

# Especificações de espécies de madeiras



Essa madeira vem da árvore Cambará, encontrada em alguns países da América do Sul, inclusive no Brasil. Ocorre em terrenos abertos e é bastante comum em áreas de <u>Cerrado</u> de altitude.

De nome científico Gochnatia polymorpha, essa árvore, geralmente, mede de 6 a 8 metros e tem de 20 a 40 cm de diâmetro. Em alguns casos pode atingir até 10 metros de altura e 60 cm de diâmetro.

#### Resistência, praticidade e economia

Uma das principais características da madeira de cambará é a sua resistência, sendo considerada uma madeira dura e resistente à compressão e flexão. Além disso, é uma madeira de baixa densidade, o que a torna fácil de trabalhar e moldar, tornando-a uma escolha popular para a fabricação de móveis e objetos de decoração. Outra vantagem da madeira de cambará é seu baixo custo em comparação com outras madeiras de alta qualidade, o que a torna uma escolha econômica para muitos projetos. É uma escolha confiável e robusta para suas construções, trazendo segurança e longevidade aos seus projetos, afinal a durabilidade é de no mínimo 40 anos sendo feito de forma ética.





#### Uso e aplicabilidade

Essa madeira é comumente utilizada na construção de estruturas de telhados, esquadrias, portas e janelas, bem como em pisos e revestimentos. Além disso, a madeira de cambará é uma opção popular para a fabricação de decks e pergolados, graças à sua estabilidade dimensional e resistência a intempéries. Também é usada em projetos de paisagismo, como bancos e mesas para áreas externas.

## 6 MOTIVOS para optar por madeira de Cambará em seus projetos

- 1. Durabilidade e resistência: A madeira de Cambará é conhecida por sua resistência e durabilidade, o que a torna uma ótima opção para projetos de construção que exigem um material robusto e duradouro.
- 2. Beleza natural: Com sua cor quente e textura única, a madeira de Cambará pode adicionar um toque de elegância natural a qualquer projeto de decoração ou construção.
- 3. Sustentabilidade: A madeira de Cambará é uma opção ecologicamente correta, pois é proveniente de florestas plantadas e gerenciadas de forma sustentável.
- 4. Versatilidade: A madeira de Cambará é facilmente trabalhada e pode ser moldada em uma variedade de formas, o que a torna ideal para uma ampla gama de projetos de construção e decoração.
- 5. Custo-benefício: A madeira de Cambará é uma escolha acessível em comparação com outras madeiras nobres, o que a torna uma opção viável para projetos de construção e decoração de orçamento limitado.
- 6. Fácil manutenção: A madeira de Cambará é fácil de limpar e manter, o que a torna uma opção prática e de baixa manutenção para projetos de construção e decoração.





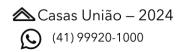
A madeira de angelim-pedra vem da árvore de mesmo nome, que possui nome científico de *Hymenolobium petraeum Ducke*. Tem ocorrência no Brasil, nos estados do Amazonas, Acre, Amapá, Mato Grosso, Pará e Rondônia. E também em países como Guiana, Guiana Francesa e Suriname.

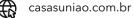
É uma árvore gigantesca, que pode crescer até 60 metros de altura! Sem contar o diâmetro: pode passar de 2 metros! Recebe o nome de angelim-pedra, pois possui uma mancha escura no meio, que lembra uma pedra. Mas também é conhecida por outros nomes: angelim, angelim-amarelo, angelim-da-mata, angelim-do-pará, angelim-macho e mirarema.

Angelim-Pedra: Características

Além da alta resistência e durabilidade, conheça outras características da madeira de angelim-pedra:

- Coloração que varia de castanho-amarelada a castanho-avermelhada
- Sem cheiro e sem gosto
- Sem brilho
- ✓ Bom acabamento







- Densidade média
- ✓ Dura ao corte
- ✓ Durabilidade acima de 60 anos





A árvore da madeira garapeira pode ser encontrada na América do Sul, principalmente em áreas de Mata Atlântica. É comum em regiões da Bahia até o sul do Brasil. Também pode ser encontrada na Argentina, no Uruguai e no Paraguai. Na região da Amazônia, existe uma árvore semelhante à garapeira chamada de mofaris.

A árvore da garapeira é alta, varia de 25 a 30 metros. Em condições favoráveis, pode alcançar até 35 metros! Seu nome científico é *Apuleia leocarpa*. A matéria-prima é retirada do tronco da árvore, que possui um diâmetro que varia de 60 a 90 centímetros.

#### Beleza, versatilidade e durabilidade

- Durabilidade: A Garapeira é uma madeira resistente a cupins e fungos, o que a torna uma escolha popular para projetos externos que ficarão expostos ao tempo, com durabilidade mínima de 60 anos.
- Resistência: Com sua densidade e força, a Garapeira é uma madeira durável e resistente a impactos, sendo capaz de suportar grandes cargas e resistir a danos causados por uso intenso.





• Beleza natural: A textura e coloração da madeira Garapeira a tornam uma opção atraente para projetos de design e decoração, proporcionando um aspecto rústico e natural a qualquer ambiente.

## Principais utilizações da madeira garapeira

- Decks e varandas: A Garapeira é frequentemente usada para a construção de decks e varandas, graças à sua durabilidade e resistência às condições climáticas.
- Objetos decorativos: A Garapeira também pode ser usada para criar objetos decorativos, como molduras e esculturas, acrescentando um toque de rusticidade a qualquer ambiente.

# 5 motivos para usar a madeira garapeira

- 1. Durabilidade: A Garapeira é uma madeira resistente a cupins e fungos, o que a torna uma escolha durável e confiável para projetos externos.
- 2. Resistência: Com sua densidade e força, a Garapeira é uma madeira capaz de suportar grandes cargas e resistir a danos causados por uso intenso.
- 3. Beleza natural: A textura e coloração da madeira Garapeira a tornam uma opção atraente para projetos de design e decoração, proporcionando um aspecto rústico e natural a qualquer ambiente.
- 4. Versatilidade: A Garapeira pode ser usada em uma variedade de aplicações, desde decks e fachadas até móveis e objetos decorativos.
- 5. Sustentabilidade: A Garapeira é uma madeira de reflorestamento, o que significa que sua produção é ecologicamente responsável e ajuda a preservar as florestas naturais.