas e Invasoras: problemas e soluções | |
| Abreu, R. C. R. de | 28 |
| Estado Atual de Conservação do Parque Estadual do Bacanga, São Luís – MA, Brasil | |
| Adriana Alves Santos Andrade | 30 |
| Produtos da Fauna de uso não alimentar comercializados em Manaus-AM | |
| Adriana Kulaif Terra | 31 |
| Observações sobre a biologia e ecologia de <i>Haplopodus submarginalis</i> (Coleoptera: Curculionidae: Hyperinae) no Parque Nacional da Restinga de Jurubatiba | |
| Adriana Souza de Abreu | 32 |
| Fragmentação Florestal, Trilhas e a Comunidade de Macroartrópodos Edáficos na Floresta de Tabuleiros do Espírito Santo | |
| Afonso Henrique Leal | 33 |
| Avaliação preliminar da riqueza de espécies de abelhas (Hymenoptera, Apoidea) e similaridade, em sete áreas da Chapada Diamantina (Bahia, Brasil) | |
| Aguiar, C.M.L. | 34 |
| Artrópodes de folhicho como bioindicadores de solos contaminados por poluentes atmosféricos | |
| Alessandra Argolo do Espírito Santo | 36 |
| Ao redor da natureza: Percepção ambiental no entorno da estação biológica de Santa Lúcia, Santa Teresa – ES | |
| Alessandra Fontana | 37 |
| Distribuição de Lepidópteros em dois habitats do Parque Nacional da Restinga de Jurubatiba (RJ) | |
| Alexandre Pimenta Esperanço | 38 |
| Estimativa da riqueza total de noctuídeos (Lepidoptera, Noctuidae) empregando curvas assintóticas de acumulação de espécies | |
| Alexandre Specht | 40 |
| Aspectos ecológicos de <i>Leucanella viridescens</i> (Walker, 1855) (Lepidoptera: Saturniidae: Hemileucinae) no Rio Grande do Sul, Brasil | |
| Aline Carraro Formentini | 42 |
| Macrofauna associada às raízes de <i>Rhizophora mangle</i> | |
| Aline Leite P. Costa | 43 |
| Recursos florais utilizados por abelhas em vegetação de vereda, Uberlândia/MG | |
| Ana Angélica Almeida Barbosa | 45 |
| Abelhas visitantes florais de árvores ornamentais do Campus da UFSM, Santa Maria, RS | |
| Ana Beatriz B. Moraes | 46 |
| Fauna de Chironomidae (Insecta: Diptera) ocorrentes em riachos de Mata Atlântica no sul do estado do Rio de Janeiro | |
| Ana Lucia Henriques-Oliveira | 48 |
| A Várzea da Calha do Amazonas: Conhecimento Biogeográfico e Proposta para a Conservação | |
| Ana Luisa Albernaz | 49 |
| Descrição da trilha das dunas e flora acompanhante do Parque Nacional da Lagoa do Peixe | |
| Ana Soler Pereira | 51 |
| Ocorrência do gênero <i>Chasmogenus</i> sharp, 1882 (coleoptera: Hydrophiloidea) no Estado do Rio de Janeiro (Brasil) | |
| André Dias dos Santos | 52 |
| Identificação de impactos ambientais no curso inferior do rio Pratagy-AL: imediações do parque residencial benedito bentes – dados preliminares | |
| Andreia Luiza Alves | 53 |

| | |
|---|----|
| Conservação ex situ de espécies ameaçadas da flora nativa no Jardim Botânico da Fundação Zoobotânica do Rio Grande do Sul | |
| Andréia Maranhão Carneiro | 54 |
| Composição Florística da Ilha do Francês, Itapemirim, Espírito Santo | |
| Arthur Luiz Ferreira | 55 |
| Simulídeos (diptera: culicomorpha) do rio do Limão, Município de Itanagra, litoral norte do Estado da Bahia | |
| Artur Gomes Dias | 56 |
| Representatividade das Pteridófitas Epífitas em Fragmentos de Floresta Serrana no município de Bonito (Pernambuco – Brasil) | |
| Augusto César Pessôa Santiago | 57 |
| Seleção de fragmentos em remanescentes florestais ao longo dos possíveis traçados do gasoduto Campo Grande – Dourados/ MS | |
| Bernaldo Bueno | 58 |
| Avaliação do Córrego Monjolo do Parque Ecológico e Vivencial do Recanto das Emas – DF | |
| Bernardo Orichio-Rodrigues | 59 |
| Riqueza e abundância de anfíbios anuros em ambiente urbano degradado, Curitiba, Parana, Brasil | |
| Bianca Ingberman | 61 |
| Análise dos Padrões Espaciais das Árvores em Quatro Formações Florestais Diferentes, através de Análises de Segunda Ordem, como a Função K de Ripley | |
| Capretz, Robson L | 62 |
| A biomassa floral de angiospermas sul-americanas e sua relação com características vegetativas, reprodutivas e abióticas | |
| Carina Silveira | 63 |
| Desmatamento e a Vulnerabilidade à Extinção dos Mamíferos Amazônicos: Algumas Projeções para o Futuro | |
| Carlos Eduardo Viveiros Grelle | 65 |
| Sistema de Amostragem Hierárquica da Biodiversidade (SAHB): Modelo Cartesiano, Político ou de Paisagem? | |
| Carlos Guilherme Becker | 67 |
| Caatinga: um bioma brasileiro desprotegido | |
| Carlos Rodrigo Castro | 68 |
| Ecologia de Nidificação de Espécies de Megachile (Hymenoptera: Apoidea) em Ninhos-armadilha na Estação Ambiental de Peti (MG) | |
| Carolina F. Cardoso | 69 |
| Dinâmica de predação larval em populações experimentais de Chrysomya albiceps | |
| Carolina Reigada | 71 |
| Alimentação do mandi-amarelo Pimelodus maculatus (Siluriformes, Pimelodidae) na área sob influência do mecanismo de transposição para peixes da UHE Igarapava, rio Grande – MG/SP | |
| Cecília Gontijo Lea | 73 |
| Análise comparada de riqueza de espécies de Pseudisobrachium (Hymenoptera, Bethylidae) em dois remanescentes de Mata Atlântica do Espírito Santo | |
| Cecília Waichert Monteiro | 74 |
| Estudo dos remanescentes vegetacionais na unidade agroindustrial cachoeira do grupo Carlos Lyra em Alagoas | |
| Cícera Rose dos Santos Macêdo | 75 |
| Determinação da área de vida de mamíferos de médio e grande porte na região nordeste do estado de São Paulo por uso da radiotelemetria | |
| Ciocheti, G | 76 |
| Observações sobre alimentação e comportamento predatório de Diploglossus lessonae Peracca, 1890 (Anguidae; Squamata) | |
| Ciro Ginez Albano | 76 |
| Aspectos Sócio-Econômicos e Percepção Ambiental da população do entorno de uma Unidade de Conservação Municipal no sul do Estado de Santa Catarina, Brasil | |
| Claudia Beltrame Porto | 78 |
| As abelhas euglossini e suas fontes de recursos florais | |
| Cláudia Inês da Silva | 80 |
| Observações sobre a variação de cor em Naupactus lar (Coleoptera: Curculionidae: Polydrosinae) no Parque Nacional Restinga de Jurubatiba, RJ | |
| Cristina de Oliveira Araujo | 81 |
| Biologia reprodutiva de Mastigodryas bifossatus RADDI 1820 (Serpentes, Colubridae) do Centro-Oeste e Sul do Brasil | |
| Cyntia Cavalcante Santos | 82 |

| | |
|---|-----|
| Uso de armadilhas de pegadas para levantamento mastofaunístico: análise preliminar Dalla, Julio C | 85 |
| Biogeografia e conservação de Gomphidae (Odonata): gênero como substituto para a definição de áreas com maior riqueza de espécies Dana Moiana Vianna | 86 |
| Biodiversidade de Moscas Frugívoras (Diptera: Tephritoidea) em Matas Nativas e Pomares dos Municípios de Palmas e Porto Nacional, TO Darcy A. do Bomfim | 87 |
| Estrutura das comunidades de formigas epigaéicas em um fragmento de Mata Atlântica paulista e na Floresta Estadual “Edmundo Navarro de Andrade” David M. Lapola | 88 |
| Uso da área do “Parque Estadual das Várzeas do Rio Ivinhema, MS”, por grandes felinos (<i>Panthera onca</i> e <i>Puma concolor</i>) Dênis A. Sana | 88 |
| Unidades de Conservação – As Reservas Extrativistas Acreanas e seus aspectos naturais, culturais e sócio-econômicos como potencialidades para o desenvolvimento do ecoturismo Dermeson de Sousa Lima | 91 |
| Efeito da extensão de corredores de dispersão sobre a probabilidade de ocorrência de peixes invasores em lagos do Médio Rio Doce Dilliani Felipe de Barros | 91 |
| Meio físico-biótico e uso da terra do Parque Estadual de Porto Ferreira (SP) e seu entorno Dimas Antônio da Silva | 92 |
| Diversidade e similaridade das comunidades de Noctuoidea (Insecta, Lepidoptera) em Caçapava do Sul e São Francisco de Paula, RS Edegar Fronza | 93 |
| Conservação da biodiversidade: um ensaio sobre o desafio da integração entre sistematas e ecólogos Eduardo M. Shimbori | 94 |
| Interferência do uso de ivermectinas de longa ação na sucessão ecológica dos excrementos bovinos, tomando-se como modelo o besouro coprófago <i>DIGITONTHOPHAGUS GAZELLA</i> (Fabricius, 1787) Eduardo Marcelo Diersmann | 97 |
| Espongi fauna (porífera, demospongiae) do afloramento rochoso da praia do Araçagy, São Luís-MA Elda S. C. Nobre | 98 |
| Diferenças morfológicas, anatômicas e fisiológicas de dois quimiotipos de <i>lippia alba</i> (mill) N. E. BR. relacionadas à poliploidia Eliana S. Tavares | 99 |
| Banco de sementes do solo de diferentes usos da terra na Amazônia Oriental Eliane Constantinov Leal | 100 |
| Variação espacial e temporal da comunidade de mariposas do Parque Nacional da Restinga de Jurubatiba (RJ) Elisa Vieira Herkenhoff | 102 |
| Levantamento de polinizadores de <i>Ludwigia elegans</i> (Camb.) Hara (Onagraceae) na Ilha de Mutum, Alto Rio Paraná, PR/MS Emerson Augusto Castilho Martins | 103 |
| Monitoramento da flutuação populacional de <i>aedes (stegomyia) aegypti</i> (linnaeus, 1762) e <i>aedes (stegomyia) albopictus</i> (skuse, 1894), em vargem pequena - Rio de Janeiro/RJ Espindola, C. B | 105 |
| Composição das guildas de aranhas nos municípios de Tainhas e Terra de Areia da rodovia Rota do Sol, RS Estevam Luís Cruz da Silva | 106 |
| Aspectos da dieta de Bagre bagre (osteichthyes, siluriformes) da ilha dos caranguejos, Maranhão Fabiana Mendes N. de Sousa | 107 |
| Ocorrência de <i>Aedes (Stegomyia) albopictus</i> (Skuse, 1894) (Diptera: Culicidae) em mata primária no Norte do Paraná, Brasil Fabricio Beggiano Baccaro | 108 |
| Simulídeos (diptera: culicomorpha) do estado do ceará. registro para o estado e associações ecológicas destes insetos no município de baturité Felipe Arley Costa Pessoa | 110 |
| Analysis of South American Non-volant Terrestrial Mammalian Communities Using Cenograms Felipe Monteiro Diniz | 111 |

| | |
|---|-----|
| Estudo da Diversidade dos Doryctinae (Hymenoptera: Braconidae) da região sudeste brasileira | |
| Félix, Fabiana C | 113 |
| Os amphipoda (crustacea: peracarida) do Banco de Algas Calcárias da Reserva Biológica Marinha do Arvoredo, Santa Catarina | |
| Fernanda da Silva Almeida | 114 |
| Avifauna da Reserva Santo Amaro, Município de Urbano Santos, Maranhão, Brasil | |
| Fernanda Rodrigues Fernandes | 116 |
| Análise do comportamento alimentar da garça vaqueira, <i>Bubulcus ibis</i> (Linnaeus 1758) (Aves:Ardeidae) | |
| Filipe Patrício de Melo e Medeirosa | 118 |
| Conhecimento Ictiológico de Pescadores Tradicionais na APA Marimbús-Iraquara, Chapada Diamantina –BA | |
| Flávia de Barros Prado Moura | 119 |
| Qual o bioindicador mais adequado? Método para avaliação de impacto por petróleo em lagos de várzea na Amazônia com invertebrados de macrófitas | |
| Flaviane A. Maia | 121 |
| Comunidades de Invertebrados em Cavernas Quartzíticas de Minas Gerais: Composição e Estrutura | |
| Flávio Túlio de Matos Cerqueira Gomes | 122 |
| Estabelecimento de preferências na escolha de fontes de alimento por <i>scaptotrigona postica</i> (Hymenoptera: Meliponidae) Sob Condições Controladas | |
| Francely M. Fernandes | 123 |
| Riqueza de espécies de falconiformes de uma reserva ecológica no Município de Perdizes, MG | |
| Franchin, A. G | 124 |
| Saneamento e impactos sócio-ambientais nas praias do litoral oeste de Fortaleza – Ceará | |
| Francisco Clébio Rodrigues Lopes | 125 |
| Presença de puma concolor (linnaeus, 1771) na região metropolitana de Porto Alegre, RS | |
| Gabriela Breda | 127 |
| Análise comparativa de dois métodos de amostragem da riqueza de gêneros de bethylidae (hymenoptera, chrysoidea) da estação biológica de Santa Lúcia, Santa Teresa, ES, Brasil | |
| Geane Oliveira de Lanes | 128 |
| Uso potencial de insetos galhadores como agentes bioindicadores | |
| Genimar Rebouças Julião | 130 |
| Interceptação aumenta a eficiência de coleta de grilos (Orthoptera: Grylloidea)? | |
| Giovani Genovali | 131 |
| Estrutura Etária e Sobrevivência em populações experimentais de <i>Chrysomya albiceps</i> | |
| Gisele Souza Rosa | 131 |
| Efeito da descarga de efluentes domiciliares na variação da composição da comunidade de Macro-Invertebrados Bentônicos ao longo de todo o contínuo do Ribeirão Ipanema - Ipatinga, MG | |
| Graziele Wolff de Almeida | 133 |
| Conservação de recursos vegetais em quintais de alta floresta, Mato Grosso, Brasil | |
| Guarim Neto | 135 |
| Conhecendo a Comunidade de Pescadores de Itaóca, Espírito Santo – Brasil: Uma alternativa para a Conservação | |
| Guilherme Henrique Pereira Filho | 137 |
| Florística e Estrutura da Regeneração de Espécies Nativas de Mata Atlântica em Plantios de <i>Eucalyptus citriodora</i> de Diferentes Idades e Após 6 Anos de Abandono na REBIO União, RJ | |
| Guilherme R. Rabelo | 139 |
| Atitude e comportamento de proprietários rurais em relação às leis ambientais e qualidade ambiental em riachos na região de Viçosa - MG | |
| Guimarães, Fernanda Pereira | 141 |
| Avaliação preliminar da estrutura e composição de uma comunidade de aranhas (arachnida: araneae) no parque municipal da matinha, Itapetinga, Bahia, Brasil | |
| Gutemberg da Silva Cazais Ferreira | 141 |
| Quiropterofauna (Mammalia: Chiroptera) do Município de Paragominas, Amazônia Oriental | |
| Hanoica J. Cáceres | 143 |
| Caracterização ambiental da área recifal do extremo sul do Estado da Bahia (Corumbau a Nova Viçosa), a partir do estudo de foraminíferos | |
| Helisângela Acris do Nascimento | 144 |

| | |
|---|-----|
| Estudo da eficiência do método de sexagem por morfometria em 52 filhotes de <i>Bothrops leucurus</i> Wagler, 1824 (Reptilia; Squamata; Serpentes) nascidos em ambiente de Mata Atlântica na Região Metropolitana do Salvador – Bahia Henrique Colombini Browne Ribeiro | 146 |
| Análises Preliminares de Estudos de Biodiversidade de Trichoptera (INSECTA) no Sudeste do Brasil Henrique Paprocki | 148 |
| Estudo do papel controlador das populações de peixes herbívoros sobre cobertura de algas e corais na região de Abrolhos, com aplicação do protocolo AGRRA Igor C. S. Cruz | 149 |
| Diagnóstico Ambiental de Espécies Raras e Endêmicas Isabela Schmitt Berkenbrocka | 150 |
| Comparação da estrutura de comunidades de tricládidos terrestres (Platyhelminthes: Terricola) em duas formações florestais do sul do Brasil Israel Alberto Fick | 152 |
| Comunidade de Anfíbios Anuros da Reserva Florestal da Serra do Palmital, Serra da Mantiqueira, Caçapava, Estado de São Paulo Itamar Alves Martins | 154 |
| Fitossociologia das formações halófilas e psamófilas-repitantes iniciais do Parque Nacional de Jericoacoara – CE Janaina Silva Hoffman Redlinga | 155 |
| O Parque Nacional Serra da Capivara (Piauí) e sua flora Jesus Rodrigues Lemos | 157 |
| Projeto conservação de peixes recifais João E P Freitas | 158 |
| Análise qualitativa da água: abordagem físico-química e bacteriológica do Rio Meia Ponte, Estado de Goiás Joária D'Abadia Damasceno Ferro | 160 |
| Levantamento da Fauna de Mamíferos do Parque Florestal Estadual do Turvo, Rio Grande do Sul, Brasil Jorge Reppold Marinho | 161 |
| A política de informações sobre recuperação de áreas degradadas (rad) para a comunidade universitária visando à conservação da biodiversidade José Mauricio Piliackas | 162 |
| O Zoneamento Fitoambiental no Planejamento de Unidades de Conservação (Procedimentos Teóricos e Metodológicos) José Santino de Assis | 163 |
| Variação em Tamanho e Forma de Moluscos Bivalves da Amazônia Joselma de O. Souza | 165 |
| Alteraciones a largo plazo en comunidades bentónicas costeras de la Patagonia Juan Martín Cuevasa | 167 |
| A Diversidade Florística em subosque de talhões de espécies de <i>Eucalyptus</i> na Unidade de Conservação Floresta Estadual Edmundo Navarro de Andrade (FEENA), Rio Claro, SP Juliana de Souza Leite | 168 |
| Bromélias como Indicadoras na Regeneração Florestal Juliana Marcia Rogalski | 170 |
| Sazonalidade, demografia e características biológicas em populações naturais de <i>Lucilia eximia</i> (Díptera Calliphoridae). Modelando a fecundidade sazonal com estocasticidade ambiental Juliana Zibordi Gião | 171 |
| Estudo preliminar da araneofauna da região metropolitana de Salvador-bahia – Brasil Kátia Regina Benat | 173 |
| Variação na produção de larvas em bivalves da família hyriidae no Estado Do Pará Laiana Quadros Miranda | 175 |
| Fragmentação de Habitat: <i>Drosophila</i> como Modelo de Estudo Lais Futuro | 176 |
| Desova da Tartaruga-de-pente <i>Eretmochelys imbricata</i> (Testudinata: Cheloniidae) na Praia de Panaquatira, município de São José de Ribamar, Maranhão, Brasil Leonardo Dominici Cruz | 178 |
| A atuação antropogênica na área de proteção ambiental da bacia do Rio Dos Frades, Teresópolis, RJ Leonardo Mariscal Pinheiro | 179 |

| | |
|---|-----|
| Cianobactérias em Lagoas de Estabilização Facultativas | |
| Leticia Silveira Cruz | 179 |
| Utilização de recursos florais por abelhas do gênero centris (Hymenoptera, Apoidea, Apidae) no Estado da Bahia | |
| Lia Midori Meyer Nascimento | 181 |
| Conhecendo o perfil dos visitantes de parques urbanos: o caso do Parque Olhos D'Água | |
| Liana David Macedo | 183 |
| Entomofauna aquática como bioindicadora da qualidade de água do Parque Estadual do Prosa, Campo Grande –MS | |
| Liliane Lacerda | 184 |
| Levantamento de plantas medicinais na área urbana de pitangui, MG – Brasil | |
| Livia Moreno Fagundes | 186 |
| Distribuição atual de Lontra longicaudis (Carnivora, Mustelidae) no Brasil | |
| Livia Rodrigues | 187 |
| Avaliação do efeito fitotóxico de extratos vegetais em populações de fungos | |
| Luciana Barbosa Silva | 189 |
| Padrões Moleculares de Hoplías malabaricus (Bloch, 1794) nas Bacias Hidrográficas do Rio Grande do Sul | |
| Luciane Maria | 191 |
| Fenologia Reprodutiva e Foliar Qualitativa de uma Área de Floresta na Amazônia Oriental, sob Efeito da Exclusão Artificial de Chuvas | |
| Lucyana Pereira Barros | 192 |
| A Participação do Instituto de Botânica na Recuperação de Áreas Degradadas no Estado de São Paulo | |
| Luiz Mauro Barbosa | 194 |
| Grupos Alimentares Funcionais De Insetos Aquáticos no Rio Suzana, Erechim - RS | |
| Luiz Ubiratan Heppa | 196 |
| Diversidade de colêmbolos (hexapoda:collembola) na Estação Científica Ferreira Penna, Melgaço, Pará | |
| Macambira, M.L.J. | 197 |
| Mapeamento Geomorfológico da planície costeira de Ponta Grossa, Icapuí – CE | |
| Macelma de Oliveira Braga | 198 |
| Estudo Das Comunidades de Aranhas (Araneae: Arachnida) em Clareiras Naturais e Floresta Madura de Floresta Atlântica - Parque Estadual De Dois Irmãos (Recife – Pernambuco – Brasil) | |
| Marcelo Cesar Lima Peres | 199 |
| Levantamento da Ornitofauna da Fazenda Acauã, Município de Riachuelo, Rio Grande do Norte- Brasil | |
| Marcelo da Silva | 201 |
| Potencial mutagênico de Tradescantia pallida como planta bioindicadora de poluição aérea na cidade de São Paulo | |
| Márcia Dias da Silva | 203 |
| Estudo comparativo entre assembléias de drosofilídeos em diferentes ecossistemas no Estado de Santa Catarina | |
| Marco S. Gottschalk | 204 |
| Levantamento Preliminar da Biodiversidade de Répteis da Ilha da Marambaia, Rio de Janeiro | |
| Maria Alexandra da P.L. Gonçalves | 206 |
| Avaliação do Uso de Composto Orgânico Proveniente de Lixo Urbano na Reabilitação de Taludes do Aterro Sanitário da LIMPEC – Camaçari – Ba | |
| Maria Betania Figueiredo | 207 |
| Substratos para Formação de Mudas de Buritizeiro | |
| Maria Cristina de Figueiredo e Albuquerque | 208 |
| Abelhas que nidificam em ninhos-armadilha em área de restinga na APA da Barra do Rio Mamanguape, Paraíba – Brasil | |
| Maria Cristina Madeira-da-Silva | 209 |
| Caracterização de populações e de habitats de Maytenus ilicifolia na Floresta Nacional de Irati, região centro-sul do Estado do Paraná | |
| Maria Cristina Medeiros Mazza | 210 |
| Abelhas Visitantes de Caesalpinia Echinata Lam. e Pelthoforum Dubium (Spreng.) Taub. (Leguminosae: Caesalpinioideae) no Campus da Universidade Federal Da Paraíba, João Pessoa, Paraíba | |
| Maria de Fátima Camarotti-de-Lima | 212 |
| Carcinicultura X Manguezais: O Caso de Curral Velho – Acaraú/Ce | |
| Maria Francineila Pinheiro dos Santos | 213 |
| Análise Dos Processos De Degradação Socioambiental na Apa do Rio Ceará | |
| Maria Lidiane de Batista Julião | 215 |

| | |
|--|-----|
| Dispersão de sementes por Micos-Leões-Dourados (<i>Leontopithecus rosalia</i>) na Reserva Biológica União, Rio das Ostras-RJ | |
| Marina Janzantti Lapenta | 216 |
| Determinação da capacidade de carga turística da trilha da cachoeira do núcleo engordador, parque estadual da Cantareira (SP), para subsidiar o controle do impacto decorrente da visitação pública | |
| Mário Sérgio Galvão-Bueno | 218 |
| Culicidae (Diptera) imaturos coletados na fazenda Monte Alegre, Parque Ecológico Klabin, município de Telêmaco Borba, Paraná, Brasil | |
| Marisete Aparecida Cenci | 220 |
| Relação entre temperatura de incubação dos ovos e crescimento pós-eclosão em jacarés-de-papo-amarelo (<i>Caiman latirostris</i>) | |
| Maristela P. Miranda-Vilela | 221 |
| Efeitos da profundidade na abundância, sobrevivência e tamanho de <i>Melanoides tuberculata</i> (Prosobranchia: Thiaridae) na Lagoa Dom Helvécio-MG | |
| Márlon C. Vasconcelos | 223 |
| Espécies de <i>Centris</i> e <i>Epicharis</i> (Apidae, Centridini) como polinizadores de <i>Malpighia emarginata</i> (acerola - Malpighiaceae) na Zona da Mata em Pernambuco | |
| Martin Duarte de Oliveira | 224 |
| Alocação de recursos, status nutricional e ataque por insetos galhadores | |
| Maurício Lopes de Faria | 225 |
| Efeito da perturbação na diversidade de grilos de serapilheira | |
| Moisés Henrique Mendes | 227 |
| Distribuição espacial e comportamento da formiga-leão <i>Myrmeleon januaris</i> (Navás, 1916) (Neuroptera: Myrmeleontidae) no Parque Nacional da Restinga de Jurubatiba – Macaé, RJ | |
| Monteiro, R.F. | 228 |
| Biodiversidade da comunidade fitoplanctônica na lagoa facultativa da ete de cajati, SP | |
| Murilo Fiorini | 230 |
| Líquens Como Bioindicadores Da Poluição Ambiental Em Belo Horizonte, Minas Gerais - Brasil | |
| Natália A. T. Resende | 231 |
| Autocorrelação Filogenética e Diversidade Evolutiva em Carnívora (Mammalia) em Unidades de Conservação do Novo Mundo | |
| Natália Mundim Tôrres | 232 |
| Dinâmica e variabilidade populacional em dípteros necrófagos | |
| Nelice Milena Batistelli | 233 |
| Aspectos Bioecológicos de <i>Palpita</i> sp. (Lepidoptera: Pyralidae) alimentando-se de folhas de <i>Thevetia peruviana</i> (Juss.) K. Schum. (Apocynaceae), em Alagoas | |
| Nilson Queiroz dos Santos | 234 |
| Identificação de Unidades de Paisagem e proposta de Zoneamento Ambiental para a Floresta Nacional de Ipanema – Iperó/SP | |
| Oriana Aparecida Fávero | 236 |
| Refloretamento de Manguezais Cearenses Através da Implantação de um Viveiro de Produção de Mudanças na Fundação Maria Nilva Alves – Fortaleza – Ce | |
| Oriel Herrera Bonilla | 236 |
| Levantamento da Entomofauna, ao Nível de Família, nas Imediações do Açude da Uece, No Campus Do Itaperi, Fortaleza/Ce | |
| Oriel Herrera Bonilla | 238 |
| Camarões de águas profundas coletados ao largo da costa brasileira | |
| Ostrowski, M.C. | 239 |
| Composição da comunidade de invertebrados bentônicos em um riacho de 1º ordem da Mata Atlântica do sul do Brasil | |
| Paola Prates Stumpf | 241 |
| Estudos sobre o efeito do ozônio nas defesas antioxidativas de <i>Caesalpinia echinata</i> Lam, pau-brasil | |
| Patricia Bulbovas | 243 |
| Abundância de <i>Ocypode quadrata</i> em Praias da Região Metropolitana do Recife com diferentes graus de Impacto Humano | |
| Paula Lima | 245 |
| Translocação como técnica de manejo para a conservação do mico-leão-dourado (<i>Leontopithecus rosalia</i>), RJ | |
| Paula Procópio de Oliveira | 246 |

| | |
|---|-----|
| Distribuição do gênero hetaerina (odonata: calopterygidae) no Estado de Minas Gerais: fatores determinantes de áreas de maior riqueza de espécies | |
| Paulo Enrique Cardoso Peixoto | 247 |
| Distribuição de insetos fitófagos associados à duas espécies hospedeiras em diferentes restingas | |
| Pedro de Araújo Lima Constantino | 248 |
| Abundância relativa de peixes na dieta da lontra, lontra longicaudis (olfers, 1818), na reserva biológica de duas Bocas, Cariacica, Espírito Santo | |
| Pedro Henrique Nogueira Freire Carneiro | 250 |
| Diversidade genética de espécies arbóreas em fragmentos florestais no Estado de Minas Gerais utilizando marcador isoenzimático | |
| Peterson Jaeger | 251 |
| Levantamento florístico da Orquidoflora do Parque Estadual da Pedra Azul, Domingos Martins, ES | |
| Rabello, Helimar | 251 |
| Contaminação ambiental de Hoplias malabaricus - Traíra - (PISCES, ERYTHRINIDAE) por mercúrio no norte do Estado do Rio de Janeiro: caracterização histológica e ultraestrutural de hepatócitos | |
| Rafaela Sampaio Gomes | 253 |
| Ictiofauna Da Ilha Dos Caranguejos, Maranhão | |
| Raimunda N. Fortes C. Neta | 253 |
| Caracterização da Comunidade de Riordininae (Lepidoptera: Lycaenidae) em Região de Cerrado no Estado de São Paulo | |
| Regina de Azevedo Soares Alonso | 255 |
| Comportamento de espécies da família Felidae em cativeiro. Parque do Ingá, Maringá –PR | |
| Renata Aquinoga Teures | 256 |
| Registro da ocorrência de larvas de Aedes (Stegomyia) aegypti em entrenós de bambu instalados em mata primária no Norte do Paraná, Brasil | |
| Renato José Pires Machado | 258 |
| Levantamento das Espécies de Protozoários Ciliados e Presentes no Lodo Ativado do Leito de Secagem e da Estação de Tratamento de Esgotos da Ilha do Governador, Estado do Rio de Janeiro, Brasil - Perspectivas como Bioindicadores | |
| Rezende, MS | 259 |
| A definição de áreas prioritárias para conservação por meio da integração de dados de biodiversidade e dados ambientais | |
| Ricardo B. Machado | 260 |
| Comparação Do Potencial Reprodutivo De Uca Leptodactyla Rathbun, 1898 (Brachyura, Ocypodidae) Em Dois Manguezais Do Litoral Norte Paulista, Ubatuba (SP) | |
| Ricardo Figueira | 262 |
| Análise comparada de riqueza de famílias de vespas parasitóides (Insecta: Hymenoptera) em dois remanescentes de Mata Atlântica do Espírito Santo, Brasil | |
| Ricardo Kawada | 263 |
| Variabilidade Genética da Plasticidade Fenotípica entre Populações Brasileira e Africana de Zaprionus indianus (Diptera: Drosophilidae) | |
| Roberta Loh | 264 |
| Diversidade de formigas (Hymenoptera:Formicidae) em Mata Atlântica, Santo Amaro da Imperatriz, SC | |
| Roberto Tarazi | 266 |
| Melissofauna do parque florestal municipal de Sabará (MG) | |
| Roderic Breno Martines | 267 |
| Comportamento das espécies de Xylocopa Latreille (Hymenoptera, Apidae) e sua relação com a polinização de Crotalaria pallida Aiton (Leguminosae, Faboideae) | |
| Rodrigo César A. P. Farias | 268 |
| Levantamento de primatas na RPPN do Retiro Branco, Santa Rosália E Alto Selado – Poços De Caldas - MG | |
| Rodrigo de Almeida Nobre | 270 |
| O mapa da dengue em Fortaleza: o SIG como ferramenta no combate estratégico às epidemias urbanas | |
| Rogério Celestino Araújo | 271 |
| Demografia do gambá Didelphis aurita (didelphimorphia, didelphidae) em uma área rural no Estado do Rio de Janeiro | |
| Rosana Gentile | 272 |
| Estudos Ecofisiológicos Utilizando A Diatomácea Thalassiosira Weissflogii (Bacillariophyceae) | |
| Rosângela de Souza Silva | 274 |
| Avaliação de Opções para a conservação de áreas limítrofes com o Parque Nacional Da Chapada Diamantina | |
| Roy Richard Funch | 275 |

| | |
|--|-----|
| Diversidade de Braconidae (Hymenoptera) na Unidade de Conservação Teixeira Soares, Marcelino Ramos/RS, ênfase: Microgastrinae e Rogadinae | |
| Rozane Maria Restello | 277 |
| Efeitos do corte seletivo de madeira em flebotomíneos (diptera: psychodidae) em uma floresta de produção: abundância relativa das espécies coletadas em armadilhas luminosas tipo cdc | |
| Rui Alves de Freitas | 278 |
| Proposta de Folheto Informativo das Trilhas do Parque Ecológico do Guarapiranga, São Paulo/SP: Contribuições para seu Manejo e Gestão Ambiental | |
| Sandra A. Lieberg | 279 |
| Gradiente Altitudinal de Riqueza de Espécies de Formigas (Hymenoptera, Formicidae) | |
| Sandra de Miranda Soares | 281 |
| Nota de avistagem do cachalote (<i>Physeter macrocephalus</i>) durante transecção entre os Arquipélagos de São Pedro e São Paulo e Fernando de Noronha | |
| Sandra Mara de Araújo Ananias | 283 |
| Efeitos dos fatores climatológicos sobre a dinâmica reprodutiva de <i>h. littorale</i> Da Área De Proteção Ambiental do Rio Curiaú, Macapá-AP | |
| : Sá-Oliveira, Júlio César | 284 |
| Dinâmica populacional de <i>Callitrix geoffroyi</i> (mico de cara branca) do Parque Estadual de Pedra Azul, Domingos Martins –ES | |
| Scaramussa, Ellen de Paula | 285 |
| Efetividade das Unidades de Conservação da Mata Atlântica para a Proteção dos Primatas Ameaçados de Extinção | |
| Sérgio Lucena Mendes | 286 |
| <i>Cassia fistula</i> L. (Caesalpinaceae) como Planta-hospedeira de Espécies de Coliadinae (Lepidoptera: Pieridae): (Teste de fitofagia para Confirmar a Associação) | |
| Sheyla Ferreira Lima Coelho | 287 |
| Dieta alimentar de larvas de <i>Synoestropsis</i> sp. (Trichoptera: Hydropsychidae) em quatro cursos d'água de Cerrado, do estado de Roraima, Brasil | |
| Sunny Petiza Cordeiro Bente | 289 |
| Diversidade de afídeos (hemiptera: aphidoidea) na estação ecológica de Jataí (Luiz Antônio – SP) e nas áreas agrícolas e de silvicultura do entorno | |
| Tárcio M. Fabrício | 290 |
| <i>Aprostocetus</i> (tetrastichodes) <i>hagenowii</i> (hymenoptera: eulophidae) atacando ootecas da barata doméstica <i>periplaneta americana</i> (blattodea, blattidae) em Mato Grosso Do Sul | |
| Tebaldi, I. F | 292 |
| Primeira ocorrência de <i>Willemoesia forceps</i> (Decapoda: Eryonoidea: Polychelidae) na costa brasileira | |
| Tereza C.G.Silva-Ferreira | 293 |
| Um estudo da comunidade da macrofauna de serapilheira do Campus do Pici, Fortaleza-CE | |
| Thiago da Ponte Sousa Rodrigues | 294 |
| Padrão Espacial Global da Biodiversidade de Falconiformes: Restrições Geométricas e Fatores Ambientais | |
| Thiago Fernando Lopes V. B. Rangel | 294 |
| Avaliação da contaminação por mercúrio total na ictiofauna de duas lagoas da região norte do Estado do Rio de Janeiro | |
| Thiago Parente Souza | 296 |
| Borboletas frugívoras (Lepidoptera: Nymphalidae) como indicadoras de fragmentação florestal no Planalto Atlântico Paulista | |
| Marcelo Uehara-Prado | 297 |
| Abelhas visitantes de flores de <i>Bertholletia excelsa</i> em área de plantio e floresta nativa - Rio Branco Acre | |
| Valdirene Argolo | 299 |
| Biodiversidade e ambientes de reprodução de anfíbios anuros em Nova Itaipirema, Região Noroeste Do Estado De São Paulo | |
| Vasconcelos, T. da S | 300 |
| Indicadores socioambientais em áreas urbanas: o saneamento básico nos bairros Pirambu e Cristo Redentor, Fortaleza-CE | |
| Veridiana Marques da Costa | 302 |
| Comunidade de insetos associada a <i>Byrsonima sericea</i> (Malpighiaceae) na Restinga de Jurubatiba, RJ: Observações preliminares | |
| Vivian Flinte | 304 |
| Estudos preliminares sobre a predação de sementes de <i>Allagoptera arenaria</i> (Arecaceae) por <i>Pachymerus nucleorum</i> (Coleoptera: Bruchidae) | |
| Viviane Grenha | 305 |

| | |
|---|-----|
| Viviani Pereira Alecrim | 307 |
| Efeito Da Pressão Antrópica Sobre O Tamanho Populacional De Capivaras (<i>Hydrochoerus Hydrochaeris</i>) Em Uma Unidade De Conservação Em Brasília | |
| Waga, I. C. | 308 |
| Ocorrência de abelhas em <i>Byrsonima crassifolia</i> (L.) Kunth, Malpighiaceae: comparação entre estudos realizados entre os anos 80 e 2003 | |
| Walmir Cutrim Aragão Filho | 309 |
| Utilização de <i>Phaseolus vulgaris</i> L. para Monitorar a Qualidade do Ar em Fábricas de Cimento | |
| Wanessa Müller Bujokas | 311 |
| Estudo da Paisagem do Sítio Entre Rios (Piracaia/SP) para Proposta de Criação de uma Reserva Particular de Patrimônio Natural (RPPN) | |
| Xavier-Silva | 312 |
| Conservação ex situ de pau-brasil (<i>Caesalpinia echinata</i> Lam., Leguminosae) no estado de São Paulo | |
| Yuri Tavares Rocha | 314 |
| Riqueza e densidade de planárias dulcícolas em dois arroios do sul do Brasil | |
| Zênia Heller | 316 |

capítulo II

Caatinga

| | |
|--|-----|
| Análise da distribuição espacial da vegetação em uma área prioritária para a conservação da biodiversidade da Caatinga - Betânia/Floresta, Pernambuco | |
| Airton de Deus Cysneiros Cavalcanti | 317 |
| Fenologia de quatro espécies arbóreo-arbustivas da Caatinga do RN | |
| Alexandra Rafaela S.Freire | 318 |
| Ciclos de Nidificação de Abelhas e Vespas Solitárias que Utilizam Cavidades Pré-Existentes no Semi-Árido Paraibano | |
| André Ferreira Gonçalves | 322 |
| Dieta, Uso Do Hábitat E Biologia Termal De <i>Tropidurus Erythrocephalus</i> (Sauria: Tropiduridae) Em Uma Área De Caatinga De Altitude, Bahia, Brasil | |
| Angélica Figueira Fontes | 324 |
| Contribuição ao estudo do pólen das plantas vasculares de uma área prioritária para a conservação da biodiversidade da Caatinga - Betânia/Floresta, Pernambuco | |
| Carlos Henrique de Mello Fernandes | 325 |
| Nota Sobre O Comportamento Antipredador Em <i>Phyllomedusa</i> Aff. <i>Hypochondrialis</i> (Daudin, 1800) No Nordeste Do Brasil | |
| Ednilza Maranhão dos Santos | 326 |
| Densidade e Padrão de Distribuição Espacial de <i>Delilia biflora</i> Kuntz (Asteraceae) em Dois Microhabitats na Caatinga de Pernambuco | |
| Elcida de Lima Araújo | 328 |
| efeito alelopático de folhas de algaroba [<i>Prosopis juliflora</i> (sw.) dc.] sobre a germinação de jurema (<i>Mimosa</i> sp.) | |
| Eva Warren Coraciara Stadler | 330 |
| Florística E Estrutura Da Comunidade Arbórea De Fragmentos De Matas Ciliares Dos Rios São Francisco, Cochá E Carinhanha, Norte De Minas Gerais, Brasil | |
| Fábio de Almeida Vieira | 331 |
| Dinâmica do NDVI e da Precipitação no Nordeste Brasileiro Durante o Período de 1982 a 1998 | |
| Leticia Palazzi Perez | 333 |
| Repartição espacial do componente herbáceo em uma área prioritária para a conservação da biodiversidade da Caatinga – Betânia/Floresta, Pernambuco | |
| Luciana Maranhão Pessoa | 334 |
| Avaliação do Regime Seletivo de uma Espécie de Roedor de Caatinga - <i>Trinomys yonagae</i> (Rodentia: Echimyidae) com Base em Dados de Interações Sociais entre Fêmeas em Cativo | |
| Luciano Augusto da Silva Carvalho | 336 |

| | |
|---|-----|
| Estudo comparativo de frutos e sementes de duas populações de <i>Enterolobium contortisiliquum</i> (Vell.) Morong ocorrentes em zona de caatinga e brejo de altitude no estado de Pernambuco | |
| Marcos Vinicius Meiado | 337 |
| Dados preliminares sobre a atividade de vôo de <i>Melipona mandacaia</i> (Apidae, Meliponinae) em uma região de caatinga, Canudos – Bahia (9°56'34"S e 38°59'17"W) | |
| Maria Cecília de Lima | 338 |
| Estudo do aspecto ecológico de polissacarídeos de reserva em sementes de <i>Algaroba</i> através de análises citoquímicas | |
| Maria Izabel Gallão | 339 |
| Repartição espacial de comunidades de plantas lenhosas no semi-árido do nordeste do Brasil | |
| Maria Jesus Nogueira Rodal | 341 |
| Dados Comparativos do Comportamento Alimentar de <i>Astyanax Bimaculatus</i> em Açudes da Bacia do Rio Taperoá, Cariris Velhos, Estado da Paraíba – Resultados Preliminares | |
| Maria Marcolina Cardoso | 341 |
| Fitossociologia De Um Fragmento De Caatinga Arbórea, São José Do Piauí, Piauí | |
| Maura Rejane de Araújo Mendes | 343 |
| Dados comparativos da diversidade, riqueza e dominância de espécies ícticas do açude Soledade, sub-bacia do rio Taperoá, semi-árido paraibano, no período de transição da estação seca para a chuvosa | |
| Rosângela Siqueira | 344 |
| Riqueza E Similaridade Florística De Oito Remanescentes De Caatinga No Norte De Minas Gerais, Brasil | |
| Rubens Manoel dos Santos | 345 |
| Fitossociologia Em Trechos Da Vegetação Do Complexo De Campo Maior, Campo Maior, Piauí | |
| Ruth Raquel Soares de Farias | 347 |
| Biodiversidade dos Ecossistemas e espécies do Semi-árido do Nordeste do Brasil: contribuição do turismo ecológico à conservação da diversidade biológica do bioma caatinga | |
| Solange Fernandes Soares Coutinho | 349 |
| Avaliação da Relação entre a Cobertura Vegetal e Precipitação Pluviométrica no Semi-árido Brasileiro, com o Uso de Dados Orbitais do Sensor NOAA/AVHRR | |
| Thiago Sanna Freire Silva | 351 |
| Descrição do repertório comportamental de <i>trinomys yonenagae</i> (rodentia : Echimyidae) e avaliação das diferenças entre os sexos em situação de cativeiro | |
| Vitor Passos Rios | 355 |
| Estrutura de comunidade de abelhas e vespas em ecossistema de campo rupestre – diversidade e biomassa | |
| Viviane da Silva-Pereira | 356 |
| Aplicação da Análise de Componentes Principais em um Estudo de Vegetação do Semi-Árido | |
| Wagner Sandro da Costa Moreira | 356 |
| Evidências de Degradação por Atividades Agropecuárias no Município de Tauá-CE: Considerações Agroecológicas | |
| Walter Lopes de Moraes Junior | 358 |

capítulo III

Cerrado

| | |
|---|-----|
| Efeitos de queimadas bienais e quadrienais sucessivas sobre a biomassa do estrato rasteiro de campo sujo de cerrado | |
| Abisoye Emmanuel Onigemo | 361 |
| Dinâmica da vegetação do cerrado no nordeste do Maranhão durante os períodos Pleistoceno tardio e Holoceno | |
| Adauto de Souza Ribeiro | 362 |
| Fitossociologia de uma várzea na Área de Proteção Ambiental do Guariroba, Campo Grande, MS | |
| Ademir Kleber Morbeck de Oliveira | 364 |
| Composição da Avifauna no Nordeste do Maranhão, Município Urbano Santos, Brasil | |
| Adriano Kid Azambuja | 365 |
| Impacto de queimadas prescritas na reprodução de <i>Mimosa lanuginosa</i> Glaz. ex Burkart (Mimosaceae) | |
| Alba Evangelista Ramos | 366 |
| Variação na Composição de Espécies e no Padrão de Riqueza e Abundância de Cupins ao Longo de uma Transição Cerrado - Campo Rupestre, no Morro Feio, Município de Hidrolândia, Goiás | |
| Aleide R. G. Oliveira | 368 |

| | |
|--|-----|
| Distribuição espacial de <i>Vellozia squamata</i> Pohl. (Velloziaceae) em uma área de Cerrado da Fazenda Água Limpa, DF | |
| Alexandre S. Avelino | 369 |
| Monitoramento do crescimento de oito espécies nativas do cerrado em casa de vegetação | |
| Alves, T.H.S | 370 |
| Herbivoria em <i>Vellozia squamata</i> Pohl (Velloziaceae) em cerrado sensu stricto no Distrito Federal, Brasil | |
| Amaral, P.S.T | 372 |
| Dinâmica populacional da planta clonal <i>Leiothrix spiralis</i> (Eriocaulaceae) em campo rupestre da Serra do Cipó, MG | |
| Ana Carolina O. Neves | 373 |
| Dados preliminares sobre a simuliofauna em área sob influência do Aproveitamento Múltiplo de Manso, Mato Grosso, Brasil | |
| Ana Carolina S. Valente | 375 |
| Variação do comprimento rostro-cloacal, peso corporal e taxa de pulsos sonoros emitidos por machos de <i>Hyla rubicundula</i> na Serra do Cipó, Minas Gerais | |
| Ana Carolina Srbek-Araujo | 376 |
| Frutos carbonizados sem fogo | |
| Ana Paula de Assis Oliveira | 377 |
| Ecologia de população de <i>Xylopia emarginata</i> Mart. (Annonaceae) em mata de galeria inundável, Uberlândia, MG | |
| Ana Paula de Oliveira | 379 |
| Síndromes de dispersão em fragmentos de cerrado no Centro-Oeste brasileiro | |
| André Vitor Fleuri Jardim | 380 |
| Variação espacial da estrutura populacional de <i>Xylopia aromatica</i> e <i>Roupala montana</i> em fragmentos de cerrado | |
| Aneliza de Almeida Miranda-Melo | 382 |
| Micromorfologia e Anatomia Foliar de <i>Erythroxyllum</i> P. Browne (Erythroxylaceae) do Cerrado do Estado de São Paulo | |
| Angela Cristina Bieras | 383 |
| Influência do tamanho e da distância interindividual em <i>Kielmeyera variabilis</i> (Clusiaceae) na predação por insetos herbívoros | |
| Angelita S. Coelho | 385 |
| Planejamento de Corredor Ecológico entre o Parque Nacional de Brasília e a Estação Ecológica de Águas Emendadas - Distrito Federal - Brasil | |
| Anna Paula Rodrigues | 387 |
| Forrageamento Da Formiga <i>Camponotus Atriceps</i> Smith, 1858 (Hymenoptera: Formicidae) Em Condições Urbanas | |
| Anne Pinheiro Costa | 388 |
| Extração do Minhocoçu no Ecossistema de Cerrado: Impactos Sociais e Ambientais | |
| Ansani, C. V | 290 |
| Prospecção Da Biodiversidade (Vegetal) Nos Cerrados Marginais do Nordeste | |
| Antonio Alberto Jorge Farias Castro | 391 |
| Fitosociologia E Similaridade Florística Do Componente Herbáceo-arbustivo Em Um Gradiente Florestal Da Estação Ecológica Do Panga, Uberlândia, Mg | |
| Arantes, A. A | 392 |
| Ecofisiologia da Germinação de <i>Qualea dichotoma</i> (Warm.) Staf | |
| Barbieri Júnior, C. A. | 394 |
| Mapeamento de Áreas Prioritárias para a Conservação da Biodiversidade do Cerrado do Sul do Estado do Maranhão - Região Gerais de Balsas | |
| Barreto, L | 395 |
| Distribuição Sazonal Em Comunidade De Anfíbios Anuros, Em Área De Cerrado Na Região Centro Oeste Do Estado De São Paulo | |
| Bastazini, C. V | 397 |
| Fenologia de <i>Lavoisiera cordata</i> e <i>Lavoisiera francavillana</i> (Melastomataceae), espécies simpátricas da Serra do Cipó, MG | |
| Bernardo Dourado Ranieri | 398 |
| Potencial Regenerativo do Solo da Serra do Cipó, MG | |
| Branca M. O. Medina | 400 |
| Um Estudo Da Ação Antrópica Sobre A Mirmecofauna Da Margem Do Rio Uberabinha, Município de Uberlândia, Mg | |
| Bruna Borges de Araújo | 402 |

| | |
|--|-----|
| Composição da fauna de Meliponini (Hymenoptera, Apidae) em áreas de cerrado e mata ciliar no município de Urbano Santos, MA | |
| Bruna Danielle V. Serra | 403 |
| Predadores de sementes e seus parasitóides em <i>Enterolobium contortisiliquum</i> (Leguminosae: Mimosoideae) | |
| Bruno Gini Madeira | 404 |
| Estudo de altas concentrações de alumínio na dieta de <i>Atta sexdens</i> Aspectos da dinâmica colonial | |
| Caio A. Rébula | 406 |
| Influência da Biologia floral e viabilidade do pólen no processo de frutificação de <i>Erythrina speciosa</i> ANDR. (LEGUMINOSAE) | |
| Cano, Elenice Cristaldo | 407 |
| Partição de biomassa e resposta da fotossíntese à radiação e à concentração de CO ₂ em espécies lenhosas jovens de cerrado sob diferentes disponibilidades de radiação | |
| Carlos Cesar Ronquim | 408 |
| Relação entre a fauna de Invertebrados e ninhos de Térmitas (Isoptera, Termitidae) em duas áreas de Cerrado do Pescan-Go | |
| Carlos Henrique Gonçalves Angeluci | 410 |
| Diferença de diversidade de larva de lepidóptera entre espécie arbórea (<i>Diospyros burchellii</i>) e espécie arbustiva (<i>Sabicea brasiliensis</i>) do cerrado | |
| Carolina Bernardes | 411 |
| Análise Bioacústica Em Quatro Espécies Dos Gêneros De <i>Leptodactylus</i> E <i>Hyla</i> Do Estado De Goiás (ANURA) | |
| Carolina Fernandes Canêdo | 412 |
| A contribuição relativa de propágulos reprodutivos e vegetativos na recomposição da vegetação de cerrado em um trecho degradado na Reserva Ecológica do Campus de Bauru da Unesp | |
| Cavassan, Osmar | 414 |
| Moscas Colonizando Frutos Nativos E Cultivados Na Região De Dourados, Mato Grosso Do Sul | |
| Christiane dos Santos Felix | 415 |
| Monitoramento e Avaliação de Áreas Reabilitadas Utilizando Formigas como Bioindicadores em Uma Área da Mineração Rio Novo, Diamantina - Mg | |
| Cinthia Borges da Costa | 416 |
| Fenologia e oferta de recursos florais de <i>Stachytarpheta glabra</i> (Verbenaceae) em área de canga couraçada, MG | |
| Claudia M. Jacobi | 417 |
| Dinâmica de cinco anos (1997-2002) de uma comunidade arbórea florestal na Estação Ecológica do Panga, Uberlândia, MG | |
| Cláudio Franco Muniz | 418 |
| Ocorrência do gênero <i>Lonomia</i> (SATURNIIDAE-HEMILEUCIINAE) no Distrito Federal | |
| Coelho, C.L.M | 420 |
| Dinâmica populacional do lagarto <i>Eurolophosaurus nanuzae</i> Rodrigues 1981 (Sauria; Tropiduridae) em área de campo rupestre no Estado de Minas Gerais | |
| Conrado A. B. Galdino | 421 |
| Comparação anatômica de folíolos de plantas de <i>Copaifera langsdorffii</i> Desf. cultivadas em campo sujo e cerradão no Planalto Central do Brasil | |
| Cornelio, I. N | 423 |
| Distribuição de Peixes da Ordem Siluriformes na Planície do Bananal - Mato Grosso | |
| Cristhiana P. Röpke | 424 |
| Efeito Da Poda Na Sobrevivência e na Produção de Ramos de <i>Lychnophora Ericoides</i> (Compositae: Asteraceae) | |
| Delano M. S. Silva | 425 |
| Avaliação da Semeadura a Lanço de Espécies Florestais Nativas para Recuperação de Áreas Degradadas (Três Condições de Substratos, Com e Sem Incorporação do Solo), Sales Oliveira - SP | |
| Denis Faquim Araki | 427 |
| A Heterostilia Reduz A Autopolinização Em <i>Rourea Induta</i> , Uma Espécie Arbustiva Em Cerrado No Brasil Central? | |
| Eddie Lenza | 428 |
| Comparação entre os métodos de parcelas e de pontos para avaliar a composição específica do estrato herbáceo, no cerrado de Itirapina, SP | |
| Eduardo Foresto | 430 |
| Efeitos Da Espessura Do Tegumento Na Germinação De Sementes De <i>Machaerium Opacum</i> (Fabaceae: Faboideae) | |
| Elizângela Almeida Rocha | 431 |
| Ocorrência e prevalência de <i>Trypanosoma</i> spp, em cascudos (<i>Liposarcus anisitsi</i>) | |

| | |
|---|-----|
| Elzir Amorim | 433 |
| Período De Atividade E Turno De Vocalização De <i>Pseudopaludicola Mineira</i> Lobo, 1994 (Anura, Leptodactylidae) Em Um Ambiente Temporário Na Serra Do Cipó, Mg | |
| Emiliane G. Pereira | 434 |
| Comunidade de invertebrados de um fragmento de Cerrado Campo Grande, Mato Grosso do Sul | |
| Eurico A Sczesny-Moraes | 435 |
| Insetos herbívoros em estruturas reprodutivas de <i>Vochysia elliptica</i> : comparação entre duas áreas de cerrado do Distrito Federal | |
| Fabio S. P. de Godoi | 436 |
| Distribuição de abundância de espécies arbustivo-arbóreas em um fragmento de cerrado sensu stricto na área da Universidade Federal de São Carlos (UFSCar) | |
| Fabiola Ferreira Oliveira | 437 |
| Diversidade de formigas epígeas em cerrado antropizado do Morro do Serrinha no município de Goiânia-GO | |
| Fabiola Simões Rodrigues da Fonseca | 439 |
| Anatomia da raiz, caule, folha e escape de espécies de Eriocaulaceae da Serra do Cipó (Minas Gerais) | |
| Fabírcia Borges Gomes | 440 |
| Biologia Reprodutiva de <i>Tibouchina granulosa</i> (Desr.) Cong., Melastomataceae | |
| Faleiro, Wender | 442 |
| Frequência dos morfos e variação floral em duas espécies distílicas de Rubiaceae na Estação Ecológica do Panga, Uberlândia - MG | |
| Felipe Amorim | 443 |
| A fauna de Coleoptera (Insecta) em monocultura de <i>Eucalyptus</i> sp., mata de galeria e campo limpo | |
| Fernanda de Vasconcellos Barros | 444 |
| Síndromes de Polinização em Fragmentos de Cerrado no Sudoeste de Goiás | |
| Fernanda Quintas Martins | 446 |
| Germinação de sementes de uma espécie nativa do cerrado com potencial invasor, <i>Ananas comosus</i> var. <i>ananassoides</i> (Baker) Coppens & Leal (Bromeliaceae) | |
| Fernando A. O. Silveira | 447 |
| Crescimento clonal em plantas do gênero <i>Leiothrix</i> (Eriocaulaceae) na Serra do Cipó- MG | |
| Flávia de Freitas Coelho | 449 |
| Caracterização limnológica do canal principal do rio Meia Ponte, GO | |
| Flávia Hirata de Carvalho | 451 |
| Síndromes de dispersão de sementes em duas ilhas de mata de galeria inundável, Uberlândia (MG) | |
| Francielle Paulina de Araújo | 452 |
| Arquitetura da planta e riqueza de insetos galhadores associados a <i>Baccharis</i> (Asteraceae) na Cadeia do Espinhaço- MG | |
| Francisco R. de Andrade | 454 |
| Levantamento Florístico em Seis Comunidades Vegetais de Vereda no Triângulo Mineiro | |
| Geraldo Célio de Oliveira | 455 |
| Imagens de Sensoriamento Remoto por Radar na Estimativa da Fitomassa Lenhosa Aérea em Áreas de Cerrado no Estado de São Paulo | |
| Gerardo Kuntschik | 457 |
| Caracterização do estrato arbóreo, herbáceo e liana da borda e centro de um fragmento de Cerrado da UFMS, Campo Grande - MS | |
| Gisaine de A. Amador | 458 |
| Parasitismo em ninhos-armadilha ocupados por <i>Centris</i> (<i>Hemisiella</i>) <i>tarsata</i> (Hymenoptera, Apidae, Centridini) em duas áreas de cerrado do Nordeste do Maranhão | |
| Gisele Barreto Moreira | 460 |
| Características Foliares de Espécies do Cerrado no Brasil Central | |
| Giselle de Souza Leite | 461 |
| Comparação do modo de forrageamento de lagartos através de variáveis quantitativas no nordeste do Maranhão | |
| Gissele Botelho dos Santos | 462 |
| Padrões de Forrageamento de <i>Atta laevigata</i> (Myrmicinae: Attini) na Serra do Cipó - Minas Gerais | |
| Glênio P. dos Santos | 463 |
| Anatomia foliar de <i>Dalbergia miscolobium</i> Benth. expostas a condições contrastantes de sombreamento em duas fitofisionomias de cerrado | |
| Gomes, L. O | 464 |

| | |
|--|-----|
| Entomofauna de solo na vereda do clube de caça e pesca itororó de Uberlândia - Minas Gerais | |
| Graziella Diogenes Vieira Marques | 466 |
| Análise Morfométrica de Tamanduás-bandeira (<i>Myrmecophaga tridactyla</i>) capturados no Parque Nacional das Emas (GO) e Entorno | |
| Guilherme H. B. de Miranda | 467 |
| Predação de sementes de Jatobá do cerrado, <i>Hymenaea stigonocarpa</i> Mart. Ex Hayne (Leguminosae - Caesalpinoideae) | |
| Hélder Consolaro | 468 |
| Variação no canto de anúncio em uma população de <i>Leptodactylus fuscus</i> (Anura: Leptodactylidae) em um fragmento de cerrado no interior do Estado de São Paulo | |
| Hilton M. Oyamaguchi | 470 |
| Ecologia de Comunidades de Anfíbios Anuros da Região de São Miguel do Araguaia, Estado de Goiás | |
| Hugo Antunes Lima | 472 |
| Efeitos de diferentes graus de herbivoria no crescimento e na reprodução de <i>Davilla elliptica</i> (Dilleniaceae) em cerrado do Distrito Federal | |
| Iracema S. Coutinho | 473 |
| Germinação de sementes de capim dourado: "sempre-viva" utilizada na confecção de artesanato no Jalapão - TO | |
| Isabel B. Schmidt | 474 |
| Frugivoria e Dispersão de Sementes de <i>Blepharocalyx salicifolius</i> (Kunth) O. Berg. em Duas Fitofisionomias Distintas do Cerrado do Distrito Federal | |
| Iubatã Paula de Faria | 476 |
| Efeitos de Repelentes Naturais a base de Andiroba e Citronela testados em fêmeas do mosquito <i>Aedes aegypti</i> | |
| Izabela M. Matosinhos | 477 |
| Estrutura da ictiofauna em um lago na planície inundável do Rio das Mortes - MT | |
| Jane Dilvana Lima | 478 |
| Regeneração natural em um fragmento florestal urbano, Uberlândia, MG | |
| Jania Cabrelli Salles | 480 |
| Preferência e performance de <i>Contarinia</i> sp. (Cecidomyiidae) em <i>Bauhinia brevipes</i> (Leguminosae) | |
| Jean C. Santos | 481 |
| Similaridade de espécies de lagartos entre diferentes fitofisionomias de Cerrado no nordeste do Maranhão | |
| Jerriane Oliveira Gomes | 483 |
| Efeito da Mudança de Cor em Flores de <i>Lantana camara</i> L. (Verbenaceae) Sobre a Atração dos Visitantes Florais | |
| João Cláudio Paiva Drumond | 484 |
| Estimativa do armazenamento de água no solo sob cultivos de espécies de uso múltiplos nativas do cerrado | |
| Joaquim Alex Rodrigues Duran | 486 |
| Composição e estrutura da vegetação lenhosa de um cerrado strictu sensu localizado na região de transição Cerrado-Floresta amazônica, Brasil | |
| Joice Nunes Ferreira | 487 |
| Espécies vegetais utilizadas na medicina popular do bairro Vila Marielza, Uberlândia - MG | |
| Jomar Magalhães Barbosa | 489 |
| Relação das fitofisionomias do cerrado com o estado de conservação potencial de remanescentes de cerrado no Estado de São Paulo | |
| Jorge Alberto Bustamante Becerra | 490 |
| Estrutura populacional de <i>Vellozia flavicans</i> Mart. Ex. Schult. (Velloziaceae) em uma área de cerrado sensu stricto da Fazenda Água Limpa, Brasília, DF | |
| José Benito Guerrero | 492 |
| Análise das variações demográficas entre os grupos ecológicos das espécies arbóreas em uma floresta de vale no Brasil Central | |
| José Roberto Rodrigues Pinto | 493 |
| Falconiformes em uma área de cerrado em Uberlândia, M.G. | |
| José Rodrigues Júnior | 495 |
| <i>Bauhinia holophylla</i> Steud. (Leguminosae - Caesalpinoideae): Dinâmica de Serapilheira e Estratégia de Regeneração em uma Área de Cerrado do Estado de São Paulo | |
| Josimara Rondon | 497 |
| Efeito do fogo na floração de <i>Bulbostylis paradoxa</i> (Spreng.) Lindm. (Cyperaceae) na Reserva Ecológica do IBGE | |
| Juan Felipe Negret Scalia | 498 |
| Alocação de Biomassa em Flores Hermafroditas de Plantas de Cerrado | |

| | |
|---|-----|
| Juliana Alves Thomé | 499 |
| Variação anual na fauna de lagartas associadas a <i>Styrax ferrugineus</i> (Styracaceae) | |
| Juliana de S. Araújo | 501 |
| Aspectos reprodutivos de <i>physalaemus cuvieri</i> (fitzinger, 1982) em duas áreas de cerrado do Distrito Federal (Anura, Leptodactylidae) | |
| Klarissa T. R. Meira | 502 |
| Análise da Distribuição dos Acidentes Ofídicos Ocorridos na Área de Abrangência do Hospital Universitário Clemente de Faria - HUCF Segundo Aspectos Sintomatológicos | |
| Laura Cavalcanti | 503 |
| Estrutura de comunidades das larvas de Trichoptera em dois córregos de Cerrado de baixa ordem do Parque Estadual da Serra de Caldas Novas, Caldas Novas, Goiás | |
| Leandro Gonçalves Oliveira | 505 |
| Anfíbios do parque natural municipal ribeirão do campo/tabuleiro, conceição do Mato Dentro-MG | |
| Leite, F. S. F | 506 |
| Formação de ecótipos de <i>Davilla elliptica</i> St. Hill. (Dilleniaceae) em uma área de transição cerrado-vereda | |
| Léo Correia da Rocha Filho | 507 |
| The impact of <i>Pestalotiopsis guepinii</i> (Coelomycetes) on the reproductive success of <i>Miconia albicans</i> (Melastomataceae) | |
| Leonardo R. Viana | 509 |
| Efeitos do fogo no crescimento e acúmulo de nitrogênio no estrato gramíneo do cerrado em uma vertente no município de Gouveia, MG | |
| Letícia Couto Garcia | 511 |
| Análise da Influência da Precipitação na Sazonalidade das Formações do Cerrado através de Imagens Índice de Vegetação do Sensor MODIS | |
| Liana Oighenstein Anderson | 512 |
| Dispersão e análise da taxa de germinação de sementes de <i>Magonia pubescens</i> (St. Hil.) no Morro de Santa Bárbara/ Aquidauana - MS | |
| Lidiamar Barbosa de Albuquerque | 513 |
| Ecologia da polinização de <i>Solanum Lycocarpum</i> St. Hil. (Solanaceae) na Chapada Diamantina, Bahia, Brasil | |
| Lílian Santos Barreto | 515 |
| Evapotranspiração em um ecossistema do Cerrado e uma pastagem plantada | |
| Liliane B. P. Silva | 517 |
| Partilha dos recursos alimentares de <i>chiasmocleis albopunctata</i> , <i>leptodactylus mystacinus</i> e <i>physalaemus cuvieri</i> (amphibia: anura) em uma área de Cerrado do Brasil Central | |
| Lucas Barros Vilarins | 518 |
| Fenologia reprodutiva de <i>Leptodactylus fuscus</i> (Anura: Leptodactylidae) em lagoas temporárias naturais em área de Cerrado no Sudeste do Brasil | |
| Lucas, Elaine M | 519 |
| Características e Regime de Radiação Solar de Algumas Espécies de Uso Múltiplos Nativas do Cerrado | |
| Luciano Roberto Brauwiers | 521 |
| Importância dos morcegos na dispersão de plantas do bioma Cerrado | |
| Ludmilla Moura de Sousa Aguiar | 522 |
| Influência de bruquídeos na produção de sementes de <i>Syagrus flexuosa</i> (Arecaceae) em uma área de cerrado sensu stricto | |
| Marcela Yamamoto | 524 |
| Impactos de queimadas freqüentes em espécies de plantas lenhosas em campo sujo | |
| Marcelo Brilhante de Medeiros | 526 |
| Estudo da estrutura genética comparada à biologia reprodutiva de duas espécies do gênero <i>Vellozia</i> (Velloziaceae) da Serra do Cipó, MG | |
| Marcelo Fernando Silveira Rezende | 527 |
| Estrutura de tamanho e distribuição espacial de uma população de <i>Dipteryx alata</i> em uma área de cerrado na região de Pirenópolis (GO) | |
| Márcia Aparecida de Brito | 529 |
| Distribuição espacial e densidade de gramínea invasora (<i>Melinis minutiflora</i> beauv) no Parque Nacional da Serra do Cipó | |
| Marconi Souza Silva | 531 |
| Riqueza e diversidade alfa de um cerrado hiper-estacional no Parque Nacional das Emas (GO) | |
| Marcus Vinicius Cianciaruso | 532 |

| | |
|--|-----|
| Efeitos do fogo em comunidades de plantas lenhosas em áreas de cerrado sensu stricto na Reserva Ecológica do IBGE, Brasília | |
| Margarete Naomi Sato | 534 |
| Fenologia de <i>Kielmeyera regalis</i> (Guttiferae) na Serra do Cipó, MG | |
| Maria Cecília de Carvalho Silva Ferreira | 535 |
| Interações fenológicas de Malpighiaceae e abelhas coletoras de óleos em área de cerrado do estado de São Paulo | |
| Maria Cristina Gaglianone | 537 |
| Aspectos ecológicos de <i>physalaemus cuvieri</i> (anura: Leptodactylidae) em duas áreas de cerrado do Distrito Federal | |
| Maria D. M. Silva | 538 |
| Germinação de Sementes de Araçá (<i>Psidium firmum</i> : Myrtaceae) sob Diferentes Tratamentos de Escarificação e Tempo de Incubação | |
| Maria das Dores Magalhães Veloso | 540 |
| Proposta de zoneamento ambiental da bacia do Rio Bonito (SP): subsídios para a conservação de remanescentes de cerrado | |
| Maria Eugênia Bruck de Moraes | 541 |
| A estrutura de comunidade arbórea em diferentes fisionomias de vegetação em solos distrófico e mesotrófico na Estação Ecológica do Panga em Uberlândia, MG | |
| Maria Inês Cruzeiro Moreno | 543 |
| Distribuição de espécies do estrato herbáceo em diferentes alturas do lençol freático em Áreas Úmidas do Cerrado | |
| Maria Lucia Meirelles | 544 |
| A manutenção do polimorfismo cromático em <i>Enyalius</i> sp (SQUAMATA:Leiosauridae) por predação diferencial | |
| Mariana G. Zatz | 545 |
| Convergências na estrutura das comunidades de insetos galhadores em 3 espécies de <i>Baccharis</i> (Asteraceae) | |
| Mário M. Espírito-Santo | 546 |
| Aranhas de Teia Orbicular do Cerrado: um Enfoque na Coloração | |
| Matheus Marques Andreozzi | 547 |
| Ecologia Foliar de uma Palmeira de Sub-bosque em Mata de Galeria no Brasil Central | |
| Maurício Bonesso Sampaio | 549 |
| Relação do Parasitismo por Carrapato no Peso de Aves do Cerrado e Mata de Galeria do Distrito Federal, Brasil | |
| Mieko Ferreira Kanegae | 551 |
| Efeito da predação em ovos de diferentes cores em ninhos artificiais numa área de Cerrado campo sujo, Brasília - DF | |
| Moacir dos Santos Lima Junior | 552 |
| Atitudes de produtores rurais: perspectivas de conservação dos fragmentos de cerrado do Assentamento Reunidas, Promissão, SP | |
| Nazario, N | 553 |
| Aspectos reprodutivos de <i>Matayba guianensis</i> Aubl. (Sapindaceae) e <i>Miconia fallax</i> DC. (Melastomataceae) entre uma área de cerrado sentido restrito e uma de cerradão no Triângulo Mineiro | |
| Nilson Santos dos Reis | 555 |
| Propagação vegetativa via estaquia de <i>Pseudolmedia laevigata</i> Trécul (Moraceae) coletadas em diferentes épocas no Cerrado | |
| Oliveira, M.C | 557 |
| Dinâmica de Biomassa de Gramíneas na área de Cerrado ralo do campus UEG (Anápolis) | |
| Pacheco, T.B.B | 558 |
| As formigas cortadeiras (<i>Atta sexdens</i>): relação entre os tamanhos das operárias e suas localizações na colônia | |
| Patrícia Ribeiro | 559 |
| Impacto do fogo em <i>Aspidosperma tomentosum</i> Mart. (Apocynaceae) no Parque Estadual da Serra de Caldas Nova (PESCAN) | |
| Patricia Rodin | 560 |
| Diversidade de formigas (hymenoptera: formicidae) nas fitofisionomias cerrado sensu strictus e cerradão em Campo Grande, Mato Grosso do Sul | |
| Paulo Landgref Filho | 561 |
| Ecologia termal e uso de sítios de repouso por <i>Hyla alvarengai</i> Bokermann 1956 (Anura: Hylidae), uma espécie endêmica da Cadeia do Espinhaço, Sudeste brasileiro | |
| Pedro C. F. Carneiro | 563 |
| Decréscimo populacional de capivaras (<i>Hydrochoerus hydrochaeris</i>) no Lago Paranoá - Brasília | |
| Pinha, P. S. | 564 |
| Análise temporal da comunidade arbórea de um fragmento urbano de floresta estacional semidecidual no município de Araguari, MG | |
| Polyanna Custódio Duarte | 565 |

| | |
|---|-----|
| Especificidade de hospedeiros por <i>Struthanthus</i> sp. (Loranthaceae) em uma área de cerrado do parque estadual da Serra de Caldas Novas, GO, Brasil | |
| Rafael Arruda | 567 |
| Comunidade de Pequenos Mamíferos em Floresta Estacional Decidual: Sazonalidade e Qualidade Ambiental (Bacia do Rio Paranã, Goiás) | |
| Rafael do Nascimento Leite | 569 |
| Influência de Galhas de Ramos na Reação de Hipersensitividade e Área Foliar de <i>Diospyros hispida</i> (Ebenaceae) | |
| Rafael Nessim | 570 |
| Parasitóides de agromyzidae minadores de <i>stachytarpheta glabra</i> (Verbenaceae) em Campos Ferruginosos de altitude, Minas Gerais | |
| Renzo Antonini Lanza | 672 |
| Efeito da Barragem de Manso sobre a inundação em matas ripárias na bacia do Rio Cuiabá, trecho do município de Rosário Oeste, Mato Grosso | |
| Ricardo Keichi Umetsu | 573 |
| Levantamento da Abundância de <i>Tibouchina mutabilis</i> em uma área de 1500m ² no Parque Estadual da Serra de Caldas Novas, Estado de Goiás | |
| Ricardo Marques Pinto | 575 |
| Riqueza, diversidade e composição florística entre áreas de cerrado em regeneração e maduro na estação ecológica de Itirapina, SP | |
| Rodrigo Rodrigues | 576 |
| Utilização de Coleoptera (Cicindelidae) como Bioindicador em Áreas da Mineração Rio Novo, Diamantina - MG | |
| Ronara de Souza Ferreira | 578 |
| Análise de gradiente em campo de Murunduns | |
| Ruth Elias de Paula Laranja | 579 |
| Análise da influência de parâmetros climáticos sobre a predação de roedores e lagartos por Coruja-buraqueira (<i>Speotyto cunicularia</i>) num fragmento de cerrado no Campus da UNESP/Rio Claro-SP | |
| Sabrina Cristina Martins | 580 |
| Diversidade e riqueza de pequenos mamíferos em cinco áreas no parque nacional da Serra do Cipó, M.G. | |
| Santiago, F.L | 581 |
| Dinâmica de treze anos de uma comunidade arbórea de mata de galeria em estação ecológica do Panga (Uberlândia - MG) | |
| Sérgio de Faria Lopes | 583 |
| Herbivory by free-feeding and galling insects on <i>Qualea parviflora</i> (Vochysiaceae), a common tree in Cerrado: effects of genetic variability, phenotype, and habitat of host plant | |
| Silmary J. Gonçalves-Alvim | 584 |
| Produção de serapilheira em duas fitofisionomias do Cerrado na Reserva Biológica Municipal “Mário Viana”, Nova Xavantina - MT | |
| Silva, Carlos José da | 586 |
| Levantamento das Técnicas Utilizadas na Coleta de Frutos de <i>Dimorphandra mollis</i> Benth. (Leguminosae), Fava d´anta, no Cerrado Brasileiro | |
| Silva, S. R | 587 |
| Ciclo biológico do percevejo <i>Dichelops melacanthus</i> (Dallas) “barriga verde” (Hemiptera, Heteroptera, Pentatomidae), na região de Dourados, MS | |
| Silvia dos Santos Nogueira | 588 |
| Variação intra - e interindividual das características canto de anúncio de <i>Hyla nana</i> | |
| Silvia Leitão Dutra | 590 |
| Levantamento florístico das espécies vasculares da Estação de Pesquisa e Desenvolvimento Ambiental EPDA-Galheiro, Perdizes-MG | |
| Simone Mendes | 591 |
| Alocação de recursos e características fisiológicas de <i>Lavoisiera francavillana</i> e <i>Lavoisiera cordata</i> (Melastomataceae); espécies simpátricas da Serra do Cipó, MG | |
| Tate C. Lana | 592 |
| Mecanismos de Defesa e Pressão de Herbivoria em Espécies Micrófilas de Campo Rupestre na Serra do Cipó-MG | |
| Tatiana Lopez Corrêa | 594 |

| | |
|--|-----|
| Efeitos da inoculação de fungos micorrízicos em estilosantes campo grande em resposta a níveis crescentes de P Tatiana Soares Ferreira de Souza | 595 |
| Levantamento da anurofauna da região de pirenópolis, Estado de Goiás, Brasil Thiago Barbosa e Silva | 596 |
| Definição de rede de amostragem para avaliação da qualidade da água a partir de técnicas de geoprocessamento: primeira aproximação para a bacia hidrográfica do Rio Monteiro - Planaltina (DF) Valdir Adilson Steinke | 598 |
| Galhas entomógenas da Serra de São José (Minas Gerais, Brasil) Valéria Cid Maia | 599 |
| Mecanismo de Ascensão das Lianas X Diâmetro e Padrão da Casca Externa do Forófito Veridiana de Lara Weiser | 601 |
| Características e Diversidade da Arborização Urbana nos bairros Tabajaras e Custódio Pereira em Uberlândia (MG) Viviane Santos Brandão | 602 |
| Estratificação vertical e efeito da predação de ovos em ninhos artificiais em área de Cerrado campo sujo, Brasília - DF Viviane Teixeira de Miranda | 604 |
| Palatabilidade das fases imaturas de <i>Hyla albopunctata</i> (Anura, Aylidae) para duas espécies de ciclídeos (Actinopterygii, Teleostei) Wagner R. da Silva | 605 |
| Levantamento florístico e estrutura fitossociológica de vegetação ripária de um córrego de primeira ordem, São Carlos (SP) Wanderley Augusto Ferreira | 607 |

