

IPÊ –*Tabebuia* spp. - Bignoniaceae

Používané komerční názvy

Ipê-amarelo ■ Ipê-do-cerrado ■ Ipeúva ■ Pau-d'arco-amarelo ■
Peúva ■ Bethabara ■ Lapacho



Výskyt

Subtropické pásmo jižní Ameriky

Obecná charakteristika

Jádrové dřevo olivově hnědé, občas zbarvené dozelená od lapacholu, běl světle žlutá. Struktura vláken velmi hustá.

Vlastnosti

váha surového dřeva	1 300 kg/m ³
váha při 12% vlhkosti	1 050 kg/m ³
objemové sesychání	18.4 %
sesychání v tangenciálním směru	10.1 %
sesychání v radiálním směru	7.4 %
pevnost v ohybu / modul pružnosti	169 kg/cm ²
pevnost v tlaku ve směru vláken	1 021 kg/cm ²
pevnost v tlaku napříč vláken	251 kg/cm ²

Sušení na vzduchu poměrně rychlé bez defektů. Dосуšení středně rychlé bez velkých potíží. Zpracování dobré, řezání, obrábění průměrné. Vzhledem k vysoké tvrdosti nutno používat nástroje z tvrdokovu. Lepení velmi obtížné.

Velmi vysoká odolnost proti houbám a dřevokaznému hmyzu.

Použití

podlahy, pochozí rošty, pergoly, rámy oken a dveří, obklady, zahradní nábytek, masivní nábytek, dýhy

Sortiment

drážkované podlahové profily : 21x120, 21x145, 28x145 mm délky 1,5 – 4 m
sámované řezivo : 26x105, 26x130, 26x155, 26x205, 26x255, 32x155, 40x105, 40x205, 40 x 255,
40 x 305, 40x335 mm – různé délky
parkety 15x90, 19x90, 19x102, 19x127 mm délky 300-2130 mm
fasádní profily na objednávku

zdroj: MADEIRAS TROPICAIS BRASILEIRAS / Brazilian Tropical Woods, IBAMA, Brasília 2002