

QUARUBA - *Vochysia* spp. - Vochysiaceae

Používané komerční názvy

Cedrorana ■ Guaruba ■ Guaruba-cedro ■ Quaruba-goiaba ■
Quaruba-verdadeira ■ Quaruba-vermelha ■ Maubarana ■
Yemeri



Výskyt

Subtropické pásmo jižní Ameriky

Obecná charakteristika

Barva jádrového dřeva růžová, běl je lehce šedá až šedorůžová. Obsahuje krystalické látky póry. Struktura vláken středně hustá.

Vlastnosti

váha surového dřeva	1 140 kg/m ³
váha při 12% vlhkosti	600 kg/m ³
objemové sesychání	12.1 %
sesychání v tangenciálním směru	8.8 %
sesychání v radiálním směru	4.0 %
pevnost v ohybu / modul pružnosti	114 kg/cm ²
pevnost v tlaku ve směru vláken	485 kg/cm ²
pevnost v tlaku napříč vláken	58 kg/cm ²

Sušení dřeva rychlé bezproblémové, mírný sklon ke kroucení. Obrábění velmi snadné, obtížné broušení. Lepení bezproblémové.

Trvanlivost dřeva střední. Odolné proti houbám ,středně odolné proti dřevokaznému hmyzu.

Použití

plotové dílce, fasády, soustružení, ke stavbě lodí, masivní nábytek, rámování

Sortiment

řezivo na objednávku – sámovaná prkna, fošny
fasádní profily na objednávku

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