



**Soluções** à sua medida...

## **MC.1 | PRANCHAS EM MADEIRA DE PINHO**

- MC.1.1** | Solho Tosco de 27mm
- MC.1.2** | Moldura Tosca de 40mm
- MC.1.3** | Tabuado Tosco de 55mm
- MC.1.4** | Barrotes em Tosco e Aparelhados
- MC.1.5** | Vigas em Tosco e Aparelhados
- MC.1.6** | Pranchas de Pinho com tratamento Auto-clave
- MC.1.7** | Sub-produtos em Madeira de Pinho



# PRANCHAS EM MADEIRA DE PINHO



## MC.1 | PRANCHAS EM MADEIRA DE PINHO

A atividade de Serração de Madeiras esteve desde sempre presente na João Gomes Louro.

Com equipamento e know-how próprio, a atividade de Serração de Madeiras tem o seu início na extração da madeira na mata, seguido pelo transporte até às instalações fabris e aqui dá-se início à primeira transformação da madeira em vários produtos e sub-produtos para as indústrias de construção civil e indústrias de carpintaria, mobiliário e marcenaria.

Com equipamentos de serragem próprios, a João Gomes Louro possui nas instalações em Silveira - Torres Vedras, duas linhas de serragem de madeira: com charriot equipado para serragem de madeira de pinho e um outro charriot para serragem de madeira exótica.

Toda a madeira de Pinho serrada na João Gomes Louro, passa por um processo de tratamento a frio de imersão em tanque para prevenção contra o aparecimento de insetos e fungos (azulado da madeira), de seguida a madeira passa por um processo de secagem, como forma de prolongar a durabilidade da madeira e sua utilização.

As madeiras provenientes da serração, onde se efetua a primeira transformação da madeira, podem ser divididas em:

### MADEIRAS EM TOSCO

Esta classificação da madeira é atribuída às pranchas saídas na primeira transformação da madeira de pinho, não sofrendo mais nenhuma transformação. São um produto final e uma matéria-prima para as indústrias de construção civil e indústrias de carpintaria, mobiliário e marcenária.



### MADEIRAS APARELHADAS

A classificação de madeira Aparelhada é atribuída à madeira em toско (MC.1.1) trabalhada e transformada, por ex., na Carpintaria. Este processo compreende a transformação da madeira em toско num outro produto com uma aplicação final em obra.



# PRANCHAS EM MADEIRA DE PINHO



## MC.1.1 | SOLHO TOSCO DE 27MM

Pranchas em madeira na espessura de 27mm, na qualidade de cofragem fornecida em “verde” e nas outras qualidades fornecida seca em estufa.

### ÁREAS DE APLICAÇÃO

Na qualidade de cofragem, a madeira é fornecida em “verde” não é seca, aplicação na indústria de construção civil. Nas outras qualidades, é matéria-prima para a indústria de carpintaria, mobiliário e marcenaria, para fabrico de soalhos (pavimentos) maciços, mobiliário diverso, rodapés, lambrins, etc.



PINHO LIMPO



PINHO  
1ª QUALIDADE



PINHO  
2ª QUALIDADE



### COMPRIMENTOS

2,50m/3,00m/3,50m

### LARGURAS

Vários desde 10cm a 25cm

### OPÇÕES

Possibilidade de fornecer com larguras fixas

### QUALIDADES

Neste produto podemos fornecer em 4 qualidades Cofragem/2ª qualidade/1ª qualidade/Pinho Limpo



# PRANCHAS EM MADEIRA DE PINHO

## MC.1.2 – MOLDURA TOSCA DE 40MM

Pranchas em madeira na espessura de 40mm, secas em estufa.

### ÁREAS DE APLICAÇÃO

Matéria-prima para a indústria de carpintaria, mobiliário e marcenária, para fabrico de aros e aduelas, guarnições, portas maciças, degraus de escada, mobiliário diverso, etc.



### COMPRIMENTOS

2,50m/3,00m/3,50m

### LARGURAS

Vários desde 10cm a 25cm

### OPÇÕES

Possibilidade de fornecer com larguras fixas

### QUALIDADES

Neste produto podemos fornecer em 3 qualidades. 2ª qualidade/1ª qualidade/Pinho Limpo



PINHO LIMPO



PINHO  
1ª QUALIDADE



PINHO  
2ª QUALIDADE

## MC.1.3 – TABUADO TOSCO DE 55MM

Pranchas em madeira na espessura de 55mm, secas em estufa.

### ÁREAS DE APLICAÇÃO

Matéria-prima para a indústria de carpintaria, mobiliário e marcenaria, para fabrico de aros, portas maciças, serrafões para aplicação de soalho, balaustres, escadas, mobiliário diverso, etc.



### COMPRIMENTOS

2,50m/3,00m/3,50m

### LARGURAS

Vários desde 10cm a 25cm

### OPÇÕES

Possibilidade de fornecer com larguras fixas

### QUALIDADES

Neste produto podemos fornecer em 3 qualidades. 2ª qualidade/1ª qualidade/Pinho Limpo



PINHO LIMPO



PINHO  
1ª QUALIDADE



PINHO  
2ª QUALIDADE

# PRANCHAS EM MADEIRA DE PINHO



## ÁREAS DE APLICAÇÃO

Na industria de construção civil, para suporte de estruturas de cofragem em placas, vigas, muros, etc.

## MC.1.4 | BARROTES EM TOSCO E APARELHADOS

Podemos fornecer os **barrotes em Tosco**, “verde” sem secagem:

### COMPRIMENTOS

2,50m/3,00m/3,50m/4,00m/4,50m/5,00m/6,00m/7,00m

### LARGURAS

10cm

### ESPESSURAS

7cm

### QUALIDADES

Qualidade de Cofragem



## ÁREAS DE APLICAÇÃO

Suportes de coberturas, como telheiros e pérgulas. Esta estrutura é concebida para ser visualizada.

Podemos fornecer os **barrotes Aparelhados**:

### COMPRIMENTOS

2,50m/3,00m/3,50m/4,00m/4,50m/5,00m/6,00m/7,00m

### LARGURAS

9,5cm

### ESPESSURAS

6,5cm

### QUALIDADES

2ª qualidade e 1ª qualidade



PINHO  
1ª QUALIDADE



PINHO  
2ª QUALIDADE



# PRANCHAS EM MADEIRA DE PINHO



## ÁREAS DE APLICAÇÃO

Na indústria de construção civil, para suporte de estruturas de cofragem em placas, vigas, muros, etc.

## MC.1.5 | VIGAS EM TOSCO E APARELHADAS

Podemos fornecer as **vigas em Tosco**, “verde” sem secagem:

### COMPRIMENTOS

2,50/3,00/3,50/4,00/4,50/5,00/6,00/7,00/8,00m

### LARGURAS

16cm/20cm

### ESPESSURAS

8cm/10cm

### QUALIDADES

Qualidade de Cofragem



## ÁREAS DE APLICAÇÃO

Suportes de coberturas, como telheiros e pérgulas. Esta estrutura é concebida para ser visualizada.

Podemos fornecer as **vigas Aparelhadas**:

### COMPRIMENTOS

2,50/3,00/3,50/4,00/4,50/5,00/6,00/7,00/8,00m

### LARGURAS

15,5cm/19,5cm

### ESPESSURAS

7,5cm/9,5cm

### QUALIDADES

2ª qualidade e 1ª qualidade



PINHO  
1ª QUALIDADE



PINHO  
2ª QUALIDADE

# PRANCHAS EM MADEIRA DE PINHO



## MC.1.6 | PRANCHA DE PINHO COM TRATAMENTO AUTO-CLAVE

Toda a madeira de pinho serrada e comercializada pela João Gomes Louro, poderá ser fornecida com tratamento autoclave.

Em que consiste este tratamento?

A autoclavagem é um moderno processo industrial de tratamento de madeira, somente através deste processo é possível impregnar profundamente a madeira com produtos inseticidas e fungicidas (à base de sais de cobre), protegendo a madeira contra o apodrecimento, o cupim e outros agentes biológicos de deterioração, prolongando a vida útil da madeira. Antes de ser submetida ao tratamento de autoclave, a madeira passa por um processo de secagem natural ou em estufa, de forma a obter um grau de humidade compatível com os Ciclos do Processo de Tratamento.

Este tratamento da madeira é caracterizado por transmitir à madeira tratada uma cor esverdeada.

Podemos fornecer as **pranchas em autoclave** com:

### COMPRIMENTOS

2,50/3,00/3,50/4,00/4,50/5,00/6,00/7,00/8,00m

### LARGURAS

Várias larguras

### ESPESSURAS

25/40/55/70/80/100/160/200mm

### QUALIDADES

Madeira Seca

## ÁREAS DE APLICAÇÃO

A madeira tratada tem inúmeras aplicações, tendo como objetivo prolongar a vida útil da madeira, é ideal em aplicações no exterior, em condições adversas e sujeita às intempéries (chuva, frio, humidades e calor).

- Aplicação em coberturas para suporte de telha;
- Aplicação em jardins exteriores e em zonas públicas:
- Mobiliário de jardim (bancos, mesas, caixotes do lixo, placas de orientação, baloiços, cadeiras, etc.).
- Revestimento de pavimentos, como Decks junto a piscinas, esplanadas, passadiços e acessos a praias.
- Ideal para vedações e limitação de espaços.
- Telheiros e pergolas no exterior.



# PRANCHAS EM MADEIRA DE PINHO

## MC.1.7 | SUB-PRODUTOS EM MADEIRA DE PINHO

### MC.1.7.1 | RIPAS EM PINHO



#### COMPRIMENTOS

2,50m/3,00m/3,50m

#### LARGURAS

4cm

#### ESPESSURAS

2,5cm

#### QUALIDADES

2ª Qualidade

### MC.1.7.2 | FASQUIA EM PINHO



#### COMPRIMENTOS

2,50m/3,00m

#### LARGURAS

2,5cm

#### ESPESSURAS

1cm

#### QUALIDADES

2ª Qualidade

### MC.1.7.3 | RÉGUA EM PINHO



#### COMPRIMENTOS

2,50m/3,00m

#### LARGURAS

3,5cm/4,5cm/9cm/10cm

#### ESPESSURAS

1cm/2,5cm

#### QUALIDADES

2ª Qualidade