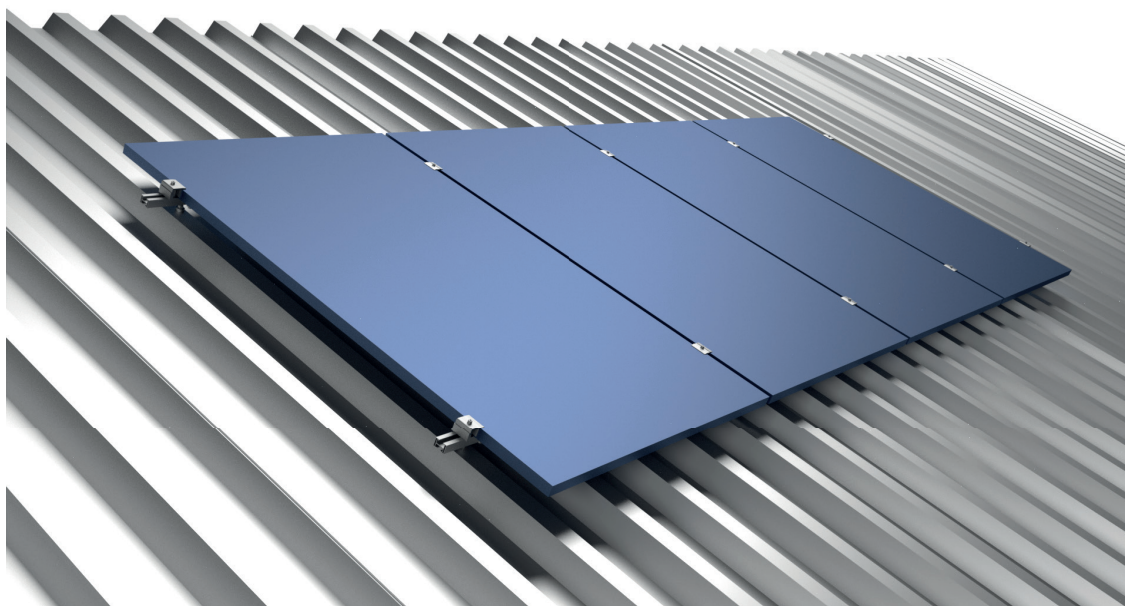
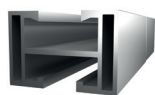


MANUAL DE INSTALAÇÃO**Suporte para telha metálica - RS 298**

Perfil 4800mm com emenda

Para estrutura de metal

**Composição do Suporte**

Perfil H

Fixador Central
(Mid Clamp)Fixador Final
(End Clamp)Parafuso
Rosca Dupla**Ferramentas/Equipamentos**

- Chave Allen para parafuso M6;
- Chave para parafuso sextavado M8;
- Chave para parafuso sextavado M10;
- Parafusadeira/furadeira com bocal para parafuso sextavado M4 (cabeça do parafuso rosca dupla).

Torque de Aperto

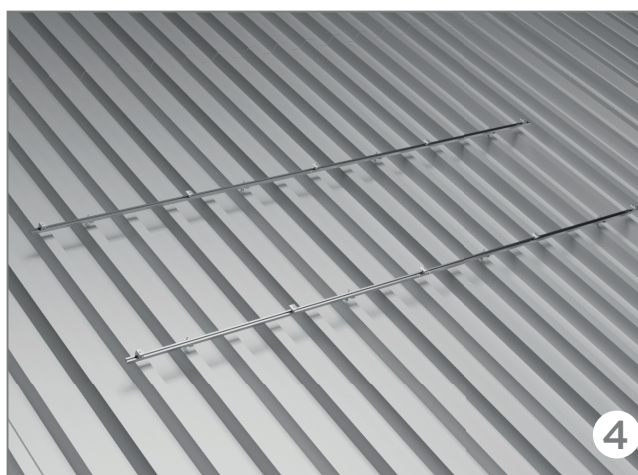
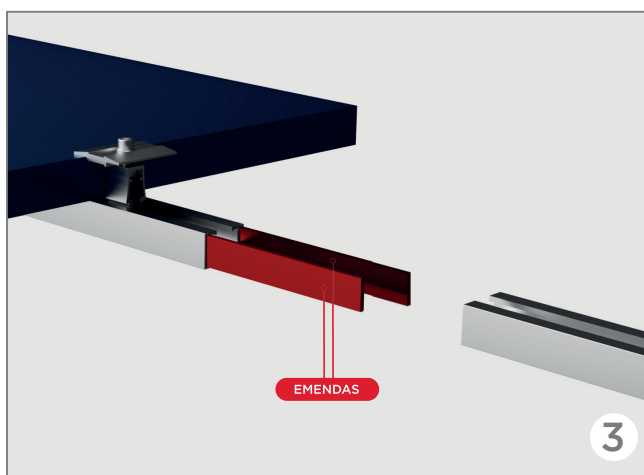
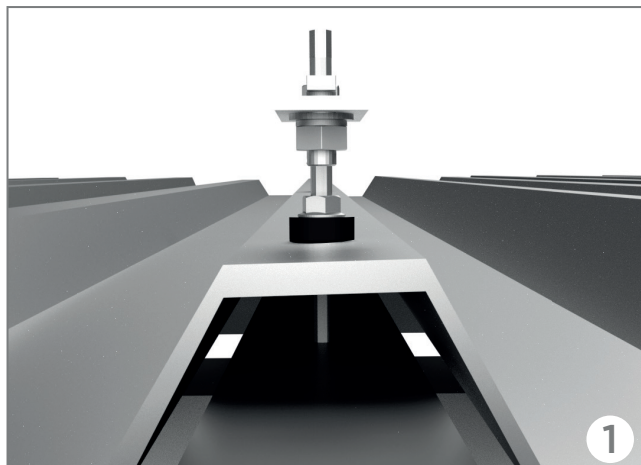
- Parafuso M10 - 3 daN.m;
- Parafuso M8 - 1,38 daN.m;
- Parafuso Allen M6 - 0,57 daN.m.

**Cuidados**

- Verificar o correto esquadrejamento da estrutura;
- Ao final da instalação realizar inspeção visual, a fim de verificar a correta fixação de todos os elementos.

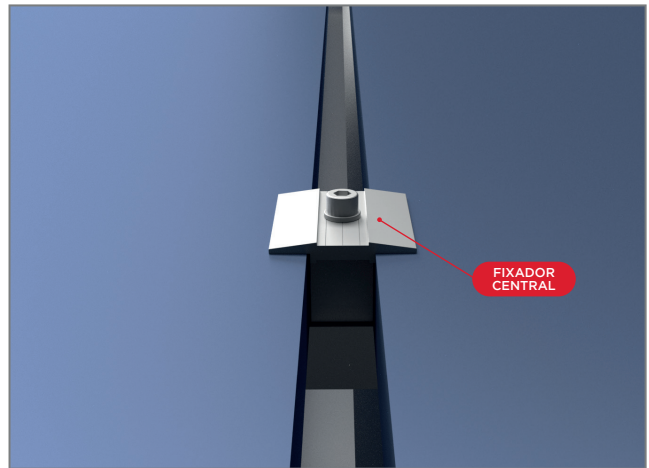
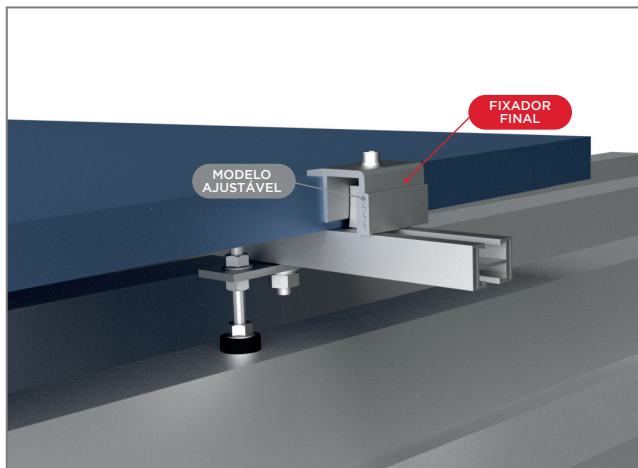
Conectando a estrutura

- Verifique no manual de instalação do módulo quais as distâncias de fixação;
- Verifique no telhado o local de instalação dos suportes para atender a essas distâncias.



- Perfure a telha e a estrutura, fixando o suporte;
- Através das opções de regulação, faça os ajustes necessários de alturas e distâncias;
- Coloque o perfil de alumínio de 2400mm fixando-o no suporte com o parafuso "T" M10;
- Depois, acople as duas emendas e encaixe o outro perfil de 2400mm, formando um grande perfil de 4800mm;
**Duas emendas por trilho.*
- Cada perfil de alumínio de 2400mm deve estar fixado ao menos em dois suportes.

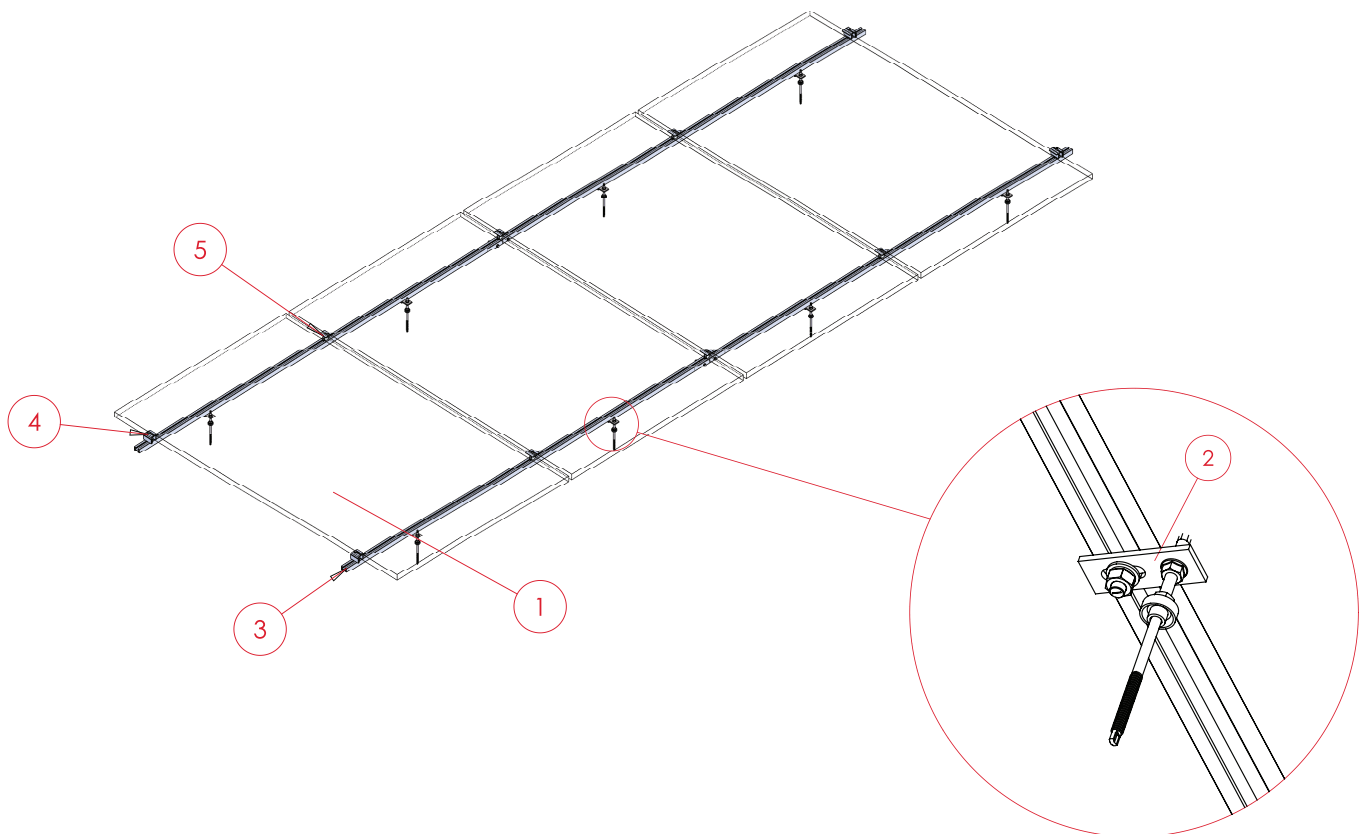
Instalação dos módulos



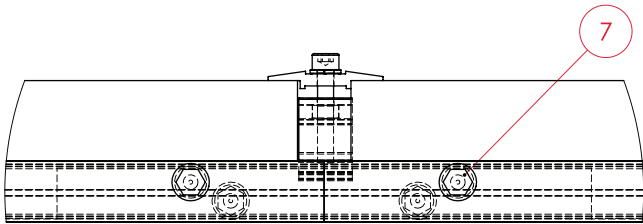
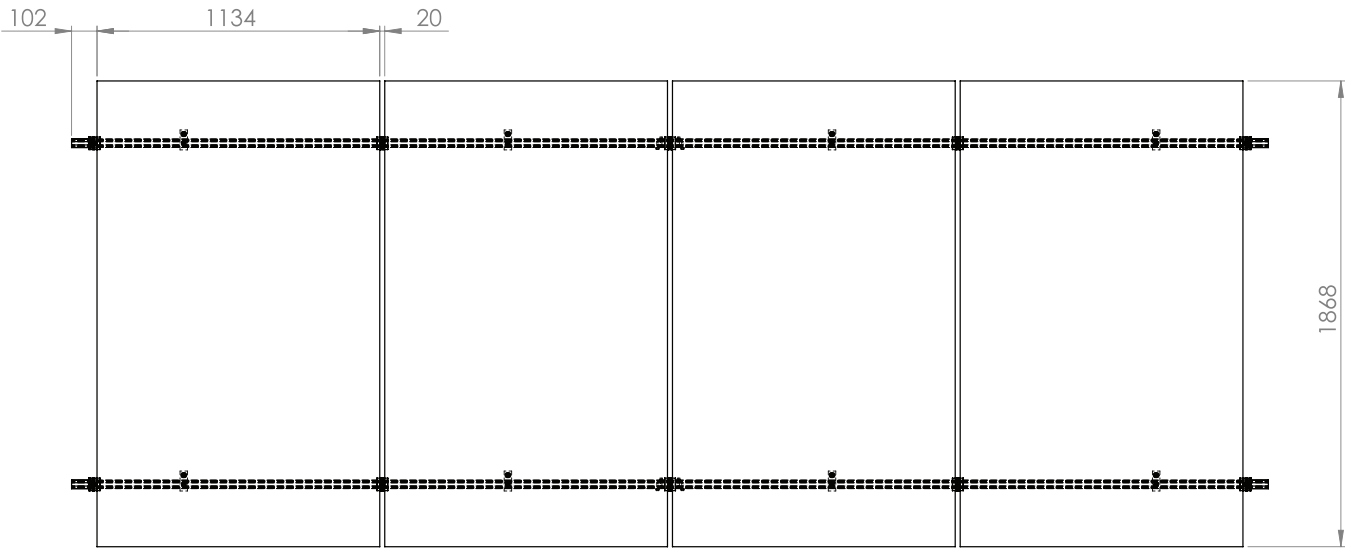
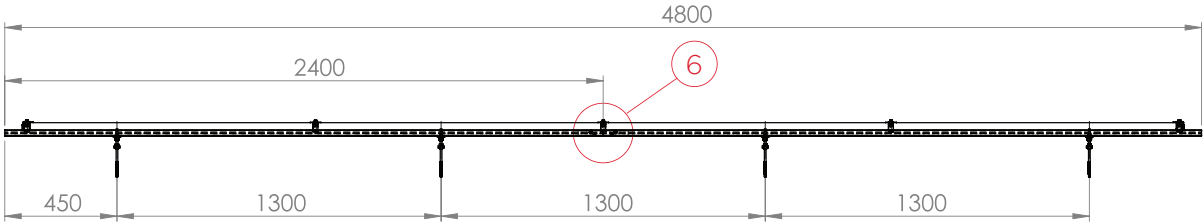
- Coloque o módulo sobre os perfis de alumínio;
- Faça primeiro a fixação da lateral do módulo utilizando o fixador final;
- Coloque o segundo módulo e faça a fixação utilizando o fixador central;
- Após a instalação de todos os módulos no trilho, coloque o fixador final.

Obs: Os grampos de fixação final e intermediário, atendem a módulos com altura de 30 a 40mm e são dotados de engate rápido, que permite o encaixe utilizando-se apenas uma mão, seguido de aperto.

Projeto executivo



Projeto executivo



Nº	Referência	QTD.
1	Módulo	4
2	Parafuso Rosca Dupla	8
3	Perfil H	4
4	Fixador Final	4
5	Fixador Central	6
6	Emenda	4
7	Parafuso autobrocante 5.5x1in	8