



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 SAGARANA

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. Faria, E & Rodrigues, EJ (1993): **Relatório Geral sobre a recém-criada Reserva Biológica de Sagarana**. 05 p. (Relatório Final). Reserva Biológica Sagarana
2. Instituto Estadual de Florestas (1993): **Relatório de atividades desenvolvidas em viagem ao Parque Estadual Sagarana e ao Parque Estadual do Jaíba**. 06 p. (Relatório). Capacitação; Prevenção; Incêndios; Reserva Biológica Sagarana.
3. FILHO, JFA & Freitas, MV (1988): **Relatório Técnico: Sagarana**. (Relatório Técnico). Levantamento; Topografia; Reserva Biológica Sagarana.
4. Instituto Estadual de Florestas (1988): **Plano Diretor para o desenvolvimento do Vale São Francisco - PLANVASF**. (Relatório Técnico). Plano Diretor; Criação de Unidade de Conservação; Reserva Biológica Sagarana.
5. 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, Aquaticl insects, Neotropical, Brazil, Reserva Biológica Sagarana.
6. 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**. 3p.
7. 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.
8. 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 – 2010.

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.

9. 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.