

**MANOEL CLÁUDIO DA SILVA JÚNIOR
ROBERTA MARIA COSTA E LIMA**

100

**ÁRVORES URBANAS
BRASÍLIA
Guia de Campo**



75 - *Caesalpinia pluviosa* var. *peltophoroides*- Fabaceae Sibipiruna

202

Árvores de até 25m de altura; sem **exsudação** ao se destacarem as folhas. **Copa** (5) globosa; com ramos acinzentados; lenticelados; com gemas globóides (4). **Troncos** com diâmetros de até 50cm; **ritidoma** (6) de cor cinza-chumbo, com lâminas lenhosas. **Folhas** (3) compostas; impari- ou paribipinadas; até 15cm e compr.; alternas, espiraladas; até 36 folíolos; opostos; até 56 foliólulos; alternos; assimétricos, oblongos a suborbiculares; até 1,5cm de compr. e 0,6cm de larg.; ápices agudos, obtusos e retusos e bases truncadas e assimétricas; margens inteiras; **nervação** (3) broquidódroma, nervura 1ª excêntrica e saliente na face inferior; pecíolos pulvinados, até 10cm de compr.; peciólulos de até 0,8cm de compr.; estípulas axilares, caducas; foliólulos com glândulas subepidérmicas; cartáceos; discolores; pilosos. **Inflorescências** (1) racemos terminais, cônicos. **Flores** (1) bissexuais; até 2cm de diâm.; com cinco pétalas livres; amarelas, pétala vexilar com pontos avermelhados. **Frutos** (2) legumes de até 14cm de compr.; lenhosos; deiscentes; torcidos, quando maduros; explosivos. **Sementes** de até 1,6cm de diâm.; planas; de cor ocre; até cinco por fruto.

Habitat e distribuição - na América do Sul, desde a Bolívia até o norte da Argentina. No Brasil, na Mata Atlântica desde o Ceará até o Paraná. Identificadas, no Plano Piloto em Brasília, 569 (3,74%) árvores em 32 de 39 superquadras.

Fenologia e reprodução - árvore sempre-verde; **floração**: julho a outubro; **polinização**: abelhas; **frutificação**: dezembro a julho; **dispersão**: por explosão; **sementes**: até 6.300/kg; **germinação**: até 60%; em um mês.

Usos - na arborização pela sombra e floração. A madeira castanha, até 0,98g/cm³, tem uso na construção civil, carpintaria, marcenaria, lenha e carvão. Árvore forrageira e melífera.

Etimologia - *Caesalpinia*: veja *C. echinata*. *Pluviosa*: sem informação. *Peltophoroides*: do grego *pelte* = escudo + *phoros* = sustentar. *Sibipiruna*: do tupi *çapo-piruna* que significa raiz ou árvore da casca preta.

Sinonímia - *C. peltophoroides* e *Poincianella pluviosa*.



1 [MC]



2 [MC]



3 [MC]



4 [MC]



5 [MC]



6 [MC]