

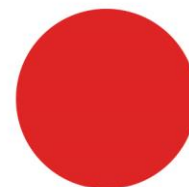
ficha técnica

Cambará
Janeiro 2018



GLOBALDIS
FOR YOU, TODAY

GRUPO VICAIMA



Nomes Científicos

Erismia uncinatum, *Erismia* spp.

Família

Vochysiaceae.

Origens (mais comuns)

Brasil, Guiana Francesa, Venezuela, Suriname.

Nomes (mais comuns)

Quarubarana, Jaboty, Jaboti, Mureillo, Cedrinho.

Borne

Diferenciado, branco acinzentado, amplo.

Cerne

Cor: Castanho rosado claro a castanho violeta.

Veio / Fio: Direito.

Grão: Grosso.

Textura: Fina, pouco visível.

TRANSFORMAÇÃO

Serragem: Fácil, com riscos de tensões internas.

Secagem: Boa, sem riscos importantes.

Arqueamento: -

Maquinagem: Fácil, ligeiramente abrasiva.

Acabamento: Bom.

Colagem: Boa.

Pregagem: Boa aderência.

Aparafusamento: -

Folha: Pode utilizar-se em corte plano e desenrolada.

PROPRIEDADES FÍSICAS

Peso em Verde [Kg/m³]: 1000

Peso a 12% [Kg/m³]: 600

Retracção Linear Tangencial (T%): 9,3

Retracção Linear Radial (R%): 4,3

Retracção Volumétrica para 1% de Humidade (V%): -

Contração de Ruptura à Compressão Axial (C12) [MPa]: 54

Contração de Ruptura à Tração Axial (C12) [MPa]: -

Contração de Ruptura à Flexão estática (F12) [MPa]: 102

Módulo de Elasticidade em Flexão (E12) [MPa]: 12500

OBSERVAÇÕES:

Durabilidade: Média a boa.

Impregnabilidade: Má a média.

Aplicações mais comuns: Esta madeira pode ser aplicada tanto em carpintaria exterior como interior, caixas, mobiliário, molduras, estruturas e cofragem.

Formas de Comercialização: Prancha.

A qualidade comercializada para a madeira em Prancha é FAS, a qual fornece um elevado índice de aproveitamento, pois a mesma garante no mínimo uma face limpa.