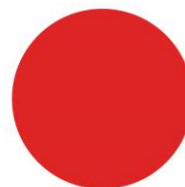


# ficha técnica

Cerejeira Brasileira  
Janeiro 2018

**GLOBALDIS**  
FOR YOU, TODAY

GRUPO VICAIMA



## Nomes Científicos

Amburana cearensis, A. Acreana.

## Família

Fabaceae.

## Origens (mais comuns)

Brasil, Argentina, Bolívia, Peru.

## Nomes (mais comuns)

Palo Trebol, Soryoko, Amburana, Cumaru de Cheiro, Ishpingo.

## Borne

Pouco visível, branco acinzentado.

## Cerne

Cor: Bege amarelado.

**Veio / Fio:** Direito ou contrafio bastante ligeiro.

**Grão:** Médio a grosso.

**Textura:** Fina, pouco visível.

## TRANSFORMAÇÃO

**Serragem:** Fácil.

**Secagem:** Lenta, riscos de deformação e fendas mínimos.

**Arqueamento:** -

**Maquinagem:** Sem dificuldades.

**Acabamento:** Bom, necessita tapa-poros.

**Colagem:** Boa.

**Pregagem:** Boa aderência.

**Aparafusamento:** -

**Folha:** Interessante em corte plano e desenrolada.

## PROPRIEDADES FÍSICAS

**Massa Volúmica em Verde [Kg/m<sup>3</sup>]:** 850

**Massa Volúmica a 12% [Kg/m<sup>3</sup>]:** 590

**Retracção Linear Tangencial (T%):** 4,5

**Retracção Linear Radial (R%):** 2,4

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

**Contração de Ruptura à Compressão Axial (C<sub>12</sub>) [MPa]:** 45

**Contração de Ruptura à Tracção Axial (C<sub>12</sub>) [MPa]:** -

**Contração de Ruptura à Flexão estática (F<sub>12</sub>) [MPa]:** 81

**Módulo de Elasticidade em Flexão (E<sub>12</sub>) [MPa]:** 8800

## OBSERVAÇÕES

Madeira com um odor agradável, semelhante a sementes de Cumaru.

A secagem para espessuras superiores a 50 mm pode apresentar riscos de cimentação.

**Durabilidade:** Má a média.

**Impregnabilidade:** Média.

**Aplicações mais comuns:** Com vasta utilização em interiores e exteriores (com tratamento aconselhado), soalho, mobiliário, molduras e folheado decorativo.

**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.