

# Cavanillesia Ruiz & Pav.

Jefferson Guedes de Carvalho Sobrinho

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

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Cavanillesia*, *Cavanillesia umbellata*.

## COMO CITAR

Carvalho-Sobrinho, J.G. 2020. *Cavanillesia* in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB23543>.

Tem como sinônimo  
homotípico *Pourretia* Willd.

## DESCRIÇÃO

Árvores emergentes, decíduas; troncos em forma de barril, copa desproporcionalmente pequena. Folhas simples, agrupadas no ápice dos ramos, glabras, palminérvias, base cordada; estípulas lineares, caducas. Flores em cimeiras umbeliformes; pedicelos e cálices com indumento pulverulento, formado por tricomas ramificados; cálice vermelho-alaranjado, 5-lobado, lobos c. metade do comprimento das sépalas; pétalas alvas na antese, passando a avermelhadas quando secas; tubo estaminal originando filetes livres; estames c. 30, filetes alvos, anteras amareladas, estilete alvo, estigma trifido, amarelado. Frutos conspícuos, sâmaras 5-aladas, globosas, acastanhadas, endocarpo esponjoso. Sementes 1-2 por fruto.

## COMENTÁRIO

*Cavanillesia* é um gênero de árvores muito grandes e carismáticas devido ao seu hábito esquisito, com troncos em forma de barril e copa desproporcionalmente pequena. Compreende três ou quatro espécies características de formações vegetacionais estacionalmente secas na região Neotropical e a taxonomia do gênero é dificultada pela escassez de boas coleções de herbário. Uma análise dos tipos nomenclaturais está em andamento.

### Forma de Vida

Árvore

### Substrato

Terrícola

## DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

### Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Caatinga, Mata Atlântica

### Tipos de Vegetação

Caatinga (stricto sensu), Floresta Estacional Decidual

### Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Tocantins)

Nordeste (Bahia, Piauí)

Centro-Oeste (Goiás)

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

Possíveis ocorrências

Norte (Acre, Amazonas)

Nordeste (Pernambuco, Rio Grande do Norte)

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES



Figura 1: *Cavanillesia* Ruiz & Pav.

# Cavanillesia umbellata Ruiz & Pav.

## Tem como sinônimo

homotípico *Pourretia arborea* Willd.

heterotípico *Cavanillesia arborea* K. Schum.

*Cavanillesia arborea* (Willd.) K.Schum.

## DESCRIÇÃO

Árvores emergentes, decíduas; troncos em forma de barril, copa desproporcionalmente pequena. Folhas simples, agrupadas no ápice dos ramos, glabras, palminérvias, base cordada; estípulas lineares, caducas. Flores em cimeiras umbeliformes; pedicelos e cálices com indumento pulverulento, formado por tricomas ramificados; cálice vermelho-alaranjado, 5-lobado, lobos c. metade do comprimento das sépalas; pétalas alvas na antese, passando a avermelhadas quando secas; tubo estaminal originando filetes livres; estames c. 30, filetes alvos, anteras amareladas, estilete alvo, estigma trifido, amarelado. Frutos conspícuos, sâmaras 5-aladas, globosas, acastanhadas, endocarpo esponjoso. Sementes 1-2 por fruto.

## Forma de Vida

Árvore

## Substrato

Terrícola

## DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

## Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Caatinga, Mata Atlântica

## Tipos de Vegetação

Caatinga (stricto sensu), Floresta Estacional Decidual

## Distribuição Geográfica

### Ocorrências confirmadas

Norte (Tocantins)

Nordeste (Bahia, Piauí)

Centro-Oeste (Goiás)

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

### Possíveis ocorrências

Norte (Acre, Amazonas)

Nordeste (Pernambuco, Rio Grande do Norte)

## MATERIAL TESTEMUNHO

J.G. Carvalho-Sobrinho, 3199, HUEFS, 176071, Rio de Janeiro

J.G. Carvalho-Sobrinho, 3178, HUEFS, 175720, Bahia

Leite, K.R.B, 301, HUEFS, 72759, Bahia

D.A. Folli, 6914, CVRD, 13900, Espírito Santo

J.G. Carvalho-Sobrinho, 3178, HUEFS (HUEFS175720), Bahia

## IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES



Figura 1: *Cavanillesia umbellata* Ruiz & Pav.

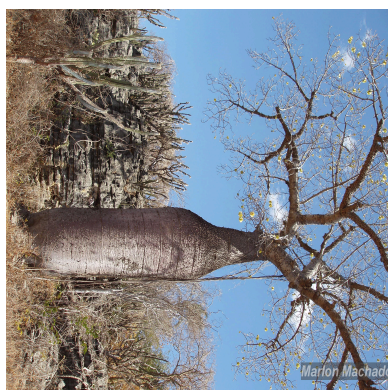


Figura 2: *Cavanillesia umbellata* Ruiz & Pav.



Figura 3: *Cavanillesia umbellata* Ruiz & Pav.

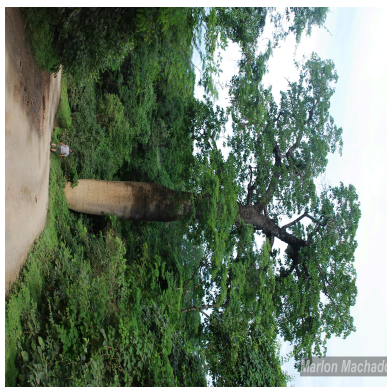


Figura 4: *Cavanillesia umbellata* Ruiz & Pav.