

MANOEL CLÁUDIO DA SILVA JÚNIOR
ROBERTA MARIA COSTA E LIMA

100

ÁRVORES URBANAS
BRASÍLIA
Guia de Campo



15 - *Cariniana rubra* - Lecythidaceae

Jequitibá-vermelho

60

Árvores de até 20m de altura; sem **exsudação** ao se destacarem as folhas. **Copa** piramidal a colunar, densa; com ramos castanhos e finamente estriados. **Troncos** de até 80cm de diâm.; ritidoma (6) acinzentado, com fissuras curtas, sinuosas. **Folhas** (3) simples; alternas, dísticas a espiraladas; ovadas a elípticas; com até 15cm de compr. e 8cm de larg.; ápices obtusos, arredondados ou emarginados e bases agudas a cuneadas; margens crenadas a serreadas; **nervação** (4) broquidódroma, nervuras 1^{as} e 2^{as} salientes na face inferior; pecíolos acanalados; de até 1cm de compr.; folhas coriáceas; concolores a discolors; com domácias (4); glabras. **Inflorescências** (1) paniculas axilares de até 6cm de compr. **Flores** (1) bissexuais; de até 1cm de compr.; 5-6 pétalas fundidas na base; de cor vermelha; andróforo amarelado. **Frutos** (2) pixídios lenhosos; de até 10cm de compr.; campanulados e angulosos; com borda lisa (5) na área de deiscência do opérculo (2). **Sementes** de até 1,2cm de compr.; elipsóides a obovóides; castanhas, com alas longas, costadas, de cor bege; de até 4 cm de compr.; até 16 por fruto.

Habitat e distribuição - originária das matas secas e de galeria nos estados GO, MT, TO e no DF. Identificadas, em Brasília, 8 (0,05%) árvores em duas de 39 superquadradas.

Fenologia e reprodução - árvore semidecídua; **floração**: dezembro a março; **polinização**: insetos; **frutificação**: março a outubro; **dispersão**: vento; **sementes**: até 13.500/kg; **germinação**: taxa de até 50%, em 10-20 dias.

Usos - na arborização de grandes áreas, praças e parques urbanos. Sua madeira, 0,68g/cm³, é usada para trabalhos internos na construção civil, caixotaria e lenha. A casca fibrosa é usada na confecção de cordas. Os frutos são usados no artesanato regional ou como cachimbo por indígenas.

Etimologia - Cariniana: homenagem ao príncipe E. S. Carignan, que subsidiou a viagem de Casaretto ao Brasil (1839-1840). Rubra: por suas flores vermelhas. Jequitibá: do tupi *yigiquityba* = árvore de tronco rijo ou *yiki-t-ybá* = árvore do fruto afunilado.



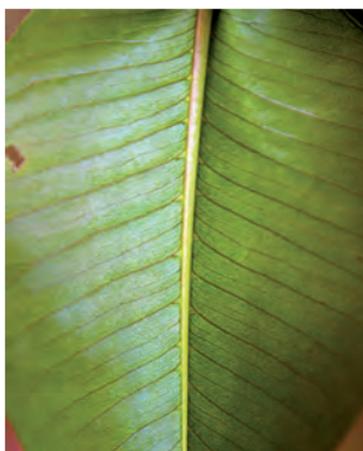
1 [MC]



2 [MC]



3 [MC]



4 [MC]



5 [MC]



6 [MC]