

GUARDAS MODULARES

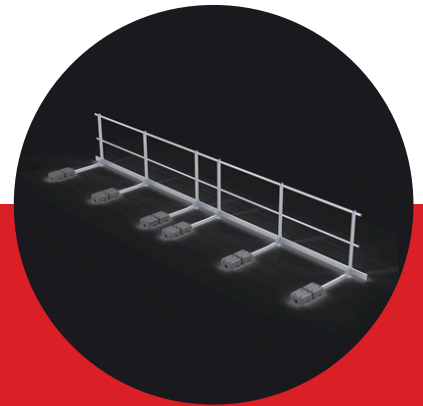
Projetado e produzido apenas para a proteção e segurança de pessoas no trabalho, disponível em 3 modelos:



FS Fixação ao solo



FP Fixação à parede



R Fixação Rebatível



Com uma montagem rápida e fixação ao telhado feita pelo usuário, pode se obter uma confortável e leve guarda à prova de ferrugem, fácil de montar, esteticamente agradável e com construção resistente e rígida.



São extremamente leves e acessíveis, utilizadas para formar perímetros de proteção necessária, onde cada módulo é equipado com juntas para criar uma continuidade ao longo de todo o telhado.



A guarda pode ser equipada, também, com curvas, sendo que os seus sistemas são resistentes a cargas estáticas.



Feitas sob medida, as Guardas Modulares classe A (para telhados com pendentes até 10° ou 18°) são projetadas tanto para telhados, como para máquinas de proteção das bordas.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Altura guarda: 1100 mm;

Centro de alumínio para centralizar pilares com 1500 mm de distância;

Diâmetro corrimão: 32mm/40mm;

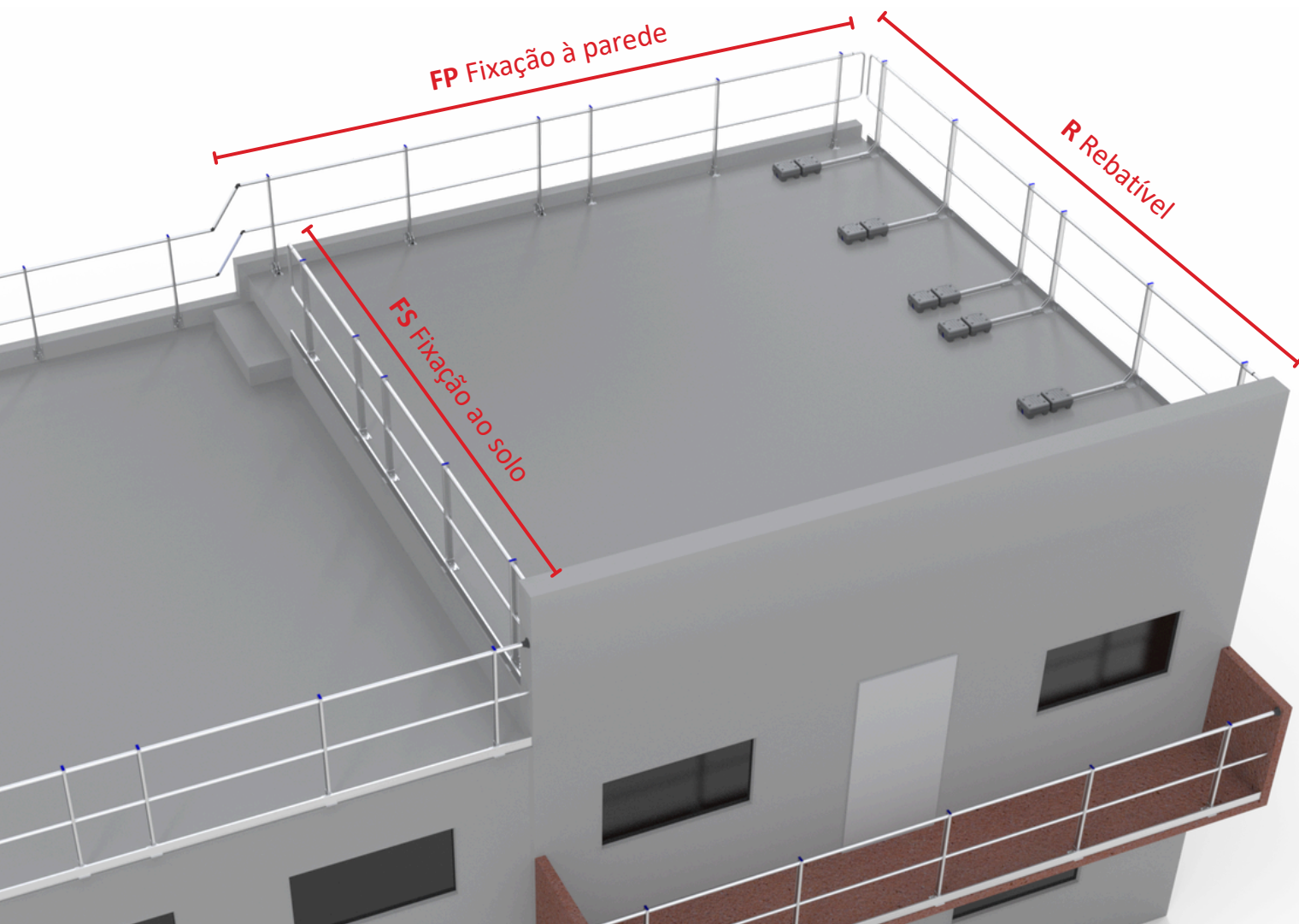
Altura rodapé: 100 mm;

EQUIPAMENTO

Manual de instruções;
Certificado de conformidade

*As placas são pré-perfuradas para bloquear ou fixar o mural ou telhado;
Extremamente compacto para transporte;
Soldaduras com certificação;

As guardas Jormax são produzidas em conformidade com as normas europeias EN 13374, EN 14122-3 e NF E85-015:2019.



APLICABILIDADE

Existem 3 modelos de guardas modulares, cada um com um tipo de fixação diferente



FS Fixação ao solo



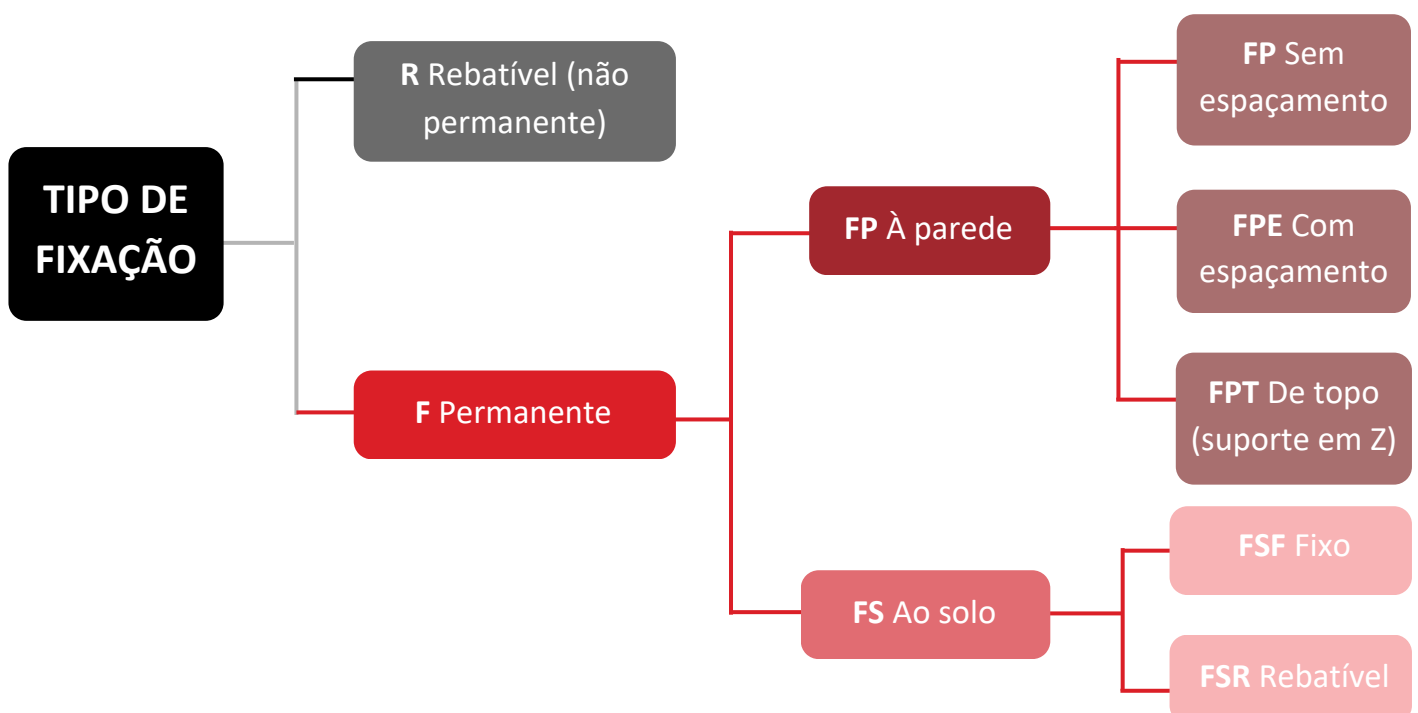
FP Fixação à parede



R Fixação Rebatível

Para uma maior definição do projeto na sua totalidade, o cliente deve sempre informar (1) a **quantidade de metros lineares de guardas**, (2) a **forma como pretende fazer a fixação das guardas**, (3) os **acessórios** que pretende adquirir e (4) os **detalhes referentes ao local da instalação**.

Todos os modelos são vendidos sem rodapé. Caso o cliente queira essa opção, terá de pedir como um extra. Existe, ainda, uma gama de acessórios complementares a cada modelo das guardas.



GUARDAS MODULARES COM FIXAÇÃO AO SOLO

REF	Peso m/linear (KG)	
FS - Corrimão aparafusado ao solo	Com rodapé	---
	Sem rodapé	---
	Interrupção para instalação de ângulo	

A Guarda Modular com Fixação ao Solo Rebatível (FSR) é possível ser afixada **com** ou **sem rodapé**, mediante a escolha do consumidor.

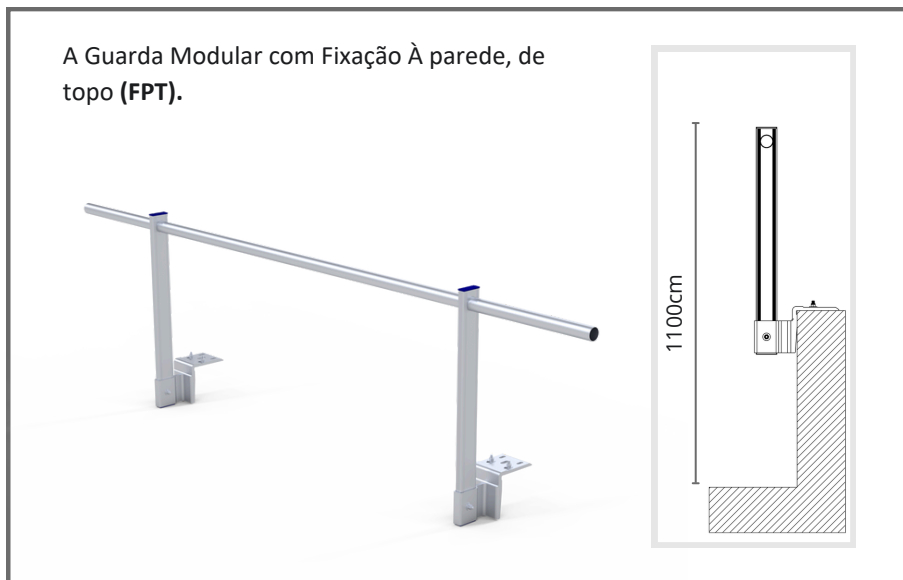


A Guarda Modular com Fixação ao Solo Fixo (FSF) é possível ser afixada **com** ou **sem rodapé**, mediante a escolha do consumidor.




GUARDAS MODULARES COM FIXAÇÃO À PAREDE

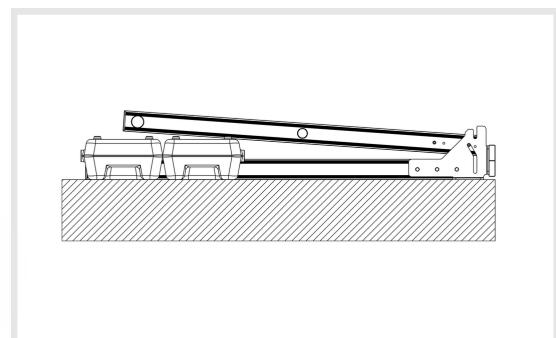
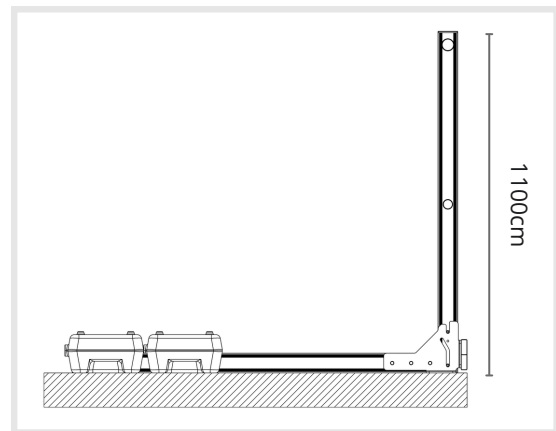
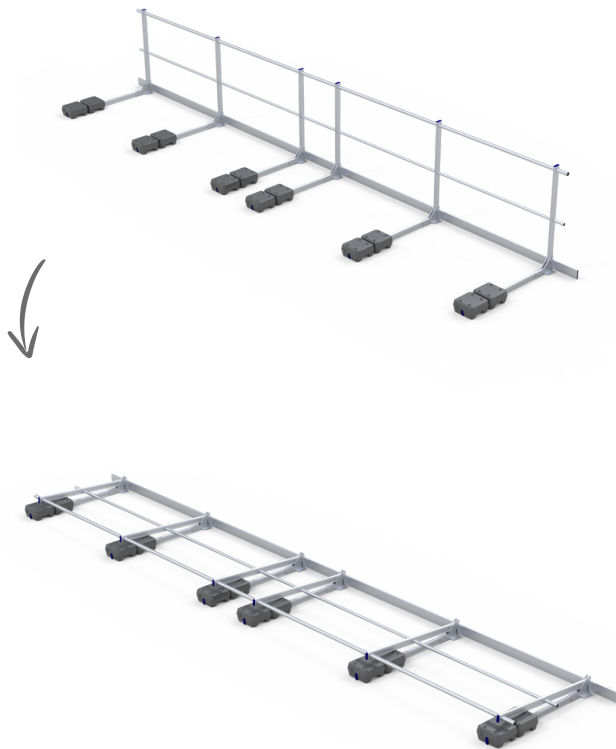
REF	Peso m/linear (KG)	
FS - Corrimão aparafusado ao muro	Com rodapé	---
	Sem rodapé	---
	Interrupção para instalação de ângulo	



GUARDAS MODULARES COM FIXAÇÃO REBATÍVEL

REF		Peso m/linear com contrapesos (KG)	Peso m/linear sem contrapesos (KG)
FS - Corrimão com apoio de contrapesos	Com rodapé	---	---
	Sem rodapé	---	---
	Interrupção para instalação de ângulo		

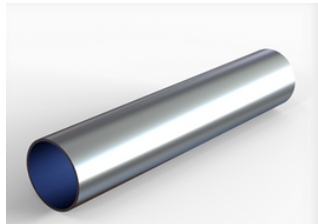
A Guarda Modular com Fixação Não Permanente (rebatível) (R) é possível ser afixada **com** ou **sem rodapé**, mediante a escolha do consumidor. Este modelo inclui placa base, grades e corrimões. Ideal para telhados com inclinação. É o modelo perfeito para telhados onde sistemas fotovoltaicos são montados, porque pode ser fechado, evitando sombras nos painéis solares.



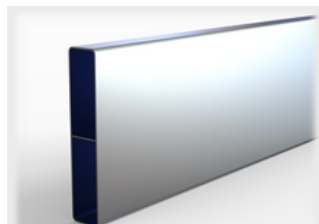
ACESSÓRIOS

Descubra a gama de acessórios para complementar as Guardas Modulares

COMPONENTES DA ESTRUTURA



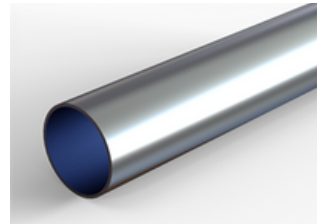
100310
Tubo Ø32cm, 1m



10690
Rodapé, 100x20cm

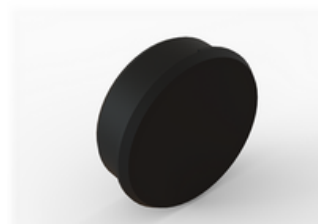


100311
Mastro, 65x25cm, 1.10m



100312
Tubo Ø40cm, 1m

PEÇAS DE PLÁSTICO



100785000/ 100883001
Topo tubo Ø32cm/ Ø40cm



100135
Topo mastro



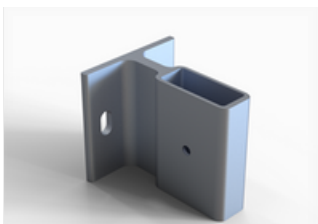
100234000
Topo rodapé



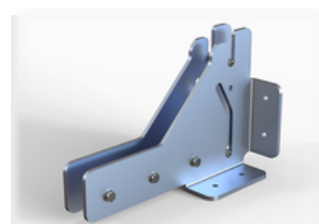
100313
Terminal em U

TERMINAIS

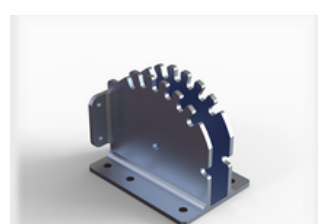
BASES



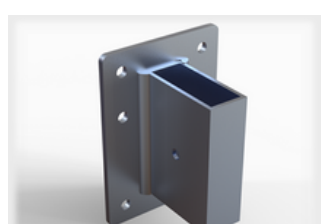
100314
Base



100315
Base rebatível não permanente

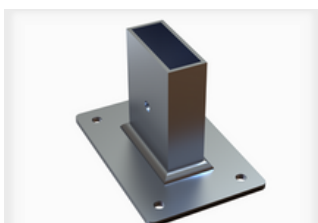


100316
Base rebatível fixa

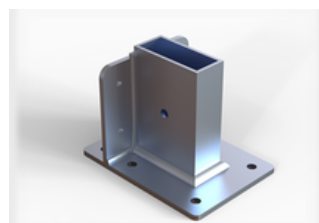


100317
Base

BASES



100318
Base



100319
Base

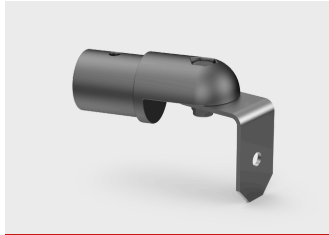


100320
Base

ACESSÓRIOS

Descubra a gama de acessórios para complementar as Guardas Modulares

ACESSÓRIOS DIVERSOS



100321
Remate à parede articulado



100322
Articulação Ø32cm



100323
Remate à parede fixo



100279000
Articulação Ø40cm

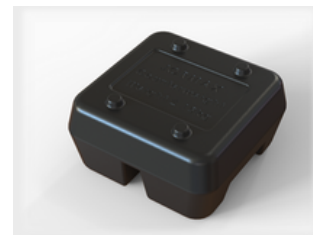
ACESSÓRIOS DIVERSOS



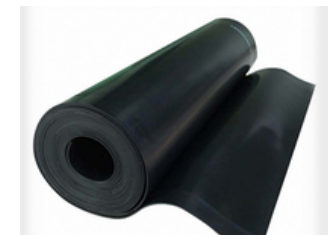
100324
União rodapé 90º



100325
União rodapé 0º



100326/ 100327/ 100328
Contrapeso 12.5KG/ 15KG/ 25KG



100329
Lona de proteção