

**OUTRO  
CAMPO**

# 100

**ÁRVORES DO  
CERRADO**  
SENTIDO RESTRITO

**MANOEL CLÁUDIO DA SILVA JÚNIOR**

## 90 - *Dalbergia miscolobium* - Fabaceae - Papilionoideae Jacarandá-do-cerrado

236

Árvores sem **exsudação** ao se destacarem as folhas. **Copa** com ramos e gemas terminais de cor castanha; folhas regularmente **espaçadas** nos ramos. **Troncos** de até 50cm diâm.; **ritidoma** (6) acinzentado a castanho; com fissuras e cristas verticais sinuosas, por vezes escamoso. **Folhas** (3) compostas; imparipinadas; alternas, espiraladas; 9-21 folíolos alternos; oval-areolados, assimétricos; C/L até 4/2cm; ápices retusos ou arredondados e bases obtusas a subcordadas; margens inteiras; **nervação** (4) broquidódroma, nervura 1ª saliente na face inferior; pecíolos até 3cm compr., pulvinados; peciólulos curtos; **estípulas caducas**; sem estípidas; folíolos coriáceos; concolores, com manchas circulares pretas (5) da infestação do fungo *Phoma* sp.; glabros. **Inflorescências** cimeiras curtas. **Flores** (1) bissexuais; até 1cm diâm.; papilionóide; 5 pétalas violáceas, vexilo com mancha esbranquiçada. **Frutos** (2) sâmaras reticuladas; semente central; até 6cm compr.; elípticos a oblongos; planos; amarronzados. **Sementes** até 2cm compr.; reniformes; achatadas; endocarpo membranáceo; acinzentadas; 1-2 por fruto.

**Habitat e distribuição** - ocorre no cerrado sentido restrito e cerradão distrófico. No DF populações entre 29-43 árvores/ha em 10ha de cerrado sentido restrito. Coloniza os estados BA, CE, GO, MA, MG, MS, MT, PI, PR, SP e TO.

**Fenologia e reprodução** - árvore decídua; **folhação**: julho a setembro; **floração**: novembro a maio; **polinização**: abelhas grandes; **frutificação**: maio a julho; **dispersão**: vento; **sementes**: 10.700/kg; **germinação**: taxa de até 98% em 7-14 dias.

**Usos** - a madeira, 0,81g/cm<sup>3</sup>, serve para móveis, acabamentos internos e pequenos objetos de decoração. Árvore própria para a arborização. A casca produz corante preto.

**Etimologia** - *Dalbergia*: dedicado aos irmãos suecos N. Dalberg (1736-1820), físico, e C.G. Dalberg (1753-1775) botânico. *Miscolobium*: *misco* = mistura + *lobium* = vagem ou fruto, frutos verdes e maduros misturados. *Jacarandá*: (T.) *yaàkã'ratã*, aquele com miolo duro.



1 [MC]



2 [MC]



3 [MC]



4 [MC]



5 [MC]



6 [MC]