

SUCUPIRA



PRODUTO

Nome científico – *Bowdichia nítida Benth.*, *Diploptropis martiusii Benth.*,
Diploptropis purpúrea (rich.) Amsh.

Nomes comuns: Sucupira Preta, Sucupira

Origens: Brasil

Madeiras provenientes de florestas de gestão sustentável.

DOMÍNIOS DE UTILIZAÇÃO

- Carpintaria de interior e exterior
- Escadas
- Aduelas, Portas, Rodapés, Soalhos
- Cabos de ferramentas
- Mobiliário
- Torneados

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Cor: Castanho escuro a castanho avermelhado

Veio/fio: Contrafio

Grão: Médio

Textura: Muito fina

Borne: Branco acinzentado a branco amarelado, diferenciado

Serragem: Necessita de força, efeito desafiante médio

Secagem: Lenta, sem riscos importantes; riscos de deformação e fendas ligeiros.

Colagem: Delicada

Pregagem e aparafusamento: Difícil; necessita de pré furação



OBSERVAÇÕES

Durabilidade natural boa
Má impregnação
Muito boa resistência a fungos e xilófagos.

FORMA DE COMERCIALIZAÇÃO

Prancha

PROPRIEDADES FÍSICAS

Peso: 915kg/m³ a 12%

Retração Linear Tangencial (T%): 7,1%

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

Retração Linear Radial (R%): 4,9

Contração de rutura à tração Axial /C12) (N/mm²): -

Contração de rutura à compressão Axial (C12) (N/mm²): 88

Contração de rutura à Flexão Estática (F12) (N/mm²): 156

Módulo de Elasticidade em Flexão (E12) (N/mm²): 18,000