

ANAIS DO

XI CONGRESSO BRASILEIRO
DE APICULTURA

26 a 30 de Novembro de 1996

TERESINA - PIAUÍ

Organizado por:

Darcet Costa Souza
Fábia de Mello Pereira
Francisco Guedes Alcoforado Filho
Maria das Graças de Sousa Batista

1996

C 749 Congresso Brasileiro de Apicultura,
11., 1996, Teresina. Resumos e palestras...
Teresina: Confederação Brasileira de Apicultura,
1996. 434 p.

1. Apicultura = Congressos. I. Título
CDD 638.1063

Capa: Flor do Caneleiro (Cenostigma macrophyllum)
Foto: Alcide Filho

*Todos os trabalhos apresentados neste congresso e publicados nos anais são
de inteira e única responsabilidade dos autores.*

Flora Apícola da Caatinga dos Municípios de Colônia do Piauí e São João do Piauí

Alcoforado Filho, F.G.¹; Nascimento, M.P.S.C.B.; CARVALHO, J.H.
de

O alimento das abelhas é obtido quase que exclusivamente das flores das plantas. Assim, é grande a importância do pasto apícola para o desenvolvimento de uma apicultura produtiva e rentável, exigindo do apicultor conhecimentos da flora na área do seu apiário. Este trabalho identificou espécies melíferas da caatinga piauiense, nos municípios de Colônia do Piauí e São João do Piauí. A coleta do material botânico para identificação taxonômica foi realizada mensalmente em cada município, no período de março de 1994 a dezembro de 1995. Os espécimes coletados nesse período, em número de 132, foram depositados no herbário da EMBRAPA/CPAMN, sendo identificados 85% dos taxons a nível de espécie e 100% a nível de gênero e de família. Os espécimes não identificados foram enviados a especialistas para fins de identificação. As famílias com maior número de espécies identificadas foram: Leguminosae (39, sendo dezesseis da subfamília Mimosoideae, doze da Caesalpinioideae e onze da Papilionoideae), Graminae (onze), Rubiaceae (oito), Euphorbiaceae (sete), Malvaceae (seis) e Compositae (cinco). Dentre os espécimes coletados, destacam-se como de maior interesse para a apicultura: *Croton sonderianus* Mull. Arg., *Piptadenia moniliformis* Pers., *Hyptis suaveolens* (L.) Poit., *Ipomoea* sp. (jitirana), *Ziziphus joazeiro* Mart., *Combretum leprosum* Mart., *Astronium urundeuva* Engl., *Mimosa caesalpiniiifolia* Benth., *Mimosa acustistipula* Benth., *Piptadenia stipulacea* (Benth) Ducke., *Croton hirtus* L'Her. e *C. conductistipula* Baill.

¹EMBRAPA/Centro de Pesquisa Agropecuária do Meio-Norte (CPAMN), Teresina-PI