

INSTRUÇÕES DE MONTAGEM
ESTUFA DE JARDIM PICCO



Índice

Informações gerais:

Prefácio	3
Instruções de segurança.....	4
Instruções de montagem.....	5
Limpeza e manutenção	6
Dados técnicos	6
Declaração de garantia	7

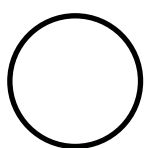
Instruções para a construção da fundação:

A fundação para a sua Estufa de Jardim	8
Tipos de fundações.....	8
Dimensões para fundações de betão ou alvenaria.....	9
Conteúdo da entrega e montagem da fundação opcional em alumínio	10

Montagem da sua estufa:

Conteúdo da entrega	14
1. Montagem da parede frontal	20
2. Montagem da parede traseira	30
3. Ligação das peças longitudinais (perfil do solo, calha, cumeeira)	42
4. Montagem das peças longitudinais (perfil inferior, calha, cumeeira)	46
5. Montagem dos perfis de acoplamento	50
6. Montagem das escoras laterais e do telhado	54
7. Montagem das contraventagens nas paredes laterais e no telhado	58
8. Envidraçamento da estufa	62
9. Montagem da janela do telhado	72
10. Montagem da folha da porta	78
11. Inserção das folhas da porta	82
12. Trabalhos finais	86

Explicação dos símbolos nas instruções de montagem:



Este componente



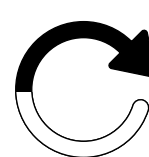
O componente é
movido



Nota



Atenção



Repetir

Prefácio

Caro cliente, possui uma estufa de jardim cuidadosamente concebida, fabricada por pessoas para quem a precisão se tornou uma tradição. A construção compacta permite uma montagem rápida. As possibilidades de utilização são muito versáteis. Reservamo-nos o direito de realizar melhorias no sentido do progresso técnico. Pedimos a sua compreensão, pois isso pode resultar em pequenas diferenças em relação às imagens e descrições. Desejamos-lhe muito sucesso com a sua nova joia de jardim.

Atenção!

Antes da montagem, identifique todas as peças e verifique as quantidades e dimensões. **Antes de montar a estufa, certifique-se, com base na lista de peças individuais, de que nenhuma peça está danificada ou em falta.** Não nos responsabilizamos por despesas adicionais ou tempos de espera de eventuais empresas de montagem contratadas, decorrentes de uma verificação não realizada previamente!

Caso sejam necessárias peças de substituição, contacte-nos por e-mail. Indique-nos o número de artigo da peça necessária. Faremos o possível para prestar assistência o mais rapidamente possível.

No caso das placas alveolares, é importante ter em conta que existe um lado interior e um lado exterior. O lado colado ou marcado com «lado exterior» na borda está revestido com uma camada de proteção UV. Para evitar confusões, retire sempre a película após colocar a placa correspondente.

A fundação pode ser de betão ou alvenaria. A sua Estufa de Jardim deve ter uma base sólida e ser fixada corretamente (ver esboços nas páginas 8/9), por isso é altamente recomendável colocar a Estufa de Jardim sobre uma fundação.

A sua segurança é importante para nós!

A montagem deve ser realizada por 2 pessoas. Recomendamos o uso de luvas de proteção, óculos de proteção e calçado de segurança durante a montagem da estrutura e do envidraçamento (risco de ferimentos e quebras!). Após a montagem completa, todas as ligações aparafusadas devem ser novamente apertadas com uma chave de forquilha ou uma chave de anel. **Por favor, observe as nossas instruções de segurança nas páginas seguintes!**

Aviso importante!

O fabricante não se responsabiliza por danos causados por tempestades, vento, água e neve (recomendamos que, nos meses de inverno, o telhado seja limpo da neve). Não é assumida qualquer garantia pela substituição de danos consequentes e patrimoniais. Caso ocorram danos visíveis em componentes, estes devem ser substituídos por peças de reposição originais.



Antes de iniciar a montagem, é imprescindível ler as instruções de montagem. Assim, poupará tempo, evitará erros desnecessários e obterá informações importantes para a montagem.

No seu próprio interesse, solicitamos que nos informe todas as peças de reposição necessárias de uma só vez, para que possam ser enviadas num único pacote.

Se necessário, verifique a sua casa até ao fim e envie-nos um e-mail indicando a quantidade necessária, o número do artigo e a designação do artigo. Assim, garantimos que receberá todas as peças necessárias para a montagem e que esta poderá ser realizada de forma rápida e sem obstáculos.

Para evitar confusão entre as peças, pedimos a sua compreensão, pois só podemos processar pedidos de peças de reposição por escrito.



Contacto direto

Envie sempre os pedidos de peças de reposição ou reclamações para o seguinte endereço de e-mail: service@gfp-international.com

Reclamações relativas às placas duplas

Por vezes, ao agrafar a caixa de placas alveolares, pode acontecer que algumas placas sejam ligeiramente danificadas nas extremidades laterais pelo agrafador.

Tenha em atenção que as placas duplas normalmente não têm bordas laterais fechadas e que isso é uma característica única da nossa empresa. **Por isso, pequenos danos (todos aqueles que não são visíveis após a inserção em perfis de alumínio ou após a aplicação dos cliques de plástico, ou seja, que não se projetam mais do que cerca de 7 mm na placa) não constituem motivo para reclamação**, uma vez que não prejudicam nem a funcionalidade nem o aspeto. A troca de placas deste tipo só é possível após a devolução das placas originais!

Estamos convencidos de que esta Estufa de Jardim não só lhe dará prazer, mas também lhe abrirá uma infinidade de possibilidades para a jardinagem. Que ela lhe permita cultivar as suas plantas com amor e cuidado, para colher flores magníficas e vegetais deliciosos.

Desejamos-lhe muitas horas agradáveis na companhia das suas plantas, inúmeros sucessos na jardinagem e uma colheita abundante. Que a sua nova Estufa de Jardim se torne um local de relaxamento, criatividade e conexão com a natureza.

Muito obrigado pela sua confiança nos nossos produtos!



Instruções de segurança

Informações gerais

Leia e guarde as instruções de montagem

Estas instruções de montagem pertencem à estufa de jardim que adquiriu (doravante designada por «produto»). Elas contêm informações importantes sobre a montagem e o manuseio.

Leia atentamente as instruções de montagem, especialmente as instruções de segurança, antes de montar e utilizar o produto. O não cumprimento destas instruções de montagem pode causar ferimentos graves ou danos ao produto.

As instruções de montagem baseiam-se nas normas e regras em vigor na União Europeia. No estrangeiro, respeite também as diretivas e leis específicas do país.

Guarde as instruções de montagem para utilização futura. Se passar o produto a terceiros, certifique-se de que lhes forneça estas instruções de montagem.

Utilização conforme a finalidade

O produto foi concebido exclusivamente para o cultivo ou a criação de vegetais, flores e outras plantas. Não é um local de permanência para pessoas e não é adequado para armazenar materiais facilmente inflamáveis ou combustíveis. Caso ocorra um incêndio no produto, chame imediatamente os bombeiros e certifique-se de que não há mais pessoas no produto.

O produto destina-se exclusivamente à instalação em jardins ou áreas verdes semelhantes em áreas privadas e não é adequado para uso comercial. O produto não é um brinquedo para crianças.

Tenha em atenção que a montagem pode estar sujeita a regulamentos de construção. Antes da montagem, informe-se junto da autoridade de construção competente se e como pode instalar o produto. Se violar estas normas, a sua licença poderá ser revogada. Se instalar o produto sem autorização ou violar as normas de construção, poderá ter de desmontar o produto.

Utilize o produto apenas conforme descrito nestas instruções de montagem. Qualquer outra utilização é considerada indevida e pode causar danos materiais ou mesmo ferimentos pessoais.

Leia todas as instruções e avisos de segurança. O não cumprimento pode causar ferimentos graves.

O fabricante ou revendedor não se responsabiliza por danos causados por utilização indevida ou incorreta.

Instruções de segurança

Perigo de explosão!

A radiação solar pode aquecer fortemente o produto. As substâncias explosivas podem explodir e as substâncias facilmente inflamáveis ou combustíveis podem incendiar-se se forem armazenadas no produto.

Não armazene substâncias facilmente inflamáveis, facilmente combustíveis e explosivas no produto.

Perigo de asfixia!

As crianças pequenas podem colocar peças de montagem na boca e engoli-las ou ficar presas na película de embalagem. Em ambos os casos, podem sufocar.

► Mantenha as crianças pequenas afastadas de todas as pe-

ças de montagem e do local de montagem.

- Certifique-se de que as crianças pequenas não colocam peças pequenas na boca.
- Não deixe as crianças brincarem com o material de embalagem.

Risco de ferimentos!

Durante a montagem, existe um risco especial de ferimentos para crianças e pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas. Elas podem não avaliar corretamente os riscos.

- Mantenha as crianças e pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas afastadas do produto durante a montagem.
- Não deixe que crianças ou pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas montem, limpem, façam a manutenção ou reparem o produto.

Risco de ferimentos!

Ao pisar no telhado, o seu peso pode fazer com que ele se parta. **Não pise nas superfícies do telhado! Perigo de queda!**

Risco de danos!

O manuseamento inadequado do produto pode causar danos ao mesmo.

- Feche a porta e as janelas em caso de vento e tempestade.
- Remova a neve e o gelo do produto.
- O telhado não está concebido para suportar uma altura de neve superior a 10 cm. Camadas com 36 cm de neve seca, 10 cm de neve molhada e 5,5 cm de gelo correspondem a um peso de aproximadamente 50 kg/m². O telhado não é transitável.
- Não coloque materiais pesados no telhado e nas placas de revestimento do produto.
- Em temperaturas baixas abaixo de zero, não bata com objetos duros nas placas alveolares. Isso pode causar a sua quebra.
- Não pise no produto se as peças individuais apresentarem fissuras, rachaduras ou deformações. Substitua as peças danificadas apenas por peças de reposição originais adequadas.
- Não agrupe vários produtos num único local.
- O fabricante não se responsabiliza por danos causados por tempestades, vento, água e neve (recomendamos que, nos meses de inverno, o telhado seja limpo da neve). Não é assumida qualquer garantia pela substituição de danos consequentes e patrimoniais.
- Para evitar roubos, recomendamos a instalação de um cadeado na porta deslizante (não incluído no fornecimento).



Instruções de montagem

Antes da montagem

Verifique o produto e o conteúdo da embalagem

Risco de danos!

Se abrir a embalagem de forma descuidada com uma faca afiada ou outros objetos pontiagudos, o produto pode ser rapidamente danificado. Tenha muito cuidado ao abrir.

1. Retire as peças individuais do produto da embalagem.
2. Verifique se a entrega está completa com base nas listas de peças.
3. Verifique se as peças individuais do produto apresentam danos. Se for o caso, não monte nem utilize o produto.
4. Em caso de danos, contacte o nosso serviço de assistência por e-mail. Para questões gerais, não hesite em contactar-nos por telefone!

Determinar o local de instalação

Risco de danos!

O manuseamento inadequado do produto pode causar danos ao mesmo.

- ▶ Coloque o produto num local facilmente acessível e protegido do vento.
- ▶ Coloque a base e o produto apenas em solo suficientemente firme.
- ▶ Não coloque o produto na extremidade do seu jardim, para que seja acessível por todos os lados.
- ▶ Coloque o produto sobre uma base adequada e fixe-o nela após a montagem.
- ▶ Coloque o produto apenas num local adequado.

Preparar a base

Risco de danos!

O produto é feito de alumínio leve e placas ocas e não é pesado. Devido a isso e ao seu tamanho, oferece muita superfície de ataque ao vento e às tempestades e deve ser bem fixado.

- ▶ Prenda bem o produto à base para evitar danos causados pelo vento e tempestades.

Para instalar o produto com segurança, fixe-o a uma fundação. A fundação pode ser de betão ou alvenaria. **Os parafusos, ângulos e buchas para fixar o produto à fundação não estão incluídos no volume de entrega.**

Como instalar a fundação:

Construa a fundação em ângulo reto num local adequado.

- ▶ As variantes possíveis de fundação são uma fundação contínua de betão moldado, uma fundação contínua de blocos de betão pré-fabricados, uma fundação contínua de lajes de betão e uma fundação pontual de betão.
- ▶ Certifique-se de que a fundação se projete pelo menos 50 mm do solo.

Encontrará mais informações sobre a fundação, bem como as dimensões da fundação, nas páginas 8 e 9!

Montagem

Risco de ferimentos!

Realize a montagem passo a passo e com muito cuidado. Se não seguir rigorosamente estas instruções de montagem, podem ocorrer erros que podem ser fatais.

- ▶ Monte o produto com muito cuidado e passo a passo, conforme indicado nas instruções de montagem.
- ▶ Monte o produto com pelo menos duas pessoas adultas.
- ▶ Durante a montagem, use luvas de proteção, óculos de proteção e calçado de segurança.
- ▶ Protejam-se mutuamente enquanto montam as partes superiores do produto. Especialmente enquanto estiverem em cima da escada.
- ▶ Não pise no telhado do produto. Existe risco de queda e de perfuração.

Risco de ferimentos!

Os perfis de alumínio podem ter arestas vivas. Se não suavizar as arestas, pode cortar-se.

- ▶ Lixe as arestas afiadas dos perfis de alumínio com uma lima para não se cortar ou ficar preso nelas.

Risco de danos!

Devido aos movimentos durante a montagem, as ligações aparafusadas podem soltar-se um pouco. Isso pode tornar o produto instável.

- ▶ Após a montagem, aperte todas as ligações aparafusadas com uma chave de forquilha ou chave de anel.

Monte a Estufa de Jardim com a ajuda de pelo menos mais uma pessoa adulta.

Para a montagem, necessita de:

- Uma chave de fendas,
- Uma chave inglesa dupla SW 10,
- Uma aparafusadora a bateria,
- Uma fita métrica,
- Parafusos/buchas/esquados/ganchos para fixação na fundação,
- Um nível,
- Uma escada,
- Óleo ou lubrificante semelhante e
- Um alicate combinado.

Estas peças não estão incluídas no volume de fornecimento.

Nota sobre as nossas placas alveolares

Atenção!

No caso das placas alveolares, é importante ter em conta que existe um lado interior e um lado exterior. O lado colado ou marcado com «lado exterior» na borda é revestido com uma camada de proteção UV. Para evitar confusões, retire sempre a película após colocar a placa correspondente.



Limpeza e manutenção

Limpeza

Risco de danos!

O manuseamento inadequado do produto pode causar danos ao mesmo.

- ▶ Não utilize produtos de limpeza ácidos, solventes, alvejantes ou corrosivos para a limpeza.
- ▶ Não utilize esponjas de arame ou de aço, esponjas abrasivas ou que risquem, panos ou escovas para a limpeza. Caso contrário, as superfícies podem ser danificadas.
- ▶ Não utilize aparelhos de limpeza a vapor ou de alta pressão para a limpeza. Caso contrário, a Estufa de Jardim poderá ser danificada.
- ▶ Limpe a Estufa de Jardim apenas com água fria ou morna.

Manutenção

Risco de danos!

A Estufa de Jardim oferece uma grande superfície de ataque ao vento e às tempestades. As ligações aparafusadas podem soltar-se rapidamente.

- ▶ Após ventos fortes ou tempestades, verifique se as placas alveolares estão bem fixadas e se as ligações aparafusadas estão firmes.
- ▶ Verifique a cada três a quatro meses se as ligações aparafusadas da estufa ainda estão firmes.
- ▶ Se necessário, aperte as ligações aparafusadas.

Eliminação

Elimine a embalagem!

Elimine a embalagem por tipo de material. Coloque o cartão e o papelão no lixo de papel, E as películas plásticas na recolha seletiva.



Elimine a estufa!

Elimine a Estufa de Jardim de acordo com as leis e regulamentos aplicáveis no seu país.

Dados técnicos

Estas instruções de montagem aplicam-se igualmente a todos os modelos da série «PICCO»

Modelo	PICCO 2
Dimensões (L x P)	183 x 133 cm
Altura	207 cm
Material da estrutura	Perfis de alumínio
Material das placas al-	Policarbonato, com proteção UV

Modelo	PICCO 3
Dimensões (L x P)	183 x 195 cm
Altura	207 cm
Material da estrutura	Perfis de alumínio
Material das placas al-	Policarbonato, com proteção UV

Modelo	PICCO 4
Dimensões (L x P)	183 x 259 cm
Altura	207 cm
Material da estrutura	Perfis de alumínio
Material das placas al-	Policarbonato, com proteção UV

Modelo	PICCO 5
Dimensões (L x P)	183 x 322 cm
Altura	207 cm
Material da estrutura	Perfis de alumínio
Material das placas al-	Policarbonato, com proteção UV

Modelo	PICCO 6
Dimensões (L x P)	183 x 384 cm
Altura	207 cm
Material da estrutura	Perfis de alumínio
Material das placas al-	Policarbonato, com proteção UV

Modelo	PICCO 7
Dimensões (L x P)	183 x 449 cm
Altura	207 cm
Material da estrutura	Perfis de alumínio
Material das placas al-	Policarbonato, com proteção UV

Modelo	PICCO 8
Dimensões (L x P)	183 x 509 cm
Altura	207 cm
Material da estrutura	Perfis de alumínio
Material das placas al-	Policarbonato, com proteção UV

Modelo	PICCO 9
Dimensões (L x P)	183 x 576 cm
Altura	207 cm
Material da estrutura	Perfis de alumínio
Material das placas al-	Policarbonato, com proteção UV

Declaração de garantia

Garantia

Período de garantia

Para além da responsabilidade legal do vendedor por defeitos em estufas adquiridas através de nós, oferecemos uma garantia de 15 anos para a construção e a estrutura e uma garantia de 10 anos para os nossos painéis alveolares.

O prazo de garantia começa na data da receção da mercadoria. Eventuais entregas de substituição não implicam qualquer prolongamento do prazo de garantia.

Âmbito da garantia

A garantia para as nossas estufas aplica-se exclusivamente à construção e à estrutura. A garantia não abrange componentes de entrega, tais como vedantes, peças de plástico e elementos de ligação. Da mesma forma, a garantia não se estende aos nossos acessórios complementares para estufas.

A garantia para as nossas placas alveolares abrange exclusivamente a sua resistência às intempéries. Aplica-se apenas em relação à compra de uma das nossas estufas. Em caso de reclamações justificadas no âmbito da garantia, aplica-se o seguinte plano de garantia em relação às placas alveolares:

Tempo a partir da data de aquisição Substituição de material:

- ▶ Até 5 anos 100 %
- ▶ No 6.º . Ano 75 %
- ▶ No 7.º . Ano 60 %
- ▶ No 8.º . Ano 45 %
- ▶ No 9.º . Ano 30 %
- ▶ No 10.º . Ano 15 %

Condições da garantia

O requisito básico para a utilização da garantia é a montagem profissional e a manutenção adequada, tanto da estrutura como das placas duplas com câmara oca. A garantia caduca em caso de reconstrução.

Exclusão da garantia

Além disso, a garantia não se estende a defeitos e danos que sejam direta ou indiretamente atribuíveis a:

- ▶ Utilização do material não conforme com as nossas instruções
- ▶ Danos causados por manuseamento inadequado antes, durante ou após os trabalhos de montagem
- ▶ Danos causados por força maior
- ▶ Fundações e fixações inadequadas
- ▶ Localização inadequada (por exemplo, com exposição especial ao vento ou ao calor)
- ▶ Uma fixação insuficiente da estufa
- ▶ Alterações no local de montagem do artigo fornecido
- ▶ Limpeza inadequada com produtos de limpeza inadequados (incluindo produtos de limpeza agressivos, água salgada, etc.)
- ▶ Falta de manutenção (limpeza) do produto
- ▶ Contacto do material com produtos químicos incompatíveis

- ▶ Instalação incorreta das placas duplas, bem como a ocorrência de riscos e

- ▶ Tensões ou utilização de colas, massas de vedação ou outros materiais incompatíveis
- ▶ Alterações de cor na superfície revestida a pó devido à radiação solar
- ▶ Alteração da superfície das peças prensadas devido à formação de uma camada de óxido natural
- ▶ Juntas de manutenção (juntas de silicone)
- ▶ Utilização comercial

Os direitos de garantia só podem ser reivindicados mediante a apresentação do recibo de compra original, desde que o cliente tenha cumprido as suas obrigações de pagamento decorrentes do contrato de compra.

Se uma reclamação de garantia for apresentada dentro do período de garantia concedido e considerada justificada, forneceremos substituição gratuita do material. Esta garantia não cobre quaisquer outras reclamações de garantia, tais como a substituição de danos diretos ou indiretos ou outros danos consequentes.

Esta garantia não cobre qualquer outra responsabilidade, como a remoção ou instalação de peças reclamadas ou entregas posteriormente, bem como outros custos adicionais ou danos consequentes. Tal responsabilidade existe apenas no âmbito das disposições legais.

O telhado da sua estufa deve ser limpo de neve e gelo durante os meses de inverno!

Tipos de fundações

A fundação da sua estufa

Uma tarefa importante!

Com uma fundação sólida para a Estufa de Jardim, os construtores amadores têm a garantia de que a sua construção resistirá a condições meteorológicas extremas e que as suas valiosas plantas estarão protegidas de forma fiável contra as intempéries.

Como subestrutura de suporte, a fundação de uma estufa deve garantir a estabilidade em todas as condições meteorológicas imagináveis. Todas as forças estáticas, como o peso próprio e o peso do telhado, a pressão do vento e a sua sucção, devem poder ser absorvidas pela fundação.

Além disso, não deve afundar ou levantar do solo, no caso de se tratar de uma construção leve. Não se deve esquecer a função de proteção contra perdas de calor em direção ao solo, que é particularmente importante para as plantas utilizadas.

Não é recomendável montar uma estufa no jardim sem a devida fixação.

Todas as Estufa de Jardim precisam de uma subestrutura?

No entanto, em princípio, é necessário um alicerce para quase todos os projetos de construção em contacto com o solo. Uma Estufa de Jardim também deve assentar sobre uma fundação sólida.

Tipos de fundações

A Fundações contínuas de betão

Uma faixa de betão com pelo menos 10 cm de espessura é a fundação ideal. A forma mais simples de construir uma fundação de betão é utilizar blocos de betão moldados, disponíveis em lojas de materiais de construção. Estes são colocados de acordo com as dimensões necessárias, alinhados e, em seguida, preenchidos com betão. Basicamente, a fundação deve ser resistente ao gelo, ou seja, deve ter 80 cm de profundidade. É melhor perguntar a um especialista de sua confiança se, na sua região, uma fundação menos profunda também é suficiente. As dimensões ideais para a fundação podem ser encontradas no final desta página.



B Fundações contínuas de blocos de betão pré-fabricados (blocos de calçada)

Para muitos clientes, a construção de uma fundação de betão é demasiado complexa, dispendiosa ou mesmo sustentável. Como alternativa, também pode enterrar blocos de betão pré-fabricados e fixar a casa sobre eles. Exemplo: nas lojas de materiais de construção ou em lojas especializadas em materiais de construção, estão disponíveis pedras de borda ou pedras de delimitação ideais para a construção. Estes blocos são muito pesados, mas relativamente económicos. Basta cavar a vala necessária e colocar os blocos. Recomen-

damos colocar os blocos num leito de cascalho, pois assim é relativamente fácil obter uma superfície plana. Assim, terá uma fundação simples, económica, mas muito prática. Esta variante não é adequada para todas as condições do solo, especialmente se o solo ainda estiver a assentar.



C Fundações pontuais de betão

Também pode colocar a sua Estufa de Jardim sobre pontos de fundação individuais e fixá-la neles. No entanto, isso requer que tenha optado por uma estrutura de fundação como acessório! No entanto, o requisito básico para essa fixação é que os pontos de fundação estejam na horizontal. As fundações pontuais só são adequadas em terrenos planos e nivelados! Recomendamos colocar os pontos de fundação nos quatro cantos da estufa. Dependendo do tamanho da estufa, recomendamos também um ponto de fundação na parte da frente e de trás, bem como nos lados longitudinais da estufa.



D Fundações contínuas em placas de betão

Para uma estufa amadora com uma área de poucos metros quadrados, basta uma fundação de lajes de calçada, assentes sobre cascalho compactado e cerca de cinco centímetros de brita. O esforço e os custos permanecem, portanto, baixos. É claro que fundações mais sólidas são sempre possíveis e oferecem mais estabilidade. No entanto, tenha em atenção que uma fundação de lajes não é resistente ao gelo e que, por isso, as lajes podem deslizar ou assentar ao longo dos anos.



Pavimentação completa com lajes de betão ou placas de betão

Se cultivar exclusivamente plantas em vasos na sua estufa ou a utilizar exclusivamente para o inverno das suas plantas, também existe a possibilidade de colocar a Estufa de Jardim sobre uma superfície de betão.



Atenção!

Os ângulos, buchas e parafusos não estão incluídos no volume de fornecimento. **Estes acessórios podem ser adquiridos na nossa loja!**

A sua Estufa de Jardim é feita de alumínio leve e placas ocas. Ambos não têm um peso particularmente elevado. No entanto, as tempestades e o vento encontram uma superfície de ataque particularmente grande. Por esse motivo, fixe a sua Estufa de Jardim ao solo de forma especialmente segura. Preste especial atenção à qualidade dos materiais utilizados!

Pode fixar a sua nova Estufa de Jardim ao solo ou a uma fundação de várias maneiras: enterre metade da sua fundação de alumínio no solo e fixe-a com parafusos de solo opcionais (com pelo menos 30 cm de comprimento). Em alternativa, pode fixar a estufa diretamente a uma superfície estável (fundação de betão ou alvenaria). Consulte as duas variantes A ou B abaixo. A fundação deve ser construída em ângulo reto e nivelada. Coloque a sua estufa pronta sobre a fundação.

Variante A

Faça um furo no perfil do piso (ver detalhe A). Fixar a estufa à fundação com parafusos e buchas adequados (não incluídos no fornecimento!).

Variante B

Fixação da estufa com cantoneiras. Esses suportes angulares podem ser fixados ao perfil inferior com parafusos (ver detalhe B). Aqui não é necessário perfurar a estufa. Com buchas e parafusos adequados, a Estufa de Jardim pode então ser fixada à fundação. (Os suportes angulares não estão incluídos no fornecimento!).



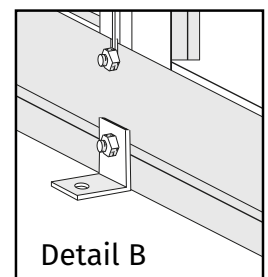
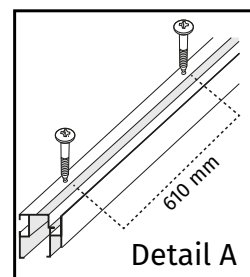
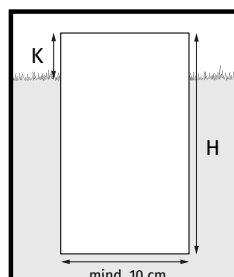
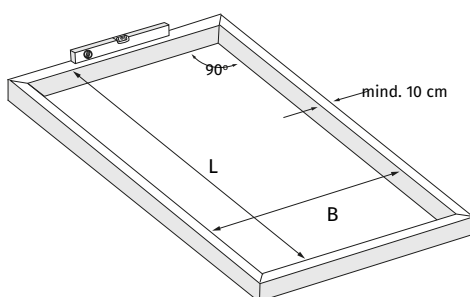
Instrução:

Os buchas, parafusos e âncoras de solo não estão incluídos no fornecimento. A sua Estufa de Jardim é feita de alumínio leve e placas ocas. Ambos não têm um peso particularmente elevado. No entanto, as tempestades e o vento encontram uma superfície de ataque particularmente grande. Por esse motivo, fixe a sua estufa ao solo de forma especialmente segura. Preste especial atenção à qualidade dos materiais utilizados!

Fundação de betão ou alvenaria

Aqui encontra as dimensões adequadas

Modelo	Largura [B] Dimensão interior	Comprimento [C] Dimensão interior	Altura [H]	Nível [K]
Estufa de Jardim PICCO 2	1690 mm	1190 mm	aprox. 80 cm	mín. 50 mm
Estufa de Jardim PICCO 3	1690 mm	1810 mm	aprox. 80 cm	mín. 50 mm
Estufa de Jardim PICCO 4	1690 mm	2450 mm	aprox. 80 cm	mín. 50 mm
Estufa de Jardim PICCO 5	1690 mm	3080 mm	aprox. 80 cm	mín. 50 mm



Montagem da base de alumínio



Lista de peças

Para esta etapa de montagem, necessita de:



1/1 Pacote de fundação em alumínio (pacote 1 de 1)

Peça	N.º de artigo.	Designação	Comprimento	PICCO 2	PICCO 3	PICCO 4	PICCO 5	PICCO 6	PICCO 7	PICCO 8	PICCO 9
1	24-0887.1	Perfil de fundação 887	887 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
	24-1267.1	Perfil da fundação 1267	1267 mm	2	-	4	2	6	4	8	6
	24-1892.1	Perfil da fundação 1892	1892 mm	-	2	-	2	-	2	-	2
2	21-0050.1	Conector longitudinal para fundações	50 mm	2	2	4	4	6	6	8	8
3	25-0020.1	Gancho de fundação	20 mm	12	12	16	16	20	20	24	24
4	NG210	Conector de canto para fundações		4	4	4	4	4	4	4	4
5	9040556	Parafuso de perfuração 4,8 x 13	13 mm	24	24	32	32	40	40	48	48
6	690509	Parafuso M6x12 mm	12 mm	24	24	32	32	40	40	48	48



Atenção, aviso importante!

Se tiver optado por adquirir uma base de alumínio, tenha em atenção que, antes da montagem propriamente dita da estufa, os perfis da base devem ser montados nos perfis inferiores da estufa!

Para isso, os perfis do piso são ligados aos perfis da fundação com dois ganchos de fundação cada.

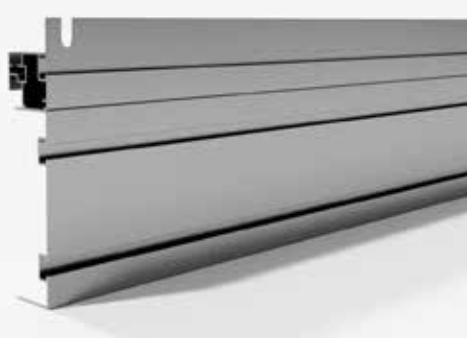
**Atenção!**

Certifique-se de que o perfil do piso, que é colocado sobre o perfil da fundação, tenha sempre o mesmo comprimento. Certifique-se de que os perfis fiquem exatamente alinhados.

Cada um dos perfis inferiores é aparafusado ao perfil da fundação com dois ganchos de fundação.

1a

Pegue um perfil do piso e um perfil da fundação com o mesmo comprimento.

1b

Coloque o perfil do piso sobre o perfil da fundação. Certifique-se de que as extremidades dos dois perfis fiquem exatamente alinhadas.

1c

Pegue o gancho de fundação e os parafusos de rosca 4,8x13 mm.

1d

Coloque os ganchos de fundação a cerca de 10 cm das extremidades no perfil inferior e no perfil de fundação.

1e

Aparafuse o gancho de fundação com os parafusos de rosca 4,8x13 mm.

**Atenção, aviso importante!**

A colocação dos perfis do solo deve ser feita antes da montagem da parede frontal ou traseira. Após a colocação dos perfis do piso, comece a montagem da estufa.

Tenha em atenção que existem diferenças significativas na montagem ao ligar os perfis longitudinais e ao montar as peças longitudinais na parede frontal e traseira.

Por isso, nas duas etapas de montagem, encontrará imagens com e sem fundação de alumínio.

Conteúdo da embalagem do seu kit



Verifique o produto e o conteúdo da embalagem!

Retire cuidadosamente as peças individuais do produto da embalagem. **Verifique se a entrega está completa com base nas listas de peças a seguir.** Verifique se as peças individuais do produto apresentam danos. Se estiver, não monte nem utilize o produto. Em caso de danos ou peças em falta, contacte o nosso serviço de assistência por e-mail: service@gfp-international.com

Peças de alumínio




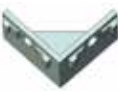




Figura	N.º de artigo.	Designação	Comprimento	PICCO 2	PICCO 3	PICCO 4	PICCO 5	PICCO 6	PICCO 7	PICCO 8	PICCO 9
	01-0887.1	Perfil inferior - parede frontal e traseira	887 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
	02-1478.1	Perfil de canto lateral	1478 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
	06-1478.1	Barra de fixação assimétrica para o perfil de canto lateral	1478 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
	08-1000.1	Perfil de canto do teto	1000 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
	06-1000.1	Barra de fixação assimétrica para o perfil de canto do telhado	1000 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
	19-0917.1	Trave transversal	917 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	13-0227.1	Suporte do telhado	227 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	06-0227.1	Barra de fixação assimétrica para o suporte do telhado	227 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
	15-1717.1	Perfil de entrada da porta	1717 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	12-1717.1	Suporte da parede traseira	1717 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	07-1717.1	Barra de fixação simétrica para o suporte da parede traseira	1717 mm	2	2	2	2	2	2	2	2

Figura	N.º de artigo.	Designação	Comprimento	PICCO 2	PICCO 3	PICCO 4	PICCO 5	PICCO 6	PICCO 7	PICCO 8	PICCO 9
	13-1717.1	Escora de ligação parede traseira	1717 mm	1	1	1	1	1	1	1	1
	06-1717.1	Barra de fixação assimétrica para a barra de ligação da parede	1717 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	15-0594.1	Batente da janela	594 mm	1	1	2	2	3	3	4	4
	03-0622.1	Perfil da dobradiça da janela	622 mm	2	2	4	4	6	6	8	8
	04-0479.1	Perfil lateral da janela	479 mm	2	2	4	4	6	6	8	8
	20-1705.1	Perfil lateral da porta	1705 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
	11-0918.1	Trilho da porta	918 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	17-0417.1	Perfil da porta superior	417 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	16-0417.1	Perfil da porta no meio	417 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	18-0417.1	Perfil da porta inferior	417 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	1502-0238.1	Suporte para calha da porta	238 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	01-1267.1	Perfil inferior de 2 campos	1267 mm	2 -	- 2	4 -	2 2	6 -	4 2	8 -	6 2
	01-1892.1	Perfil inferior 3 campos	1892 mm								
	14-1267.1	Calha de chuva 2 campos	1267 mm	2 -	- 2	4 -	2 2	6 -	4 2	8 -	6 2
	14-1892.1	Calha de chuva 3 campos	1892 mm								
	05-1267.1	Cumeeira 2 campos	1267 mm	1 -	- 1	2 -	1 1	3 -	2 1	4 -	3 1
	05-1892.1	Cumeeira 3 campos	1892 mm								
	12-1478.1	Escora lateral	1478 mm	2	4	4	6	6	8	8	10
	07-1478.1	Barra de fixação simétrica para a escora da parede lateral	1478 mm	2	4	4	6	6	8	8	10

Peças de alumínio

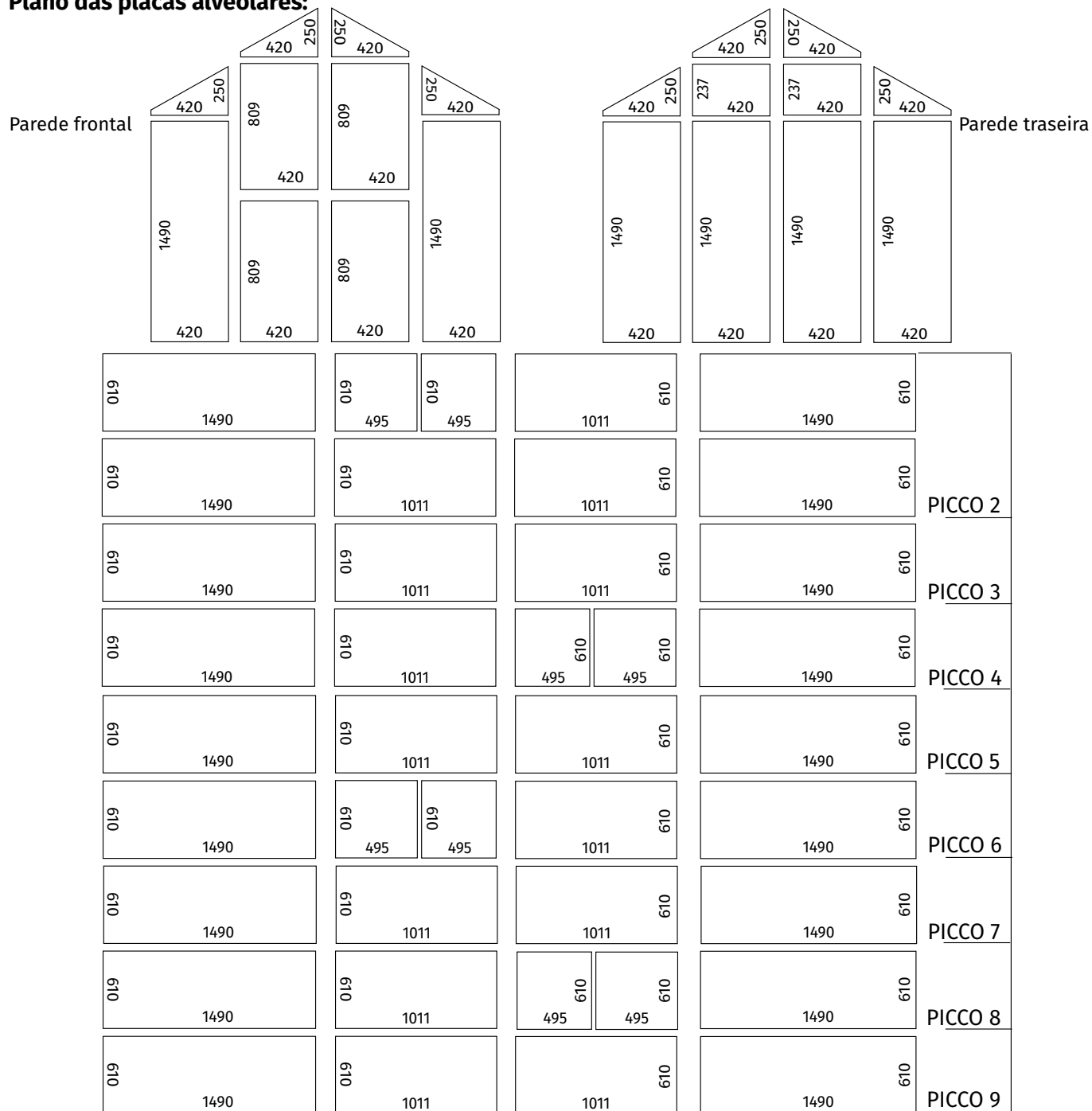
Figura	N.º de artigo.	Designação	Comprimento	PICCO 2	PICCO 3	PICCO 4	PICCO 5	PICCO 6	PICCO 7	PICCO 8	PICCO 9
	12-1000.1	Suporte de telhado	1000 mm	2	4	4	6	6	8	8	10
	07-1000.1	Barra de fixação simétrica para a escora do telhado	1000 mm	2	4	4	6	6	8	8	10
	13-1478.1	Barra de ligação parede lateral	1478 mm	-	-	2	2	4	4	6	6
	06-1478.1	Barra de fixação assimétrica para a escora de ligação da parede	1478 mm	-	-	4	4	8	8	12	12
	13-1000.1	Barra de ligação do telhado	1000 mm	-	-	2	2	4	4	6	6
	06-1000.1	Barra de fixação assimétrica para o suporte de ligação do	1000 mm	-	-	4	4	8	8	12	12
	1502-1525.1	Contraventamento parede frontal-traseira	1525 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
	1502-1582.1	Contraventamento parede lateral	1582 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
	1502-1148.1	Reforço contra o vento para telhado	1148 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
	1502-0449.1	Contraventamento horizontal	449 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
	10-0402.1	Perfil em H	402 mm	6	6	6	6	6	6	6	6
	23-0070.1	Conector longitudinal	70 mm	2	2	7	7	12	12	17	17
	22-0058.1	Chapa de junção Suporte do frontão	58 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	126-0025.1	Reforço da cumeeira + calha	25 mm	-	-	3	3	6	6	9	9

Peças de plástico

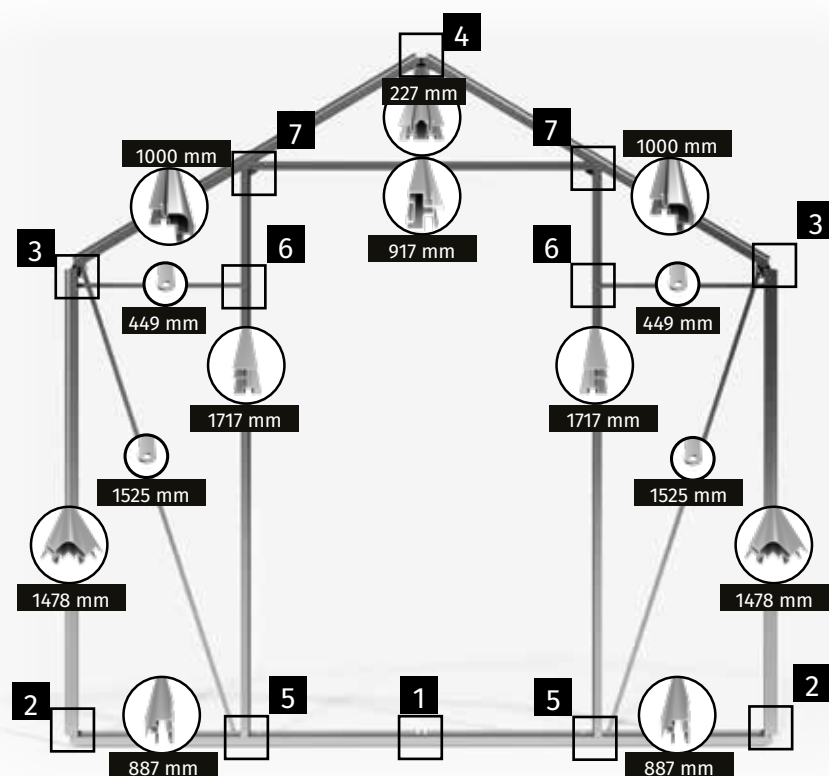
Figura	N.º de artigo.	Designação	PICCO 2	PICCO 3	PICCO 4	PICCO 5	PICCO 6	PICCO 7	PICCO 8	PICCO 9
	NG501	Conector de zinco fundido sob pressão	6	6	6	6	6	6	6	6
	NG202L	Dreno de chuva - esquerda	2	2	2	2	2	2	2	2
	NG202R	Dreno de chuva - direito	2	2	2	2	2	2	2	2
	NG203	Nó inferior	4	4	4	4	4	4	4	4
	NG204	Cobertura do cume	2	2	2	2	2	2	2	2
	NG205	Trave transversal do nó	4	4	4	4	4	4	4	4
	NG206	Nó de ligação reto	2	2	4	4	6	6	8	8
	NG209	Rolo de porta	4	4	4	4	4	4	4	4
	NG201	Proteção do trilho da porta	2	2	2	2	2	2	2	2
	NG207	Conector de plástico Calha de chuva	-	-	2	2	4	4	6	6

Parafusos e porcas

Plano das placas alveolares:



N.º de artigo 6 mm	N.º de artigo 8 mm	Designação	PICCO 2	PICCO 3	PICCO 4	PICCO 5	PICCO 6	PICCO 7	PICCO 8	PICCO 9
1011/610/6	1011/610/8	Placa do telhado 1011x610mm	3	5	6	8	9	11	12	14
1490/610/6	1490/610/8	Placa da parede lateral 1490x610 mm	4	6	8	10	12	14	16	18
1490/420/6	1490/420/8	Painel frontal/traseiro . 1490x420 mm	6	6	6	6	6	6	6	6
495/610/6	495/610/8	Placa de janela 495x610 mm	2	2	4	4	6	6	8	8
237/420/6	237/420/8	Placa da parede traseira pequena 237/420 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
809/420/6	809/420/8	Placa da porta 809x420 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
250/420/6/LI	250/420/8/LI	Placa do frontão esquerda 250x420 mm	4	4	4	4	4	4	4	4

**Nota**

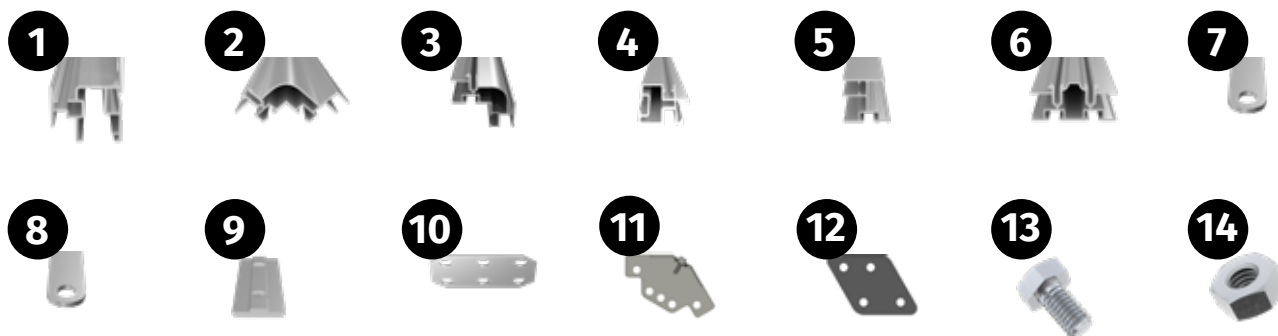
A montagem da parede frontal é mais fácil quando realizada com a parede apoiada no chão.

Antes de iniciar a montagem, coloque todas as peças da parede frontal no chão, de acordo com o esboço.

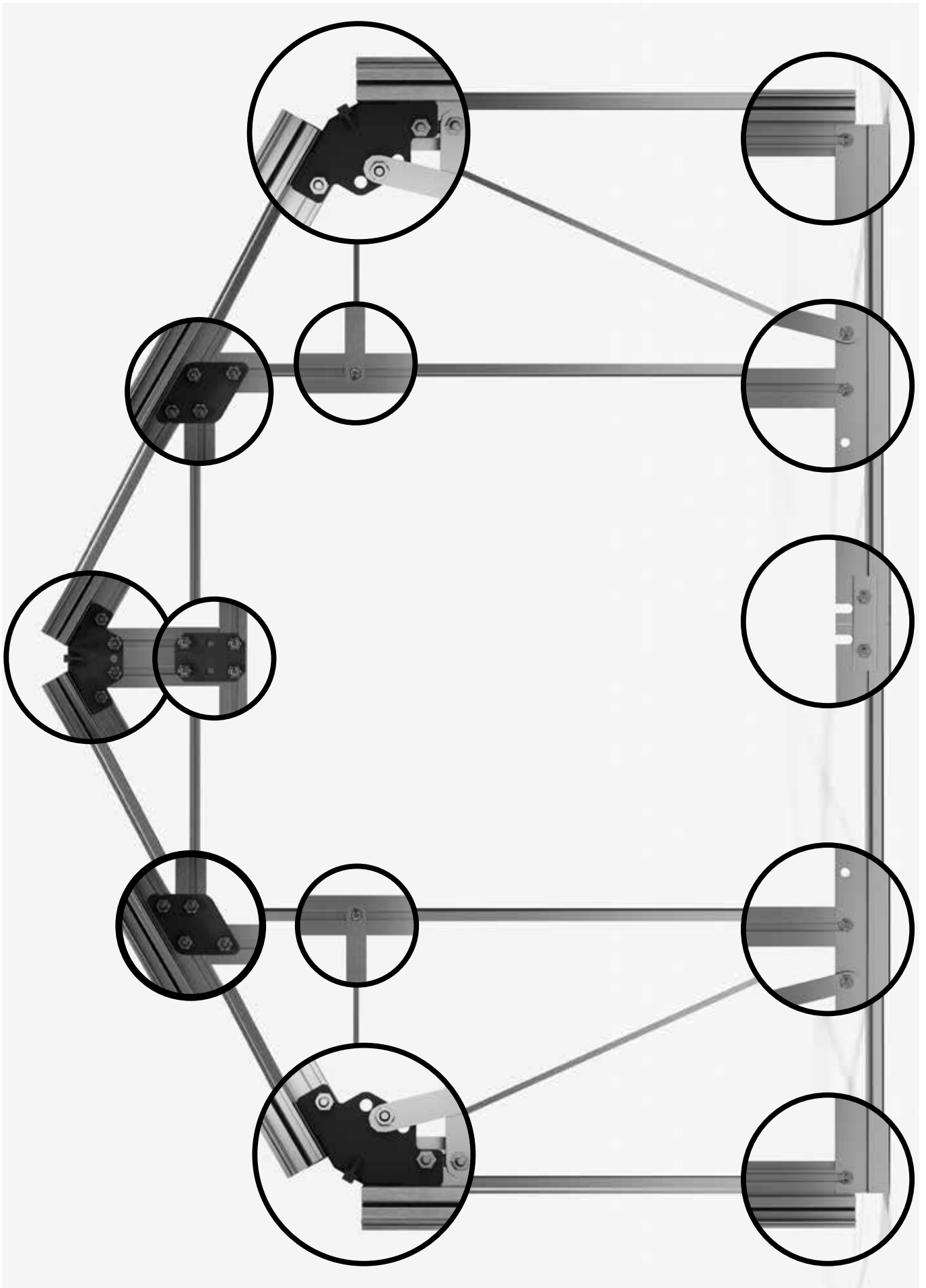
Para facilitar a montagem, na página seguinte encontra todos os pontos de aparafusamento detalhadamente descritos.

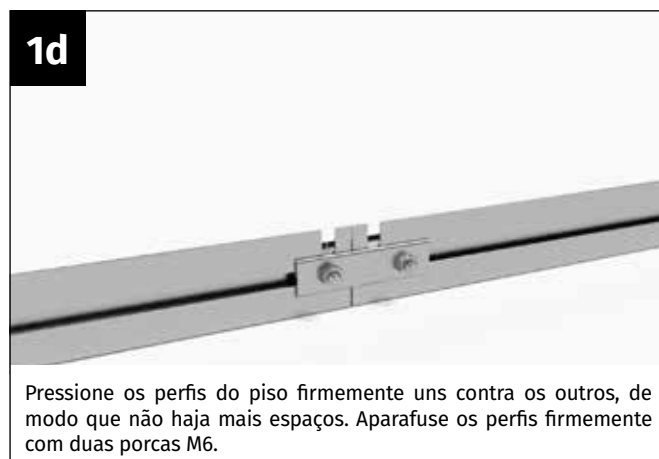
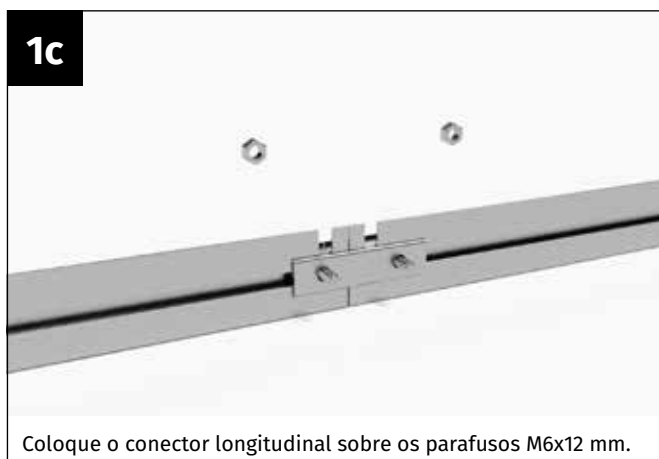
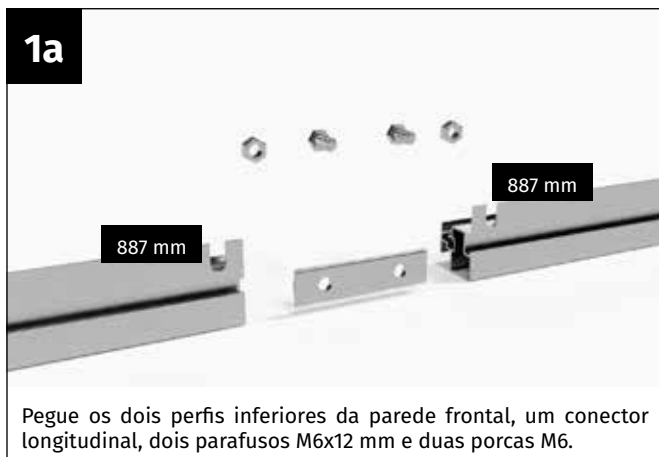
Com base nesta visão geral, pode ver exatamente como ficam os pontos de ligação individuais quando a monta-

Para esta etapa de montagem, necessita de:



Peça	N.º de artigo.	Designação	Comprimento	PICCO 2	PICCO 3	PICCO 4	PICCO 5	PICCO 6	PICCO 7	PICCO 8	PICCO 9
1	01-0887.1	Perfil do fundo Parede frontal e traseira	887 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
2	02-1478.1	Perfil de canto lateral	1478 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
3	08-1000.1	Perfil de canto do teto	1000 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
4	19-0917.1	Trave transversal	917 mm	1	1	1	1	1	1	1	1
5	15-1717.1	Perfil da entrada da porta	1717 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
6	13-0227.1	Suporte do telhado	227 mm	1	1	1	1	1	1	1	1
7	1502-1525.1	Contraventamento parede frontal-traseira	1525 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
8	1502-0449.1	Apoio horizontal	449 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
9	23-0070.1	Conector longitudinal	70 mm	1	1	1	1	1	1	1	1
10	22-0058.1	Chapa de junção Suporte do frontão	58 mm	1	1	1	1	1	1	1	1
11	NG501	Conector de zinco fundido sob pressão		3	3	3	3	3	3	3	3
12	NG205	Trave transversal do nó		2	2	2	2	2	2	2	2





2a

esquer-



Para o segundo lado do perfil inferior, utilize novamente um perfil lateral e um parafuso M6x12 mm e uma porca M6.

2b

esquer-



Insira o parafuso M6x12 mm no canal de aparafusamento do perfil lateral.

2c

esquer-



Coloque o canto lateral no perfil inferior e insira o parafuso no orifício do perfil inferior.

2d

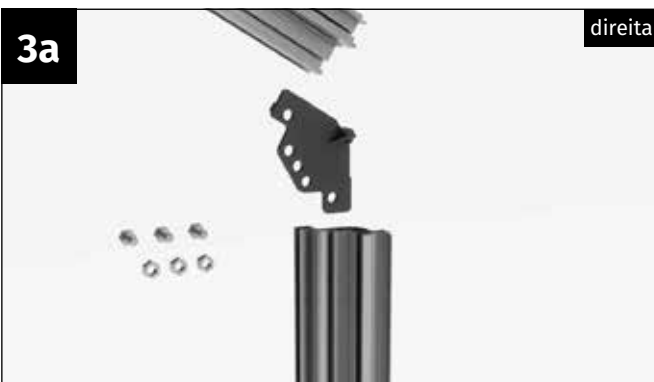
esquer-



Aparafuse o perfil lateral de canto firmemente ao perfil inferior com uma porca M6.

3a

direita



Pegue um conector de canto em zinco fundido, o perfil de canto do telhado, três parafusos M6x12 mm e três porcas M6.

3b

direita



Insira dois parafusos M6x12 mm no canal de aparafusamento do perfil lateral e um parafuso no canal de aparafusamento do perfil do telhado.

3c

direita



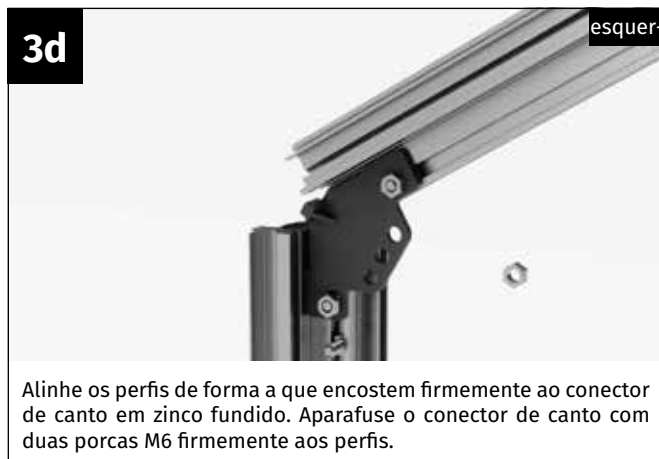
Coloque o conector de canto em zinco fundido de forma a que os dois parafusos M6x12 fiquem salientes através dos orifícios previstos para o efeito.

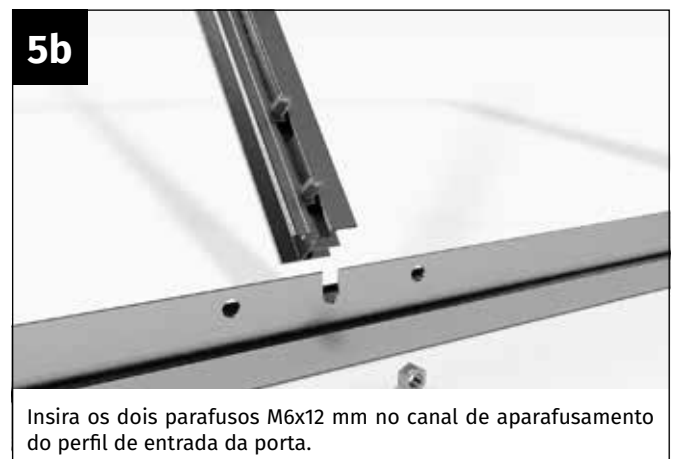
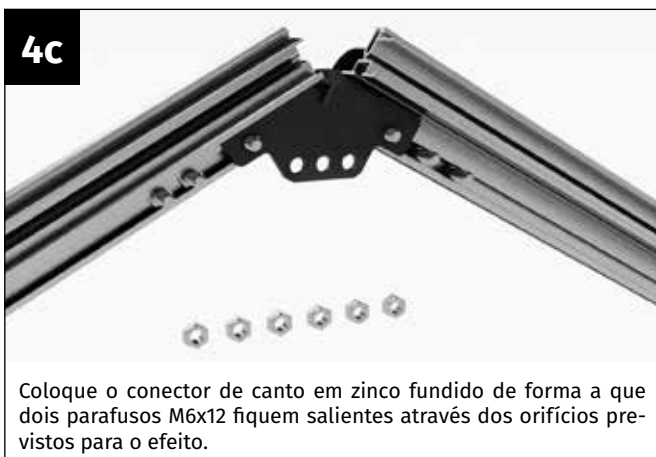
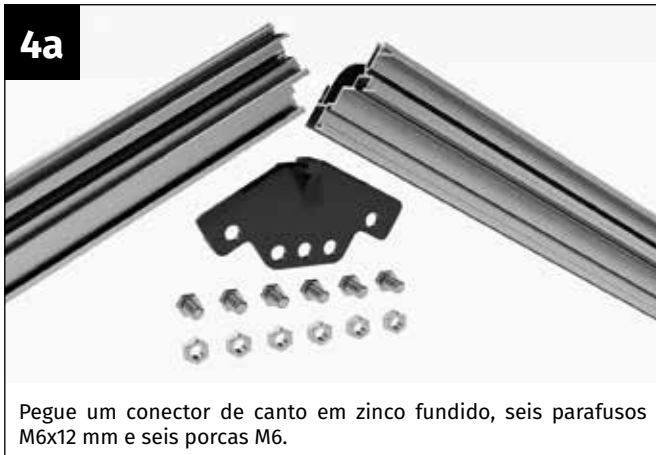
3d

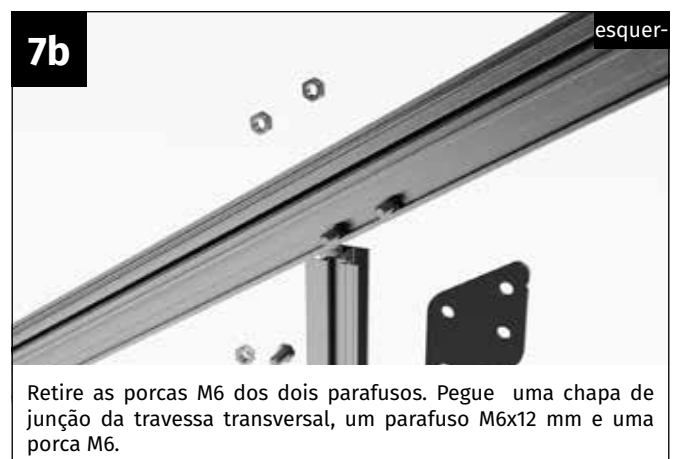
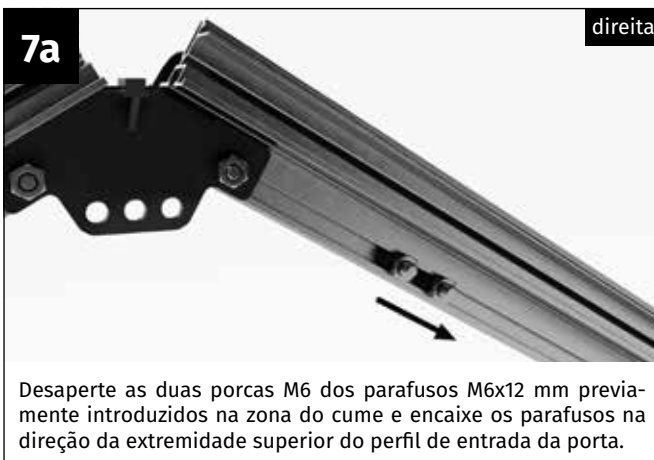
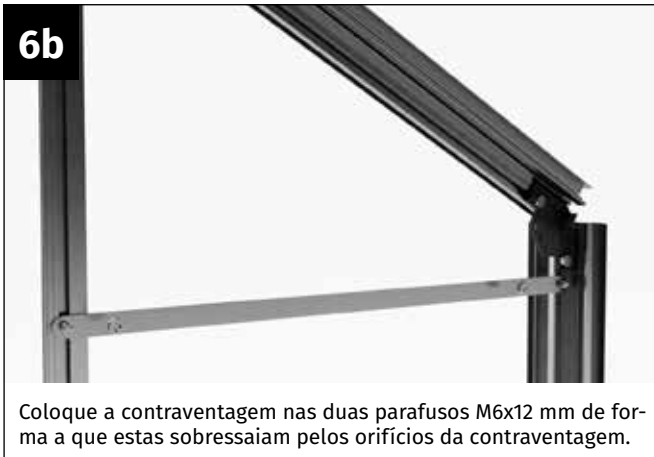
direita



Alinhe os perfis de forma a que encostem firmemente ao conector de canto em zinco fundido. Aparafuse o conector de canto com duas porcas M6 firmemente aos perfis.









7c Coloque a chapa de junção da travessa de forma que os três parafusos fiquem salientes através dos orifícios da chapa de junção.



7d Aparafuse firmemente a chapa de junção com porcas M6 ao perfil do telhado e ao perfil da entrada da porta.



7e Pegue a travessa, quatro parafusos M6x12 mm e duas porcas M6.



7f Posicione a travessa atrás do nó de ligação de plástico da travessa.



7g Insira dois parafusos M6x12 mm à esquerda e à direita no canal de aparafusamento da travessa.



7h Posicione a travessa de forma que um parafuso M6x12 mm se projete através do orifício do nó de ligação de plástico.


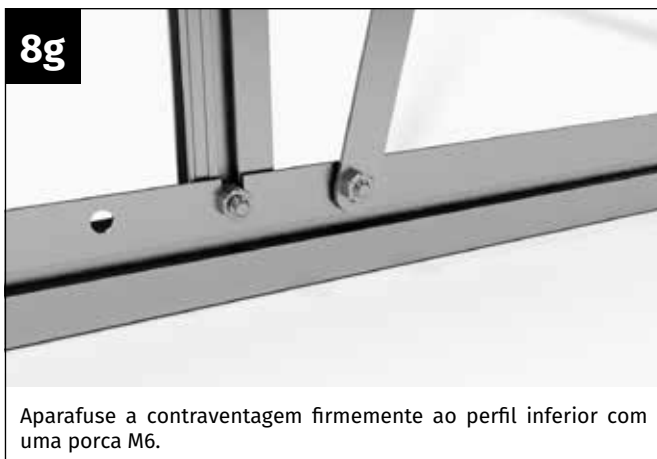


7i Fixar a travessa à esquerda e à direita com uma porca M6 no nó de ligação de plástico. Deslize o parafuso M6x12 mm para o meio da travessa.



Atenção!

Aparafuse o lado esquerdo da travessa da mesma forma que na fig. 7f a 7i.

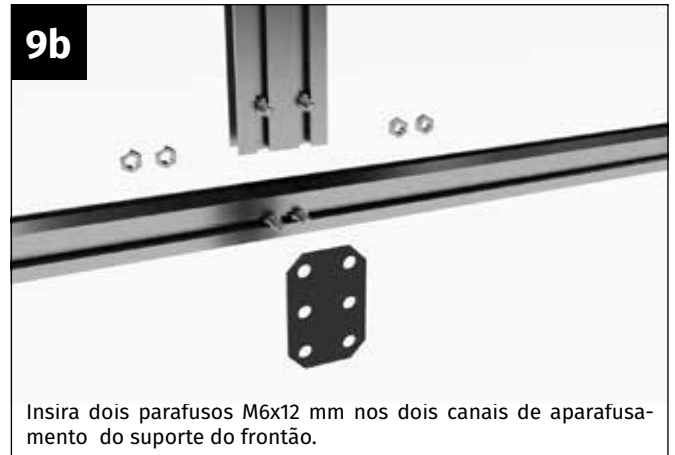


Repetir

Repita os passos para aparafusar a contraventagem também no segundo lado da parede frontal.

**9a**

Pegue um nó de ligação do suporte do frontão, duas parafusos M6x12 mm e quatro porcas.

**9b**

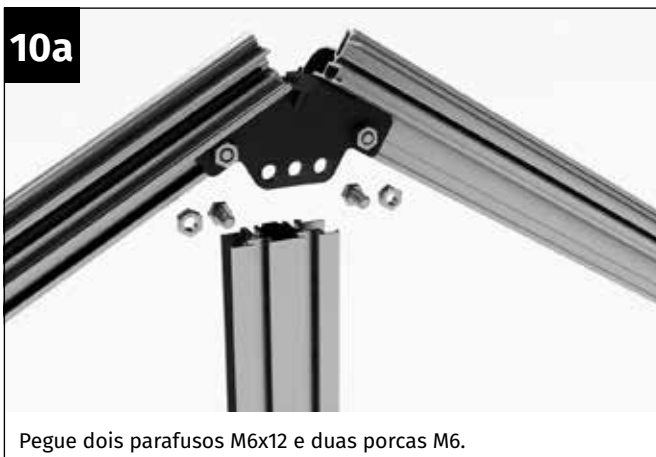
Insira dois parafusos M6x12 mm nos dois canais de aparafusamento do suporte do frontão.

**9c**

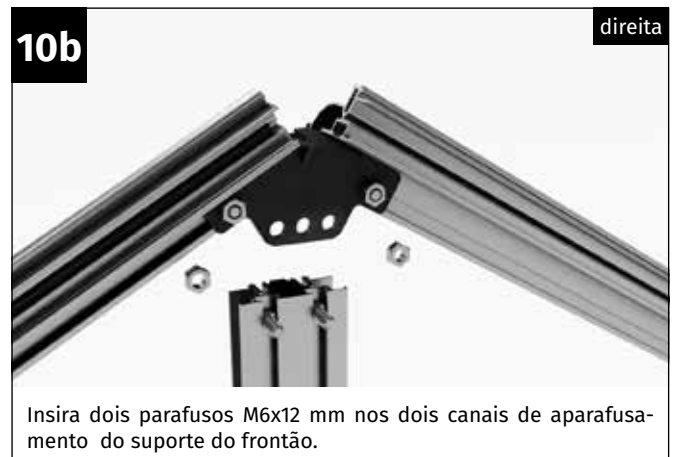
Coloque o nó de ligação de forma a que os quatro parafusos fiquem salientes através dos quatro orifícios do nó de ligação.

**9d**

Alinhe o suporte do frontão exatamente no centro da travessa e aparafuse o nó de ligação firmemente ao suporte do frontão e à travessa.

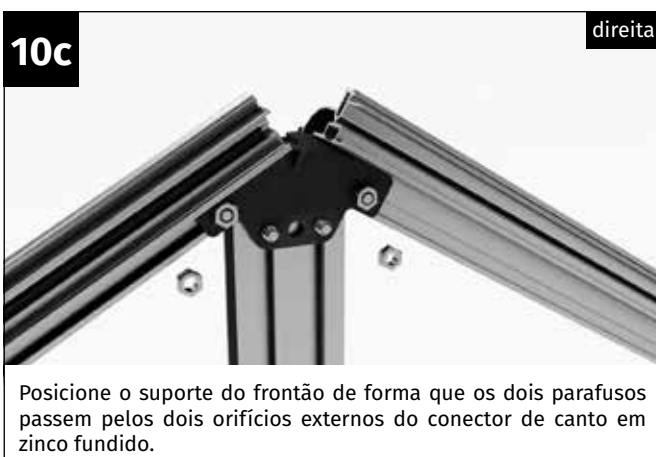
**10a**

Pegue dois parafusos M6x12 e duas porcas M6.

**10b**

direita

Insira dois parafusos M6x12 mm nos dois canais de aparafusamento do suporte do frontão.

**10c**

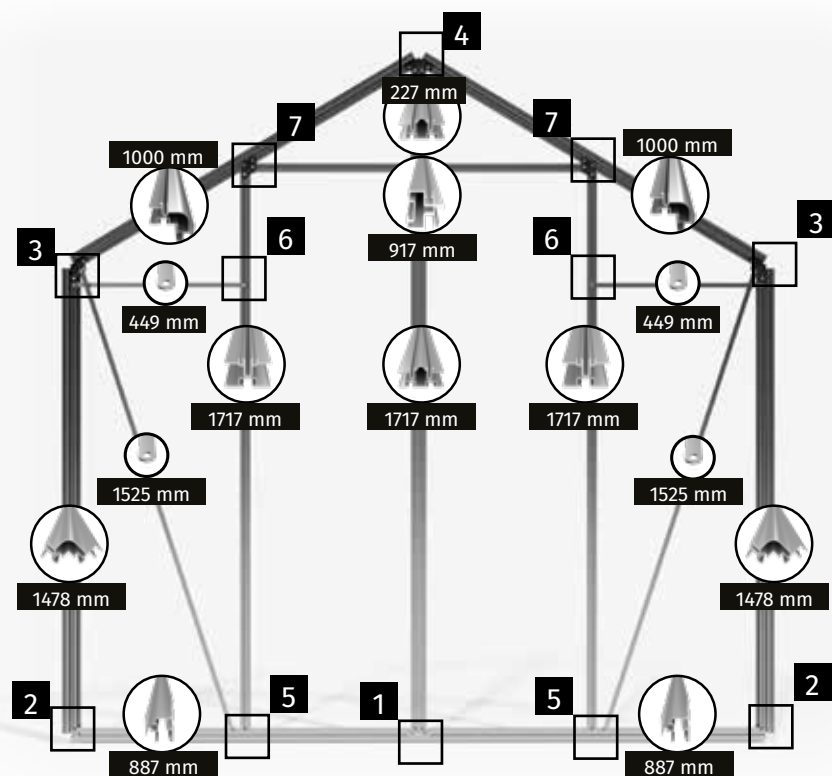
direita

Posicione o suporte do frontão de forma que os dois parafusos passem pelos dois orifícios externos do conector de canto em zinco fundido.

**10d**

direita

Aparafuse o suporte do frontão com porcas M6 ao conector de canto em zinco fundido sob pressão.



Nota

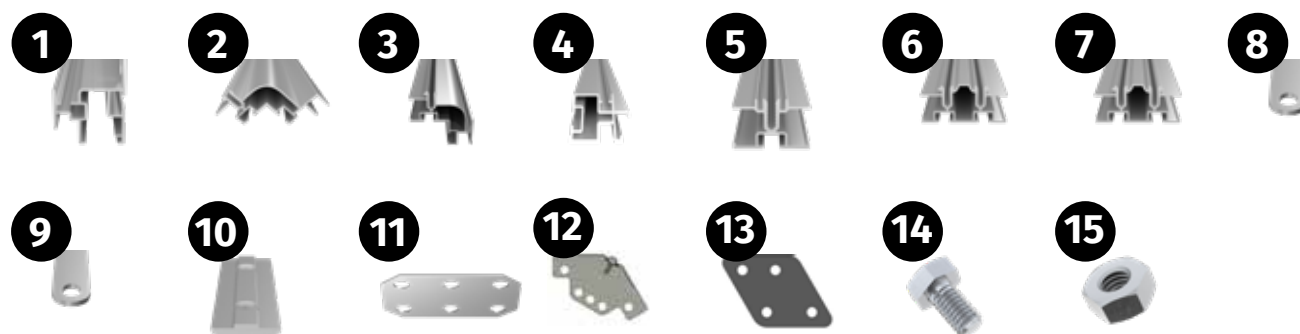
A montagem da parede traseira é mais fácil quando realizada com a peça apoiada no chão.

Antes de iniciar a montagem, coloque todas as peças da parede traseira no chão, de acordo com o esboço.

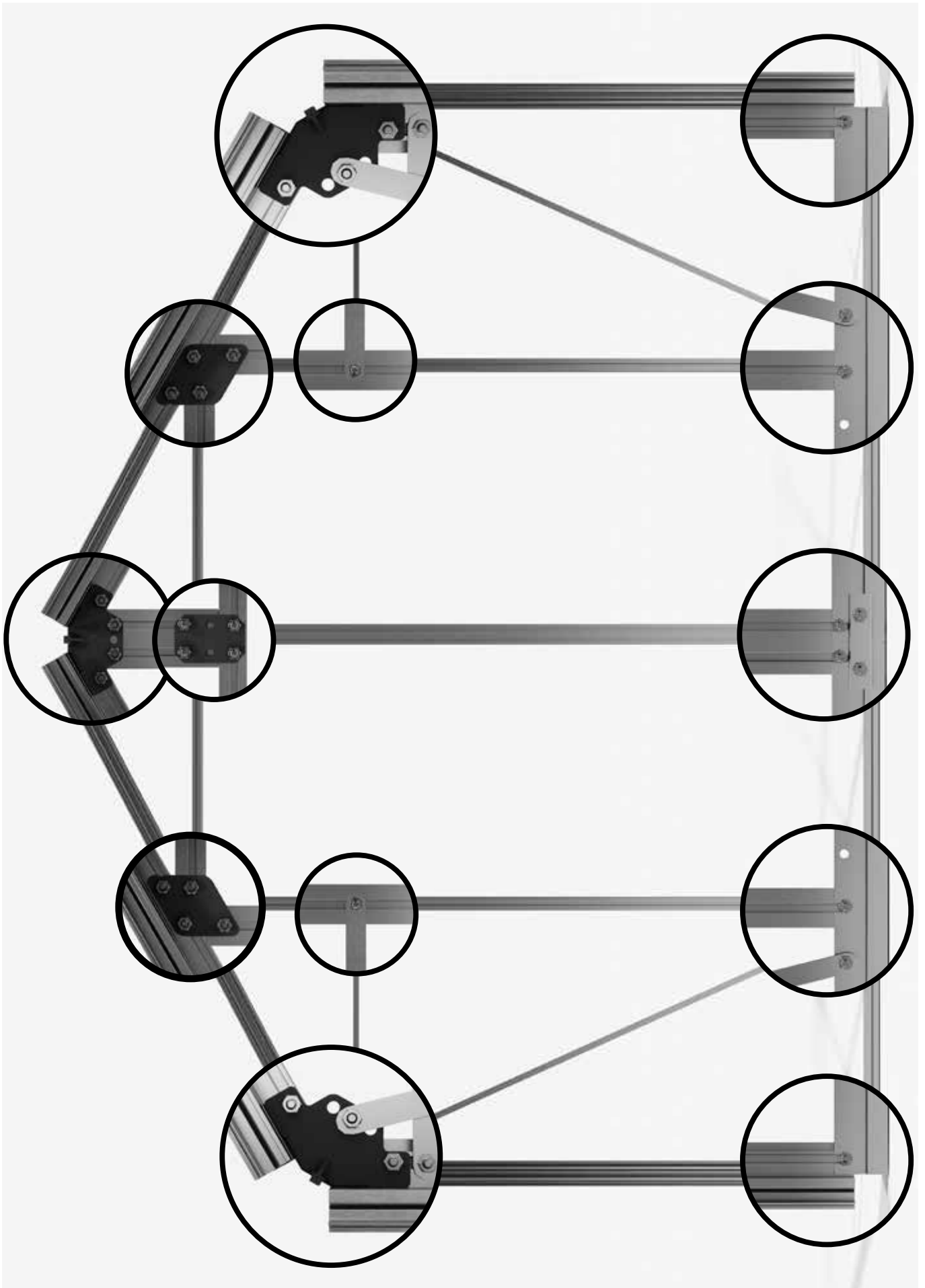
Para facilitar a montagem, na página seguinte encontra todos os pontos de aparafusamento detalhadamente descritos.

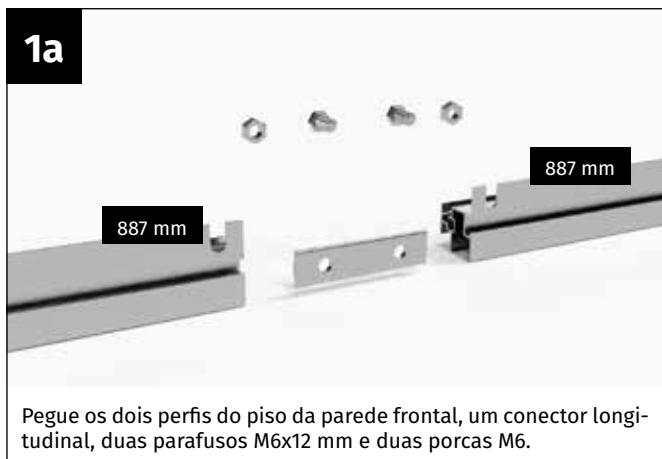
Com base nesta visão geral, pode ver exatamente como ficam os pontos de ligação individuais quando a monta-

Para esta etapa de montagem, necessita de:



Peça	N.º de artigo	Designação	Comprimento	PICCO 2	PICCO 3	PICCO 4	PICCO 5	PICCO 6	PICCO 7	PICCO 8	PICCO 9
1	01-0887.1	Perfil do fundo Parede frontal e traseira	887 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
2	02-1478.1	Perfil de canto lateral	1478 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
3	08-1000.1	Perfil de canto do teto	1000 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
4	19-0917.1	Trave transversal	917 mm	1	1	1	1	1	1	1	1
5	12-1717.1	Suporte da parede traseira	1717 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
6	13-1717.1	Suporte de ligação da parede traseira	1717 mm	1	1	1	1	1	1	1	1
7	13-0227.1	Suporte do telhado	227 mm	1	1	1	1	1	1	1	1
8	1502-1525.1	Contraventamento parede frontal-traseira	1525 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
9	1502-0449.1	Apoio horizontal	449 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
10	23-0070.1	Conector longitudinal	70 mm	1	1	1	1	1	1	1	1
11	22-0058.1	Chapa de junção Suporte do frontão	58 mm	1	1	1	1	1	1	1	1
12	NG501	Conector de zinco fundido sob pressão		3	3	3	3	3	3	3	3
13	NG205	Trave transversal do nó		2	2	2	2	2	2	2	2

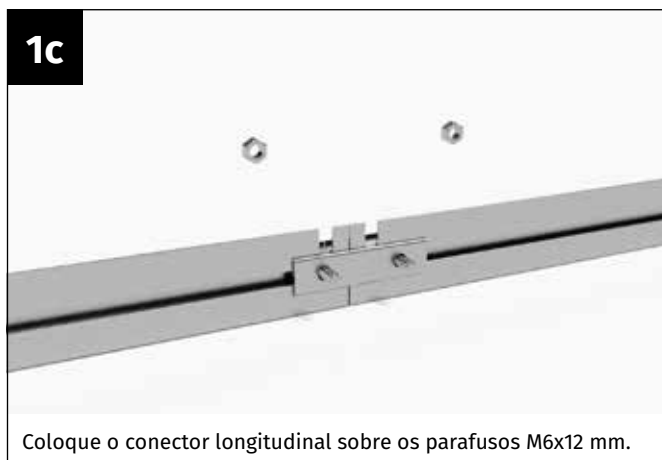




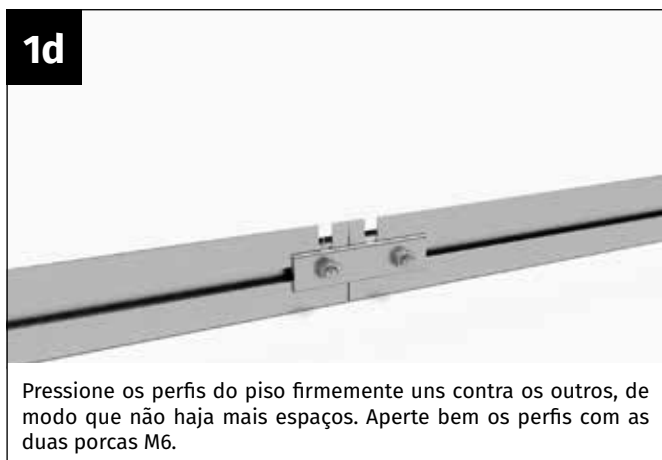
Pegue os dois perfis do piso da parede frontal, um conector longitudinal, duas parafusos M6x12 mm e duas porcas M6.



Insira um parafuso M6x12 mm em cada canal de aparafusamento do perfil inferior.



Coloque o conector longitudinal sobre os parafusos M6x12 mm.



Pressione os perfis do piso firmemente uns contra os outros, de modo que não haja mais espaços. Aperte bem os perfis com as duas porcas M6.



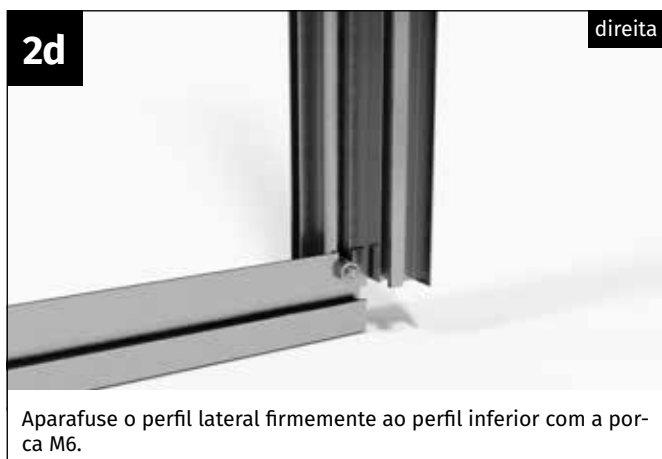
Pegue num perfil de canto lateral, bem como num parafuso M6x12 mm e numa porca M6.



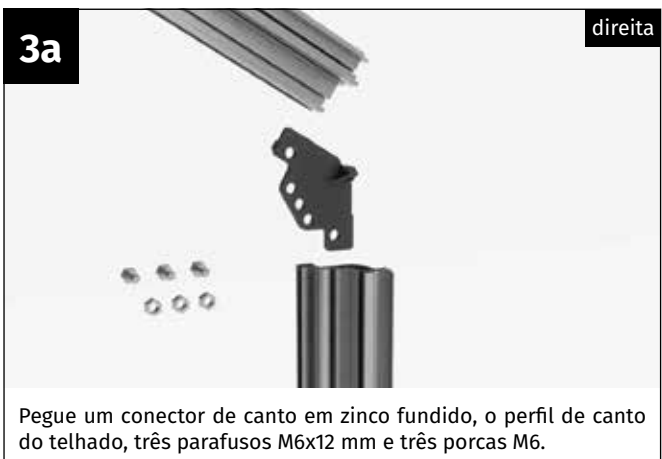
Insira o parafuso M6x12 mm no canal de aparafusamento do perfil lateral.



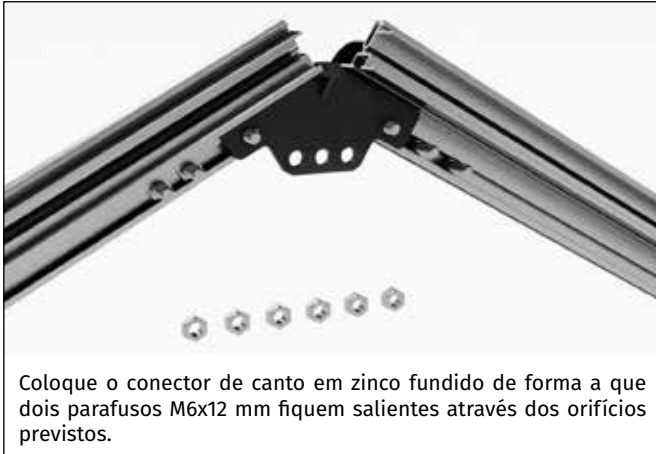
Coloque o canto lateral no perfil inferior e insira o parafuso no orifício do perfil inferior.



Aparafuse o perfil lateral firmemente ao perfil inferior com a porca M6.







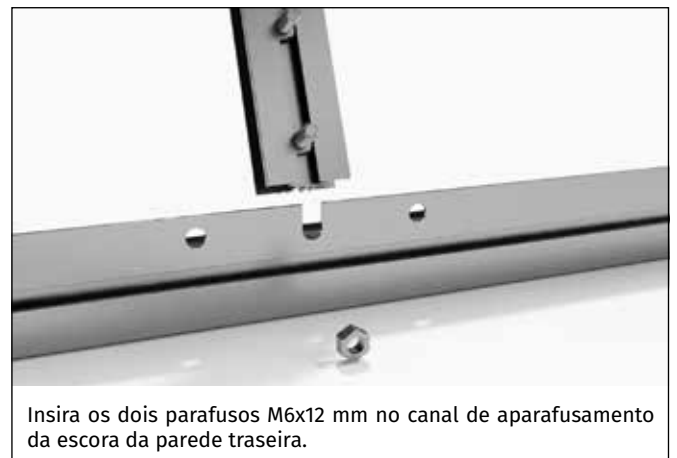
Coloque o conector de canto em zinco fundido de forma a que dois parafusos M6x12 mm fiquem salientes através dos orifícios previstos.



Alinhe os perfis de forma a que encostem firmemente ao conector de canto em zinco fundido. Aparafuse o conector de canto com duas porcas M6 firmemente aos perfis. Prenda as quatro parafusos M6x12 mm com porcas M6 para evitar que deslizem.



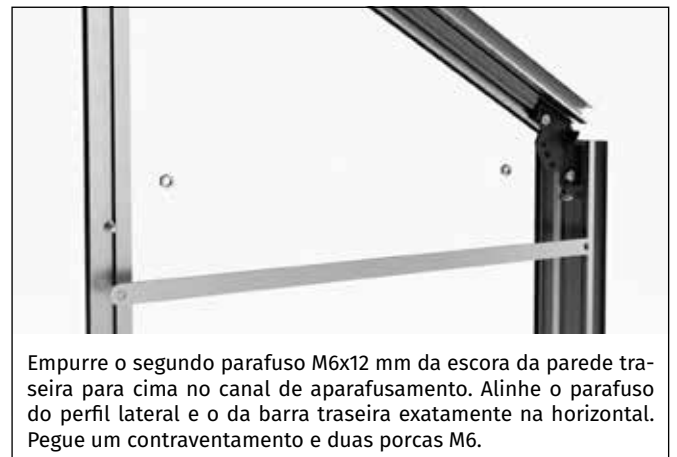
Pegue uma escora da parede traseira, dois parafusos M6x12 mm e uma porca M6.



Insira os dois parafusos M6x12 mm no canal de aparafusamento da escora da parede traseira.



Coloque a escora da parede traseira no perfil do piso. Insira o parafuso M6x12 mm no orifício do perfil inferior. Aparafuse a escora da parede traseira com uma porca M6 firmemente ao perfil inferior.



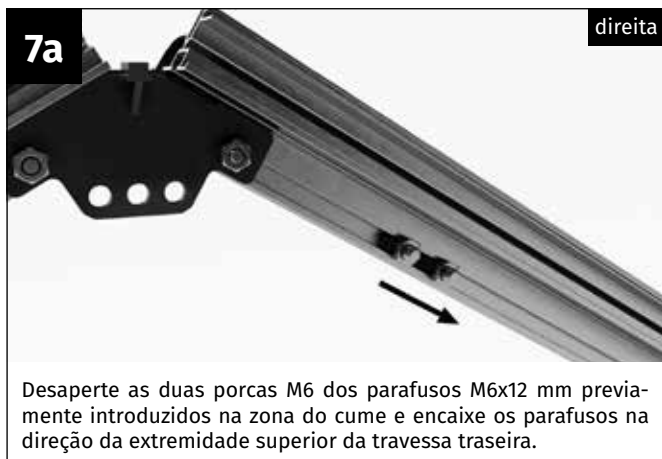
Empurre o segundo parafuso M6x12 mm da escora da parede traseira para cima no canal de aparafusamento. Alinhe o parafuso do perfil lateral e o da barra traseira exatamente na horizontal. Pegue um contraventamento e duas porcas M6.

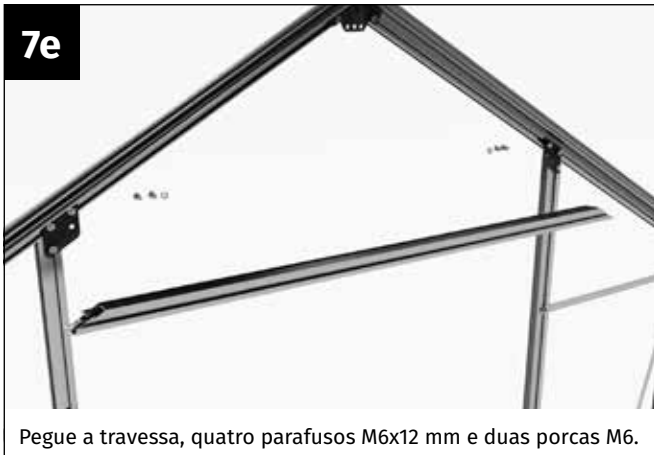


Coloque o reforço contra o vento nas duas parafusos M6x12 mm de forma que estas sobressaiam pelos orifícios do reforço contra o vento.



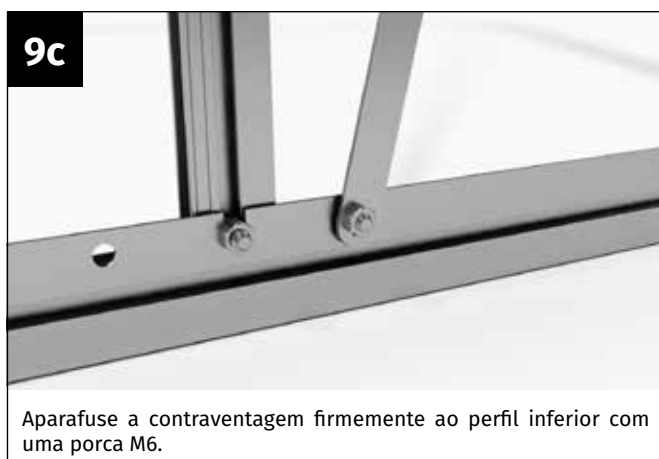
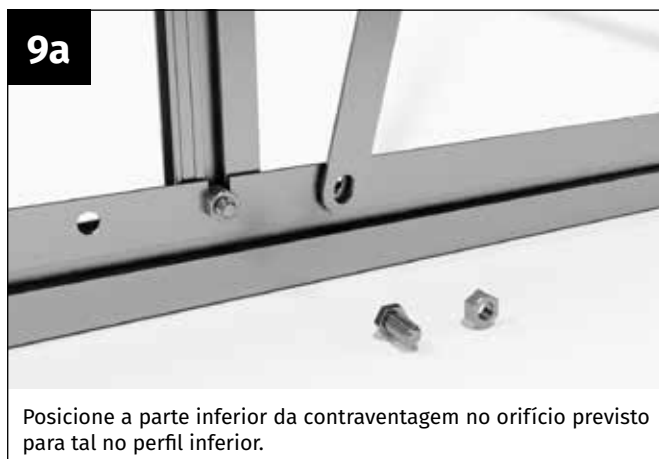
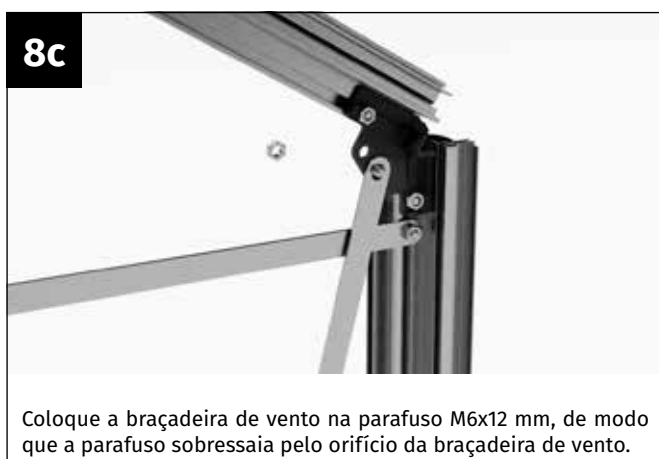
Alinhe a contraventagem de forma a que fique exatamente na horizontal e aparafuse-a com duas porcas M6.





Atenção!

Aparafuse o lado esquerdo da barra transversal da mesma forma que na fig. 3.42 a 3.45.



Repetir

Repita os passos para aparafusar a contraventagem também no segundo lado da parede traseira.

**10a**

Pegue um nó de ligação do suporte do frontão, duas parafusos M6x12 mm e quatro porcas.

**10b**

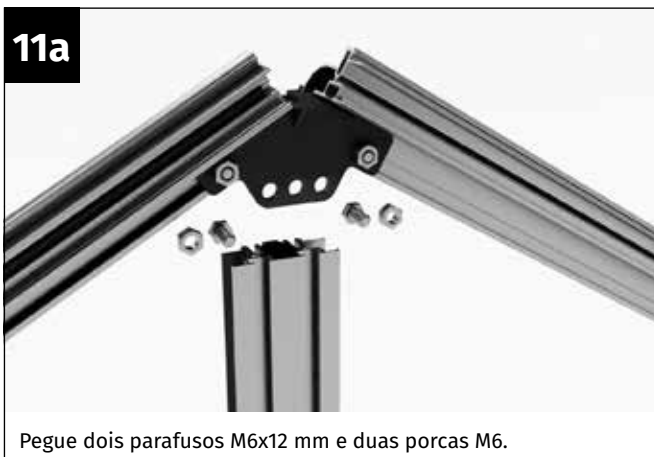
Insira dois parafusos M6x12 mm nos dois canais de aparafusamento do suporte do frontão.

**10c**

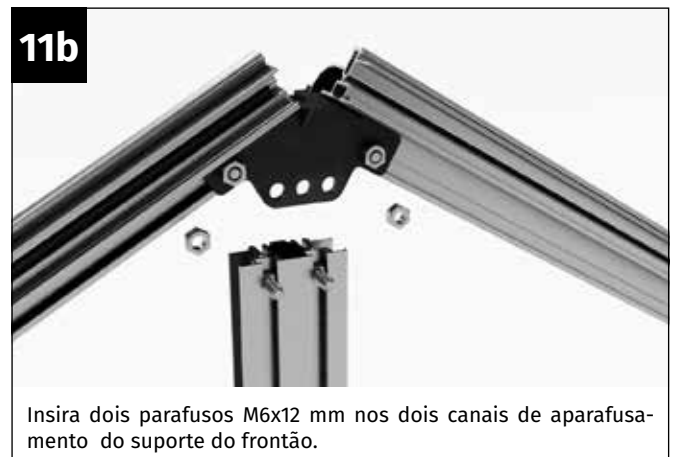
Coloque o nó de ligação de forma a que os quatro parafusos fiquem salientes através dos quatro orifícios do nó de ligação. Certifique-se de que o nó de ligação na parede traseira seja colocado no centro da barra transversal!

**10d**

Alinhe o suporte do frontão exatamente no centro da travessa e aparafuse firmemente o conector com o suporte do frontão e a travessa com as porcas M6.

**11a**

Pegue dois parafusos M6x12 mm e duas porcas M6.

**11b**

Insira dois parafusos M6x12 mm nos dois canais de aparafusamento do suporte do frontão.

**11c**

Posicione o suporte do frontão de forma a que os dois parafusos sobressaiam pelos dois orifícios exteriores do conector de canto em zinco fundido sob pressão.

**11d**

Aparafuse o suporte do frontão com porcas M6 ao conector de canto em zinco fundido sob pressão.

12a

Pegue a barra de ligação da parede traseira, dois parafusos M6x12 mm e duas porcas M6.

12b

Insira os dois parafusos M6x12 mm nos dois canais de aparafusamento da barra de acoplamento.

12c

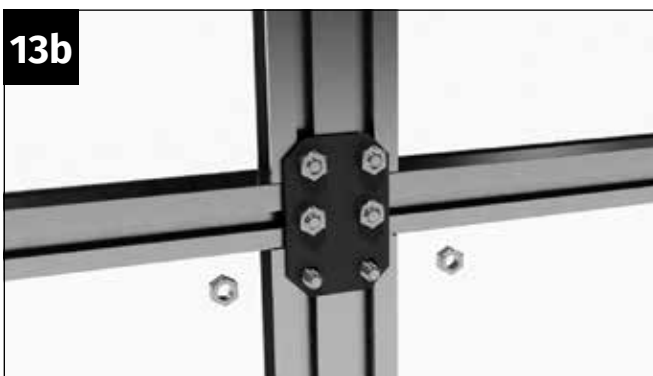
Posicione a travessa de acoplamento da parede traseira no perfil inferior e insira os dois parafusos M6x12 mm nos orifícios do perfil inferior.

12d

Aparafuse o perfil de ligação da parede traseira com duas porcas M6 ao perfil inferior.

13a

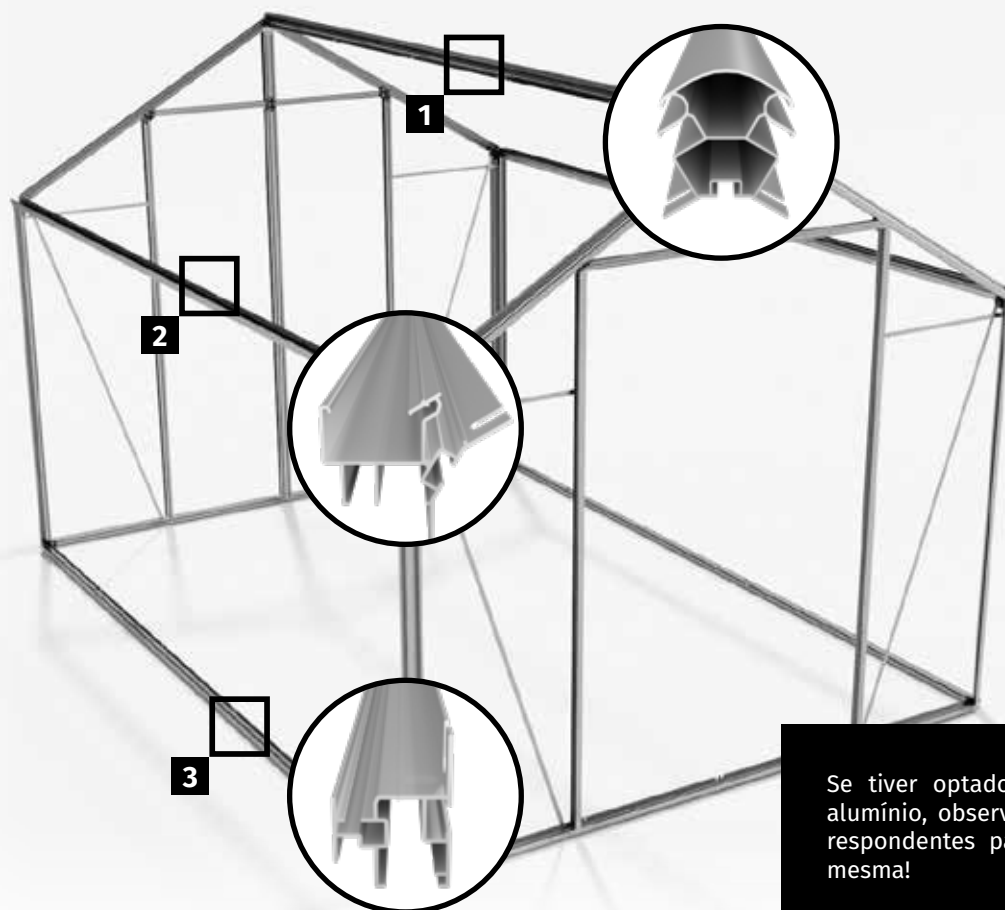
Insira dois parafusos M6x12 mm nos dois canais para parafusos na parte superior do perfil de ligação.

13b

Posicione o perfil de acoplamento de forma que os dois parafusos se projetem pelos dois orifícios externos do nó de conexão.

13c

Aparafuse firmemente o perfil de acoplamento ao nó de ligação com porcas M6.



Se tiver optado por uma base de alumínio, observe as instruções correspondentes para a montagem da mesma!



Instruções

Ligar as peças longitudinais

Na primeira etapa, os perfis inferiores, as calhas e o cume são ligados com os conectores fornecidos. O piso, a calha e o cume devem ter o mesmo comprimento!

Instrução:

Nos modelos PICCO 2 e PICCO 3, os perfis laterais, as calhas de chuva e a cumeeira são contínuas, pelo que o passo «Ligar as peças longitudinais» não é necessário.

Se adquiriu o modelo PICCO 2 ou PICCO 3, avance e continue com a montagem das peças longitudinais. Para isso, avance para a página 44.

1. É melhor começar pelos perfis do cume. Fig. 1a a 1d.
2. Continue com os perfis inferiores. Fig. 2a a 2d
3. Por último, ligue as peças da calha. Fig. 3a a 3e

Certifique-se de que, nas calhas de chuva, seja colocado um conector de plástico na posição em que estas estão divididas.

NOTA para PICCO 5, PICCO 7, PICCO 9:

Certifique-se de que a posição dos perfis para 3 campos nos perfis inferiores, nas calhas e no cume esteja no mesmo local. Recomendamos que os perfis mais longos para 3 campos sejam colocados primeiro.

O mais fácil é colocar os perfis do solo e as calhas lado a lado e verificar, antes da montagem, se os perfis para 3 campos estão na mesma posição.

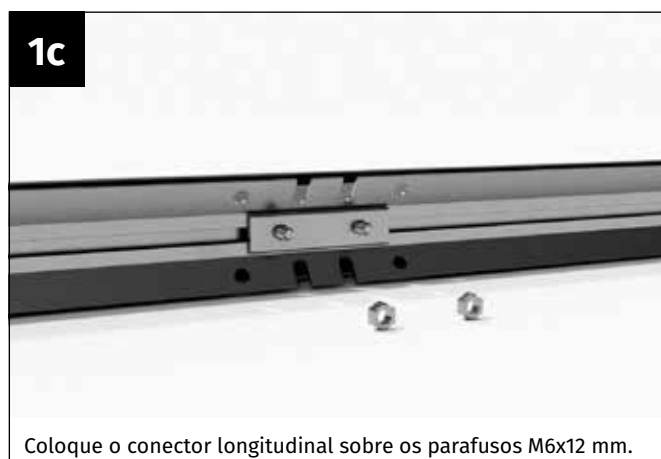
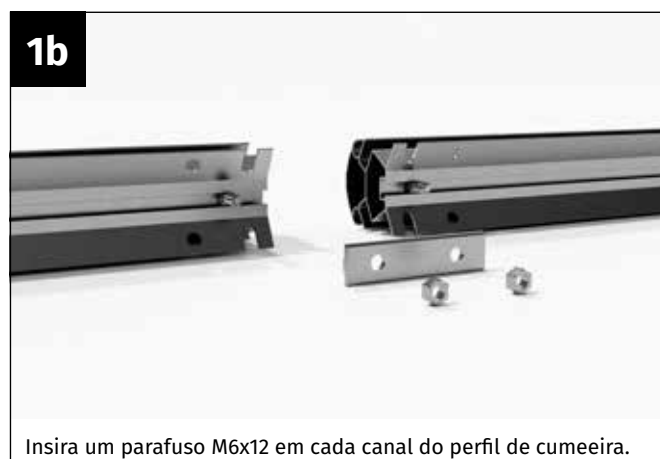
Certifique-se também de que os perfis inferiores e as calhas de chuva devem ser montados em espelho!

Por isso, é melhor colocar os perfis longitudinais corretamente logo no início e só depois começar a montá-los e aparafusá-los.

Para esta etapa de montagem, necessita de:



Peça	N.º de artigo.	Designação	Comprimento	TOPAS 2	TOPAS 3	TOPAS 4	TOPAS 5	TOPAS 6	TOPAS 7	TOPAS 8	TOPAS 9
1	01-1267-1	Perfil inferior de 2 campos	1267 mm	-	-	4	2	6	4	8	6
	01-1892-1	Perfil inferior 3 campos	1892 mm	-	-	-	2	-	2	-	2
2	14-1267-1	Calha de chuva 2 campos	1267 mm	-	-	4	2	6	4	8	6
	14-1892-1	Calha de chuva 3 campos	1892 mm	-	-	-	2	-	2	-	2
3	05-1267-1	Cumeeira 2 campos	1267 mm	-	-	2	1	3	2	4	3
	05-1892-1	Cumeeira 3 campos	1892 mm	-	-	-	1	-	1	-	1
4	23-0070.1	Conector longitudinal	70 mm	-	-	5	5	10	10	15	15
5	NG207	Conector de plástico Calha de chuva		-	-	2	2	4	4	6	6
6	690509	Parafuso M6x12 mm		-	-	10	10	20	20	30	30



2a



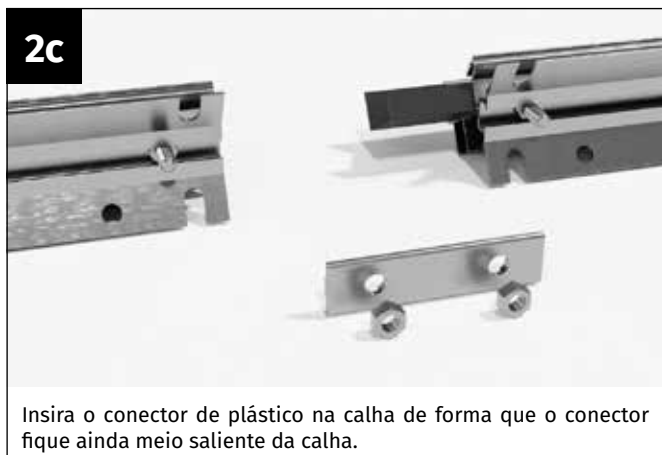
Pegue as calhas, os conectores longitudinais, os conectores de plástico, os parafusos M6x12 mm e as porcas M6.

2b



Insira um parafuso M6x12 mm em cada canal de aparafusamento das peças da calha.

2c



Insira o conector de plástico na calha de forma que o conector fique ainda meio saliente da calha.

2d



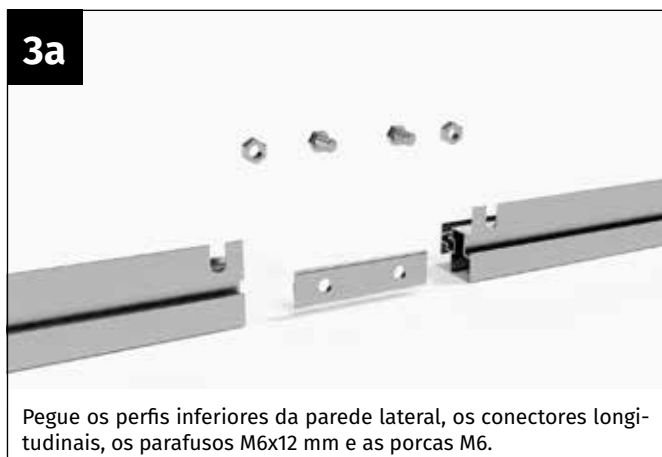
Encaixe a calha de chuva no conector de plástico saliente e coloque o conector longitudinal nos parafusos M6x12 mm.

2e



Pressione as peças da calha firmemente uma contra a outra, de modo a que não fique nenhuma abertura. Aperte bem os perfis com as duas porcas M6.

3a



Pegue os perfis inferiores da parede lateral, os conectores longitudinais, os parafusos M6x12 mm e as porcas M6.

3b



Insira um parafuso M6x12 mm em cada canal de aparafusamento do perfil inferior.

3c



Coloque o conector longitudinal sobre os parafusos M6x12 mm.

3d



Prenda o terceiro parafuso M6x12 mm com uma porca M6 para evitar que escorregue.



Ligar os perfis inferiores utilizando uma base de alumínio!

Nas imagens seguintes, mostramos o passo 3 se pretender utilizar uma fundação de alumínio.

Ao ligar os perfis inferiores, certifique-se de que tanto os perfis inferiores como os perfis da fundação são aparafusados com as peças de ligação correspondentes. Antes de aparafusar, pressione os perfis firmemente uns contra os outros, de modo a que não fique nenhuma folga!

3a



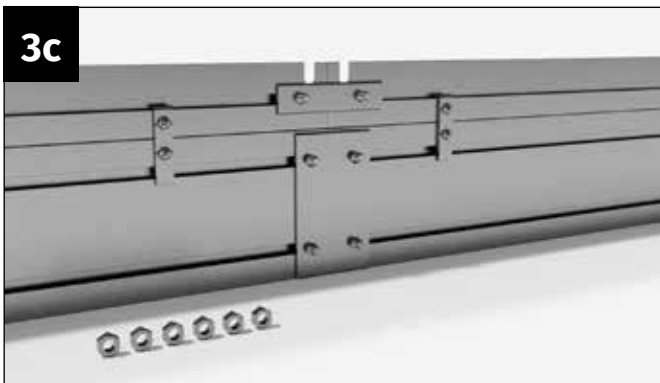
Pegue numa peça de ligação dos perfis do piso, numa peça de ligação dos perfis da fundação, em seis parafusos M6x12 mm e em seis porcas M6.

3b



Insira um parafuso M6x12 mm à esquerda e à direita nos perfis do piso da estufa e um parafuso nos canais de aparafusamento do perfil da fundação.

3c

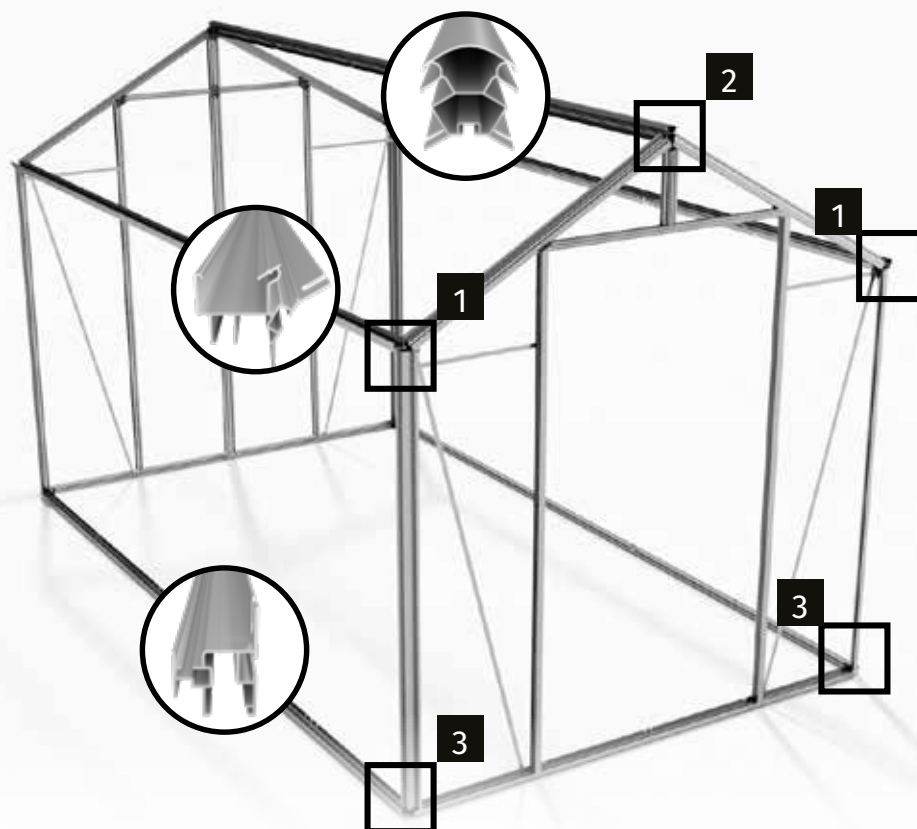


Coloque o conector dos perfis do solo, bem como o conector do perfil da fundação.

3d



Aparafuse os conectores firmemente aos perfis do solo e da fundação com uma porca M6 em cada um.



Para esta etapa de montagem, necessita de:



N.º de artigo.	Designação	Peça	PICCO 2	PICCO 3	PICCO 4	PICCO 5	PICCO 6	PICCO 7
1	Perfil inferior (já preparado)	2	1267 mm	1892 mm	2354 mm	3159 mm	3801 mm	4426 mm
2	Calha (já preparada)	2	1267 mm	1892 mm	2354 mm	3159 mm	3801 mm	4426 mm
3	Cumeeira (já preparada)	1	1267 mm	1892 mm	2354 mm	3159 mm	3801 mm	4426 mm
4	690509 Parafuso M6x12 mm	24						
5	690547 Porca M6	24						



Instruções

Montagem das peças longitudinais

Na etapa seguinte, as peças longitudinais (perfis do piso, calhas e cumeeira) são aparafusadas à parede frontal e traseira preparadas.

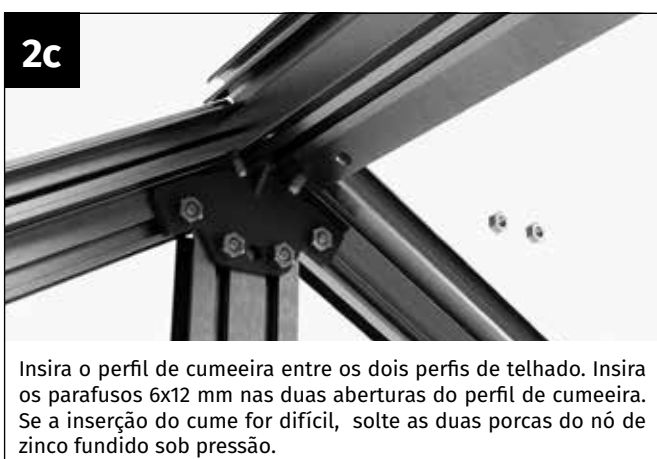
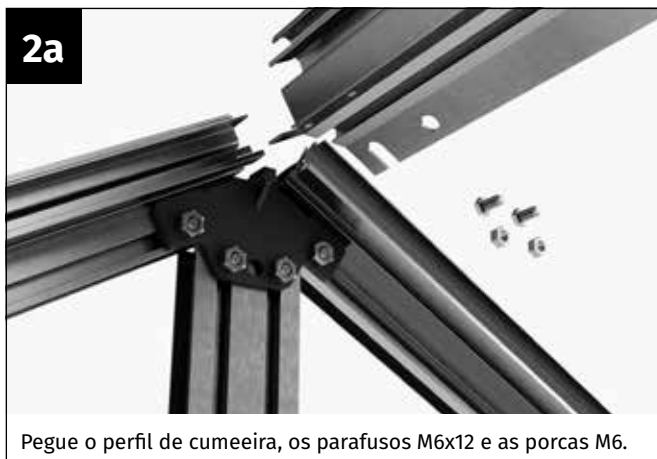
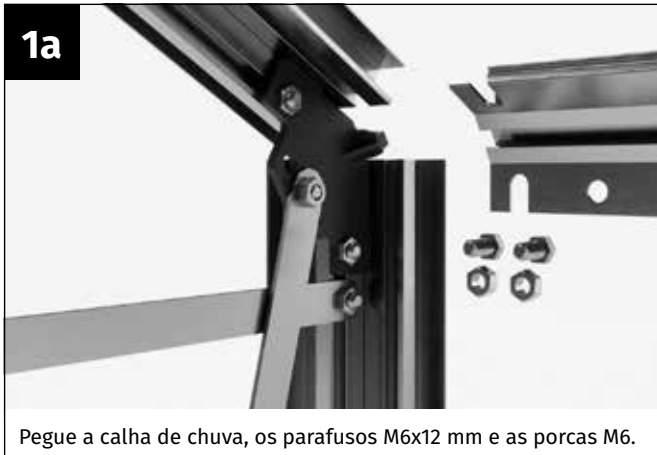
Este trabalho deve ser realizado por, pelo menos, duas pessoas, mas, idealmente, por três pessoas.

Coloque as peças longitudinais no chão. Coloque a parede frontal e a parede traseira de forma que as peças longitudinais fiquem entre elas e sirvam de distância entre a parede frontal e a parede traseira.

Comece por aparafusar as calhas, depois coloque o perfil do cumeeira. Por último, os dois perfis do piso são aparafusados à parede frontal e traseira.

Instrução:

a aparafusagem é feita exatamente da mesma forma na parede frontal e na parede traseira. Parafusar primeiro a peça firmemente na parede frontal e, em seguida, na parede traseira. Só quando ambos os lados estiverem aparafusados é que deve montar a peça seguinte!



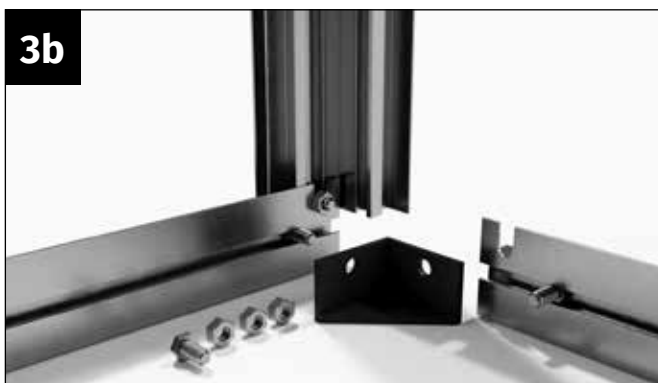
**Atenção!**

Se tiver decidido comprar uma base de alumínio adicional, as ilustrações do 1.º Passo – ligação dos perfis do piso.

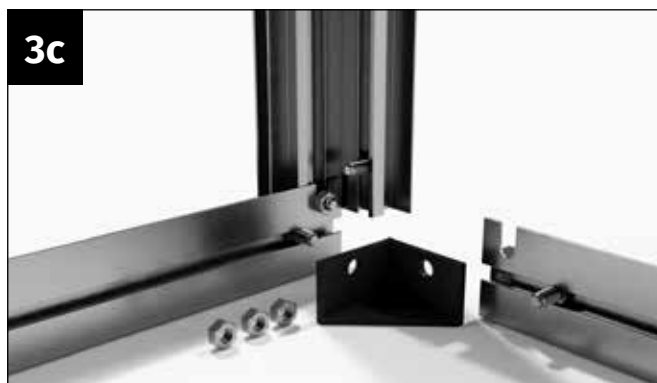
Consulte as ilustrações «incl. fundação».

3a

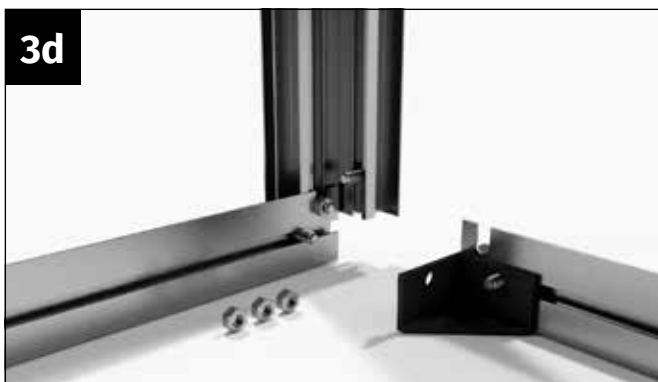
Pegue o perfil inferior, os parafusos M6x12 mm, as porcas M6 e o nó inferior de plástico.

3b

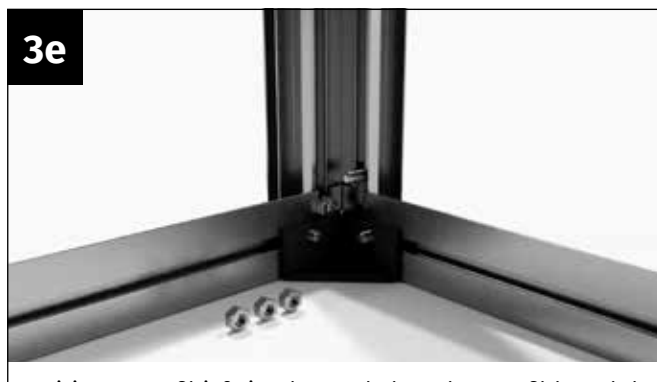
Insira um parafuso M6x12 mm no canal de aparafusamento do perfil inferior da parede frontal e lateral.

3c

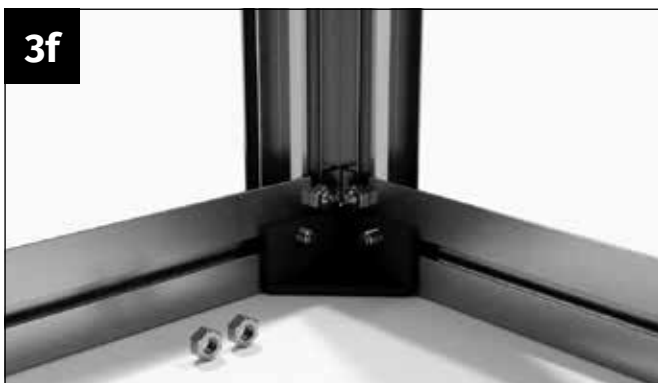
Insira um parafuso M6x12 mm no canal de aparafusamento do perfil de canto lateral.

3d

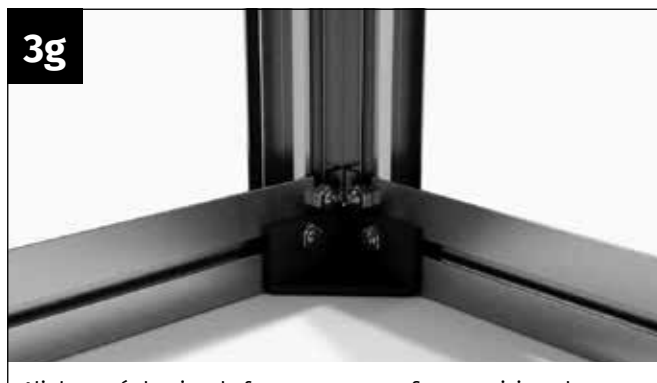
Coloque o canto de plástico do perfil inferior no parafuso M6x12 mm do perfil inferior lateral.

3e

Posicione o perfil inferior da parede lateral no perfil lateral de canto. Alinhe os parafusos M6x12 mm de forma a que estes se projetem através do orifício do nó inferior.

3f

Insira o parafuso M6x12 mm do perfil de canto lateral no orifício do perfil do piso e aperte-o com uma porca M6.

3g

Alinhe o nó do piso de forma a que este fique posicionado exatamente no canto dos perfis do piso. Aperte o nó do piso com duas porcas M6 aos perfis do piso.

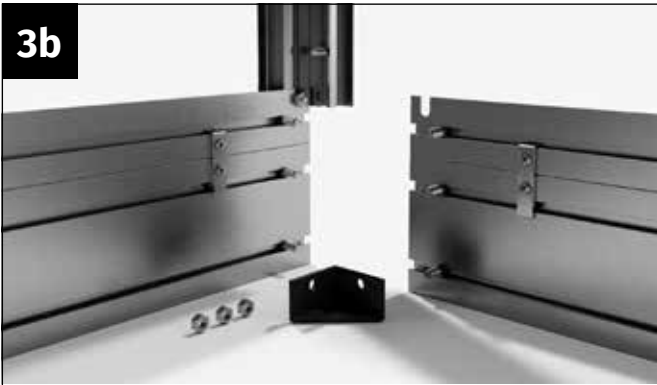


Aparafuse os perfis inferiores à parede frontal e traseira.!

Certifique-se de que o perfil do piso é aparafusado primeiro ao perfil lateral do canto. Em seguida, aparafuse o nó inferior da estufa aos perfis inferiores da parede frontal e lateral. Em seguida, alinhe os parafusos dos perfis da base, coloque o nó de canto da base e aparafuse-o firmemente aos perfis da base.



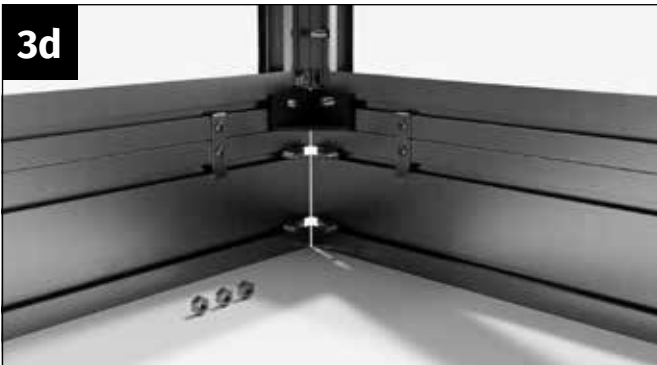
3a Pegue o nó inferior de plástico, sete parafusos M6x12 mm e porcas M6. Insira um parafuso em cada canal de aparafusamento do perfil do piso.



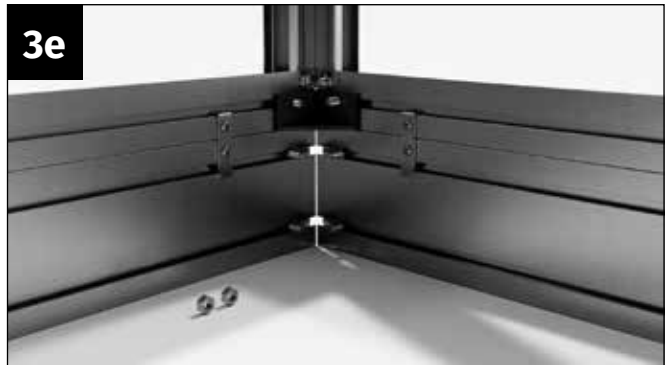
3b Insira um parafuso M6x12 mm em cada um dos canais dos perfis da fundação, bem como no canal do canto lateral.



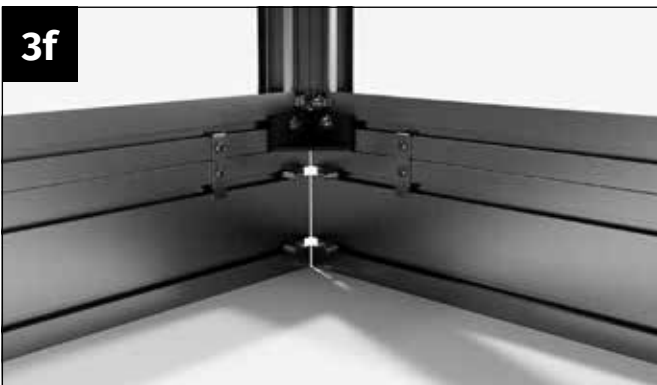
3c Coloque o canto interior de plástico numa parafuso M6x12 mm do perfil inferior.



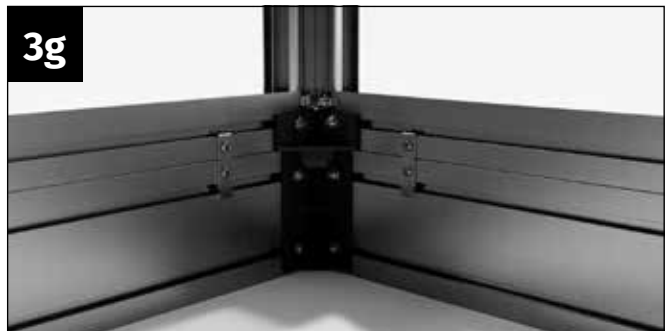
3d Encaixe os perfis da parede lateral nos perfis da parede frontal e traseira. Ao fazê-lo, insira também o segundo parafuso M6x12 mm no orifício do canto inferior de plástico.



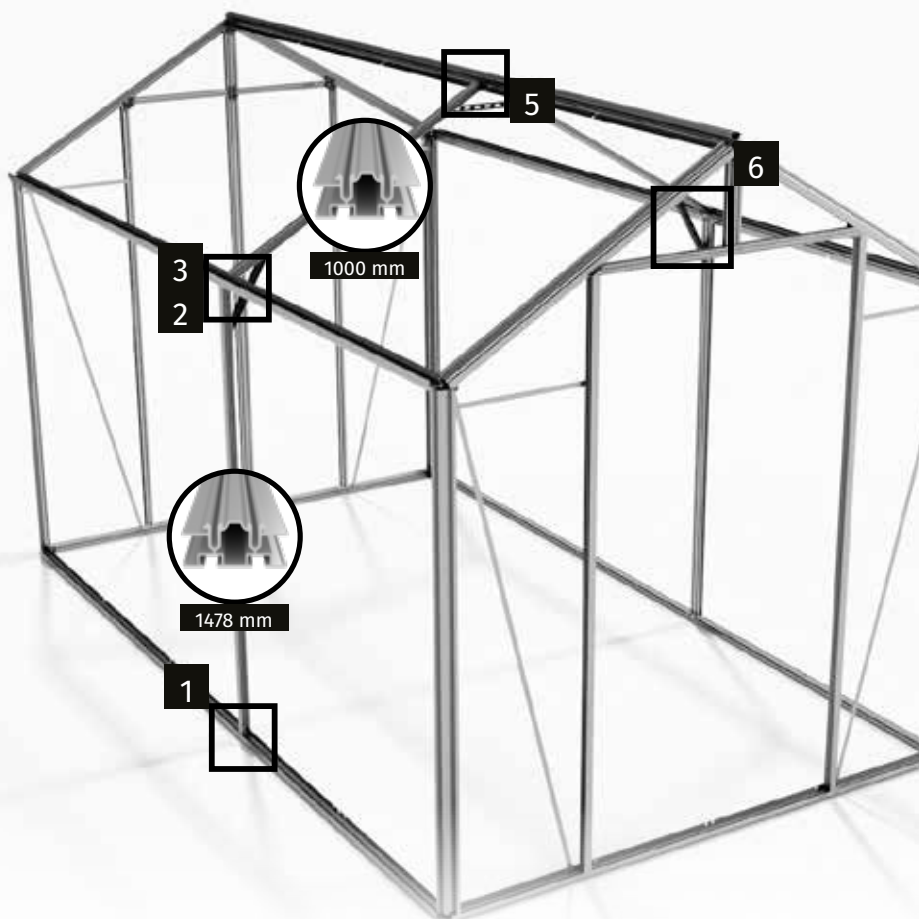
3e Empurre o parafuso que foi inserido no canal de aparafusamento do perfil lateral de canto para dentro do recorte do perfil inferior e aperte-o firmemente com uma porca M6.



3f Aparafuse o nó do piso de plástico com duas porcas M6



3g Coloque o nó angular da fundação nas quatro parafusos e ajuste-o de forma a que fique posicionado exatamente no canto dos perfis da fundação. Aparafuse o nó angular da fundação com quatro porcas M6.



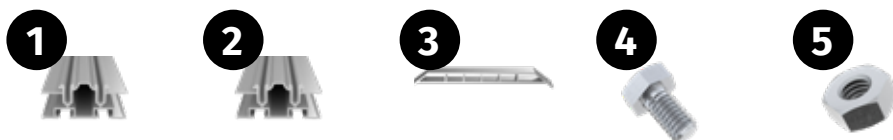
Nota

Na fase de construção seguinte, as travessas de ligação são montadas nas paredes laterais e no telhado.

Tenha em atenção que nos modelos PICCO 2 e PICCO 3 ainda não existe qualquer divisão dos perfis longitudinais (cumeeira, calhas e perfis inferiores).

Se adquiriu um modelo PICCO 2 ou PICCO 3, este passo de montagem não é necessário. Passe para o ponto «Montagem das paredes laterais e dos suportes do telhado» na página 52.

Para esta etapa de montagem, necessita de:



Peça	N.º de artigo.	Designação	Comprimento	PICCO 2	PICCO 3	PICCO 4	PICCO 5	PICCO 6	PICCO 7	PICCO 8	PICCO 9
1	13-1478.1	Suporte de ligação da parede lateral	1478 mm	-	-	2	2	4	4	6	6
2	13-1000.1	Escora de ligação do telhado	1000 mm	-	-	2	2	4	4	6	6
3	126-0025.1	Reforço Cumeeira + calha	25 mm	-	-	3	3	6	6	9	9
4	690509	Parafuso M6x12 mm		-	-	22	22	44	44	66	66
5	690547	Porca M6		-	-	22	22	44	44	66	66

**1a**

Pegue o perfil de ligação da parede lateral, bem como parafusos M6x12 mm e porcas M6.

**1b**

Insira um parafuso M6x12 mm em cada canal do perfil de acoplamento.

**1c**

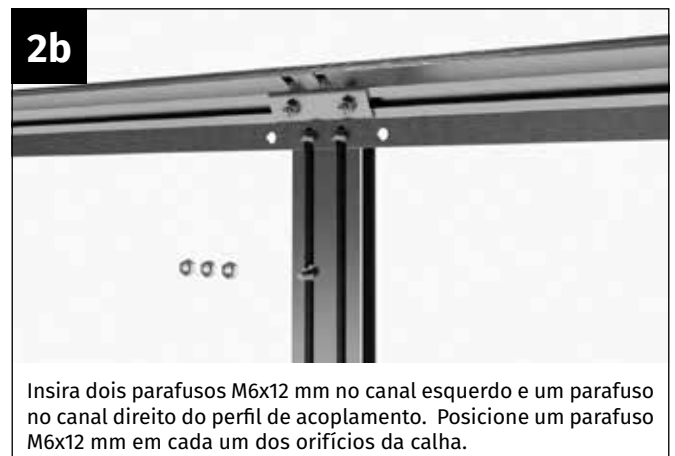
Coloque o perfil de acoplamento no perfil inferior e posicione os parafusos M6x12 nos orifícios do perfil inferior.

**1d**

Aparafuse o perfil de acoplamento com duas porcas M6 firmemente ao perfil inferior.

**2a**

Na parte superior do perfil de acoplamento, são necessários três parafusos M6x12 mm e três porcas M6.

**2b**

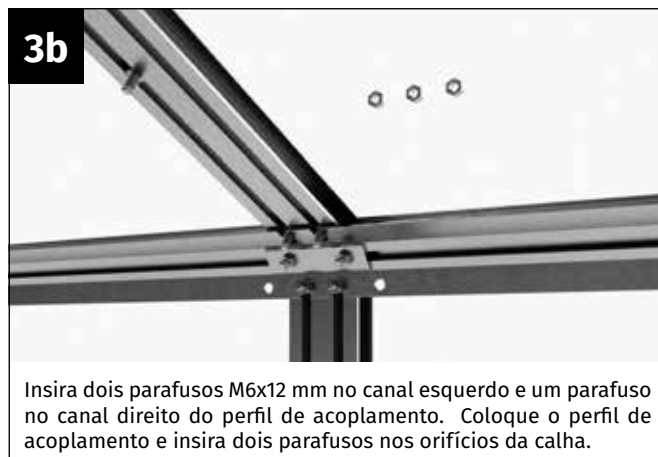
Insira dois parafusos M6x12 mm no canal esquerdo e um parafuso no canal direito do perfil de acoplamento. Posicione um parafuso M6x12 mm em cada um dos orifícios da calha.

**2c**

Aparafuse o perfil de acoplamento com duas porcas M6 firmemente à calha. Prenda o parafuso restante do canal esquerdo com uma porca para evitar que deslize.



Na parte inferior do perfil de acoplamento, são necessários três parafusos M6x12 mm e três porcas M6.



Insira dois parafusos M6x12 mm no canal esquerdo e um parafuso no canal direito do perfil de acoplamento. Coloque o perfil de acoplamento e insira dois parafusos nos orifícios da calha.



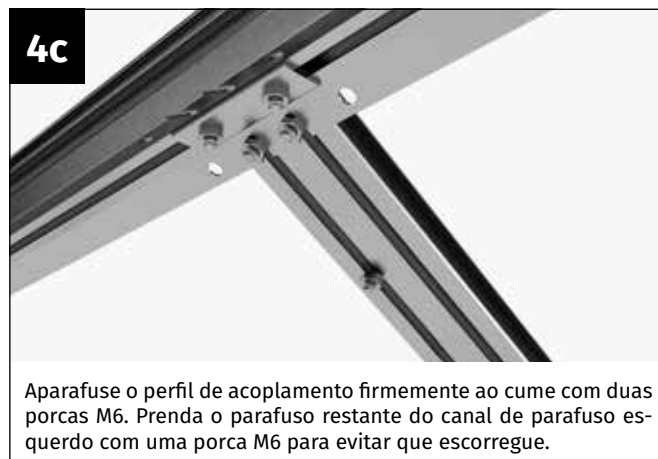
Aparafuse o perfil de acoplamento com duas porcas M6 firmemente à calha. Prenda o parafuso restante do canal de parafuso esquerdo com uma porca M6 para evitar que escorregue.



Na parte superior do perfil de acoplamento, são necessários três parafusos M6x12 mm e três porcas M6.



Insira dois parafusos M6x12 no canal esquerdo e um parafuso no canal direito do perfil de acoplamento. Coloque o perfil de acoplamento e insira dois parafusos nos orifícios do cume.



Aparafuse o perfil de acoplamento firmemente ao cume com duas porcas M6. Prenda o parafuso restante do canal de parafuso esquerdo com uma porca M6 para evitar que escorregue.



Atenção!

Para melhorar ainda mais a carga do telhado das nossas estufas, reforçamos as áreas onde os perfis longitudinais (perfil do cume e calha) estão divididos.

Por favor, monte um reforço na divisão do cume e um em cada uma das duas calhas.

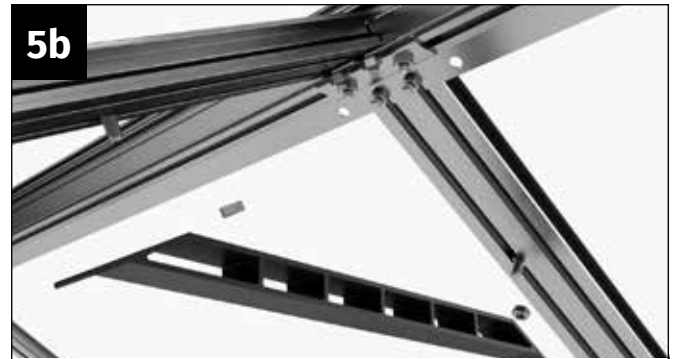


Dica!

Para obter a melhor estabilidade, recomendamos que, antes de montar os reforços, estique ligeiramente o cume para fora com um suporte auxiliar. Ao montar os reforços nas calhas, certifique-se de que estas estejam perfeitamente alinhadas e que não apresentem nenhuma curvatura para fora! É melhor remover o suporte do cume apenas após a instalação dos vidros na casa!

**5a**

Apoie o cume com um suporte auxiliar, conforme descrito. Pegue um «reforço de cumeeira + calha».

**5b**

Desaperte as porcas M6 dos dois parafusos M6x12 mm, que foram introduzidos adicionalmente no perfil de acoplamento na zona do cume.

**5c**

Alinhe os parafusos M6x12 mm de forma a que o reforço possa ser colocado. Alinhe-o de forma a que fique na horizontal e aperte-o firmemente com porcas M6.

**6a**

Pegue num reforço de cumeeira + calha de chuva.

**6b**

Desaperte as porcas M6 dos dois parafusos M6x12, que foram adicionalmente introduzidos no perfil de acoplamento.

**6c**

Alinhe os parafusos M6x12 mm de forma a que o reforço possa ser colocado e coloque-o.

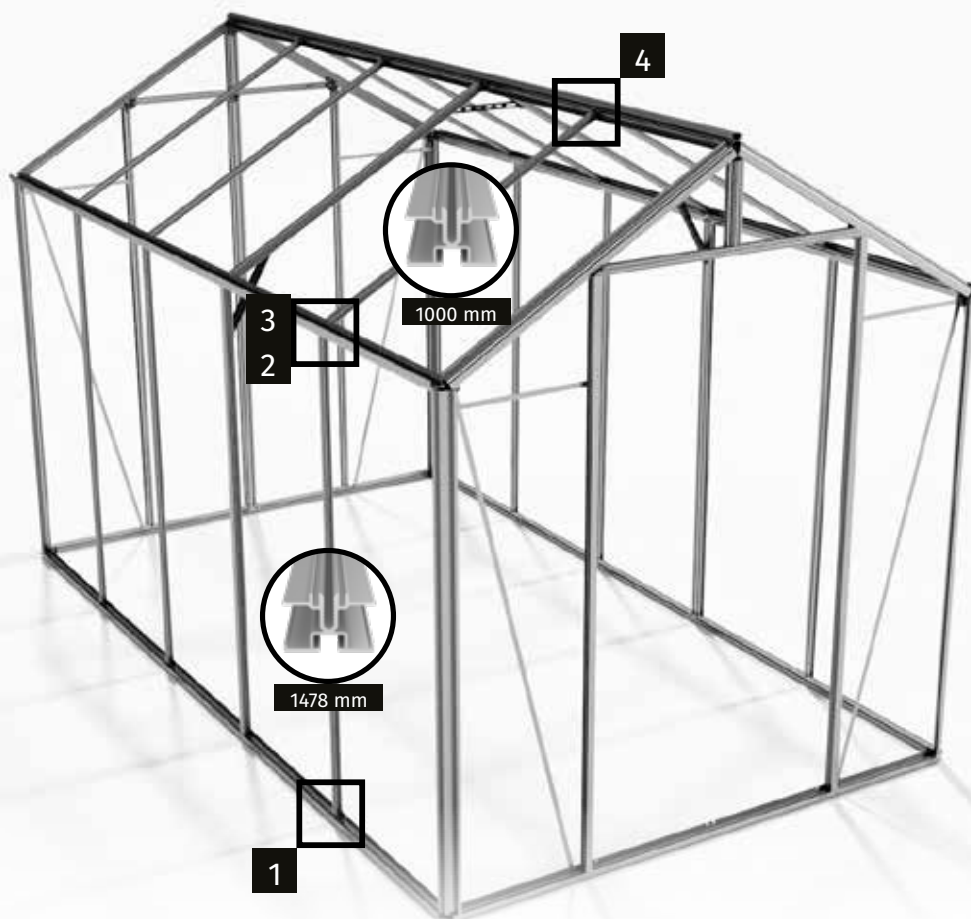
**6d**

Alinhe o reforço corretamente e aperte-o firmemente com porcas M6.



Repetir

Aparafuse os restantes reforços da mesma forma.



Para esta etapa de montagem, necessita de:



Peça	N.º de artigo.	Designação	Comprimento	PICCO 2	PICCO 3	PICCO 4	PICCO 5	PICCO 6	PICCO 7	PICCO 8	PICCO 9
1	12-1478.1	Escora lateral	1478 mm	2	4	4	6	6	8	8	10
2	12-1000.1	Suporte de telhado	1000 mm	2	4	4	6	6	8	8	10
3	690509	Parafuso M6x12 mm		8	16	16	24	24	32	32	40
4	690547	Porca M6		8	16	16	24	24	32	32	40



3b



Insira o parafuso M6x12 no canal de aparafusamento da escora do telhado. Coloque-a na calha. Posicione o parafuso M6x12 na abertura da calha.

3c



Aparafuse firmemente o suporte com uma porca M6 à calha.

4a



Pegue um parafuso M6x12 mm e uma porca M6.

4b



Insira um parafuso M6x12 mm na parte superior do canal de aparafusamento da escora do telhado.

4c

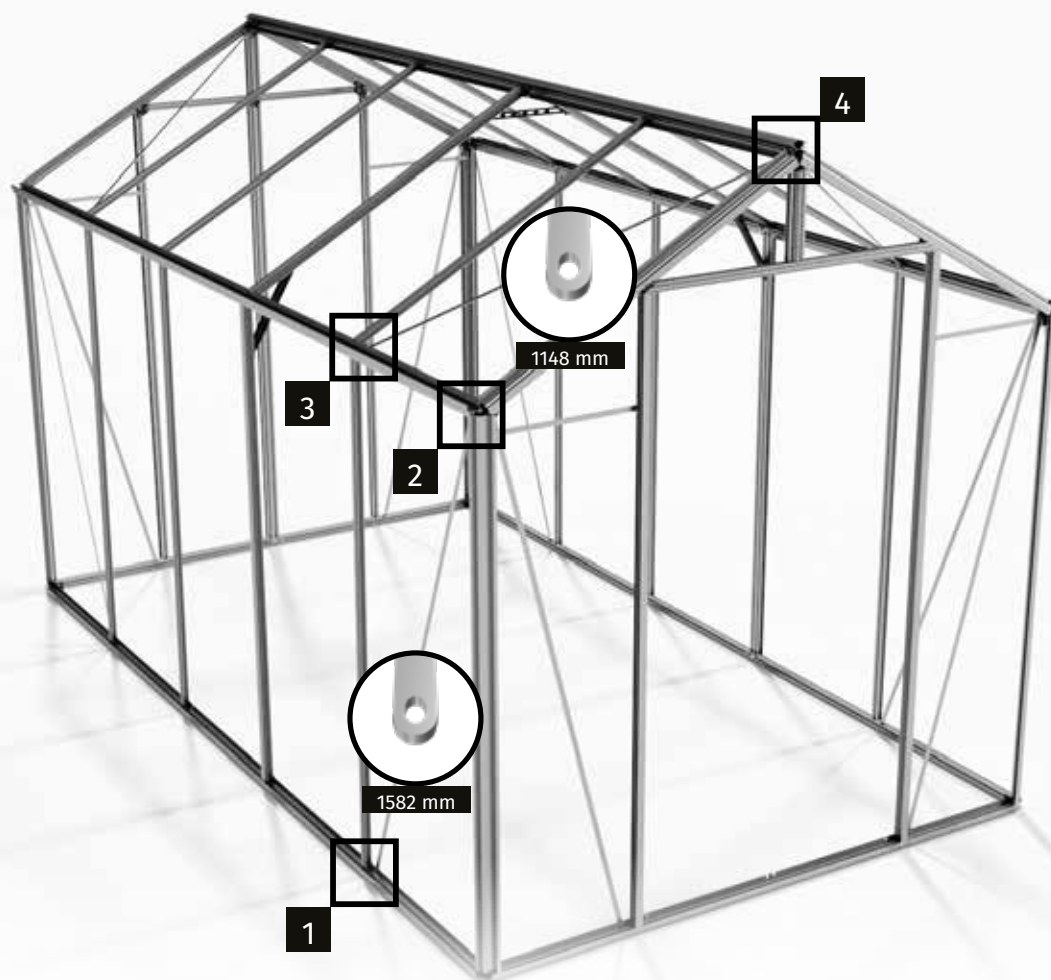


Aparafuse a escora firmemente ao cume com uma porca M6.



Repetir

Execute os passos de montagem individuais para todas as outras escoras da parede lateral e do telhado.



Para esta etapa de montagem, necessita de:

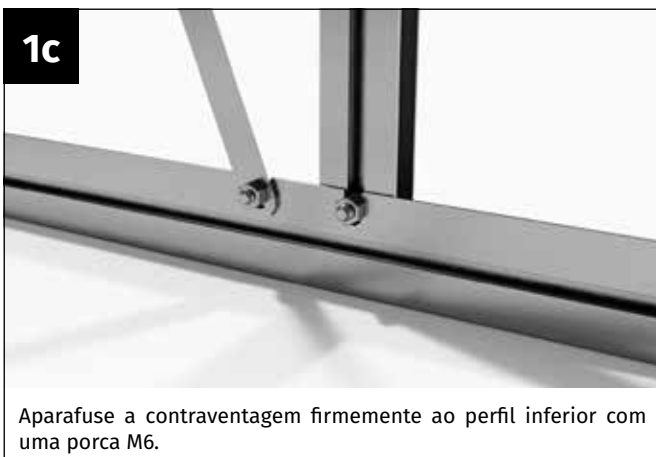


Peça	N.º de artigo.	Designação	Comprimento	PICCO 2	PICCO 3	PICCO 4	PICCO 5	PICCO 6	PICCO 7	PICCO 8	PICCO 9
1	1502-1582.1	Reforço lateral	1582 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
2	1502-1148.1	Reforço contra o vento para telhado	1148 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
3	690509	Parafuso M6x12 mm		16	16	16	16	16	16	16	16
4	690547	Porca M6		16	16	16	16	16	16	16	16



Nota

Na Estufa de Jardim PICCO 2, uma contraventagem do telhado cruza a área onde a janela é instalada. Aqui, esta travessa do telhado pode ser omitida durante a montagem, caso ela atrapalhe. No entanto, salientamos que, em todos os modelos maiores, é obrigatório montar as quatro contraventagens, para que as cargas do telhado possam ser suportadas adequadamente. Se não quiser que a janela do telhado seja atravessada por uma contraventagem no interior, recomendamos que, nos modelos maiores (a partir do PICCO 3), não monte nenhuma das janelas nos painéis exteriores do telhado!



3c



Aparafuse o reforço contra o vento com uma porca M6 à calha.

4a



Posicione a parte superior do contraventamento de forma que o recorte do contraventamento fique sobre o recorte da cumeeira.

4b



Insira um parafuso M6x12 mm pelo lado de fora através do orifício perfurado para esse efeito no cume.

4c

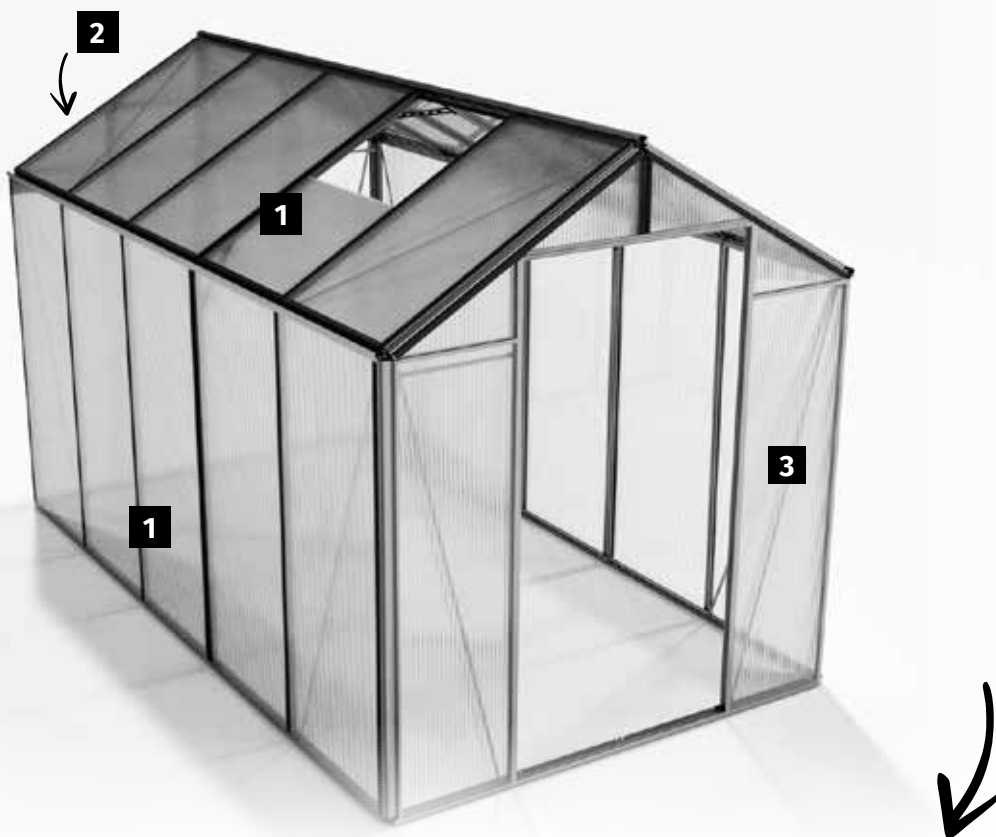


Aparafuse o contraventamento com uma porca M6 firmemente ao cume.



Repetir

Execute os passos de montagem individuais para todos os outros reforços contra o vento da parede lateral e do telhado.



Paredes laterais e telhado



Parede traseira



Parede frontal



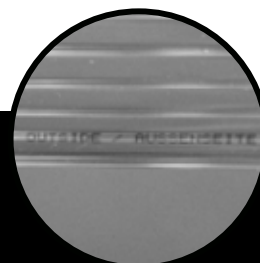
Nota

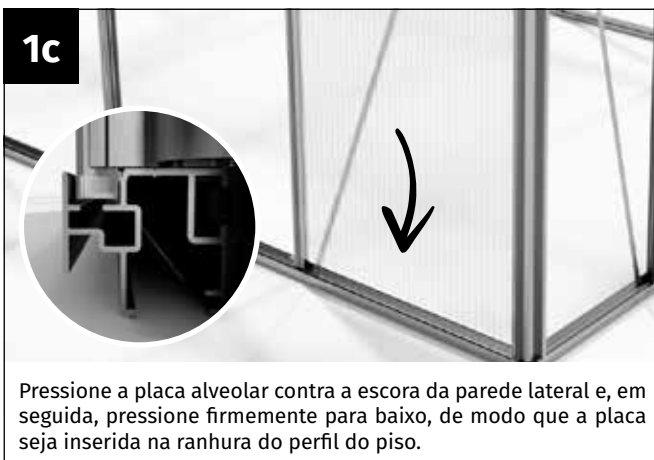
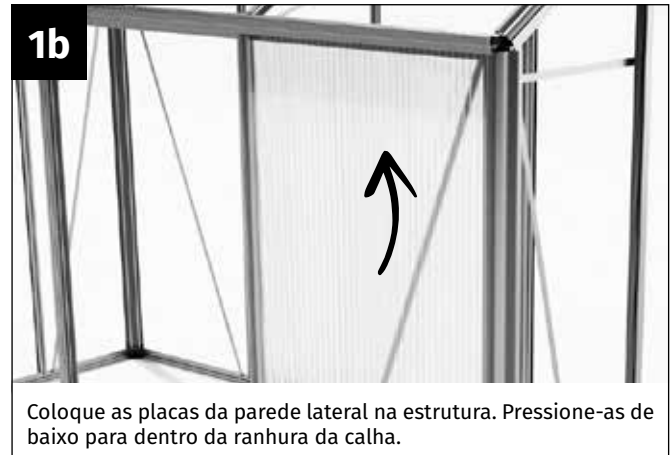
Nas etapas a seguir, as placas alveolares da sua estufa serão inseridas na Estrutura de alumínio preparada.

ANTES DA MONTAGEM:

Tenha em atenção que as placas alveolares fornecidas têm um lado interior e um lado exterior. O lado externo é resistente aos raios UV e está identificado com a inscrição «**Outside**» ou «**Lado externo**».

Em alternativa, também pode ser aplicada uma película nas placas - o lado com a película é o lado exterior.





Repetir

Encaixe as paredes laterais e o telhado da mesma forma.



Nota sobre telhados de placas alveolares:

Ao envidraçar as superfícies do telhado, deve definir antecipadamente em que campos pretende colocar as janelas. As superfícies das janelas são inicialmente envidraçadas apenas até meio da altura.

Recomendamos que as aberturas das janelas sejam instaladas, se possível, no lado protegido



Atenção!

As placas duplas são fixadas à estrutura da estufa com as tiras de fixação de alumínio. Recomendamos que as ripas de envidraçamento sejam fixadas paralelamente à colocação das placas duplas na estufa, para que as placas fiquem fixadas diretamente na estufa.

Não se esqueça de, após concluir o envidraçamento, voltar a aparafusar firmemente as travessas de vento, se necessário!

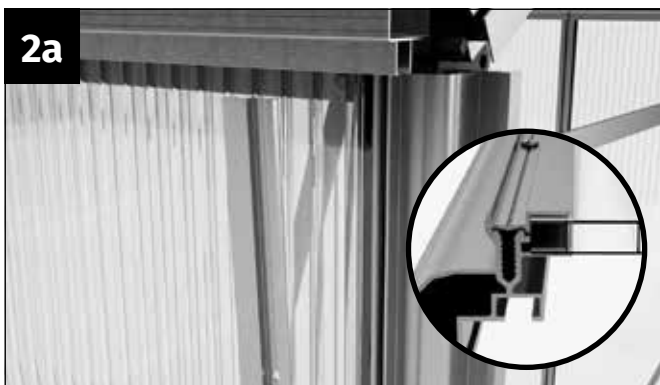


Fixação das ripas de vidro:

Os perfis laterais e do telhado, bem como os perfis de ligação, são equipados com barras de fixação assimétricas, enquanto as escoras do telhado e das paredes laterais são equipadas com barras de fixação simétricas. As réguas de fixação e os perfis têm o mesmo comprimento! As ripas de fixação são aparafusadas às respectivas vigas com parafusos de 3,9 x 13 mm. Os orifícios correspondentes já estão pré-perfurados nas faixas.

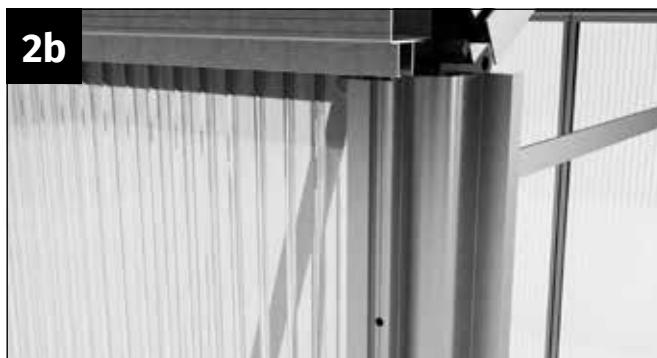
NOTA: Se instalar a sua Estufa de Jardim num local particularmente exposto ao vento, recomendamos que coloque parafusos de rosca adicionais entre as fixações já previstas. Para isso, aparafuse as barras de fixação na estufa, faça os orifícios adicionais (broca de 3 mm) nas barras de fixação e aparafuse as barras de fixação adicionalmente com parafusos de 3,9 x 13 mm. (Um número adicional de parafusos 3,9x13 mm já está incluído.)

2a



Para o perfil lateral, utilize uma barra de fixação assimétrica e parafusos de 3,9x13 mm.

2b



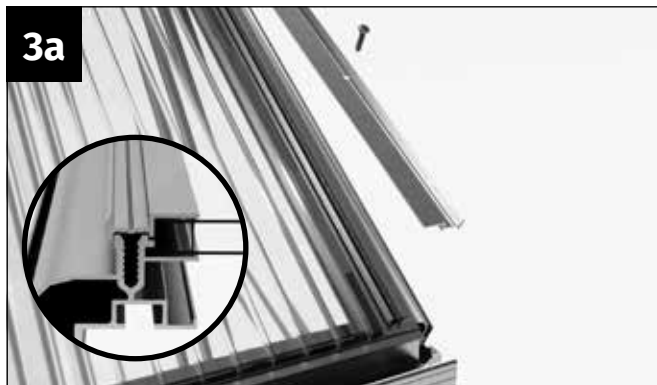
Coloque a barra de fixação assimetricamente no perfil lateral do canto. NOTA: O perfil lateral e a barra de fixação devem ter o mesmo comprimento!

2c



Aparafuse a régua de fixação assimetricamente ao perfil lateral de canto.

3a



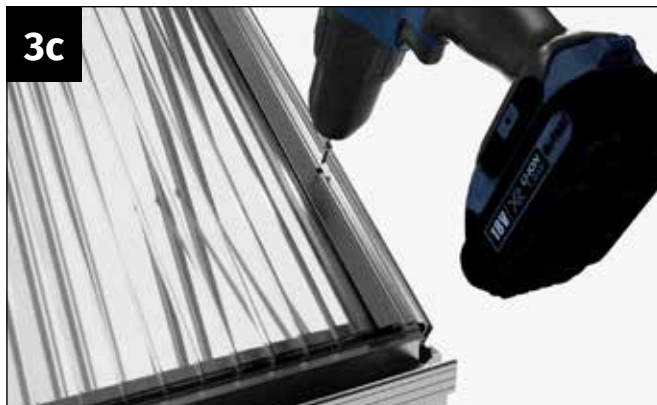
Para o perfil de canto do telhado, utilize uma régua de fixação assimétrica e um martelo para chapas metálicas 3,9x13 mm.

3b

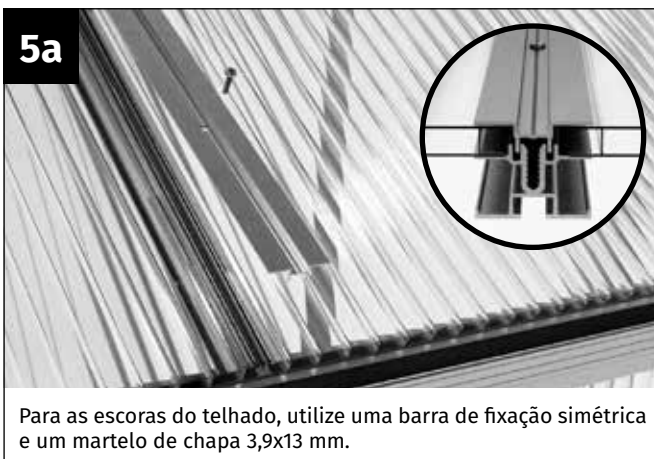
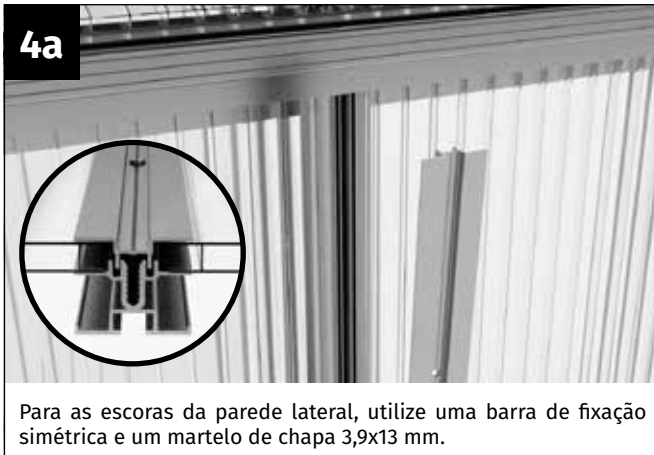


Coloque a barra de fixação assimétrica no perfil de canto do telhado. NOTA: O perfil de canto do telhado e a barra de fixação devem ter o mesmo comprimento!

3c



Aparafuse a barra de fixação assimetricamente ao perfil lateral.



6a



Para a escora de acoplamento da parede lateral, utilize duas barras de fixação assimétricas e um martelo para chapas metálicas de 3,9 x 13 mm.

6b



Coloque a barra de fixação assimetricamente nas escoras de ligação da parede lateral. NOTA: A escora de ligação e as barras de fixação devem ter o mesmo comprimento!

6c

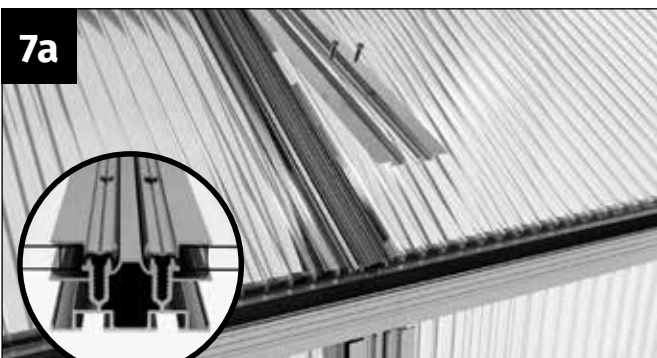


Aparafuse a barra de fixação ao perfil lateral do canto.

6d



7a



Para a barra de ligação no telhado, utilize duas barras de fixação assimétricas e um martelo de metal 3,9 x 13 mm.

7b



Coloque a barra de fixação assimetricamente nas barras de ligação do telhado. NOTA: A barra de ligação e as barras de fixação devem ter o mesmo comprimento!

7c



Aparafuse a barra de fixação com a barra de ligação no telhado.

7d



8a



Por fim, as placas do telhado são fechadas na parte inferior com um clipe. Corte o clipe com uma serra de dentes finos de forma a que este caiba entre as barras de fixação de alumínio.

8b



Pressione o clipe de vidro firmemente na calha. Certifique-se de que este está preso em toda a extensão da calha.

8c

Detalhe dos cliques na escora do telhado



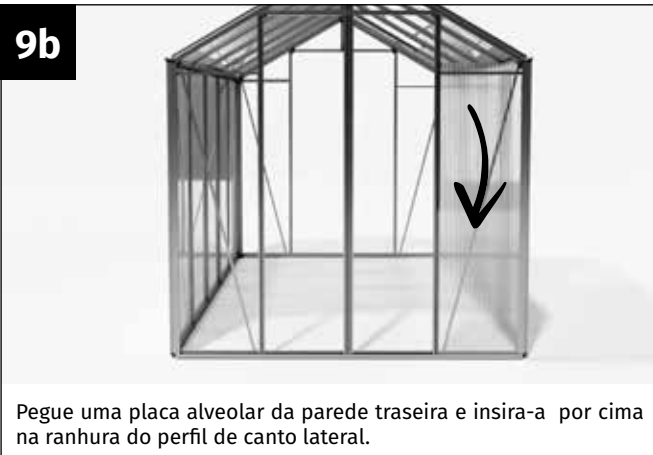
Detalhe dos cliques no perfil do telhado

9a

Envidraçamento da parede traseira



9b



Pegue uma placa alveolar da parede traseira e insira-a por cima na ranhura do perfil de canto lateral.

9c



Pegue uma placa alveolar da parede traseira e insira-a por cima na ranhura do segundo perfil lateral.

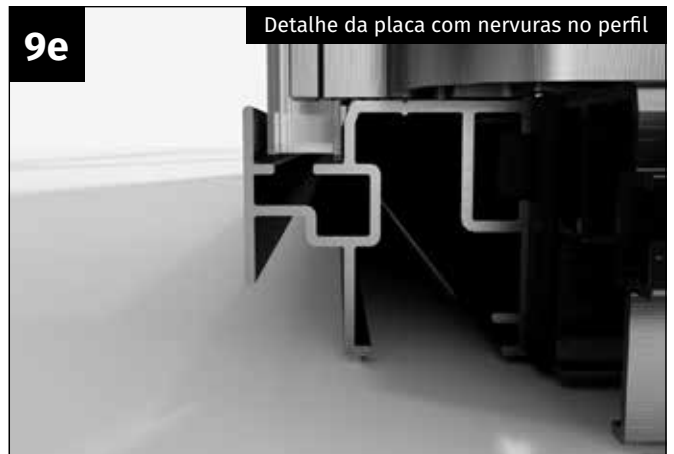
9d



Coloque agora as duas placas do meio nos campos livres da parede traseira. Certifique-se de que todas as quatro placas estão encaixadas corretamente na ranhura do perfil inferior.

9e

Detalhe da placa com nervuras no perfil





10a Pegue quatro perfis em H.



10b Coloque um perfil em H em cada uma das quatro placas com nervuras da parede traseira. Veja também os detalhes acima sobre a colocação dos perfis em H!



11a Pegue as duas placas retangulares para a parede traseira.



11b Insira as duas placas na parede traseira. Para isso, insira-a por baixo na ranhura do perfil transversal e, em seguida, pressione a placa contra os suportes da parede traseira. Em seguida, pressione as placas para baixo, de modo que fiquem firmemente apoiadas nos perfis em H.



11c Pegue as quatro placas triangulares para a parede traseira.



11d Coloque as placas nos perfis em H ou no perfil transversal.



12a Pegue dois cliques de plástico e corte-os no comprimento do perfil do telhado.



12b Coloque o clipe no perfil do telhado. Certifique-se de que este está bem encaixado em todo o comprimento.

13a

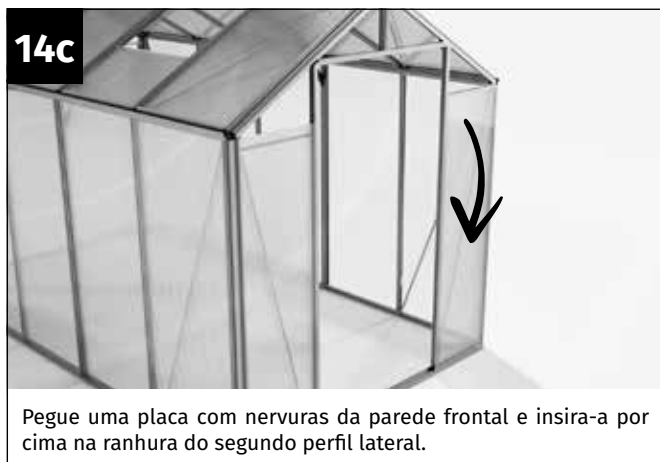
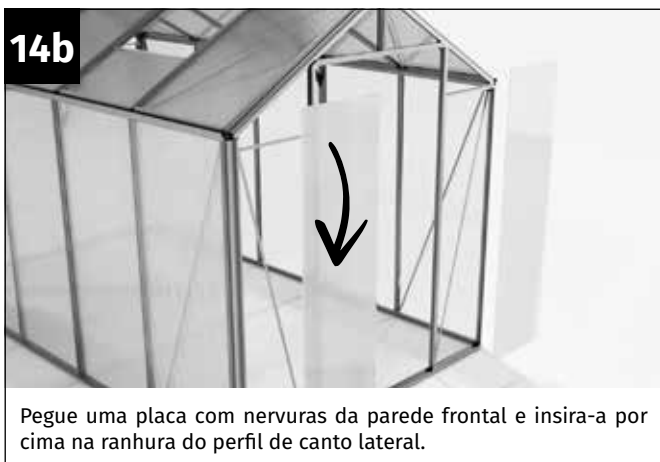
Pegue as duas barras de fixação simétricas para os suportes da parede traseira e as duas barras de fixação assimétricas para o perfil de acoplamento da parede traseira.

13b

Coloque as barras de fixação na respectiva escora.

13c

Aparafuse bem as réguas com parafusos de 3,9x13 mm nas vigas da parede traseira.



**17a**

Pegue dois cliques de plástico e corte-os no comprimento do perfil do telhado.

**17b**

Coloque os cliques no perfil do telhado. Certifique-se de que estão bem presos em todo o comprimento.

**18a**

Pegue as duas barras de fixação assimétricas para o suporte do telhado da parede frontal.

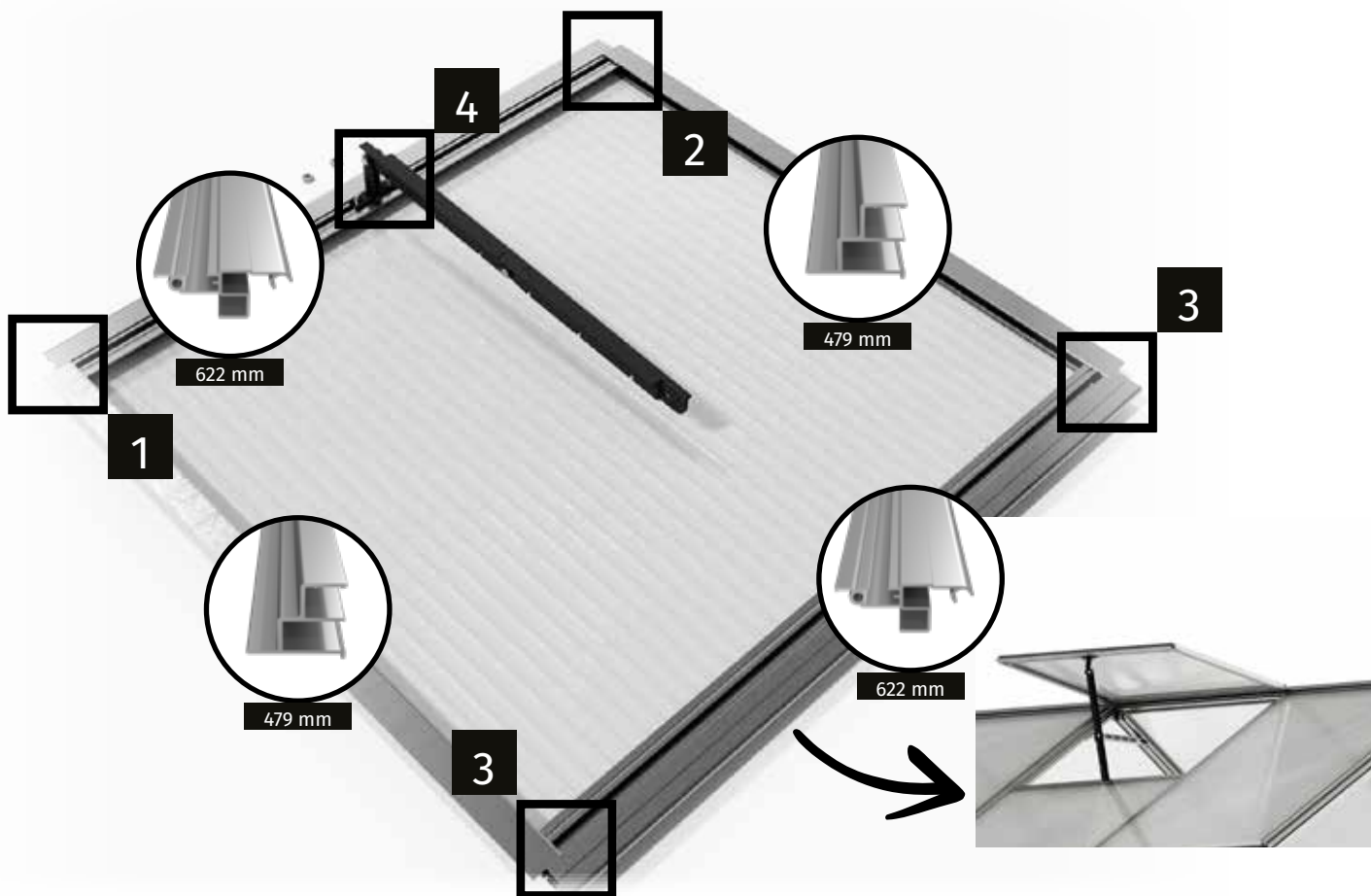
**18b**

Coloque as duas barras de fixação no suporte do telhado.

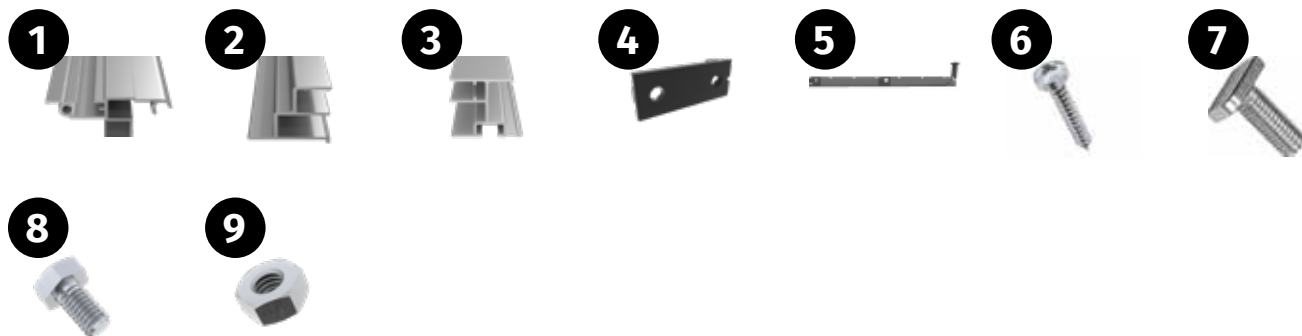
**18c**

Aparafuse as barras de fixação com parafusos de 3,9 x 13 mm firmemente ao suporte do telhado.

**18d**



Para esta etapa de montagem, necessita de:



Peça	N.º de artigo.	Designação	Comprimento	PICCO 2	PICCO 3	PICCO 4	PICCO 5	PICCO 6	PICCO 7	PICCO 8	PICCO 9
1	03-0622-1	Perfil da dobradiça da janela	622 mm	2	2	4	4	6	6	8	8
2	04-0479-1	Perfil lateral da janela	479 mm	2	2	4	4	6	6	8	8
3	15-0594-1	Batente da janela	594 mm	1	1	2	2	3	3	4	4
4	NG206	Nó de ligação reto		2	2	4	4	6	6	8	8
5	665958	Suporte para janelas Hobby		1	1	2	2	3	3	4	4
6	664753	Parafusos para chapa 4,2x22 mm		4	4	8	8	12	12	16	16
7	690622	Parafuso romboidal M6x12 mm		2	2	4	4	6	6	8	8
8	690509	Parafuso M6x12 mm		4	4	8	8	12	12	16	16
9	690547	Porca M6		6	6	12	12	18	18	24	24



Montagem da batente da janela

Na fase de construção seguinte, a batente de janela é montada em cada uma das secções do telhado previstas para as janelas.

Para a montagem do perfil do batente da janela na escora do telhado, é utilizada uma parafuso romboidal M6/12 mm (n.º 690622)!



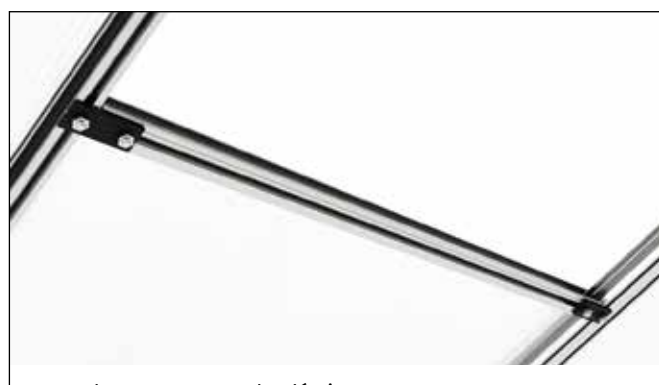
Pegue dois nós de ligação retos, duas parafusos M6x12, duas parafusos romboidais e quatro porcas.



Insira um parafuso M6x12 mm no canal de aparafusamento em cada lado do perfil de batente. Insira um parafuso romboidal no canal de aparafusamento da escora do telhado.



Insira o perfil de batente da janela e pressione-o para baixo até que encoste firmemente na placa alveolar.



Aperte bem o conector de plástico com porcas M6. Certifique-se de que o parafuso romboidal fica encaixado no canal de aparafusamento da escora do telhado!



Montagem e instalação da janela:

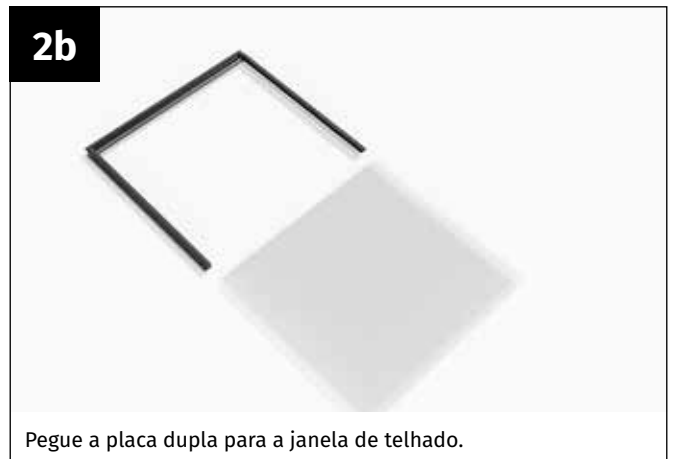
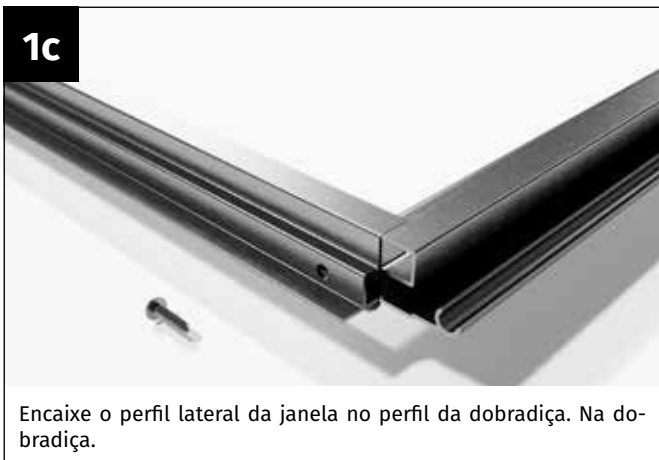
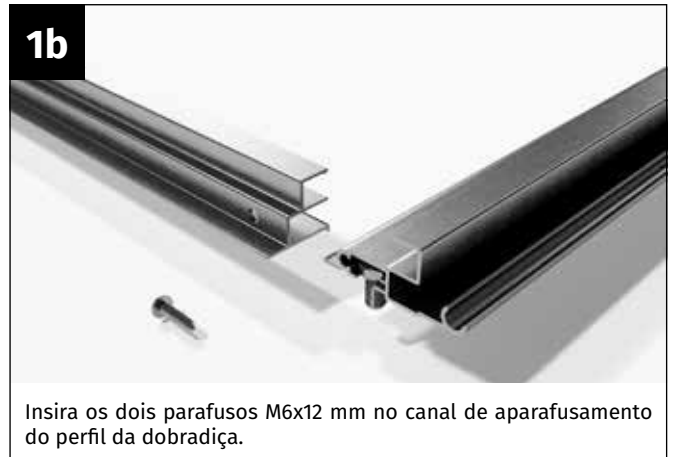
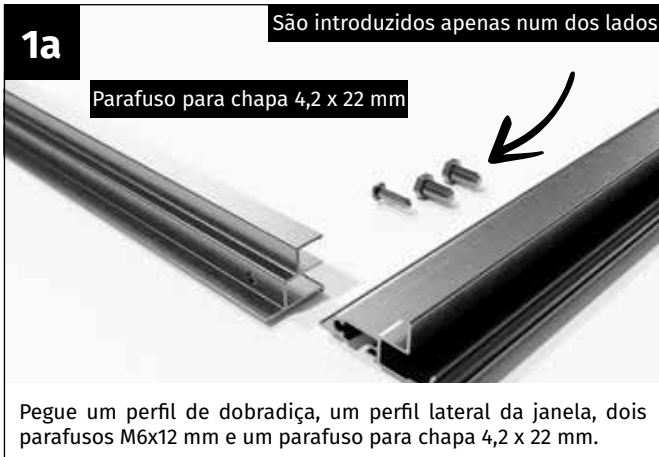
Na fase de construção seguinte, a janela é montada.

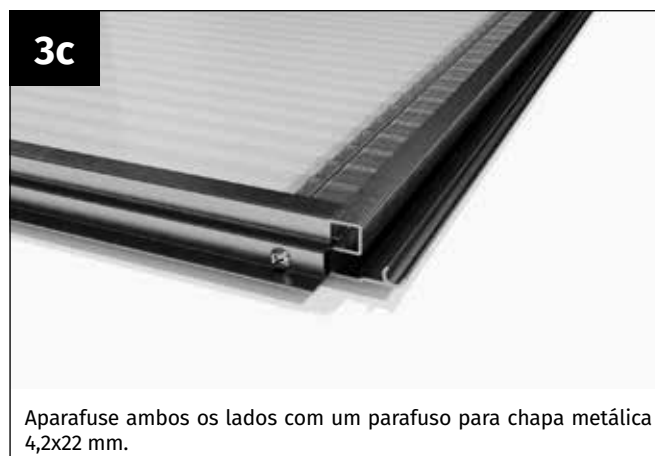
Nota: Os parafusos M6/12 mm ilustrados na figura 1a são necessários apenas uma vez e, por isso, são introduzidos apenas num dos lados do canal para parafusos. Após a montagem, a janela é inserida na cumeeira.



Nota importante!

Deslize a janela desde a extremidade do perfil da cumeeira até à posição desejada.



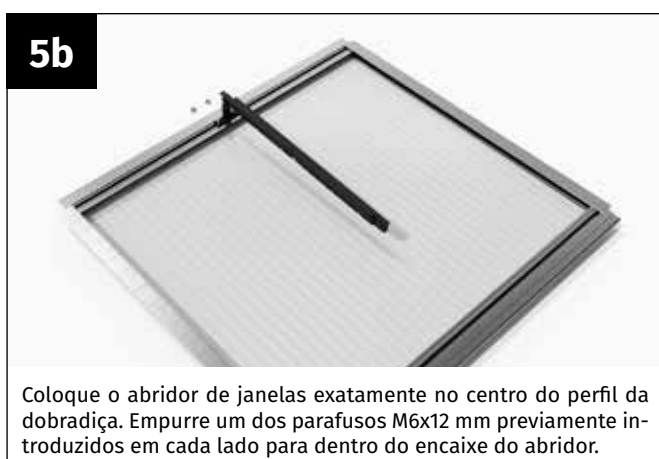
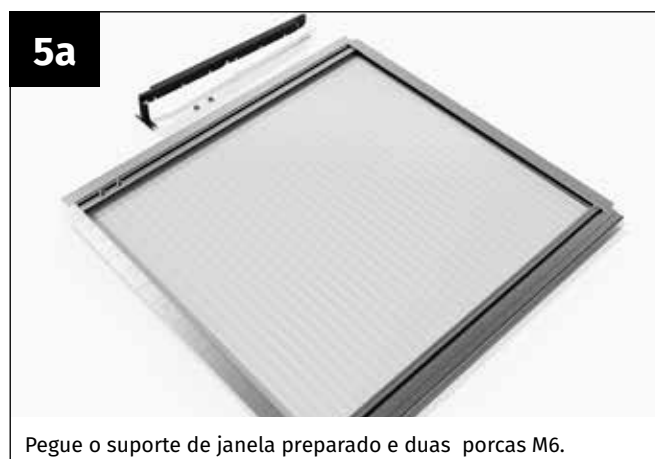



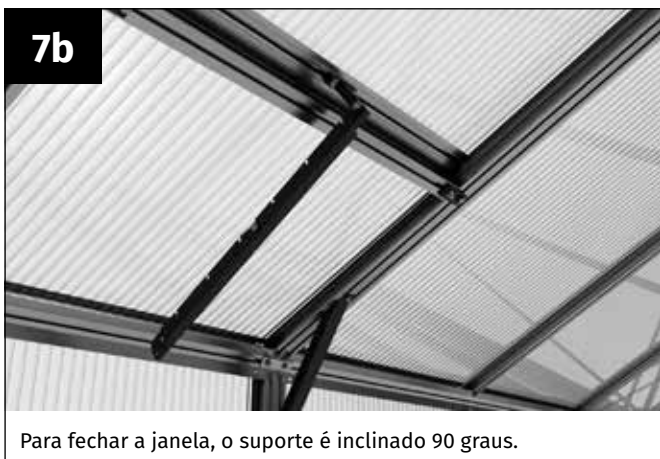
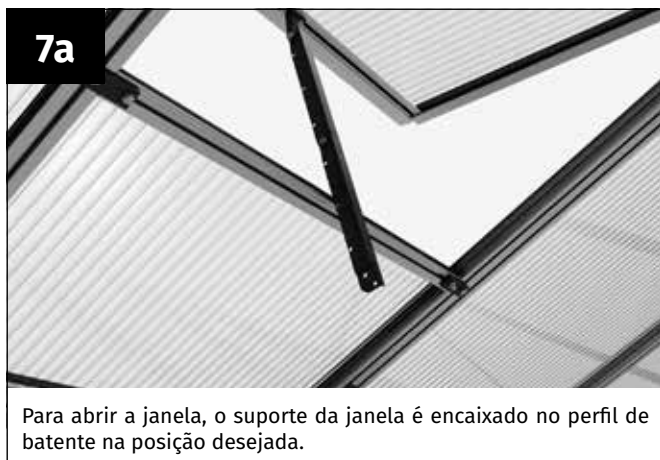
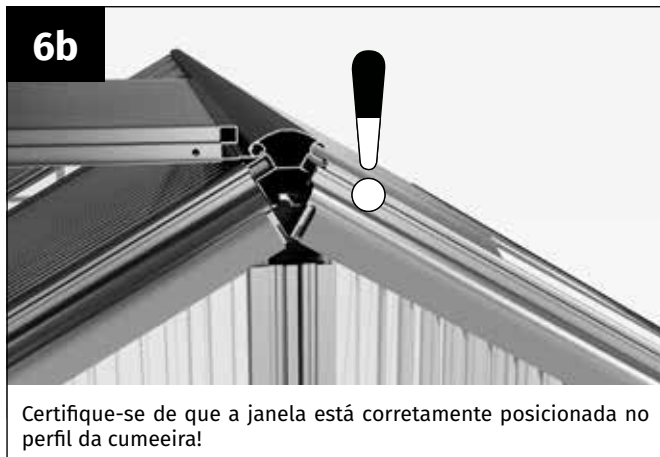
Montagem do suporte da janela:

Una as duas peças individuais com um parafuso M6x12 mm e uma porca M6.

As duas pernas da dobradiça são aparafusadas com um parafuso M6x16 mm e uma porca de segurança M6.


A porca autoblocante M6 é apertada com tanta força que as pernas só podem ser movidas com algum esforço.





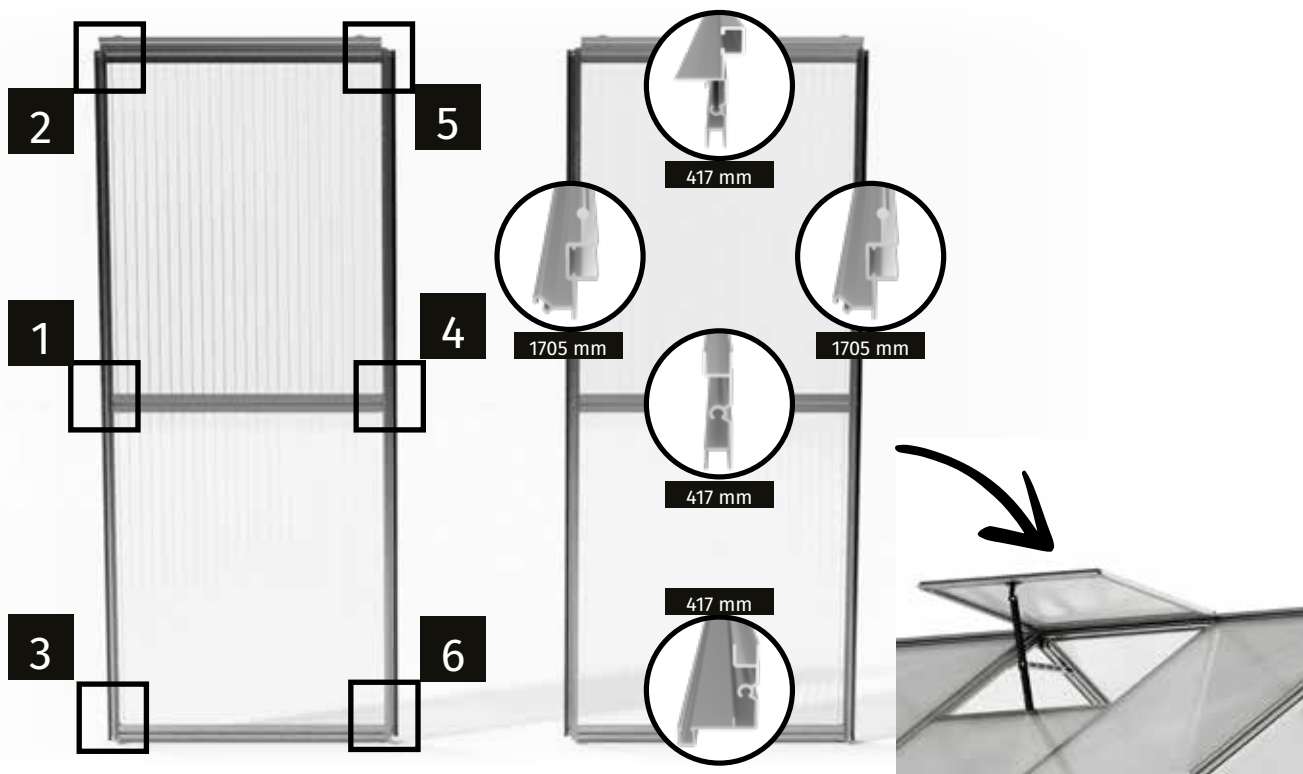
Atenção!

Como acessório útil, recomenda-se a montagem de um abridor automático de janelas. Este garante uma ventilação ideal e sem preocupações na sua estufa. Protege as suas valiosas plantas do acúmulo de calor no interior. A temperatura é ajustável e funciona sem eletricidade. O abridor incluído no volume de fornecimento é simplesmente substituído pelo abridor automático.

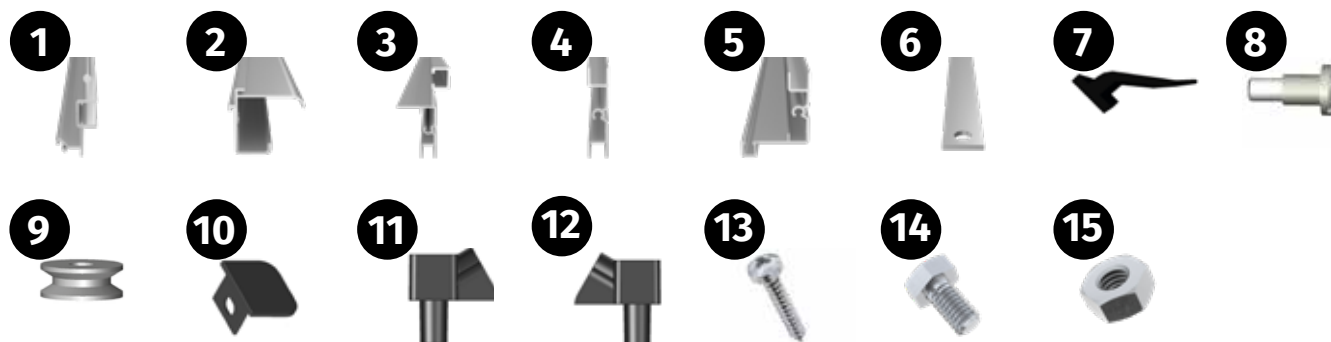


Importante!

No inverno, o pistão do abridor automático de janelas deve ser protegido contra o gelo. É melhor substituir o abridor automático de janelas pelo abridor manual fornecido!



Para esta etapa de montagem, necessita de:



Peça	N.º de artigo.	Designação	Comprimento	PICCO 2	PICCO 3	PICCO 4	PICCO 5	PICCO 6	PICCO 7	PICCO 8	PICCO 9
1	20-1705.1	Perfil lateral da porta	1705 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
2	11-0918.1	Trilho da porta	918 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
3	17-0417.1	Perfil da porta superior	417 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
4	16-0417.1	Perfil da porta no meio	417 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
5	18-0417.1	Perfil da porta inferior	417 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
6	1502-0238.1	Suporte para calha da porta	238 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
7	CT510 GAR3440	Vedante para porta Hobby	3440 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
8	664555	Pino do eixo		4	4	4	4	4	4	4	4
9	NG209	Rolo de porta		4	4	4	4	4	4	4	4
10	NG201	Proteção do trilho da porta		2	2	2	2	2	2	2	2
11	NG201L	Dreno de chuva - esquerda		1	1	1	1	1	1	1	1
12	NG201R	Dreno de chuva - direito		1	1	1	1	1	1	1	1
13	664753	Parafusos para chapa 4,2x22 mm		12	12	12	12	12	12	12	12
14	690509	Parafuso M6x12 mm		2	2	2	2	2	2	2	2
15	690547	Porca M6		6	6	6	6	6	6	6	6

1a



Pegue o perfil lateral da porta, a barra da porta e um parafuso para chapa metálica 4,2 x 22 mm.

1b



Posicione a barra lateral da porta no perfil lateral da porta de forma que o orifício central perfurado fique exatamente sobre o cone de aparafusar da barra lateral da porta.



Aparafuse o perfil lateral da porta com a parafuso para chapa metálica 4,2 x 22 mm firmemente ao degrau da porta.



Pegue o perfil do rolo da porta, dois parafusos de eixo, dois rolos da porta e duas porcas M6.

2b



Insira a porca no canal de aparafusamento do perfil do rolo da porta. Insira o pino do eixo no rolo da porta. Aparafuse o pino do eixo com a porca. Recomendamos posicionar o rolo da porta a cerca de 30 mm da extremidade do perfil do rolo da porta.

2c



Pegue o perfil do rolo da porta preparado e um parafuso para chapa 4,2 x 22 mm para a montagem no perfil lateral da porta.

2d

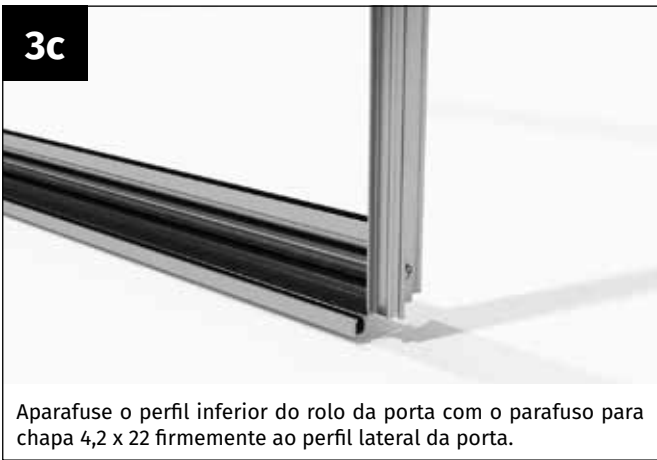
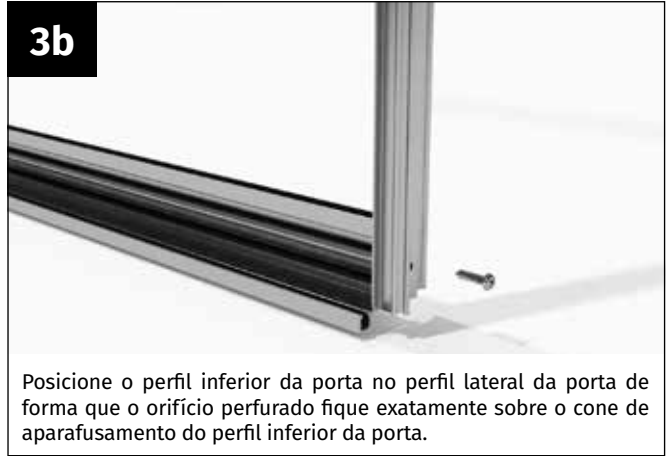


Posicione o perfil do rolo da porta no perfil lateral da porta de forma que o orifício superior perfurado fique exatamente sobre o cone da parafuso do perfil do rolo da porta.

2e



Aparafuse o perfil do rolo da porta com o parafuso para chapa 4,2 x 22 mm firmemente ao perfil lateral da porta.



6a



Pegue uma parafuso para chapa metálica 4,2 x 22 mm.

6b



Aparafuse firmemente o perfil lateral da porta ao perfil do rolo da porta.

6c



Pegue uma parafuso para chapa metálica 4,2 x 22 mm.

6d



Aparafuse firmemente o perfil lateral da porta ao perfil inferior do piso com o parafuso para chapa metálica 4,2 x 22 mm.



Atenção!

A vedação da porta é inserida nos perfis de entrada da porta voltados para fora, de modo que fique voltada para a estufa. Isto cobre a abertura entre a folha da porta e o perfil da entrada da porta.

No ponto onde as duas folhas da porta se encontram no meio, a vedação da porta é rodada 90 graus, de modo que a vedação da porta fique voltada para a segunda folha da porta.

7a



Detalhe da vedação lateral da Detalhe da vedação da porta no

7b



Corte a vedação da porta no comprimento do perfil lateral da porta e insira-a na ranhura prevista para esse efeito.

7c



Aperte o perfil na parte superior com um alicate para evitar que a vedação da porta deslize!

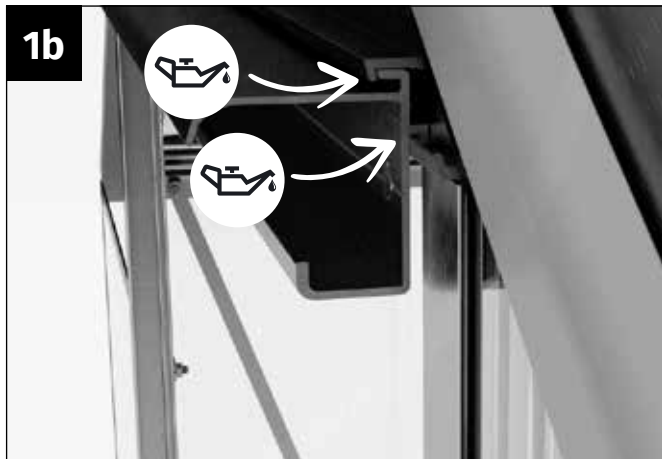


Atenção!

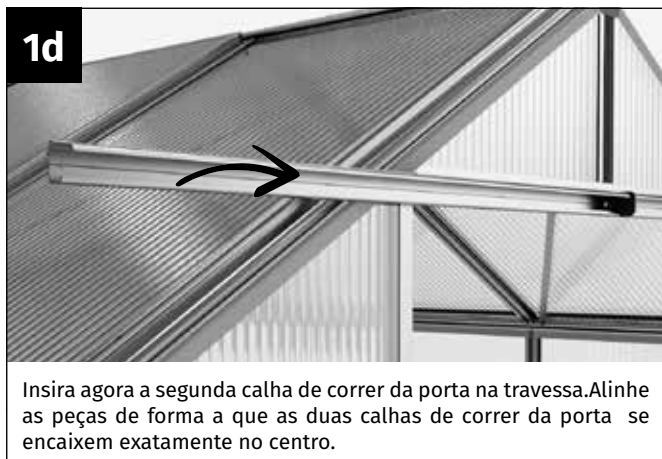
Antes de inserir o trilho da porta lateralmente na travessa, use um pouco de óleo (não incluído) para evitar que os perfis fiquem presos!



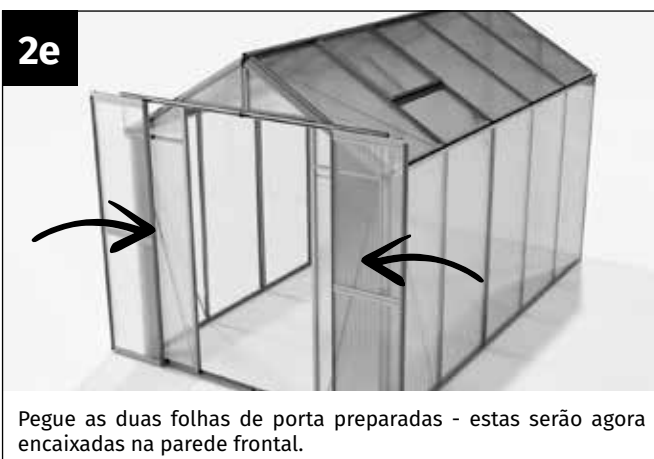
Pegue os dois trilhos da porta.



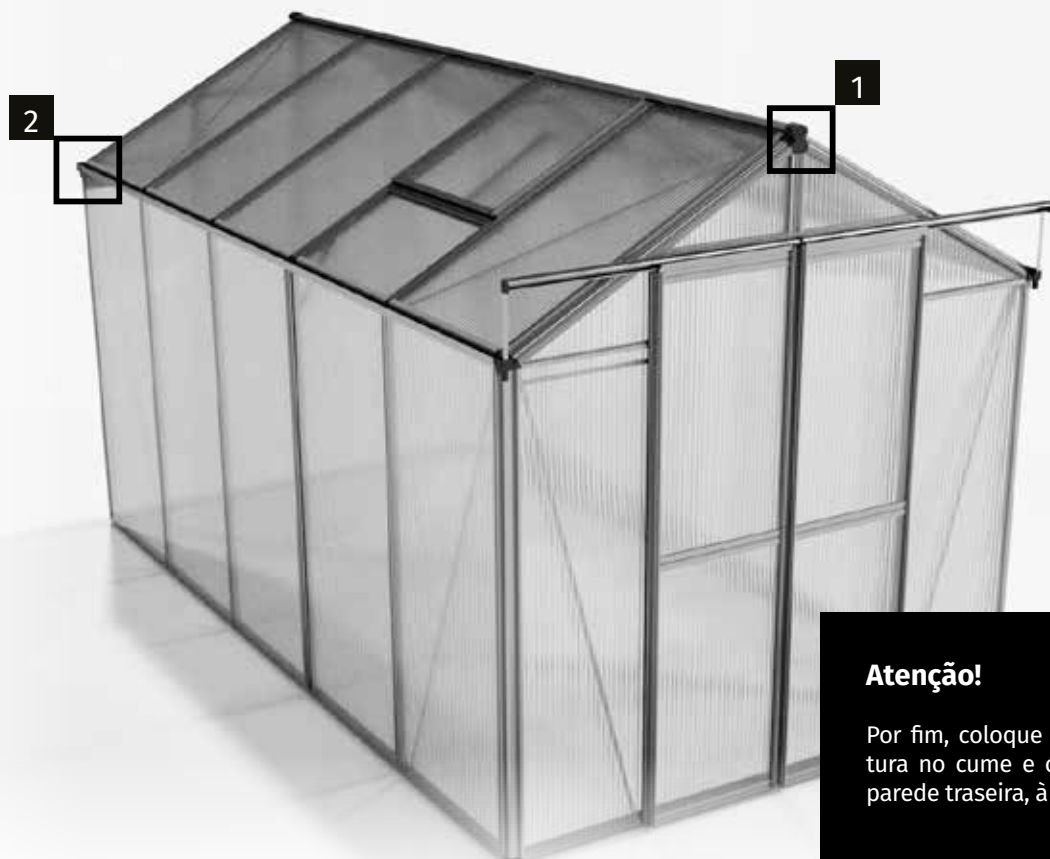
Insira o trilho da porta no perfil transversal até ao meio da abertura da porta.



Insira agora a segunda calha de correr da porta na travessa. Alinhe as peças de forma a que as duas calhas de correr da porta se encaixem exatamente no centro.







Atenção!

Por fim, coloque as tampas de cobertura no cume e os ralos de chuva na parede traseira, à esquerda e à direita.

Para esta etapa de montagem, necessita de:



Peça	N.º de artigo.	Designação	Comprimento	PICCO 2	PICCO 3	PICCO 4	PICCO 5	PICCO 6	PICCO 7	PICCO 8	PICCO 9
1	NG204	Cobertura do cume		2	2	2	2	2	2	2	2
2	NG202L	Dreno de chuva - esquerda		1	1	1	1	1	1	1	1
3	NG202R	Dreno de chuva - direito		1	1	1	1	1	1	1	1



Nota importante

Não se esqueça de verificar e apertar novamente todas as parafusos após concluir a montagem!

Repita este procedimento novamente após cerca de duas semanas!

**1a**

Pegue uma cobertura de cumeeira para a parte frontal e outra para a parte traseira da estufa.

**1b**

Encaixe a cobertura do cume no perfil do cume.

**1c**

Aparafuse a cobertura do cume com dois parafusos 3,9 x 13 mm ao perfil do cume.

**1d****2a**

Pegue num escoador de água à esquerda e à direita para a parte traseira da estufa.

**2b**

Encaixe o escoador de chuva à esquerda e à direita na calha até ao batente.

Pronto, parabéns!
Desejamos-lhe muita alegria com o seu
Novo paraíso de plantas!



Acessórios práticos

Descubra uma grande variedade de acessórios de alta qualidade para ampliar e personalizar a sua estufa de forma ideal. Desde sistemas de ventilação eficientes a sistemas de prateleiras inteligentes, oferecemos uma seleção variada. Crie a sua estufa de acordo com as suas necessidades e preferências, para criar um ambiente ideal para o crescimento das suas plantas.

Digitalize o código QR e encomende os acessórios online ou visite

www.gfp-international.com



distribuído por

GFP Handels GesmbH

Passauerstraße 24

A-4070 Eferding

www.gfp-international.com

Toolport GmbH

Gutenbergring 1-5

D-22848 Hamburgo

www.toolport.de

PICCO 2 / PICCO 3 / PICCO 4 / PICCO 5 / PICCO 6 / PICCO 7 / PICCO 8 / PICCO 9