

INFORMATIVO BIMENSAL SOBRE PROJETOS DE PESQUISAS AUTORIZADAS NAS UNIDADES DE CONSERVAÇÃO DO IEF EM 2011

Este informativo será enviado bimestralmente, sendo este referente à Maio e Junho. Apresentaremos informações complementares que ao nosso entendimento irão contribuir mais eficientemente para a gestão das Unidades de Conservação.

O informativo deste mês já é uma prévia das próximas edições, e a próxima edição será enviada em Setembro, com as informações referentes a julho e Agosto.

Encaminhamos as pesquisas autorizadas para os meses de Maio e Junho, que somadas às autorizações emitidas desde Janeiro 2011, perfazem um total de 62 novos projetos em andamento.

Foram emitidas em maio e junho 21 prorrogações de licenças de trabalhos que já estavam em desenvolvimento, e entregues 53 trabalhos como relatório final de pesquisas, que se encontram disponíveis para consulta em nossa biblioteca e nas Unidades de Conservação correspondentes.

Conheça abaixo os novos projetos autorizados, as prorrogações emitidas e trabalhos finais entregues nestes meses de Maio e Junho.

Para outras informações que se fizerem necessários, consultar o site: <http://www.ief.mg.gov.br/biodiversidade/pesquisa-cientifica-em-unidades-de-conservacao> ou contactar a Gerência de Projetos e Pesquisas.

PROJETOS DE PESQUISAS INICIADAS EM MAIO E JUNHO DE 2011

- 1) Análise do impacto ambiental gerado pela visitação no Parque Estadual do Biribiri (Diamantina, MG) nos ambientes aquáticos: O uso dos insetos aquáticos como Bioindicadores. Desenvolvido no Parque Estadual Biribiri por Carlos Antônio Bispo - UFJM/MG. Licença: UC: 028/11.
- 2) Ecologia de comunidade de Strigiformes em fragmentos de Mata Atlântica no Sudoeste de Minas Gerais. Desenvolvido no Parque Estadual Itacolomi, Estação Ecológica Tripuí, e Floresta Estadual Uaimií por Regina Célia Gonçalves - UFOP/MG. Licença: UC: 029/11, UC: 030/11, UC: 031/11.
- 3) Perfil Sanitário de Cachorros do mato (*Cedocyon thous*) da Serra São José, Minas Gerais. Desenvolvido na APA Serra São José, e Refúgio Estadual Libélulas São José por Fernando César Cascelli de Azevedo - UFSJ. Licenças: UC: 032/11 UC: 033/11.
- 4) **Asteraceae e Melastomataceae (Angiospermae) e o impedimento taxonômico nos campos rupestres. Desenvolvido no Parque Estadual Biribiri por Jimi Naoki Nakajima - UFMG. Licenças: COL: 070/11 Provisória.**
- 5) Contribuição para a ampliação do conhecimento sobre a biodiversidade do cerrado: utilizando os protocolos do PPBio para estudos ecológicos na Serra do Espinhaço. Desenvolvido no Parque Estadual Rio Preto por Yasmine Antonini - UFOP. Licença: COL: 071/11.

- 6) Influência da heterogeneidade ambiental sobre a dinâmica de decomposição do Fósforo e Nitrogênio em uma Floresta Paludosa no Parque Estadual do Itacolomi. Desenvolvido no Parque Estadual Itacolomi por Vinicius Leandro Terror da UFOP. Licença: COL: 072/11.
- 7) Plano de Ação Nacional Para Conservação de Cactáceas do Brasil: Diversidade genética intra e interpopulacional em espécies ameaçadas de Cactáceae. Desenvolvido no Parque Estadual Serra Negra, Parque Estadual Serra do Cabral, e Parque Estadual Grão Mogol por Evandro Marsola de Moraes da UFSCAR. Licença: COL: 073/11, COL: 074/11, COL: 075/11.
- 8) Inventariação, divulgação e valorização da geodiversidade do Parque Estadual de Ibitipoca/MG e sua utilização para fins geoturísticos. Desenvolvido no Parque Estadual Ibitipoca por Lilian Carla Moreira Bento da UFU. Licença: UC: 034/11.
- 9) Implicação da criação do Parque Estadual do Biribiri no modo de vida da comunidade e no desenvolvimento do turismo. Desenvolvido no Parque Estadual Biribiri por Raquel Faria Scalco da UFVJM. Licença: UC: 035/11.
- 10) Ecologia, sensoriamento remoto e ocupação humana nas Matas Secas do Norte de Minas Gerais: um estudo de longa duração. SUBPROJETO 9: Insetos herbívoros associados ao dossel de matas secas no norte de Minas Gerais: efeitos do estágio sucessional e da sazonalidade. Desenvolvido na Reserva Biológica Serra Azul, Reserva Biológica Jaíba e no Parque Estadual Lagoa do Cajueiro por Mário Marcus do Espírito Santo. Licença: UC: 036/11, UC: 037/11 e UC: 038/11.
- 11) Padrões de Diversidade de Formigas (Hymenoptera: Formicidae) no cerrado brasileiro. Desenvolvido na APA Rio Pandeiros por Heraldo Luis de Vasconcelos da UFU. Licença: UC: 039/11.
- 12) Revisão Taxonômica de *Aplastodiscus arildae* (Cruz e Peixoto, 1987 “1985”) (Anura Hylidae). Desenvolvido no Parque Estadual Itacolomi, Parque Estadual Serra do Brigadeiro e Estação Ecológica Tripuí por Renato Neves Feio da UFV. Licença: UC: 040/11, UC: 041/11, UC: 042/11.
- 13) Fauna de Quirópteros (Chiroptera, Mammalia) do Parque Estadual da Serra do Papagaio – MG. Desenvolvido no Parque Estadual Serra do Papagaio por Pedro Henrique Nobre da UFJF. Licença: UC: 043/11.
- 14) Leguminosae Adans. do Parque Estadual da Serra do Brigadeiro. Desenvolvido no Parque Estadual Serra do Brigadeiro por Livia Constancio de Siqueira da UFV. Licença: COL: 076/11.
- 15) Ecologia e diversidade florística de epífitas vasculares em *Podocarpus sellowii* Klotzsch ex Endl. (Podocarpaceae) em campos rupestres no Brasil. Desenvolvido no Parque Estadual Serra de Ouro Branco por Thamires Fernanda Gomes da UFV. Licença: COL: 077/11.
- 16) Diversidade e Frugivoria de Morcegos (Chiroptera) da floresta ombrófila densa montana no Parque Estadual do Ibitipoca, Minas Gerais – Brasil. Desenvolvido no Parque Estadual Ibitipoca por Rodrigo Macêdo Mello da UFJF. Licença: COL: 078/11.
- 17) Aspectos imunocitoquímicos e citológicos da parede celular e protoplasma durante o desenvolvimento de galhas induzidas por insetos sugadores. Desenvolvido no Parque Estadual Sumidouro por Thiago Alves Magalhães da UFMG. Licença: COL: 079/11.

18) A tribo Eupatoriaceae (Compositae) para o Planalto de Diamantina, Minas Gerais – Brasil. Desenvolvido no Parque Estadual Biribiri, Parque Estadual Rio Preto, Parque Estadual Serra Negra, Parque Estadual Serra do Cabral e Parque Estadual Pico do Itambé por Aline Silva Quaresma da UFVJM. Licenças: COL: 080/11, COL: 081/11, COL: 082/11, COL: 083/11, COL: 084/11.

19) Ecologia, sensoriamento remoto e ocupação humana nas Matas Secas do Norte de Minas Gerais: um estudo de longa duração. SUBPROJETO 1: Florística, estrutura e regeneração da comunidade arbórea em áreas de Mata Seca do Norte de Minas Gerais. Desenvolvido no Parque Estadual Lagoa do Cajueiro, Reserva Biológica Jaíba, Reserva Biológica Serra Azul por Mário Márcos do Espírito Santo da UNIMONTES. Licenças: COL: 085/11, COL: 086/11, COL: 087/11.

20) Hexanthera missionica: Ecologia e Localização de Novas Populações. Desenvolvido no Parque Estadual Serra do Rola Moça por Rosinalva da Cunha dos Santos da UFMG. Licença: COL: 088/11.

21) Vochysiaceae na região do Planalto de Diamantina, Minas Gerais – Brasil. Desenvolvido no Parque Estadual Rio Preto, Parque Estadual Biribiri, Parque Estadual Pico do Itambé, Parque Estadual Serra do Cabral, Parque Estadual Serra Negra, Estação Ecológica Mata dos Ausentes, APA Águas das Vertentes por Diese Josely Pereira Gonçalves da UNICAMP. Licença: COL: 089/11, COL: 090/11, COL: 091/11, COL: 092/11, COL: 093/11, COL: 094/11, COL: 095/11.

22) Leguminosae arbórea na bacia hidrográfica do Rio Doce (MG e ES), Brasil: florística biogeografia. Desenvolvido no Parque Estadual Sete Salões, Parque Estadual, Serra do Brigadeiro, Parque Estadual Rio Preto, Parque Estadual Serra da Candonga, Parque Estadual Rio Corrente, Parque Estadual Serra Negra, Parque Estadual Pico do Itambé, Reserva Biológica Fazenda São Mateus por Márcio Luiz Batista da UFV. Licença: COL: 096/11, COL: 097/11, COL: 098/11, COL: 099/11, COL: 100/11, COL: 101/11, COL: 102/11, COL: 103/11.

PRORROGAÇÕES EMITIDAS NO MÊS DE MAIO E JUNHO DE 2011

1) Ecologia, sensoriamento remoto e ocupação humana nas Matas Secas do Norte de Minas Gerais: um estudo de longa duração. SUBPROJETO 1: Florística, estrutura e regeneração da comunidade arbórea em áreas de Mata Seca do Norte de Minas Gerais. Desenvolvido no Parque Estadual Mata Seca por Mário Marcos do Espírito Santo - UNIMONTES. Prorrogação 3: UC 007/07 e COL 002/07.

2) Ecologia, sensoriamento remoto e ocupação humana nas Matas Secas do Norte de Minas Gerais: um estudo de longa duração. SUBPROJETO 2: Uso de sensoriamento remoto e sistema de informações geográficas no mapeamento fitossociométrico e socioambiental em áreas de Matas Secas do Norte de Minas Gerais. Desenvolvido no Parque Estadual Mata Seca por Mário Marcos do Espírito Santo - UNIMONTES. Prorrogação 3: UC 008/07.

3) Ecologia, sensoriamento remoto e ocupação humana nas Matas Secas do Norte de Minas Gerais: um estudo de longa duração. SUBPROJETO 3: Chuva de sementes e produção de serrapilheira em diferentes estágios sucessionais de uma Floresta Estacional Decidual, no Parque Estadual da Mata Seca. Desenvolvido Parque Estadual Mata Seca por Mário Marcos do Espírito Santo - UNIMONTES. Prorrogação 3: UC 009/07 e COL 003/07.

- 4) Ecologia, sensoriamento remoto e ocupação humana das Matas Secas do Norte de Minas Gerais. SUBPROJETO 6: Efeitos do estágio sucessional na fenologia e na estratégia reprodutiva da comunidade arbórea de fragmentos de floresta estacional decidual, no Parque Estadual da Mata Seca (Manga, MG). Desenvolvido no Parque Estadual Mata Seca por Marcílio Fagundes - UNIMONTES. Prorrogação 3: UC: 012/07.
- 5) Ecologia, sensoriamento remoto e ocupação humana das Matas Secas do Norte de Minas Gerais. SUBPROJETO 11: Efeitos da sazonalidade e dos estágios sucessionais na diversidade de fungos micorrízicos arbusculares em floresta estacional decídua. Desenvolvido no Parque Estadual Mata Seca por Henrique Maia Valério - UNIMONTES. Prorrogação 2: UC: 017/07.
- 6) Complementação do estudo da fauna de quirópteros (Chiroptera, Mammalia), do Parque Estadual do Ibitipoca, município de Lima Duarte – MG. Desenvolvido no Parque Estadual Ibitipoca por Pedro Henrique Nobre - UFJF. Prorrogação 1: UC: 073/09.
- 7) Estudos Sobre a Dinâmica Florestal Baseado em Dados de Monitoramento Anual de Quatro Áreas de Florestas Tropicais Latino Americanas. Desenvolvido no Parque Estadual Rio Doce por Thiago Igor Ferreira Metzker - UFMG. Prorrogação 1: COL: 085/09.
- 8) Relações hídricas e características do caule de ecótipos de *Plathyenia reticulata*. Desenvolvido no Parque Estadual Rio Doce e Parque Estadual Sumidouro por Marcos Miranda Toledo - UFMG, Prorrogação 1: COL: 032/10 e COL: 060/09.
- 9) Complementação do estudo da fauna de quirópteros (Chiroptera, Mammalia), do Parque Estadual do Ibitipoca, município de Lima Duarte – MG. Desenvolvido no Parque Estadual Ibitipoca por Pedro Henrique Nobre da UFJF. Prorrogação 1 UC: 073/09.
- 10) Estudos Sobre a Dinâmica Florestal Baseado em Dados de Monitoramento Anual de Quatro Áreas de Florestas Tropicais Latino Americanas. Desenvolvido no Parque Estadual Rio Doce por Thiago Igor Ferreira Metzker da UFMG. Prorrogação COL: 085/09.
- 11) Levantamento de plantas nativas do cerrado e do campo rupestre da Serra do Espinhaço (MG) utilizadas com fins medicinais e cosméticos. Desenvolvido no Parque Estadual Grão Mogol e APA Águas das Vertentes por Cristiane Fernanda Fuzer Grael da UFVJM. Prorrogação COL: 123/09 e Prorrogação COL: 124/09.
- 12) Diferenciação morfofisiológica de *Byrsonima verbascifolia* como evidências do efeito maternal em distintos microambientes de vegetação ciliar do Parque Estadual Rio Doce. Desenvolvido no Parque Estadual Rio Doce por Allan de Freitas Magalhães da UFMG. Prorrogação II COL 155/08.
- 13) Ecologia, sensoreamento remoto e ocupação humana nas Matas Secas do Norte de Minas Gerais: um estudo de longa duração. SUBPROJETO 1: Florística, estrutura e regeneração da comunidade arbórea em áreas de Mata Seca do Norte de Minas Gerais. Desenvolvido no Parque Estadual Mata Seca por Mário Márcos do Espírito Santo da UNIMONTES. PRORROGAÇÃO 3 UC 007/07 e COL 002/07.

- 14) O gênero *Paepalanthus* (Eriocaulaceae) na porção central da Cadeia do Espinhaço em Minas Gerais e aspectos da biologia de *P. macrocephalus* (Bong) Koern. Desenvolvido no Parque Estadual Serra do Cabral, Parque Estadual Biribiri, Parque Estadual Pico do Itambé, Parque Estadual Rio Preto por Fabiane Nepomuceno Costa da UFVJM. Prorrogação COL: 098/09, Prorrogação COL: 099/09, Prorrogação COL: 100/09, Prorrogação COL: 101/09.
- 15) Ecologia, sensoriamento remoto e ocupação humana das Matas Secas do Norte de Minas Gerais. Subprojeto 11: Efeitos da sazonalidade e dos estágios sucessionais na diversidade de fungos micorrízicos arbusculares em floresta estacional decídua. Desenvolvido no Parque Estadual Mata Seca por Henrique Maia Valério da UNIMONTES. Prorrogação 2 UC: 017/07.
- 16) Ecologia, sensoriamento remoto e ocupação humana nas Matas Secas do Norte de Minas Gerais: um estudo de longa duração. SUBPROJETO 2: Uso de sensoriamento remoto e sistema de informações geográficas no mapeamento fitossociométrico e socioambiental em áreas de Matas Secas do Norte de Minas Gerais. Desenvolvido no Parque Estadual Mata Seca por Mário Marcos do Espírito Santo da UNIMONTES. PRORROGAÇÃO 3 UC 008/07.
- 17) Ecologia, sensoriamento remoto e ocupação humana das Matas Secas do Norte de Minas Gerais. Subprojeto 6: Efeitos do estágio sucessional na fenologia e na estratégia reprodutiva da comunidade arbórea de fragmentos de floresta estacional decidual, no Parque Estadual da Mata Seca (Manga, MG). Desenvolvido no Parque Estadual Mata Seca por Marcílio Fagundes da UNIMONTES. Prorrogação 3 UC: 012/07.
- 18) Ecologia, sensoriamento remoto e ocupação humana nas Matas Secas do Norte de Minas Gerais: um estudo de longa duração. SUBPROJETO 9: Insetos herbívoros associados ao dossel de matas secas no norte de Minas Gerais: efeitos do estágio sucessional e da sazonalidade. Desenvolvido no Parque Estadual Mata Seca por Mário Márcos do Espírito Santo da UNIMONTES. PRORROGAÇÃO 3 UC 015/07.
- 19) Projeto Suçuarana na Serra do Brigadeiro: Ecologia e conservação dos grandes felinos no Parque Estadual da Serra do Brigadeiro. Desenvolvido no Parque Estadual da Serra do Brigadeiro por Thyara de Deco Souza da UFV. Prorrogação I UC 057/10.
- 20) Monitoramento da Herpetofauna com foco em *Phasmahyla jandaia*. Desenvolvido na Estação Ecológica Fechos por Breno Perillo Nogueira da Sete Soluções e Tecnologia Ambiental Ltda. Prorrogação I UC: 127/09.
- 21) Macroinvertebrados associados á macrófitas aquáticas e avaliação das condições ecológicas da bacia do Rio Preto (Parque Estadual do Rio Preto, MG). Desenvolvido no Parque Estadual Rio Preto por Anderson Medeiros dos Santos da UNIMONTES. Prorrogação I COL: 054/10.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS DE TRABALHOS CONCLUÍDOS E ENVIADOS EM MAIO E JUNHO DE 2011

- 1) SANTOS, F. D.; BARBOSA R. S.. **Contradições da política Ambiental e o processo de encurralamento/expropriação das populações locais no Norte de Minas.** Trabalho apresentado no Colóquio Internacional. Desenvolvimentos contra a pobreza, UNIMONTES, realizado entre os dias 21 e 23 de Agosto de 2008, Montes Claros – MG, Brasil.
- 2) BARBOSA R. S.; SANTOS, F. D.. **Unidades de conservação, conflitos sócio ambientais e o encurralamento das populações locais no norte de Minas.** Trabalho apresentado Oralmente no XLVI Congresso da Sociedade Brasileira de Economia Administração e Sociologia Rural. 2007.
- 3) CAMENIETZKI, C. P. A.; BARBOSA, R. S.; SILVA, T. P.; FREIRE, N. R.. **Apropriação dos recursos naturais no norte de Minas Gerais: uma perspectiva comparativa entre duas racionalidades em confronto.** Publicação em anais de congresso. Grupo de Trabalho: Populações Tradicionais e Processos Sociais.
- 4) 12. ESPÍRITO SANTO, M.M.; MARCÍLIO FAGUNDES, M.; NUNES, Y.R.F.; FERNANDES, G.W.G.; AZOFEIFA, A. S.; QUESADA, M.. **Bases para a conservação e uso sustentável das florestas estacionais decíduas brasileiras: a necessidade de estudos multidisciplinares.** UNIMONTES Científica. Montes Claros, v.8, n.1 - jan./jun. 2006.
- 5) ARAÚJO, E. C.; BARBOSA, R. S.. **Vazanteiros do Rio São Francisco: os “encurralados” pelas Unidades de Proteção Integrais no Norte de Minas Gerais.** 32^º. Encontro Anual da ANPOCS. GT4: Conflitos Ambientais, processos de territorialização e identidades sociais. 2008.
- 6) ARAÚJO, E. C.. **Populações negras vazanteiras do rio São Francisco e suas dinâmicas territoriais frente ao encurralamento.** Apresentação em congresso. 2008.
- 7) CAMENIETZKI, C. P. A.; BARBOSA, R. S.. **UNIDADES DE PROTEÇÃO INTEGRAL E SEGURANÇA ALIMENTAR: uma análise dos povos do entorno do Parque Estadual da Mata Seca no Norte de Minas Gerais.** Quarta Jornada Internacional de Políticas Públicas. Neoliberalismo Lutas Sociais. São Luís – MA, 25 a 28 de agosto 2009.
- 8) BARBOSA R. S.; SANTOS, F. D.. **Unidades de proteção integral como compensação ambiental ao projeto Jaíba, no norte de Minas Gerais: mobilização e resistência das populações locais.** Artigo Publicado na Revista Cerrados em 2009.
- 9) NEVES, F. S.; ARAÚJO, L. S.; ESPÍRITO-SANTO, M. M.; FAGUNDES M. G.; FERNANDES, W. G. AZOFEIFA, A. S.; QUESADA, M.. **Canopy Herbivory and Insect Herbivore Diversity in a Dry Forest–Savanna Transition in Brazil.** BIOTROPICA 42(1): 112–118; 10.1111/j. 2010.
- 10) DORNELAS, A. A. F.. **Avifauna do Parque Estadual da Mata Seca.** Dissertação apresentada ao Programa de Pós-Graduação – Stricto Sensu da Universidade Estadual de Montes Claros UNIMONTES. Montes Claros – Minas Gerais. Março de 2010.

- 11) ARAÚJO, E. C.. **Nas margens do São Francisco: sociodinâmicas ambientais, expropriação territorial e afirmação étnica do Quilombo da Lapinha e dos Vazanteiros do Pau de Léguas.** Dissertação de Mestrado apresentada ao Programa de Pós-Graduação em Desenvolvimento Social da Universidade Estadual de Montes Claros. MONTES CLAROS – MG. Abril / 2009.
- 12) PEZZINI, F. F.. **Fenologia e características reprodutivas em comunidades arbóreas de três estágios sucessionais em Floresta Estacional Decidual do norte de Minas Gerais.** Dissertação apresentada ao Instituto de Ciências Biológicas da Universidade Federal de Minas Gerais. Belo Horizonte – Minas Gerais. Maio de 2008.
- 13) SILVA, J. T. O.. **Herbivoria em *Tabebuia ochracea* (Bignoniaceae) ao longo de um gradiente sucessional em uma floresta tropical seca.** Dissertação apresentada ao Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas da Universidade Estadual de Montes Claros. Montes Claros - Minas Gerais, Março de 2009.
- 14) OLIVEIRA, K. N.. **Ontogenetic and temporal variation in herbivory and defence of *Handroanthus spongiosus* (Bignoniaceae) in a Tropical Dry Forest.** Dissertação apresentada ao Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas da Universidade Estadual de Montes Claros. Montes Claros - Minas Gerais. Março de 2010.
- 15) FALCÃO, L. A. D.. **Variação Espaço-Temporal da Assembléia de Morcegos em uma Floresta Estacional Decidual no Norte de Minas Gerais.** Dissertação apresentada ao Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas da Universidade Estadual de Montes Claros. Montes Claros – Minas Gerais. Maio – 2010.
- 16) TEIXEIRA, R. D. B. L.. **Padrões de riqueza de espécies e conservação da biodiversidade em quintais situados no entorno do Parque Estadual da Mata Seca, norte de Minas Gerais.** Dissertação apresentada ao Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas da Universidade Estadual de Montes Claros. Montes Claros, Minas Gerais. 2007.
- 17) SANTOS, V. L. S.. **Fungos micorrízicos arbusculares em Mata Seca no Parque Estadual Mata seca no norte de Minas Gerais.** Dissertação (Mestrado em Fitossanidade e Biotecnologia Aplicada). Instituto de Biologia, Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, Seropédica, RJ. 2010.
- 18) LUZ, G. R.. **Germinação de Sementes de Espécies Arbustivo-Arbóreas com Diferentes Mecanismos de Dispersão do Parque Estadual da Mata Seca, MG.** Dissertação apresentada ao Programa de Pós-graduação em Ciências Biológicas da Universidade Estadual de Montes Claros. Montes Claros – MG. 2009.
- 19) ESPÍRITO-SANTO, M. M.; SEVILHA A. C.; ANAYA F. C.; BARBOSA, R.; FERNANDES, G. W.; AZOFEIFA G. A. S. SCARIOT, A.; NORONHA, S. E.; SAMPAIO C. A.. **Sustainability of tropical dry forests: Two case studies in southeastern and central Brazil.** Forest Ecology and Management 258 - 922–930. 2009.
- 20) AZOFEIFA, G. A. S.; KALÁCSKA, M.; ESPÍRITO-SANTO, M. M.; FERNANDES, G. W.; SCHNITZER, S.. **Tropical dry forest succession and the contribution of lianas to wood area index (WAI).** Forest Ecology and Management 258-941–948. 2009.

- 21) MOREIRA, P. A.; Fernandes, G. W.; Collevatti, R. G.. **Fragmentation and spatial genetic structure in *Tabebuia ochracea* (Bignoniaceae) a seasonally dry Neotropical tree.** Forest Ecology and Management 258-2690–2695. 2009.
- 22) NEVES, F. S.; BRAGA, R. F.; ESPIRITO-SANTO, M. M.; DELABIE, J. H. C.; FERNANDES, G. W.; AZOFEIFA, G. A.; S.. **Diversity of Arboreal Ants In a Brazilian Tropical Dry Forest: Effects Of Seasonality and Successional Stage.** Sociobiology Vol. 56, N°. 1. 2010.
- 23) NEVES, F. S.; OLIVEIRA, V. H. F.; ESPÍRITO-SANTO, M. M.; VAZ-DE-MELLO, F. Z.; LOUZADA, J.; AZOFEIFA, A. S.; FERNANDES, G. W.. **Successional and Seasonal Changes in a Community of Dung Beetles (Coleoptera: Scarabaeinae) in a Brazilian Tropical Dry Forest.** Natureza & Conservação 8 (2):160-164, ABECO Handling Editor: José Alexandre F. Diniz-Filho doi: 10.4322/natcon.00802009. December 2010.
- 24) MADEIRA, B. G.; ESPÍRITO-SANTO M. M.; NETO, S. D.; NUNES, Y. R. F.; AZOFEIFA, G. A. S.; FERNANDES, G. W.; QUESADA, M.. **Changes in tree and liana communities along a successional gradient in a tropical dry forest in south-eastern Brazil.** Plant Ecol-201:291–304 DOI 10.1007/s11258-009-9580-9. 2009.
- 25) QUESADA, M.; et. Al.. **Succession and management of tropical dry forests in the Americas: Review and new perspectives.** Forest Ecology and Management 258, 1014–1024. 2009.
- 26) JÚNIOR, A. F. M.. **Fenologia, diversidade e estrutura Genética de populações naturais de *Cavanillesia arborea* K. Schum por meio de marcadores ISSR, no norte de Minas Gerais.** Tese apresentada como relatório Final. 2010.
- 27) MADEIRA, B. G.. **Diversidade de Borboletas Frugívoras no Norte de Minas Gerais.** Tese apresentada ao Programa de Pós-Graduação em Entomologia, da Universidade Federal de Viçosa. Viçosa-MG. 2008.
- NEVES, F. S.. **Dinâmica espaço-temporal de insetos associados a uma floresta estacional decidual.** Tese Apresentada a Universidade Federal de Minas Gerais. Belo Horizonte- Minas Gerais. Agosto de 2009.
- 28) SILVA, T. G. M.. **Fatores determinantes da diversidade de formicidae em florestas estacionais decíduas em diferentes escalas espaciais e temporais.** Tese apresentada ao Programa de Pós-Graduação em Entomologia à Universidade Federal de Viçosa. Viçosa. Minas Gerais – Brasil. 2011.
- 29) ANAYA, F.; BARBOSA, R.; SAMPAIO, C.. **Sociedade e biodiversidade na Mata Seca Mineira.** Unimontes Científica. Montes Claros, v.8, n.1 - jan./jun. 2006.
- 30) SILVA, S.F.M.; FONSECA, M.B.; SOUZA, H.S.; BANDEIRA, W.B.; OLIVEIRA, K.N.; ESPIRITO SANTO, M.M; MELO, G.A.. **Variação temporal e ontogenética nas taxas de herbivoria de *Tabebuia Spongiosa* (Bignoniaceae) em uma floresta tropical seca.** Anais do IX Congresso de Ecologia do Brasil, em São Lourenço – MG. De 13 a 17 de Setembro de 2009.

- 31) NEVES, F. S.; BRAGA, R. F. MADEIRA, B. G.. **Diversidade de formigas arborícolas em três estágios sucessionais de uma floresta estacional decidual no norte de Minas Gerais.** Unimontes Científica. Montes Claros, v.8, n.1 - jan./jun. 2006.
- 32) BARBOSA, R. S.; CAMENIETZKI, C. P.. **Segurança Alimentar e Unidades de Proteção Integral: O Caso dos Povos Tradicionais nas Matas Secas no Norte de Minas Gerais.** Trabalho apresentado no 2º fórum de Universidade e Diversidade 24 a 26 de setembro de 2008.
- 33) BATISTA, W. B.; SILVA, H. S.; SOARES, H. F.; ESPÍRITO-SANTO, M. M.; SANCHEZ, G. A.; PORTILLO, C.. **Variações Temporais e Espaciais no Índice de Área Foliar em Áreas de Matas Secas do Norte de Minas Gerais.** Trabalho apresentado no 2º fórum de Universidade e Diversidade 24 a 26 de setembro de 2008.
- 34) COTA, L G.; SILVA. G. M. , FERREIRA, M. F. M.; OLIVEIRA, D. A.; JÚNIOR, A. F. M.. Avaliação de **Dois Métodos de Extração de DNA de *Cavanillesia arborea* K. Schum para Utilização em Estudos de Diversidade Genética.** Trabalho apresentado no 2º fórum de Universidade e Diversidade 24 a 26 de setembro de 2008.
- 35) SILVA, D. L.; LUZ, G. R.; MOTA, G. S. BAHIA, T. O.; NUNES, Y. R. F.. **Biometria de frutos de *Pereskia grandifolia* Haw. (Cactaceae) provenientes do Parque Estadual da Mata Seca, Norte de Minas Gerais.** Trabalho apresentado no 2º fórum de Universidade e Diversidade 24 a 26 de setembro de 2008.
- 36) BARBOSA, R.S.; SILVA, P. T.. **Políticas públicas e dinâmica socioambiental do entorno do Parque Estadual da Mata Seca no norte Minas Gerais.** Trabalho apresentado no 2º fórum de Universidade e Diversidade 24 a 26 de setembro de 2008.
- 37) BRANDÃO, D. O.; PEZZINI, F. F.; NUNES, Y. R. S.; ESPÍRITO-SANTO, M. M.. **Influência do Estágio Sucessional e da Estacionalidade Climática na Fenologia de uma Floresta Estacional Decidual no Norte de Minas Gerais.** Trabalho apresentado no 2º fórum de Universidade e Diversidade 24 a 26 de setembro de 2008.
- 38) SOUZA, S.C.A.; JESUS, F. M.; MENINO, G.C.O.; MORAIS, F.; NETO, S. D'A.; NUNES, Y.R.F.. **Estudo preliminar da regeneração natural da comunidade arbórea de três fragmentos de estágios sucessionais diferentes no parque Estadual Mata Seca, Manga, norte de Minas Gerais.** Anais do VIII Congresso de Ecologia do Brasil, em Caxambu – MG. De 23 a 28 de Setembro de 2007,
- 39) SILVA, H. S; ESPÍRITO-SANTO, M. M; PAULA, P. M. S; G. AZOFEIFA, A. S; PORTILLO, C.. **Variações temporais no índice de área foliar ao longo de um gradiente sucessional em matas secas do norte de Minas Gerais.** Anais do IX Congresso de Ecologia do Brasil, em São Lourenço – MG. De 13 a 17 de Setembro de 2009.
- 40) SOUSA, L.G.; BRANDÃO D. O.; PEZZINI F. F.; ESPÍRITO-SANTO, M. M; SILVA J. O.. **Fenologia da aroeira-do-sertão (*Nyrcrodrun rundeuva allemão*) (Anacardiaceae) em diferentes estágios sucessionais de uma floresta estacional decidual do norte de Minas Gerais.** Anais do IX Congresso de Ecologia do Brasil, em São Lourenço – MG. de 13 a 17 de Setembro de 2009.

- 41) SANTOS, C. F.; NEVES, F. S.; BORGES M. A. Z.. **Efeito da sazonalidade na riqueza, abundância e composição da fauna de culicídeos (díptera: culicidae) do Parque Estadual da Mata Seca, Minas Gerais.** Anais do IX Congresso de Ecologia do Brasil, em São Lourenço – MG. De 13 a 17 de Setembro de 2009.
- 42) SANTOS, C. J.; SOUSA, L.G.; ALVES, A. **Fenologia de espécies arbóreas ao longo de um gradiente sucessional no Parque Estadual da Mata Seca, norte de Minas Gerais.** Trabalho apresentado no IV Fórum de Desenvolvimento Regional: Compromisso da Universidade. De 22 a 25 de Setembro de 2010.
- 43) SANTOS, C. J.; SOUSA, L.G.; BRANDÃO D. O.; PEZZINI F. F.; M.M. ESPÍRITO-SANTO, M. M.; SILVA, J.O.. **Fenologia da aroeira do sertão (*Myracrodruon urundeuva allemao*) (anacardiaceae) em diferentes estágios sucessionais de uma floresta estacional decidual do norte de Minas Gerais.** Anais do IX Congresso de Ecologia do Brasil, em São Lourenço – MG. De 13 a 17 de Setembro de 2009.
- 44) CAMENIETZKI, C. P. A.; BARBOSA, R. S.; VERSIANI, I. V. L.; FREIRE, N.R.. **Restrições de Uso e Acesso aos Recursos Naturais no Norte de Minas Gerais: o Caso do Parque Estadual da Mata Seca.** Trabalho apresentado no III Fórum de Gestão, Pesquisa, Ensino e Extensão. Realizado em 23 a 25 de Setembro de 2009.
- 45) SANTANA, E.S.; CONCEIÇÃO, P.S.; GARRO, R.N.S.L.; FALCÃO, L.A.D.; LEITE, L.O.. **Consumo de artrópodes por morcegos frugívoros (Chiroptera, phyllostomidae) das espécies *Artibeus planirostris* e *Carollia perspicillata* em uma floresta estacional decidual no sudeste do Brasil.** Anais do IX Congresso de Ecologia do Brasil, em São Lourenço – MG. De 13 a 17 de Setembro de 2009.
- 46) NEVES, F.S. ESPÍRITO SANTO, M.M.; FAGUNDES, M.; FERNANDES, G.W.. **Efeito da sucessão secundária sobre a fauna de insetos herbívoros associada ao dossel de uma floresta estacional decidual em diferentes escalas espaciais no norte de Minas Gerais, Brasil.** Anais do III Congresso Latino Americano de Ecologia, em São Lourenço – MG. De 10 a 13 de Setembro de 2009.
- 47) SOUSA, L. G.. **Diversidade genética de Populações Naturais de Barriguda (*Cavanillesia arborea* K. Schum).** Trabalho apresentado no III Fórum de Gestão, Pesquisa, Ensino e Extensão. Realizado em 23 a 25 de Setembro de 2009.
- 48) SIQUEIRA, P. R.; GONÇALVES, R. M. M.; LOPES, A. C. B.; PESSOA, R. O.; LEITE, L. O.. **Variação sazonal da dieta de *Thamnophilus pelzelni* (choca do planalto) em uma região de floresta estacional decidual.** Anais do IX Congresso de Ecologia do Brasil, em São Lourenço – MG. De 13 a 17 de Setembro de 2009.
- 49) GARRO, R.N.S.L.; FALCÃO, L.A.D.; PINHEIRO, M.S.; LEITE L.O.. **Estrutura de uma assembleia de morcegos (Mammalia, chiroptera) em uma floresta estacional decidual no Parque Estadual da Mata Seca.** Anais do IX Congresso de Ecologia do Brasil, em São Lourenço – MG. De 13 a 17 de Setembro de 2009.
- 50) GONÇALVES, R. M. M.; SIQUEIRA, P. R.; LIMA, A. C.; OLÍVIO, L. L.. **Sobreposição no uso do recurso alimentar entre aves insetívoras em um ambiente de floresta estacional decidual.** Anais do IX Congresso de Ecologia do Brasil, em São Lourenço – MG. De 13 a 17 de Setembro de 2009.

51) SILVA, S. F. M.; BATISTA, W. B.; SILVA, H. S.; ESPÍRITO SANTO, M.M.; AZOFEIFA, G. A. S.. **Variação sazonal do índice de área foliar em uma floresta estacional decidual no norte de Minas Gerais.** Trabalho apresentado no IV Fórum de Desenvolvimento Regional: Compromisso da Universidade. De 22 a 25 de Setembro de 2010.

52) MENDES, A.; SANTOS, J.C.; SILVA, S.F.M.; SILVA, J.O.; MELO, G.A.; ESPÍRITO SANTO, M.M.. **Composição química foliar e taxas de herbivoria em *Tabebuia ochracea* (Bignoniaceae) em diferentes estágios de regeneração de uma floresta tropical seca.** Anais do IX Congresso de Ecologia do Brasil, em São Lourenço – MG. De 13 a 17 de Setembro de 2009.

53) CLEMENTE, M. A.. **Vespas Sociais (Hymenoptera, Vespidae) amostradas no Parque Estadual do Ibitipoca – MG. Estrutura, Composição, e Visitação Floral.** Dissertação Apresentada a Universidade Federal de Juiz de Fora, para obtenção do título de Mestre. Juiz de Fora, 2009.

**Diretoria de Pesquisa e Proteção à Biodiversidade
Gerência de Projetos e Pesquisa**

Nossa

PARQUE ESTADUAL DO
IBITIPOCA