

# *Pochota* Ram. Goyena

Jefferson Guedes de Carvalho Sobrinho

Universidade Federal do Vale do São Francisco; jef.sobrinho@gmail.com

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Pochota*, *Pochota fendleri*.

## COMO CITAR

Carvalho-Sobrinho, J.G. 2020. *Pochota* in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB23588>.

Tem como sinônimo  
heterotípico *Bombacopsis* Pittier

## DESCRIÇÃO

Árvores de médio a grande porte, tronco aculeado, sapopemas presentes. Folhas 5-folioladas; folíolos articulados, cartáceos, margem serreada, largo elípticos, ápice acuminado. Flores conspicuas; cálice truncado, pétalas lineares, com tricomas tufoos externamente; tubo estaminal originando filetes livres (falanges ausentes), anteras monotecas, hipocrepiformes. Frutos cápsulas, valvas sublenhosas, persistentes.

## COMENTÁRIO

*Pochota* é um gênero monotípico com ocorrência restrita ao extremo norte do Brasil que é muito mal representado em coleções de herbário brasileiras. Possui uma história taxonômica complexa e toda a bibliografia associada a sua única espécie, *Pochota fendleri*, é historicamente associada ao nome *Pachira quinata*. Para maiores detalhes, ver Alverson & Duarte (2015).

### Forma de Vida

Árvore

### Substrato

Rupícola, Terrícola

## DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

### Domínios Fitogeográficos

Amazônia

### Tipos de Vegetação

Floresta Estacional Decidual

### Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas, Roraima)

## IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES



Figura 1: *Pochota* Ram. Goyena



Figura 2: *Pochota* Ram. Goyena



Figura 3: *Pochota* Ram. Goyena



Figura 4: *Pochota* Ram. Goyena

## BIBLIOGRAFIA

- Alverson, W.S. & Duarte, M.C. 2015. Hello Again *Pochota* , Farewell *Bombacopsis* (Malvaceae). *Novon* 24(2):115-119.
- Nicolson, D. (1979). Nomenclature of *Bombax*, *Ceiba* (Bombacaceae) and *Cochlospermum* (Cochlospermaceae) and Their Type Species. *Taxon*, 28(4), 367-373. doi:10.2307/1219749
- Nicolson, D., & Robyns, A. (1987). (883) Proposal to Conserve 5024a *Bombacopsis* against *Pochota* (Bombacaceae). *Taxon*, 36(3), 655-656. doi:10.2307/1221868

# *Pochota fendleri* (Seem.) W.S.Alverson & M.C.Duarte

## Tem como sinônimo

basiônimo *Pachira fendleri* Seem.

homotípico *Bombacopsis fendleri* (Seem.) Pittier

homotípico *Bombax fendleri* (Seem.) Benth. ex B.D. Jacks.

heterotípico *Bombacopsis quinata* (Jacq.) Dugand

heterotípico *Bombax quinatum* Jacq.

heterotípico *Pachira quinata* (Jacq.) W.S.Alverson

## DESCRIÇÃO

Árvores de médio a grande porte, tronco aculeado, sapopemas presentes. Folhas 5-folioladas; folíolos articulados, cartáceos, margem serrada, largo elípticos, ápice acuminado. Flores conspícuas; cálice truncado, pétalas lineares, com tricomas tufosos externamente; tubo estaminal originando filetes livres (falanges ausentes), anteras monotecas, hipocrepiformes. Frutos cápsulas, valvas sublenhosas, persistentes.

## COMENTÁRIO

*Pochota fendleri* é uma espécie madeireira e amplamente cultivada. Ocorre do norte da América do Sul até a América Central. No Brasil, é conhecida apenas do Estado de Roraima, onde forma populações densas. Além da madeira de alta qualidade, caracteriza-se pelos troncos aculeados (no que se assemelha a *Ceiba* e *Spirotheca*), folíolos articulados com margem inconspicuamente serrada (no que se assemelha a *Ceiba*), anteras monotecas hipocrepiformes (como em *Pseudobombax*); distingue-se dos demais táxons com paina pela persistência das valvas após a desicência das cápsulas. Em herbário, pode ser confundida com *Pseudobombax ellipticoideum* A.Robyns (que não ocorre no Brasil) pela morfologia das flores, que apresentam tamanho relativamente pequeno para o grupo.

## Forma de Vida

Árvore

## Substrato

Rupícola, Terrícola

## DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

## Domínios Fitogeográficos

Amazônia

## Tipos de Vegetação

Floresta Estacional Decidual

## Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas, Roraima)

## MATERIAL TESTEMUNHO

s.c., s.n., RB,  (RB00775384), Amazonas

Perdiz, R.O., 1375, RB, 581615,  (RB00796662), Roraima

Perdiz, R.O., 1325, HUEFS, 206106, UFRR, 3341, Roraima

## IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES



Figura 1: *Pochota fendleri* (Seem.) W.S.Alverson & M.C.Duarte



Figura 2: *Pochota fendleri* (Seem.) W.S.Alverson & M.C.Duarte



Figura 3: *Pochota fendleri* (Seem.) W.S.Alverson & M.C.Duarte



Figura 4: *Pochota fendleri* (Seem.) W.S.Alverson & M.C.Duarte



Figura 5: *Pochota fendleri* (Seem.) W.S.Alverson & M.C.Duarte



Figura 6: *Pochota fendleri* (Seem.) W.S.Alverson & M.C.Duarte





Figura 7: *Pochota fendleri* (Seem.) W.S.Alverson & M.C.Duarte

## BIBLIOGRAFIA

Alverson, W.S. & Duarte, M.C. 2015. Hello Again *Pochota* , Farewell *Bombacopsis* (Malvaceae). *Novon* 24(2):115-119.