

Transformando ambientes com Design e Inovação

# DECK DE MADEIRA





# CUMARÚ

Optamos pela madeira Cumarú para a construção do deck por suas qualidades superiores: alta resistência ao apodrecimento, durabilidade impressionante e um visual naturalmente encantador.

Seu desempenho é excelente em ambientes externos, tornando o deck um espaço bonito, resistente e ideal para momentos inesquecíveis ao ar livre.

Nome científico: *Dipteryx odorata* (Aubl.) Willd. – Leguminosae.

## Características gerais:

Brilho moderado, densidade elevada, madeira dura ao corte, com grã reversa e textura fina a média. Possui aspecto fibroso suavizado e superfície levemente lustrosa.

## Propriedades Físicas

### Densidade de massa:

-Básica: 908 kg/m<sup>3</sup>

### Contração:

-Radial: 5,3%

-Tangencial: 8,2%

-Volumétrica: 13,6%

## Propriedades Mecânicas

### Resistência:

-Madeira verde: 123,8 MPa

### Limite de proporcionalidade:

-Madeira verde: 83,8 MPa

### Módulo de elasticidade:

-Madeira verde: 18.547 MPa





# GARAPEIRA

Optamos por utilizar a madeira Garapeira na estrutura do deck devido à sua excepcional resistência às intempéries, alta durabilidade e elegância única, proporcionando um ambiente acolhedor e sofisticado para aproveitar ao máximo momentos ao ar livre.

Nome científico: *Apuleia leiocarpa* (J. Vogel)  
J. F. Macbr., Leguminosae.

Características:

Superfície lustrosa e lisa ao tato;

Densidade média;

Dura ao corte;

Grã reversa;

Textura média.

## Propriedades Físicas

Densidade de massa:

-Aparente: 830 kg/m<sup>3</sup>

-Básica): 670 kg/m<sup>3</sup>

Contração:

-Radial: 4,4 %

-Tangencial: 8,5 %

-Volumétrica: 14,0 %

## Propriedades Mecânicas

Resistência:

-Madeira verde: 93,8 MPa

Limite de proporcionalidade:

-Madeira verde: 43,1 MPa

Módulo de elasticidade:

-Madeira verde: 14,107 MPa

# PINOS GALVANIZADOS

Para a fixação das madeiras do deck optamos por utilizar pinos galvanizados, devido à sua elevada resistência à corrosão e durabilidade.

Com os pinos galvanizados, garantimos uma montagem sólida e confiável, assegurando que nosso deck permaneça seguro e estável ao longo do tempo, mesmo em condições adversas.



## STAIN OU VERNIZ PREMIUM PARA DECK

Na pintura do deck, optamos por utilizar apenas os melhores produtos disponíveis, como o stain ou verniz premium das renomadas marcas Sayerlack, Sparlack e Montana Química.

Essas escolhas garantem uma proteção eficiente contra intempéries, raios solares e umidade, além de realçar a beleza natural da madeira, proporcionando durabilidade e uma aparência excepcional ao longo do tempo.

Com esses produtos de alta qualidade, podemos assegurar que o deck ficará não apenas protegido, mas também esteticamente atraente, agregando valor e satisfação ao ambiente.



# GARANTIAS & MANUTENÇÃO



## Garantia da Madeira

3 anos - Estimamos uma vida útil das madeiras de até 30 anos, tendo em vista as manutenções adequadas.



## Cantinho boleado

Todas as réguas de deck são boleadas nos cantinhos, facilitando o escoamento da água sobre a madeira.



## Garantia primeira pintura

6 meses



## Manutenção

(Recomendada)

Primeira manutenção após 6 meses outras manutenções a cada 1 ano.



## Garantia Mão de Obra

05 anos de garantia de mão de obra contra defeitos na montagem ou serviços realizados de forma errada.











SARIVA DESIGN EM MADEIRAS E ACOS - SARIVA DESIGN EM MADEIRAS E ACOS





# PERGOKIT

Soluções Inteligentes em Madeira—



# SARAIVA

— Design em Madeiras e Aços —



 +  **(19) 4141 - 2204**

 [CONTATO@SARAIVADM.COM.BR](mailto:CONTATO@SARAIVADM.COM.BR)

 [WWW.SARAIVADM.COM.BR/](http://WWW.SARAIVADM.COM.BR/)  
[WWW.PERGOKIT.COM.BR/](http://WWW.PERGOKIT.COM.BR/)

AV. FRANCISCO ALFREDO JÚNIOR, 557  
SWISS PARK, CAMPINAS/SP – CEP 13049-255