



SOMAPIL[®]
madeiras do mundo desde 1990

NOME CIENTÍFICO

Erisma uncinatum Warm

NOMES MAIS COMUNS

Bruteiro, cachimbo-de-jabuti, cambará, cambará-rosa, cedrilho, jaboti, quarubarana, quarubatinga

ORIGEM

Brasil, Guiana, Guiana Francesa, Suriname, Venezuela

FAMÍLIA

Vochysiaceae

BORNE

Branco acinzentado, diferenciado

CERNE

COR: Castanho rosa claro e castanho violeta

VEIO/FIO: Direito

GRÃO: Grosso

TEXTURA: Média a grossa

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Peso em verde (Kg/m³): 1000

Peso a 12% (Kg/m³): 600

Retração linear tangencial (T%): 9,3

Retração linear radial (R%): 4,3

Retração volumétrica para 1% de humidade (V%): 12,5

Contração de rutura à compressão axial (C12) (N/mm²): 54

Contração de rutura à tração axial (C12) (N/m²): 42,2

Contração de rutura à flexão estática (F12) (N/m²): 102

Módulo de elasticidade em flexão (E12) (N/m²): 12,500

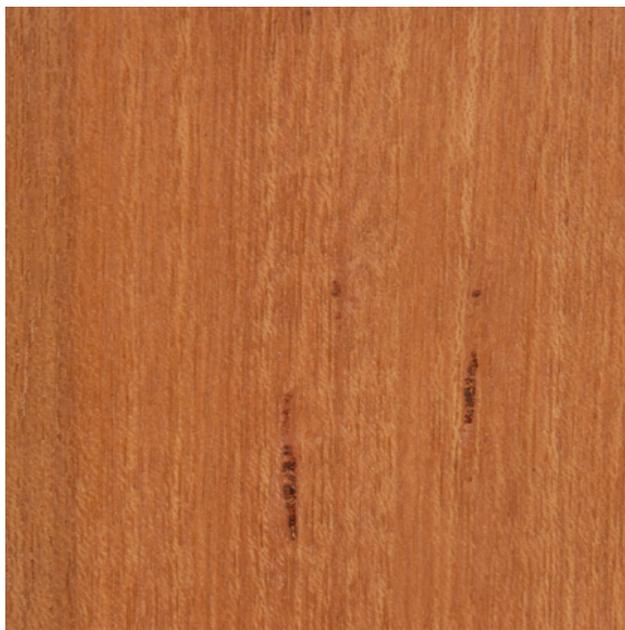
OBSERVAÇÕES

FORMAS DE COMERCIALIZAÇÃO: Prancha

DURABILIDADE: Natural média

CONSERVAÇÃO: Impregnação média a má, boa resistência a fungos, má resistência a térmitas e boa resistência a insetos de madeira seca

CAMBARÁ



TRANSFORMAÇÃO

ACABAMENTO: Bom

APARAFUSAMENTO: Bom

COLAGEM: Boa

ENCURVAMENTO: -

MAQUINAÇÃO: Ligeiramente abrasiva

PREGAGEM: Boa

SECAGEM: Sem riscos importantes, riscos de fendas e deformação leves

SERRAGEM: Fácil, riscos de tensões internas, efeito desafiante ligeiro

FOLHA: -

APLICAÇÕES

Interiores e exteriores, nomeadamente portas, caixilhos, ripas, forros e lambrins, molduras, guarnições, cofragens, móveis, lâminas decorativas, etc.