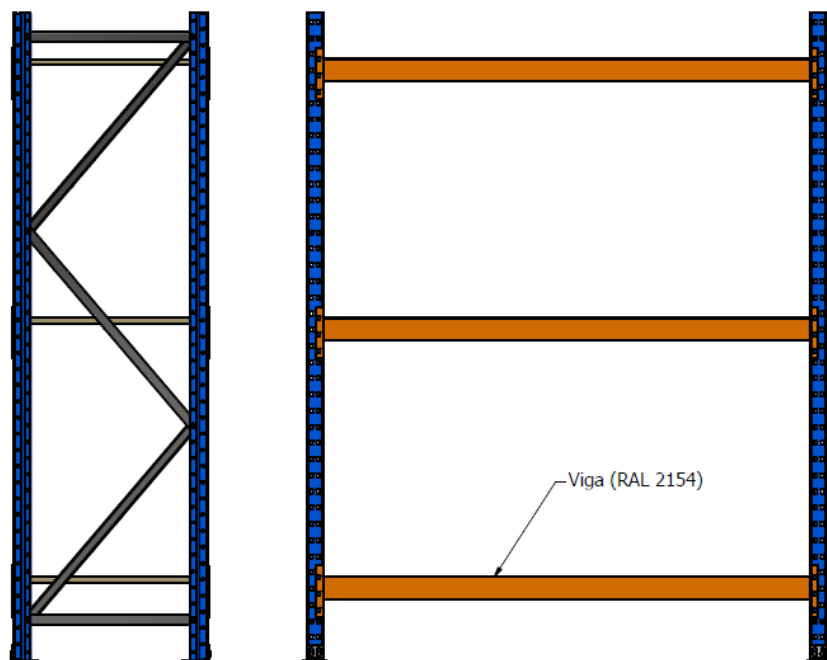


## MANUAL Estantes PICKING

Modelo.doc



**MANUAL Estantes PICKING**

LT 74



Z80

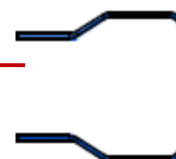
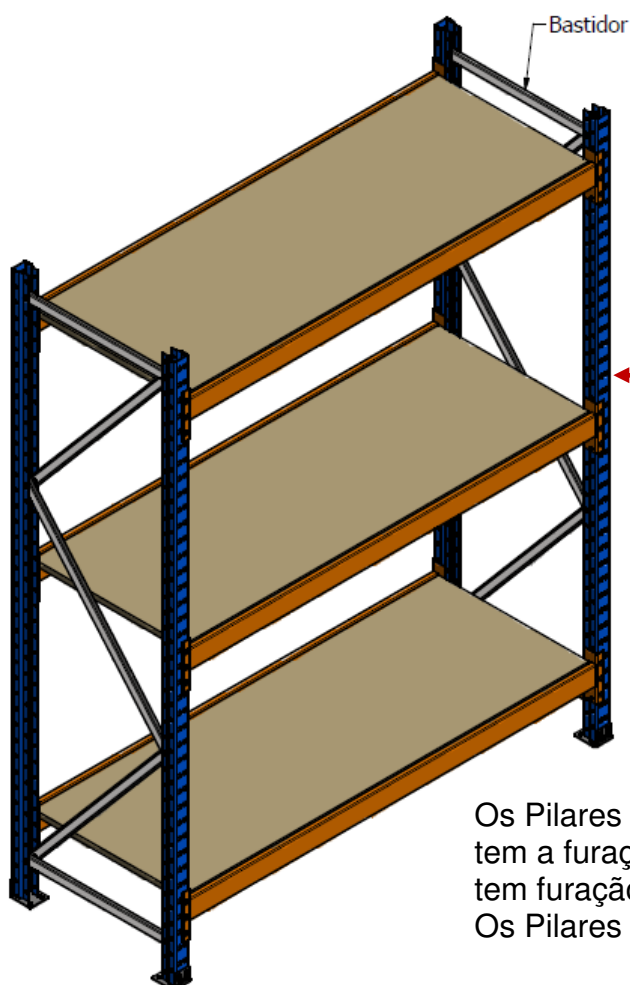
**Vigas**

Os Bastidores são os elementos de suporte de vigas e que formam as estantes, estes são compostos por 2 pilares ,travessas, diagonais, tubos e sapatas parafusados e que formam então o Bastidor.

Montagem Bastidor:

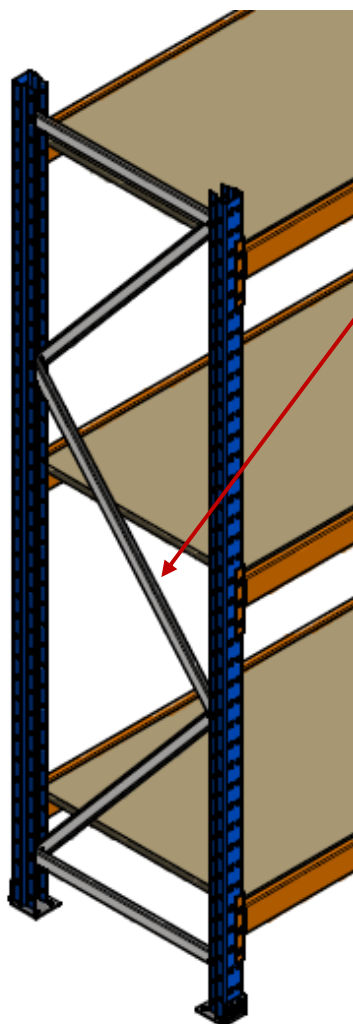
1- É colocado as sapatas nos pilares e aparafusado M8x20, sendo que a parte estreitado furo fica para baixo.

2- Apos verificar na tabela as quantidades de travessas, diagonais deve-se colocar a primeira travessa na furação indicada.

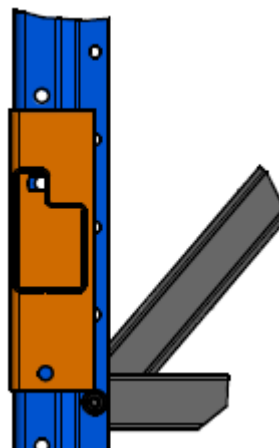
**Pilar**

Os Pilares são perfis conformados de secção quadrada e rectangular, tem a furação frontal 50 em 50mm para encaixe das vigas, no ponto tem furação 50 em 50 mm para aperto das travessas e diagonais.  
Os Pilares são Pintados a Epóxi Azul RAL 5156

## MANUAL Estantes PICKING



Travessa e Diagonais em forma C, estas serão aparafusadas aos pilares a assim formam o bastidor com a largura pretendida e com as características mecânicas.



As Vigas são elementos horizontais que encaixam nos bastidores, sobre os quais se depositam as cargas. Constituem, para além disso, os elementos de rigidização longitudinal da instalação.

Seguram-se aos Bastidores mediante dois Gatilhos de Segurança por Viga.

Cada nível de Carga forma-se com duas Vigas, uma a cada Pilar do Bastidor.

Acabamento Laranja RAL 2154

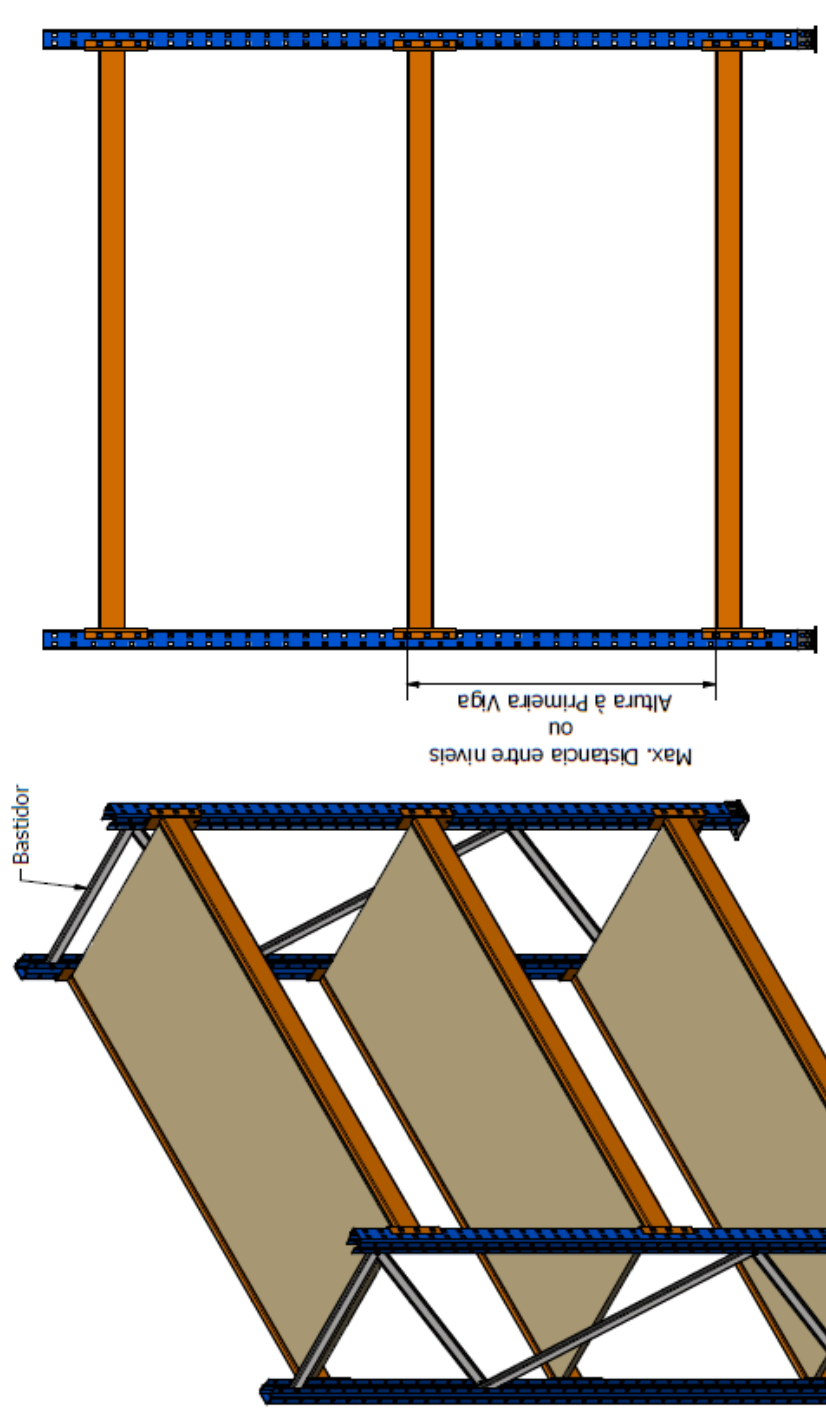
Freio de Segurança – É uma peça metálicas que impede o deslocamento vertical das Vigas, este é colocado alojamentos situados em cada Garra. Como é um importante elemento de segurança, cada Viga estará sempre previsto dois Freios de Segurança, um por cada Garra.

## MANUAL Estantes PICKING

TABELA CARGAS BASTIDORES		LT 50
Altura (mm)	LT 50 (Kg)	
1000	5000	
1200	5000	
1400	4800	
1600	4100	
1800	3300	
2000	2600	
2200	2200	

TABELA CARGAS VIGAS		
Comprimento (mm)	Z80 (Kg)	LT74 (Kg)
900	1250	-
1100	1250	-
1500	900	1200
1800	750	960
1950	640	730
2200	500	640
2400	426	540
2700	330	430



Legenda:  
 PQ - Cota a controlar c/ paquímetro  
 FM - Cota a controlar c/ fita métrica

Montagem Tramo Picking 1dvw

Descrição:	Data:	Rubrica:	Gama Produto
Verificação:			PICKING
Aprovação:			
Escala:	Produto:	Tramo PICKING	
	1 : 12		
Tolerâncias:	Máxima (δ):	Ferramentas:	
DIN 7188		Banda (mm):	
Hilo	Material (s):	Cubagem (m³):	
	Peso (kg):		

