

Senegalia Raf.

Vanessa Terra dos Santos

Universidade Federal de Uberlândia; vanessaterrab@gmail.com

Marli Pires Morim

Jardim Botânico do Rio de Janeiro; mpires@jbrj.gov.br

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Senegalia*, *Senegalia alemquerensis*, *Senegalia alexae*, *Senegalia altiscandens*, *Senegalia amazonica*, *Senegalia atlantica*, *Senegalia bahiensis*, *Senegalia bonariensis*, *Senegalia catharinensis*, *Senegalia cearensis*, *Senegalia cupuliformis*, *Senegalia duartei*, *Senegalia fiebrigii*, *Senegalia galpinii*, *Senegalia giganticarpa*, *Senegalia globosa*, *Senegalia grandisiliqua*, *Senegalia grandistipula*, *Senegalia harleyi*, *Senegalia hatschbachii*, *Senegalia hayesii*, *Senegalia hoehnei*, *Senegalia irwinii*, *Senegalia kallunkiae*, *Senegalia klugii*, *Senegalia kuhlmannii*, *Senegalia lacerans*, *Senegalia langsdorffii*, *Senegalia lasiophylla*, *Senegalia latifoliola*, *Senegalia loretensis*, *Senegalia lowei*, *Senegalia martii*, *Senegalia martiusiana*, *Senegalia mattogrossensis*, *Senegalia mikanii*, *Senegalia monacantha*, *Senegalia multipinnata*, *Senegalia nitidifolia*, *Senegalia noblickii*, *Senegalia olivensana*, *Senegalia paganuccii*, *Senegalia paraensis*, *Senegalia parviceps*, *Senegalia pedicellata*, *Senegalia phillippeii*, *Senegalia piauiensis*, *Senegalia piptadenioides*, *Senegalia polyphylla*, *Senegalia pteridifolia*, *Senegalia rafinesqueana*, *Senegalia rhytidocarpa*, *Senegalia ricoae*, *Senegalia riparia*, *Senegalia rostrata*, *Senegalia seigleri*, *Senegalia serra*, *Senegalia tenuifolia*, *Senegalia tubulifera*, *Senegalia tucumanensis*, *Senegalia velutina*.

COMO CITAR

Terra, V., Morim, M.P. 2020. *Senegalia* in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB100997>.

DESCRIÇÃO

Arbustos eretos ou escandentes, lianas ou árvores. Ramos cilíndricos ou angulosos, inermes ou com acúleos retos, recurvos ou incurvos. Estípulas foliáceas ou não, persistentes ou caducas. Folhas bipinadas com nectários extraflorais sésseis ou estipitados no pecíolo e frequentemente na raque; foliólulos opostos com tamanhos e formas variados. Inflorescências capituliformes ou espiciformes. Flores homomórficas, pentâmeras, bissexuais; cálice gamossépalo, menor que a corola; corola gamopétala; androceu polistêmone, com mais de 10 estames (em geral 40-180), com filetes livres até a base, anteras com ou sem glândula; gineceu com ovário sésseis a estipitado, glabro ou com indumento. Fruto legume, raramente lomentiforme. Sementes de formas variadas, pleurograma presente ou ausente.

Forma de Vida

Arbusto, Árvore, Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa, Pantanal

Tipos de Vegetação

Área Antrópica, Caatinga (stricto sensu), Campinarana, Cerrado (lato sensu), Floresta Ciliar ou Galeria, Floresta de Igapó, Floresta de Terra Firme, Floresta de Várzea, Floresta Estacional Decidual, Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Floresta Ombrófila Mista, Restinga, Savana Amazônica

Distribuição GeográficaOcorrências confirmadas

Norte (Acre, Amazonas, Amapá, Pará, Rondônia, Roraima, Tocantins)

Nordeste (Alagoas, Bahia, Ceará, Maranhão, Paraíba, Pernambuco, Piauí, Rio Grande do Norte, Sergipe)

Centro-Oeste (Distrito Federal, Goiás, Mato Grosso do Sul, Mato Grosso)

Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo)

Sul (Paraná, Rio Grande do Sul, Santa Catarina)

Possíveis ocorrências

Norte (Acre, Pará)

Nordeste (Bahia, Ceará, Maranhão, Paraíba, Pernambuco)

Centro-Oeste (Goiás, Mato Grosso)

Sudeste (Minas Gerais, Rio de Janeiro)

Sul (Paraná, Rio Grande do Sul, Santa Catarina)

CHAVE DE IDENTIFICAÇÃO

1. Ramos jovens angulosos com acúleos em séries longitudinais.
2. Ausência de nectários na raque; 4-7 pares de pinas.
3. Ramos 4-angulares; um nectário peciolar, curtamente estipitado; foliólulo sem tricomas na base da nervura principal; inflorescência espiciforme *S. grandistipula*
- 3'. Ramos 5-angulares; 3-4 nectários peciulares, sésseis; foliólulo com tricomas na base da nervura principal; inflorescência capituliforme *S. olivensana*
- 2'. Presença de nectários na raque; 5 a 32 pares de pinas.
4. Nectários peciulares estipitados.
5. Nectários peciulares orbiculares; 5-17 pares de pinas.
6. Estípulas lanceoladas; presença de nectários na raque entre quase todos os pares de pinas; foliólulos pubescentes na face abaxial e glabros na adaxial *S. irwinii*
- 6'. Estípulas lineares; presença de nectários na raque entre os últimos pares de pinas; foliólulos seríceos em ambas as faces *S. martiusiana*
- 5'. Nectários peciulares cupuliformes; 14-24 pares de pinas.
7. Estípulas triangulares; 1 nectário peciolar; foliólulo com ápice obtuso; ovário pubescente; presença de glândula na antera *S. grandisiliqua*
- 7'. Estípulas lineares; 2 nectários peciulares; foliólulo com ápice agudo; ovário glabro; ausência de glândula na antera *S. hoehnei*
- 4'. Nectários peciulares sésseis.
8. Presença de um único nectário no pecíolo.
9. Nectários peciulares elíptico, oblongo ou pateliforme; 6-11 pares de pinas; ausência de glândula nas anteras.
10. Estípulas espatulares, ca. 3mm compr.; nectário elíptico/oblongo na porção mediana do pecíolo; foliólulos com tricomas na base da nervura principal; cálice e corola campanulados; ovário glabro *S. fiebrigii*
- 10'. Estípulas lanceoladas, 6-7mm compr.; nectário pateliforme no terço inferior do pecíolo; foliólulos sem tricomas na base da nervura principal; cálice e corola tubulares; ovário viloso *S. ricoae*
- 9'. Nectários peciulares verruciforme-oblongo; 16-32 pares de pinas; presença de glândula nas anteras.
11. Acúleos contínuos lembrando uma serra; face abaxial dos foliólulos seríceos; inflorescência capituliforme *S. serra*
- 11'. Acúleos não contínuos; face abaxial dos foliólulos glabra; inflorescência espiciforme *S. lacerans*
- 8'. Presença de 2 ou 3 nectários no pecíolo.
12. Estípulas lanceoladas; 3 nectários peciulares, ovais, orbiculares; nectários na raque entre quase todos os pares de pinas; 20-40 pares de foliólulos por pina; foliólulos pubescentes em ambas as faces, nervura principal subcêntrica; inflorescência espiciforme *S. hayesii*
- 12'. Estípulas lineares; 2 nectários peciulares, cupuliformes; nectários na raque entre os últimos 6 pares de pinas; 40-80 pares de foliólulos por pina; foliólulos glabros em ambas as faces, nervura principal central; inflorescência capituliforme *S. harleyi*
- 1'. Ramos jovens cilíndricos inermes ou com acúleos distribuídos aleatoriamente.
13. Ramos inermes; fruto folículo *S. mikanii*
- 13'. Ramos com acúleos distribuídos aleatoriamente; fruto de outros tipos.
14. Folha com um único par de pina; 2-3 pares de foliólulos por pina; foliólulos com base assimétrica *S. piptadenioides*
- 14'. Folha com 2-43 pares de pinas; 3-80 pares de foliólulos por pina; foliólulos com base oblíqua ou truncada.

15. Inflorescência espiciforme.
16. Inflorescências de até 7cm compr.
17. Foliólulos, 27-127 x 20-76mm, ápice cuspidado *S. altiscandens*
- 17'. Foliólulos, 2,5-17x 0,5-6mm, ápice agudo ou arredondado.
18. Estípulas lanceoladas, marcadamente estriadas; presença de gemas peroladas; foliólulos com ápice arredondado
S. paganucci
- 18'. Estípulas de outros tipos ou se lanceoladas, não estriadas; ausência de gemas peroladas; foliólulos com ápice agudo.
19. Nectário peciolar pateliforme-obovado; ausência de nectários na raque; foliólulos linear-falcados; flores pediceladas; ovário seríceo *S. pteridifolia*
- 19'. Nectário peciolar de outros tipos; presença de nectários na raque; foliólulos lineares ou oblongos; flores sésseis a subsésseis; ovário viloso ou pubescente.
20. Nectário peciolar verruciforme.
21. Fruto do tipo lomentiforme.
22. Foliólulos 6-9 x 1,5-3mm., face adaxial glabrescente; inflorescência 2,5-4,5cm compr. *S. rostrata*
- 22'. Foliólulos 9-17 x 3-6mm; face adaxial serícea; inflorescência 5-6cm compr. *S. monacantha*
- 21'. Fruto do tipo legume.
23. Folhas com 8-15 pares de pinas; cálice e corola tubulares; ovário pubescente; fruto maduro 10-22cm compr.
24. Estípulas lineares, estriadas, 3,5-6,4mm compr.; foliólulos pubescentes em ambas as faces, ausência de tricomas na base da nervura principal; cálice e corola puberulentos *S. paraensis*
- 24'. Estípulas lanceoladas, não-estriadas, ca. 7mm compr.; foliólulos seríceos em ambas as faces; presença de tricomas na base da nervura principal; cálice e corola seríceos *S. velutina*
- 23'. Folhas com 14-20 pares de pinas; cálice e corola campanulados; ovário viloso; fruto maduro 6-11 cm compr.
25. Nectário peciolar verruciforme-elíptico; presença de tricomas na base da nervura principal; fruto maduro com 1,6-2cm larg. *S. amazonica*
- 25'. Nectário peciolar verruciforme-oblongo; ausência de tricomas na base da nervura principal; fruto maduro com 2,2-3,3cm larg. *S. kuhlmannii*
- 20'. Nectário peciolar não verruciforme.
26. Folhas com 5-15 pares de pinas; 20-45 pares de foliólulos por pina.
27. Estípulas 1-3mm compr.; nectário peciolar cupuliforme *S. lowei*
- 27'. Estípulas ca. 5mm compr.; nectário peciolar elíptico *S. bonariensis*
- 26'. Folhas com 17-24 pares de pinas; 50-55 pares de foliólulos por pina *S. cupuliformis*
- 16'. Inflorescência com 8cm compr. ou mais.
28. Foliólulos 4-4,5mm larg., ápice mucronado; inflorescência 15-20cm compr. *S. alemquerensis*
- 28'. Foliólulos 2-3mm larg., ápice obtuso ou acuminado; inflorescência 8-12cm compr.
29. Arbustos ou árvores; nectário discoide na posição mediana do pecíolo; nectários presentes entre o último par de pinas; 3-4 pares de pinas; 13-17 pares de foliólulos por pina; foliólulo com ápice obtuso; ausência de glândula nas anteras *S. piahuiensis*
- 29'. Lianas; nectário verruciforme-circular no terço inferior do pecíolo; nectários ausentes na raque; 5-8 pares de pinas; 34-37 pares de foliólulos por pina; foliólulo com ápice acuminado; presença de glândula nas anteras *S. rafinesqueana*
- 15'. Inflorescência capituliforme.
30. Inflorescência 4-21mm diâm.
31. Flores pediceladas, pedicelo maior que 1,8mm compr. *S. pedicelata*
- 31'. Flores sésseis a subsésseis, pedicelo não ultrapassando 1,1mm compr.
32. Foliólulos com nervura principal submarginal.
33. Acúleos incurvos.
34. Nectário peciolar cupuliforme; 9-15 pares de pinas; 16-43 pares de foliólulos por pina *S. lorentensis*
- 34'. Nectário peciolar oval a orbicular; 2-5 pares de pinas; 4-8 pares de foliólulos por pina *S. klugii*
- 33'. Acúleos retos ou recurvos.
35. Foliólulos oblongos; presença de tricomas na base da nervura principal *S. noblickii*
- 35'. Foliólulos lineares; ausência de tricomas na base da nervura principal.
36. Presença de 2 nectários peciulares; 4-6 pares de pinas *S. seigleri*
- 36'. Presença de 1 único nectário peciolar; 8-16 pares de pinas.
37. Nectário peciolar oblongo; presença de nectários entre a maioria dos pares de pinas; foliólulos com base oblíqua; cálice e corola tubulares *S. alexae*
- 37'. Nectário peciolar cupuliforme ou verruciforme-obovado; presença de nectários entre os últimos pares de pinas; foliólulos com base truncada; cálice e corola campanulados.

38. Acúleos retos; nectário peciolar verruciforme-ovovado, no terço inferior do pecíolo; pecíolo 2,5-3,5cm compr.; raque 10-12cm compr.; 55-80 pares de foliólulos por pina; ápice do foliólulo agudo; presença de glândula nas anteras; fruto 9-11cm compr. *S. martii*
- 38'. Acúleos recurvos; nectário peciolar cupuliforme, logo abaixo do primeiro par de pinas; pecíolo 1,3-2,3cm compr.; raque 4,7-6,5cm compr.; 28-50 pares de foliólulos por pina; ápice do foliólulo mucronado; ausência de glândula nas anteras; fruto 14-17cm compr. *S. cearensis*
- 32'. Foliólulos com nervura principal central a subcêntrica.
39. Presença de um único nectário peciolar.
40. Folhas com 3-7 pares de foliólulos ovados *S. kallunkiae*
- 40'. Folhas com 7-80 pares de foliólulos lineares e oblongos.
41. Presença de glândula nas anteras.
42. Nectário peciolar discoide; folhas com 3-6 pares de pinas e 11-30 pares de foliólulos por pina; foliólulos oblongos, seríceos em ambas as faces *S. langsdorffii*
- 42'. Nectário peciolar pateliforme ou verruciforme; folhas com 10-25 pares de pinas e 35-80 pares de foliólulos por pina; foliólulos lineares, glabros a glabrescentes em ambas as faces.
43. Acúleos frequentemente agrupados em 3 na região dos nós; presença de gemas peroladas; nectário pateliforme localizado na região mediano do pecíolo; foliólulos com nervura principal subcêntrica; inflorescência 5-10mm diâm. *S. tenuifolia*
- 43'. Acúleos nunca agrupados em 3 na região dos nós; ausência de gemas peroladas; nectário verruciforme-circular localizado imediatamente após o pulvino; foliólulos com nervura principal central; inflorescência 13-16mm diâm. *S. atlantica*
- 41'. Ausência de glândulas nas anteras.
44. Estípulas ovadas a cordiformes, 8-25 mm compr.
45. Nectário peciolar oval; inflorescência ca. 15mm diâm.; ovário pubescente *S. duartei*
- 45'. Nectário peciolar globoso; inflorescência 18-21mm diâm.; ovário viloso *S. bahiensis*
- 44'. Estípulas lineares a lanceoladas, 2-7mm compr.
46. Foliólulos 2,8-12 X 0,5-4mm.
47. Nectário peciolar clavado; inflorescência 16-20mm diâm.
48. Raque 4,5-6,3cm compr.; foliólulos 5,8-6,7 x 1,1-1,3mm, base truncada, ápice agudo; flores com cálice tomentoso e corola glabra; frutos maduros 10-13 x 1,3-1,7cm *S. tucumanensis*
- 48'. Raque 6,5-9cm compr.; foliólulos 9-10 x 2,5-3mm, base oblíqua, ápice acuminado; flores com cálice e corola seríceos; frutos maduros 13-15 x 2,8-3,2cm *S. nitidifolia*
- 47'. Nectário peciolar não clavado (cupuliforme, oval ou pateliforme); inflorescência 7-15mm diâm.
49. Acúleos retos ou incurvos; foliólulos 7-12 x 2-4mm; 14-30 pares de foliólulos por pina, seríceos em ambas as faces *S. polyphylla*
- 49'. Acúleos recurvos; foliólulos 2,8-7,1 x 0,5-1,2mm; 40-75 pares de foliólulos por pina, glabros em ambas as faces.
50. Nectário peciolar pateliforme; folhas com 30-43 pares de pinas; foliólulos com ápice obtuso; corola serícea *S. multipinnata*
- 50'. Nectário peciolar cupuliforme; folhas com 7-30 pares de pinas; foliólulos com ápice agudo; corola glabra.
51. Estípulas lanceoladas; nectário peciolar estipitado, imediatamente abaixo do primeiro par de pinas *S. hatschbachii*
- 51'. Estípulas lineares; nectário peciolar sésstil, na região mediana do pecíolo *S. parviceps*
- 46'. Foliólulos 14-30 x 4-13mm.
52. Nectário peciolar oval a circular; foliólulos 4-10mm larg., pubescentes em ambas as faces, tricomas frequentemente presentes na base da nervura principal; frutos maduros com 3,2-3,6cm larg. *S. rhytidocarpa*
- 52'. Nectário peciolar cupuliforme; foliólulos 10-13mm larg., seríceos em ambas as faces, tricomas ausentes na base da nervura principal; frutos maduros 5-6,5cm larg. *S. giganticarpa*
- 39'. Presença de dois nectários peciulares.
53. Estípulas triangulares; foliólulos com ápice obtuso e nervura principal central *S. philippeii*
- 53'. Estípulas lanceoladas ou lineares; foliólulos com ápice agudo ou acuminado e nervura principal subcêntrica.
54. Foliólulos com ápice agudo; corola glabra a puberulenta.
59. Nectário peciolar sésstil; presença de tricomas na base da nervura principal.
60. Estípulas lineares; foliólulos 0,8-1,5mm larg., base oblíqua; cálice tubular *S. tubulifera*
- 60'. Estípulas lanceoladas; foliólulos 1,5-2,5mm larg., base truncada; cálice campanulado.
61. Nectário peciolar cupuliforme; pecíolo 1,5-1,8cm compr.; raque 4-5cm compr.; inflorescência 7-11mm diâm.; ovário pubescente *S. riparia* (e *S. latifoliola**)
- 61'. Nectário peciolar verruciforme-cônico; pecíolo 2,8-4,2cm compr.; raque 7-10cm compr.; inflorescência 16-21mm compr.; ovário glabro *S. catharinensis*
- 59'. Nectário peciolar estipitado; ausência de tricomas na base da nervura principal *S. matthogrossensis*

- 54'. Foliólulos com ápice acuminado; corola serícea *S. nitidifolia*
 30'. Inflorescência 22-30mm diâm.
 62. Estípulas lineares; nectário peciolar séssil, globoso; foliólulos de ápice obtuso *S. globosa*
 62'. Estípulas lanceoladas; nectário peciolar estipitado, colunar, cupuliforme; foliólulos de ápice agudo *S. lasiophylla*
 *ver observação sobre a circunscrição desta espécie nos comentários da mesma.

BIBLIOGRAFIA

- Barros, M.J.F. & Morim, M.P. 2014. *Senegalia* (Leguminosae, Mimosoideae) from the Atlantic Domain, Brazil. *Systematic Botany* 39(2):452–477.
- Rico-Arce, M.L. 2007. *American Species of Acacia*. Offset Rebozan, S. A. de C.V. , Mexico. 207p.
- Seigler, D. S., Ebinger, J. E., & Miller, J.T. 2006. THE GENUS *SENEGALIA* (FABACEAE: MIMOSOIDEAE) FROM THE NEW WORLD. *Phytologia* 88(1): 38-93.
- Seigler, D. S. & Ebinger, J. E. 2009. New Combinations in *Senegalia* and *Vachellia* (Fabaceae: Mimosoideae). *Phytologia* 91(1): 26-30.
- Seigler, D. S. & Ebinger, J. E. 2010. New Combinations in *Senegalia* and *Vachellia* (Fabaceae: Mimosoideae). *Phytologia* 92(1): 92-95.
- Terra, V. & Garcia, F.C.P. 2017. *Acacieae Benth.* (Leguminosae, Mimosoideae) in Minas Gerais, Brazil. *Brazilian Journal of Botany*, v. 37, p. 609-630, 2014.

Senegalia alemquerensis (Huber) Seigler & Ebinger

Tem como sinônimo

basônimo *Acacia alemquerensis* Huber

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** lanceolada(s); **nectário(s) peciolar(es)** sésil(eis)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** verrucoso(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** no terço inferior do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 7 a(s) 19 pares; **foliólulo em número de** 4 a(s) 18 pares por pina; **foliólulo** oblongo(s)/seríceo(s) em amba(s) as face(s)/base oblíqua(s)/ápice(s) mucronado(s)/4 - 4.5 larg. (mm); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/sem tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** espiciforme/15 - 20 compr. (cm). **Flor:** **inserção(ções)** sésil(eis); **cálice(s)** tubular(es)/seríceo(s)/puberulento(s); **corola** tubular(es)/serícea(s); **androceu** estame(s) com glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** viloso(s). **Fruto:** **tipo** legume(s). **Semente:** **forma** imatura(s) ou ausente(s).

Forma de Vida

Arbusto, Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia

Tipos de Vegetação

Área Antrópica, Floresta de Terra Firme, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Acre, Amazonas, Amapá, Pará, Rondônia)

Centro-Oeste (Mato Grosso)

MATERIAL TESTEMUNHO

N. T. da Silva, 2264, NY,  (NY02609116), Pará

Árbocz, G.F., 4058, ESA (ESA045163), IAN (IAN134743), Mato Grosso

N. T. da Silva, 2264, NY,  (NY02609116), Pará

Senegalia alexae Seigler & Ebinger

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** reto(s)/recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** lanceolada(s); **nectário(s) peciolar(es)** séssil(eis)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** oblongo(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** no terço inferior do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 8 a(s) 16 pares; **foliólulo em número de** 39 a(s) 59 pares por pina; **foliólulo** linear(es)/glabro(s) em amba(s) as face(s)/base oblíqua(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** sub - marginal(ais)/sem tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** capituliforme(s)/4 - 11 diâm. (mm). **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis); **cálice(s)** tubular(es)/puberulento(s); **corola** tubular(es)/puberulenta(s); **androceu** estame(s) com glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** pubescente(s). **Fruto:** **tipo** legume(s). **Semente:** **forma** elíptica(s)/não observado.

Forma de Vida

Árvore, Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia

Tipos de Vegetação

Floresta de Terra Firme, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas)

MATERIAL TESTEMUNHO

E.Ule, 6928, HBG, Amazonas

Senegalia altiscandens (Ducke) Seigler & Ebinger

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia altiscandens* Ducke

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** linear(es); **nectário(s) peciolar(es)** séssil(eis)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** verruciforme - oblongo(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** no terço inferior do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 2 a(s) 3 pares; **foliólulo em número de** 3 a(s) 5 pares por pina; **foliólulo** assimétrico(s)/ovado(s)/base oblíqua(s)/ápice(s) cuspidado(s); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/com tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** espiciforme/até 7 cm compr.. **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis); **cálice(s)** campanulado(s)/seríceo(s); **corola** campanulada(s)/serícea(s); **androceu** estame(s) sem glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** viloso(s). **Fruto:** **tipo** legume(s). **Semente:** **forma** elíptica(s).

Forma de Vida

Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia

Tipos de Vegetação

Floresta de Terra Firme, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Acre, Amazonas, Amapá, Pará, Rondônia)

Centro-Oeste (Mato Grosso)

MATERIAL TESTEMUNHO

A. Ducke, s.n., RB, 23230,  (RB00158365), Pará

A. Ducke, 16599, RB, Pará

Senegalia amazonica (Benth.) Seigler & Ebinger

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia amazonica* Benth.

heterotípico *Acacia huberi* Ducke

heterotípico *Senegalia huberi* (Ducke) Seigler & Ebinger

DESCRIÇÃO

Caulé: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** lanceolada(s); **nectário(s) peciolar(es)** séssil(eis)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** verruciforme - elíptico(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** no terço inferior do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 15 à 20 pares; **foliólulo em número de** 40 a(s) 70 pares por pina; **foliólulo** oblongo(s)/seríceo(s) na(s) face(s) abaxial e glabro(s) na(s) adaxial/base oblíqua(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/com tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** espiciforme. **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis); **cálice(s)** campanulado(s)/seríceo(s); **corola** campanulada(s)/serícea(s); **androceu** estame(s) com glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** viloso(s). **Fruto:** **tipo** legume(s)/com 1.6 - 2 larg. (cm). **Semente:** **forma** imatura(s) ou ausente(s).

Forma de Vida

Arbusto, Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Caatinga, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Caatinga (stricto sensu), Floresta de Igapó, Floresta Estacional Semidecidual, Savana Amazônica

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas, Rondônia)

Nordeste (Bahia)

Sudeste (Espírito Santo)

MATERIAL TESTEMUNHO

R. Spruce, 1697, K,  (K000503105), K,  (K000503107), Amazonas, **Typus**

Senegalia atlantica Terra & Garcia

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** caduca(s); **nectário(s) peciolar(es)** sésstil(eis)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** verruciforme - circular(es); **posição do nectário(s) peciolar(es)** no terço inferior do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 10 a(s) 16 pares; **foliólulo em número de** 40 a(s) 50 pares por pina; **foliólulo** linear(es)/glabro(s) em amba(s) as face(s)/base truncada(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** central(ais)/com tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** capituliforme(s)/13 - 16 diâm. (mm). **Flor:** **inserção(ções)** subsésstil(eis) (pedicelo(s) até 1.1 mm); **cálice(s)** tubular(es)/glabro(s); **corola** tubular(es)/glabra(s); **androceu** estame(s) com glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** tomentoso(s). **Fruto:** **tipo** não observado. **Semente:** **forma** não observado.

Forma de Vida

Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Sudeste (Rio de Janeiro)

MATERIAL TESTEMUNHO

I.H.Alcantara, 61, GUA, Rio de Janeiro, **Typus**

Senegalia bahiensis (Benth.) Seigler & Ebinger

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia bahiensis* Benth.

heterotípico *Acacia tavaresorum* Rizzini

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** reto(s)/recurvado(s)/incurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** cordiforme(s); **nectário(s) peciolar(es)** estipitado(s)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** globoso(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** na(s) porção mediana(s) do pecíolo(s)/no terço(s) superior(es) do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de 3 a(s) 9 pares;** **foliólulo em número de 7 a(s) 20 pares** por pina; **foliólulo** oblongo(s) - falcado(s)/glabro(s) em amba(s) as face(s)/base oblíqua(s)/ápice(s) obtuso(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/com tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** capituliforme(s). **Flor:** **inserção(ções)** pedicelada(s); **cálice(s)** tubular(es)/puberulento(s)/glabrescente(s); **corola** tubular(es)/glabrescente(s)/puberulenta(s); **androceu** estame(s) sem glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** viloso(s). **Fruto:** **tipo** legume(s). **Semente:** **forma** elíptica(s).

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Forma de Vida

Arbusto, Árvore

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Caatinga, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Caatinga (stricto sensu), Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Restinga

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Nordeste (Alagoas, Bahia, Ceará, Paraíba, Pernambuco, Piauí, Rio Grande do Norte, Sergipe)

Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro)

MATERIAL TESTEMUNHO

Dimitri, S., 3770, RB, 141897 (RB00158987), Rio de Janeiro

M.L.S. Guedes, 21176, ALCB (ALCB024792), Bahia

Senegalia bonariensis (Gillies ex Hook. & Arn.) Seigler & Ebinger

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia bonariensis* Gillies ex Hook. & Arn.

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório/cilíndrico(s) inerme(s); **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** lanceolada(s)/ não estriada(s); **nectário(s) peciolar(es)** séssil(eis)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** elíptico(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** na(s) porção mediana(s) do pecíolo(s)/no terço(s) superior(es) do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de 5 à 11 pares;** **foliólulo em número de 20 a(s) 45 por pina;** **foliólulo** oblongo(s)/glabro(s) em amba(s) as face(s)/base truncada(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/sem tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** espiciforme/1.2 - 1.4 compr. (cm). **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis)/subséssil(eis) (pedicelo(s) até 1.1 mm); **cálice(s)** campanulado(s)/pubescente(s)/puberulento(s); **corola** campanulada(s)/glabrescente(s)/puberulenta(s); **androceu** estame(s) sem glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** viloso(s). **Fruto:** **tipo** legume(s). **Semente:** **forma** elíptica(s)/orbicular(es).

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Forma de Vida

Arbusto, Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica, Pampa

Tipos de Vegetação

Área Antrópica, Floresta Estacional Decidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Restinga

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Sul (Paraná, Rio Grande do Sul, Santa Catarina)

MATERIAL TESTEMUNHO

E. Vianna, 172, RB, RB, 46134,  (RB00519667), Rio Grande do Sul
Gillies, J., 49, K,  (K000530858), **Typus**

Senegalia catharinensis (Burkart) Seigler & Ebinger

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia catharinensis* Burkart

heterotípico *Acacia magnibracteosa* Burkart

heterotípico *Senegalia magnibracteosa* (Burkart) Seigler & Ebinger

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** lanceolada(s); **nectário(s) peciolar(es)** séssil(eis)/2; **forma nectário(s) peciolar(es)** verruciforme - cônico(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** na(s) porção mediana(s) do pecíolo(s)/logo abaixo do primeiro par de pinas; **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de 7 a(s) 11** pares; **foliólulo em número de 28 à 50** pares por pina; **foliólulo** oblongo(s) - falcado(s)/glabro(s) em amba(s) as face(s)/base truncada(s)/ápice(s) agudo(s)/1.5 - 2.5 larg. (mm); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/com tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** capituliforme(s)/16 - 21 compr. (mm). **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis); **cálice(s)** campanulado(s)/glabro(s); **corola** campanulada(s)/glabra(s); **androceu** estame(s) sem glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** glabro(s). **Fruto:** **tipo** legume(s). **Semente:** **forma** imatura(s) ou ausente(s).

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Forma de Vida

Arbusto, Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Sul (Rio Grande do Sul, Santa Catarina)

MATERIAL TESTEMUNHO

R.M. Klein, 2171, HBR (HBR0025753), Santa Catarina, **Typus**

Senegalia cearensis Terra & Garcia

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** caduca(s); **nectário(s) peciolar(es)** séssil(eis)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** cupuliforme(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** logo abaixo do primeiro par de pinas; **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 8 à 11 pares; **foliólulo em número de** 28 à 50 pares por pina/40 à 60 pares por pina; **foliólulo** linear(es)/glabro(s) em amba(s) as face(s)/base truncada(s)/ápice(s) mucronado(s); **nervura(s) principal** sub - marginal(ais)/sem tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** capituliforme(s)/7 a(s) 11 diâm. (mm). **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis); **cálice(s)** campanulado(s)/glabrescente(s); **corola** campanulada(s)/glabrescente(s); **androceu** estame(s) sem glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** viloso(s). **Fruto:** **tipo** legume(s)/14 - 17 compr. (cm). **Semente:** **forma** imatura(s) ou ausente(s).

Forma de Vida

Arbusto, Árvore

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Caatinga

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Nordeste (Ceará)

MATERIAL TESTEMUNHO

A. Fernandes, s.n., EAC, 962, Ceará, **Typus**

Senegalia cupuliformis Terra & Garcia

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** lanceolada(s); **nectário(s) peciolar(es)** séssil(eis)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** cupuliforme(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** no terço inferior do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 17 a(s) 24 pares; **foliólulo em número de** 50 a(s) 55 pares; **foliólulo** linear(es)/glabro(s) em amba(s) as face(s)/base truncada(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** sub - marginal(ais)/sem tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência: tipo** espiciforme/4 - 4.5 compr. (cm). **Flor: inserção(ções)** séssil(eis); **cálice(s)** campanulado(s)/seríceo(s); **corola** campanulada(s)/glabra(s); **androceu** estame(s) sem glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** viloso(s). **Fruto: tipo** não observado. **Semente: forma** não observado.

Forma de Vida

Arbusto

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Nordeste (Bahia)

MATERIAL TESTEMUNHO

R.P. Belém, 2864, IAN, Bahia, **Typus**

Senegalia duartei Seigler & Ebinger

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** reto(s)/recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** cordiforme(s)/ovada(s); **nectário(s) peciolar(es)** estipitado(s)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** oval(ais); **posição do nectário(s) peciolar(es)** logo abaixo do primeiro par de pinas; **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de 5 a(s) 13** pares; **foliólulo em número de 12 a(s) 26** pares por pina; **foliólulo** oblongo(s)/glabro(s) em amba(s) as face(s)/base oblíqua(s)/ápice(s) obtuso(s); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/sem tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** capituliforme(s)/15 diâm. (mm). **Flor:** **inserção(ções)** subséssil(eis) (pedicelo(s) até 1.1 mm); **cálice(s)** tubular(es)/pubescente(s); **corola** tubular(es)/glabra(s)/puberulenta(s); **androceu** estame(s) sem glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** pubescente(s). **Fruto:** **tipo** legume(s). **Semente:** **forma** elíptica(s)/não observado.

Forma de Vida

Arbusto, Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Estacional Semidecidual

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Nordeste (Bahia)

Sudeste (Minas Gerais, Rio de Janeiro)

MATERIAL TESTEMUNHO

A.P.Duarte, 5040, RB, 109176,  (RB00117182), Rio de Janeiro, **Typus**

Senegalia fiebrigii (Hassler) Seigler

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia fiebrigii* Hassler

heterotípico *Acacia lewisii* Bocage & Miotto

heterotípico *Senegalia lewisii* (Bocage & Miotto) L.P. Queiroz

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) anguloso(s) acúleo(s) seriado(s); **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** espatulada(s); **nectário(s) peciolar(es)** séssil(eis)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** elíptico(s)/oblongo(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** na(s) porção mediana(s) do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 7 a(s) 11 pares; **foliólulo em número de** 30 a(s) 44 pares; **foliólulo** linear(es) - falcado(s)/glabro(s) em amba(s) as face(s)/base oblíqua(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/com tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** capituliforme(s). **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis); **cálice(s)** campanulado(s)/puberulento(s); **corola** campanulada(s)/glabra(s); **androceu** estame(s) sem glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** glabro(s). **Fruto:** **tipo** legume(s). **Semente:** **forma** elíptica(s).

Forma de Vida

Arbusto, Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Estacional Semidecidual

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Acre)

Nordeste (Bahia)

Centro-Oeste (Goiás, Mato Grosso do Sul)

Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais, São Paulo)

Sul (Paraná)

MATERIAL TESTEMUNHO

Bocage, A, 930, ICN,  (ICN00000256), Bahia

Senegalia galpinii (Burt Davy) Seigler & Ebinger

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia galpinii* Burt Davy

DESCRIÇÃO

Folha: nectário(s) na(s) raque presente(s); foliólulo em número de 40 à 60 pares por pina; . **Inflorescência:** tipo capituliforme(s). **Flor:** inserção(ções) séssil(eis); cálice(s) seríceo(s); corola serícea(s); androceu estame(s) com glândula(s) no ápice(s) da antera(s); ovário(s) viloso(s). **Fruto:** tipo legume(s). **Semente:** forma elíptica(s).

Forma de Vida

Árvore

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Cultivada, não é endêmica do Brasil

Senegalia giganticaarpa (G.P.Lewis) Seigler & Ebinger

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia polyphylla* var. *giganticaarpa* G.P.Lewis

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** reto(s)/incurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** lanceolada(s); **nectário(s) peciolar(es)** estipitado(s)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** cupuliforme(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** no terço inferior do pecíolo(s)/na(s) porção mediana(s) do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de 4 a(s)** 6 pares; **foliólulo em número de 6 a(s)** 14 pares; **foliólulo** oblongo(s)/oblongo(s) - falcado(s)/seríceo(s) em amba(s) as face(s)/base oblíqua(s)/ápice(s) agudo(s)/10 a(s) 13 larg. (mm); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/sem tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** capituliforme(s). **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis); **cálice(s)** campanulado(s)/puberulento(s); **corola** campanulada(s)/puberulenta(s); **androceu** estame(s) sem glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** pubescente(s). **Fruto:** **tipo** legume(s)/5 a(s) 6.5 larg. (cm). **Semente:** **forma** orbicular(es).

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Forma de Vida

Árvore

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Caatinga, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Caatinga (stricto sensu), Floresta Estacional Decidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Rondônia)

Nordeste (Bahia, Ceará, Maranhão, Paraíba, Rio Grande do Norte, Sergipe)

Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro)

MATERIAL TESTEMUNHO

S.A. Mori, 9575, RB, 366035,  (RB00539857), Bahia, **Typus**
Souza, V.de, 377, HUEFS, 174686,  (HUEFS0174686), Espírito Santo

Senegalia globosa (Bocage & Miotto)

L.P. Queiroz

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia globosa* Bocage & Miotto

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** linear(es); **nectário(s) peciolar(es)** séssil(eis)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** globoso(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** no terço(s) superior(es) do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 5 a(s) 8 pares; **foliólulo em número de** 17 a(s) 25 pares por pina; **foliólulo** oblongo(s)/glabro(s) em amba(s) as face(s)/seríceo(s) em amba(s) as face(s)/base oblíqua(s)/ápice(s) obtuso(s); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/com tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** capituliforme(s)/22 - 28 diâm. (mm). **Flor:** **inserção(ões)** séssil(eis); **cálice(s)** tubular(es)/glabrescente(s); **corola** tubular(es)/glabra(s); **androceu** estame(s) sem glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** glabro(s). **Fruto:** **tipo** legume(s). **Semente:** **forma** elíptica(s).

Forma de Vida

Arbusto

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Caatinga, Cerrado

Tipos de Vegetação

Caatinga (stricto sensu), Cerrado (lato sensu)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Nordeste (Bahia, Ceará, Pernambuco, Piauí, Rio Grande do Norte, Sergipe)

Centro-Oeste (Goiás)

Sudeste (Minas Gerais)

MATERIAL TESTEMUNHO

R.M. Harley, 55414, HUEF,  (HUEFS0111457), Bahia

A. Bocage, 872, ICN, IPA, Bahia, **Typus**

Pinto, G.C.P., 448-83, HRB, RB

Senegalia grandisiliqua (Benth.) Seigler & Ebinger

Tem como sinônimo

basiônimo *Mimosa grandisiliqua* Vell.

homotípico *Acacia grandisiliqua* Benth.

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) anguloso(s) acúleo(s) seriado(s); **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** triangular(es); **nectário(s) peciolar(es)** estipitado(s)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** cupuliforme(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** na(s) porção mediana(s) do pecíolo(s)/logo abaixo do primeiro par de pinas; **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 14 à 16 pares; **foliólulo em número de** 40 à 60 pares por pina; **foliólulo** linear(es)/glabro(s) em amba(s) as face(s)/base oblíqua(s)/ápice(s) obtuso(s); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/sem tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** capituliforme(s)/7 a(s) 11 diâm. (mm). **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis); **cálice(s)** campanulado(s)/puberulento(s); **corola** campanulada(s)/glabra(s); **androceu** estame(s) com glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** pubescente(s). **Fruto:** **tipo** legume(s). **Semente:** **forma** elíptica(s).

Forma de Vida

Arbusto, Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Caatinga, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Caatinga (stricto sensu), Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amapá, Pará)

Nordeste (Alagoas, Bahia, Ceará, Maranhão)

Centro-Oeste (Goiás)

Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo)

Sul (Paraná, Santa Catarina)

MATERIAL TESTEMUNHO

C.F.P. Martius, 1098, K,  (NY00001516), **Typus**

Senegalia grandistipula (Benth.) Seigler

Tem como sinônimo

basônimo *Acacia grandistipula* Benth.

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) anguloso(s) acúleo(s) seriado(s); **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** reniforme(s) cordada(s); **nectário(s) peciolar(es)** estipitado(s)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** globoso(s)/côncavo(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** na(s) porção mediana(s) do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** ausente(s); **pinas em número de 4 a(s) 7 pares;** **foliólulo em número de 6 à 20 pares por pina;** **foliólulo** oblongo(s)/seríceo(s) em amba(s) as face(s)/seríceo(s) na(s) face(s) abaxial e glabro(s) na(s) adaxial/base oblíqua(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/sem tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** tipo espiciforme. **Flor:** **inserção(ões)** pedicelada(s); **cálice(s)** campanulado(s)/seríceo(s); **corola** tubular(es)/glabra(s); **androceu** estame(s) sem glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** viloso(s). **Fruto:** tipo legume(s). **Semente:** forma orbicular(es)/obovada(s).

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Caatinga, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Caatinga (stricto sensu), Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Floresta Ombrófila Mista

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Pará)

Nordeste (Alagoas, Bahia, Pernambuco)

Centro-Oeste (Goiás)

Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo)

Sul (Paraná, Santa Catarina)

MATERIAL TESTEMUNHO

D. Sucre, 6326, RB, Rio de Janeiro

M. P. M. de Lima, 422, RB, 560366,  (RB00738564), RB, Rio de Janeiro

Senegalia harleyi Seigler, Ebinger, & P.G. Ribeiro

DESCRIÇÃO

Caulo: ramo(s) anguloso(s) acúleo(s) seriado(s); **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** linear(es); **nectário(s) peciolar(es)** séssil(eis)/2; **forma nectário(s) peciolar(es)** cupuliforme(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** na(s) porção mediana(s) do pecíolo(s)/logo abaixo do primeiro par de pinas; **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 9 a(s) 25 pares; **foliólulo em número de** 40 a(s) 80 pares; **foliólulo** oblongo(s)/glabro(s) em amba(s) as face(s)/base truncada(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** central(ais)/sem tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** capituliforme(s). **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis); **cálice(s)** campanulado(s)/puberulento(s); **corola** tubular(es)/glabrescente(s)/puberulenta(s); **androceu** estame(s) com glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** glabro(s). **Fruto:** **tipo** legume(s). **Semente:** **forma** elíptica(s).

Forma de Vida

Arbusto, Árvore

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Caatinga (stricto sensu), Cerrado (lato sensu), Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Nordeste (Bahia)

Sudeste (Minas Gerais, Rio de Janeiro)

Sul (Paraná)

MATERIAL TESTEMUNHO

R.M. Harley, 20161, IPA, UEC, NY, RB, CEPEC, Bahia, **Typus**

Senegalia hatschbachii Seigler, Ebinger & P. G. Ribeiro

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** lanceolada(s); **nectário(s) peciolar(es)** estipitado(s)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** cupuliforme(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** logo abaixo do primeiro par de pinas; **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 12 a(s) 30 pares; **foliólulo em número de** 40 à 65 pares por pina; **foliólulo** oblongo(s)/glabro(s) em amba(s) as face(s)/base truncada(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/sem tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** capituliforme(s). **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis); **cálice(s)** campanulado(s)/seríceo(s); **corola** tubular(es)/glabra(s); **androceu** estame(s) sem glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** viloso(s). **Fruto:** **tipo** legume(s). **Semente:** **forma** imatura(s) ou ausente(s).

Forma de Vida

Arbusto, Árvore, Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Ciliar ou Galeria

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo)

Sul (Paraná, Rio Grande do Sul)

MATERIAL TESTEMUNHO

G. Hatschbach, 31392, INPA, MBM, Minas Gerais, **Typus**

Senegalia hayesii (Benth.) Britton & Rose

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia hayesii* Benth.

heterotípico *Acacia macbridei* Britton & Rose ex J.F.Macbr.

heterotípico *Senegalia macbridei* (Britton & Rose ex J.F.Macbr.) Seigler & Ebinger

DESCRIÇÃO

Caulo: ramo(s) anguloso(s) acúleo(s) seriado(s); **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** lanceolada(s); **nectário(s) peciolar(es)** sésil(eis)/3; **forma nectário(s) peciolar(es)** orbicular(es)/oval(ais); **posição do nectário(s) peciolar(es)** na(s) porção mediana(s) do pecíolo(s)/logo abaixo do primeiro par de pinas; **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de 8 a(s) 16 pares;** **foliólulo em número de 20 a(s) 40 pares;** **foliólulo** oblongo(s)/pubescente(s) em amba(s) as face(s)/base oblíqua(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/sem tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** tipo espiciforme. **Flor:** **inserção(ções)** sésil(eis); **cálice(s)** campanulado(s)/glabro(s); **corola** tubular(es)/glabra(s); **androceu** estame(s) sem glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** pubescente(s). **Fruto:** tipo legume(s). **Semente:** forma elíptica(s).

Forma de Vida

Arbusto, Árvore

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Cerrado

Tipos de Vegetação

Área Antrópica, Cerrado (lato sensu), Floresta de Terra Firme, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Acre, Amazonas, Rondônia)

Centro-Oeste (Mato Grosso do Sul)

Sudeste (São Paulo)

MATERIAL TESTEMUNHO

A.R.S. Oliveira, 251, K,  (K000850708), Acre

Senegalia hoehnei Seigler, M.P.Morim, M.J.F.Barros & Ebinger

DESCRIÇÃO

Caulo: ramo(s) anguloso(s) acúleo(s) seriado(s); **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** linear(es); **nectário(s) peciolar(es)** estipitado(s)/2; **forma nectário(s) peciolar(es)** cupuliforme(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** na(s) porção mediana(s) do pecíolo(s)/logo abaixo do primeiro par de pinas; **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de 15 a(s) 24** pares; **foliólulo em número de 40 à 60** pares por pina; **foliólulo** linear(es)/glabro(s) em amba(s) as face(s)/base oblíqua(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/sem tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** capituliforme(s). **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis); **cálice(s)** campanulado(s)/puberulento(s); **corola** campanulada(s)/glabra(s); **androceu** estame(s) sem glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** glabro(s). **Fruto:** **tipo** legume(s). **Semente:** **forma** elíptica(s).

Forma de Vida

Arbusto, Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Pará)

Nordeste (Alagoas, Bahia)

Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo)

Sul (Paraná, Santa Catarina)

MATERIAL TESTEMUNHO

F. Victorio, s.n., RB, 2734, Rio de Janeiro, **Typus**

Senegalia irwinii Seigler, Ebinger, & P.G. Ribeiro

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) anguloso(s) acúleo(s) seriado(s); **acúleo(s)** reto(s)/recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** linear(es); **nectário(s) peciolar(es)** estipitado(s)/1 a(s) 2; **forma nectário(s) peciolar(es)** orbicular(es); **posição do nectário(s) peciolar(es)** na(s) porção mediana(s) do pecíolo(s)/logo abaixo do primeiro par de pinas; **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 5 à 11 pares; **foliólulo em número de** 45 à 85 pares por pina; **foliólulo** linear(es)/pubescente(s) face(s) abaxial e glabro(s) na(s) na(s) adaxial/base oblíqua(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/sem tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** capituliforme(s). **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis); **cálice(s)** campanulado(s)/puberulento(s); **corola** tubular(es)/glabra(s); **androceu** estame(s) sem glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** glabro(s). **Fruto:** **tipo** legume(s). **Semente:** **forma** não observado.

Forma de Vida

Arbusto, Árvore, Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Caatinga (stricto sensu), Cerrado (lato sensu), Floresta Estacional Decidual, Floresta Estacional Semidecidual

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Nordeste (Bahia, Ceará)

Centro-Oeste (Distrito Federal)

Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo)

MATERIAL TESTEMUNHO

H.S. Irwin, 30523, MBM, Minas Gerais, **Typus**

Senegalia kallunkiae (J.W.Grimes & Barneby) Seigler & Ebinger

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia kallunkiae* J.W.Grimes & Barneby

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** reto(s)/incurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** caduca(s); **nectário(s) peciolar(es)** séssil(eis)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** discoide(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** no terço inferior do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 2 a(s) 4 pares; **foliólulo em número de** 3 a(s) 7 pares; **foliólulo** ovado(s)/glabro(s) em amba(s) as face(s)/base oblíqua(s)/ápice(s) agudo(s)/ápice(s) acuminado(s); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/sem tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** capituliforme(s). **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis); **cálice(s)** campanulado(s)/puberulento(s); **corola** tubular(es)/puberulenta(s); **androceu** estame(s) com glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** pubescente(s). **Fruto:** **tipo** não observado. **Semente:** **forma** não observado.

Forma de Vida

Arbusto, Árvore

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Caatinga, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Caatinga (stricto sensu), Floresta Estacional Decidual, Floresta Estacional Semidecidual

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Nordeste (Bahia)

Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais)

MATERIAL TESTEMUNHO

S.A. Mori et al, 9373, CEPEC,  (CEPEC00013260), K,  (K000091435), Bahia, **Typus**

Senegalia klugii (Standl. ex J.F.Macbr.) Seigler & Ebinger

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia klugii* Standl. ex J.F.Macbr.

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** incurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** lanceolada(s); **nectário(s) peciolar(es)** séssil(eis)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** orbicular(es)/oval(ais); **posição do nectário(s) peciolar(es)** na(s) porção mediana(s) do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 2 à 5 pares; **foliólulo em número de** 4 à 8 pares por pina; **foliólulo** oblongo(s)/oblongo(s) - falcado(s)/puberulento(s) em amba(s) as face(s)/base oblíqua(s)/ápice(s) obtuso(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** sub - marginal(ais)/sem tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** capituliforme(s). **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis); **cálice(s)** campanulado(s)/puberulento(s); **corola** campanulada(s)/puberulenta(s); **androceu** estame(s) sem glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** pubescente(s). **Fruto:** **tipo** não observado. **Semente:** **forma** não observado.

Forma de Vida

Arbusto, Árvore

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia

Tipos de Vegetação

Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Acre)

MATERIAL TESTEMUNHO

G. Klug, 4272, NY (NY00001519), Acre, **Typus**

Senegalia kuhlmannii (Ducke) Seigler & Ebinger

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia kuhlmannii* Ducke

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** lanceolada(s); **nectário(s) peciolar(es)** séssil(eis)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** verruciforme - oblongo(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** no terço inferior do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 14 a(s) 18 pares; **foliólulo em número de** 37 à 55 pares por pina; **foliólulo** linear(es)/seríceo(s) na(s) face(s) abaxial e glabro(s) na(s) adaxial/base truncada(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/sem tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** tipo espiciforme. **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis); **cálice(s)** campanulado(s)/seríceo(s); **corola** campanulada(s)/serícea(s)/puberulenta(s); **androceu** estame(s) com glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** viloso(s). **Fruto:** tipo legume(s)/2.2 - 3.3 larg. (cm). **Semente:** forma não observado.

Forma de Vida

Arbusto, Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Ciliar ou Galeria, Floresta de Várzea, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Acre, Amazonas)

Nordeste (Maranhão)

Sudeste (Espírito Santo)

MATERIAL TESTEMUNHO

J.G. Kuhlmann, 1149, RB, 17489,  (RB00539851), Amazonas, **Typus**

Senegalia lacerans (Benth.) Seigler & Ebinger

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia lacerans* Benth.

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) anguloso(s) acúleo(s) seriado(s); **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** lanceolada(s); **nectário(s) peciolar(es)** sésil(eis)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** verruciforme - oblongo(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** no terço inferior do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 15 a(s) 24 pares; **foliólulo em número de** 40 a(s) 70 pares por pina; **foliólulo** linear(es)/glabro(s) em amba(s) as face(s)/base truncada(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/sem tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** espiciforme. **Flor:** **inserção(ções)** sésil(eis); **cálice(s)** tubular(es)/puberulento(s); **corola** tubular(es)/serícea(s); **androceu** estame(s) com glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** viloso(s). **Fruto:** **tipo** legume(s). **Semente:** **forma** elíptica(s)/orbicular(es).

Forma de Vida

Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Área Antrópica, Caatinga (stricto sensu), Cerrado (lato sensu), Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Restinga

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Acre)

Nordeste (Bahia)

Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo)

Sul (Paraná, Santa Catarina)

MATERIAL TESTEMUNHO

M. J. F. Barros, 25, RB, Rio de Janeiro

Sello, 353, K,  (K000503104), **Typus**

D. Sucre, 8221, RB, 155468,  (RB00159041)

Senegalia langsdorffii (Benth.) Seigler & Ebinger

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia langsdorffii* Benth.

heterotípico *Acacia trijuga* Rizzini

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** caduca(s); **nectário(s) peciolar(es)** séssil(eis)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** discoide(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** na(s) porção mediana(s) do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 3 a(s) 6 pares; **foliólulo em número de** 11 a(s) 30 pares por pina; **foliólulo** oblongo(s)/seríceo(s) em amba(s) as face(s)/base truncada(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/sem tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** tipo capituliforme(s). **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis); **cálice(s)** campanulado(s)/estrigoso(s); **corola** campanulada(s)/estrigosa(s); **androceu** estame(s) com glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** viloso(s). **Fruto:** tipo legume(s). **Semente:** forma orbicular(es).

Forma de Vida

Arbusto, Árvore, Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Caatinga (stricto sensu), Cerrado (lato sensu), Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Restinga

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Nordeste (Bahia, Ceará, Paraíba, Pernambuco, Piauí, Rio Grande do Norte)

Centro-Oeste (Goiás)

Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro)

MATERIAL TESTEMUNHO

H. C. de Lima, 3836, RB

R.M. Harley, CFCR 6449, K,  (K000850741)

Senegalia lasiophylla (Benth.) Seigler & Ebinger

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia lasiophylla* Spruce ex Benth.

heterotípico *Acacia limae* Bocage & Miotto

heterotípico *Senegalia limae* (Bocage & Miotto) L.P. Queiroz

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** lanceolada(s); **nectário(s) peciolar(es)** estipitado(s)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** cupuliforme(s)/colunar(es); **posição do nectário(s) peciolar(es)** no terço(s) superior(es) do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 6 à 8 pares; **foliólulo em número de** 11 à 19 pares por pina; **foliólulo** oblongo(s) - falcado(s)/glabro(s) em amba(s) as face(s)/base truncada(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/com tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** capituliforme(s). **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis); **cálice(s)** tubular(es)/glabro(s); **corola** tubular(es)/glabra(s); **androceu** estame(s) com glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** glabro(s). **Fruto:** **tipo** legume(s). **Semente:** **forma** elíptica(s).

Forma de Vida

Arbusto, Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Caatinga (stricto sensu), Cerrado (lato sensu), Floresta Estacional Semidecidual

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Nordeste (Bahia, Ceará, Pernambuco, Piauí)

Sudeste (Minas Gerais)

MATERIAL TESTEMUNHO

Belém, RP, 3385, IAN,  (IAN137300), Bahia

C.F.P. Martius, 6172, M, G

Roque, N, 855, ALCB (ALCB022645), Bahia

Senegalia latifoliola (Kuntze) Seigler & Ebinger

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia riparia* var. *latifoliola* Kuntze

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** caduca(s); **nectário(s) peciolar(es)** 1 a(s) 2; **forma nectário(s) peciolar(es)** não observado; **posição do nectário(s) peciolar(es)** na(s) porção mediana(s) do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 5 a(s) 8 pares; **foliólulo em número de** não observado; **foliólulo** não observado; **nervura(s) principal** não observado. **Inflorescência:** **tipo** espiciforme. **Flor:** **inserção(ções)** não observado; **cálice(s)** não observado; **corola** não observado; **androceu** não observado; **ovário(s)** não observado. **Fruto:** **tipo** legume(s). **Semente:** **forma** não observado.

COMENTÁRIO

Espécie pouco conhecida, descrição original com muito poucas informações; material tipo muito pobre. Embora tenha sido elevada a categoria de espécie e posicionada em *Senegalia* (Seigler et al. 2009), há necessidade de maiores estudos para verificar a validade como espécie e inclusive como táxon de *Senegalia* (*Piptadenia*?).

Forma de Vida

Arbusto, Árvore

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Cerrado

Tipos de Vegetação

Cerrado (lato sensu)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Centro-Oeste (Mato Grosso)

MATERIAL TESTEMUNHO

C. E. O. Kuntze, s.n., NY,  (NY02361672), NY, 2361672, Mato Grosso, **Typus**

Senegalia loretensis (J.F.Macbr.) Seigler

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia loretensis* J.F.Macbr.

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** incurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** lanceolada(s); **nectário(s) peciolar(es)** sésil(eis)/estipitado(s)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** cupuliforme(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** no terço inferior do pecíolo(s)/na(s) porção mediana(s) do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de 9 a(s) 15 pares;** **foliólulo em número de 16 a(s) 42 pares** por pina/40 à 60 pares por pina; **foliólulo** oblongo(s)/seríceo(s) em amba(s) as face(s)/base oblíqua(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** sub - marginal(ais)/com tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** capituliforme(s). **Flor:** **inserção(ções)** sésil(eis); **cálice(s)** campanulado(s)/seríceo(s); **corola** campanulada(s)/serícea(s); **androceu** estame(s) sem glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** viloso(s). **Fruto:** **tipo** legume(s). **Semente:** **forma** não observado.

Forma de Vida

Árvore

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Área Antrópica, Floresta de Terra Firme, Floresta de Várzea, Floresta Estacional Decidual, Floresta Estacional Semidecidual

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Acre, Amazonas, Pará, Rondônia, Roraima, Tocantins)

Nordeste (Bahia, Ceará, Maranhão, Pernambuco, Rio Grande do Norte, Sergipe)

Centro-Oeste (Distrito Federal, Goiás, Mato Grosso do Sul, Mato Grosso)

Sudeste (Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo)

Sul (Paraná)

MATERIAL TESTEMUNHO

Conceição, A.A., 2734, HUEFS, 131711,  (HUEFS0131711), Bahia

Senegalia lowei (L.Rico) Seigler & Ebinger

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia lowei* L.Rico

homotípico *Acacia plumosa* Lowe

DESCRIÇÃO

Caulo: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** lanceolada(s)/não estriada(s); **nectário(s) peciolar(es)** séssil(eis)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** cupuliforme(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** no terço inferior do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de 8 a(s) 16 pares**; **foliólulo em número de 25 a(s) 40 pares** por pina; **foliólulo** linear(es)/glabro(s) em amba(s) as face(s)/base truncada(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/sem tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** espiciforme. **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis); **cálice(s)** campanulado(s)/glabro(s)/seríceo(s)/glabrescente(s); **corola** tubular(es)/glabra(s)/serícea(s); **androceu** estame(s) sem glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** viloso(s). **Fruto:** **tipo** legume(s). **Semente:** **forma** oblonga(s).

Forma de Vida

Arbusto, Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Restinga

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Nordeste (Bahia)

Sudeste (Espírito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo)

Sul (Paraná)

MATERIAL TESTEMUNHO

C. Farney, 2174, SP, 119349,  (SP025844), RB, Rio de Janeiro

Senegalia martii (Benth.) Seigler & Ebinger

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia martii* Benth.

DESCRIÇÃO

Caulis: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** reto(s). **Folha:** **estípula(s)** lanceolada(s); **nectário(s) peciolar(es)** séssil(eis)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** verrucoso(s) obovado(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** no terço inferior do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 11 à 12 pares; **foliólulo em número de** 55 à 80 pares por pina; **foliólulo** linear(es)/glabro(s) em amba(s) as face(s)/base truncada(s)/ápice(s) obtuso(s); **nervura(s) principal** sub - marginal(ais)/sem tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** tipo capituliforme(s). **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis); **cálice(s)** campanulado(s)/glabro(s)/hispido(s); **corola** campanulada(s)/glabra(s); **androceu** estame(s) com glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** seríceo(s)/viloso(s). **Fruto:** tipo legume(s). **Semente:** forma elíptica(s).

Forma de Vida

Arbusto, Árvore

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica, Pantanal

Tipos de Vegetação

Caatinga (stricto sensu), Cerrado (lato sensu), Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas, Tocantins)

Nordeste (Bahia, Paraíba, Pernambuco)

Centro-Oeste (Distrito Federal, Goiás, Mato Grosso do Sul, Mato Grosso)

Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo)

Sul (Paraná)

MATERIAL TESTEMUNHO

C.F.P. Martius, 1106, K,  (K000503068), Rio de Janeiro, **Typus**

Senegalia martiusiana (Steud.) Seigler & Ebinger

Tem como sinônimo

basiônimo *Mimosa martiusiana* Steud.

homotípico *Acacia adhaerens* Benth.

homotípico *Acacia martiusiana* (Steud.) Burkart

homotípico *Acacia spegazziniana* Kuhl.

heterotípico *Acacia subpaniculata* Hoehne

DESCRIÇÃO

Caulo: ramo(s) anguloso(s) acúleo(s) seriado(s); **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** lanceolada(s); **nectário(s) peciolar(es)** estipitado(s)/1 a(s) 2; **forma nectário(s) peciolar(es)** orbicular(es); **posição do nectário(s) peciolar(es)** na(s) porção mediana(s) do pecíolo(s)/logo abaixo do primeiro par de pinas; **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 6 a(s) 17 pares; **foliólulo em número de** 30 - 55 pares; **foliólulo** linear(es)/glabro(s) em amba(s) as face(s)/base truncada(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** sub - marginal(ais)/com tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** capituliforme(s). **Flor:** **inserção(ões)** pedicelada(s); **cálice(s)** campanulado(s)/pubescente(s); **corola** tubular(es)/puberulenta(s); **androceu** estame(s) sem glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** glabro(s). **Fruto:** **tipo** legume(s). **Semente:** **forma** elíptica(s)/orbicular(es).

Forma de Vida

Arbusto, Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Cerrado, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Restinga

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Pará)

Centro-Oeste (Goiás)

Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo)

Sul (Paraná, Santa Catarina)

MATERIAL TESTEMUNHO

A. P. Duarte, 5409, RB, Rio de Janeiro

Senegalia mattogrossensis (Malme) Seigler & Ebinger

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia mattogrossensis* Malme

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** reto(s)/recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** linear(es); **nectário(s) peciolar(es)** estipitado(s)/2; **forma nectário(s) peciolar(es)** orbicular(es); **posição do nectário(s) peciolar(es)** no terço inferior do pecíolo(s)/na(s) porção mediana(s) do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 9 a(s) 15 pares; **foliólulo em número de** 40 a(s) 80 pares; **foliólulo** linear(es)/glabro(s) em amba(s) as face(s)/base oblíqua(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/sem tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** capituliforme(s). **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis); **cálice(s)** campanulado(s)/glabro(s); **corola** tubular(es)/glabra(s); **androceu** estame(s) sem glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** glabro(s). **Fruto:** **tipo** legume(s). **Semente:** **forma** não observado.

Forma de Vida

Arbusto, Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Cerrado, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Cerrado (lato sensu), Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Nordeste (Bahia)

Centro-Oeste (Distrito Federal, Goiás, Mato Grosso)

Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro)

MATERIAL TESTEMUNHO

G.O.A. Malme, 2211, S, R

Senegalia mikanii (Benth.) Seigler & Ebinger

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia mikanii* Benth.

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) inerme(s); **acúleo(s)** não observado. **Folha:** **estípula(s)** lanceolada(s); **nectário(s) peciolar(es)** séssil(eis)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** côncavo(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** logo abaixo do primeiro par de pinas; **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 2 pares; **foliólulo em número de** 1 par por pina; **foliólulo** elíptico(s) - falcado(s)/glabro(s) em amba(s) as face(s)/base assimétrica(s)/ápice(s) obtuso(s)/ápice(s) acuminado(s); **nervura(s) principal** central(ais)/com tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** capituliforme(s). **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis); **cálice(s)** tubular(es)/seríceo(s); **corola** tubular(es)/serícea(s); **androceu** estame(s) com glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** glabro(s). **Fruto:** **tipo** foliculo. **Semente:** **forma** orbicular(es).

Forma de Vida

Arbusto

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Restinga

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Sudeste (Rio de Janeiro)

MATERIAL TESTEMUNHO

A.F.M. Glaziou, 6871, K,  (K000850740)

H.C. Lima, 5417, RB, 360545,  (RB00159448)

Senegalia monacantha (Willd.) Seigler

Tem como sinônimo

homotípico *Acacia dumetorum* DC.

heterotípico *Acacia monacantha* Willd.

heterotípico *Mimosa dumetorum* A.St.-Hil.

DESCRIÇÃO

Caulo: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** triangular(es); **nectário(s) peciolar(es)** sésil(eis)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** verruciforme - oblongo(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** logo após o pulvino(s); **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de 2 - 7** pares; **foliólulo em número de 8 - 22** pares por pina; **foliólulo** oblongo(s)/seríceo(s) em amba(s) as face(s)/base oblíqua(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/com tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** espiciforme. **Flor:** **inserção(ções)** sésil(eis); **cálice(s)** campanulado(s)/puberulento(s); **corola** tubular(es)/puberulenta(s); **androceu** estame(s) com glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** viloso(s). **Fruto:** **tipo** lomentiforme. **Semente:** **forma** não observado.

Forma de Vida

Arbusto

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Área Antrópica, Floresta Estacional Decidual, Floresta Estacional Semidecidual

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Sudeste (Minas Gerais)

Sul (Paraná)

MATERIAL TESTEMUNHO

Black, GA, 7939, IAN (IAN053429), Pará

Senegalia multipinnata (Ducke) Seigler & Ebinger

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia multipinnata* Ducke

heterotípico *Acacia scandens* Willd.

heterotípico *Senegalia scandens* Seigler & Ebinger

DESCRIÇÃO

Caulo: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** lanceolada(s); **nectário(s) peciolar(es)** séssil(eis)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** pateliforme(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** no terço(s) superior(es) do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 30 a(s) 43 pares; **foliólulo em número de** 40 a(s) 50 pares por pina; **foliólulo** oblongo(s)/glabro(s) em amba(s) as face(s)/base truncada(s)/ápice(s) obtuso(s); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/sem tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** tipo capituliforme(s). **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis); **cálice(s)** campanulado(s)/seríceo(s); **corola** campanulada(s)/seríceo(s); **androceu** estame(s) sem glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** viloso(s). **Fruto:** tipo legume(s). **Semente:** forma elíptica(s).

Forma de Vida

Arbusto, Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Área Antrópica, Floresta de Terra Firme, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Acre, Amazonas, Amapá, Pará, Rondônia, Roraima)

Nordeste (Maranhão)

Centro-Oeste (Distrito Federal, Mato Grosso)

Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais)

Possíveis ocorrências

Centro-Oeste (Goiás)

MATERIAL TESTEMUNHO

Terra, V., 546, HUFU,  (HUFU00036349), Amazonas

A. Ducke, s.n., RB, 23229,  (RB00158628), Amazonas

A. Ducke, s.n., RB, 23229,  (RB00158628), Amazonas

Senegalia nitidifolia (Speg.) Seigler & Ebinger

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia nitidifolia* Speg.

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** reto(s)/recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** lanceolada(s); **nectário(s) peciolar(es)** estipitado(s)/1 a(s) 2; **forma nectário(s) peciolar(es)** clavado(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** na(s) porção mediana(s) do pecíolo(s)/logo abaixo do primeiro par de pinas; **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 5 à 9 pares; **foliólulo em número de** 17 a(s) 25 pares por pina; **foliólulo** oblongo(s)/glabro(s) em amba(s) as face(s)/base oblíqua(s)/ápice(s) acuminado(s); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/com tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** capituliforme(s). **Flor:** **inserção(ções)** subséssil(eis) (pedicelo(s) até 1.1 mm); **cálice(s)** campanulado(s)/seríceo(s); **corola** tubular(es)/serícea(s); **androceu** estame(s) sem glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** glabro(s). **Fruto:** **tipo** legume(s). **Semente:** **forma** elíptica(s)/orbicular(es).

Forma de Vida

Arbusto, Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Caatinga, Mata Atlântica, Pampa

Tipos de Vegetação

Área Antrópica, Caatinga (stricto sensu), Floresta Ciliar ou Galeria, Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Nordeste (Bahia)

Sul (Paraná, Rio Grande do Sul, Santa Catarina)

MATERIAL TESTEMUNHO

R.M. Klein, 8499, FLOR (RB50096), FLOR, 3010,  (FLOR003010), Santa Catarina

Senegalia noblickii Seigler & Ebinger

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** triangular(es); **nectário(s) peciolar(es)** séssil(eis)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** oval(ais); **posição do nectário(s) peciolar(es)** no terço inferior do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 3 à 13 pares; **foliólulo em número de** 18 a(s) 50; **foliólulo** oblongo(s)/glabro(s) em amba(s) as face(s)/base oblíqua(s)/ápice(s) obtuso(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** sub - marginal(ais)/com tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** tipo capituliforme(s). **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis); **cálice(s)** campanulado(s)/puberulento(s); **corola** campanulada(s)/glabra(s)/puberulenta(s); **androceu** estame(s) com glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** pubescente(s). **Fruto:** tipo legume(s). **Semente:** forma oblonga(s).

Forma de Vida

Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Caatinga, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Área Antrópica, Caatinga (stricto sensu), Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Nordeste (Bahia, Pernambuco)

Centro-Oeste (Distrito Federal)

Sudeste (Espírito Santo)

MATERIAL TESTEMUNHO

Guedes, M.L.S., 7345, HUEFS, 65379,  (HUEFS0065379), Bahia

Senegalia olivensana (G.P.Lewis) Seigler & Ebinger

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia olivensana* G.P.Lewis

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) anguloso(s) acúleo(s) seriado(s); **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** caduca(s); **nectário(s) peciolar(es)** séssil(eis)/3 a(s) 4; **forma nectário(s) peciolar(es)** verruciforme - obovado(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** na(s) porção mediana(s) do pecíolo(s)/no terço(s) superior(es) do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** ausente(s); **pinas em número de** 4 a(s) 6 pares; **foliólulo em número de** 7 a(s) 15 pares por pina; **foliólulo** oblongo(s) a(s) obovado(s)/seríceo(s) na(s) face(s) abaxial e glabro(s) na(s) adaxial/base oblíqua(s) a(s) truncada(s)/ápice(s) obtuso(s); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/ com tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** tipo capituliforme(s). **Flor:** **inserção(ções)** subséssil(eis) (pedicelo(s) até 1.1 mm); **cálice(s)** tubular(es)/seríceo(s); **corola** tubular(es)/glabra(s); **androceu** estame(s) sem glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** viloso(s). **Fruto:** tipo legume(s). **Semente:** forma orbicular(es).

Forma de Vida

Arbusto

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Restinga

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Nordeste (Bahia)

MATERIAL TESTEMUNHO

A.M. Carvalho, 2554, CEPEC, Bahia

A.M. Carvalho, 2554, K, CEPEC, Bahia, **Typus**

J. E. Meireles, 424, RB, Bahia

Senegalia paganuccii Seigler, Ebinger & Ribeiro

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** lanceolada(s)/estriada(s); **nectário(s) peciolar(es)** séssil(eis)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** cupuliforme(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** logo abaixo do primeiro par de pinas; **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 5 a(s) 8 pares; **foliólulo em número de** 4 à 8 pares por pina/25 a(s) 40 pares por pina; **foliólulo** oblongo(s)/glabro(s) em amba(s) as face(s)/base truncada(s)/ápice(s) obtuso(s); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/sem tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** tipo espiciforme. **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis); **cálice(s)** campanulado(s)/hispido(s); **corola** campanulada(s)/glabra(s); **androceu** estame(s) sem glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** viloso(s). **Fruto:** tipo legume(s). **Semente:** forma obovada(s).

Forma de Vida

Arbusto, Árvore

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Caatinga, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Caatinga (stricto sensu), Floresta Estacional Decidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Nordeste (Bahia, Piauí)

Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais)

MATERIAL TESTEMUNHO

R.M. Harley, 26439, HUEFS, Bahia, **Typus**

Senegalia paraensis (Ducke) Seigler & Ebinger

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia paraensis* Ducke

DESCRIÇÃO

Caulo: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** linear(es)/estriada(s); **nectário(s) peciolar(es)** sésil(eis)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** verruciforme - oblongo(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** no terço inferior do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 9 a(s) 10 pares; **foliólulo em número de** 20 a(s) 40 pares; **foliólulo** oblongo(s)/pubescente(s) em amba(s) as face(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/sem tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** tipo espiciforme. **Flor:** **inserção(ções)** sésil(eis); **cálice(s)** tubular(es)/puberulento(s); **corola** tubular(es)/puberulenta(s); **androceu** estame(s) com glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** pubescente(s). **Fruto:** tipo legume(s). **Semente:** forma não observado.

Forma de Vida

Arbusto, Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta de Várzea, Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Pará, Rondônia)

Nordeste (Bahia, Maranhão)

Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro)

Sul (Rio Grande do Sul)

MATERIAL TESTEMUNHO

A. Ducke, s.n., MG (MG016050), Pará, **Typus**

A. Ducke, s.n., MG (MG017141), Pará, **Typus**

Senegalia parviceps (Speg.) Seigler & Ebinger

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia adhaerens* var. *parviceps* Speg.

homotípico *Acacia parviceps* (Speg.) Burkart

heterotípico *Acacia stenocarpa* Malme

heterotípico *Senegalia stenocarpa* Seigler & Ebinger

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** linear(es); **nectário(s) peciolar(es)** séssil(eis)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** cupuliforme(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** na(s) porção mediana(s) do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 7 à 21 pares; **foliólulo em número de** 40 a(s) 75; **foliólulo** linear(es)/glabro(s) em amba(s) as face(s)/base oblíqua(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/sem tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** capituliforme(s). **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis); **cálice(s)** campanulado(s)/puberulento(s); **corola** campanulada(s)/glabra(s); **androceu** estame(s) sem glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** pubescente(s). **Fruto:** **tipo** legume(s). **Semente:** **forma** elíptica(s).

Forma de Vida

Arbusto, Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Cerrado, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Estacional Decidual, Floresta Estacional Semidecidual

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Tocantins)

Centro-Oeste (Mato Grosso do Sul, Mato Grosso)

Sudeste (Minas Gerais, São Paulo)

Sul (Paraná, Rio Grande do Sul, Santa Catarina)

MATERIAL TESTEMUNHO

M. Verdi, 1358, FURB (FURB32372), Santa Catarina

Senegalia pedicellata (Benth.) Seigler & Ebinger

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia pedicellata* Benth.

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** triangular(es); **nectário(s) peciolar(es)** sésil(eis)/2; **forma nectário(s) peciolar(es)** cupuliforme(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** logo após o pulvino(s)/na(s) porção mediana(s) do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 2 a(s) 4 pares; **foliólulo em número de** 3 a(s) 7 pares; **foliólulo** elíptico(s) a(s) obovado(s)/glabro(s) em amba(s) as face(s)/base oblíqua(s) a(s) truncada(s)/ápice(s) obtuso(s); **nervura(s) principal** central(ais)/sem tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** capituliforme(s). **Flor:** **inserção(ções)** pedicelada(s); **cálice(s)** campanulado(s)/glabro(s)/seríceo(s); **corola** tubular(es)/glabra(s); **androceu** estame(s) sem glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** glabro(s). **Fruto:** **tipo** legume(s). **Semente:** **forma** orbicular(es).

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Forma de Vida

Arbusto, Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Sudeste (Rio de Janeiro)

MATERIAL TESTEMUNHO

A. Ducke, s.n., RB, 802,  (RB00158719)

J.B.E. Pohl, 1440, K,  (K000119844), **Typus**

Senegalia phillippei Seigler & Ebinger

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** triangular(es); **nectário(s) peciolar(es)** 2; **forma nectário(s) peciolar(es)** orbicular(es)/oval(ais); **posição do nectário(s) peciolar(es)** na(s) porção mediana(s) do pecíolo(s)/logo abaixo do primeiro par de pinas; **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 16 a(s) 33 pares; **foliólulo em número de** 40 a(s) 70 pares por pina; **foliólulo** linear(es)/glabro(s) em amba(s) as face(s)/ápice(s) obtuso(s); **nervura(s) principal** central(ais)/sem tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** capituliforme(s). **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis); **cálice(s)** campanulado(s)/puberulento(s); **corola** campanulada(s)/glabra(s); **androceu** estame(s) sem glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** pubescente(s). **Fruto:** **tipo** legume(s). **Semente:** **forma** não observado.

Forma de Vida

Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia

Tipos de Vegetação

Floresta de Terra Firme

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amapá, Pará)

MATERIAL TESTEMUNHO

H.S.Irwim, 48464, NY (NY01098631), Amapá

Senegalia piauhiensis (Benth.) Seigler

Tem como sinônimo

basônimo *Acacia piauhiensis* Benth.

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório/cilíndrico(s) inerme(s); **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** triangular(es); **nectário(s) peciolar(es)** séssil(eis)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** discoide(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** na(s) porção mediana(s) do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 3 a(s) 4 pares; **foliólulo em número de** 13 a(s) 17 pares por pina; **foliólulo** oblongo(s) - falcado(s)/seríceo(s) em amba(s) as face(s)/glabrescente(s) amba(s) as face(s)/base oblíqua(s)/ápice(s) obtuso(s); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/sem tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** tipo espiciforme. **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis)/subséssil(eis) (pedicelo(s) até 1.1 mm); **cálice(s)** campanulado(s)/híspido(s); **corola** campanulada(s)/glabra(s); **androceu** estame(s) sem glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** glábro(s). **Fruto:** tipo legume(s). **Semente:** forma elíptica(s).

Forma de Vida

Arbusto, Árvore

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Caatinga

Tipos de Vegetação

Floresta Estacional Decidual, Floresta Estacional Semidecidual

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Nordeste (Alagoas, Bahia, Ceará, Paraíba, Pernambuco, Piauí, Sergipe)

Sudeste (Minas Gerais)

Possíveis ocorrências

Norte (Acre)

MATERIAL TESTEMUNHO

França, F., 4898, HUEFS, 83450,  (HUEFS0083450), Bahia

Senegalia piptadenioides (G.P.Lewis) Seigler & Ebinger

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia piptadenioides* G.P.Lewis

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** reto(s)/recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** caduca(s); **nectário(s) peciolar(es)** sésil(eis)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** pateliforme(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** no terço inferior do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** ausente(s); **pinas em número de** 1 par; **foliólulo em número de** 2 a(s) 3 pares; **foliólulo** elíptico(s)/glabro(s) em amba(s) as face(s)/base assimétrica(s)/ápice(s) obtuso(s); **nervura(s) principal** central(ais)/sem tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** espiciforme. **Flor:** **inserção(ções)** pedicelada(s); **cálice(s)** campanulado(s)/pubescente(s); **corola** campanulada(s)/pubescente(s); **androceu** estame(s) com glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** viloso(s). **Fruto:** **tipo** não observado. **Semente:** **forma** não observado.

Forma de Vida

Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Nordeste (Bahia)

MATERIAL TESTEMUNHO

T. S. dos Santos, 746, CEPEC, Bahia, **Typus**

Senegalia polyphylla (DC.) Britton & Rose

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia polyphylla* DC. var. *polyphylla*

basiônimo *Acacia polyphylla* DC.

heterotípico *Acacia glomerata* Benth.

heterotípico *Senegalia glomerata* (Benth.) Britton & Rose

DESCRIÇÃO

Caulé: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** reto(s)/recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** lanceolada(s); **nectário(s) peciolar(es)** séssil(eis)/estipitado(s)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** pateliforme(s)/oval(ais); **posição do nectário(s) peciolar(es)** no terço inferior do pecíolo(s)/na(s) porção mediana(s) do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de 5 a(s) 13 pares;** **foliólulo em número de 14 a(s) 30 pares** por pina ou mais; **foliólulo** oblongo(s)/seríceo(s) em amba(s) as face(s)/base oblíqua(s)/base truncada(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/com tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** tipo capituliforme(s). **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis)/subséssil(eis) (pedicelo(s) até 1.1 mm); **cálice(s)** campanulado(s)/tubular(es)/seríceo(s); **corola** tubular(es)/serícea(s); **androceu** estame(s) sem glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** viloso(s). **Fruto:** tipo legume(s). **Semente:** forma orbicular(es).

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Forma de Vida

Arbusto, Árvore

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica, Pantanal

Tipos de Vegetação

Campinarana, Cerrado (lato sensu), Floresta Ciliar ou Galeria, Floresta de Terra Firme, Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Acre, Amazonas, Pará, Rondônia, Roraima, Tocantins)

Nordeste (Alagoas, Bahia, Ceará, Maranhão, Paraíba, Pernambuco, Rio Grande do Norte)

Centro-Oeste (Distrito Federal, Goiás, Mato Grosso do Sul, Mato Grosso)

Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo)

Sul (Paraná)

MATERIAL TESTEMUNHO

Silva, I.A., 295, CVRD, 857,  (CVRD000857), Espírito Santo

Senegalia pteridifolia (Benth.) Seigler & Ebinger

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia pteridifolia* Benth.

DESCRIÇÃO

Caulo: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** lanceolada(s); **nectário(s) peciolar(es)** sésil(eis)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** pateliforme(s) obovado(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** no terço inferior do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** ausente(s); **pinas em número de** 4 a(s) 6 pares; **foliólulo em número de** 14 a(s) 30 pares por pina ou mais; **foliólulo** linear(es) - falcado(s)/seríceo(s) na(s) face(s) abaxial e glabro(s) na(s) adaxial/base truncada(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/sem tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência: tipo** espiciforme. **Flor: inserção(ções)** pedicelada(s); **cálice(s)** tubular(es)/glabro(s); **corola** tubular(es)/glabra(s); **androceu** estame(s) com glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** seríceo(s). **Fruto: tipo** legume(s). **Semente: forma** elíptica(s).

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Forma de Vida

Arbusto, Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Restinga

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Nordeste (Bahia, Pernambuco)

Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro)

Possíveis ocorrências

Norte (Pará)

MATERIAL TESTEMUNHO

J.G. Kuhlmann, 406, RB

Hoehne, s.n., NY,  (NY00001532)

F. Sello, 349, K, K,  (K000503101), **Typus**

Senegalia rafinesqueana Terra & Garcia

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** não observado; **nectário(s) peciolar(es)** séssil(eis)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** verruciforme - circular(es); **posição do nectário(s) peciolar(es)** no terço inferior do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** ausente(s); **pinas em número de** 5 a(s) 8 pares; **foliólulo em número de** 34 a(s) 37 pares; **foliólulo** linear(es)/glabro(s) em amba(s) as face(s)/base oblíqua(s)/ápice(s) acuminado(s); **nervura(s) principal** central(ais)/com tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** tipo espiciforme. **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis); **cálice(s)** campanulado(s)/tomentoso(s); **corola** campanulada(s)/glabrescente(s); **androceu** estame(s) com glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** tomentoso(s). **Fruto:** tipo legume(s). **Semente:** forma elíptica(s).

Forma de Vida

Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Sul (Paraná)

MATERIAL TESTEMUNHO

G.Htschbach, 67124, MBM, Paraná, **Typus**

Senegalia rhytidocarpa (L.Rico) Seigler & Ebinger

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia polyphylla* var. *rhytidocarpa* L.Rico

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** reto(s)/incurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** linear(es); **nectário(s) peciolar(es)** séssil(eis)/estipitado(s)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** orbicular(es)/oval(ais); **posição do nectário(s) peciolar(es)** no terço inferior do pecíolo(s)/na(s) porção mediana(s) do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de 5 à 11 pares; foliólulo em número de 9 a(s) 28 pares por pina; foliólulo** oblongo(s)/pubescente(s) em amba(s) as face(s)/base oblíqua(s)/base truncada(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/com tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** capituliforme(s). **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis); **cálice(s)** puberulento(s); **corola** campanulada(s)/puberulenta(s); **androceu** estame(s) sem glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** pubescente(s). **Fruto:** **tipo** legume(s). **Semente:** **forma** elíptica(s)/não observado.

Forma de Vida

Árvore

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Caatinga (stricto sensu), Cerrado (lato sensu), Floresta de Terra Firme, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Acre, Pará)

Centro-Oeste (Distrito Federal)

Possíveis ocorrências

Nordeste (Bahia, Ceará, Maranhão, Paraíba, Pernambuco)

Centro-Oeste (Goiás, Mato Grosso)

Sudeste (Minas Gerais)

MATERIAL TESTEMUNHO

B.A. Krukoff, 5382, K,  (K000850956), Acre

Senegalia ricoae (Bocage & Miotto) L.P. Queiroz

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia ricoae* Bocage & Miotto

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) anguloso(s) acúleo(s) seriado(s); **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** lanceolada(s); **nectário(s) peciolar(es)** séssil(eis)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** pateliforme(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** no terço inferior do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 6 a(s) 11 pares; **foliólulo em número de** 33 à 41 pares por pina; **foliólulo** linear(es)/glabro(s) em amba(s) as face(s)/base oblíqua(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/sem tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** capituliforme(s). **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis); **cálice(s)** tubular(es)/pubescente(s); **corola** tubular(es)/pubescente(s); **androceu** estame(s) sem glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** viloso(s). **Fruto:** **tipo** legume(s). **Semente:** **forma** elíptica(s)/oblonga(s).

Forma de Vida

Arbusto, Árvore

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Caatinga

Tipos de Vegetação

Caatinga (stricto sensu)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Nordeste (Bahia)

MATERIAL TESTEMUNHO

A. Bocage, 873, ICN, 132911,  (ICN0132911), ICN, 132914, Bahia, **Typus**

Senegalia riparia (Kunth) Britton & Rose ex Britton & Killip

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia riparia* Kunth

heterotípico *Acacia recurva* Benth.

heterotípico *Acacia riparia* var. *multijuga* Ducke

heterotípico *Senegalia recurva* (Benth.) Seigler & Ebinger

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** lanceolada(s); **nectário(s) peciolar(es)** 2; **forma nectário(s) peciolar(es)** cupuliforme(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** na(s) porção mediana(s) do pecíolo(s)/logo abaixo do primeiro par de pinas; **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 5 a(s) 15; **foliólulo em número de** 18 a(s) 50; **foliólulo** linear(es) - falcado(s)/glabro(s) em amba(s) as face(s)/base truncada(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/com tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** capituliforme(s). **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis); **cálice(s)** campanulado(s)/glabro(s)/puberulento(s); **corola** tubular(es)/glabra(s)/puberulenta(s); **androceu** estame(s) sem glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** pubescente(s). **Fruto:** **tipo** legume(s). **Semente:** **forma** elíptica(s).

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Forma de Vida

Arbusto, Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Caatinga, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Caatinga (stricto sensu), Campinarana, Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas, Roraima)

Nordeste (Bahia, Ceará, Rio Grande do Norte)

Centro-Oeste (Distrito Federal, Mato Grosso)

Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo)

Sul (Rio Grande do Sul, Santa Catarina)

MATERIAL TESTEMUNHO

A.P. Duarte, 201, RB, Rio de Janeiro

Senegalia rostrata (Humb. & Bonpl. ex Willd.) Seigler & Ebinger

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia rostrata* Humb. & Bonpl. ex Willd

heterotípico *Acacia articulata* Ducke

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** lanceolada(s)/ovada(s); **nectário(s) peciolar(es)** séssil(eis)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** verrucoso(s) oblongo(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** logo após o pulvino(s); **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 5 à 9 pares; **foliólulo em número de** 14 a(s) 40 pares por pina; **foliólulo** oblongo(s)/pubescente(s) na(s) face(s) abaxial e glabrescente(s) na(s) adaxial/base oblíqua(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/com tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** tipo espiciforme. **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis); **cálice(s)** campanulado(s)/seríceo(s); **corola** tubular(es)/serícea(s)/puberulenta(s); **androceu** estame(s) com glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** pubescente(s). **Fruto:** tipo lomentiforme. **Semente:** forma não observado.

Forma de Vida

Arbusto, Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Caatinga, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Área Antrópica, Caatinga (stricto sensu), Floresta de Várzea, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Acre, Pará, Roraima)

Nordeste (Bahia)

MATERIAL TESTEMUNHO

A. Ducke, s.n., RB, 10450

Senegalia seigleri Ebinger

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** caduca(s); **nectário(s) peciolar(es)** séssil(eis)/2; **forma nectário(s) peciolar(es)** oval(ais); **posição do nectário(s) peciolar(es)** na(s) porção mediana(s) do pecíolo(s)/ logo abaixo do primeiro par de pinas; **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 4 a(s) 6 pares; **foliólulo em número de** 19 a(s) 36 pares; **foliólulo** linear(es)/glabro(s) em amba(s) as face(s)/base oblíqua(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** sub - marginal(ais)/sem tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** tipo capituliforme(s). **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis); **cálice(s)** campanulado(s)/puberulento(s); **corola** campanulada(s)/glabra(s); **androceu** estame(s) sem glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** glabro(s). **Fruto:** tipo não observado. **Semente:** forma não observado.

Forma de Vida

Arbusto, Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Área Antrópica

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Nordeste (Bahia)

MATERIAL TESTEMUNHO

G.P.Lewis, 731, NY, Bahia

Senegalia serra (Benth.) Seigler & Ebinger

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia serra* Benth.

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) anguloso(s) acúleo(s) seriado(s); **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** lanceolada(s); **nectário(s) peciolar(es)** séssil(eis)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** verruciforme - oblongo(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** no terço inferior do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 17 a(s) 32 pares; **foliólulo em número de** 30 à 64 pares por pina; **foliólulo** linear(es) - falcado(s)/seríceo(s) na(s) face(s) abaxial e glabro(s) na(s) adaxial/base truncada(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** sem tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** tipo capituliforme(s). **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis); **cálice(s)** tubular(es)/glabrescente(s); **corola** tubular(es)/glabrescente(s); **androceu** estame(s) com glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** viloso(s). **Fruto:** tipo legume(s). **Semente:** forma não observado.

Forma de Vida

Arbusto, Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Cerrado, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Cerrado (lato sensu), Floresta Estacional Semidecidual

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Centro-Oeste (Goiás)

Sudeste (Minas Gerais)

Possíveis ocorrências

Sudeste (Rio de Janeiro)

MATERIAL TESTEMUNHO

F. Sellow, s.n., K,  (K000119842), **Typus**

Michel Barros, 22, RB, 441977,  (RB00606336)

Senegalia tenuifolia (L.) Britton & Rose

Tem como sinônimo

basiônimo *Mimosa tenuifolia* L.

homotípico *Acacia tenuifolia* (L.) Willd.

heterotípico *Acacia paniculata* Willd.

heterotípico *Senegalia paniculata* (Willd.) Killip ex Record

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** linear(es); **nectário(s) peciolar(es)** séssil(eis)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** pateliforme(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** na(s) porção mediana(s) do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 10 a(s) 25; **foliólulo em número de** 35 a(s) 80; **foliólulo** linear(es)/glabro(s) em amba(s) as face(s)/base oblíqua(s)/base truncada(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/sem tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** capituliforme(s). **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis); **cálice(s)** campanulado(s)/tubular(es)/puberulento(s); **corola** tubular(es)/puberulenta(s); **androceu** estame(s) com glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** pubescente(s). **Fruto:** **tipo** legume(s). **Semente:** **forma** elíptica(s).

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Forma de Vida

Arbusto, Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Caatinga (stricto sensu), Campinarana, Cerrado (lato sensu), Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Acre, Amazonas, Amapá, Pará, Rondônia, Roraima)

Nordeste (Bahia, Ceará, Maranhão, Paraíba, Pernambuco)

Centro-Oeste (Distrito Federal, Goiás)

Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais, São Paulo)

Sul (Paraná)

Possíveis ocorrências

Sul (Rio Grande do Sul, Santa Catarina)

MATERIAL TESTEMUNHO

F. C. P. Garcia, 865, VIC, Minas Gerais

E. Pereira, 8537, RB, 123164,  (RB00158468), Rio de Janeiro

Senegalia tubulifera (Benth.) Seigler & Ebinger

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** reto(s)/recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** linear(es); **nectário(s) peciolar(es)** sésil(eis)/2; **forma nectário(s) peciolar(es)** orbicular(es)/oval(ais); **posição do nectário(s) peciolar(es)** na(s) porção mediana(s) do pecíolo(s)/logo abaixo do primeiro par de pinas; **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 8 a(s) 20; **foliólulo em número de** 25 à 60 pares por pina; **foliólulo** oblongo(s)/glabro(s) em amba(s) as face(s)/base oblíqua(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/com tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** capituliforme(s). **Flor:** **inserção(ções)** sésil(eis); **cálice(s)** tubular(es)/puberulento(s); **corola** tubular(es)/puberulenta(s); **androceu** estame(s) sem glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** pubescente(s). **Fruto:** **tipo** legume(s). **Semente:** **forma** elíptica(s).

Forma de Vida

Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Caatinga, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Caatinga (stricto sensu), Floresta de Terra Firme, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Floresta Ombrófila Mista

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Acre, Pará, Rondônia)

Nordeste (Bahia, Ceará, Maranhão, Piauí)

Centro-Oeste (Mato Grosso)

Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais)

Possíveis ocorrências

Sudeste (Rio de Janeiro)

Sul (Paraná)

MATERIAL TESTEMUNHO

G. Hatschbach, 62464, NY (NY2609179), Mato Grosso

Senegalia tucumanensis (Griseb.) Seigler & Ebinger

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia tucumanensis* Griseb.

heterotípico *Acacia riparia* var. *tucumanensis* (Griseb.) Griseb.

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** reto(s)/recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** lanceolada(s); **nectário(s) peciolar(es)** estipitado(s)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** clavado(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** logo abaixo do primeiro par de pinas; **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de** 5 à 11 pares; **foliólulo em número de** 20 a(s) 50 pares por pina; **foliólulo** oblongo(s)/glabro(s) em amba(s) as face(s)/base truncada(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** sub - central(ais)/com tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** **tipo** capituliforme(s). **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis); **cálice(s)** campanulado(s)/tomentoso(s); **corola** tubular(es)/glabra(s); **androceu** estame(s) sem glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** glabro(s). **Fruto:** **tipo** legume(s). **Semente:** **forma** circular(es)/oblonga(s).

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Forma de Vida

Arbusto, Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Cerrado, Mata Atlântica, Pampa

Tipos de Vegetação

Área Antrópica, Floresta Ciliar ou Galeria, Floresta Estacional Decidual, Floresta Estacional Semidecidual

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Centro-Oeste (Distrito Federal, Goiás)

Sudeste (Espírito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo)

Sul (Paraná, Rio Grande do Sul, Santa Catarina)

Possíveis ocorrências

Nordeste (Pernambuco)

MATERIAL TESTEMUNHO

J.C. Lindeman, 3459, RB, 404871,  (RB00159236)

Senegalia velutina (DC.) Seigler & Ebinger

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacia velutina* DC.

homotípico *Acacia velutina* DC. var. *velutina*

heterotípico *Acacia velutina* var. *monadena* Hassl.

DESCRIÇÃO

Caule: ramo(s) cilíndrico(s) acúleo(s) aleatório; **acúleo(s)** recurvado(s). **Folha:** **estípula(s)** lanceolada(s); **nectário(s) peciolar(es)** séssil(eis)/1; **forma nectário(s) peciolar(es)** verrucoso(s) obovado(s); **posição do nectário(s) peciolar(es)** no terço inferior do pecíolo(s); **nectário(s) na(s) raque** presente(s); **pinas em número de 8 a(s) 16** pares; **foliólulo em número de 30 à 64** pares por pina; **foliólulo** oblongo(s)/seríceo(s) em amba(s) as face(s)/base truncada(s)/ápice(s) agudo(s); **nervura(s) principal** sub-central(ais)/com tricoma(s) na(s) base. **Inflorescência:** tipo espiciforme. **Flor:** **inserção(ções)** séssil(eis); **cálice(s)** tubular(es)/seríceo(s); **corola** tubular(es)/serícea(s); **androceu** estame(s) com glândula(s) no ápice(s) da antera(s); **ovário(s)** pubescente(s). **Fruto:** tipo legume(s). **Semente:** forma elíptica(s).

Forma de Vida

Arbusto, Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Caatinga, Mata Atlântica, Pampa

Tipos de Vegetação

Caatinga (stricto sensu), Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Restinga

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Nordeste (Bahia)

Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo)

Sul (Paraná, Rio Grande do Sul, Santa Catarina)

MATERIAL TESTEMUNHO

L.A. Mattos-Silva, 190, RB, 438375,  (RB00457701), RB, Bahia

D. Sucre, 4535, RB, RB, 142877,  (RB00159075), Espírito Santo