

Características do Sistema Multiplano

- Sistema funcional, simples e seguro.
- A praticidade na montagem aumenta consideravelmente a produtividade.
- Dispensa uso de parafusos, porcas e ferramentas especiais.
- Simples estocagem.
- Proporciona economia e eficiência na obra.
- Múltiplas utilizações.
- Não exige mão de obra especializada para montagem.
- Facilmente combinado com o sistema tubular convencional.

Aplicação/Utilização



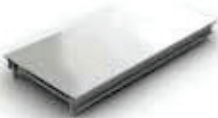






- Como andaimes para serviços de manutenção e construção de indústrias, navios e plataformas marítimas e fachadas de prédios.
- Como sistema de escoramento predial.
- Construção de estruturas tubulares especiais como escadas, palcos, outdoors, mirantes, arquibancadas, passarelas, rampas, etc.

Informações Técnicas

- Capacidade de resistir cargas axiais de até 3,0 tf por poste, considerando a estrutura convenientemente contraventada.
- Diâmetros dos postes e travessas = 48 mm.



	Descrição	Dimensões (cm)	Peso por peça (kgf)*
	Poste	25	1,53
		50	3,30
		75	4,60
		100	5,70
		125	6,90
		150	8,10
		175	9,10
		200	10,50
		250	12,90
	Travessa Multi	78,5	3,40
		142,5	6,10
		157	6,20
		285	11,00
	Travessa Multi / E	78,5	3,70
		142,5	6,20
		157	6,80
		285	11,70
	Diagonal de face	(78,5 x 100)	4,70
		(78,5 x 150)	6,20
		(78,5 x 200)	7,90
		(142,5 x 100)	6,30
		(142,5 x 150)	7,50
		(142,5 x 200)	8,90
		(285 x 100)	10,70
		(285 x 150)	11,50
(285 x 200)	12,40		
	Quadro Multi	78,5 x 50 (h)	9,80
		142,5 x 50 (h)	14,70
		157 x 50 (h)	16,20
		285 x 50 (h)	28,00

	Descrição	Dimensões (cm)	Peso por peça (kgf)*
	Quadro Multi / E	570 x 50 (h)	48,20
	Guarda-Corpo Multi	142,5 157 285	10,30 10,80 19,70
	Guarda-Corpo Multi / E	142,5 285	9,56 19,34
	Piso Estruturado Multi	78,5 (77,5 x 67)	16,00
	• Compensado	142,5 (141,5 x 67)	26,00
	• Gradex	157 (156 x 67)	28,00
		285 (284 x 67)	51,00
	Piso Multi Fachadeiro Leve	78,5 (72 x 71)	11,60
	• Compensado • Gradex	142,5 (72 x 138)	19,00
	Piso com Alçapão	142,5 (138 x 72)	19,50
	Escada Piso	40 (l) x 200 (h)	13,70
	Travessas de apoio / E	78,5 142,5	4,30 12,10
	Quadro de apoio	142,5	14,70
	Quadro de Apoio / E	142,5	13,83
	Travessa intermediária	78,5 157	2,90 5,28
	Aparador de Lixo Multi	110 x 110	20,50
	Console Multi / E	78,5 x 50 (h)	8,70

*Peso comercial