

71 - *Handroanthus ochraceus* - Bignoniaceae Ipê-amarelo-do-cerrado

Árvores sem **exsudação** ao se destacarem as folhas. **Copa** com ramos suberosos, acinzentados e râmulos quadrangulares; folhas **agrupadas** nos ápices dos ramos. **Troncos** de até 29cm diâm.; **ritidoma** (6) acinzentado-amarelado; com fissuras verticais profundas e cristas elevadas, descontínuas e sinuosas. **Folhas** (3) compostas, digitadas; opostas, cruzadas; 3-5 folíolos; largo-obovados ou obovados; C/L até 13/9cm, folíolos terminais maiores; ápices obtusos ou arredondados e bases obtusas, cordadas ou assimétricas; margens dentadas ao menos nos ápices; **nervação** (4) broquidódroma, nervuras impressas na face superior e salientes na inferior; pecíolos até 25cm compr., com base dilatada, acanalados, pilosos; peciólulos acanalados (5) e com inserção articulada, os terminais até 8cm compr., os demais menores; **sem estípulas**; folíolos coriáceos; discoloreres; pilosos; de cor bege-pálidos na face inferior. **Inflorescências** panículas terminais. **Flores** (1) bissexuais; até 9cm compr.; 5 lobos campanulados; de cor amarelo-ouro; cálice 5 lobado. **Frutos** (2) cápsulas loculicidas bivalvares; lenhosos; até 30cm compr.; cilíndricos, oblongóides; pilosos. **Sementes** até 2cm diâm.; amareladas; planas; aladas; muitas por fruto.

Habitat e distribuição - ocorre no cerrado s.s., cerradão e matas secas. Foi a 10ª espécie arbórea mais amplamente distribuída no cerrado s.l.. Populações médias de 1-3 árvores/ha em 10ha de cerrado s.s. no DF. Coloniza os estados BA, CE, GO, MA, MG, MS, MT, PE, PI, SP e TO.

Fenologia e reprodução - árvore decídua; **folhação**: julho a setembro; **floração**: agosto a outubro; **polinização**: abelhas grandes; **frutificação**: setembro a outubro; **dispersão**: vento; **sementes**: até 72.000/kg; **germinação**: até 80% em 12 dias.

Usos - árvore medicinal e ornamental. A madeira, 1,10g/cm³, tem amplo uso regional. Fornece corante azul.

Etimologia - Handroanthus: *handro* = dedicado ao botânico brasileiro O. Handro + *anthus* = flor. Ochraceus: (L.) *ochra* = ocre, flores amarelas. Ipê: (T.) casca ou árvore da casca.

Sinônimo - *Tabebuia ochracea* (Cham.) Standl.



1 [MC]



2 [MC]



3 [MC]



4 [MC]



5 [MC]



6 [MC]