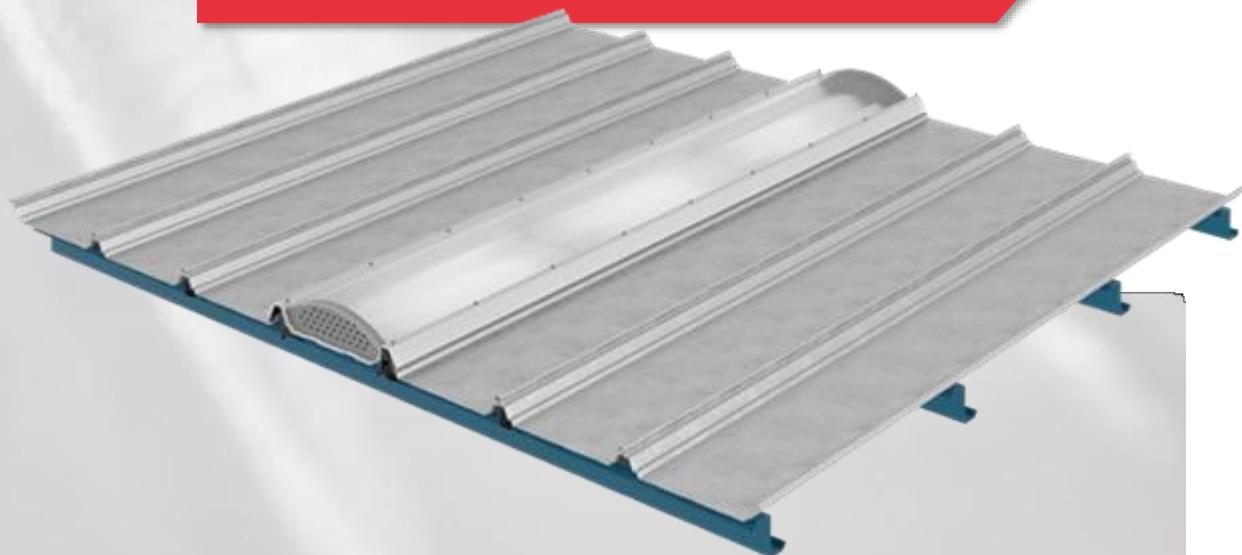
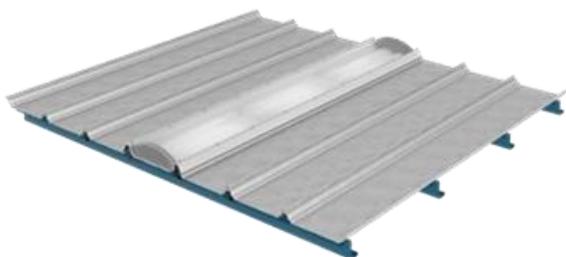


**MANUAL TÉCNICO
DOMO CONTÍNUO PARA
TELHADO ZIPADO**





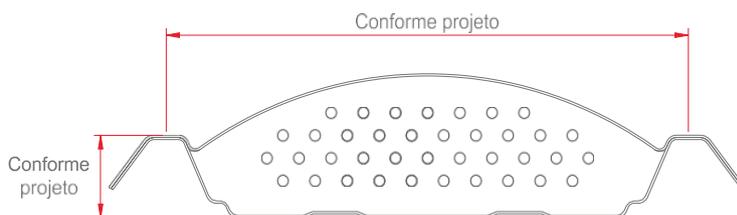
DOMO CONTÍNUO PRISMÁTICO

O QUE JÁ ERA BOM, FICOU AINDA MELHOR!

A iluminação prismática proporciona excelente dispersão da luz solar branca, evitando o efeito *hot spot*. Sua superfície contendo milhares de prismas, garante alta difusão da luz e maior conforto visual.

MANUAL TÉCNICO TERMOPLAN® ZIP

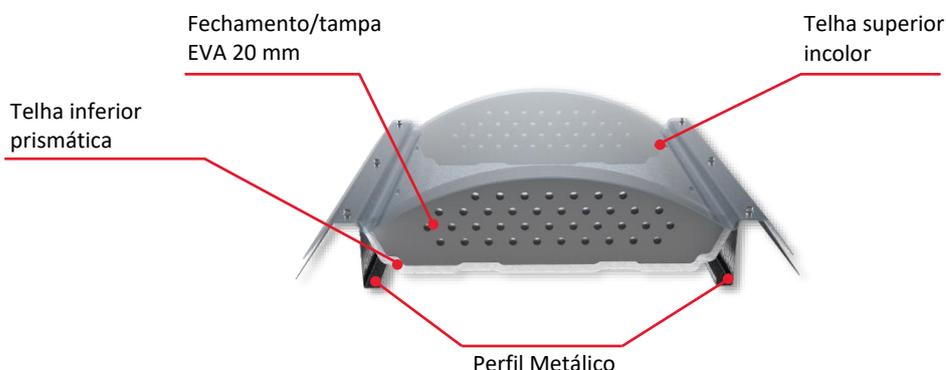
Domo contínuo para telhado zipado



CARACTERÍSTICAS

Vão máximo entre apoios (mm)	U = W/m ² . K	Cores Padrão de Mercado	Transmissão Luz visível	Fator solar G
Compatível com os padrões da telha metálica	2,44	Incolor Extralux Prismática	55,40%	45,50%

- Densidade utilizada 1,35 kg/m³ para cálculo do peso teórico;
- Ensaio do valor U conforme ASTM C518, efetuados pelo LabEEE da Universidade Federal de Santa Catarina;
- Transmissão de luz visível conforme ASTM E903, ensaio efetuado em laboratório na Planefibra;
- Fator solar G, conforme ISO 9050 / ASTM E903, efetuado pelo LabEEE da Universidade Federal de Santa Catarina.



GARANTIA PLANEFIBRA

A qualidade do produto está vinculada ao seu correto manuseio e principalmente a sua CORRETA INSTALAÇÃO. Siga as orientações contidas neste manual, tendo assim a GARANTIA do produto preservada.

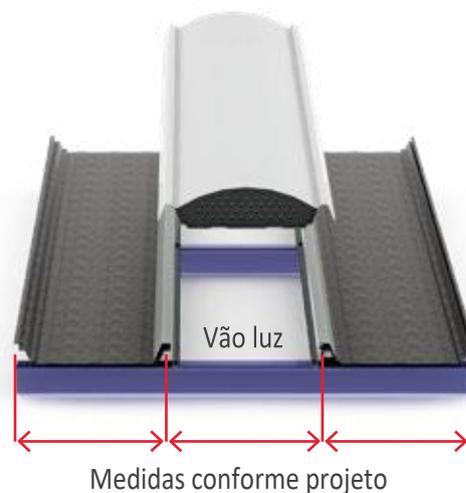
Aplicação do domo contínuo Termoplan

Instalar as telhas metálicas, deixando vão de uma telha para o domo Termoplan como mostra a imagem ao lado.

As bordas da telha translúcida devem sobrepôr a telha metálica.



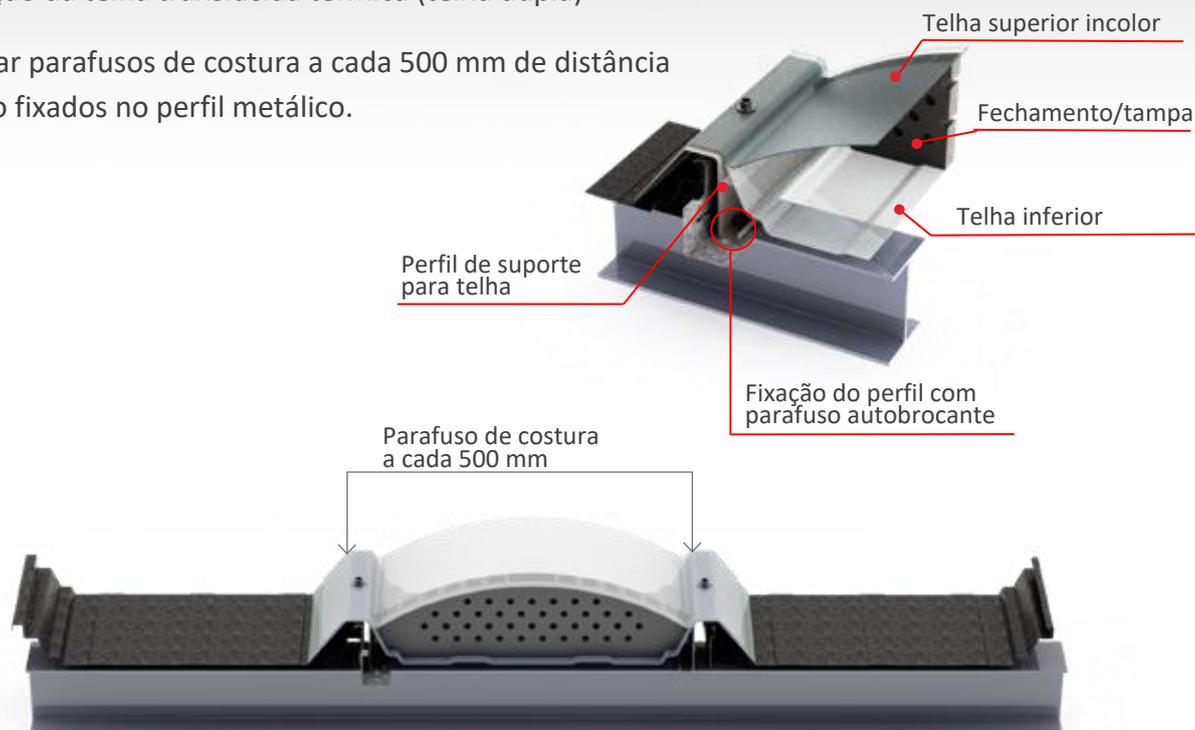
Não pisar diretamente na telha, utilize tábuas como apoio.



1 Fixação da telha

1.1 Fixação da telha translúcida térmica (telha dupla)

Utilizar parafusos de costura a cada 500 mm de distância sendo fixados no perfil metálico.



Parafuso de costura
PB 1/4 – 14x7/8”



Perfil de suporte da
telha.

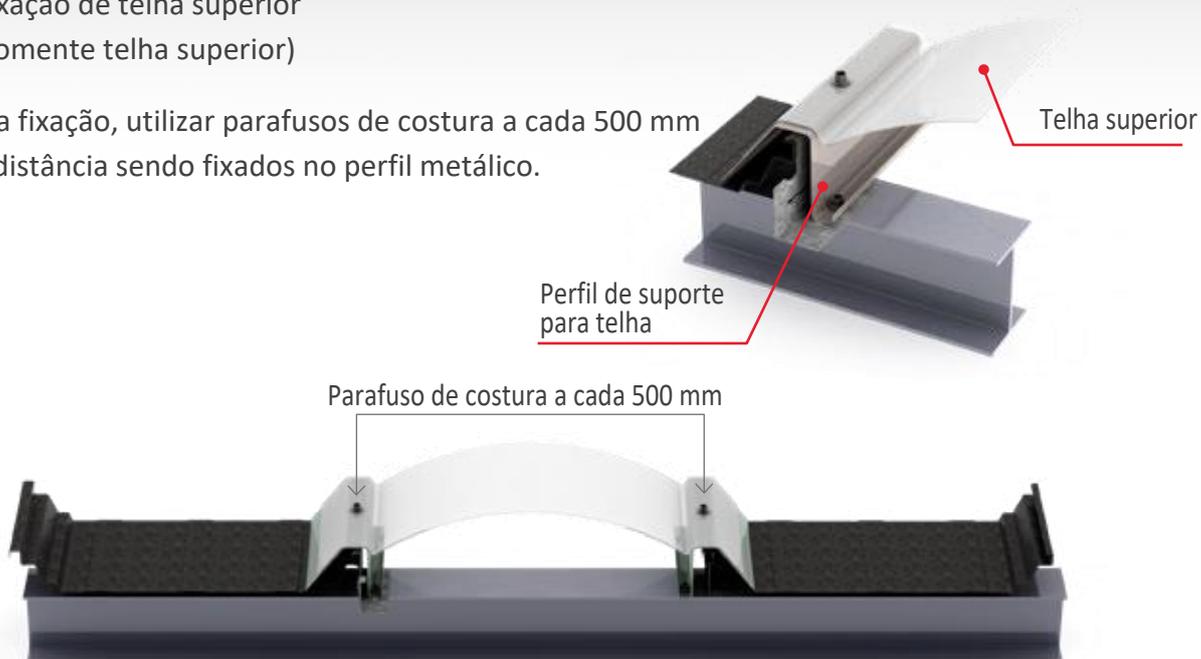


Película

Fechamento / Tampa
em EVA

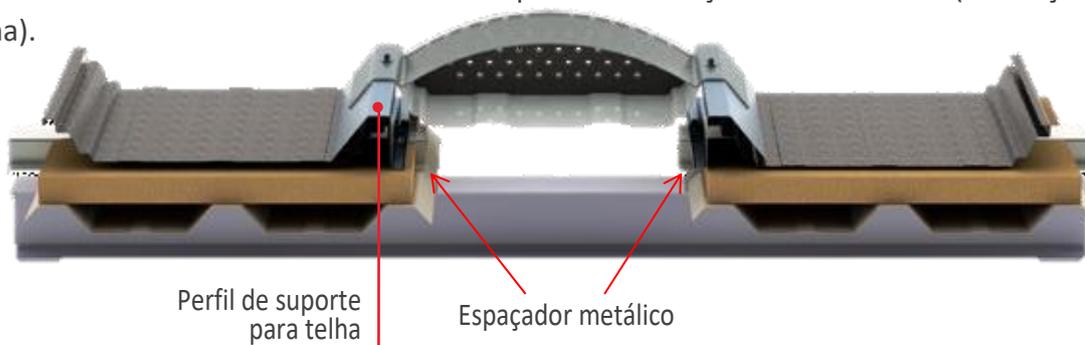
1.2 Fixação de telha superior (somente telha superior)

Para fixação, utilizar parafusos de costura a cada 500 mm de distância sendo fixados no perfil metálico.



2 Telha translúcida para telhado térmico

Para fixação da Termoplan (telha dupla ou telha simples em arco) no telhado térmico sanduíche ou face felt mantenha o mesmo padrão de fixação descrito acima (1. Fixação da telha).



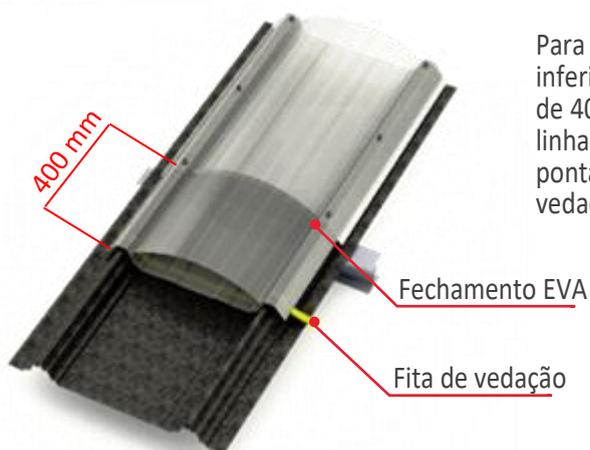
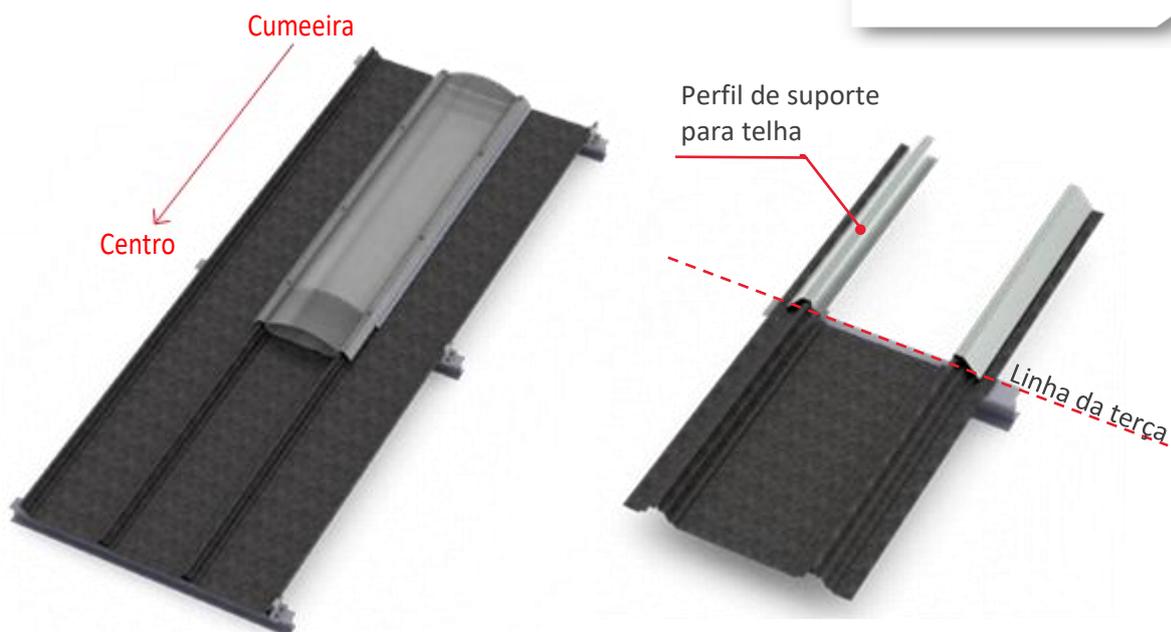
3 Aplicação dos Fixadores

- Utilizar fixador fora da mini onda da telha.
- Aplicar fixador perpendicular a telha.
- Recomenda-se uso de parafusadeira com limitador de profundidade e rotação máxima de 2.500 RPM.
- Limpar a limalha proveniente da aplicação.



4.1 Sobreposição de telha de fibra com telha de aço

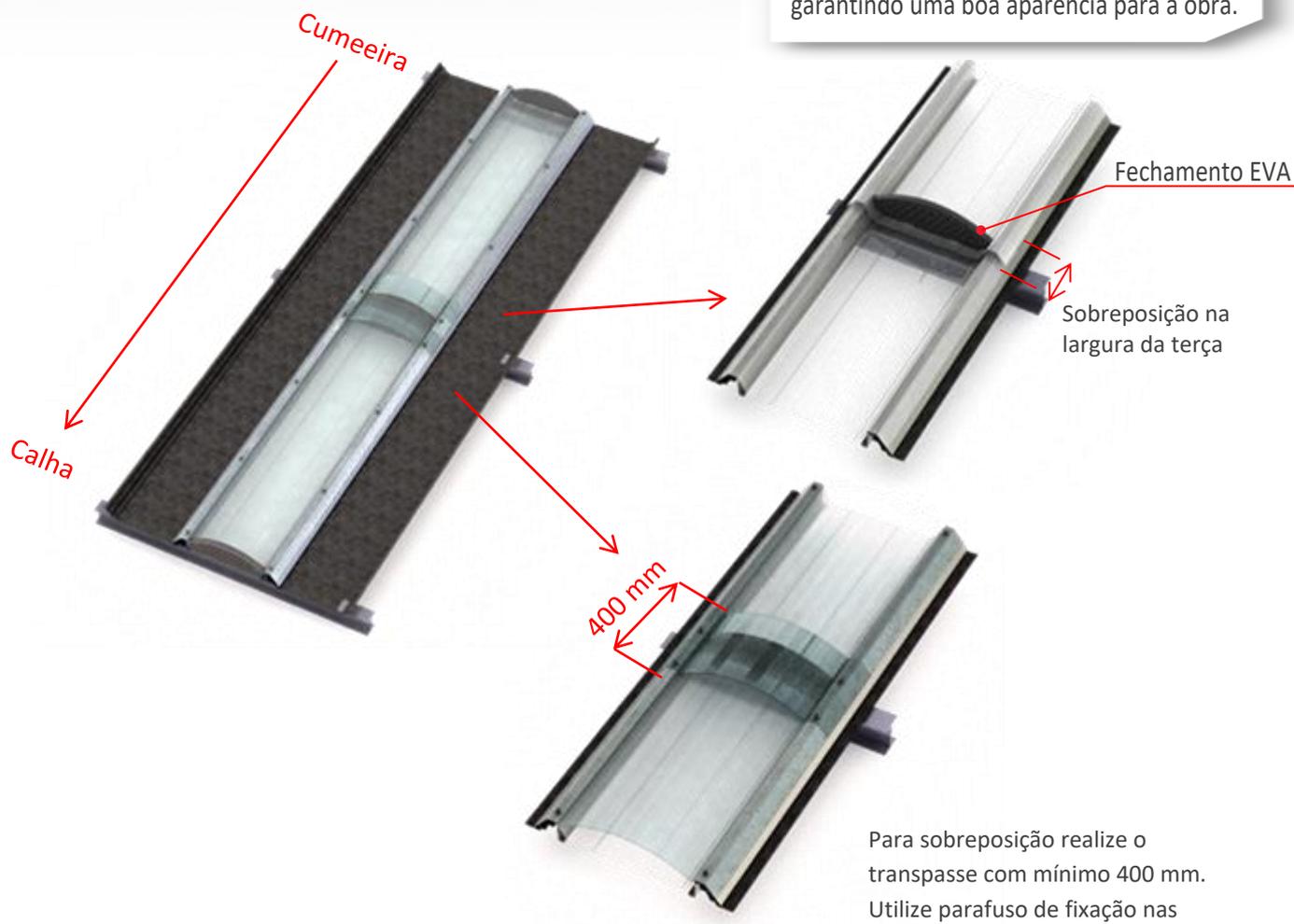
Utilize o perfil de suporte de telha até na terço, junto com a telha metálica.



Para sobreposição da telha superior e inferior, realize o transpasse com mínimo de 400 mm. Utilize fechamento de EVA na linha da terço e parafuso de fixação até na ponta do perfil, é indicado o uso de fita de vedação na extremidade.

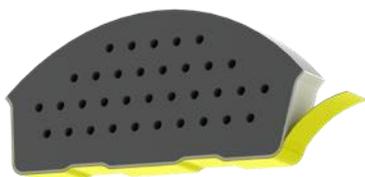
4.2 Sobreposição de telhas de fibra

Sempre que possível, efetue a montagem da sobreposição na largura da terço, garantindo uma boa aparência para a obra.



Para sobreposição realize o transpasse com mínimo 400 mm. Utilize parafuso de fixação nas extremidades.

5 Acessórios



Fechamento /
Tampa EVA



Cumeeira inferior 600 mm

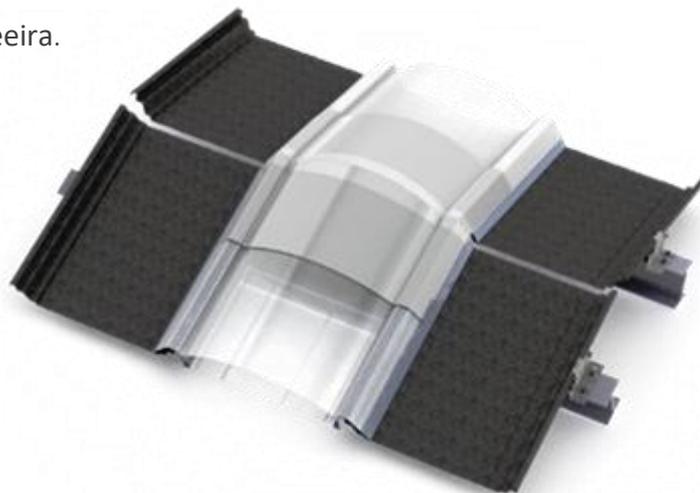


Cumeeira superior 600 mm

5.1 Aplicação da cumeeira

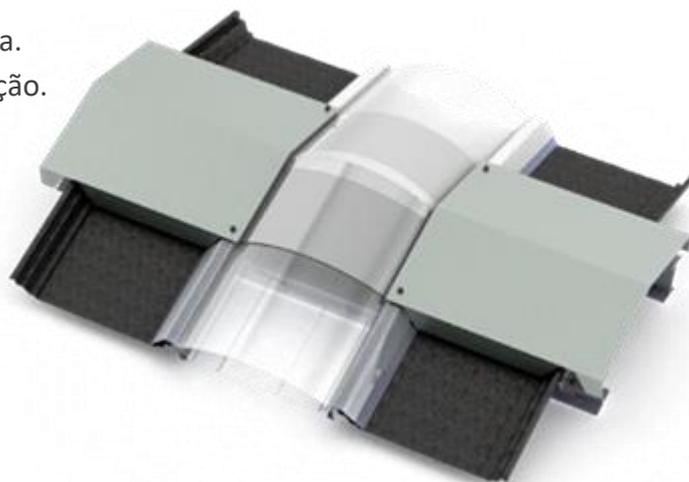
1º Passo:

Realize o posicionamento da cumeeira.



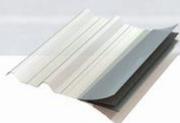
2º Passo

Ajuste e sobreponha a cumeeira metálica sobre a cumeeira de fibra. Utilize quatro parafusos para fixação.





NOSSOS PRODUTOS



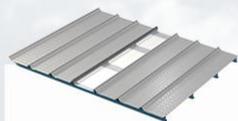
TELHAS
TRANSLÚCIDAS



DOMOS PRISMÁTICOS
CONTÍNUOS
TERMOPLAN



CHAPAS
PRISMÁTICAS



TRANSLÚCIDAS
PARA COBERTURAS
ZIPADAS



TELHAS
RESISTENTES
À CORROSÃO



RESISTENTES
ÀS CHAMAS #RC



planefibra.com.br



@planefibra

 (47) 98846-6254 . (47) 3203-4700

comercial@planefibra.com.br

Av. dos Imigrantes, 1770 . Bairro Brasília . CEP 89282-685
São Bento do Sul . SC