

CONTRIBUIÇÃO À FLORA MEDICINAL DE MATO GROSSO DO SUL.

Maria Elisabeth van den Berg (*)

Milton Hélio Lima da Silva (*)

RESUMO

Levantamento preliminar das plantas utilizadas na medicina popular do Estado do Mato Grosso do Sul. Apresenta identificação taxonômica das espécies estudadas, informações sobre os nomes vulgares e partes do vegetal que são empregadas, seu modo de preparo ou aplicação, destinação e indicação terapêutica popular, além de comentários adicionais.

INTRODUÇÃO

É sumamente interessante e ativo o aproveitamento da flora pelas populações do Estado do Mato Grosso do Sul, seja na área urbana, seja na rural, esta, tanto como usuária como fornecedora aos grandes centros municipais como Campo Grande, Aquidauana, Miranda e Corumbá, a última com nítida influência de nomenclatura e intercâmbio com os costumes e uso terapêutico de plantas bolivianas em função de sua localização frontereira.

A exemplo de Mato Grosso à cuja rica flora se assemelha, por utilizar muitas espécies comuns a ambas, conforme se verifica em Berg (1982a), não encontramos literatura baseada em identificação científica, à exceção de Valette (1922), que nos parece, fez a primeira contribuição ao conhecimento da flora matogrossense.

Visa o presente trabalho apresentar resultados de intenso levantamento realizado nos municípios de Campo Grande, Aquidauana, Miranda e pantanal sulmatogrossense. Dados esses obtidos através de longas e repetidas entrevistas e coleta de amostras junto a raizeiros e pessoas consideradas profundas conhecedoras das medicinais da região.

A exemplo de trabalhos anteriores (Berg, 1982, 1982a e 1982b); Furtado *et al.*, 1978) e (Rabêlo & Berg, 1982), procuramos oferecer dados básicos sobre as espécies com potencial e uso popular medicinal para incentivar o seu estudo sob aspecto químico, farmacológico, antropológico e folclórico com segurança de sua identificação científica (Nc), seu nome popular regional ou local (Nv), uso terapêutico popular (Ut), modo de preparo ou aplicação (Mp) e parte da planta utilizada (Pu).

As espécies estudadas são citadas por família botânica, enumeradas de acordo com o sistema de Takhtajan (1964), modificado por Cronquist (1978).

(*) Museu Paraense Emílio Goeldi - MPEG, Belém.

Algumas espécies são bastante comuns, outras raras e há também o uso de algumas espécies introduzidas na era colonial.

Sistemática das espécies estudadas

Com poucas exceções, as plantas empregadas na terapêutica popular do Mato Grosso do Sul pertencem, em sua maioria às Magnoliatae (que correspondem às Dycotiledoneae de Engler). A seguir temos várias espécies de Liliopsida (Monocotyledoneae). Pouquíssimas espécies vegetais classificadas como mais primitivas são aproveitadas na medicina caseira.

As espécies identificadas foram as seguintes:

POLYPODIOPHYTA (Pteridophyta)

EQUISETACEAE

- Nv - Cavalinho, cavalinho, rabo-de-cavalinho
- Nc - *Equisetum giganteum* L.
- Pu - haste foliar
- Ut - diurético, regular menstrual, afecções dos rins e bexiga
- Mp - chá

POLYPODIACEAE

- Nv - Rabo-de-caxinguelê, cipô cabeludo, erva-de-macaco
- Nc - *Polypodium decumanum* Willd.
- Pu - rizoma
- Ut - reumatismo
- Mp - chá

MAGNOLICAE (Angiospermae)

Magnoliopsida (Dicotyledoneae)

MONIMIACEAE

- Nv - Negra-mina
- Nc - *Siparuna guianensis* Aubl.
- Pu - folhas
- Ut - úlceras (gástrica e intestinal)
- Mp - chá

PIPERACEAE

- Nv - Caapeba, pariparoba
- Nc - *Pothomorphe peltata* (L.) Miq.
- Pu - folhas
- Ut - problemas gástricos
- Mp - chá

ARISTOLOCHIACEAE

- Nv - Cipô milombre, Abuta
- Nc - *Aristolochia cymbifera* Zuc.
- Pu - cipô
- Ut - machucadura interna, hemorróidas
- Mp - chá

MORACEAE

- Nv - Embaúba, Imbaúva
- Nc - *Cecropia palmata* Willd.

Pu - folhas
Ut - hipertensão e bronquite
Mp - chá

Nv - Carapiã
Nc - **Dorstenia asaroides** Gard.
Pu - raiz
Ut - dor de cabeça
Mp - chá

Nv - Mamica-de-cadela, Algodãozinho
Nc - **Brosimum gaudichaudii** Trec.
Pu - folhas e galhos
Ut - inflamação de tumores
Mp - de molho em vinho branco

URTICACEAE

Nv - Urtigão
Nc - **Urera baccifera** Gaud.
Pu - raiz
Ut - vias respiratórias obstruídas
Mp - chá

PHYTOLACACEAE

Nv - Guiné, Gambazinho do campo
Nc - **Petiveria alliaceae** L.
Pu - folhas
Ut - mal estar, falta de ânimo
Mp - banho (cozimento)

NYCTAGINACEAE

Nv - Marra pinto
Nc - **Boerhavia paniculata** Rich.
Pu - ramo foliar
Ut - problemas de próstata
Mp - chá

Nv - Erva tostão
Nc - **Boerhavia hirsuta** Willd.
Pu - planta inteira
Ut - corrimento
Mp - chá

CACTACEAE

Nv - Flor da noite
Nc - **Cereus triangularis** Haw.
Pu - casca ou pedaço do caule
Ut - coração
Mp - chá

CHENOPODIACEAE

Nv - Mastruz
Nc - **Chenopodium ambrosioides** L.
Pu - folhas
Ut - inflamação
Mp - chá

AMARANTHACEAE

- Nv - Paratudinho
- Nc - *Gomphrena officinalis* Mart.
- Pu - hastes foliares
- Ut - problemas estomacais
- Mp - chá

POLYGONACEAE

- Nv - Erva-de-bicho
- Nc - *Polygonum acre* H. B. K.
- Pu - folhas
- Ut - coceira e hemorróidas
- Mp - compressas no local

DILLENIACEAE

- Nv - Lixeirinha
- Nc - *Davilla rugosa* Poir.
- Pu - folhas
- Ut - problemas da bexiga e machucaduras
- Mp - chá

GUTTIFERAE

- Nv - Pau santo
- Nc - *Kielmeyera coriacea* Mart.
- Pu - casca
- Ut - febre e indigestão
- Mp - chá

TILIACEAE

- Nv - Carrapicho de carneiro
- Nc - *Triunffeta althaeoides* L.
- Pu - folhas
- Ut - inflamação
- Mp - chá

STERCULIACEAE

- Nv - Chico magro
- Nc - *Guazuma ulmifolia* Lam.
- Pu - folhas
- Ut - ferimentos, hemorróidas e hipertensão
- Mp - chá e lavagem local

MALVACEAE

- Nv - Malva branca
- Nc - *Sida cordifolia* L.
- Pu - ramo foliar
- Ut - prisão de ventre e dores abdominais
- Mp - chá

LECYTHIDACEAE

- Nv - Jequitibã
- Nc - *Cariniana domestica* Miers.
- Pu - casca do caule
- Ut - gastrite e inflamação da garganta

Mp - chá e gargarejo

FLACOURTIACEAE

Nv - Congonha de bugre, Chá de bugre

Nc - **Casearia sylvestre** (Comb.) SW. et Eich.

Pu - folhas

Ut - hipertensão, dores abdominais, falta de ar e emagrecedor

Mp - chá

VIOLACEAE

Nv - Cipó d'água, Suma d'água, Suma roxa

Nc - **Anchieta salutaris** St. Hil.

Pu - cipó

Ut - depurativo do sangue, sífilis, inflamação do baço

Mp - chá

CUCURBITACEAE

Nv - Tuiuiã

Nc - **Cayaponia taiuia** Mart.

Pu - fruto

Ut - abortivo e micoses

Mp - chá e banho

Nv - Melão de São Caetano

Nc - **Momordica charantea** L.

Pu - fruto

Ut - abortivo

Mp - chá

Nv - Buchinha

Nc - **Luffa operculata** Cogn.

Pu - fruto

Ut - emagrecedor

Mp - chá Obs: muito perigoso (contém glicosídeos tóxicos)

ROSACEAE

Nv - Rosa vermelha

Nc - **Rosa gallica** L.

Pu - flor

Ut - ferida no útero

Mp - chá

LEGUMINOSAE

MIMOSIDEAE

Nv - Barbatimão

Nc - **Stryphnodendron barbadetiman** (Vell.) Martins

Pu - casca do caule

Ut - úlcera e inflamações

Mp - chá e lavagem

Nv - Angico roxo

Nc - **Piptadenia peregrina** Benth.

Pu - casca do caule

Ut - úlcera

Mp - chá

CAESALPINOIDEAE

Nv - Pata de vaca

- Nc - **Bauhinia nitida** Benth.
 Pu - folhas
 Ut - diabetes, bexiga e rins
 Mp - chá

 Nv - Sene
 Nc - **Cassia acutifolia** Del.
 Pu - folhas
 Ut - regulador menstrual
 Mo - chá

 Nv - Sene do campo
 Nc - **Cassia desvauxii** Collad.
 Pu - Vagens e folhas
 Ut - abortivo e lavagem pós-parto
 Mp - chá e lavagem

 Nv - Fedegoso
 Nc - **Cassia occidentalis** L.
 Pu - raiz, folha e fruto
 Ut - anemia, hipertensão e colesterol
 Mp - chá

 Nv - Copaíba
 Nc - **Copaifera langsdorfii** Desv.
 Pu - óleo-resina extraída do caule
 Ut - anti-inflamatório
 Mp - aplicação no local

 Nv - Jatobá
 Nc - **Hymenaeae courbaril** L.
 Pu - casca do caule
 Ut - anemia, bronquite e pneumonia
 Mp - chá

PAPILIONOIDEAE

- Nv - Sucupira
 Nc - **Bowdichia nitida** Spruce
 Pu - casca
 Ut - anti-sifilítico
 Mp - chá

 Nv - Amburana, Angelim-do-cerrado, Amburana-de-cheiro
 Nc - **Torresia cearensis** Fr. All.
 Pu - casca
 Ut - problemas do aparelho digestivo
 Mp - chá

 Nv - Imburana
 Nc - **Torresia acreana** Ducke
 Pu - folhas
 Ut - veneno de cobra (anti-oftídico)
 Mp - chá

 Nv - Sucupira branca
 Nc - **Bowdichia virgiloides** H. B. K.
 Pu - favas
 Ut - gripe, reumatismo e estômago
 Mp - chá

 Nv - Angelim
 Nc - **Andira anthelmintica** Benth.
 Pu - semente
 Ut - abortivo
 Mp - chá

 Nv - Bálamo

Nc - **Myroxilon balsamum** (L.) Harms.
Pu - casca
Ut - tratamento de pneumonia
Mp - chá

LITHRACEAE

Nv - Sete sangrias
Nc - **Cuphea antisyphilitica** H. B.K.
Pu - aérea
Ut - depurativo do sangue e bronquite
Mo - chá

MYRTACEAE

Nv - Guavira, Guabiroba
Nc - **Campomanesia coerulea** Berg
Pu - casca
Ut - digestivo
Mp - chá

COMBRETACEAE

Nv - Capitão
Nc - **Terminalia argentea** Mart. et Zuc.
Pu - casca
Ut - bronquite, gastrite e inflamação
Mp - chá e lavagem

CELASTRACEAE

Nv - Cancerosa, Espinheira divina
Nc - **Maytenus ilicifolia** Mart.
Pu - folhas
Ut - depurativo do sangue e infecção
Mp - chá

ICACINACEAE

Nv - Congonha de bugre
Nc - **Vellarisia mucronata** R. et Pav.
Pu - folhas
Ut - excesso de gordura
Mp - chá

EUPHORBIACEAE

Nv - Pé de perdiz, Carijô
Nc - **Croton antisyphiliticus** (Mart.) Muel. Arg.
Pu - folhas
Ut - sífilis e úlcera
Mp - chá

Nv - Velaminho do campo
Nc - **Croton campestris** St. Hil.
Pu - folhas
Ut - intestino e machucadura
Mp - chá

Nv - Maleitoso
Nc - **Euphorbia papillosa** St. Hill.
Pu - folhas
Ut - febre
Mp - chá

- Nv - Purga de Iargato
Nc - **Jatropha elliptica** (Pohl.) Muel. Arg.
Pu - folhas
Ut - anti-sifilítico, fortificante
Mp - chá

RHAMNACEAE

- Nv - Cabriteira
Nc - **Columbrina acreana** Hum.
Pu - folhas
Ut - reumatismo
Mp - chá

BURSERACEAE

- Nv - Amesca, Amicica
Nc - **Protium heptaphyllum** L.
Pu - resina
Ut - gripe e pulmão
Mp - chá

ANACARDIACEAE

- Nv - Gonçalves
Nc - **Astronum fraxinifolium** Schot.
Pu - flor e casca do caule
Ut - dermatoses e ferimentos
Mp - banho

Nv - Quebracho roxo
Nc - **Schinopsis brasiliensis** Engl.
Pu - folhas
Ut - machucadura
Mp - chá

RUTACEAE

- Nv - Lima
Nc - **Citrus aurantifolia** Swing.
Pu - flor e folhas
Ut - calmante
Mp - chá

Nv - Arruda
Nc - **Ruta graveolens** L.
Pu - folhas
Ut regulador menstrual
Mp - chá Obs: perigoso

Nv - Limão
Nc - **Citrus limonium** Osb.
Pu - flor
Ut - emagrecedor
Mp - chá

MALPIGHIACEAE

- Nv - Marapuama, Nô-de-cachorro
Nc - **Heteropteris campestris** A. Juss.
Pu - folhas
Ut - nervos e fortificante dos músculos
Mp - chá

POLYGALACEAE

- Nv - Gemadinha, Pau gemada
- Nc - *Bredmeyeria floribunda* Willd.
- Pu - raspas do caule
- Ut - fortificante
- Mp - gemada

UMBELIFERAE

- Nv - Coentro
- Nc - *Coriandrum sativum* L.
- Pu - semente
- Ut - pneumonia
- Mp - chá

LOGANIACEAE

- Nv - Quina doce
- Nc - *Strychnos pseudoquina* St. Hil.
- Pu - casca do caule
- Ut - malária e febre
- Mp - chá

- Nv - Calção de velho
- Nc - *Budleia brasiliensis* Jacq.
- Pu - folhas
- Ut - congestão e estomáquico
- Mp - chá

ASCLEPIADACEAE

- Nv - Leiterinha do campo
- Nc - *Oxypetalum capitatum* M. et Zuc.
- Pu - folhas
- Ut - bronquite e problemas renais
- Mp - chá

SOLANACEAE

- Nv - Jurubeba
- Nc - *Solanum paniculatum* L.
- Pu - folhas
- Ut - fígado
- Mp - chá

- Nv - Manacã
- Nc - *Fransciscea uniflora* Pohl.
- Pu - folhas
- Ut - anti-reumático
- Mp - chá e garrafada

CONVOLVULACEAE

- Nv - Batata de purgo
- Nc - *Operculina alata* (Ham.) Urb.
- Pu - bulbo
- Ut - vermífugo e sífilis
- Mp - chá

BORAGINACEAE

- Nv - Confrei
- Nc - *Simphytum officinale* L.

Contribuição à flora ...

Pu - folhas
Ut - dores, inflamações e úlcera
Mp - chá

VERBENACEAE

Nv - Rinchão
Nc - **Stachytarpheta cayennensis** Vahl.
Pu - caule
Ut - hemorróida
Mp - sumo

Nv - Cidreira
Nc - **Lippia alba** N. E. Br.
Pu - folhas
Ut - pressão baixa
Mp - chá

Nv - Gervão
Nc - **Stachytarpheta dichotoma** Vahl.
Pu - folhas
Ut - machucadura interna
Mp - chá

Nv - Cambarã
Nc - **Lantana brasiliensis** L.
Pu - folhas
Ut - febrífuga
Mp - chá

LABIATAE

Nv - Cordão de São Francisco
Nc - **Leonotis nepetaefolia** R. Br.
Pu - folhas
Ut - sífilis
Mp - chá

Nv - Alfavaca
Nc - **Ocimum micranthum** Willd.
Pu - semente
Ut - inflamação de garganta
Mp - gargarejo

Nv - Boldo, Anador
Nc - **Coleus barbatus** Benth.
Pu - folhas
Ut - fígado
Mp - chá

Nv - Rubinho
Nc - **Leonurus sibiricus** L.
Pu - folhas
Ut - machucadura
Mp - compressas

Nv - Alecrim
Nc - **Rosmarinus officinalis** L.
Pu - folhas
Ut - calmante e gripe
Mp - chá

SCROPHULARIACEAE

Nv - Vassourinha
Nc - **Scoparia dulcis** L.

Pu - folhas
Ut - machucadura e inflamação uterina
Mp - chá e banho

BIGNONIACEAE

Nv - Marapuama
Nc - **Anemopaegma arvensis** (Vell.) Stellf.
Pu - raiz
Ut - impotência e gripe
Mp - chá

Nv - Caroba
Nc - **Jacaranda caroba** (Vell.) DC.
Pu - casca
Ut - eczema
Mp - lavagem no local

Nv - Carobinha do campo
Nc - **Jacaranda decurrens** Cham.
Pu - folhas
Ut - úlcera e hipertensão
Mp - chá

Nv - Ipê roxo
Nc - **Tabebuia heptaphylla** (Vell.) Tul.
Pu - casca
Ut - úlcera e câncer
Mp - chá e lavagem local

Nv - Paratudo
Nc - **Tabebuia caraiba** (Mart.) Bur.
Pu - casca
Ut - anemia, febre e intestino
Mp - chá

Nv - Cinco folhas
Nc - **Cybistax antisyphilitica** Mart.
Pu - folhas
Ut - inflamação da bexiga
Mp - chá

RUBIACEAE

Nv - Veludo branco
Nc - **Guetarda uruguensis** L.
Pu - folhas
Ut - estômago e fígado
Mp - chá

Nv - Cainca
Nc - **Chiococca brachiata** R. et Pav.
Pu - folhas
Ut - estômago e intestino
Mp - chá

Nv - Douradinha
Nc - **Palicourea rigida** H. B. K.
Pu - folhas
Ut - reumatismo e diarreia
Mp - chá

COMPOSITAE

Nv - Camomila de casa, Camomila do mato
Nc - **Matricharia americana** L.

- Pu - ramo foliar
 Ut - diabetes e desinteria
 Mp - chá
- Nv - Mentrasto
 Nc - **Ageratum conyzoides** L.
 Pu - folhas
 Ut - hematomas
 Mp - chá e emplasto
- Nv - Carqueja
 Nc - **Bacharis genistelloides** Pers.
 Pu - casca
 Ut - estômago e fígado
 Mp - chá
- Nv - Marcela
 Nc - **Achyrocline saturoides** Dc.
 Pu - folhas
 Ut - sarampo, febre e desinteria
 Mp - chá
- Nv - Jateí-caá
 Nc - **Achyrocline alata** DC.
 Pu - planta inteira
 Ut - cicatrizante, digestivo e anti-inflamatório
 Mp - chá
- Nv - Picão
 Nc - **Bidens pilosus** L.
 Pu - hastes foliares
 Mp - chá
- Nv - Carqueja
 Nc - **Bacharis genistelloides** L.
 Pu - raiz
 Ut - úlcera gástrica, diabetes e ácido úrico
 Mp - infusão
- Nv - Arnica do campo
 Nc - **Brickelia pinifolia** A. Gray.
 Pu - folhas e bulbo
 Ut - machucadura e dor de cabeça
 Mp - chá e emplasto
- Nv - Guaco
 Nc - **Mikania officinalis** Mart.
 Pu - folhas
 Ut - bronquite
 Mp - chá

ALISMATACEAE

- Nv - Chapéu de couro
 Nc - **Echinodorus macrophyllus** Micheli.
 Pu - folhas
 Ut - reumatismo, hepatite
 Mp - chá

CYPERACEAE

- Nv - Junco
 Nc - **Cyperus esculentus** L.
 Pu - bulbo
 Ut - dores em geral
 Mp - chá

GRAMINEAE

- Nv - Capim sapê
- Nc - *Imperata brasileira* Trin.
- Pu - planta inteira
- Ut - calmante
- Mp - chá

ZINGIBERACEAE

- Nv - Cana de macaco
- Nc - *Costus spiralis* (Jacq.) Rosc.
- Pu - raiz
- Ut - sífilis e pedra nos rins
- Mp - chá

- Nv - Gengibre
- Nc - *Zingiber officinalis* L.
- Pu - bulbo
- Ut - aumentar a pressão
- Mp - chá

LILIACEAE

- Nv - Cebola roxa
- Nc - *Allium cepa* L. cultivada roxa
- Pu - camada externa do bulbo
- Ut - reumatismo
- Mp - chá

- Nv - Japacanga
- Nc - *Smilax japacanga* Griseb.
- Pu - folhas
- Ut - hipertensão
- Mp - chá

- Nv - Salsaparrilha
- Nc - *Herreria salsaparrilha* Mart.
- Pu - fruto, semente e raiz
- Ut - reumatismo e para engordar
- Mp - chá

SUMMARY

Preliminary research on the folk medicine of Mato Grosso do Sul State is presented here. Botanical identification, according Cronquist's systematic classification, of plant families, traditional uses of plants and additional data are provided. A large number of families are represented in the popular pharmacopeia of this region of Western Central Brazil.

Referências bibliográficas

- Berg, M. E. van den - 1982. **Plantas medicinais na Amazônia - Contribuição ao seu conhecimento sistemático**. Belém, CNPq/PTU. 223 p. il.
- - 1982a. Contribuição à flora medicinal do estado de Mato Grosso, **in**: Simpósio Brasileiro de plantas medicinais. 6, 1980. **Ciência e Cultura**, supl. v. 34: 163-170.
- - 1982b. Uso alternativo de essências nativas da Amazônia. Anais do Congresso de essências Nativas, Campos do Jordão, 1. 1982. **in**: Silvicultural em São Paulo, Inst. Florestal, v. 16, pt. 2: 226-231.
- Cronquist, A. - 1978. **The evolution and classification of the Flower Plants**. New York, Willian C. Steere, 395 p.
- Furtado, L.; Cortez, R.; Berg, M. E. van den - 1978. Uso terapêutico de plantas pela população cabocla de Marapanim-PA. (Nota Prévia), **B. Mus. P. Emílio Goeldi** n.s. Antropologia, 70: 1-30.
- Rabelo, B. & Berg, M. E. van den - 1982. Nota prévia sobre o estudo dos cerrados do Amapá. **In**: Congresso Nacional de Botânica, 32: 1981. **Trabalhos...**, Terezina; Ed. Univ. do Piauí, p. 134-140.
- Takhtajan, A. - 1964. The taxa of the Higher plants above the rank of order **Taxon**, 13 (5): 160-164.
- Valette, C. - 1922. **Riquezas medicinais da flora Brasileira**, São Paulo, Ed. Cupolo, 139p.