



SSM
S O L A R D O B R A S I L

22/23

CATÁLOGO DE PRODUTOS

ESTRUTURAS TELHADO
ESTRUTURAS SOLO
CORREÇÃO DE INCLINAÇÃO
CARPORT
POSTE SOLAR
ACESSÓRIOS

SSM INDÚSTRIA
SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR

SSM INDÚSTRIA
JABOATÃO DOS GUARARAPES - PE

SSM SOLAR DO BRASIL
SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR

SSM DO BRASIL - AÇO
SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR



SSM INDÚSTRIA
SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR



SSM INDÚSTRIA
JABOATÃO DOS GUARARAPES - PE

NOSSA HISTÓRIA

GRUPO SSM DO BRASIL

Fundamos a SSM Solar do Brasil em 2011, uma época que energia solar para muitos ainda era um grande sonho. Atuamos no Mercosul e ao longo da nossa história sempre buscamos inovação e analisamos as principais necessidades dos nossos integradores, distribuidores e parceiros projetamos uma linha de produtos focada em agilidade e segurança.



SSM do Brasil Indústria II
Centro de Distribuição
Jaboatão dos Guararapes - PE

SSM do Brasil - Aço
São José dos Pinhais - PR

SSM do Brasil Indústria I
São José dos Pinhais - PR

SSM do Brasil Matriz e Fábrica
São José dos Pinhais - PR

MISSÃO

Contribuir com o avanço tecnológico e econômico por meio de ligas metálicas e do desenvolvimento sustentável e ecológica e correta.

VISÃO

Destacar-se como a principal empresa brasileira fabricante de soluções metálicas para energias renováveis.



SSM MATRIZ/FÁBRICA
SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR



SSM DO BRASIL - AÇO
SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR

NOSSOS ESPECIALISTAS

Montamos uma equipe de especialistas para atender, analisar e fornecer as melhores alternativas para o seu projeto. Nós da SSM Solar do Brasil fabricamos mais que estruturas metálicas para painéis fotovoltaicos, nós auxiliamos você distribuidor e parceiro a realizar negócios.

Estamos presentes nos 26 estados e no Distrito Federal, nos países Uruguai, Argentina, Chile, Colômbia, Bolívia, Paraguai e recentemente Peru que fazem parte do Mercosul.

Em 2022 iniciamos as negociações com países da Europa e Estados Unidos e em 2023 estaremos presentes na Intersolar The Smarter Europe e México.

TELHADO CERÂMICO	01
TELHADO FIBROCIMENTO CONCRETO	02
TELHADO FIBROCIMENTO MADEIRA	03
TELHADO FIBROCIMENTO METÁLICO	04
TELHADO METÁLICO	05
TELHADO KALHETÃO	06
TELHADO ZIPADO	07
TELHADO SHINGLE	08
LAJE CONCRETO	09
LANÇAMENTO NOVO PERFIL H2 - SISTEMA CLICK	10
FAST SPEED SHORT	11
FAST SPEED LONG	12
LANÇAMENTO NOVO PERFIL H SLIM	13
LANÇAMENTO SISTEMA DUAL FIX - END MID CLAMP	14
CORREÇÃO DE INCLINAÇÃO TELHADOS LAJES VERTICAL E HORIZONTAL	15/16
TRIÂNGULO TRF001 TRF002 - TELHADOS LAJES SOLO	17
SOLO AÇO/ALUMÍNIO	18
SOLO AÇO	19
SOLO ALUMÍNIO	20
SOLO OFF GRID	21
POSTE SOLAR	22
CARPORT	23
LANÇAMENTO TRACKER	24
AVULSOS	25



**NOSSO OBJETIVO
É A ECONOMIA DE TEMPO
NA SUA INSTALAÇÃO.**



Saiba mais
acessando o
QR Code
ao lado.



TELHADO CERÂMICO

SUPORTES GANCHO



SUPORTE **TC001**

Fabricado em alumínio / inox, utilizado em telhas cerâmicas, todos os modelos, indicado para telhas mais altas.

SUPORTE **TC002**

Fabricado em alumínio/inox, utilizado em telhas cerâmicas, modelo capa canoa e outros.

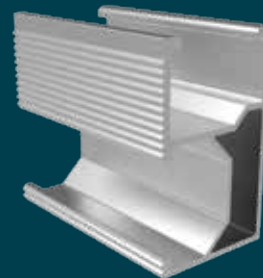
SUPORTE **TC003**

Fabricado em em alumínio / inox, utilizado em telhas cerâmicas, todos os modelos.

SUPORTE **TC004**

Fabricado em alumínio / inox, utilizado em telhas cerâmicas / concreto, todos os modelos, ajustável, atende 90% dos modelos de telhados cerâmicos.

PERFIL E ACESSÓRIOS



PERFIL H2

- Medidas:
- 2200 mm
 - 2330 mm
 - 2400 mm
 - 3300 mm
 - 3495 mm
 - 3600 mm
 - 4200 mm
 - 4400 mm
 - 4660 mm
 - 4800 mm
 - 6600 mm
 - 6990 mm

*Obs.: Fabricamos conforme sua necessidade.



SSM - TI001
Terminal Intermediário MID CLAMP



SSM - TF001
Terminal Final END CLAMP



SSM - REG001
Suporte Vertical Horizontal



SSM - PC001
Conjunto Porca/Parafuso



SSM - EM001
Emenda/Junção para perfil de alumínio



SSM - TA001
Terminal de Aterramento



NOSSO OBJETIVO É A **ECONOMIA DE TEMPO** NA SUA **INSTALAÇÃO**.





TELHADO FIBROCIMENTO

CONCRETO



SUPOORTE **TJ001**

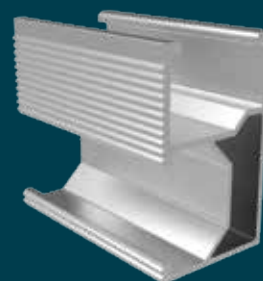
Fabricado em alumínio / inox, utilizado em telhas fibrocimento - vigas de concreto.



SUPOORTE **TJ 002**

Fabricado em alumínio/ inox, utilizado em telhas fibrocimento - vigas de concreto.

PERFIL E ACESSÓRIOS



PERFIL **H2**

- Medidas:
- 2200 mm
 - 2330 mm
 - 2400 mm
 - 3300 mm
 - 3495 mm
 - 3600 mm
 - 4200 mm
 - 4400 mm
 - 4660 mm
 - 4800 mm
 - 6600 mm
 - 6990 mm

*Obs.: Fabricamos conforme sua necessidade.



SSM - TI001
Terminal Intermediário MID CLAMP



SSM - TF001
Terminal Final END CLAMP



SSM - REG001
Suporte Vertical Horizontal



SSM - PC001
Conjunto Porca /Parafuso



SSM - EM001
Emenda/Junção para perfil de alumínio



SSM - TA001
Terminal de Aterramento



TELHADO FIBROCIMENTO

MADEIRA



SUPORTE PRISIONEIRO L

Fabricado em alumínio / inox, haste de fixação central, utilizado em telhas fibrocimento terças de madeira.

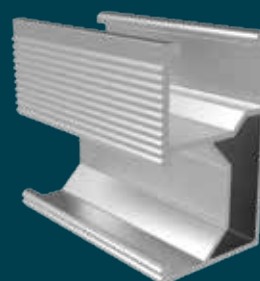
FL001
SUPORTE PRISIONEIRO L 200MM

FL002
SUPORTE PRISIONEIRO L 250MM

FL003
SUPORTE PRISIONEIRO L 300MM



PERFIL E ACESSÓRIOS



PERFIL H2

- Medidas:
- 2200 mm
 - 2330 mm
 - 2400 mm
 - 3300 mm
 - 3495 mm
 - 3600 mm
 - 4200 mm
 - 4400 mm
 - 4660 mm
 - 4800 mm
 - 6600 mm
 - 6990 mm

*Obs.: Fabricamos conforme sua necessidade.



SSM - TI001
Terminal Intermediário MID CLAMP



SSM - TF001
Terminal Final END CLAMP



SSM - REG001
Suporte Vertical Horizontal



SSM - PC001
Conjunto Porca/Parafuso



SSM - EM001
Emenda/Junção para perfil de alumínio



SSM - TA001
Terminal de Aterramento



TELHADO FIBROCIMENTO METÁLICO



SUPORTE PRISIONEIRO L

Fabricado em alumínio / inox, haste de fixação central, utilizado em telhas fibrocimento terças metálicas de aço.

FM001

SUPORTE PRISIONEIRO L 200MM

FM002

SUPORTE PRISIONEIRO L 250MM

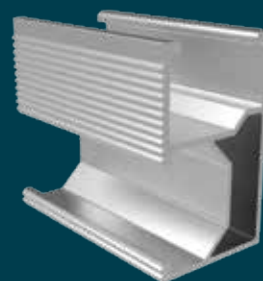
FM003

SUPORTE PRISIONEIRO L 300MM

*Sob encomenda.



PERFIL E ACESSÓRIOS



PERFIL H2

Medidas:
2200 mm
2330 mm
2400 mm
3300 mm
3495 mm
3600 mm
4200 mm
4400 mm
4660 mm
4800 mm
6600 mm
6990 mm

*Obs.: Fabricamos conforme sua necessidade.



SSM - TI001
Terminal Intermediário MID CLAMP



SSM - TF001
Terminal Final END CLAMP



SSM - REG001
Suporte Vertical Horizontal



SSM - PC001
Conjunto Porca / Parafuso



SSM - EM001
Emenda/Junção para perfil de alumínio



SSM - TA001
Terminal de Aterramento



TELHADO METÁLICO

SUPOORTE L



SUPOORTE **TM001**

Suporte L Simples. Fixação simples utilizado em telhas metálicas. Todos os tipos de telhas metálicas. Composto por 1 parafuso de inox autobrocante 110mm.



SUPOORTE **TM002**

Suporte L Duplo. Fixação dupla utilizado em telhas metálicas. Todos os tipos de telhas metálicas. Composto por 2 parafusos de inox autobrocante de 50mm.



SUPOORTE **TM003**

Suporte L Triplo. Fixação tripla utilizado em telhas metálicas. Todos os tipos de telhas metálicas. Composto por 3 parafusos de inox autobrocante costura 22mm.

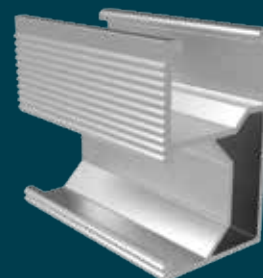


SUPOORTE **TM004**

Fabricado em alumínio / inox, encaixe perfeito na telha metálica e sistema roll on. Fixação com parafuso autobrocante costura 22mm.



PERFIL E ACESSÓRIOS



PERFIL H2

- Medidas:
- 2200 mm
- 2330 mm
- 2400 mm
- 3300 mm
- 3495 mm
- 3600 mm
- 4200 mm
- 4400 mm
- 4660 mm
- 4800 mm
- 6600 mm
- 6990 mm

*Obs.: Fabricamos conforme sua necessidade.



SSM - TI001
Terminal Intermediário MID CLAMP



SSM - TF001
Terminal Final END CLAMP



SSM - REG001
Suporte Vertical Horizontal



SSM - PC001
Conjunto Porca/Parafuso



SSM - EM001
Emenda/Junção para perfil de alumínio



SSM - TA001
Terminal de Aterramento

NOSSO OBJETIVO É A ECONOMIA DE TEMPO NA SUA INSTALAÇÃO.



TELHADO KALHETÃO

EXCLUSIVO

PERFIL E ACESSÓRIOS



SSM - TI001
Terminal Intermediário MID CLAMP



SSM - TF001
Terminal Final END CLAMP



SSM - REG001
Suporte Vertical Horizontal



SSM - PC001
Conjunto Porca /Parafuso



SSM - EM001
Emenda/Junção para perfil de alumínio



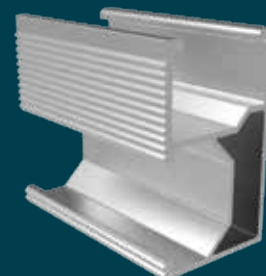
SSM - TA001
Terminal de Aterramento



SUPOORTE **KT001**

Suporte Metálico Kalheta/ Kalhetão Fibrocimento.
Aplicações em telhados de fibrocimento telhas W, fixação por rebite estrutural.

*Atende telhas de 1mm até 8mm.



PERFIL **H2**

- Medidas:
2200 mm
2330 mm
2400 mm
3300 mm
3495 mm
3600 mm
4200 mm
4400 mm
4660 mm
4800 mm
6600 mm
6990 mm

*Obs.: Fabricamos conforme sua necessidade.



TELHADO ZIPADO

EXCLUSIVO



SUPORE **TZ002**

Suporte metálico zipado 120mm. Fabricado em alumínio/inox, utilizado em telhas metálicas zipadas.

Praticidade na instalação
Melhor custo/benefício
Maior durabilidade
Suporte facilitado

01

Não necessita **PERFIL**

02

Instalação **+RÁPIDA**

03

Alto **DESEMPENHO**

04

Preço **COMPETITIVO**



SSM - TI001
Terminal Intermediário MID CLAMP



SSM - TF001
Terminal Final END CLAMP



SSM - REG001
Suporte Vertical Horizontal



SSM - PC001
Conjunto Porca/Parafuso



SSM - EM001
Emenda/Junção para perfil de alumínio



SSM - TA001
Terminal de Aterramento



NOSSO OBJETIVO É A **ECONOMIA DE TEMPO** NA SUA **INSTALAÇÃO**.



TELHADO SHINGLE

EXCLUSIVO

SUPORE TS001

Suporte L Simples. Fixação simples utilizado em telhas Shingle. Composto por 1 parafuso de inox autobrocante costura 110mm.



SUPORE TS002

Suporte L Duplo. Fixação dupla utilizado em telhas Shingle. Composto por 2 parafusos de inox autobrocante de 50mm.



SUPORE TS003

Suporte L Triplo. Fixação tripla utilizado em telhas Shingle. Composto por 3 parafusos de inox autobrocante costura 22mm.



SUPORE TS004

Fabricado em alumínio / inox, utilizado telhado Shingle - dupla fixação em todos os tipos de telhas Shingle madeira/ metálico. Composto por 2 parafusos de inox autobrocante de 50mm.



Praticidade na instalação



Menor custo x benefício



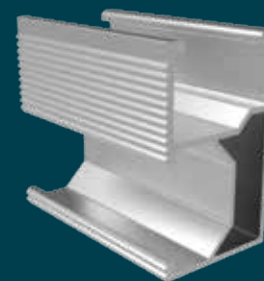
Maior durabilidade



Suporte facilitado



PERFIL E ACESSÓRIOS



PERFIL H2

- Medidas:
- 2200 mm
 - 2330 mm
 - 2400 mm
 - 3300 mm
 - 3495 mm
 - 3600 mm
 - 4200 mm
 - 4400 mm
 - 4660 mm
 - 4800 mm
 - 6600 mm
 - 6990 mm

*Obs.: Fabricamos conforme sua necessidade.



SSM - TI001
Terminal Intermediário MID CLAMP



SSM - TF001
Terminal Final END CLAMP



SSM - REG001
Suporte Vertical Horizontal



SSM - PC001
Conjunto Porca / Parafuso



SSM - EM001
Emenda/Junção para perfil de alumínio

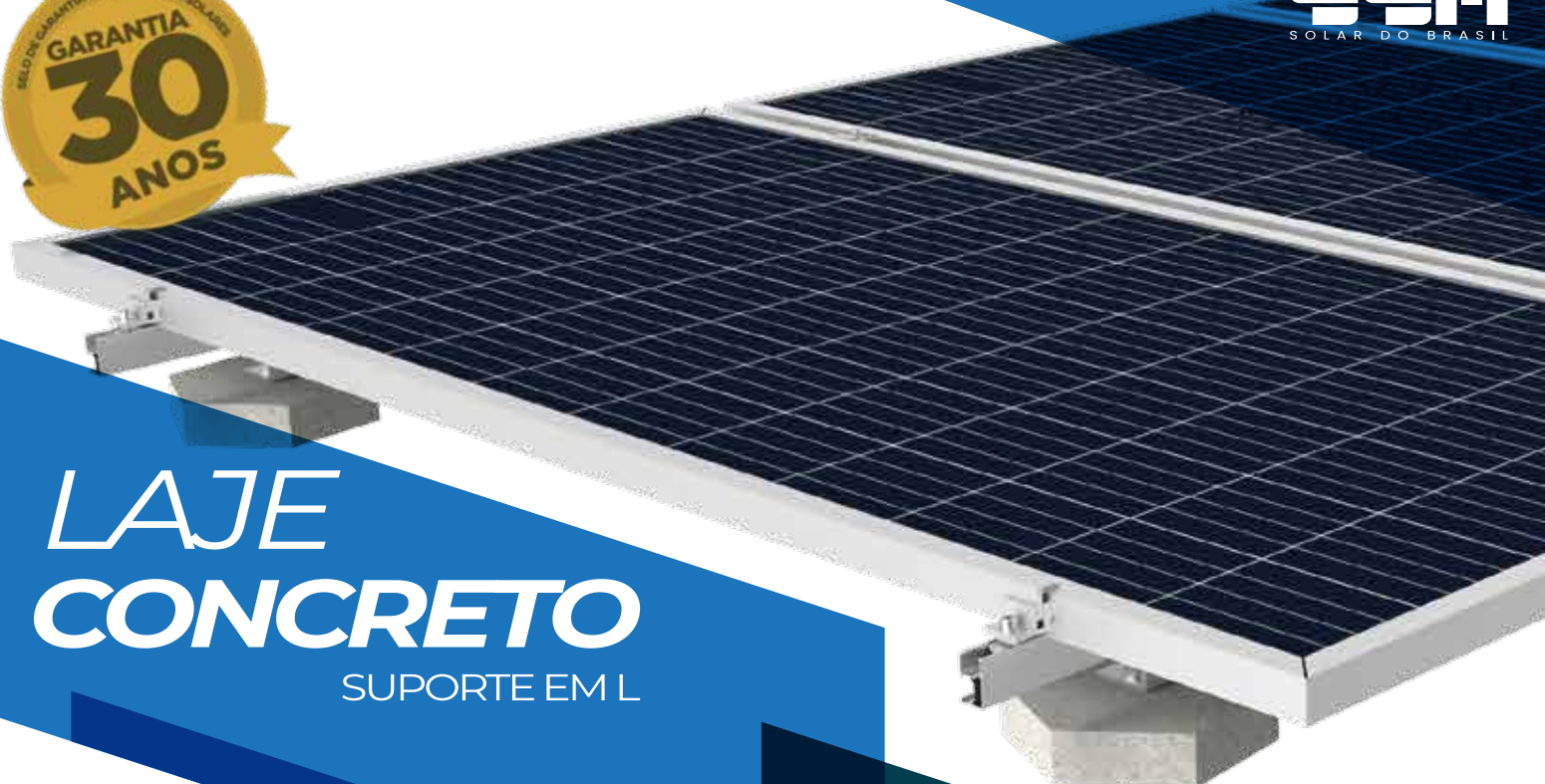


SSM - TA001
Terminal de Aterramento



LAJE CONCRETO

SUPOORTE EM L



SUPOORTE TCR001

Suporte fixação em L utilizado em laje, composto por suporte e fixador parabolot em aço inox.



SUPOORTE TCR002

Suporte fixação em L utilizado em telhas de concreto e laje, através da haste prisioneiro em aço inox com rosca soberba e bucha para fixação.



SUPOORTE TCR003

Suporte de fixação em L utilizado em telhas concreto W com haste em inox fixado na junta de dilatação.

Praticidade na instalação



Melhor custo/benefício



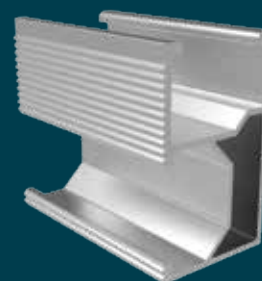
Maior durabilidade



Suporte facilitado



PERFIL E ACESSÓRIOS



PERFIL H2

Medidas:
2200 mm
2330 mm
2400 mm
3300 mm
3495 mm
3600 mm
4200 mm
4400 mm
4660 mm
4800 mm
6600 mm
6990 mm

*Obs.: Fabricamos conforme sua necessidade.



SSM - TI001
Terminal Intermediário MID CLAMP



SSM - TF001
Terminal Final END CLAMP



SSM - REG001
Suporte Vertical Horizontal



SSM - PC001
Conjunto Porca/Parafuso

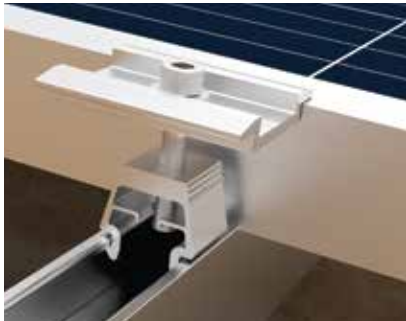


SSM - EM001
Emenda/Junção para perfil de alumínio



SSM - TA001
Terminal de Aterramento

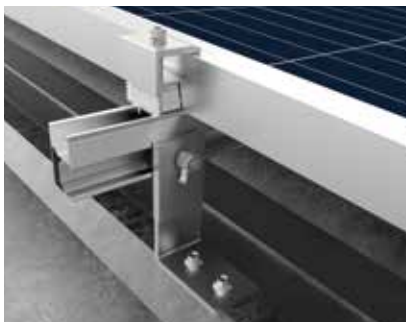
NOSSO **OBJETIVO**
É A **ECONOMIA DE TEMPO**
NA SUA **INSTALAÇÃO.**



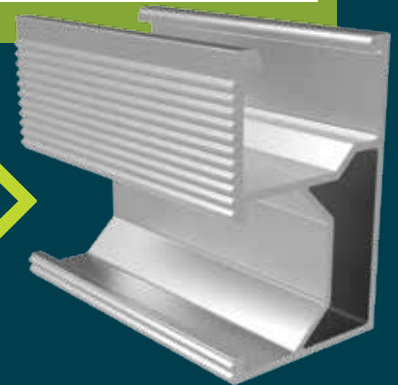
NOVOS
TERMINAIS
CLICK PARA
MAIOR
AGILIDADE NA
MONTAGEM

NOVO PERFIL H2

TERMINAIS DE FIXAÇÃO CLICK



Utilizado em todos os tipos de telhados, adaptado aos suportes.
Sistema Click que facilita a instalação no perfil.



TERMINAL CLICK INTERMEDIÁRIO



TERMINAL CLICK FINAL



FAST SPEED SHORT

PERFIL



PERFIL CONTÍNUO

Fixação em telhado metálico todos os modelos.

Medidas:

- FSS 2200 mm
- FSS 2330 mm
- FSS 2400 mm
- FSS 3300 mm
- FSS 3495 mm
- FSS 3600 mm
- FSS 4200 mm
- FSS 4400 mm
- FSS 4660 mm
- FSS 4800 mm
- FSS 6600 mm
- FSS 6990 mm



PERFIL MINITRILHA

Fixação em telhado metálico todos os modelos.

Medidas:

- FSS 200 mm
- FSS 300 mm
- FSS 400 mm
- FSS 500 mm
- FSS 550 mm
- FSS 570 mm

*Obs.: Fabricamos conforme sua necessidade.



SSM - TI001
Terminal Intermediário MID CLAMP



SSM - TF001
Terminal Final END CLAMP



SSM - REG001
Suporte Vertical Horizontal



SSM - PC001
Conjunto Porca /Parafuso



SSM - EM001
Emenda/Junção para perfil de alumínio



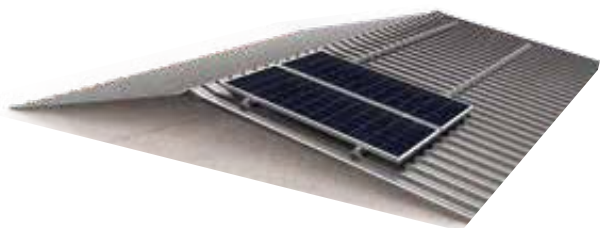
SSM - TA001
Terminal de Aterramento



NOSSO OBJETIVO
É A ECONOMIA DE TEMPO
NA SUA INSTALAÇÃO.



FAST SPEED LONG PERFIL

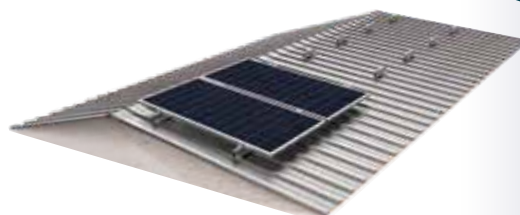


PERFIL CONTÍNUO

Fixação em telhado metálico todos os modelos.

Medidas:

- FSL 2200 mm
- FSL 2330 mm
- FSL 2400 mm
- FSL 3300 mm
- FSL 3495 mm
- FSL 3600 mm
- FSL 4200 mm
- FSL 4400 mm
- FSL 4660 mm
- FSL 4800 mm
- FSL 6600 mm
- FSL 6990 mm



PERFIL MINITRILHA

Fixação em telhado metálico todos os modelos.

Medidas:

- FSL 200 mm
- FSL 300 mm
- FSL 400 mm
- FSL 500 mm
- FSL 550 mm
- FSL 570 mm

*Obs.: Fabricamos conforme sua necessidade.



SSM - TI001
Terminal Intermediário MID CLAMP



SSM - TF001
Terminal Final END CLAMP



SSM - REG001
Suporte Vertical Horizontal



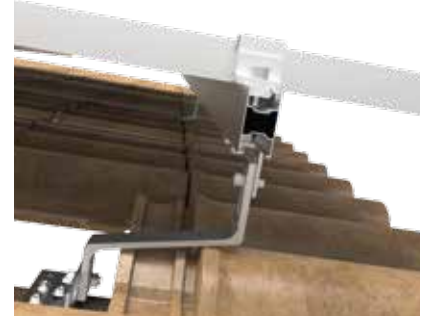
SSM - PC001
Conjunto Porca/Parafuso



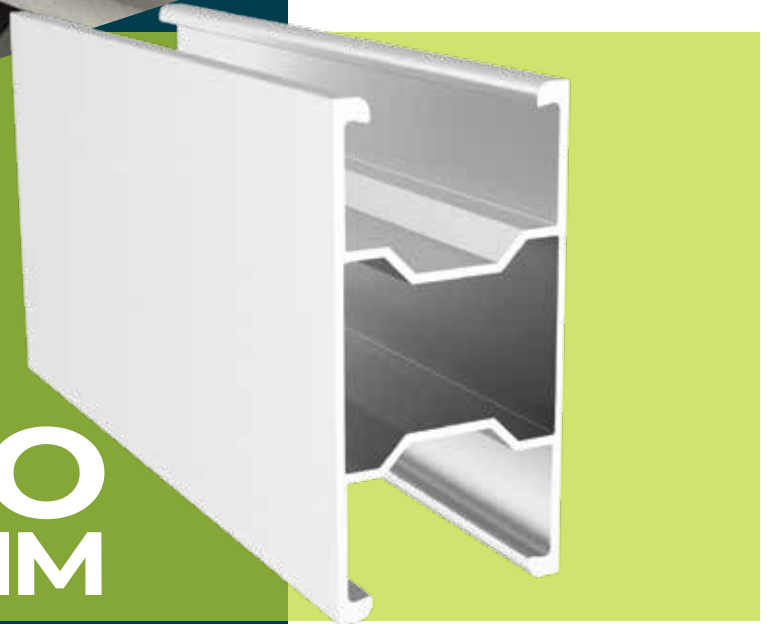
SSM - EM001
Emenda/Junção para perfil de alumínio



SSM - TA001
Terminal de Aterramento



NOVO PERFIL H SLIM



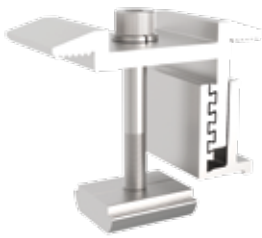
PERFIL MAIS LEVE
MAIOR CUSTO X BENEFÍCIO



O novo perfil H Slim possui maior custo x benefício, proporcionando economia na instalação.

SUPER
ECONOMIA NA
INSTALAÇÃO.





TERMINAL DUAL FIX
FINAL - PORCA

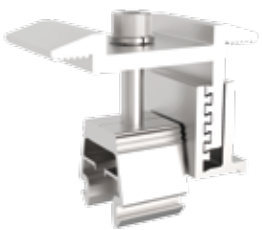
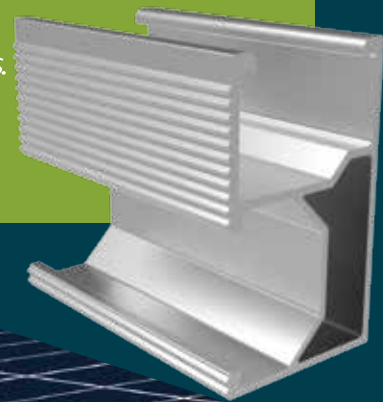


SISTEMA DUAL FIX

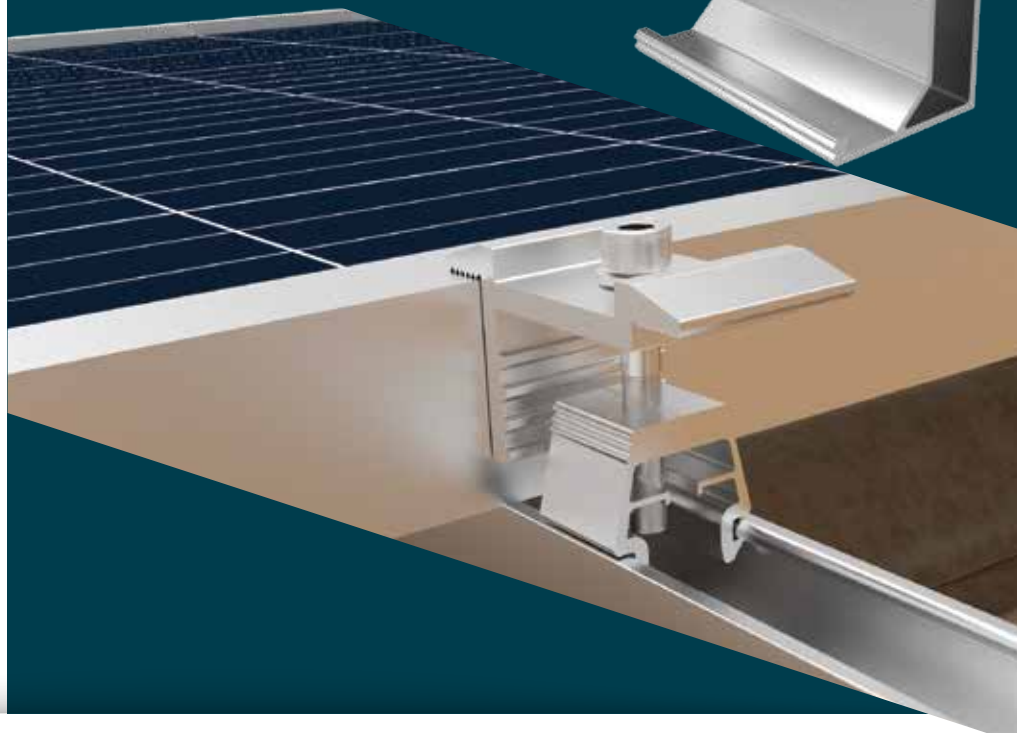
NOVOS FIXADORES INT/FINAL

NOVOS
TERMINAIS
DUAL PARA
MAIOR
AGILIDADE NA
MONTAGEM

Utilizado em todos os tipos de telhados, adaptado aos suportes. Sistema Dual que facilita toda a instalação no perfil. Inovação na linha SSM Solar do Brasil.



TERMINAL DUAL FIX
FINAL - CLICK





CORREÇÃO DE INCLINAÇÃO VERTICAL

TRIÂNGULO TR001

TRIÂNGULO.

Inclinação até 35° vertical, diversas aplicações, laje/ telha/ metálica/fibrocimento e solo concretado.

*Indicado para uma linha de painéis.

TRIÂNGULO TR002

TRIÂNGULO DUPLO/TRIPLO

Inclinação até 35° vertical diversas aplicações, laje/telha/ metálica/ fibrocimento e solo concretado.

*Estrutura reforçada, indicado para duas linhas de painéis.

TRIÂNGULO TR005

TRIÂNGULO.

Inclinação até 30° vertical, diversas aplicações, laje/ telha/ metálica/fibrocimento e solo concretado.

*Indicado para uma linha de painéis.

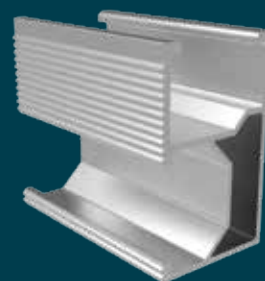
TRIÂNGULO TR006

TRIÂNGULO.

Inclinação até 35° vertical, diversas aplicações, laje/ telha/ metálica/fibrocimento e solo concretado.

*Indicado para uma linha de painéis.

PERFIL E ACESSÓRIOS



PERFIL H2

Medidas:

2200 mm
2330 mm
2400 mm
3300 mm
3495 mm
3600 mm
4200 mm
4400 mm
4660 mm
4800 mm
6600 mm
6990 mm

*Obs.: Fabricamos conforme sua necessidade.



SSM - TI001
Terminal Intermediário MID CLAMP



SSM - TF001
Terminal Final END CLAMP



SSM - REG001
Suporte Vertical Horizontal



SSM - PC001
Conjunto Porca/Parafuso



SSM - EM001
Emenda/Junção para perfil de alumínio



SSM - TA001
Terminal de Aterramento



15 >>>> NOSSO OBJETIVO É A ECONOMIA DE TEMPO NA SUA INSTALAÇÃO.

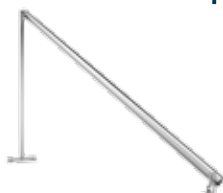


CORREÇÃO DE INCLINAÇÃO HORIZONTAL

TRIÂNGULO TR003

TRIÂNGULO.
Inclinação até 35° horizontal/
vertical, diversas aplicações,
laje/ telha/ metálica/
fibrocimento.

*Indicado para uma fileira.



TRIÂNGULO TR007

TRIÂNGULO.
Inclinação até 25° horizontal/
vertical, diversas aplicações,
laje/ telha/ metálica/
fibrocimento.

*Indicado para duas fileiras.

*Perfil H3, economia de suportes.



TRIÂNGULO TR008

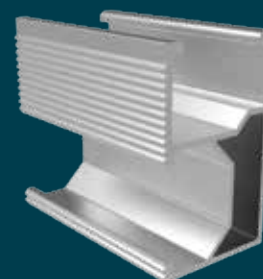
TRIÂNGULO
Material: Alumínio - 6005A
Característica Suporte de Fixação
Horizontal, leste e oeste. Customizado
conforme projeto. Fixação com
parabolt.



* Os produtos TR001/ TR002 / TR003/ TR005 / TR006/ TR007
Podem ser adquiridos sem fixação ou com as opções de
Prisioneiros ou Parabolt.



PERFIL E ACESSÓRIOS



PERFIL H2

Medidas:
2200 mm
2330 mm
2400 mm
3300 mm
3495 mm
3600 mm
4200 mm
4400 mm
4660 mm
4800 mm
6600 mm
6990 mm

*Obs.: Fabricamos conforme
sua necessidade.



SSM - TI001
Terminal Intermediário MID CLAMP



SSM - TF001
Terminal Final END CLAMP



SSM - REG001
Suporte Vertical Horizontal



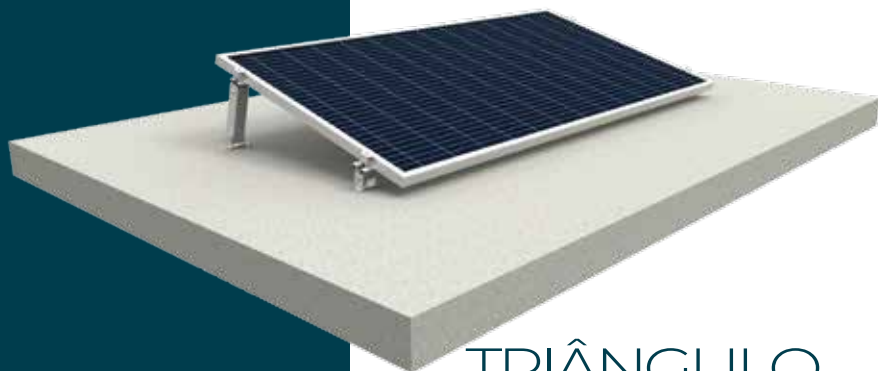
SSM - PC001
Conjunto Porca /Parafuso



SSM - EM001
Emenda/Junção para perfil de alumínio



SSM - TA001
Terminal de Aterramento



TRIÂNGULO TRF002

*Inclinação até 15°.
Horizontal diversas
aplicações: Laje/Telha
Metálica/Fibrocimento e
Solo Concretado.*

PODE SER
APLICADO
SOLO

APLICAÇÃO EM
SISTEMAS
LESTE-OESTE,
NÃO NECESSITA
DE PERFIL.



TRIÂNGULO TRF001 CORREÇÃO DE INCLINAÇÃO

*Inclinação até 30°.
Vertical diversas aplicações:
Laje/Telha Metálica/Fibrocimento e Solo
Concretado.
Estrutura tubular.
Utilização dos terminais click.
Pode ser instalado na vertical ou horizontal.
Composto na regulagem por parafusos de Inox.*





SOLO

AÇO/ALUMÍNIO

MONOPOSTE E BIPOSTE



SOLO **SL001**

AÇO A36

SUPOORTE DE SOLO
MONOPOSTE
Material: Aço
Galvanizado a fogo /Inox
304
Perfil Alumínio - 6005A
Suporte de Fixação
Monoposte Regulável
Vertical, cravado ou base
de concreto.
*Para 1 ou 2 fileiras de
painéis.

AÇO ZAR250

SUPOORTE DE SOLO
MONOPOSTE
Material: Aço
Galvanizado por imersão
a quente/Inox 304
Perfil Alumínio - 6005A
Suporte de Fixação
Monoposte Regulável
Vertical, cravado ou base
de concreto.
*Para 1 ou 2 fileiras de
painéis.

SOLO **SL002**

AÇO A36

SUPOORTE DE SOLO
BIPOSTE
Material: Aço
Galvanizado a fogo /Inox
304
Perfil Alumínio - 6005A
Fixação Biposte Vertical,
cravado ou base de
concreto.
*Para 2 ou 3 fileiras de
painéis.

AÇO ZAR250

SUPOORTE DE SOLO
BIPOSTE
Material: Aço
Galvanizado por
imersão a quente
/Inox 304
Perfil Alumínio -
6005A
Fixação Biposte
Vertical, cravado ou
base de concreto.
*Para 2 ou 3 fileiras de
painéis.



SSM - TI001
Terminal
Intermediário
MID CLAMP



SSM - TF001
Terminal Final
END CLAMP



SSM - REG001
Suporte Vertical
Horizontal



SSM - PC001
Conjunto
Porca/Parafuso



SSM - EM002
Emenda/Junção
para perfil de
alumínio



SSM - TA001
Terminal de
Aterramento

* Projeto de acordo com a isopleta da NBR6123/1998. (30 a 50 m/s)
* Fundação de acordo com o projeto em consulta a engenharia.



SOLO AÇO



SOLO **SL003**

AÇO A36

SUPORTE DE SOLO AÇO
Material: Aço Galvanizado a fogo/
Inox 304

Característica Suporte de Fixação
Monoposte Regulável Vertical, base
de concreto.



AÇO ZAR250

SUPORTE DE SOLO AÇO
Material: Aço Galvanizado por
imersão a quente/ Inox 304

Característica Suporte de Fixação
Monoposte Regulável Vertical, base
de concreto.



SSM - TI002
Terminal
Intermediário
MID CLAMP



SSM - TF003
Terminal Final
END CLAMP



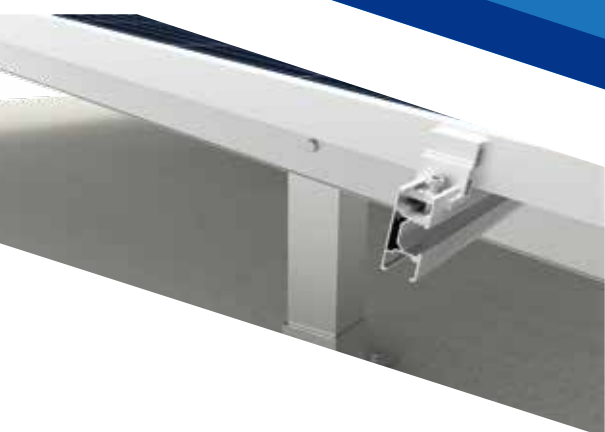
SSM - TA001
Terminal de
Aterramento

*Projeto desenvolvido de acordo com a região de instalação e análise da isopletas.

NOSSO OBJETIVO
É A **ECONOMIA DE TEMPO**
NA SUA **INSTALAÇÃO.**



SOLO ALUMÍNIO



SOLO **SL004**

SUPORE DE SOLO ALUMÍNIO

Material: Alumínio - 6005A

Característica Suporte de Fixação

Biposte Vertical/ Horizontal, fixo base de concreto. Customizado conforme projeto.



SSM - TI001
Terminal Intermediário MID CLAMP



SSM - TF001
Terminal Final END CLAMP



SSM - REG001
Suporte Vertical Horizontal



SSM - PC001
Conjunto Porca /Parafuso



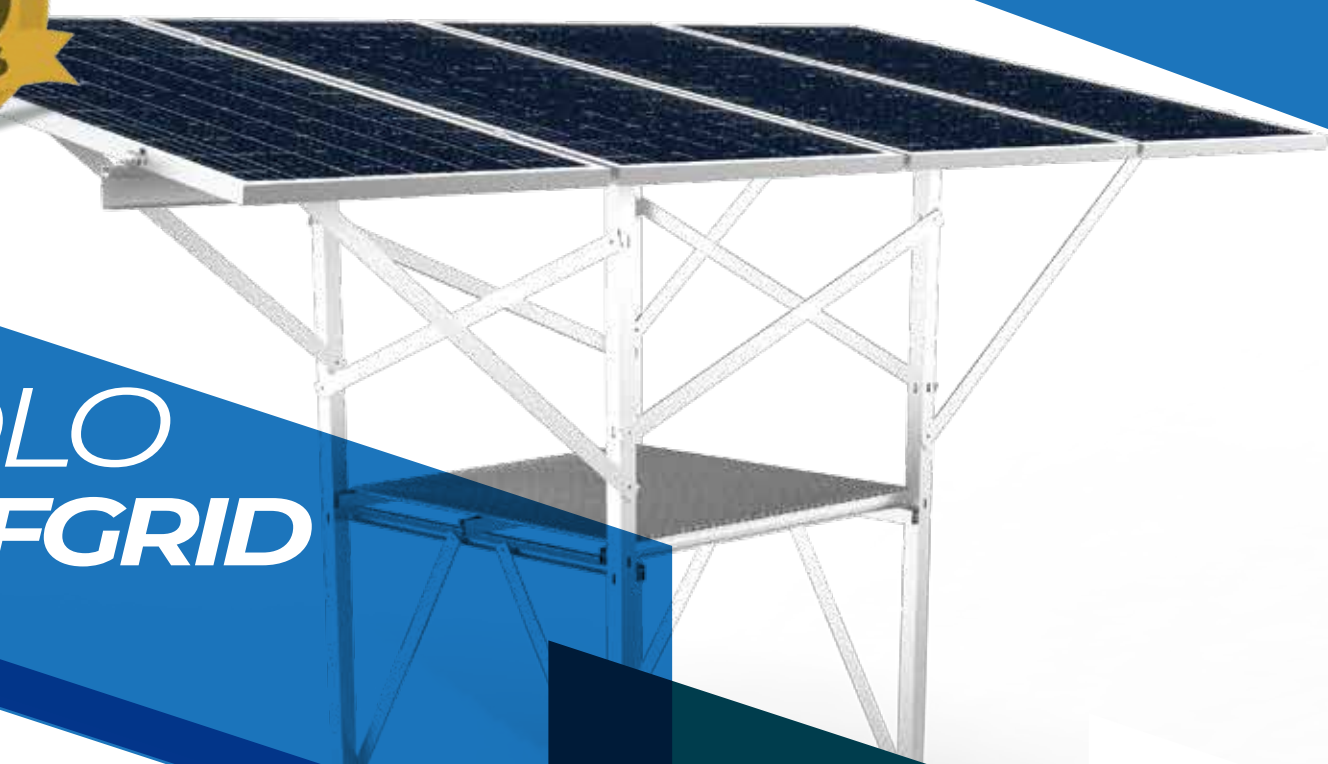
SSM - EM001
Emenda/Junção para perfil de alumínio



SSM - TA001
Terminal de Aterramento



SOLO OFFGRID



SOLO **SL006**

SUPORTE DE SOLO ALUMÍNIO
 Material: Alumínio - 6005A
 Característica Suporte de Fixação
 Biposte Vertical/ Horizontal, fixo base
 de concreto. Customizado conforme
 projeto.
 *Indicado para regiões de difícil
 acesso.



SSM - TI001
Terminal Intermediário MID CLAMP



SSM - TF001
Terminal Final END CLAMP



SSM - REG001
Suporte Vertical Horizontal



SSM - PC001
Conjunto Porca/Parafuso



SSM - EM001
Emenda/Junção para perfil de alumínio



SSM - TA001
Terminal de Aterramento



ESTRUTURA POSTE SOLAR

SUPOORTE METÁLICO

POSTE **PST001**

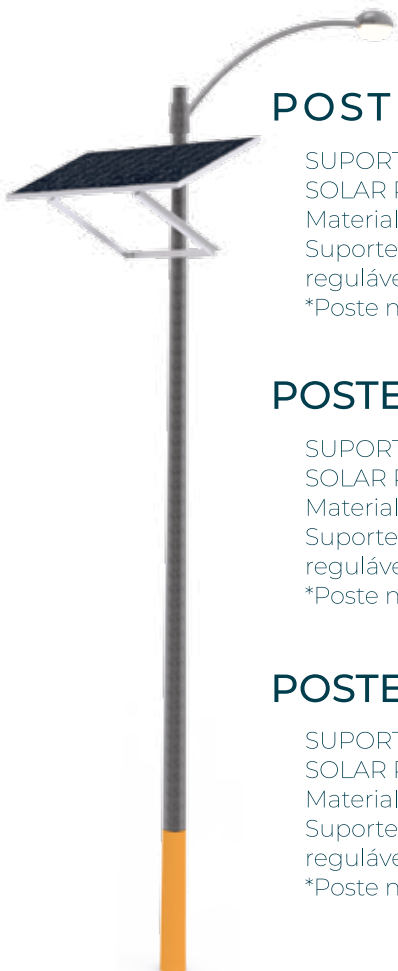
SUPOORTE METÁLICO POSTE SOLAR PARA 1 PAINEL.
Material em alumínio - 6005A
Suporte de fixação em poste regulável vertical/horizontal
*Poste não Incluso.

POSTE **PST002**

SUPOORTE METÁLICO POSTE SOLAR PARA 2 PAINÉIS.
Material em alumínio - 6005A
Suporte de fixação em poste regulável vertical/horizontal
*Poste não Incluso.

POSTE **PST003**

SUPOORTE METÁLICO POSTE SOLAR PARA 3 PAINÉIS.
Material em alumínio - 6005A
Suporte de fixação em poste regulável vertical/horizontal
*Poste não Incluso.



VISTA DA ESTRUTURA E FIXAÇÃO **PST001**



SSM - TI001
Terminal Intermediário MID CLAMP



SSM - TF001
Terminal Final END CLAMP



SSM - REG001
Suporte Vertical Horizontal



SSM - PC001
Conjunto Porca /Parafuso



SSM - EM001
Emenda/Junção para perfil de alumínio



SSM - TA001
Terminal de Aterramento



ESTRUTURA CARPORT



CARPORT CA001

SUPORE DE ESTACIONAMENTO BIPOSTE - AÇO A36
Suporte Garagem/ Carport fixação biposte regulável vertical/horizontal base de concreto.
Suporte vedação em alumínio VED001.



SUPORE **VED001**



CARPORT CA002

SUPORE DE ESTACIONAMENTO ALUMÍNIO 6005A
Suporte Garagem/ Carport fixação base de concreto.
Carport modula.
Suporte vedação em alumínio VED001.

*Permite a instalação de calhas para captação de água da chuva.



SSM - TI001
Terminal Intermediário MID CLAMP



SSM - TF001
Terminal Final END CLAMP



SSM - REG001
Suporte Vertical Horizontal



SSM - PC001
Conjunto Porca /Parafuso



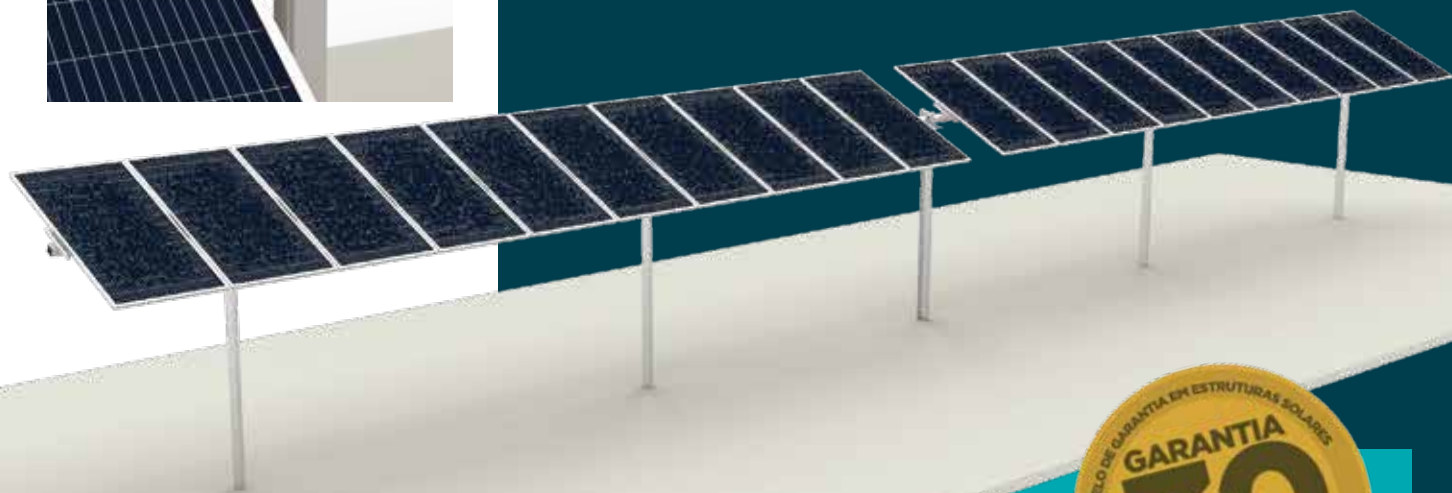
SSM - EM001
Emenda/Junção para perfil de alumínio



SSM - TA001
Terminal de Aterramento

NOSSO OBJETIVO É A ECONOMIA DE TEMPO NA SUA INSTALAÇÃO.





TRK001 TRACKER LANÇAMENTO 2022



CONJUNTO
MOTO-REDUTOR
NACIONAL

*Montagem modular em 20 módulos.
Isopleias de 50 m/s NBR6123.
Características: Aço A36 galvanizado a fogo,
parafusos em inox 304.
Montagem com pilar cravado ou concretado.*

- ASSISTÊNCIA TÉCNICA NACIONAL.
- MANCAL AUTO-REGULÁVEL E LIVRE DE LUBRIFICAÇÃO.
- SOFTWARE DE AUTOMAÇÃO NACIONAL.
- GARANTIA ESTRUTURAL DE 30 ANOS.

AVULSOS LINHA SSM



SUPOORTE **TC001**

Fabricado em alumínio / inox, utilizado em telhas cerâmicas / concreto, todos os modelos, indicado para telhas mais altas.



SUPOORTE **TC002**

Fabricado em alumínio / inox, utilizado em telhas cerâmicas / concreto, modelo capa canoa e outros.



SUPOORTE **TC003**

Fabricado em em alumínio / inox, utilizado em telhas cerâmicas / concreto, todos os modelos.



SUPOORTE **TC004**

Fabricado em alumínio / inox, utilizado em telhas cerâmicas / concreto, todos os modelos, ajustável, atende 90% dos modelos de telhados cerâmicos.



SUPOORTE **TJ001**

Fabricado em alumínio / inox, utilizado em telhas fibrocimento / concreto / metálicas - vigas de concreto.



SUPOORTE **TJ002**

Fabricado em alumínio / inox, utilizado em telhas fibrocimento / concreto / metálicas - vigas de concreto.



SUPOORTE **TZ002**

Suporte metálico zipado 120mm. Fabricado em alumínio / inox, utilizado em telhas metálicas zipadas.



SUPOORTE PRISIONEIRO L

Fabricado em alumínio / inox, haste de fixação central, utilizado em telhas fibrocimento terças de madeira.

FL001

SUPOORTE PRISIONEIRO L 200MM

FL002

SUPOORTE PRISIONEIRO L 250MM

FL003

SUPOORTE PRISIONEIRO L 300MM



SUPOORTE PRISIONEIRO L

Fabricado em alumínio / inox, haste de fixação central, utilizado em telhas fibrocimento terças metálicas de aço.

FM001

SUPOORTE PRISIONEIRO L 200MM

FM002

SUPOORTE PRISIONEIRO L 250MM

FM003

SUPOORTE PRISIONEIRO L 300MM

*Sob encomenda.



SUPOORTE **TM001**

Suporte L Simples. Fixação simples utilizado em telhas metálicas. Todos os tipos de telhas metálicas. Composto por 1 parafuso de inox autobrocante 110mm.



SUPOORTE **TM002**

Suporte L Duplo. Fixação dupla utilizado em telhas metálicas. Todos os tipos de telhas metálicas. Composto por 2 parafusos de inox autobrocante de 50mm.



SUPOORTE **TM003**

Suporte L Triplo. Fixação tripla utilizado em telhas metálicas. Todos os tipos de telhas metálicas. Composto por 3 parafusos de inox autobrocante costura 22mm.



SUPORTE **TM004**

Fabricado em alumínio / inox, encaixe perfeito na telha metálica e sistema roll on. Fixação com parafuso autobrocante 22mm.



SUPORTE **KT001**

Suporte Metálico Kalheta/ Kalhetão Fibrocimento. Aplicações em telhados de fibrocimento telhas W, fixação por rebite estrutural.

*Atende telhas de 1mm até 8mm.



SUPORTE **TS001**

Suporte L Simples. Fixação simples utilizado em telhas metálicas. Todos os tipos de telhas metálicas.

Composto por 1 parafuso de inox autobrocante costura 110mm.



SUPORTE **TS002**

Suporte L Duplo. Fixação dupla utilizado em telhas metálicas. Todos os tipos de telhas metálicas.

Composto por 2 parafusos de inox autobrocante de 50mm.



SUPORTE **TS003**

Suporte L Triplo. Fixação tripla utilizado em telhas metálicas.

Todos os tipos de telhas metálicas.

Composto por 3 parafusos de inox autobrocante de 22mm.



SUPORTE **TS004**

Fabricado em alumínio / inox, utilizado telhado Shingle - dupla fixação em todos os tipos de telhas Shingle madeira/ metalico.

Composto por 2 parafusos de inox autobrocante de 50mm.



SUPORTE **TCR001**

Suporte fixação em L utilizado em laje, composto por suporte e fixador parabol em aço inox (AISI-304).



SUPORTE **TCR002**

Suporte fixação em L utilizado em telhas de concreto e laje, através da haste prisioneiro em aço inox com rosca soberba e bucha para fixação.



SUPORTE **TCR003**

Suporte de fixação em L utilizado em telhas W com haste em inox fixado na junta de dilatação.



PERFIL **H2**

Medidas:	
2200 mm	4200 mm
2330 mm	4400 mm
2400 mm	4660 mm
3300 mm	4800 mm
3495 mm	6600 mm
3600 mm	6990 mm

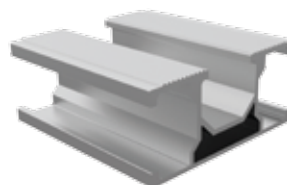
*Obs.: Fabricamos conforme sua necessidade.



PERFIL **HSLIM**

Medidas:	
2200 mm	4200 mm
2330 mm	4400 mm
2400 mm	4660 mm
3300 mm	4800 mm
3495 mm	6600 mm
3600 mm	6990 mm

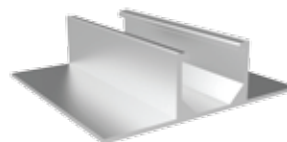
*Obs.: Fabricamos conforme sua necessidade.



PERFIL **H3**

Medidas:	
2200 mm	4200 mm
2330 mm	4400 mm
2400 mm	4660 mm
3300 mm	4800 mm
3495 mm	6600 mm
3600 mm	6990 mm

*Obs.: Fabricamos conforme sua necessidade.



FASTSPEED **SHORT**

Perfil contínuo	Perfil Minitrilho
Medidas:	Medidas:
FSS 2200 mm	FSS 200 mm
FSS 2330 mm	FSS 300 mm
FSS 2400 mm	FSS 400 mm
FSS 3300 mm	FSS 500 mm
FSS 3495 mm	FSS 550 mm
FSS 3600 mm	FSS 570 mm
FSS 4200 mm	
FSS 4400 mm	
FSS 4660 mm	
FSS 4800 mm	
FSS 6600 mm	
FSS 6990 mm	

*Obs.: Fabricamos conforme sua necessidade.

FASTSPEED **LONG**



Perfil contínuo
Medidas:
FSS 2200 mm
FSS 2330 mm
FSS 2400 mm
FSS 3300 mm
FSS 3495 mm
FSS 3600 mm
FSS 4200 mm
FSS 4400 mm
FSS 4660 mm
FSS 4800 mm
FSS 6600 mm
FSS 6990 mm

Perfil Minitrilho
Medidas:
FSS 200 mm
FSS 300 mm
FSS 400 mm
FSS 500 mm
FSS 550 mm
FSS 570 mm

*Obs.: Fabricamos conforme sua necessidade.

PERFIL **H4**



Medidas:
2200 mm 4200 mm
2330 mm 4400 mm
2400 mm 4660 mm
3300 mm 4800 mm
3495 mm 6600 mm
3600 mm 6990 mm

*Obs.: Fabricamos conforme sua necessidade.

SUPORTE PRISIONEIRO **L**



Fabricado em alumínio / inox, haste de fixação central, utilizado em telhas fibrocimento terças de madeira.

FLS001

SUPORTE PRISIONEIRO L 200MM

FLS002

SUPORTE PRISIONEIRO L 250MM

FLS003

SUPORTE PRISIONEIRO L 300MM



SUPORTE PRISIONEIRO **L**

Fabricado em alumínio / inox, haste de fixação central, utilizado em telhas fibrocimento terças metálicas de aço.

FLS001

SUPORTE PRISIONEIRO L 200MM

FLS002

SUPORTE PRISIONEIRO L 250MM

FLS003

SUPORTE PRISIONEIRO L 300MM

*Sob encomenda.



SUPORTE **TMS001**

Fabricado em alumínio / inox, haste de fixação central, utilizado em telhas metálicas.



TERMINAL FINAL **TF001**

Fabricado em alumínio / inox, terminal final com sistema porca.



TERMINAL INTERMEDIÁRIO **T1001**

Fabricado em alumínio / inox, terminal intermediário com sistema porca.



TERMINAL INTERMEDIÁRIO **CLI001**

Fabricado em alumínio / inox, terminal intermediário com sistema Click.



TERMINAL FINAL **CLF001**

Fabricado em alumínio / inox, terminal final com sistema Click.



TERMINAL INTERMEDIÁRIO **T1002**

Fabricado em alumínio / inox, terminal intermediário solo.



TERMINAL FINAL **TF003**

Fabricado em alumínio / inox, terminal final solo.



TERMINAL INTERMEDIÁRIO **TIF001**

Fabricado em alumínio / inox, terminal intermediário com sistema porca.



TERMINAL FINAL **TIF002**

Fabricado em alumínio / inox, terminal final com sistema click.



SUPORTE **REG001**

suporte vertical/horizontal, fabricado em alumínio / inox.



CONJUNTO **PC001**

Conjunto porca/parafuso fabricado em alumínio / inox.



TERMINAL ATERRAMENTO **TA001**

Fabricado em alumínio / inox.



CHAPA ATERRAMENTO **CH001**

Fabricado em inox.



EMENDA **EM001**

Emenda/junção para perfil de alumínio.fabricado em alumínio / inox.



EMENDA **EM002**

Emenda/junção para perfil de alumínio.fabricado em alumínio / inox.



TRIÂNGULO **TRF001**

Inclinação até 30°. Vertical diversas aplicações: Laje/Telha Metálica/ fibrocimento e solo concretado, estrutura tubular. Utilização dos terminais Click. Pode ser instalado na vertical. Composta na regulagem por parafusos de Inox.



TRIÂNGULO **TRF002**

Inclinação até 15°. Vertical diversas aplicações: Laje/Telha Metálica/ fibrocimento e solo concretado, estrutura tubular. Utilização dos terminais Click. Pode ser instalado na horizontal. Composta na regulagem por parafusos de Inox.



TRIÂNGULO **TR001**

TRIÂNGULO. Inclinação até 35° vertical, diversas aplicações, laje/ telha/ metálica/fibrocimento e solo concretado. *Indicado para uma linha de painéis.



TRIÂNGULO **TR002**

TRIÂNGULO DUPLO/TRIPLO Inclinação até 35° vertical diversas aplicações, laje/telha/ metálica/ fibrocimento e solo concretado. *Estrutura reforçada, indicado para duas linhas de painéis.



TRIÂNGULO **TR003**

TRIÂNGULO. Inclinação até 35° horizontal/ vertical, diversas aplicações, laje/ telha/ metálica/ fibrocimento. *Indicado para uma fileira.



TRIÂNGULO **TR005**

TRIÂNGULO. Inclinação até 30° vertical, diversas aplicações, laje/ telha/ metálica/fibrocimento e solo concretado. *Indicado para uma linha de painéis.



TRIÂNGULO **TR006**

TRIÂNGULO. Inclinação até 35° vertical, diversas aplicações, laje/ telha/ metálica/fibrocimento e solo concretado. *Indicado para uma linha de painéis.



TRIÂNGULO **TR007**

TRIÂNGULO. Inclinação até 25° horizontal/ vertical, diversas aplicações, laje/ telha/ metálica/ fibrocimento. *Indicado para duas fileiras. *Perfil H3, economia de suportes.



TRIÂNGULO **TR008**

TRIÂNGULO Material: Alumínio - 6005A Característica Suporte de Fixação Horizontal, leste e oeste.Customizado conforme projeto.



SUPORTE **VED001**

Fabricado em alumínio / inox.



Saiba mais
acessando o
QR Code
ao lado.

www.ssmsolardobrasil.com.br