



# Painéis

LAMELADOS DE MADEIRA MACIÇA



# Painéis lamelados

*de madeira maciça*

Os painéis lamelados são formados por réguas coladas entre si até formar o painel. É um produto ideal para escadas, balcões, mobiliário, decoração, carpintaria, etc.

**Adapta a todos os usos em que tradicionalmente se emprega a madeira em prancha.**



Fotografia: Northern Sons

## Dimensões

ESPÉCIES	LARGURA (mm)	COMPRIMENTO (mm)	ESPESSURA (mm)		
			20	32	42
Castanho Carvalho europeu* Freixo branco europeu Faia vaporizada Nogueira iberica Acacia negra	1.000	900 - 1.500	*	*	*
		1.600 - 1.900	*	*	*
	1.220	2.000 - 2.500	*	*	*
		2.600 - 3.000	*	*	*
		Mais de 3.000	*	*	*
*Também disponível na espessura de 26 mm					
Sipo Tulipier	1.220	2.000 - 2.500	*	*	*
		2.600 - 3.000	*	*	*
		Mais de 3.000	*	*	*
Kambala amarela	1.000	900 - 1.500	*	*	*
		1.600 - 1.900	*	*	*
	1.220	2.000 - 2.500	*	*	*
		2.600 - 3.000	*	*	*
		Mais de 3.000	*	*	*

Largura de lamela: de 40 a 170 mm ±2 mm

ESPÉCIES	LARGURA (mm)	COMPRIMENTO (mm)	ESPESSURA (mm)									
			12	15	18	20	22	25	30	40	52	58
Pinho radiata	1.220	2.400, 3.000, 4.200, 4.800	*		*		*	*	*	*	*	*
Pinho silvestre	1.220	2.400, 2.700, 3.000, 3.300 3.600, 3.900, 4.200, 4.500		*		*			*	*		

Largura de lamela pinho radiata: 34 ±2 mm/pinho silvestre: 20 a 40 ±2 mm



Pinho radiata



Pinho silvestre



Tulipier

## Espécies

---

### FOLHOSAS

Castanho • Carvalho europeu (qualidade A/B standard).

- **Classe A:** selecionado por cor, ocasionalmente pequenos nós firmes.
- **Classe B:** permite pequenas variações de cor, cantos de borne e pequenos nós.
- **Classe C:** permite variações de cor, borne e nós e negros.

Faixa vaporizada • Freixo branco europeu (qualidade A/B standard).

- **Classe A:** selecionado por cor, ocasionalmente pequenos nós firmes.
- **Classe B:** permite pequenas variações de cor, pontualmente coração e pequenos nós.

Nogueira ibérica • Acácia negra • Tulipier.

Classificação especial, consulte.

### CONIFERAS

Pinho silvestre • Pinho radiata (qualidade A/A e A/B standard).

- **Classe A:** variações naturais de cor e ocasionalmente nudos sanos.
- **Classe B:** variações naturais de cor e nudos.

### TROPICAIS

Kambala amarela • Sipo (qualidade A/B standard).

- **Classe A:** selecionado por cor e ocasionalmente pequenos nós firmes.
- **Classe B:** variações naturais de cor e nós

## Propriedades técnicas

---

- **Tipo de cola:** D4 conforme a norma EN 204
- **Formaldeído:** classe E1 conforme a norma UNE EN 13986
- **Lixado:** grão 120.
- **Certificados:** AITIM, FSC, PEFC.
- **Humidade:** 10 ±2%.
- **Embalagem:** plastificado individual para comprimentos superiores a 2.000 mm, opcional para comprimentos inferiores.

## Vantagens

---

- Maior estabilidade dimensional.
- Acabamento de alta qualidade.
- Controle de humidade garantido.
- Mínimo desperdício.
- Pronto para trabalhar.
- Stock mínimo.
- Aumenta a produtividade.



Castanho



Castanho atabacado



Castanho rústico

Carvalho europeu



Carvalho rústico



Faia vaporizada





Nogueira ibérica



Freixo branco europeu



Kambala amarela



Acácia negra



Acácia negra rústica



Sipo

# A nossa melhor qualidade, **baixa pegada de carbono**

Há mais de 50 anos que transformamos a madeira dos nossos bosques de castanheiros, a espécie florestal autóctone mais abundante nas Astúrias é um valor estratégico para o desenvolvimento sustentável da nossa região. Gerando empregos diretos e indiretos que ajudam a combater o despovoamento das zonas rurais.

**Garantimos igualmente o rastreamento da nossa madeira** desde a sua saída da floresta até ao produto final, em conformidade com os certificados **PEFC** e **FSC®**.

Como sector prioritário da economia circular, aproveitamos ao máximo todas as matérias-primas, transformando-as em produtos, e os poucos resíduos gerados são convertidos em biomassa.