

TABELA DE DIMENSIONAMENTO DE DECK - TWBRAZIL

Passarelas, corredores, áreas sem reunião de pessoas/público

Carga útil de 195kg/m² - Carga própria de 48kg/m² - 1/360 deflexão

Largura (mm)	Altura (mm)	Espaçamento (cm)	Vão Livre Máximo (cm)
22	x 95	10	45
		30	170
45	x 90	40	150
		60	125
		30	270
45	x 140	40	240
		60	200
		30	350
45	x 190	40	320
		60	260
		30	400
45	x 240	40	380
		60	300
		30	500
45	x 290	40	450
		60	360

Vãos livres máximos determinados para utilização de madeira tratada de Pinus adquirido na TWBrazil®, conforme ABNT NBR 7190 - Projetos de Estrutura de Madeira, ABNT NBR 16.143 - Preservação de Madeiras - Sistema da Categorias de Uso

TABELA DE DIMENSIONAMENTO DE DECK - TWBRAZIL

Varandas, mirantes e áreas de convivência doméstica

Carga útil de 290kg/m² - Carga própria de 48kg/m² - 1/360 deflexão

Largura (mm)	Altura (mm)	Espaçamento (cm)	Vão Livre Máximo (cm)
22	x 95	10	30
		30	125
45	x 140	40	100
		60	80
		30	230
45	x 140	40	210
		60	170
		30	300
45	x 190	40	270
		60	220
		30	370
45	x 240	40	320
		60	260
		30	430
45	x 290	40	380
		60	300

Para dimensionamento de estruturas de concentração de público, tais como mirantes, arquibancadas, locais de festas, e locais semelhantes, consultar nosso departamento de engenharia para projeto específico.

www.twbrazil.com.br