



Governo do Estado de Minas Gerais
Sistema Estadual de Meio Ambiente
Instituto Estadual de Florestas
Diretoria de Biodiversidade
Gerência de Projetos e Pesquisas

Referências Bibliográficas

ESTAÇÃO ECOLÓGICA MATA DE ACAUÃ

Instituto Estadual de Florestas
Diretoria de Biodiversidade
Gerencia de Projetos e Pesquisa

Janeiro /2012



Governo do Estado de Minas Gerais
Sistema Estadual de Meio Ambiente
Instituto Estadual de Florestas
Diretoria de Biodiversidade
Gerência de Projetos e Pesquisas

1. Engevix Engenharia; Bastos, AC; Lima, MC; Magri, LHC; Oliveira, JRM; Ferreira, JAG; Neto, JPS; Evangelista, SS; Miranda, AF (1994): **Levantamento da avifauna da Reserva Biológica Mata de Acauã**. Instituto Estadual de Florestas / Bird \ PRÓ-Floresta \ SEPLAN. vol. I. Rev.2. 33 p. (Relatório Final). MATA DE ACAUÃ; Avifauna; Levantamento; Mapeamento.
2. Engevix Engenharia (1994): **Levantamento da avifauna da Reserva Biológica Mata de Acauã**. Instituto Estadual de Florestas / BIRD\PRÓ-FLORESTA\SEPLAN. vol. II. rev.2. Pg. 52.
3. Engevix Engenharia (1993): **Levantamento da avifauna da Reserva Biológica Mata de Acauã**. Instituto Estadual de Florestas / BIRD\PRÓ-FLORESTA\SEPLAN. (Relatório Parcial).
4. Engevix Engenharia; Bastos,Ac; Oliveira,JRM; Ferreira,JAG; Neto,JPS; Evangelista,SS; Miranda,AF (1993): **Levantamento da avifauna da Reserva Biológica Mata de Acauã**. Instituto Estadual de Florestas / BIRD\PRÓ-FLORESTA\SEPLAN. vol. I (Relatório Final). Avifauna; RESERVA BIOLÓGICA MATA DE ACAUÃ.
5. Engevix Engenharia (1993): **Levantamento da avifauna da Reserva Biológica de Acauã**. Instituto Estadual de Florestas / BIRD\PRÓ-FLORESTA\SEPLAN. vol. I (Relatório Final). AVIFAUNA; RESERVA BIOLÓGICA MATA DE ACAUÃ.
6. COSTA, LP & Leite, YLR (1997): **Pequenos mamíferos não-voadores coletados nos estados de Minas Gerais e Bahia**. Museum of Vertebrate Zoology / University of Califórnia, Berkeley – USA. 07 p. (Relatório). MAMIFEROS; MARSUPIAIS; ROEDORES; FAUNA; RESERVA BIOLÓGICA MATA DE ACAUÃ.
7. VASCONCELOS, MF & Neto, SD (2004): **Lista das espécies da avifauna observadas na Estação Ecológica de Acauã**. 05 p. (Relatório). FAUNA; AVES; RESERVA BIOLÓGICA MATA DE ACAUÃ.
8. VASCONCELOS, MF & Neto, SD (2004): **New noteworthy occurrences of the Wied's Tyrant-Manakin (Neopelma Aurifrons) in Brazil**. Revista Ornitologia Neotropical – 15: 547-548. AVES; FAUNA; RESERVA BIOLÓGICA MATA DE ACAUÃ.
9. VASCONCELOS, MF & Neto, SD (2004): **Ocorrência do Formigueiro-do-nordeste Formicivora iheringi na Estação Ecológica de Acauã, Minas Gerais, Brasil**. Pg. 14.

10. VASCONCELOS, MF & Neto, SD (2004): **Ocorrência do Formigueiro-do-nordeste Formicivora iheringi na Estação Ecológica de Acauã, Minas Gerais, Brasil.** Revista Cotinga – 22: 92-93.

11. PAPROCKI, Henrique; HOLZENTHAL, Ralph W. e BLAHNIK, Roger J. (2004). **Checklist of the Trichoptera (Insecta) of Brazil I. Relatório Final. University of Minnesota, Saint Paul, MN,55108, USA.** Trichoptera, Caddisflies, Checklist, Aquatic, Insects, Neotropical, Brazil, RESERVA BIOLÓGICA MATA DE ACAUÃ.

RESUMO

Apresenta-se aqui uma lista de Trichoptera (Insecta) para o Brasil com registros de espécies publicados na literatura até Setembro de 2003. O número de espécies registradas para o Brasil é de 378, a família mais diversa é Hydropsychidae com 107 espécies, seguida por Hydroptilidae com 50, Leptoceridae e Philopotamidae com 41 cada. Também são fornecidas a distribuição por estado e a literatura adicional relevante a ordem Trichoptera no Brasil.

12. SANTOS, Floriano Bernardino da Costa e SANGLARD, Átila Dutra. (2001). Relatório de Atividades Gerenciais Executadas: **Diagnóstico/ Mapa de Risco de Fogo nas Unidades de Conservação.** IEF. 30p. (Relatório Final). REBIO MATA DE ACAUÃ, Diagnóstico, Mapa, Fogo.

RESUMO

O Parque Estadual do Ibitipoca está localizado no município de Lima Duarte, possui pontos acima de 1700 m de altitude. Possui também várias quedas d'água como a Cachoeira do Macaco, Prainha, Lago das Miragens entre outros. Tem grutas como das Bromélias, dos Viajantes, dos Três Arcos, do Pico do Monjolinho e dos Coelhos. Sua vegetação é típica de altitude, com predominância de campos de altitude, matas de galeria e vegetação endêmica de candeias. A frequência de turistas anualmente suplanta 20.000 pessoas, podendo chegar a 30.000. É uma unidade situada próxima a grandes centros urbanos. Neste relatório são apresentadas as principais potencialidades e fragilidades dessa Unidade de Conservação em relação ao fogo.

13. MARTINS, Waldiney Pereira (2005). **Distribuição geográfica e Conservação do Macaco-Prego de Crista, Cebus robustus (Primates, Cebidae).** Universidade Federal de Minas Gerais – UFMG, Instituto de Ciências Biológicas –ICB, Departamento de Zoologia. Macaco -Prego-De-Crista, Conservação.

14. PAPROCKI, H.; HOLZENTHAL, R.W.; BLAHNIK, R.J.; AMARANTE, M.C.; FERRINGTON, L.C e PERRY, J.A. 2001. **Análises preliminares de estudos de biodiversidades de Trichoptera (INSECTA) no Sudeste do Brasil.**

15. ANTAS, Paulo de T.Z.; MELO, Lucas A.C.; FARIA, Luciene de P.; SILVA, José F da. e GARCIA, Frederico. I. (2007) **Monitoramento de aves na Estação Ecológica de Acauã e áreas vizinhas.** Funatura. Brasília. 22 p.

16. COMPANHIA SUZANO PAPEL E CELULOSE. (2007) **Caracterização da Flora – Vale do Jequitinhonha**. Relatório Técnico de Conclusão de Estudos da Fundação Pró-Natureza – FUNATURA. Biosistemas – Estudos e Projetos Ambientais. pp 01-35. Palavras Chave: Levantamento Florístico, Vale do Jequitinhonha.

17. LACERDA, D.R.; MARTINI, M.A. e SARI, F.R. (2007) **Mitochondrial DNA corroborates the species distinctiveness of the Planalto (*Thamnophilus pelzelni* Hellmayr, 1924) and the Sooretama (*T. ambiguus* Swainson, 1825) Slaty-antshrikes (Passeriformes: Thamnophilidae)**. Brazilian Journal of Biology, no prelo. pp 873 – 882. Palavras Chave: papa-formigas, DNA mitocondrial, diferenciação molecular, aves, Thamnophilidae.

RESUMO

O complexo *Thamnophilus punctatus* foi recentemente revisado, com base em caracteres morfológicos e vocais, sendo dividido em seis diferentes espécies. Duas dessas novas espécies, embora bem definidas com base em distinções morfológicas, não puderam ser definitivamente diferenciadas por seus cantos. *Thamnophilus pelzelni* (choca-do-planalto) e *T. ambiguus* (choca-de-sooretama) são mais facilmente diferenciadas por sutis e localizadas mudanças de coloração da plumagem de machos e fêmeas. Neste estudo, foram utilizadas seqüências de DNA mitocondrial (região controle, Citocromo b e ND2) a fim de avaliar os níveis de diferenciação molecular entre estas duas espécies. A divergência genética média entre as duas espécies foi de 3,8%, enquanto para cada região mitocondrial esta variou entre 2,7% e 4,9%. Embora tenha sido observada grande variabilidade entre haplótipos dentro das espécies, especialmente para *T. ambiguus*, os resultados sugerem que a divergência genética observada entre *T. ambiguus* e *T. pelzelni* é suficientemente elevada para corroborar o status de espécies separadas destes dois Thamnophilidae.

18. CHAVES, A.V.; CLOZATO, C.L.; SARI, E. H. R. ; LACERDA, D.R. ; F.R. **DNA-Barcodes for Brazilian Tyrant Flycatchers (Tyrannidae: Passeriformes)**. In: 53º Congresso Brasileiro de Genética, 2007, Água de Lindóia.

19. CHAVES, A.V.; CLOZATO, C.L.; LACERDA, D.R.; SANTOS, F.R. **Taxonomia Molecular através de DNA- Barcodes em espécies da Subfamília Elaeninae (Passeriformes: Tyrannidae)**. In: XV Semana de Iniciação Científica da Universidade Federal de Minas Gerais, 2006, Belo Horizonte.

20. LACERDA, D.R.; MARINI, M.A.; SANTOS, F.R. **Filogeografia de *PYRIGLENA LEUCOPTERA* (THAMNOPHILIDAE) em Minas Gerais, baseada em seqüências de DNA Mitocondrial**. In: XIV Congresso Brasileiro de Ornitologia, 2006, Ouro Preto.

21. VILAÇA, S.T. ; MARINI, M.A.; SANTOS, F.R. **Diversidade molecular em *Basileuterus culicivorus* e *B. hypoleucus* (Aves, Parulidae): uma única espécie?** In: 53º Congresso Brasileiro de Genética, 2007, Água de Lindóia.

22. CHEVITARESE, J.; CHAVES, A. V.; SANTOS, F.R. **DNA-based indentification appliend to Brazilian Pipridea and Tityridae (Aves: Passeriformes)**. In: 53° Congresso Brasileiro de Genética,2007, Água de Lindóia.

23. CHAVES,A.V.; CLOZATO, C.L.; SARI, E.H.R.; LACERDA,D.R.; SANTOS, F.R. **DNA-Barcodes for Neotropical Tyrant Flycatchers/ Códigos de Barras Genéticos de Tiránidos Neotropicales**. In:XIII Congresso de Ornitologia Neotropical, 2007 Maturin, Venezuela.

24. CHAVES,A.V.; CLOZATO, C.L.; SARI, E.H.R.; LACERDA,D.R.; SANTOS, F.R. **Utilização de *Barcodes* em espécies da subfamília Elaeninae (Passeriformes:Tyrannidae)**. In:52° Congresso Brasileiro de Genética,2006, Foz do Iguaçu.

25. CHAVES,A.V.; CLOZATO, C.L.; SANTOS, F.R. **Sexagem molecular de Passeriformes através dos genes CHD-Z e CHD-W**. In:XV Semana de Iniciação Científica da Universidade Federal de Minas Gerais, 2006, Belo Horizonte.

26. MOREIRA, Andréa Bittencourt & LIMA, Gumercindo Souza. **Avaliação da efetividade de manejo das Unidades de Conservação de Proteção Integral do Estado de Minas Gerais**. 2009. Relatório Final – Universidade Federal de Viçosa.

27. GLASENAPP, Jacqueline Siqueira et al. **Análise da diversidade genética de populações naturais de barbatimão (*Stryphnodendron adstringens*) em unidade de conservação de Minas Gerais como subsídio ao manejo da espécie**. Relatório Final – 2006.

RESUMO

A utilização do polimorfismo aloenzimático nas avaliações da diversidade genética de populações naturais requer que sua herança seja entendida a priori. Portanto, com o objetivo de iniciar uma investigação isoenzimática em *S. adstringens* foram amostras folhas e frutos de 63 árvores no PERP. Foram avaliados os sistemas ADH, EST, ACP, PGM, PGI, GDH, G6PDH, GOT, IDH, LAP, MDH, PER, e SKDH por meio da técnica de eletroforese em gel de amido.. Os sistemas polimórficos PGI, IDH, MDH, GOT e ADH apresentaram estrutura quaternária dimérica, e os EST e PER monomérica. O ajuste as proporções de EHW foi verificado nas folhas, sementes e entre gerações nos locos *pgi-1*, *idh-1*, *mdh-2* em *got-1* somente nas sementes e em *per-1* e *per-2* nas folhas. Com exceção de *mdh-x* os padrões aloenzimáticos observados concordaram com as estruturas quaternárias de ocorrência comum às isoenzimas. O ajustamento as proporções de EHW em locos individuais e entre gerações aumenta as chances das hipóteses aqui estabelecidas estarem corretas.

28. FERNANDES, José Martins. **Mimosoideae (Leguminosae) no Estado de Minas Gerais**. Universidade Federal de Minas Gerais – Departamento de Biologia Vegetal - Relatório Final 2011.

RESUMO

A realização do levantamento florístico das espécies de Mimosoideae para o Estado de Minas Gerais pode ser justificada pelo reduzido número de trabalhos sobre a subfamília diante da importância, ecológica e econômica, por ela apresentadas no Estado. Através desse levantamento será possível verificar a diversidade desta subfamília; indicar espécies raras ou em extinção; e, estabelecer áreas prioritárias para conservação de suas espécies, com base em sua distribuição geográfica.

29. MOURA, R. L.. **Revisão Taxonômica do Gênero *Vriesae platynema* Gaudich (Bromeliaceae)**. Tese de Doutorado Apresentada ao programa de Pós Graduação em Ciências Biológicas da Universidade Federal do Rio de Janeiro entregue como Relatório Final. Rio de Janeiro 2011.