



2024

Catálogo

Trilhos e fixadores



A photograph of a vast solar farm at sunset. The sun is low on the horizon, casting a warm orange glow over the entire scene. The solar panels are arranged in long rows, stretching across the landscape. They are mounted on dark metal frames and are angled towards the sky. The foreground shows the dark green grass of the field where the panels are installed.

Fornecendo
soluções **confiáveis,**
duráveis e eficientes
para instalações solares!

Quem somos

Somos uma empresa especializada na fabricação e fornecimento de fixadores de painéis fotovoltaicos de alta qualidade. Nossa negócio é fornecer soluções confiáveis e eficientes para instalações de energia solar, ajudando nossos clientes a obter o máximo desempenho e durabilidade de seus painéis solares.

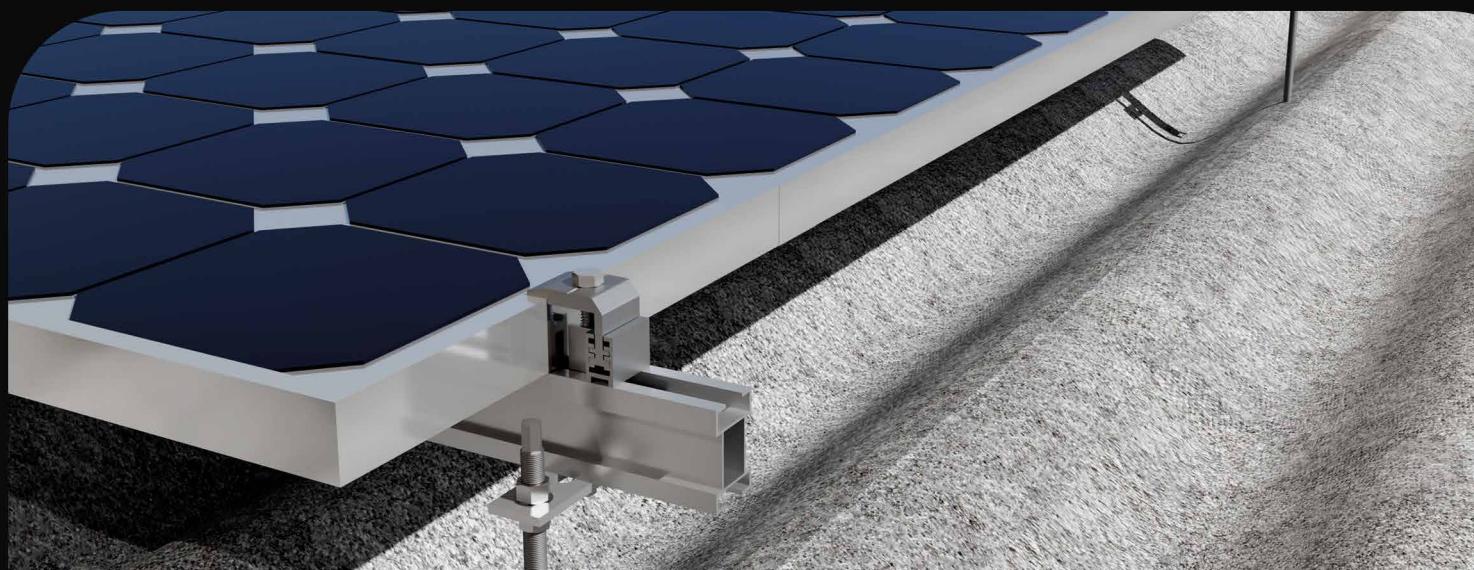
Ao escolher os fixadores de painéis fotovoltaicos da Solar System, os clientes podem esperar uma série de benefícios significativos. Primeiramente, nossos fixadores são projetados e fabricados com os mais altos padrões de qualidade, atendendo às normas técnicas e garantindo a segurança e integridade das instalações.

Além disso oferece uma instalação simplificada e eficiente, permitindo que os painéis solares sejam montados de forma rápida e precisa. Com designs inovadores e de alta resistência, garantimos a estabilidade e a robustez necessárias para enfrentar condições climáticas adversas e garantir a longevidade dos sistemas solares.

KIT TELHA FIBROCIMENTO

LINHA FLEX SYSTEM

Atende módulos de 30mm a 40mm



Junção
para trilho



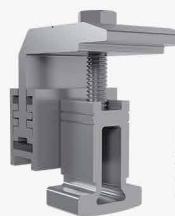
Trilho
Prático



Kit
Prisioneiro



Mid
Clamp
Flex system



End
Clamp
Flex System



Trilho
Standard
(opcional)



Trilho
Reforçado
(opcional)

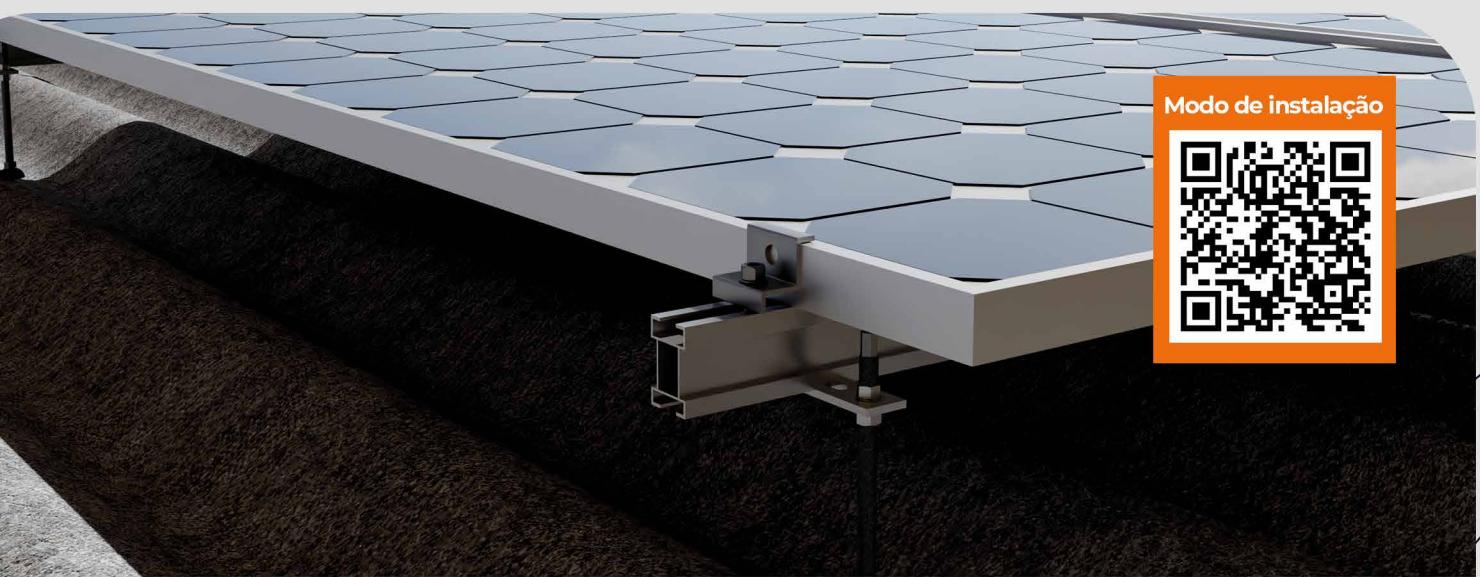
KIT PARA 04 PLACAS

Kit Telha Fribromadeira Fibrometal	Material	Quantidade
Mid Clamp Flex System	Alumínio	06
End Clamp Flex System	Alumínio	04
Trilho	Alumínio	04
Junção	Alumínio	02
Parafuso Martelo	Inox 304	12
Porca	Inox 304	22
Parafuso Sextavado M6 x 40	Inox 304	10
Kit prisioneiro 250mm ou 200mm	Inox 304	08

Obs: Esse kit acompanha 02 parafusos martelos e 02 porcas adicionais para fixação do microinversor

Atende módulos de 30mm a 35mm

KIT TELHA FIBROCIMENTO **LINHA STANDARD SYSTEM**



Modo de instalação



Junção para trilho



Trilho Prático



Kit Prisioneiro



Mid Clamp



End Clamp



Trilho Standard (opcional)



Trilho Reforçado (opcional)

KIT PARA 04 PLACAS

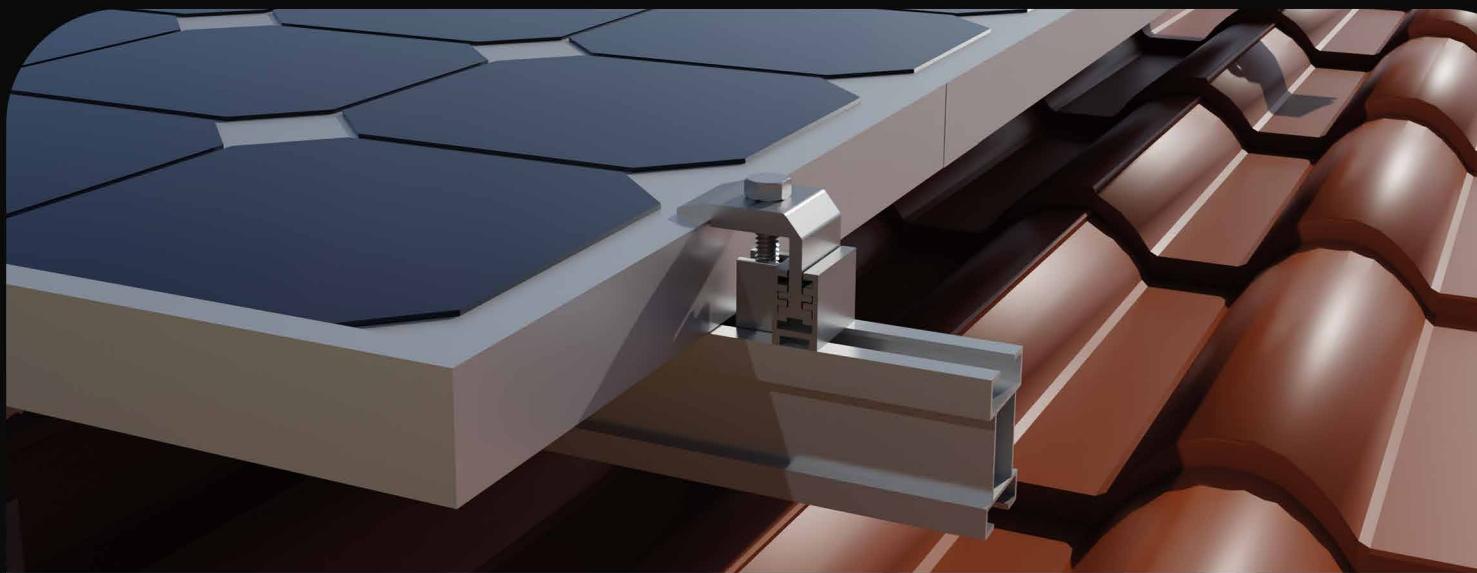
Kit Telha Fibromadeira Fibrometal	Material	Quantidade
Mid Clamp	Alumínio	06
End Clamp	Alumínio	04
Trilho	Alumínio	04
Junção	Alumínio	02
Parafuso Martelo	Inox 304	24
Porca	Inox 304	24
Kit prisioneiro 250mm ou 200mm	Inox 304	08

Obs: Esse kit acompanha **02 parafusos martelos e 02 porcas** adicionais para fixação do microinversor

KIT TELHA CERÂMICAS

LINHA FLEX SYSTEM

Atende módulos de 30mm a 40mm



Junção para trilho



Trilho Prático



Gancho ajustável



**Mid Clamp
Flex System**



**End Clamp
Flex System**



**Trilho Standard
(opcional)**



**Trilho Reforçado
(opcional)**

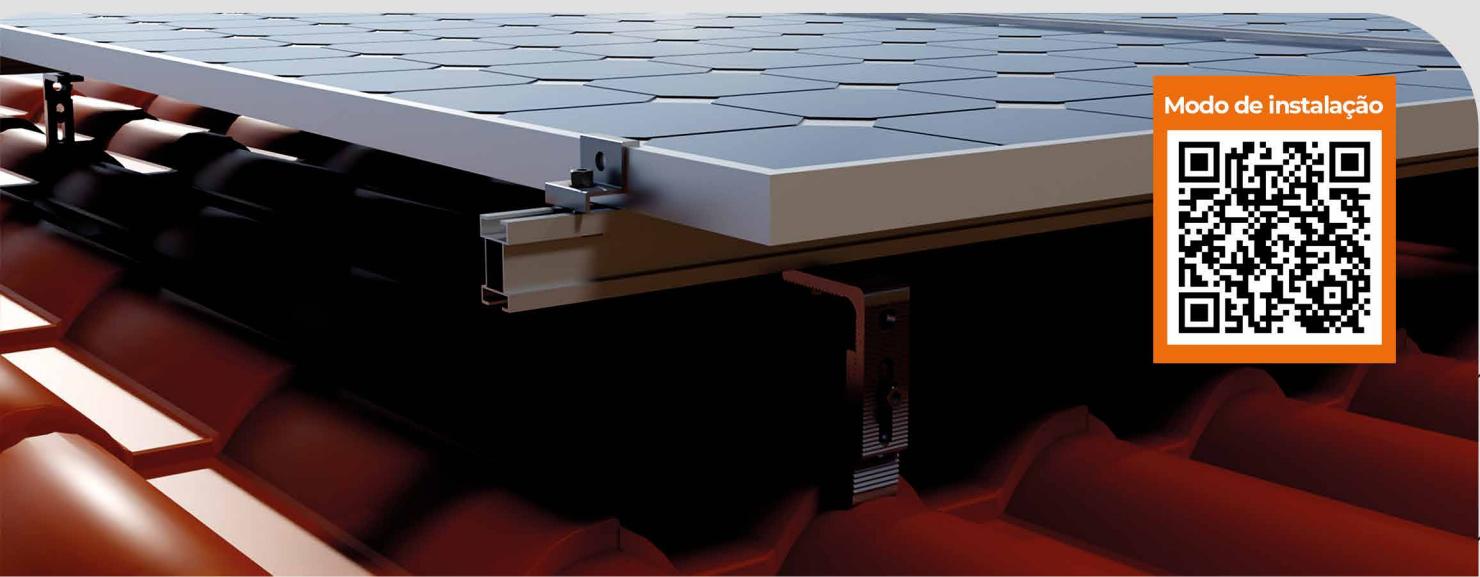
KIT PARA 04 PLACAS

Kit Telha Cerâmica	Material	Quantidade
Mid Clamp Flex System	Alumínio	06
End Clamp Flex System	Alumínio	04
Trilho	Alumínio	04
Junção	Alumínio	02
Parafuso Martelo	Inox 304	12
Parafuso Soberba	Inox 304	16
Parafuso Sextavado M8 X 30	Inox 304	16
Parafuso Sextavado M6 X 40	Inox 304	10
Porca	Inox 304	28
Gancho ajustável	Alumínio	8

Obs: Esse kit acompanha **02 parafusos martelos e 02 porcas** adicionais para fixação do microinversor

Atende módulos de 30mm a 35mm

KIT TELHA CERÂMICAS
LINHA STANDARD SYSTEM



Modo de instalação



Junção para trilho



Trilho Prático



Gancho ajustável



Mid Clamp



End Clamp



Trilho Standard (opcional)



Trilho Reinforced (opcional)

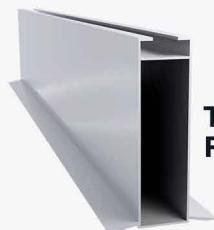
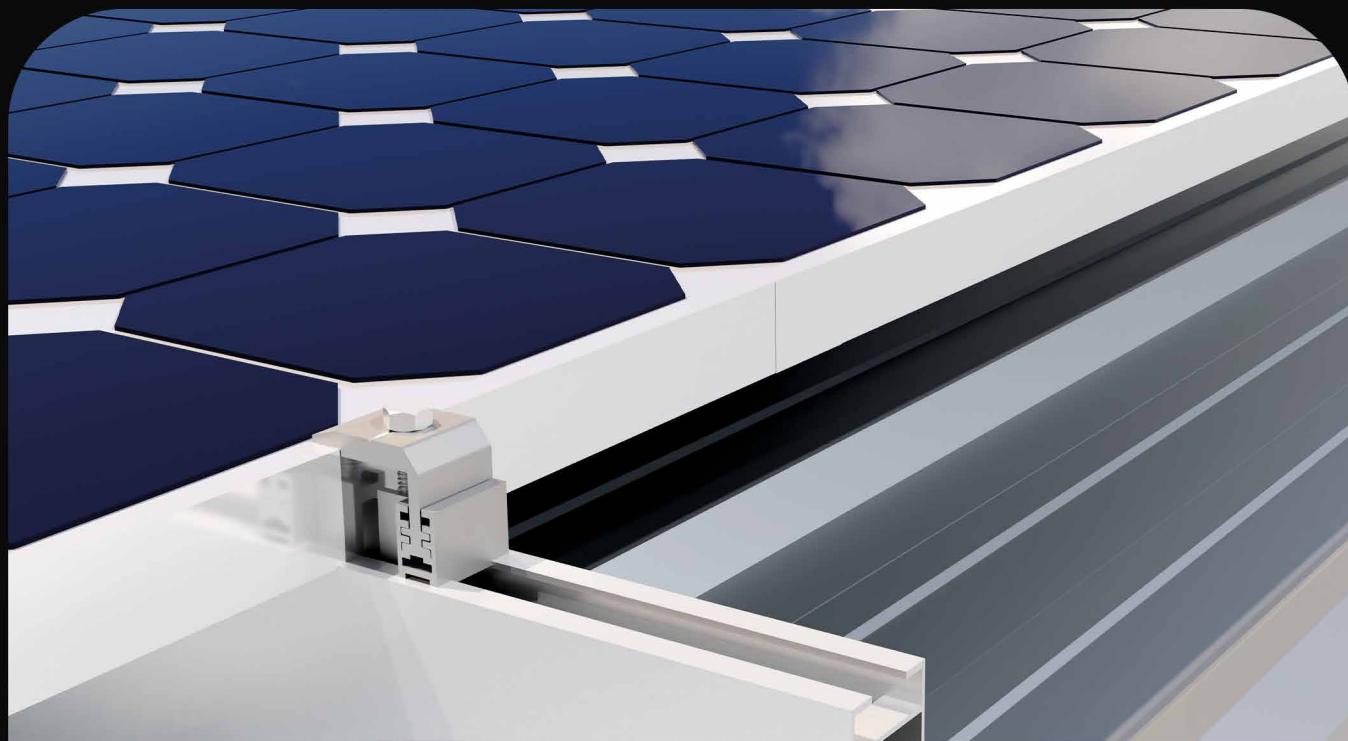
KIT PARA 04 PLACAS

Kit Telha Cerâmica	Material	Quantidade
Mid Clamp	Alumínio	06
End Clamp	Alumínio	04
Trilho	Alumínio	04
Junção	Alumínio	02
Parafuso Martelo	Inox 304	22
Porca	Inox 304	38
Gancho ajustável	Alumínio	08
Parafuso Sextavado	Inox 304	16
Parafuso Soberba	Inox 304	16

Obs: Esse kit acompanha **02 parafusos martelos e 02 porcas** adicionais para fixação do microinversor

KIT TELHA METÁLICA **LINHA FLEX SYSTEM**

Atende módulos de 30mm a 40mm



Trilho
Flat



Mid
Clamp
Flex System



End
Clamp
Flex System

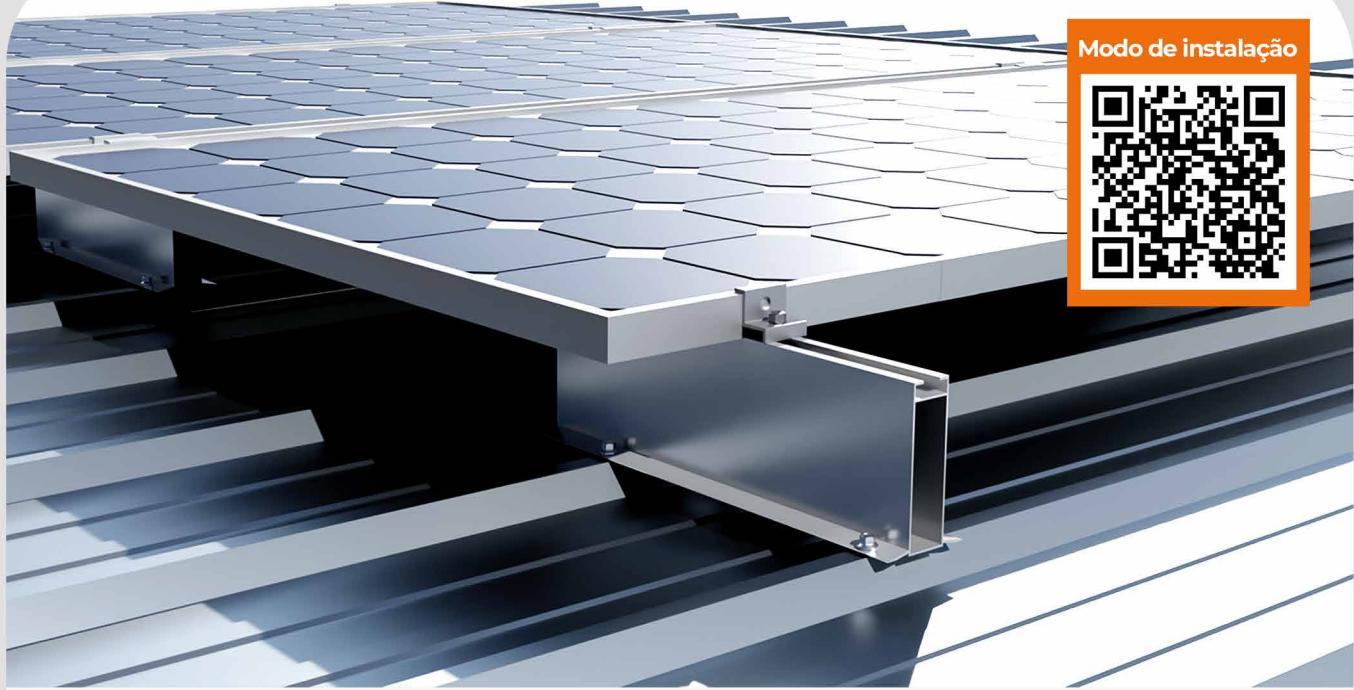
KIT PARA 04 PLACAS

Kit Telha Metálica - 300mm ou 500mm	Material	Quantidade
Mid Clamp Flex System	Alumínio	06
End Clamp Flex System	Alumínio	04
Trilho 500mm ou 300mm	Alumínio	04
Parafuso Sextavado M6 x 40	Inox 304	10
Parafuso Autobrocante	Inox 304	40
Fita EPDM Vedaçāo 1,20m ou 0,60m	EPDM	01

Obs: Esse kit acompanha **02 parafusos martelos e 02 porcas** adicionais para fixação do microinversor

Atende módulos de 30mm a 35mm

KIT TELHA METÁLICA
LINHA STANDARD SYSTEM



Trilho
Flat



Mid
Clamp



End
Clamp

KIT PARA 04 PLACAS

Kit Telha Metálica - 300mm ou 500mm	Material	Quantidade
Mid Clamp	Alumínio	06
End Clamp	Alumínio	04
Trilho 500mm ou 300mm	Alumínio	10
Parafuso Martelo	Inox 304	12
Porca	Inox 304	12
Parafuso Autobrocante	Inox 304	40
Fita EPDM Vedação 1,20m ou 0,60m	EPDM	01

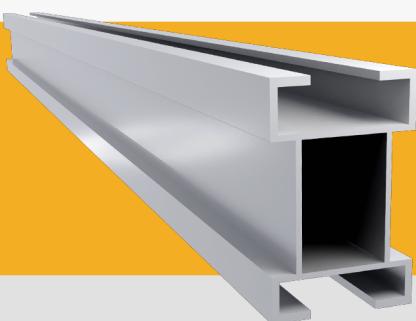
Obs: Esse kit acompanha **02 parafusos martelos e 02 porcas** adicionais para fixação do microinversor



**Conheça
nossas peças!**

Veja mais detalhes sobre nossas peças.

Trilho Standard


Trilho Standard

Trilho padrão

Medida disponíveis

2,10m | 2,25m | 2,40m
3,15m | 3,30m | 3,60m
4,20m | 4,50m | 4,80m
6,30m | 6,80m

Código

HS-STDR

Acompanha

N/A

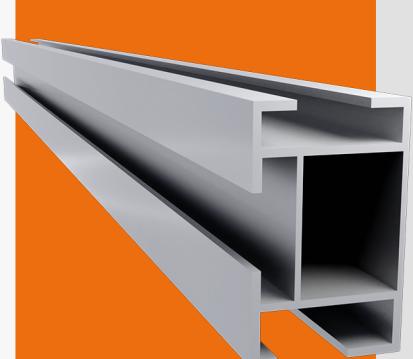
Dimensões

40,0mm x 25,6mm

Material

6063-T5

Trilho Prático


Trilho Prático

Trilho adaptável,
fixação lateral
e inferior

Código

HS-ADPT

Material

6063-T5

Acompanha

N/A

Dimensões
Medida disponíveis

2,10m | 2,25m | 2,40m
3,15m | 3,30m | 3,60m
4,20m | 4,50m | 4,80m
6,30m | 6,80m

Trilho Flat


Trilho Flat

Trilho indicado
para instalações
em telhas metálicas

Código

HS-FLAT

Material

6063-T5

Acompanha

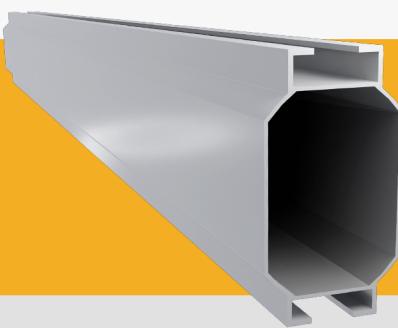
N/A

Dimensões

Altura: 90,0mm

Medida disponíveis

0,30m | 0,40m | 0,50m
2,10m | 2,25m | 2,40m
3,15m | 3,30m | 3,60m
4,20m | 4,50m | 4,80m
6,30m | 6,80m



Trilho Reforçado

Trilho Reforçado

Trilho reforçado,
indicado para
instalações especiais

Medida disponíveis

2,10m | 2,25m | 2,40m
3,15m | 3,30m | 3,60m
4,20m | 4,50m | 4,80m
6,30m | 6,80m

Código

HS-SFDO

Acompanha

N/A

Dimensões

70,0mm x 38,0mm

Material

6063-T5

Junção para trilho



Junção para trilho

Junção padrão
para trilhos

Código

HS-JUTR

Material

6060-T5

Dimensões

8,5 mm x 29,0 mm
x 180,0 mm

Medida disponíveis

0,18 m

Acompanha

Junção, parafuso martelo
e porca em aço inox

Gancho ajustável



Gancho ajustável

Gancho ajustável para
instalação em telhado
cerâmico e concreto

Código

HS-GAAJ

Material

6005-T5

Dimensões

N/A

Medida disponíveis

N/A

Acompanha

Gancho, base ajustável,
parafuso para caibro,
parafuso martelo e porca

Kit Prisioneiro



Kit Prisioneiro

Fixador indicado para instalações em telhados de fibrocimento

Dimensões

10m x 250mm

Medida disponíveis

10m x 250mm

Código

HS-KTPS

Acompanha

Borracha para vedação, suporte reto em alumínio, parafuso martelo e porcas inox

Material

Inox 304
e alumínio
6005-T5



Mid Clamp

Mid Clamp

Grampo intermediário universal

Código

HS-MDCL

Material

6063-T5

Acompanha

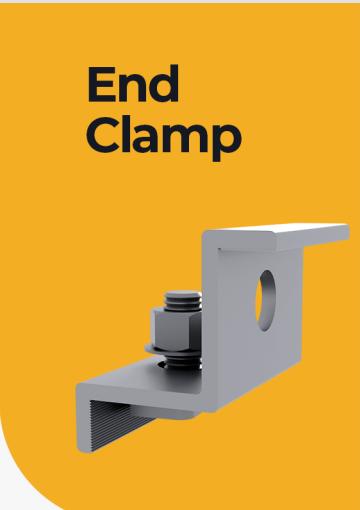
Mid clamp, parafuso martelo, e porca inox

Medida disponíveis

Painéis 30 a 35

Dimensões

N/A



End Clamp

End Clamp

Grampo final universal

Código

HS-EDCL

Material

6063-T5

Acompanha

End Clamp, parafuso martelo e porca inox

Medida disponíveis

Painéis 30 a 35

Dimensões

N/A

Mid Clamp Flex System



Junção para trilho
Grampo final
Intermediário ajustável

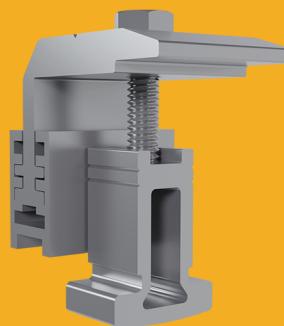
Código
HS-MDCLFS

Material
6005 - T5

Medida disponíveis
Painéis 30 a 50mm

Acompanha
Parafuso Sextavado
M6 x 40

End Clamp Flex System



Gancho ajustável
Grampo final ajustável

Código
HS-EDCLFS

Material
6005 - T5

Medida disponíveis
Painéis 30 a 50mm

Acompanha
Parafuso Sextavado
M6 x 40



Deseja obter o máximo desempenho e durabilidade de seus painéis solares?

Entre em contato e faça o seu orçamento agora!

contato@solarsystem.ind.br
matheus@solarsystem.ind.br

 [solarsystem.br](https://www.instagram.com/solarsystem.br/)

 [11 942196344](tel:11942196344)

www.solarsystem.ind.br



