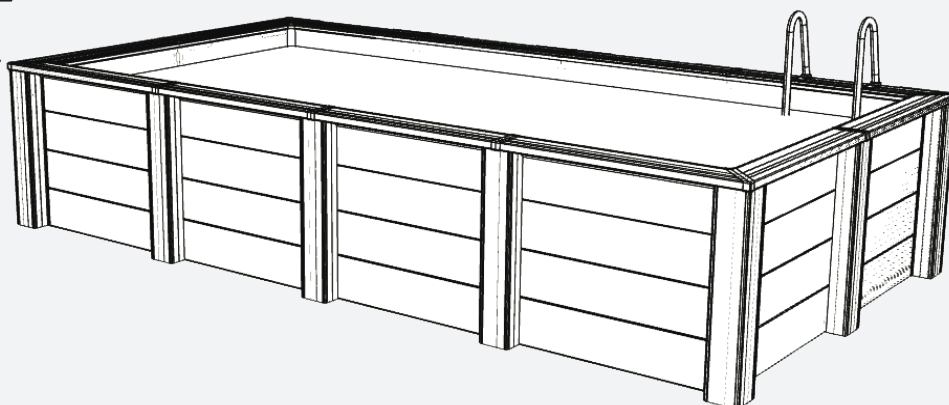


### KPCOR60LT

5,95 x 3,15 H 1,26m

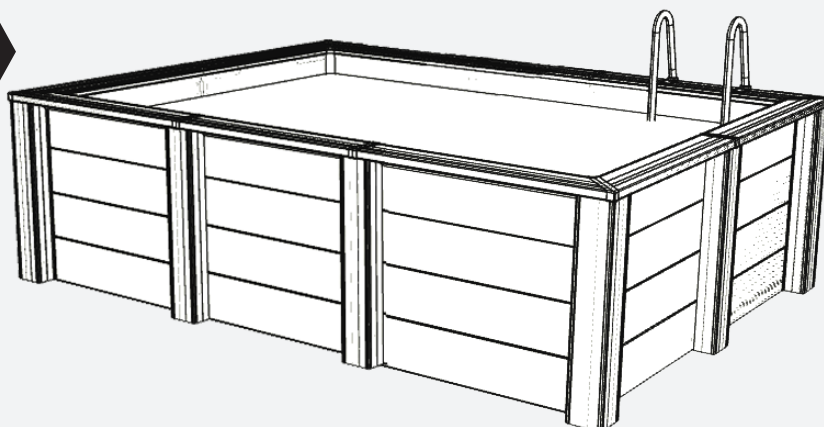
### KPCOR60T

5,95 x 3,15 H 1,26m



### KPCOR46T

4,55 x 3,15 H 1,26m



HIMCOMPRECIPET.25PT

FABRICADO EM ESPANHA

Manufacturas Gre, S.A.

Landabarri Bidea, 3.º andar, porta D

48940, Leioa (Bizkaia) n.º

reg. Ind. 48-06762

## Piscina composta.



Antes da montagem, ler atentamente as folhas de instruções de todos os componentes do kit. Guarde estas instruções para referência futura. Fotografias e imagens não contratuais.



**#1** 04 - 05  
Aconselhamento  
segurança.

**#2** 06 - 07  
Componentes.

**#3** 08 - 09  
Preparação  
da terra.

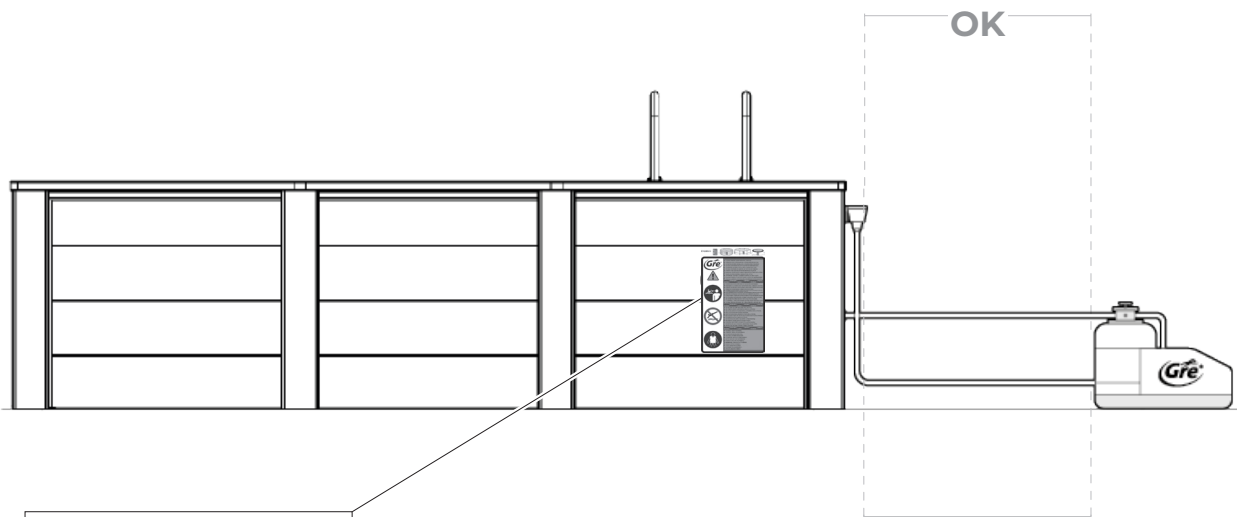
**#4** 10 - 34  
Instalação.

**#5** 35 - 37  
Filtragem.

**#6** 38 - 39  
Manutenção e  
utilização.

**#7** 40 - 41  
Garantia.

# #1 Aconselhamento segurança.



**ETOSIGIS**

The image shows the cover of the ETOSIGIS safety manual. It features the Gre logo at the top left, followed by several warning icons: a triangle with an exclamation mark, a person falling, a person with a lightning bolt, a person with a fire, and a person with a gas cylinder. Below the icons is a large block of text in multiple languages, including Portuguese, Spanish, and English, providing safety instructions for the product.

## Informações de segurança.

Antes de instalar e utilizar a piscina, leia atentamente as informações contidas neste manual, assimile-as e respeite-as. Os anúncios, as instruções e as instruções de segurança referem-se a alguns dos riscos mais comuns relacionados com as actividades recreativas aquáticas, mas não cobrem toda a gama de riscos e perigos que podem ocorrer. Tenha cuidado, pensamento crítico e bom senso quando participar em actividades aquáticas. Guardar esta informação para referência futura.

### Segurança dos não nadadores:

É sempre necessário um acompanhamento cuidadoso, ativo e contínuo por um adulto responsável para as crianças que não sabem nadar ou que não nadam bem (note-se que o risco de afogamento é mais elevado para as crianças que não sabem nadar ou que não nadam bem). cinco anos).

Um adulto responsável deve vigiar a piscina sempre que esta for utilizada.

As crianças que não sabem nadar ou que não sabem nadar bem devem dispor de equipamento de proteção individual quando utilizam a piscina.

Quando a piscina não estiver a ser utilizada ou não for vigiada, retirar todos os brinquedos da piscina para evitar que as crianças se aproximem da piscina.

### Dispositivos de segurança

É aconselhável instalar uma barreira (e, se necessário, elementos de segurança nas portas e janelas) para impedir o acesso não autorizado à piscina.

As barreiras, coberturas, alarmes de piscina ou dispositivos de segurança semelhantes são úteis, mas não substituem a supervisão permanente de um adulto responsável.

### Equipamento de segurança

Recomenda-se que haja equipamento salva-vidas (por exemplo, uma boia) perto da piscina.

Ter um telefone em funcionamento e uma lista de números de emergência perto da piscina.

### Utilização segura da piscina

Incentivar todos os utilizadores, especialmente as crianças, a aprender a nadar.

Aprender técnicas de salvamento (reanimação cardiopulmonar) e atualizar regularmente os seus conhecimentos. Estes gestos

podem salvar uma vida numa emergência.

Explicar aos utilizadores da piscina, incluindo as crianças, o procedimento a seguir em caso de emergência.

Nunca mergulhar em piscinas pouco profundas, pois podem ocorrer ferimentos graves ou mortais.

Não utilizar a piscina depois de ter bebido álcool ou de ter tomado medicamentos que possam reduzir a sua capacidade de o fazer com segurança.

Se a piscina estiver coberta por uma cobertura, retirá-la completamente da superfície da água antes de entrar.

Tratar a água da piscina e estabelecer boas práticas de higiene para proteger os utilizadores de doenças relacionadas com a água. Ver como tratar a água no manual de instruções.

Manter os produtos químicos (por exemplo, produtos de tratamento de água, de limpeza e de desinfecção) fora do alcance das crianças.

É obrigatório colocar os pictogramas incluídos num local visível a menos de 2 m da piscina.

Colocar as escadas móveis sobre uma superfície horizontal.

É obrigatório retirar a escada após cada utilização.

Se pretender ligar um sistema de eletrólise, este deve ser instalado com um terra de proteção e um ânodo de sacrifício para evitar a ferrugem nas peças metálicas. Caso contrário, em caso de oxidação de qualquer peça metálica (escada, parede da piscina, perfis, etc.), estas peças serão excluídas da garantia. Para mais informações sobre estas peças, consulte o seu revendedor.



#### ATENÇÃO

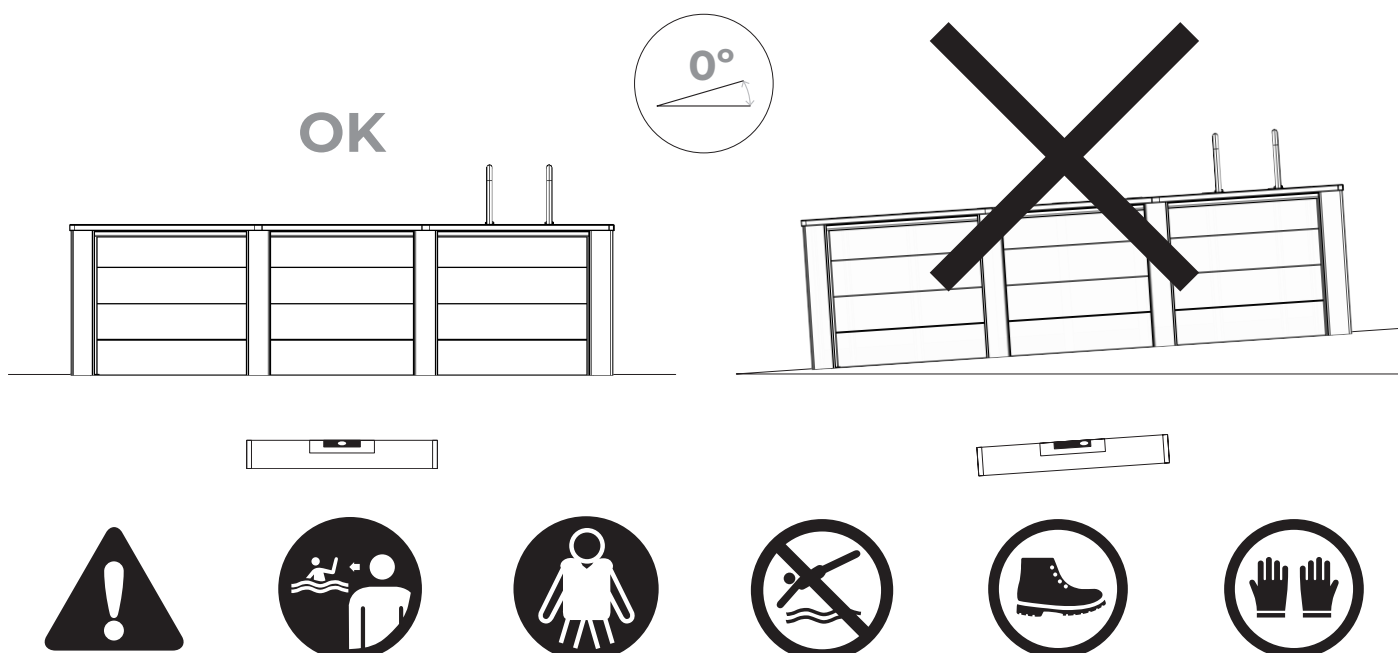
Todos os equipamentos alimentados a 220 V devem estar situados a uma distância mínima de 3,50 m da borda da piscina.

O aparelho deve ser ligado a uma tomada com ligação à terra protegida por um disjuntor diferencial residual (RCD) com uma corrente residual nominal de funcionamento não superior a 30 mA.

Leia atentamente as instruções e guarde-as para referência futura.

Se tiver algum problema, contacte-nos!

[www.grepool.com/post-venta](http://www.grepool.com/post-venta)



## #2

## Componentes.



Verificar se o número de UNIDADES dentro de cada caixa ou embalagem corresponde a este quadro.



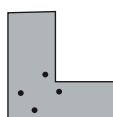
IPE1190



IPE700



PLATÃO



ANGLE



BL



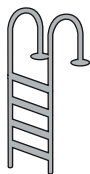
SILEX



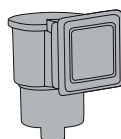
MPROV610



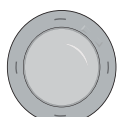
LINER



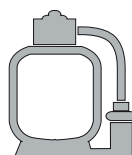
AR1174CO16T



SK101G



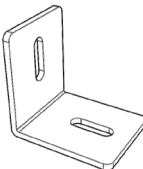

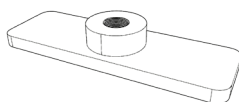
PLWPB



MONOBLOCK

KPCOR60LT KPCOR60T KPCOR46T

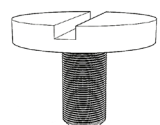
	KPCOR60LT	KPCOR60T	KPCOR46T
BOXPNPCOR60L	1	-	-
BOXPNPCOR60	-	1	-
BOXPNPCOR46	-	-	1
PVALKPCOR60	1	1	-
PVALKPCOR46	-	-	1
PLYCOMP108SK	1	1	1
PLYCOMP101	2	3	1
PLYCOMP100102	3	2	3
ANGKPCOR60	1	1	-
ANGKPCOR46	-	-	1
TETCOMP	1	1	1
COVER90120	2	2	2
COVER180120	4	4	3
LEDCOVER120	1	-	-
AR1174CO16T	1	1	1
IPE1190	8	8	6
IPE700	8	8	6
BL	6	6	4
PLATEN	3	3	2
ANGLE	16	12	12
TKPCOR60L	1	1	-
TKPCOR60	1	1	-
TKPCOR46	-	-	1
LINER	1	1	1
MONOBLOCK	1	1	1
SK101G	1	1	1
SILEX	4	4	4
MPROV610	1	1	1
PLWPB	1	-	-
CORPLAYA	1	1	1
PLETINASK	1	1	1
LSCOMPG	1	1	1

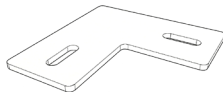
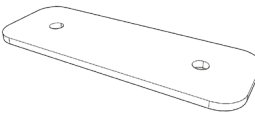
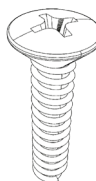
**FIX 90**  
x 60

**SCREW 13**  
x 95

**RECTANGULAR NUT**  
x 90




**LEVELING SCREW**  
x 25

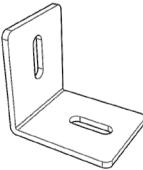
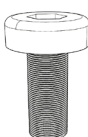
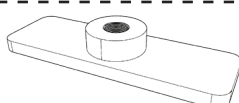




**LINE UP 90**  
x 4

**LINE UP 180**  
x 8

**SCREW COUNTERSINK BLP**  
x 10

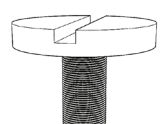
**x1**  **TKPCOR60L**


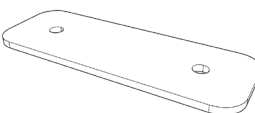
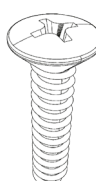
**FIX 90**  
x 56

**SCREW 13**  
x 85

**RECTANGULAR NUT**  
x 82




**LEVELING SCREW**  
x 25

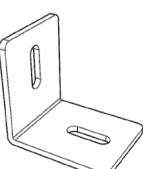
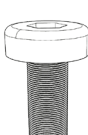
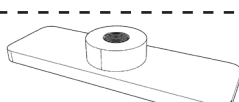




**LINE UP 90**  
x 4

**LINE UP 180**  
x 8

**SCREW COUNTERSINK BLP**  
x 10

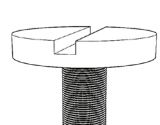
**x1**  **TKPCOR60**


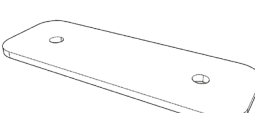

**FIX 90**  
x 48

**SCREW 13**  
x 73

**RECTANGULAR NUT**  
x 70




**LEVELING SCREW**  
x 21

**LINE UP 90**  
x 4

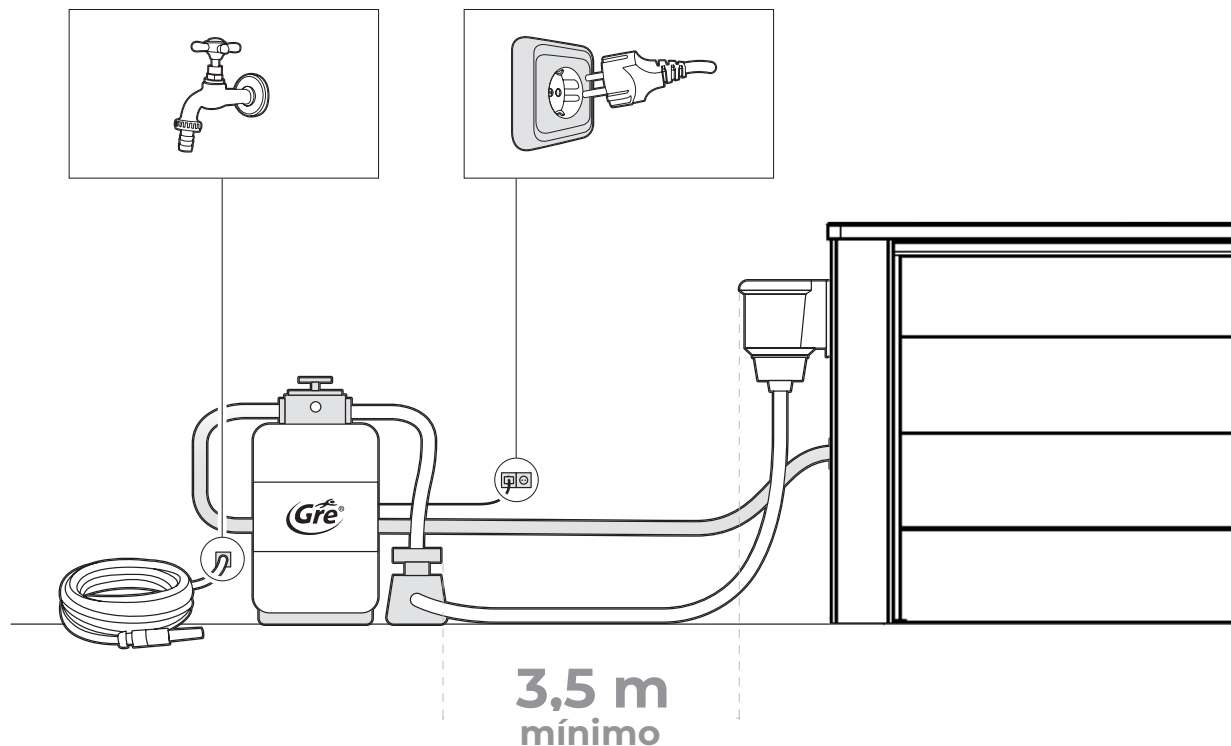
**LINE UP 180**  
x 6

**SCREW COUNTERSINK BLP**  
x 10

**x1**  **TKPCOR46**

## #3

## Preparação do terreno.

**Local de instalação**

As nossas piscinas são concebidas para serem instaladas acima do solo e para uma utilização familiar no exterior. O pavimento deve ser firme, liso e perfeitamente horizontal.

**Lembrar:** 1000 l. = 1m<sup>3</sup> = 1000Kg

Não utilizar borracha ou materiais semelhantes, ou aqueles em que a estrutura possa ficar estagnada.

**Recomendações para escolher o melhor local para a sua piscina**

Escolha um local onde seja necessário fazer o mínimo de escavação possível para nivelar o solo.

Área onde não será inundada em caso de chuva.

Não há ligações subterrâneas (água, gás, eletricidade, ...).

Não instalar debaixo de linhas eléctricas.

Protegido do vento e sem árvores, pois o pólen e as folhas sujam a piscina.

Zona soalheira, onde há mais sol de manhã.

Perto de uma tomada eléctrica, de abastecimento de água e de esgotos.

**NUNCA ANDAR:** Em terrenos inclinados, irregulares, arenosos, pedregosos ou moles.

NÃO



NÃO



NÃO



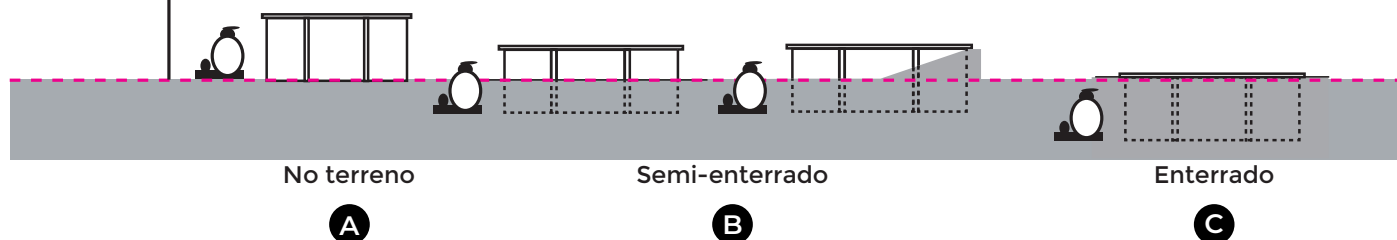
NÃO



OK



Nível de filtragem



## Pode instalar a sua piscina destas 3 maneiras: A-B-C

Esta é uma etapa decisiva na construção da sua piscina. Certos trabalhos de colocação em funcionamento, como a preparação do local, a colocação de lajes de betão, a drenagem, etc., podem exigir a intervenção de profissionais que poderão propor soluções adequadas.

Selecionar o local ideal, o mais solarengo possível, tendo em conta as regulamentações locais (distância da vedação, servidões públicas, redes...) e o arranjo paisagístico após a instalação da piscina.

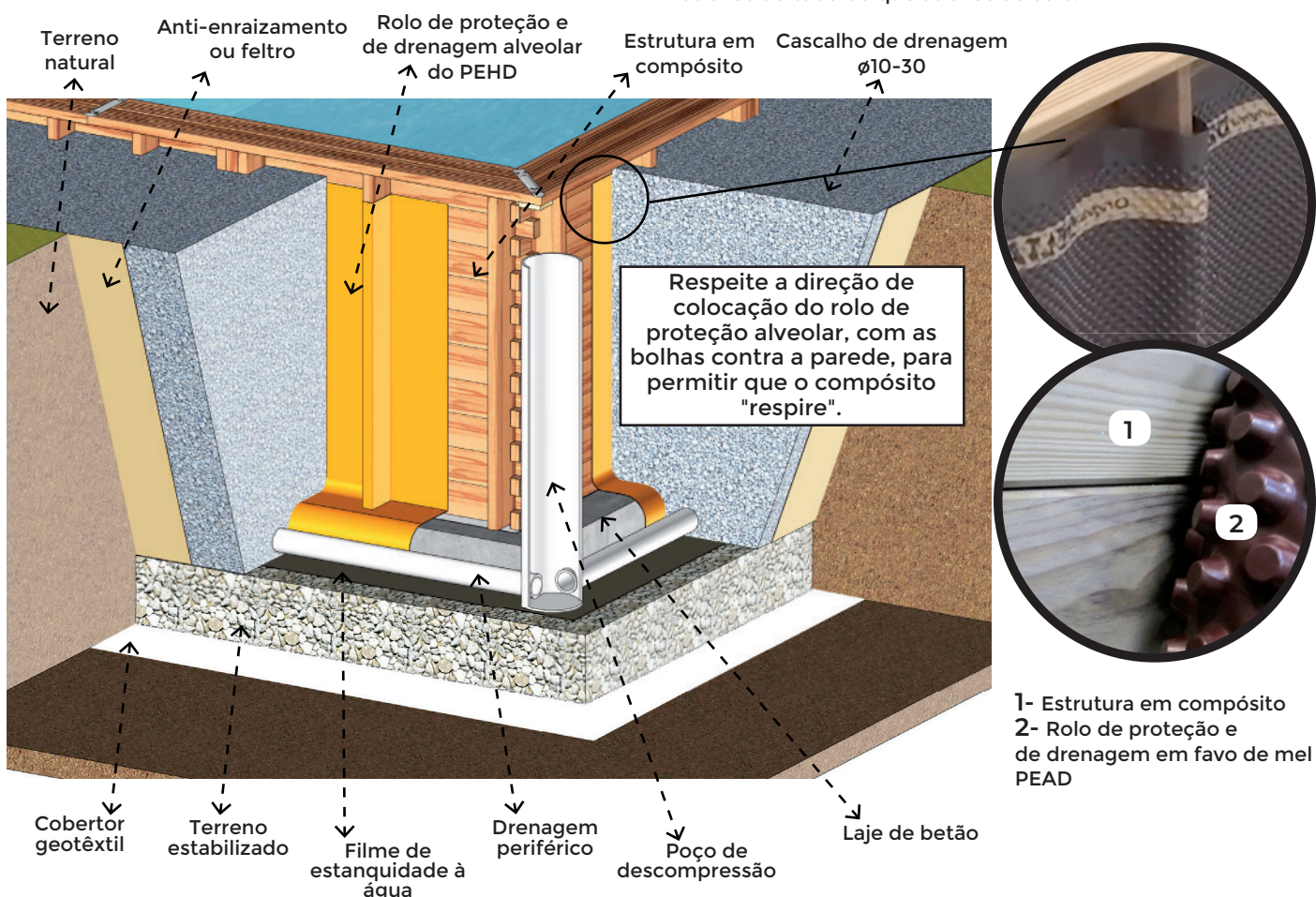
Não instale a sua piscina num terreno recentemente cheio ou instável. Qualquer que seja o tipo de instalação selecionado, o terreno deve ser escavado e preparado para o nivelamento. Atenção: No caso de um terreno inclinado, é necessário escavar para o nivelar. Não adicione terra para nivelar o seu terreno.

A instalação deve ser efectuada sobre uma laje de betão. Se for utilizada uma laje de betão, esta deve ter uma espessura mínima de 17 centímetros. O recipiente é montado após a secagem completa da laje (3 semanas). A unidade de filtração deve estar situada abaixo do nível da piscina e, idealmente, ao nível do chão da piscina.

## Instalação subterrânea parcial ou total

Consoante a natureza do terreno, é importante instalar um sistema de drenagem periférica e ligar-lhe um poço de descompressão. O poço é escavado antes da construção da piscina porque também pode evitar que as escavações se encham de água durante os trabalhos de construção. Deve

estar próximo do recipiente, alguns centímetros abaixo do ponto mais profundo do recipiente e alcançar a superfície. O veio de descompressão está situado no lado mais húmido. Desempenha a função de dreno em caso de infiltração de água ou de solo argiloso, uma vez que a água sobe mais rapidamente através do tubo do que através do solo.



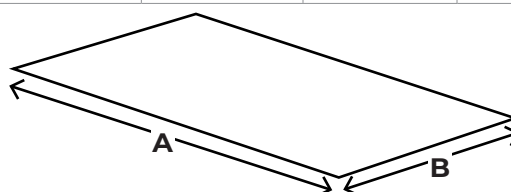
## Marcar a zona de instalação:

É aconselhável nivelar a superfície total necessária antes da marcação (que deve ser centrada no retângulo correspondente ao modelo da piscina) para facilitar e tornar mais confortável a montagem.

Uma vez escolhido o local da piscina, procede-se à marcação.

## Espaço necessário

	KPCOR60LT	KPCOR60T	KPCOR46T
A	700 cm	700 cm	560 cm
B	420 cm	420 cm	420 cm



## #4

## Instalação.

## 4.1 - Laje de betão

## 4.2 - Estantes metálicas

## 4.3 - Painéis

## 4.4 - Praias

## 4.4.1 - Colocação dos parafusos

## 4.4.2 - Peças de ligação

## 4.4.2.1 - Peças de ligação para a zona reta (180 graus)

## 4.4.2.2 - Acessórios de canto (90 graus)

## 4.5 - Escumadeira

## 4.6 - Manta de proteção do fundo

## 4.7 - Liner

## 4.7.1 - Colocação do cordão de fixação do forro

## 4.7.2 - Embelezadores de sistemas estruturais

## 4.7.2.1 - Zona reta

## 4.7.2.2 - Zona de canto

## 4.7.3 - Embelezadores de praias

## 4.8 - Bocal de retorno

## 4.9 - Fixação do corpo do skimmer (S) no exterior da piscina

## 4.10 - Escada interior

## 4.10.1 - Escada exterior

## 4.11 - Projetor LED

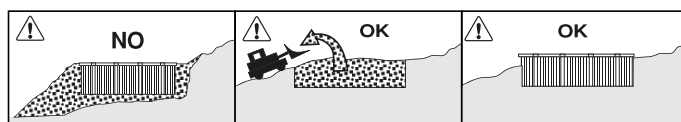
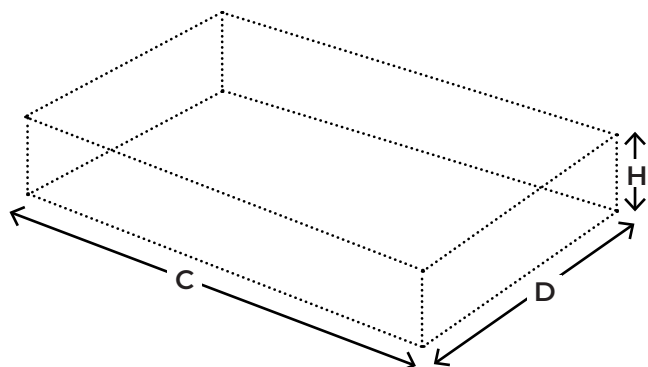
## 4.11.1 - Instalação da guarnição do projetor LED

## 4.1 - Laje de betão

A instalação da sua piscina implica a construção de uma laje de betão reforçada por uma rede soldada. O betão deve ser de 350 kg/m<sup>3</sup> (norma C125 430). *A laje de betão deve ser perfeitamente aplanada ou alisada, uma vez que qualquer pequeno defeito pode ser visível. Espessura mínima: 17 cm.* Recomendamos que a laje seja construída por um profissional. Se pretender construir a laje por si próprio, aconselhamos que o betão seja betonado por um profissional para garantir a dosagem e a homogeneidade dos materiais e para que seja betonado no mais curto espaço de tempo possível.

É obrigatório instalar os EPIs e a laje. As medidas devem ultrapassar o interior do recipiente em, pelo menos, 50 cm. Pode utilizar calços ou tijolos de modo a que a ripa não fique nivelada com o chão, mas sim a meio da laje.

	KPCOR60LT	KPCOR60T	KPCOR46T
C	680 cm	680 cm	540 cm
D	400 cm	400 cm	400 cm
H	17 cm	17 cm	17 cm



## 4.2 - Estantes metálicas

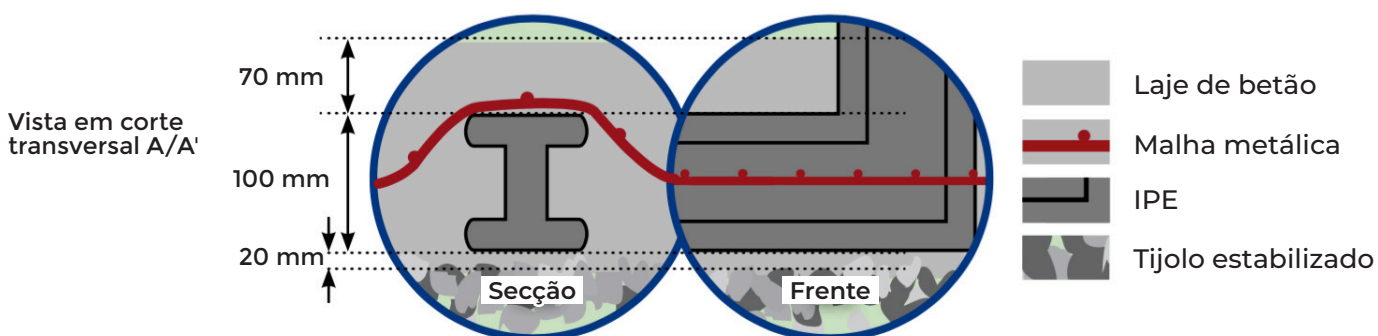
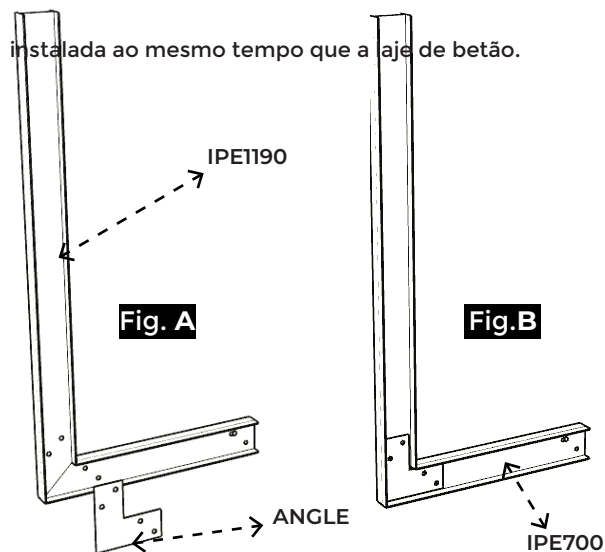
É obrigatório montar a estrutura metálica.

Em primeiro lugar, as duas peças devem ser unidas com as peças metálicas (ANGLE), como mostra a figura A, para formar um "L".

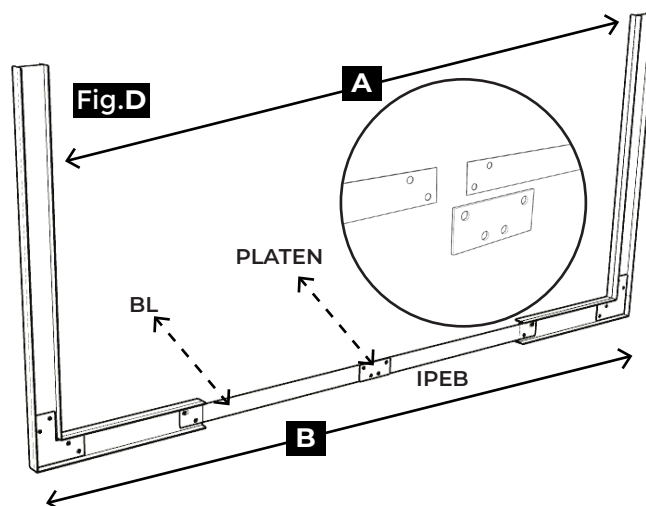
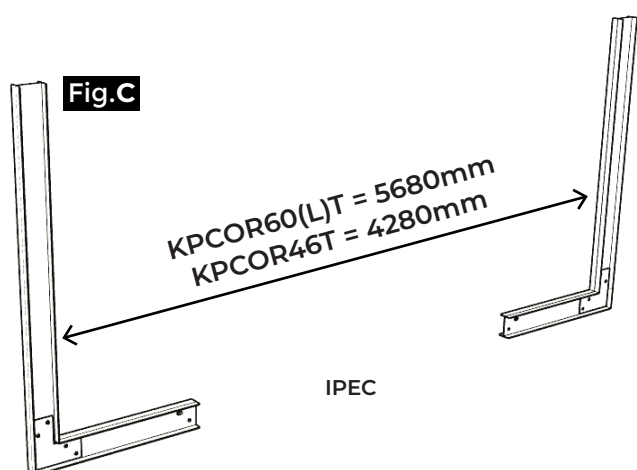
Montar o quadro de acordo com a figura B. A estrutura deve ser

### Posicionamento

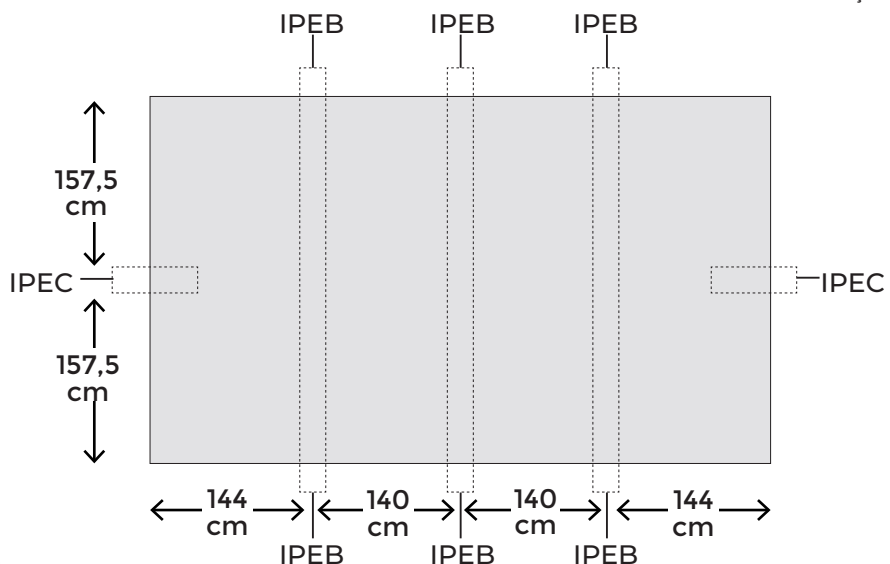
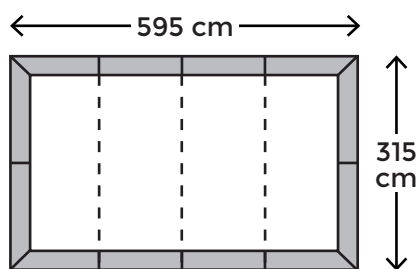
Colocar as armações no fundo da escavação, como indicado no plano anexo. Certifique-se de que as partes verticais estão bem assentes. Colocar a rede metálica de modo a adaptar-se à superfície a ser ocupada pela laje de betão. É obrigatório instalar o caixilho sobre a laje. As dimensões da laje de betão devem ser, pelo menos, 50 cm maiores do que os lados interiores da bacia. Em comprimentos longos, não existem grampos metálicos para fixar os ângulos. Figura C.



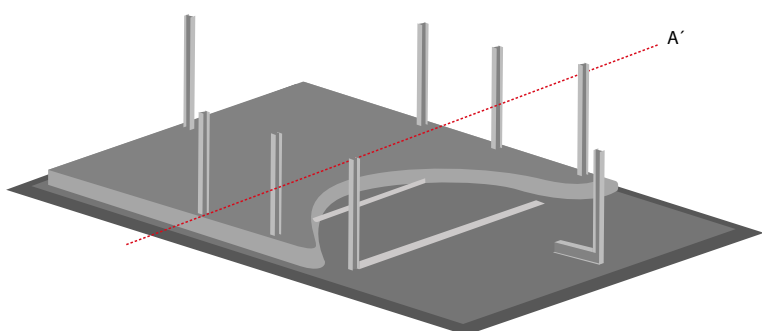
	KPCOR60LT	KPCOR60T	KPCOR46T
A	± 288 cm	± 288 cm	± 288 cm
B	± 308 cm	± 308 cm	± 308 cm



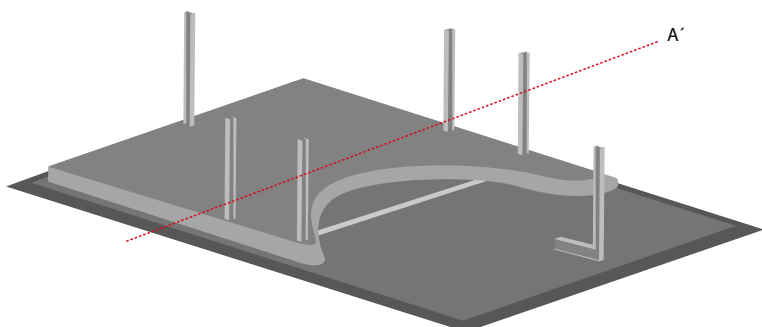
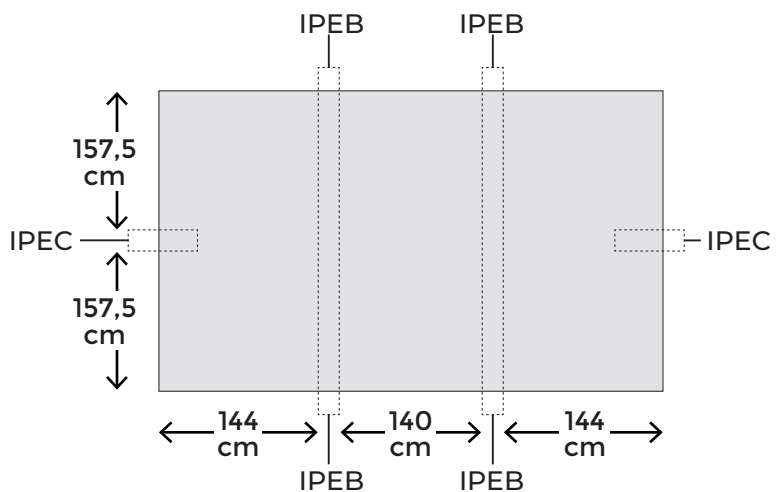
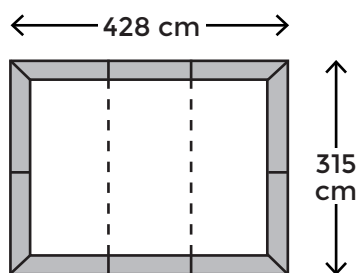
# KPCOR60(L)T



Medições indicadas a partir do centro dos EPis.



# KPCOR46T



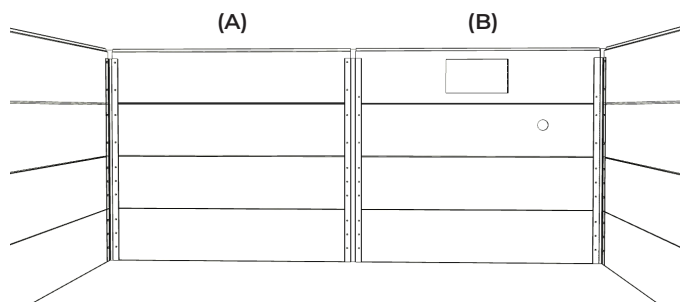
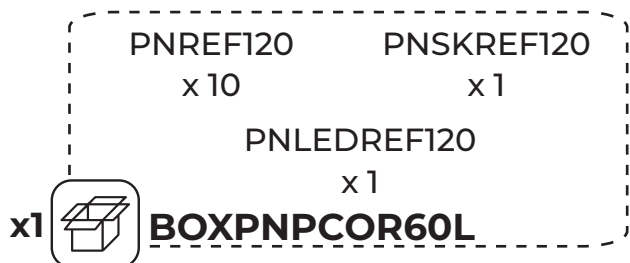
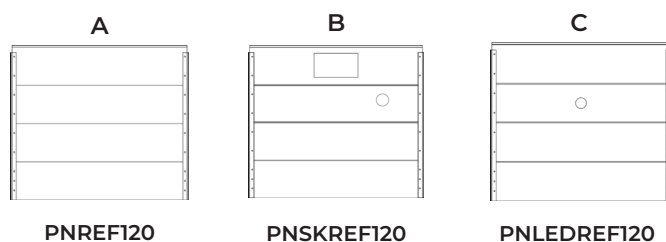
### 4.3 - Colocação dos painéis

Existem 3 tipos de painéis;

A- Painel standard, sem orifícios.

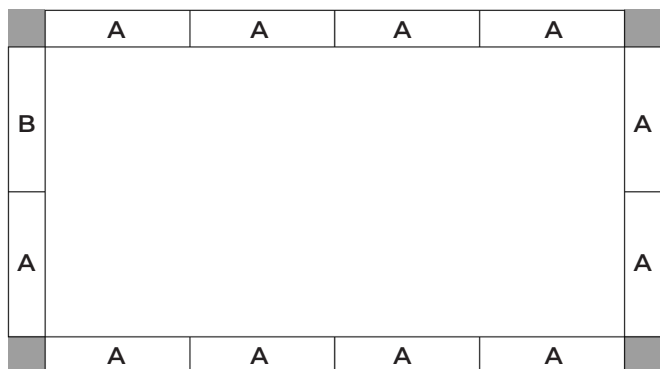
B- Painel de filtração, com um corte retangular para o escumador e um corte circular para a válvula de retorno.

C- Para a piscina LED, está incluído um painel com um recorte circular (ver página 34).

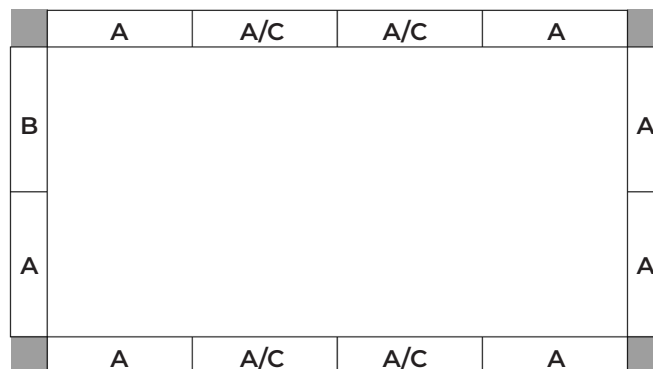


O esquema do painel da sua piscina é apresentado abaixo. É obrigatório colocar o painel "B" no local indicado. O "C" pode ser colocado onde quiser.

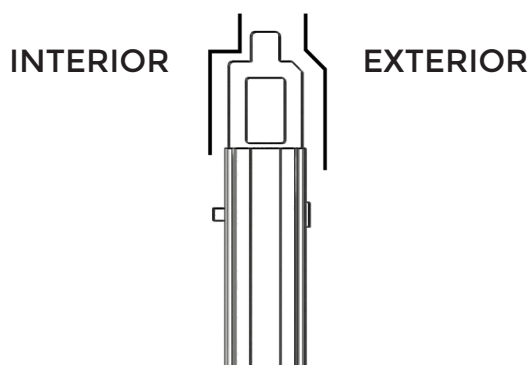
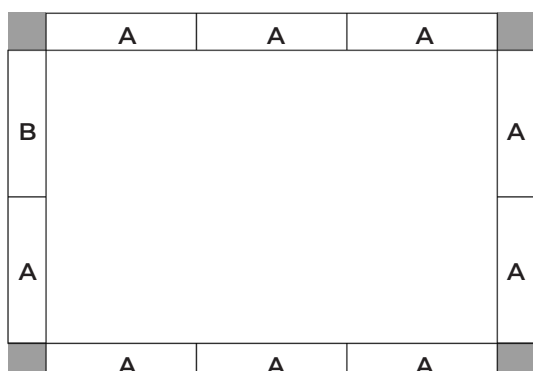
KPCOR60T

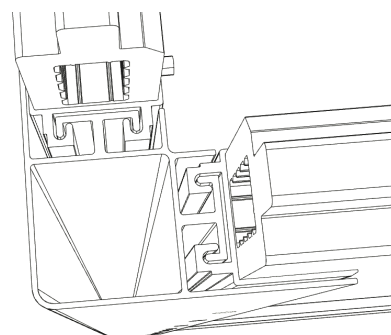
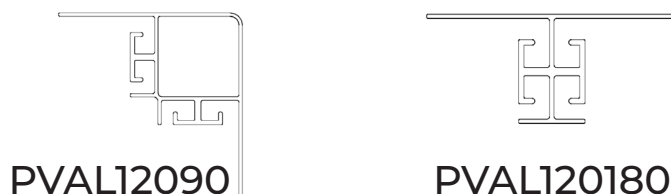


KPCOR60LT



KPCOR46T



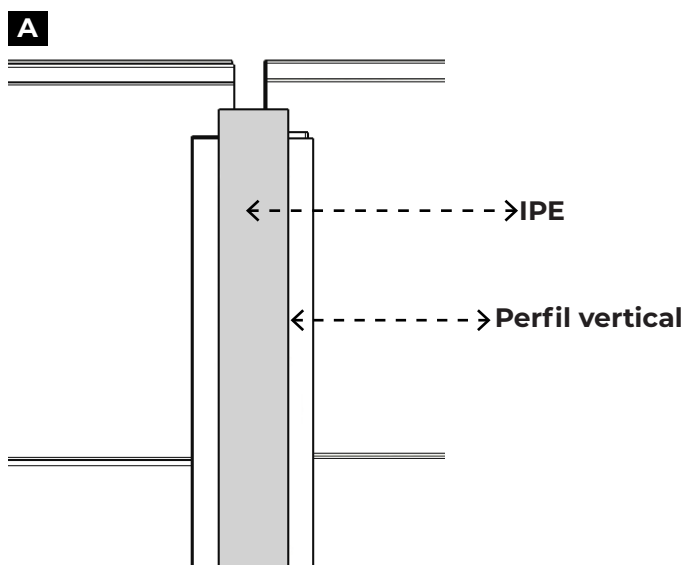
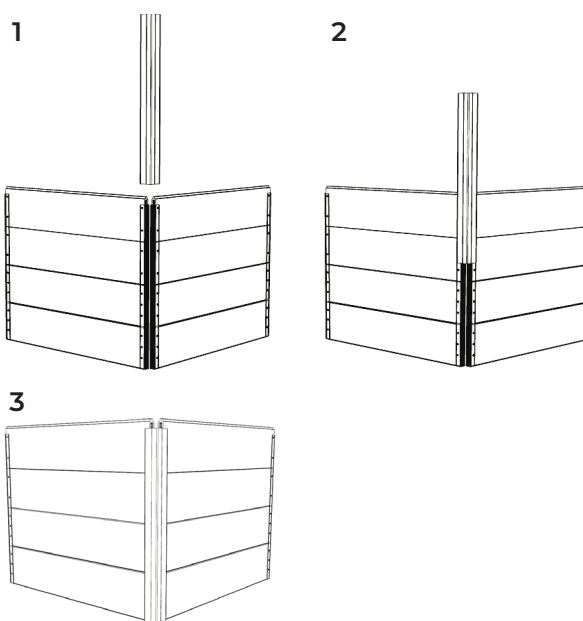
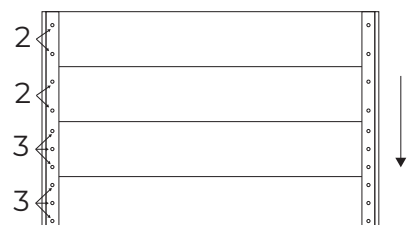


Utilizar os perfis verticais para unir os painéis.

É muito importante deslocar os painéis com muito cuidado e entre duas pessoas. As marcas ou riscos causados nos painéis devido a um manuseamento incorreto não são cobertos pela garantia. Se tiver problemas em inserir o perfil, desloque os painéis até ficarem com o mesmo ângulo e distância que o perfil. Isto facilitará a entrada do perfil.

A junção dos painéis deve situar-se no centro da coluna. O perfil pode então ser introduzido (FIGURA A).

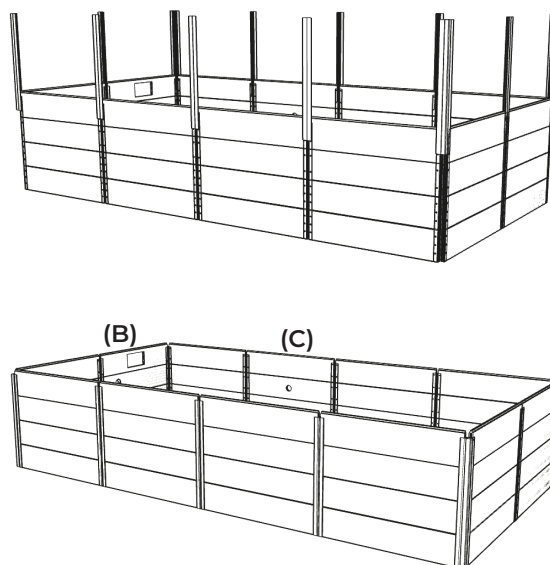
Pode ver-se como os painéis não estão centrados em relação ao pilar. É muito importante evitar esta situação para evitar problemas aquando do enchimento da água. Se isso acontecer, terá de dividir as diferenças entre eles para que fiquem o mais centrados possível.



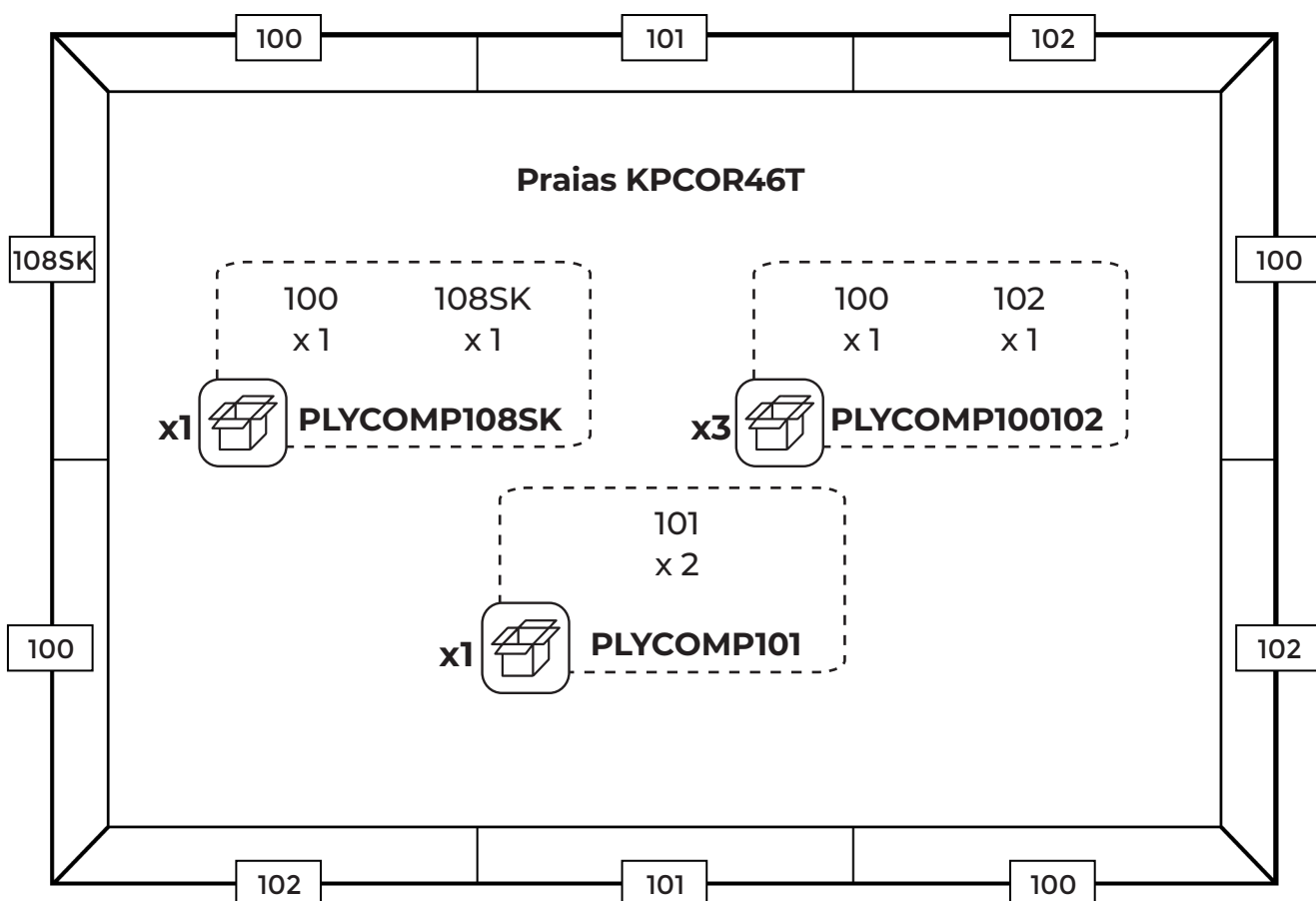
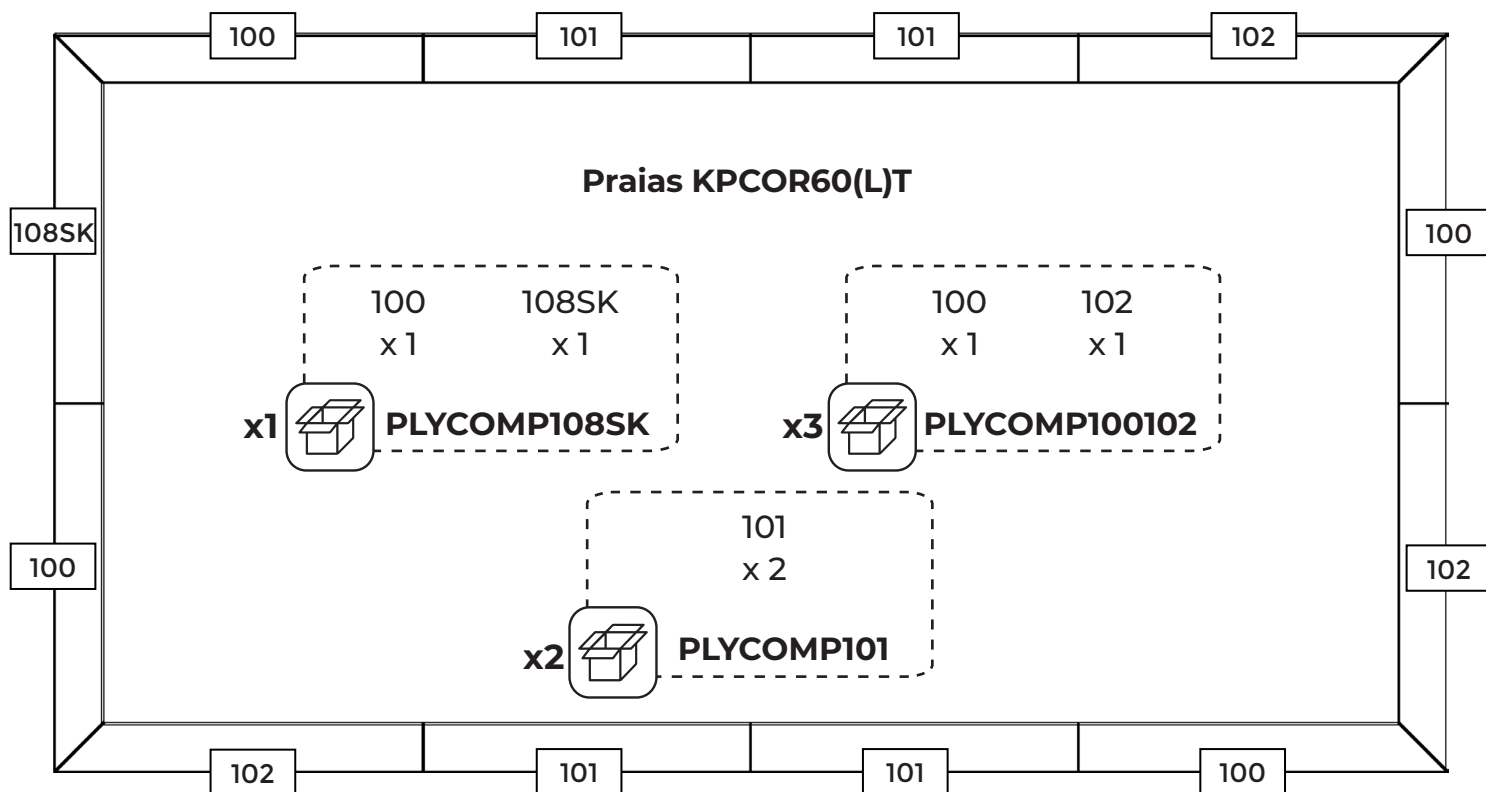
É normal que exista um espaço entre os painéis e as colunas IPE.

Quando a piscina estiver cheia de água, os painéis tocarão nas colunas devido à pressão da água.

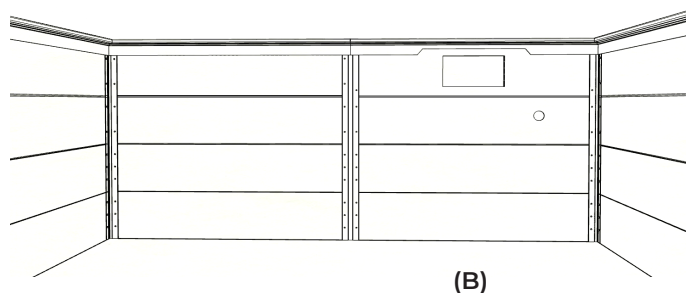
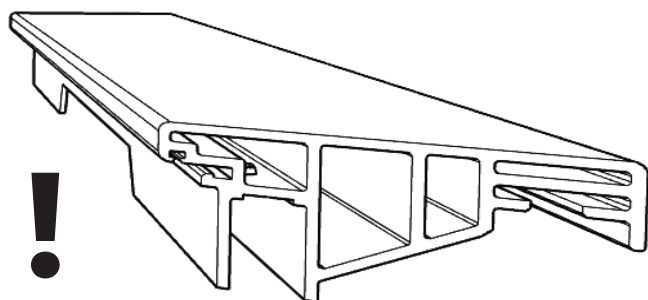
### KPCOR60(L)T



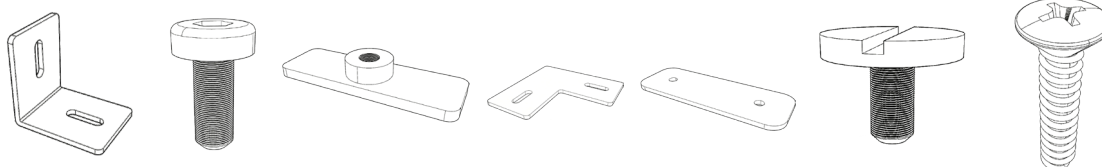
### 4.4 -Posicionamento das praias



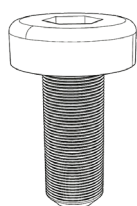
Todas as praias têm a mesma forma no interior da piscina, exceto uma delas, que tem uma reentrância (108SK). Esta praia deve ser colocada no topo do painel de filtragem (B). Encontrará a praia na caixa PLYCOMP108SK.



Para a montagem, localizar as seguintes peças nas caixas de parafusos TKPCOR46 e/ou TKPCOR60(L):



REF	FIX 90	SCREW 13	RECTANGULAR NUT	LINE UP 90	LINE UP 180	LEVELING SCREW	SCREW COUNTERSINK BLP
TKPCOR60	56	135	136	4	8	25	10
TKPCOR60(L)	60	144	144	4	8	25	10
TKPCOR46	48	116	116	4	6	21	10



SCREW 13



É necessária uma chave de fendas para a instalação.  
**Chave de fendas não incluída**

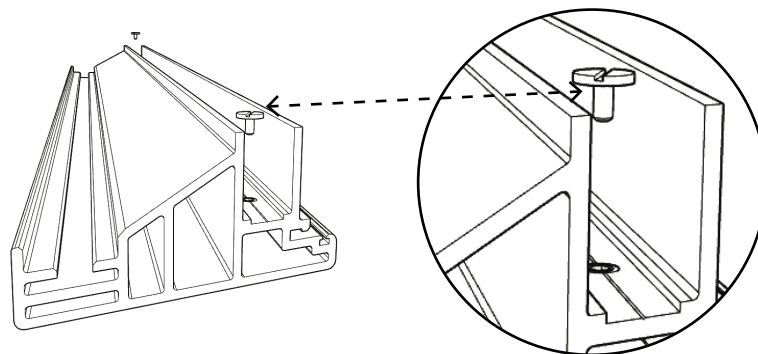


É necessário um berbequim para a instalação.  
**Berbequim não incluído**

Uma vez instalados os painéis, é aconselhável verificar novamente se estão corretamente nivelados. Para resolver os pequenos desníveis, temos duas propostas:

#### 4.4.1 - PARAFUSO DE NIVELAMENTO (PARAFUSO DE NIVELAMENTO):

São colocados na extremidade das praias, num fio já inserido, para que a praia possa ser levantada nas extremidades se o painel não estiver paralelo ao solo. Recomendamos que enrosque completamente os parafusos em todas as extremidades e que monte toda a coroa da piscina.

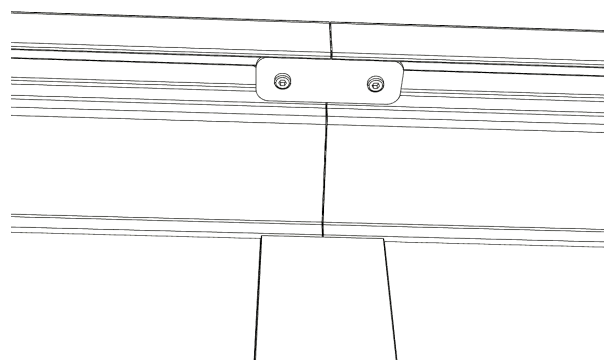


#### 4.4.2 - ALINHAR 90/180 (PEÇAS DE LIGAÇÃO):

Utilizá-las-emos para unir as praias no lado não visível. Existem dois tipos de juntas, uma para as zonas rectas e outra para os cantos da piscina.

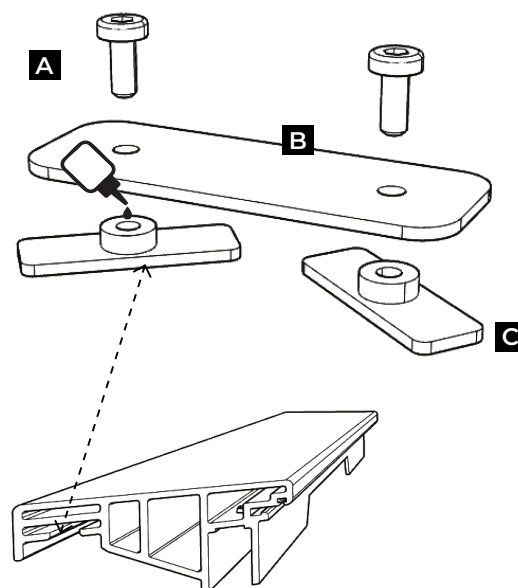
##### 4.4.2.1-Peças de ligação para a zona reta (180 graus)

Na imagem seguinte, pode ver as peças necessárias para unir duas praias.



REF	KPCOR60(L)T	KPCOR46T	Imagem
SCREW 13	16	12	A
LINE UP 180	8	6	B
RECTANGULAR NUT	16	12	C

Os conjuntos serão pré-montados introduzindo os parafusos "A" nos orifícios dos alinhadores "B" e, por fim, aparafusando ligeiramente as porcas "C".

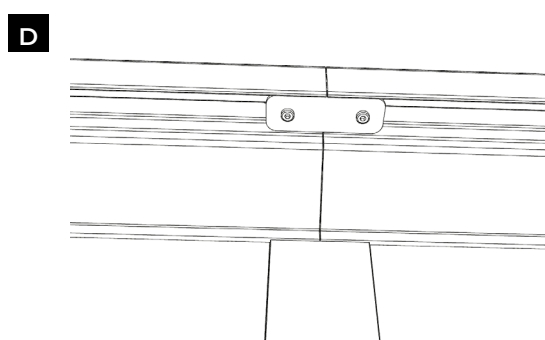
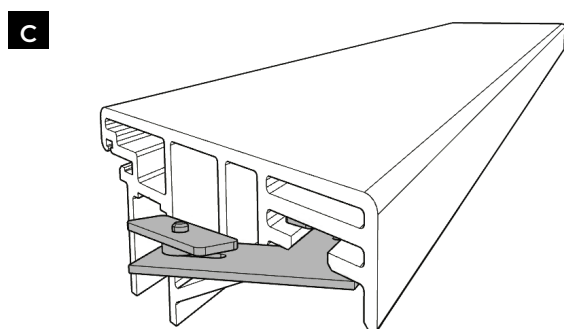
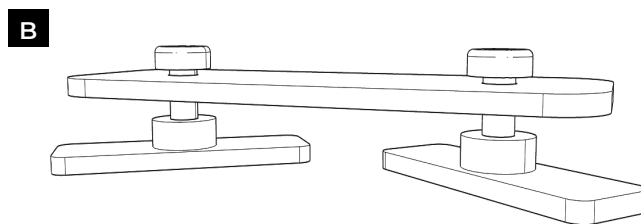
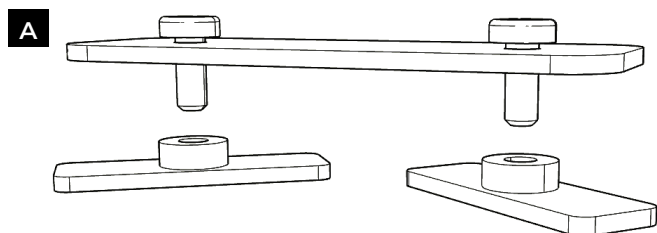


Devem ser fixados com firmeza. É possível que, com o passar do tempo e as contracções e expansões do material, estas montagens acabem por se soltar. Por esta razão, para evitar ter de os apertar novamente, recomendamos que os fixe com uma cola especial para parafusos.

##### Aplicação de adesivo na porca retangular

Antes da montagem, aplicar uma gota de cola específica para parafusos (por exemplo, cola de rosca anaeróbica) na rosca da \*UNIDADE REECTANGULAR. Assegurar que as superfícies estão limpas e secas para garantir uma aderência óptima.

Deve ficar bem ajustado, como na fotografia B.



Na imagem D, podem ver-se duas praias unidas.

#### 4.4.2.2.2.-Conexões de canto (90 graus)

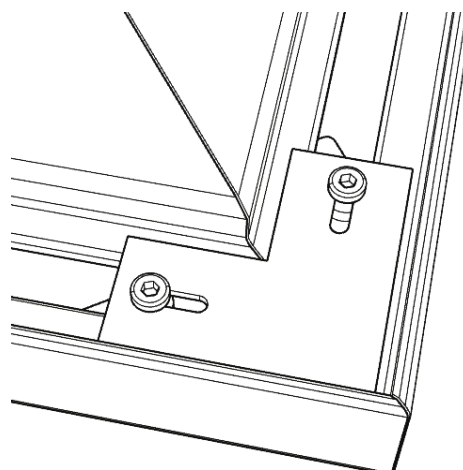
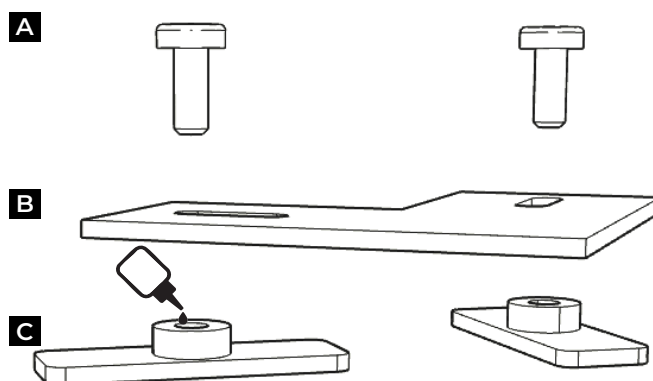
O procedimento é o mesmo que para as áreas rectas. Segue-se um pormenor do resultado de uma ligação correcta.

REF	KPCOR60(L)T	KPCOR46T	Imagem
SCREW 13	8	8	A
LINE UP 90	4	4	B
RECTANGULAR NUT	8	8	C

Devem ser fixados com firmeza. É possível que, com o passar do tempo e as contracções e expansões do material, estas montagens acabem por se soltar. Por este motivo, para evitar ter de os apertar novamente, recomendamos que os fixe com uma cola especial para parafusos.

##### Aplicação de adesivo na porca retangular

Antes da montagem, aplicar uma gota de cola específica para parafusos (por exemplo, cola de rosca anaeróbica) na rosca da \*UNIDADE RECTANGULAR. Assegurar que as superfícies estão limpas e secas para garantir uma aderência óptima.

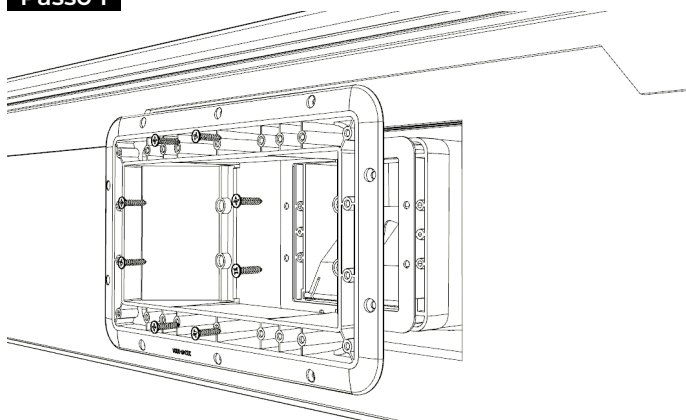


## 4.5 - Colocação de escumadeira

Em primeiro lugar, vamos pegar na boca do escumador e colocá-la no orifício do painel de filtragem. *(Passo 1)*

Se tiver dificuldade em aparafusá-lo à parede, pode utilizar uma broca de aço de 2 mm. e fazer uma guia para o parafuso. Isto facilitará o trabalho. *(Etapas 2 e 3)*

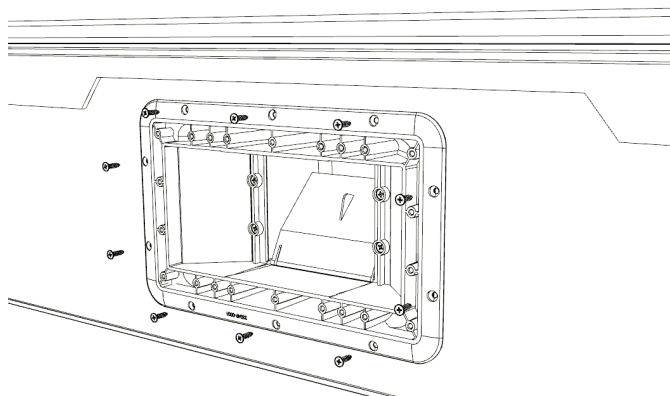
### Passo 1



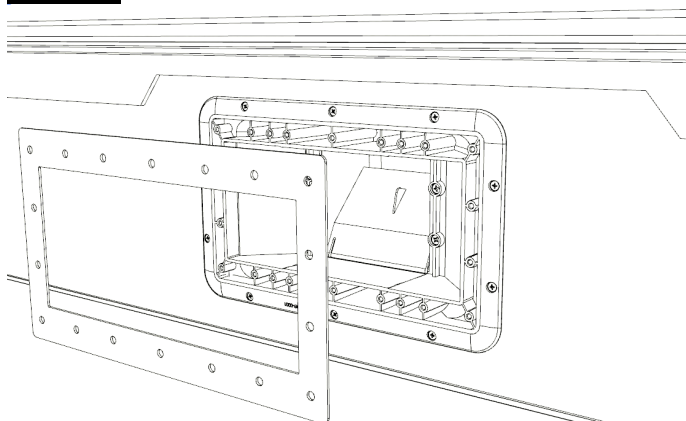
Colocar a junta de vedação com a cola virada para dentro. Isto é muito importante para fixar corretamente a cobertura de plástico e evitar fugas de água. *(Passo 4)*

**(\*) É necessário utilizar uma chave de fendas e um berbequim com uma broca de 2 mm para instalar corretamente o skimmer.**

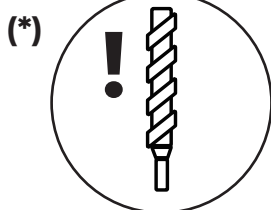
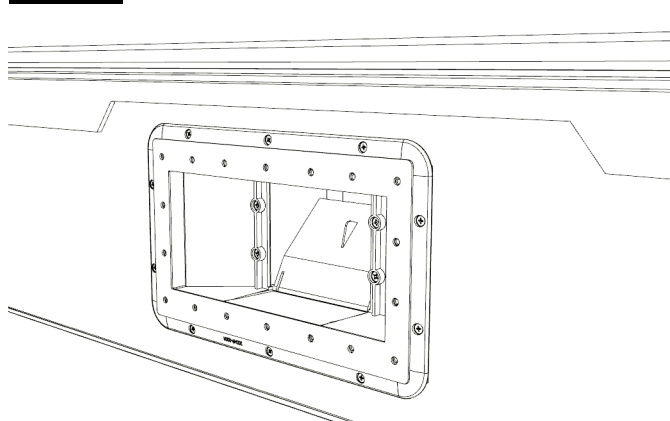
### Passo 2



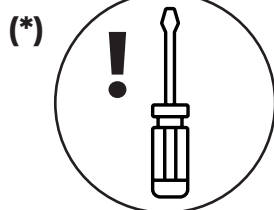
### Passo 3



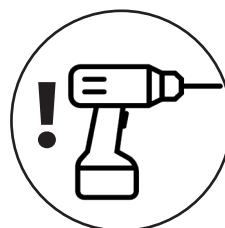
### Passo 4



É necessária uma broca para a instalação.  
**Não incluído**



É necessária uma chave de fendas para a instalação.  
**Não incluído**



É necessário efetuar perfurações para a instalação.  
**Não incluído**

## 4.6 - Colocação da manta de proteção do fundo

Recomenda-se a utilização de fita adesiva para cobrir os rebites dos perfis verticais, que estarão em contacto com a cobertura da piscina. Deste modo, evita-se que a cobertura seja entalada.

Antes de revestir o pavimento, é aconselhável varrer e aspirar a betonilha de betão para remover sujidade como pedras, ramos, folhas, etc.

Colocar o cobertor para proteger a cobertura. Evitar as rugas, para que não sejam visíveis quando a piscina estiver cheia de água.

Corte a manta de acordo com o modelo da sua piscina, adaptando-a à forma da piscina.



MPROV610

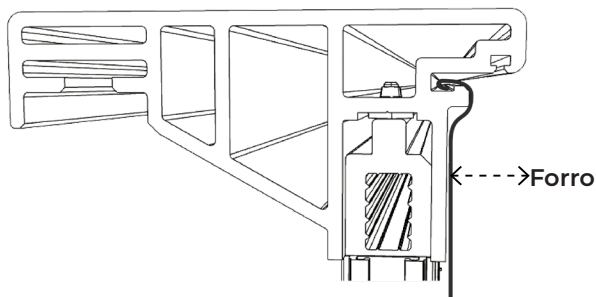


É necessária fita adesiva para a instalação.  
**Não incluído**

## 4.7 - Montagem do revestimento

Retirar cuidadosamente a tampa da caixa. Estique-o e estenda-o à sombra para recuperar a sua postura. Efetuar este passo pelo menos duas horas antes da instalação. A temperatura ideal para a montagem do revestimento é de 25° - 30°C.

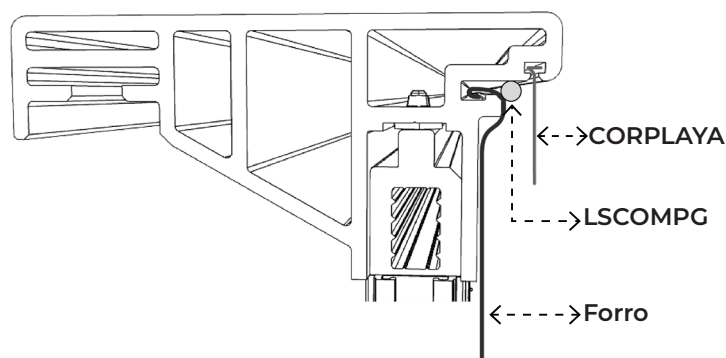
Não utilizar objectos afiados, pois a bacia pode ser perfurada. A garantia não cobre os furos resultantes de um manuseamento incorreto. Retirar o calçado.



Uma vez no sítio, encher a piscina com água em 2 a 3 cm. e espalhar bem as rugas no fundo. Se houver vincos na parte inferior, não há motivo para a trocar por outra, uma vez que não se trata de um defeito de fabrico. Não tenha pressa. Deve também ajustar os cantos do fundo e dos lados da sua piscina. É importante espalhar bem o revestimento ao longo de todo o lado da parede e fixá-lo na perfeição.

### 4.7.1 - Colocação do cordão de fixação do forro

Após a colocação do forro. Pegue na tira de cordão (LSCOMPG) e corte em "esquadria" cordões de 138 cm de comprimento. (comprimento de cada praia). Insira cada pérola em cada praia, de ponta a ponta, para fixar o revestimento previamente colocado. Colocá-los o mais próximo possível uns dos outros. Não encher com água até que todos os cabos estejam colocados em todas as praias da piscina.



Estender a cobertura junto aos cantos da piscina. É muito importante efetuar esta etapa com cuidado, pois o aspeto final da sua piscina dependerá da qualidade da colocação da cobertura.

**Muito importante (\*).** Localizar o número de série na parte superior da parede da caixa, perto da soldadura que une o lado e anotá-lo na caixa da folha de instruções para eventuais reclamações.

Introduzir a manga na ranhura de fixação. Se, no momento da realização desta operação, em algum ponto houver um excesso de cobertura na parede, espalhar o excesso uniformemente em todo o perímetro da piscina. Isto evitará as rugas.

Antes de continuar a encher a piscina com água e a instalar o sistema de filtração, deixaremos o cordão de embelezamento das praias (CORPLAYA) no sítio.

É aconselhável começar num dos cantos da piscina e utilizar uma chave de fendas plana. Pode cortá-lo se o considerar necessário.

KPCOR46T	KPCOR60(LT)
CORPLAYA15	CORPLAYA18
LSCOMPG	LSCOMPG

É possível que, devido à pressão da água, os painéis da sua piscina se dobrem um pouco e que a estrutura faça ruídos de ranger. Não se preocupe, isto é absolutamente normal e não há qualquer risco de os painéis se partirem.

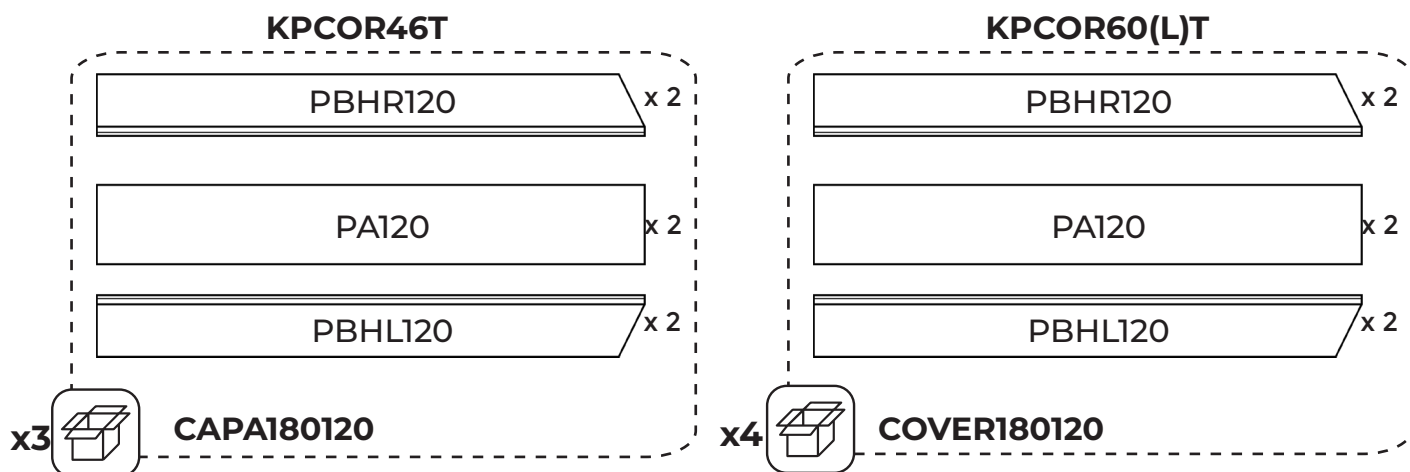
## 4.7.2 - Colocação das guarnições do sistema estrutural

O objetivo é cobrir os postes verticais (IPE) para dar à piscina um aspeto mais atraente. Trata-se apenas de uma peça decorativa.

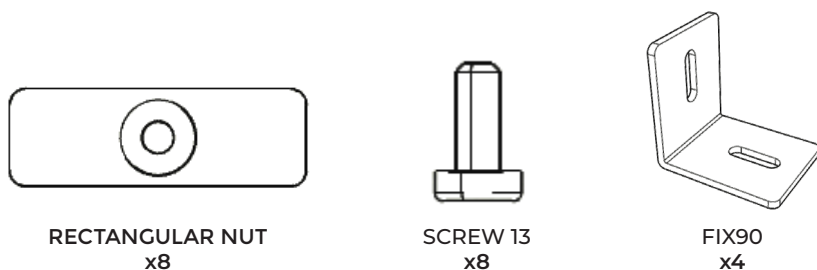
Existem dois tipos de guarnições, as que cobrem o sistema estrutural e as que cobrem os cantos da piscina.

### 4.7.2.1 -Zona direita

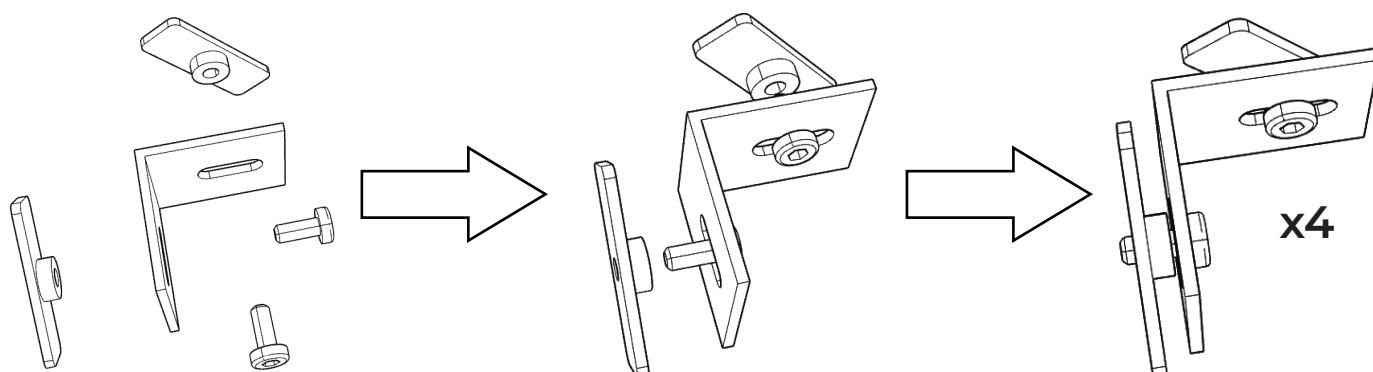
Começaremos pelos que se situam nas zonas rectas. É necessário identificar as referências *COVER180120*. Cada caixa contém as peças necessárias para cobrir dois perfis IPE.



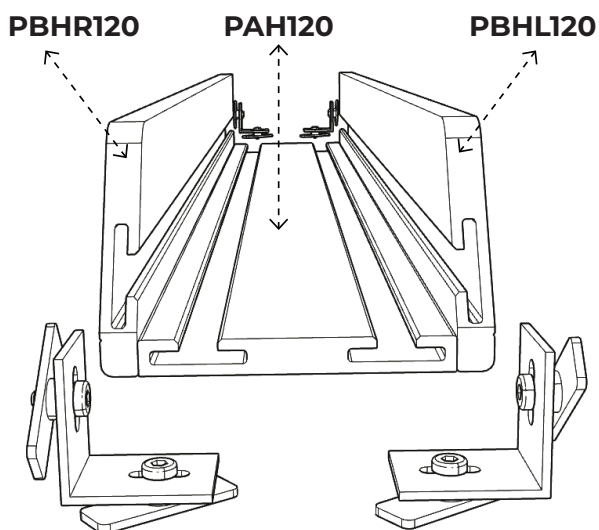
Para a montagem de cada guarnição, são necessárias as seguintes peças



Vamos seguir os passos apresentados nas imagens. Cada remate terá 4 jogos.



Devem ser fixados com firmeza. É possível que, com o passar do tempo e as contracções e expansões do material, estas montagens acabem por se soltar. Por este motivo, para evitar ter de os apertar novamente, recomendamos que os fixe com uma cola especial para parafusos.

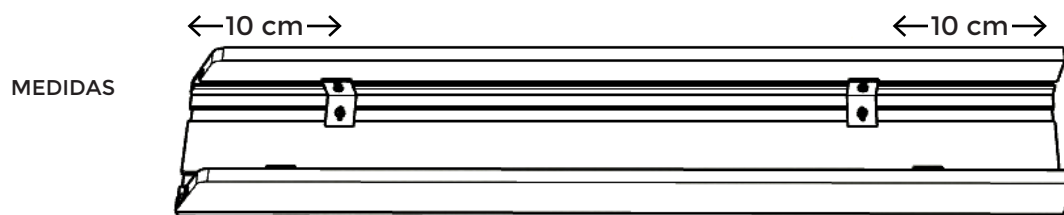


Devem ser fixados com firmeza. É possível que, com o passar do tempo e as contracções e expansões do material, estas montagens acabem por se soltar. Por este motivo, para evitar ter de os apertar novamente, recomendamos que os fixe com uma cola especial para parafusos.

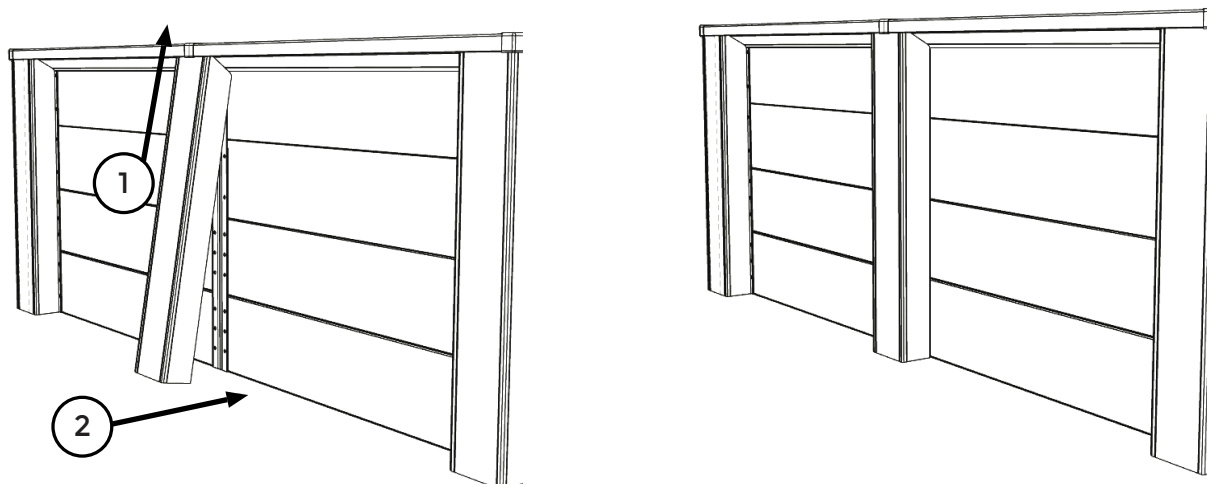
#### Aplicação de adesivo na porca retangular

Antes da montagem, aplicar uma gota de cola específica para parafusos (por exemplo, cola de rosca anaeróbica) na rosca da \*UNIDADE RECTANGULAR. Assegurar que as superfícies estão limpas e secas para garantir uma aderência óptima.

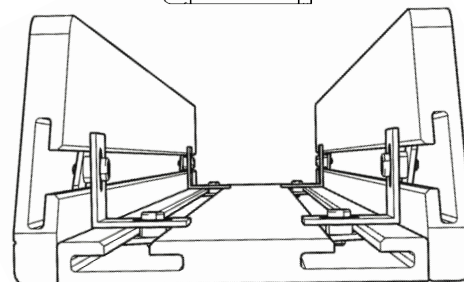
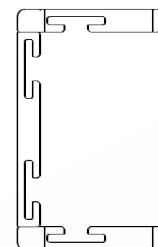
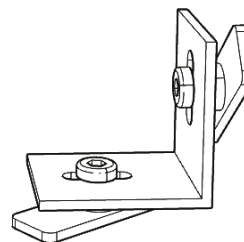
Após a instalação dos conjuntos nas calhas, recomenda-se a sua fixação na posição seguinte.



Teremos de inserir a parte superior da guarnição na parte inferior das praias (1) para finalmente empurrar a parte inferior até tocar no painel (2).



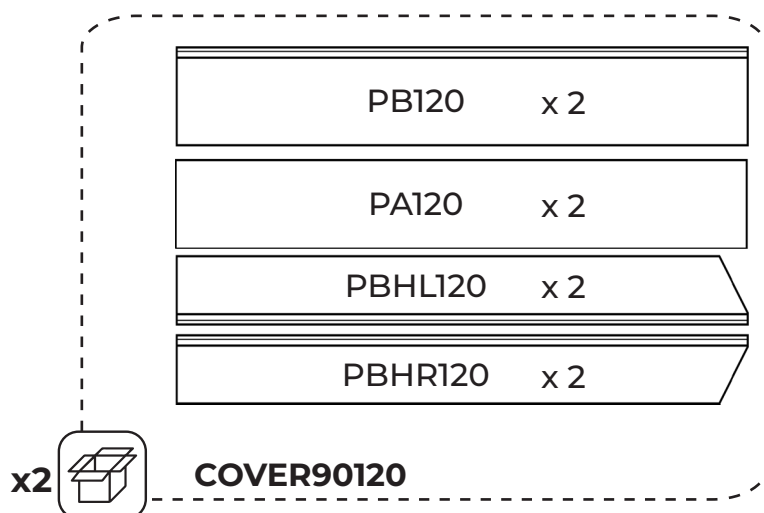
x4



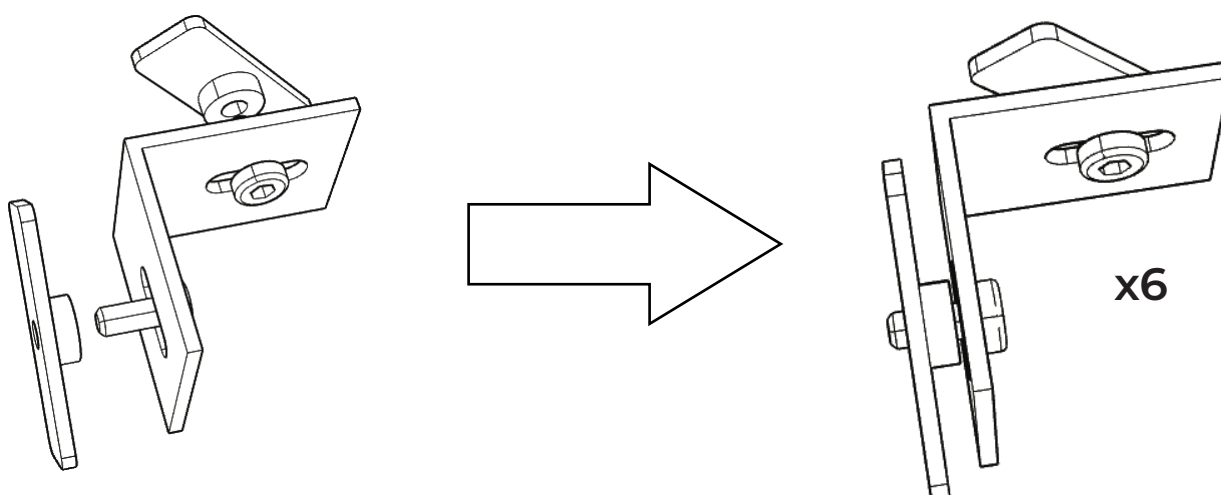
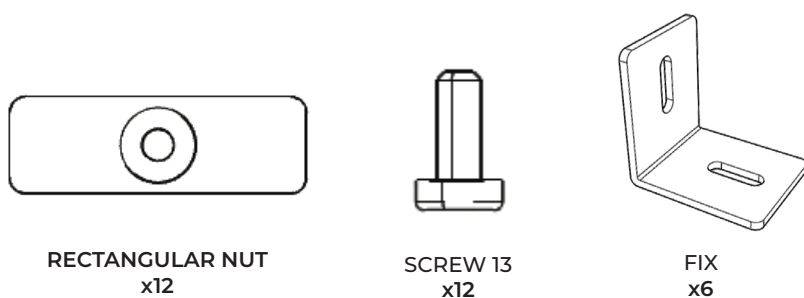
Esta imagem mostra a guarnição perfeitamente montada e pronta a ser colocada contra os painéis da piscina.

### 4.7.2.2 - Zonas de esquina

Cada caixa COVER90120 tem peças suficientes para cobrir dois cantos da sua piscina.



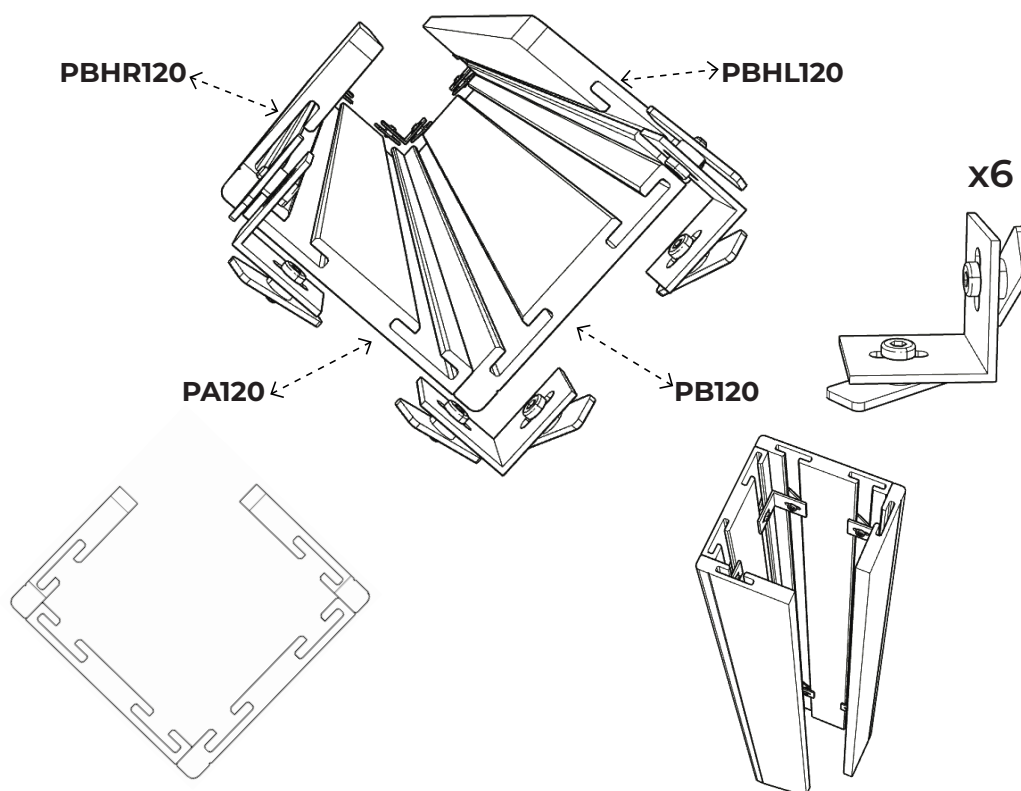
Para a montagem de cada guarnição, são necessárias as seguintes peças



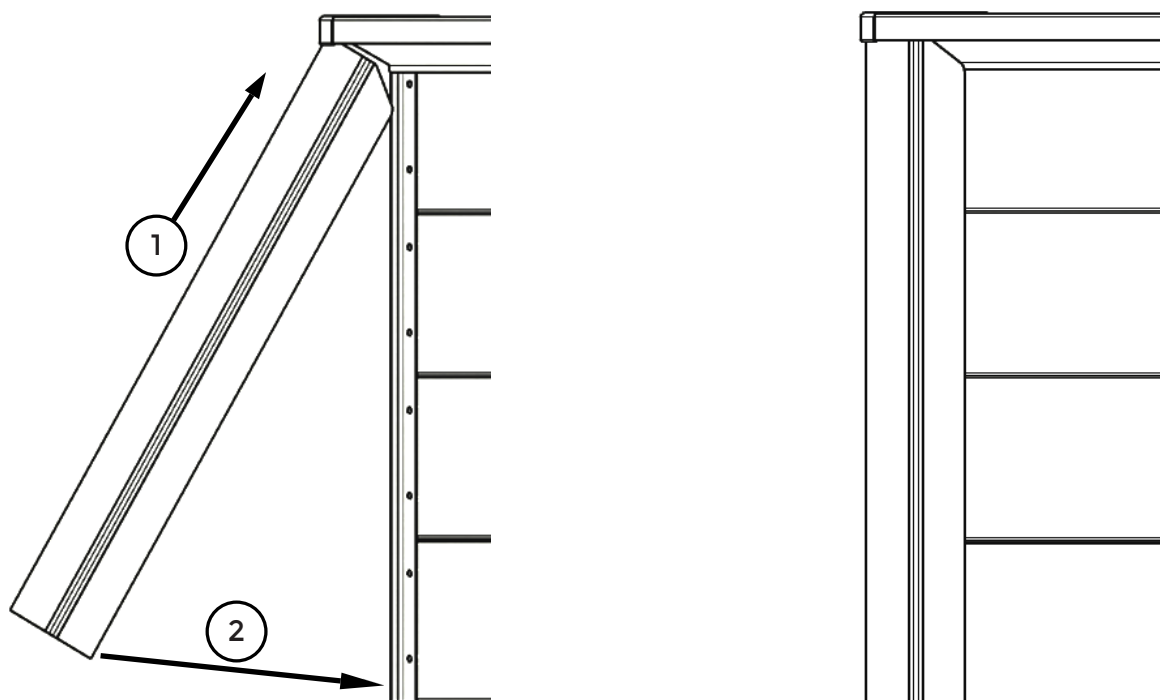
Devem ser fixados com firmeza. É possível que, com o passar do tempo e as contracções e expansões do material, estas montagens acabem por se soltar. Por esta razão, para evitar ter de os apertar novamente, recomendamos que os fixe com uma cola especial para parafusos.

#### Aplicação de adesivo na porca retangular

Antes da montagem, aplicar uma gota de cola específica para parafusos (por exemplo, cola de rosca anaeróbica) na rosca da \*UNIDADE RECTANGULAR. Assegurar que as superfícies estão limpas e secas para garantir uma aderência óptima.



Uma vez montada a guarnição, instalamo-la no canto seguindo estes passos:



### 4.7.3 - Colocação de embelezadores de praia.



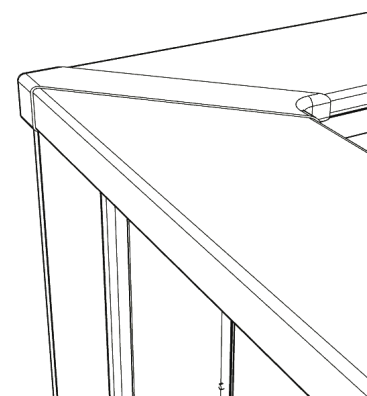
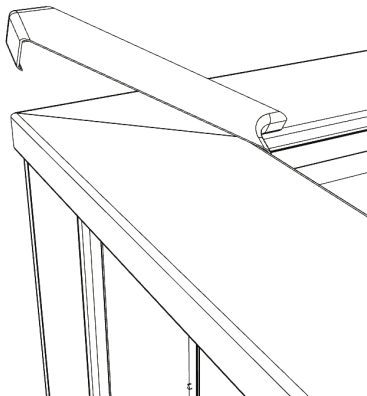
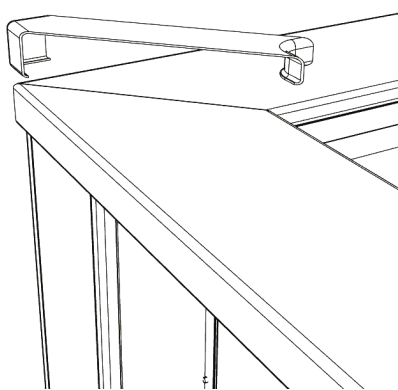
Estas peças são utilizadas para cobrir as juntas das praias (deve haver um espaço entre as praias). A sua função é estética.

É possível que, devido a desníveis no solo, a guarnição não encaixe completamente. Se isso acontecer, não se preocupe, pois não afecta o sistema estrutural. Neste caso, recomendamos a utilização de fita adesiva de dupla face ou velcro para resolver o problema.

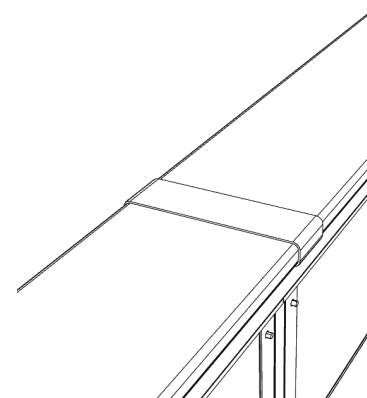
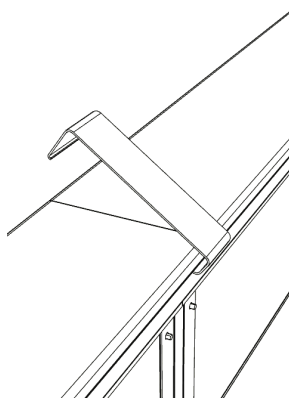
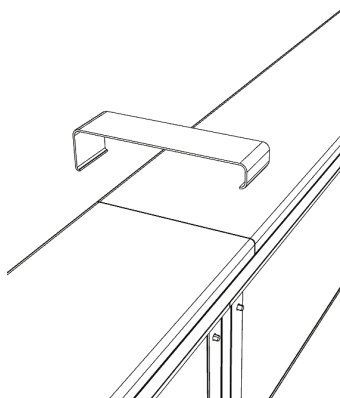
Localizar as guarnições. Todas as piscinas estão equipadas com guarnições de forma angular. Colocá-los nas articulações das praias.

Não é necessário aparafusá-las.

#### ANG090



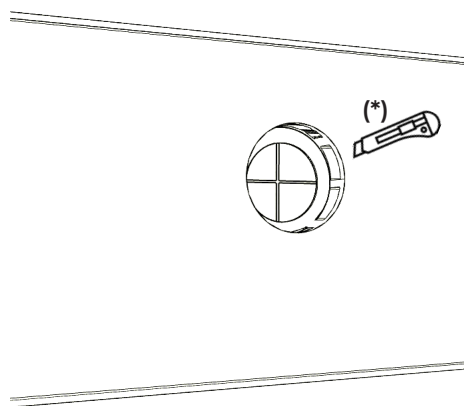
#### ANG180



## 4.8 - Colocação do bocal de retorno

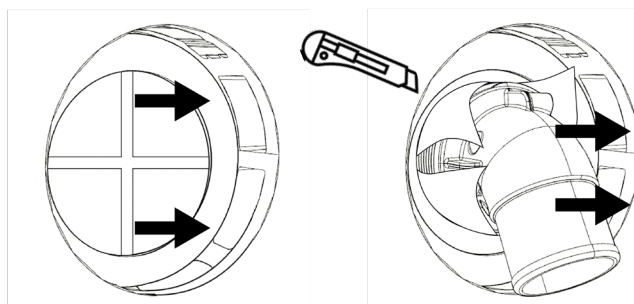
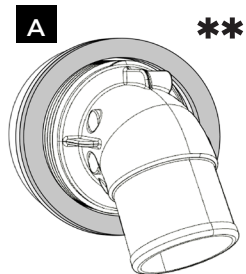
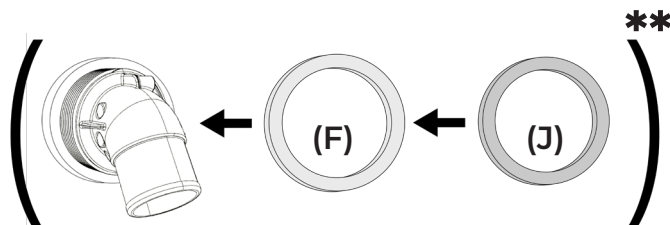
Trata-se de uma válvula situada no fundo da parede da piscina, através da qual a água purificada regressa da estação de tratamento. Comece a encher a piscina (com uma mangueira de jardim), até atingir 4 cm abaixo do bordo inferior do bocal. Marcar o orifício do forro com uma caneta de feltro e fazer um corte transversal no centro com um cortador(\*) (lâmina), sem ultrapassar o orifício do molde.

Também pode cortar o revestimento antes de inserir o bocal, fazendo um corte circular com uma superfície plana por trás. Localizar duas válvulas de retorno da caixa do skimmer. Existe uma válvula com uma extremidade lisa, que pode ser utilizada com a mangueira fornecida no seu kit de piscina. Por outro lado, encontrará outra válvula de retorno com uma terminação roscada. Terá de utilizar esta peça se pretender instalar uma mangueira de PVC semi-rígida (não incluída). Neste caso, é necessário um acoplamento para mudar de 38 mm de diâmetro para 50 mm de diâmetro, que pode encontrar na sua loja de bricolage local.



O bico é inserido a partir do interior da piscina através do corte, com um anel de fricção (F) e uma junta (J) já montados no bico (\*\*). Deste modo, a junta (J) está em contacto com o revestimento.

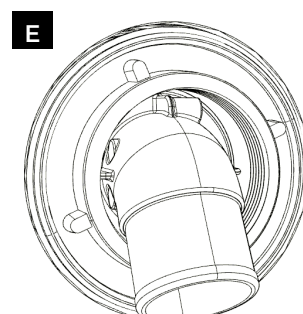
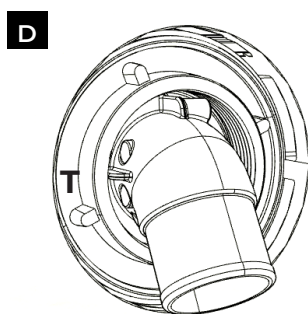
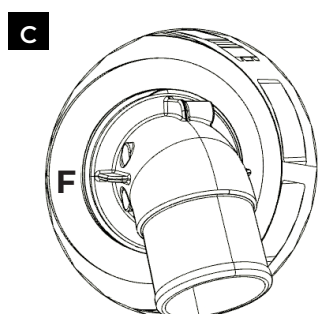
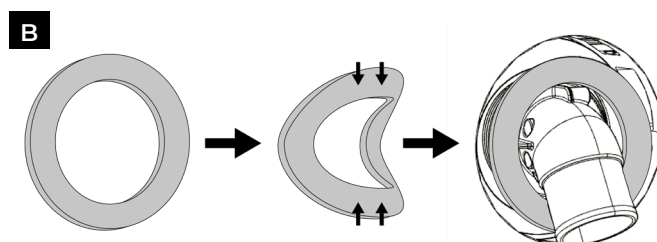
Corte o pedaço de revestimento que sobressai do exterior. (Foto A)



A outra junta (J) é colocada pelo lado de fora, dobrada sobre o painel, de modo a ficar em contacto com o revestimento e o painel. (Foto B)

Colocar o outro anel de fricção (F) (foto C) e apertar firmemente com a porca (T). (Foto D)

Para inserir a porca a partir do exterior, a pessoa que está dentro da piscina e que segura a válvula de retorno deve fazer um ligeiro movimento para trás para poder fixar a porca com o painel composto a partir do exterior. (Foto D - E)

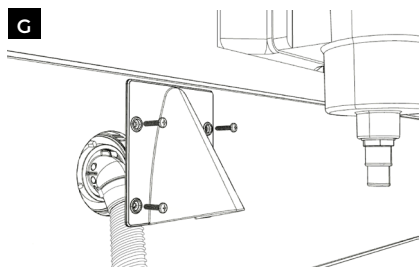
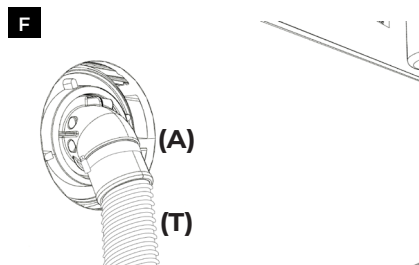


Introduzir a mangueira de retorno (M), que vai da saída da unidade de filtragem, no bocal de retorno (V) e fixá-la com a braçadeira (A) (foto F). Quando o filtro está em funcionamento, é necessário instalar a guarnição de segurança como na foto G.

Utilizar os parafusos fornecidos. Sugestão: Pode utilizar uma broca de 2 mm para fazer uma guia no painel. Desta forma, é mais

fácil de aparafusar. É aconselhável repará-lo quando a filtragem estiver a funcionar.

Isto permite-lhe corrigir quaisquer problemas de filtragem sem ter de remover a guarnição.



#### 4.9 -Fixação do corpo do skimmer (S) no exterior da piscina:

Continuar a encher a piscina com água até o nível da água atingir 4 cm. do fundo do molde do escumador. Colar a junta de vedação e colocar a estrutura do skimmer. Aparafusar com uma chave de fendas.

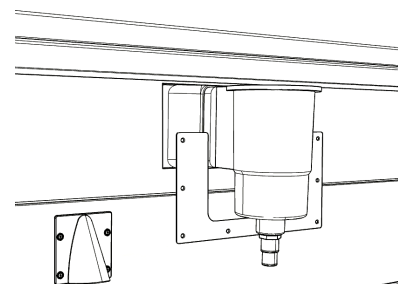
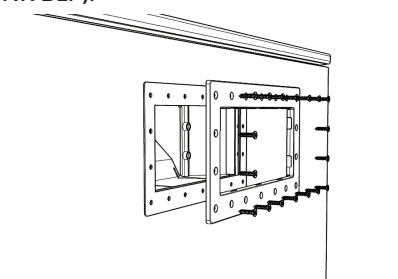
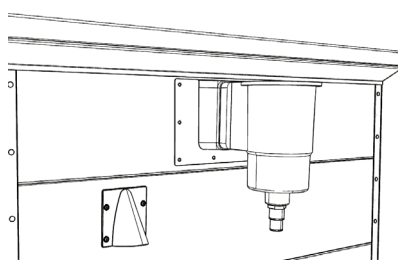
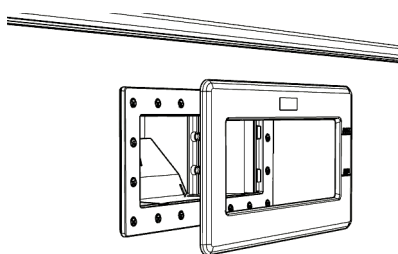
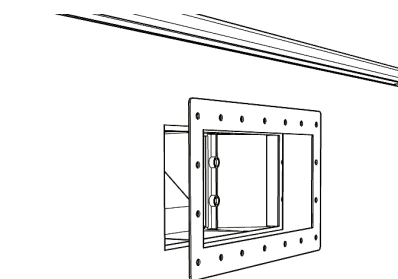
Recortar o liner (L) no interior da piscina com um cortador de caixa (lâmina), que ocupa a caixa do molde.

Por fim, coloque a guarnição. Note-se que o trim tem marcações "max" e "min". Indicam o nível máximo e mínimo de água que a sua piscina deve ter.

Cobrir com Teflon a manga de ligação (C) e a tomada de entrada de água da estação de tratamento de águas residuais. Aparafusar bem o casquilho de ligação (C) ao corpo do skimmer e ligar uma extremidade do tubo flexível ao casquilho de ligação do skimmer (C) com a ajuda de uma braçadeira (A).

Ligar a outra extremidade da mangueira à entrada de água da estação de tratamento de água e apertar com a ajuda de uma braçadeira de mangueira.

**IMPORTANTE:** Coloque teflon em todas as roscas de ligação de água. Localizar a guarnição de alumínio do escumador. Para o fixar ao painel, são necessários 6 parafusos (SCREW COUNTERSINK BLP).



## 4.10 - Colocação de escadas interiores

Retirar a escada e seguir as instruções de montagem. Pense no local da sua piscina onde gostaria de colocar a entrada. Para o tornar mais realista, pode montá-lo e apresentá-lo dentro da sua piscina sem colocar as âncoras. Basta apoiá-lo na praia. *(Passo 1)*

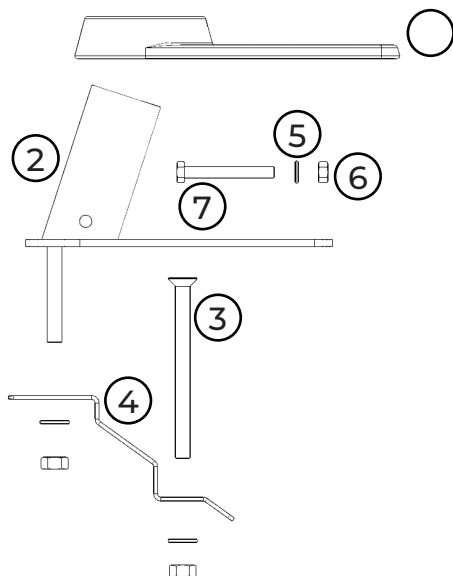
Procure duas placas de metal. Estas peças são essenciais para fixar corretamente a escada. Apresentar uma das duas placas e fazer um furo a partir de baixo com uma broca n.º 10 adequada.

*(Passo 2)*

Posicione a peça 2, a âncora, de modo a que coincida com o orifício. Introduza o parafuso mais curto e fixe-o com uma porca e uma anilha. Termine de fixar a chapa metálica fazendo outro furo e fixando-a com o parafuso mais comprido. *(Passo 3)*

Uma vez fixada uma ancoragem da escada, apresentar a outra ancoragem. Marque o local onde os orifícios dos parafusos devem ser perfurados. Este passo é muito importante, uma vez que a distância entre os corrimãos da escada deve ser bem ajustada. *(Passo 4)*

### Identificador de peças:

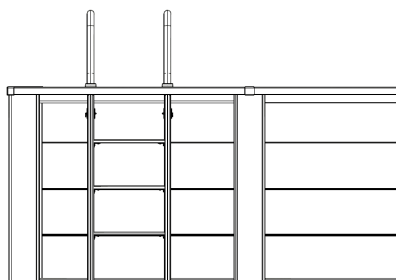


- 1: Embelesador
- 2: Fixação
- 3: Parafuso
- 4: Placa
- 5: Arruela
- 6: Porca
- 7: Parafuso de fixação

### Passos a seguir para a montagem:

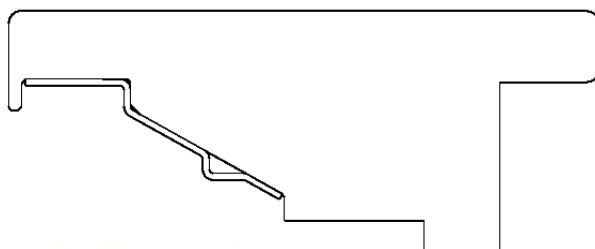
#### Passo 1

Centrar a escada no meio da praia desejada.



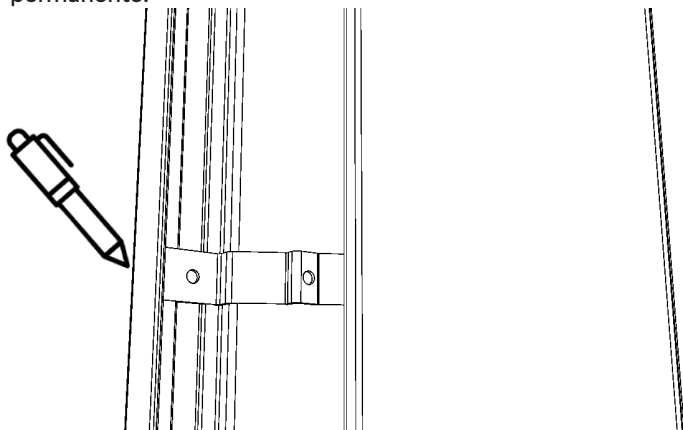
#### Passo 2

Colocar o prato (4) na parte inferior da praia.



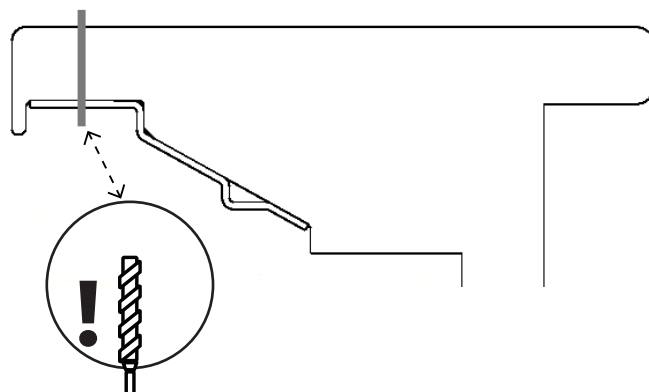
#### Passo 3

Marque o buraco superior na praia com um marcador permanente.



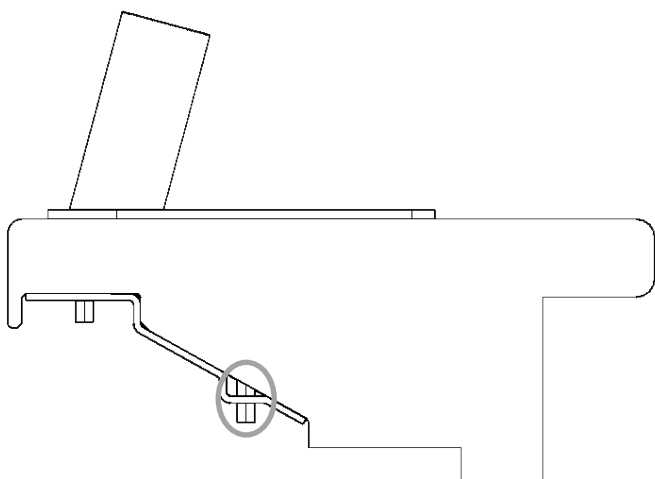
#### Passo 4

Em seguida, deve ser efectuado um furo de sondagem em toda a praia, perpendicularmente à face marcada. É aconselhável utilizar primeiro uma broca mais fina e depois uma broca mais larga quando a peça de trabalho tiver sido penetrada.



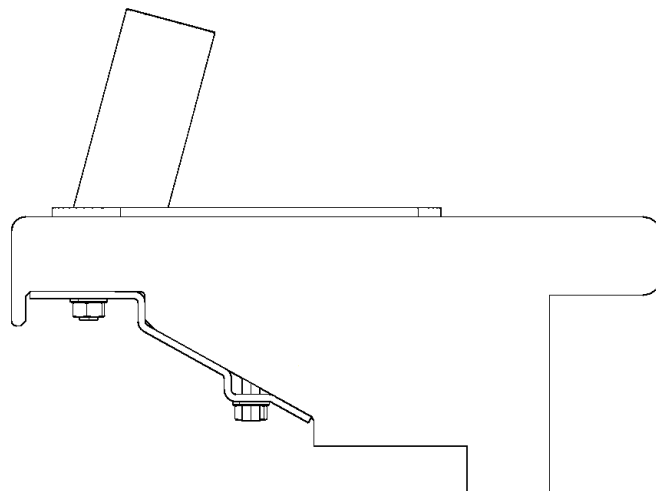
**Passo 5**

Em seguida, insira a peça (2) e fixe-a à placa (4) utilizando a anilha (5) e a porca (6). (Passo 5)



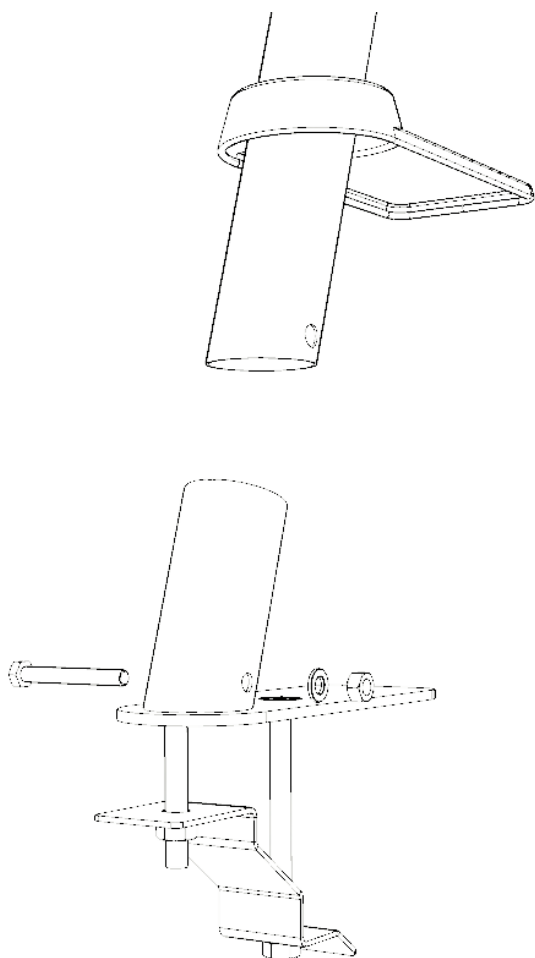
**Passo 6**

Uma vez fixado o passo anterior, repita o mesmo processo com o orifício inferior da placa (4) e introduza o parafuso (3) e fixe-o da mesma forma. (Passo 6)



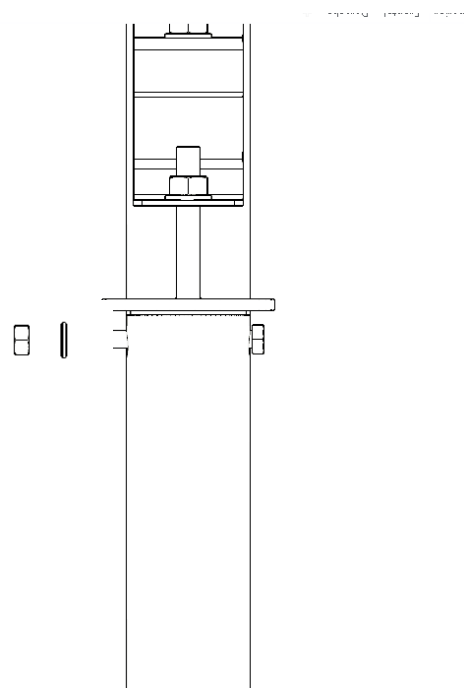
**Passo 7**

Prenda o corrimão ao suporte 1 utilizando o parafuso de fixação (7), a anilha (5) e a porca (6). Não se esqueça de colocar o embelezador (1) antes de realizar a montagem. (Passo 7)



**Passo 8**

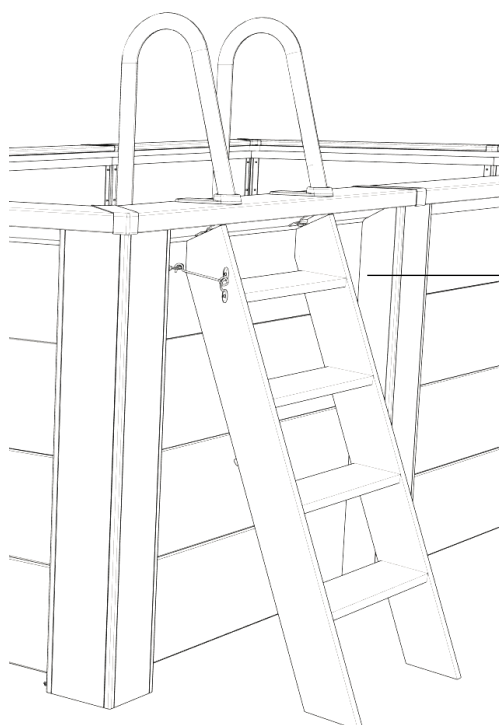
Para fixar a fixação em falta, coloque a escada completa no lugar e marque novamente a localização da placa (4) com uma caneta de feltro. Devem ser seguidos os mesmos passos. (Passo 8)



### 4.10.1 -Posicionamento da escada exterior



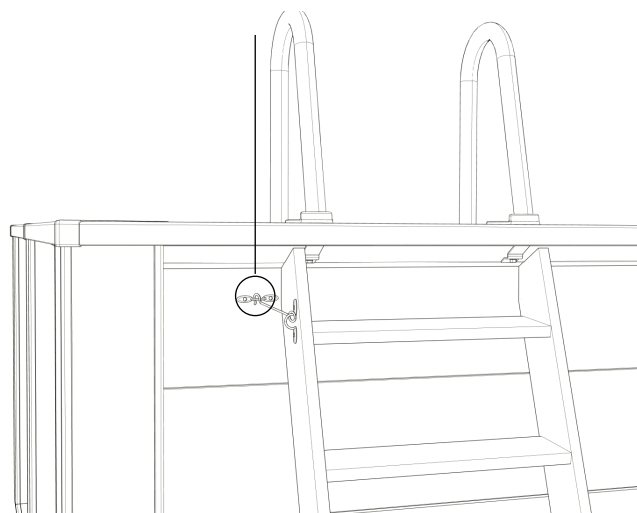
Retire a escada da caixa com cuidado e coloque todas as peças sobre uma superfície plana. Procure os 8 parafusos (3,5 x 25 mm) e os dois ganchos incluídos no TETCOMP. Verifique se não falta nenhum elemento antes de iniciar a instalação.



Área de instalação

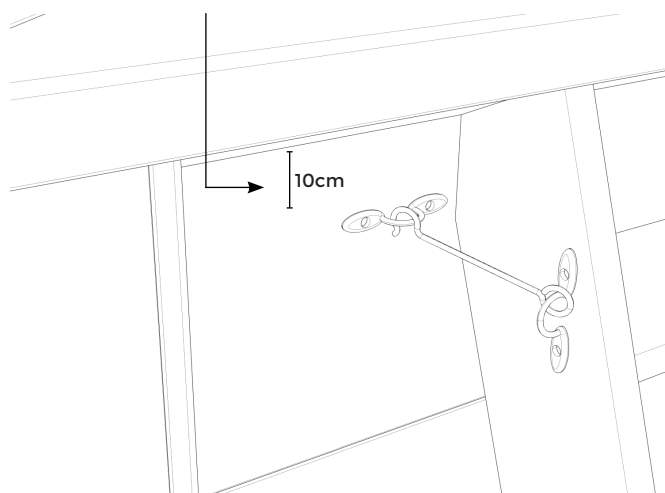
Coloque a escada encostando-a suavemente na parede exterior da piscina. Certifique-se de que fica na posição vertical e centrada em relação ao corrimão. Quando a posição estiver correta, retire a escada para marcar os pontos de fixação.

Pontos de fixação

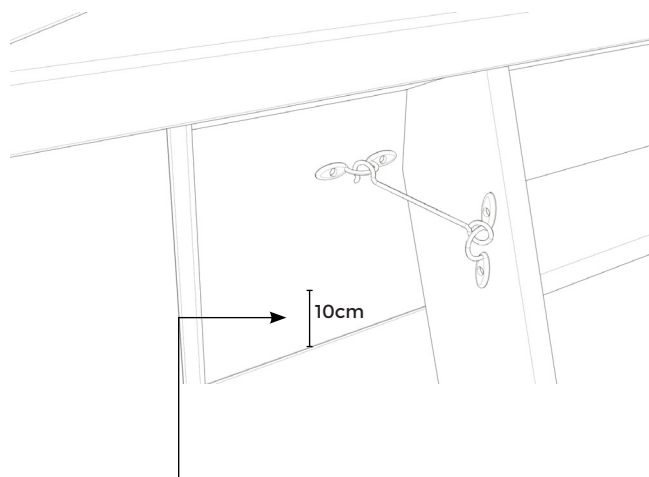


Meça 10 cm a partir da parte superior do painel onde será instalada a escada e marque o ponto. Esta marca corresponde ao orifício superior para instalar o primeiro gancho de fixação. Certifique-se de que a marca continua alinhada com o corrimão.

**Primeira medida**

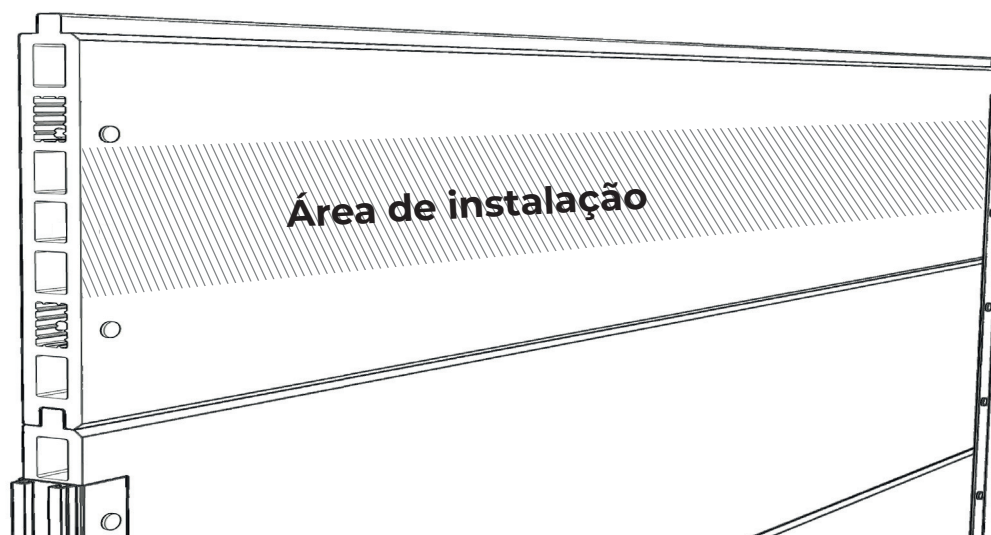


Meça agora 10 cm a partir da parte inferior do mesmo painel para posicionar o gancho de forma que ele não toque na área metálica do interior do painel. Marque esse ponto centralizado e mantendo a vertical entre ambas as marcas.

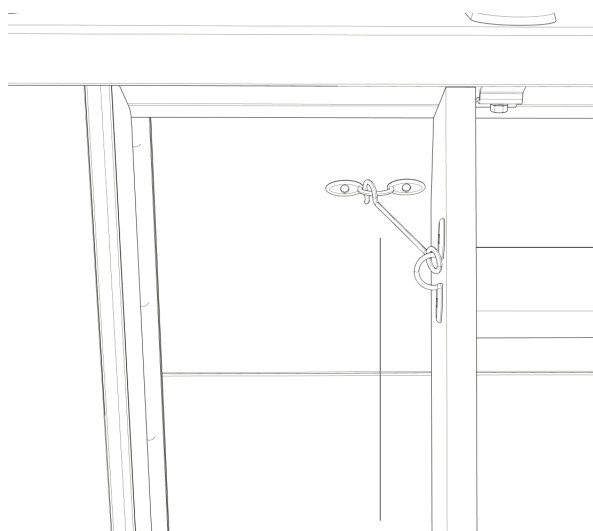
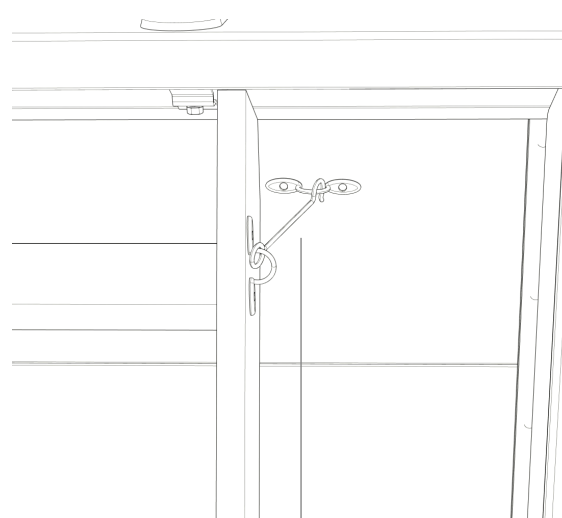


**Segunda medida**

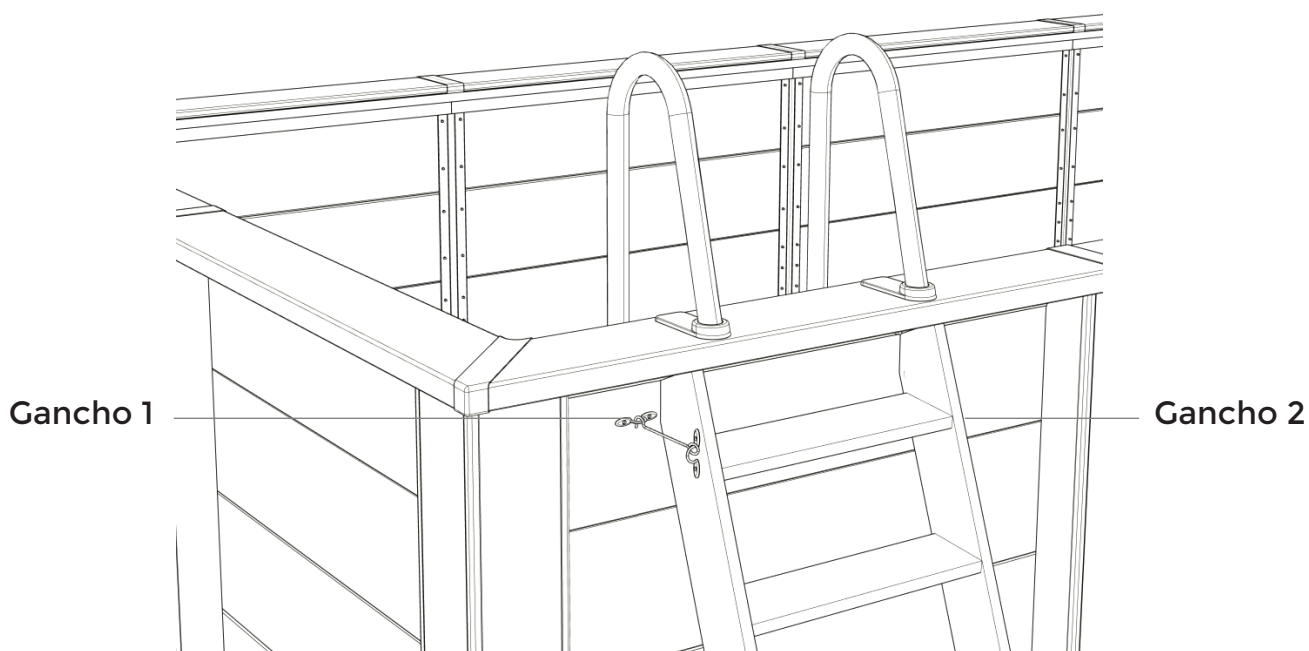
Depois de tomar as medidas, certifique-se de instalar o gancho apenas na área de instalação do painel indicada neste gráfico, evitando coincidir com as duas barras metálicas internas do painel.



Pegue o primeiro gancho e coloque-o sobre a marca superior para verificar a sua orientação. Fixe-o utilizando 4 parafusos, apertando com firmeza, mas sem danificar o painel. Repita o mesmo procedimento instalando o segundo do outro lado da escada.

**Gancho 1****Gancho 2**

Depois de instalar os dois ganchos, coloque novamente a escada na sua posição final. Enganche os pontos metálicos da escada em cada gancho e verifique a sua estabilidade. Puxe suavemente para baixo para confirmar que a fixação ficou segura e correta.

**Gancho 1****Gancho 2**

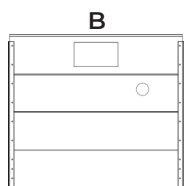
## 4.11 -Localização do projetor LED

### NOTA 1:

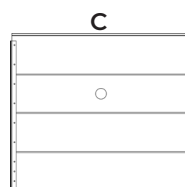
**KPCOR60LT:** A sua piscina é composta por 10 painéis standard, 1 painel para a filtração e 1 painel para o LED. Recomendamos estas 4 opções para posicionar o painel com o recorte do projetor LED. Desta forma, a luz será melhor distribuída pela sua piscina.



PNREF120

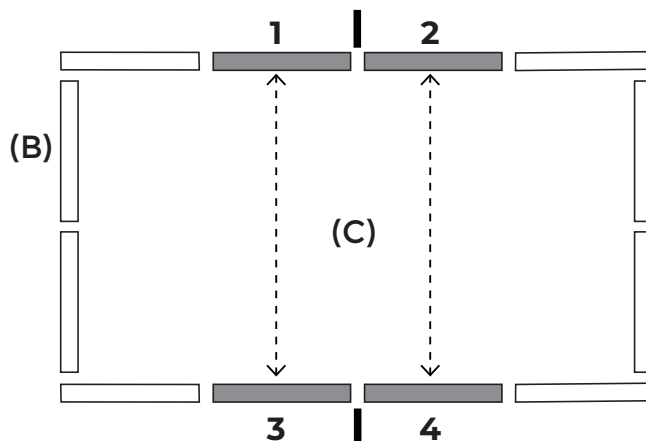


PNSKREF120



PNLEDREF120

### KPCOR60LT

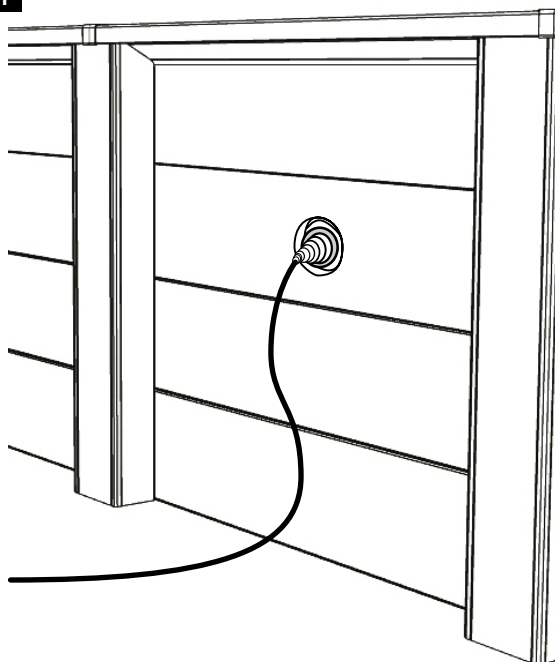


### 4.11.1 -Instalação da guarnição do projetor LED

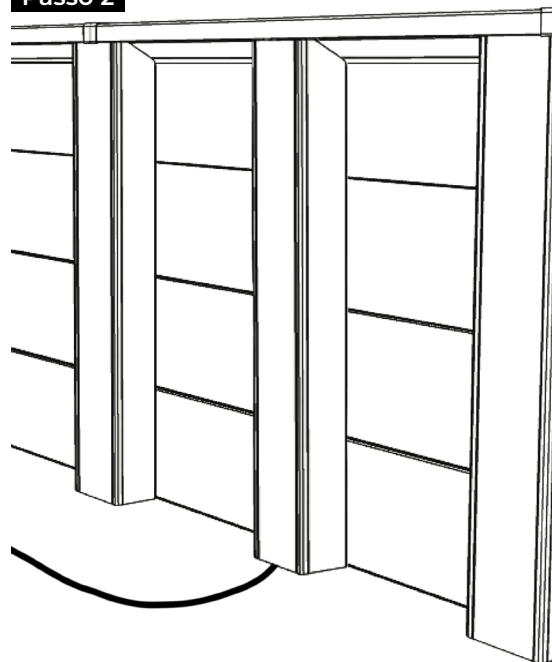
#### NOTA 2:

Isto implica cobrir o projetor LED e o cabo (*Passo 1*), tal como foi feito para cobrir o sistema estrutural (ver secção 4.7.2.1 Zona direita). Localize a peça LEDCOVERT120 e encaixe-a como indicado na imagem (*Passo 2*).

#### Passo 1



#### Passo 2



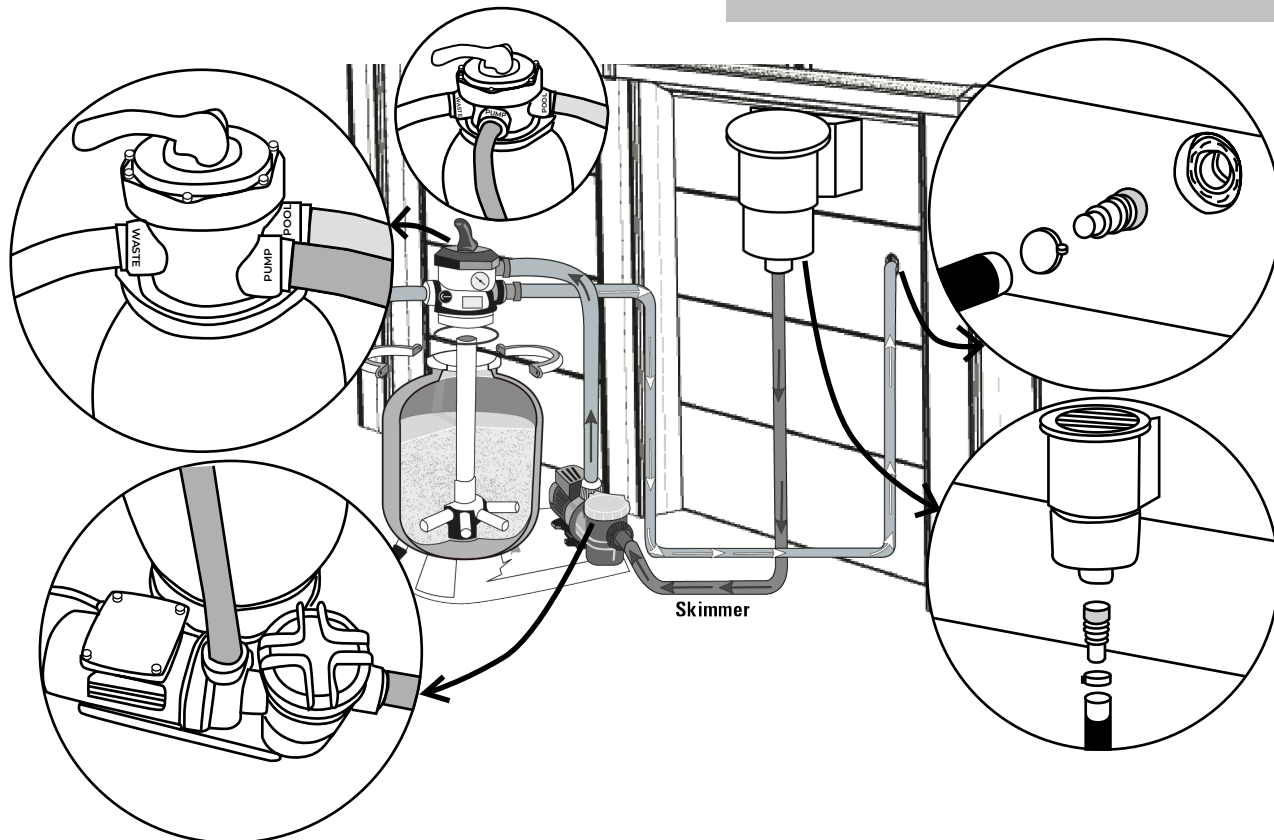
## #5

## Filtragem.

## DICAS DE MONTAGEM:

A filtragem deve estar localizada a pelo menos 3,50 m da piscina. Os diagramas seguintes destinam-se a explicar a direção do fluxo de água. Nota: Encher o filtro com 2/3 de água limpa e calibrada; é fornecido apenas um calibre, que garante o bom funcionamento da filtragem. (1) As cores e as ligações dos sistemas de filtragem podem variar consoante o modelo. Consultar o manual específico.

A portinhola multidirecional determina uma direção do tráfego. As marcações "BOMBA" "RETORNO" "RESÍDUOS" estão gravadas nas entradas e saídas da tampa. A instalação de todos os sistemas eléctricos deve estar em conformidade com a norma NF C15-100. Consultar o fabricante para qualquer modificação de um ou mais componentes do sistema de filtragem. A bomba de filtração não deve ser colocada acima do nível da água, pois corre o risco de ser desactivada.



Todas as ligações roscadas devem ser equipadas com a fita vedante de Teflon \*, exceto as ligações com O-ring. O teflon deve ser enrolado na direção oposta à da rosca.

**TERRAPLANAGEM:** Acabar de encher a piscina. O nível da água deve situar-se entre o terço superior e o meio da boca da escumadeira.

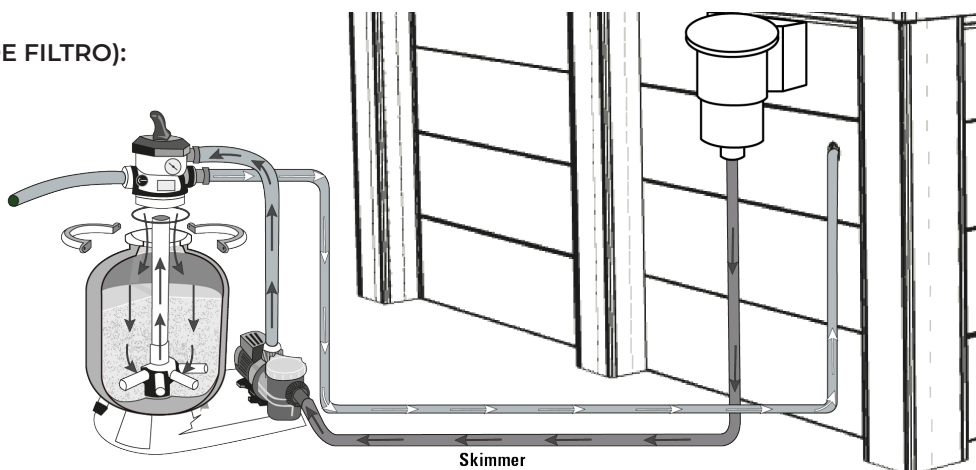
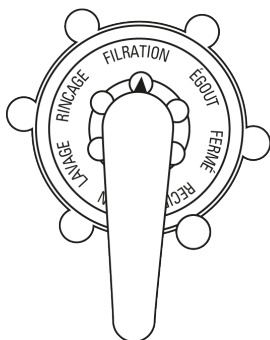
## FILTRO DE AREIA

É o mais antigo dos sistemas de filtragem. A água filtrada passa pela areia (silício calibrado) que retém todas as impurezas. Este tipo de filtro está equipado com uma aba multidirecional que permite um fácil manuseamento e limpeza.

**DIFERENTES POSIÇÕES DA BLOQUEIO MULTIDIRECIONAL (4 OU 6)\*:** Quando se efectuam alterações na posição do bocal multidirecional, a bomba deve ser sempre parada, sem correr o risco de danificar gravemente o filtro e anular a garantia.

Posição típica do alçapão que permite que a água da bomba entre na parte superior do filtro e circule através da areia, onde todas as suas impurezas são recolhidas. A água é recolhida na grelha inferior e devolvida à piscina. O manómetro na parte superior do filtro permite-lhe controlar a pressão. No caso de um aumento de 0,2 bar em relação à pressão de entrada em funcionamento, o filtro deve ser limpo.

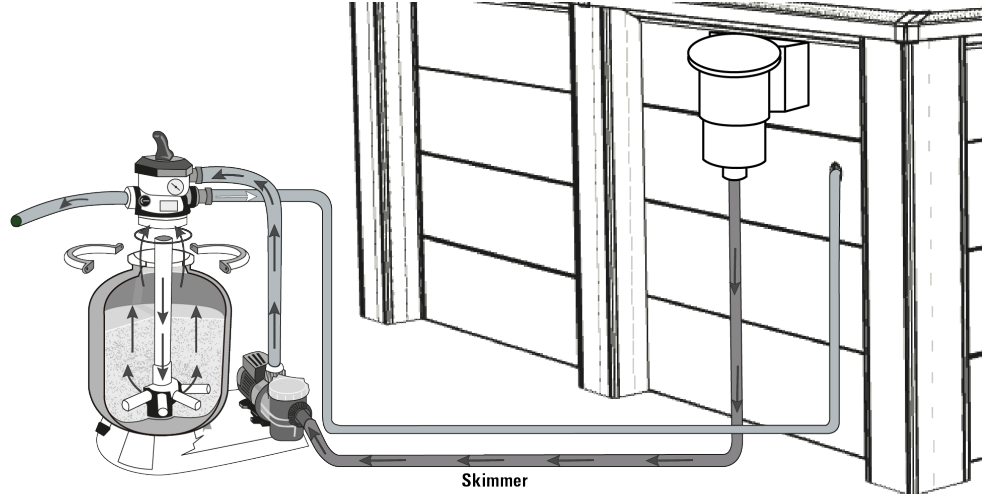
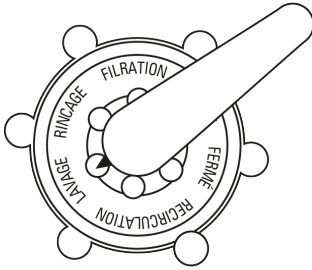
## 1. POSIÇÃO DE FILTRAGEM (OU DE FILTRO):



**2. POSIÇÃO DE LAVAGEM (OU RETROLAVAGEM):**

Posição de limpeza da areia. Permite que a água circule em sentido inverso no filtro. A água entra pela parte inferior do filtro e provoca a elevação da massa filtrante, recolhendo assim

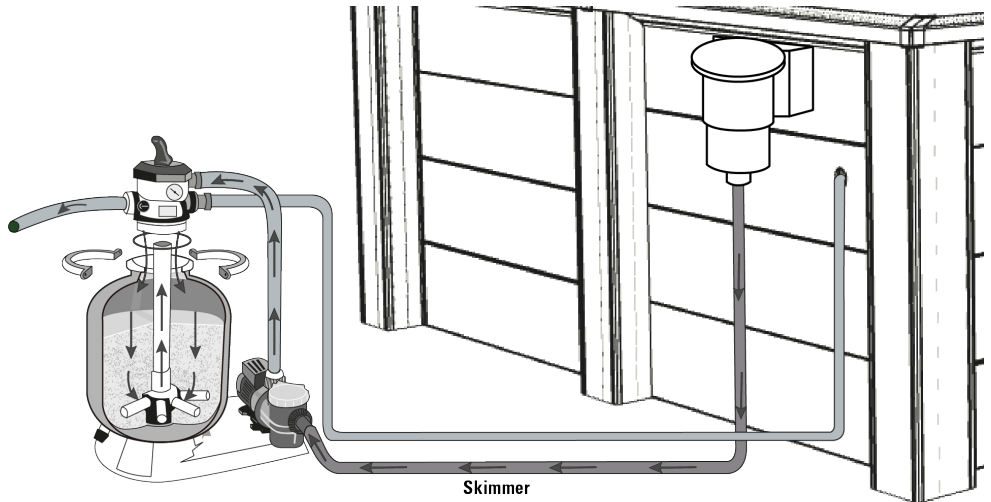
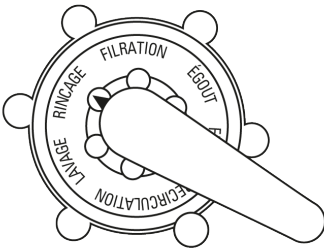
as suas impurezas que, sendo mais leves do que a areia, são evacuadas pela parte superior do filtro para o esgoto. Esta operação deve durar entre 2 e 3 minutos.



**3. POSIÇÃO DE ENXAGUAMENTO/ESCOAMENTO DO FILTRO\*\* (OU ENXAGUAMENTO):**

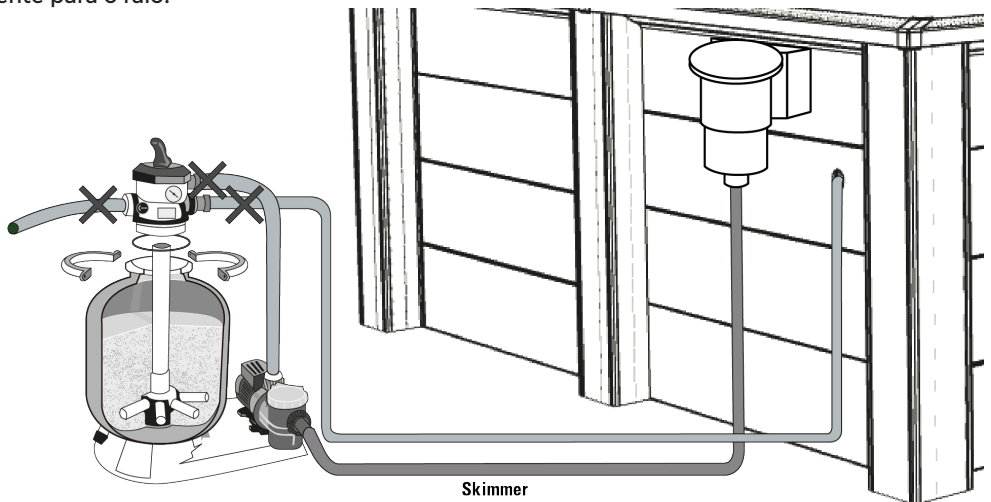
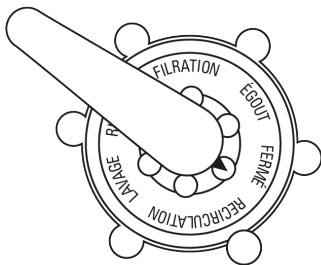
Funcionamento após a lavagem do filtro. Após a limpeza do filtro, é indispensável enxaguar e voltar a apertar a massa filtrante. Nesta posição, a água flui através do filtro como

durante a filtração, mas é drenada na saída do filtro. Isto deve ser feito num período de 20 a 30 segundos.



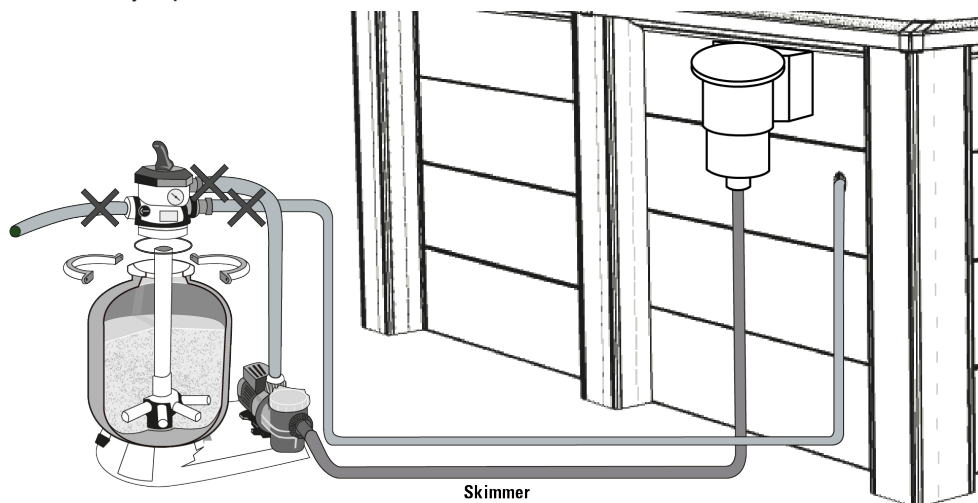
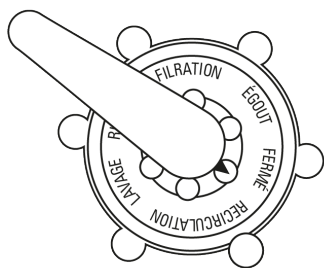
**4. POSIÇÃO DE ESVAZIAMENTO / DRENAGEM (OU DE RESÍDUOS):**

Posição para drenar a água ou esvaziar o copo. Neste caso, a água não passa pelo filtro, vai diretamente para o ralo.



## 5. POSIÇÃO FECHADA (OU FECHADA):

Esta posição não permite a passagem da água e é utilizada para colocar a piscina em plena invernada quando a filtração pára.

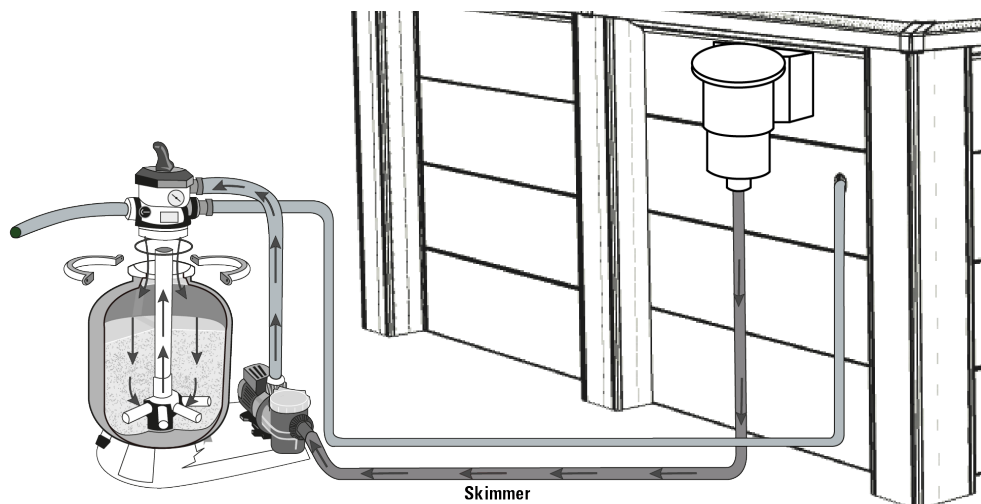
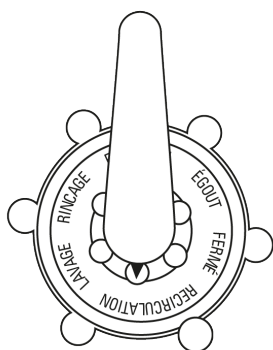


## 6. POSIÇÃO DE RECIRCULAÇÃO / CIRCULAÇÃO\*\*:

Posição utilizada para fazer circular a água através da rede hidráulica sem passar pelo filtro. Esta opção é utilizada para agitar a água se for necessário adicionar um produto à piscina ou se for necessário efetuar alguma operação no filtro, uma vez que, neste caso, o filtro é isolado e a água da bomba é descarregada diretamente.

\* Alguns modelos são fornecidos com uma tampa de 4 vias (opções disponíveis: filtragem, descarga, esvaziamento/drenagem fechada ou invernada).

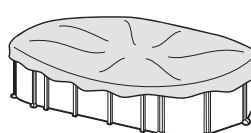
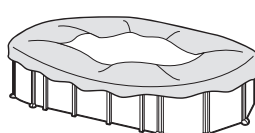
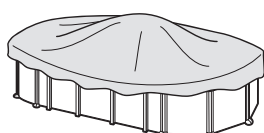
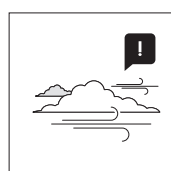
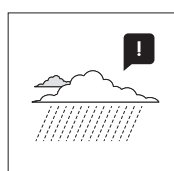
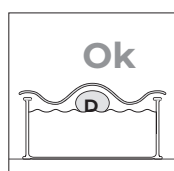
\*\* Estas posições referem-se exclusivamente à portinhola de 6 vias.



Nunca acionar a tampa multidirecional quando a bomba estiver a funcionar.

# #6

## Manutenção e utilização.



### O nível da água na piscina deve ser mantido sempre a pelo menos 15 cm do bordo superior da piscina.

Durante a época de utilização de um kit de piscina, fazer funcionar o sistema de filtração uma vez por dia para assegurar uma renovação completa do volume de água e sempre que a piscina não esteja a ser utilizada para nadar (ver manual do sistema de filtração).

Verificar regularmente o nível de obstrução do meio filtrante durante a época da piscina.

Verificar, na medida do possível, todas as ferragens da piscina e os eventuais pontos de corrosão.

Nunca esvaziar completamente a piscina. Se o nível de água for insuficiente, corre o risco de danificar seriamente a estrutura da sua piscina.

A inobservância das instruções de manutenção pode provocar graves riscos para a saúde, sobretudo das crianças.

A utilização de um kit de piscina implica o respeito das instruções de segurança descritas no guia de manutenção e de utilização.

Não deixar um kit de piscina acima do solo vazio no exterior.

Limpar regularmente o P.V.C. Liner. e a linha do nível da água com produtos não abrasivos. Limpar periodicamente o vinco onde o fundo encontra o lado do forro, pois é uma área onde a sujidade se acumula. Se acidentalmente fizer um pequeno furo no forro, pode repará-lo com os nossos remendos AR202 ou V12.

As coberturas de verão (isotérmicas) protegem a sua piscina dos insectos, do pó, das folhas, etc. e evitam a perda de temperatura da água. Coloque-o sempre com as bolhas em contacto com a água.



**RESPEITA O AMBIENTE "NÃO DESMONTAR A PISCINA SE NÃO FOR ESTRITAMENTE NECESSÁRIO. SE O FIZER, REUTILIZE A ÁGUA. A ÁGUA É UM BEM ESCASSO.**

Quando a sua piscina chega ao fim da sua vida útil, deve ser desmontada, os diferentes materiais (plástico e aço) devem ser separados e levados para o ponto de limpeza indicado pelas autoridades locais.

## INVERNO

### A) Se optarmos por não desmantelar a piscina

1- Limpar o fundo e as paredes do forro com um produto não abrasivo.

2- Tratar a água com um produto químico de invernada; recomenda-se a utilização de um INVERNADOR LÍQUIDO em vez de bóias com produto sólido para evitar a descoloração do forro.

3- Deixar a piscina cheia de água, tendo em conta:

a) Para as piscinas com skimmer e válvula de retorno do nível da água, 5 cm abaixo do skimmer e fechar a válvula de retorno com o tampão de rosca fornecido com o filtro.

b) Para as piscinas com válvulas de entrada e de retorno com o nível de água a 20 cm do bordo superior da piscina, fechar as válvulas por meio do sistema de parafuso incorporado.

4- Desconectar as mangueiras. Não desmontar o skimmer ou as válvulas.

5- Proteger a piscina com uma cobertura de inverno, colocando um elemento flutuante entre a piscina e a água para a proteger do frio.

6- Purificador: desligá-lo da piscina. Limpe-o, esvazie a areia ou retire o cartucho, seque-o e guarde-o num local coberto e seco.

7- Acessórios: retirar todos os acessórios (escada, alarme, holofote, varão,...), limpá-los com água fresca e guardá-los.

**NOVO INÍCIO:** Retirar a cobertura de inverno, instalar o purificador, mudar pelo menos 1/3 da água e efetuar uma Cloragem de Choque. Operar a estação de tratamento de águas residuais durante pelo menos 8 horas sem interrupção.

### B) Se optarmos por desmantelar a piscina

1- Esvaziar a piscina. Meios de purificação, bomba de esgoto ou princípio do recipiente de comunicação. Utilize o princípio dos vasos comunicantes: pegue na mangueira com o diâmetro mais pequeno da estação de tratamento de águas residuais. Atar um peso a uma extremidade e mergulhá-la na piscina. Em seguida, mergulhar todo o tubo flexível até que o ar no seu interior seja evacuado. Com a palma da mão, ligue bem a extremidade livre da mangueira debaixo de água e leve-a até ao local onde pretender esvaziar a piscina. Retire a mão e a água começará a correr. Não utilizar esta água para rega, uma vez que contém produtos químicos.

2- Limpar todos os componentes da piscina com uma esponja e um produto com sabão de pH neutro. Seque-os e guarde-os num local seco e limpo.

É normal que, após várias montagens e desmontagens, o revestimento de PVC se expanda e perca elasticidade.



**Releitura:** Releia as instruções deste manual desde o início.

## MEIOS QUÍMICOS

Ler atentamente as instruções do fabricante do produto químico. **CUIDADO:** Armazenar os produtos químicos num local limpo e seco, fora do alcance das crianças. Importante:

Todos os produtos utilizados devem ser compatíveis com o revestimento P.V.C.

**Primeiro enchimento:** Testar o pH e o cloro (Cl) da água e ajustar para níveis óptimos: pH: 7,2 - 7,6; Cloro: 0,5 - 2 ppm.

**Cloração de choque:** consiste em aumentar o nível de cloro para cerca de 20 ppm. para eliminar as bactérias e as algas. Só será efetuado quando a água da piscina for proveniente de rios, lagoas,... ou que não tenha sido tratada durante muito tempo.

**Controlos:** Verificar o pH e os níveis de cloro pelo menos uma vez por semana. (Utilizar um analisador de cloro e de pH). Deve também ser adicionado algicida para evitar a formação de algas.

Nunca tomar banho antes de o nível de cloro ter estabilizado. Utilizar sempre um doseador flutuante para dissolver o produto químico (pastilhas). A dosagem dos produtos químicos é baseada em: O volume de água da sua piscina, a frequência de natação, as condições climáticas, a temperatura da água e a localização. Agitar sempre a água e esperar que um produto químico se dissolva antes de adicionar outro. Esperar cerca de 12 horas. entre cada ajuste de pH, cloro ou anti-algas, fazendo funcionar o sistema de filtração.

## EQUIPAMENTO MECÂNICO

Verificar se o filtro, o skimmer, as válvulas e as mangueiras estão corretamente ligados à piscina. Note-se que quanto mais elevada for a temperatura da água, maior será o tempo de filtragem. Tempo teórico de filtração = Volume de água / Caudal do sistema de filtração (geralmente 8 h/dia com temperatura da água a 21°C), (Ideal: 2 h.). de manhã - 4 h. meio-dia - 2 h. à tarde). Respeitar os períodos contínuos indicados nos manuais das estações de tratamento de águas residuais.

## ASPIRADOR DE FUNDO (MANUAL OU AUTOMÁTICO)

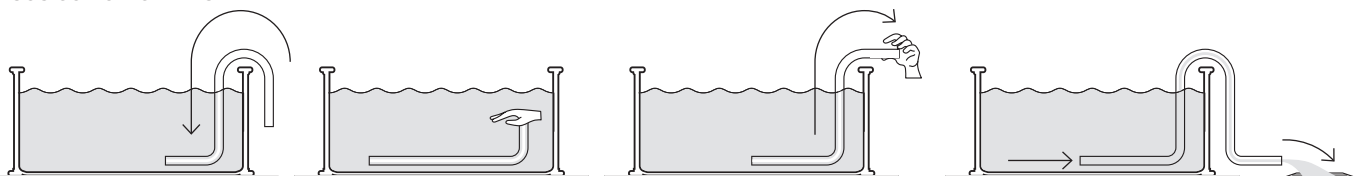
Apenas para piscinas com skimmer. Ligue uma extremidade da mangueira do limpa-fundos ao varredor e mergulhe-o na água para encher a mangueira. Ligar a outra extremidade do tubo flexível à tampa de aspiração (TA) e colocá-la em cima do cesto do skimmer. Colocar o filtro na posição FILTRO e começar a limpar o fundo. Atenção especial às áreas com vincos onde a sujidade se acumula.

## LIMPADOR DE FUNDO TIPO VENTURY

Ligue uma mangueira de jardim à cabeça do aspirador e introduza-a na piscina. Abrir a torneira à pressão normal para que a água corra contra o fundo da piscina, produzindo uma corrente ascendente que deposita a sujidade no filtro que incorpora o limpa-fundos.

PROBLEMAS	CAUSAS	SOLUÇÕES
Água turva	Filtragem deficiente. PH elevado. Excesso de resíduos orgânicos	Lavar o filtro. Adicionar o agente CLARIFICANTE em forma de pastilhas num doseador. Efetuar uma cloração de choque.
Água verde	Formação de algas ou verdete.	Escovar suavemente o fundo e as paredes da piscina. Teste o pH e ajuste-o para um valor entre 7,2-7,6. Adicionar algicida e clarificante líquido.
Água castanha	Presença de ferro ou manganês.	Teste o pH e ajuste-o para um valor entre 7,2-7,6. Efetuar uma cloração de choque. Adicionar clarificador líquido.
Incrustrações	Presença de cal na água.	Teste o pH e ajuste-o para um valor entre 7,2-7,6. Adicionar anti-calcário uma vez por semana.
Irritação dos olhos e da pele. Maus cheiros	Incompatibilidade de PH. Excesso de resíduos orgânicos.	Teste o pH e ajuste-o para um valor entre 7,2-7,6. Efetuar uma cloração de choque.

## ESVAZIAMENTO DO SISTEMA VASOS COMUNICANTES



# #7 Garantia

## Cartão de garantia

Para qualquer reclamação ou serviço pós-venda, é favor guardar o manual com o comprovativo de compra (até ao recibo).

Para qualquer pedido de garantia, contacte-nos através do nosso sítio Web: [www.grepool.com/post-venta](http://www.grepool.com/post-venta), juntamente com a prova de compra. Poderão ser solicitadas fotografias para o comprovar. Não será aceite qualquer devolução de mercadorias sem acordo prévio. O cliente suporta os custos de todas as mercadorias devolvidas (embalagem e transporte).

### APÓS VERIFICAÇÃO E CONSTATAÇÃO DE UM DEFEITO DE FÁBRICO.

Os produtos efetivamente defeituosos serão reparados ou substituídos gratuitamente.

A garantia limita-se à reparação ou substituição da peça defeituosa. Não implica, de modo algum, um pedido de indemnização ou compensação.

### A GARANTIA NÃO SE APLICA NAS SEGUINTE SITUACÕES:

Utilização de materiais que não estejam de acordo com as nossas instruções.

Danos causados por manuseamento incorreto ou instalação não conforme.

As instruções de manutenção não foram respeitadas.

Utilização inadequada ou incorrecta do produto químico.

#### IMPORTANTE:

A Manufacturas Gre troca componentes por outros componentes em troca de conhecimentos especializados. Se, após a peritagem, não forem detectadas quaisquer anomalias ou disfunções, a Manufacturas Gre reserva-se o direito de faturar ao cliente os custos de envio e outros custos diversos.

### DURAÇÃO DA GARANTIA:

As piscinas Gre estão sujeitas à garantia legal estabelecida pela Lei Geral de Defesa dos Consumidores e Utilizadores, de 2 anos a partir da data de entrega (exceto nos países onde a regulamentação de garantia em vigor estabelece um período mais longo), e de acordo com os termos da mesma. Recordamos que, para que a garantia seja aplicável, é necessário apresentar o documento comprovativo da compra e/ou da entrega do produto. A Manufacturas Gre concede uma garantia comercial suplementar de 3 ou 2 anos, para além da garantia legal do país, num total de 5 anos. Esta garantia comercial suplementar aplica-se apenas às partes metálicas da estrutura da piscina e não afecta os direitos do consumidor ao abrigo da garantia legal.

Estão excluídos de ambas as garantias

A cobertura (liner P.V.C.) em caso de desmontagem e de remontagem da piscina.

Quaisquer manchas ou descolorações que possam aparecer na capa em resultado da utilização.

Danos na piscina resultantes de uma má preparação do terreno em que a piscina está situada.

Danos na piscina resultantes do enterramento da piscina.

Qualquer dano na piscina resultante de uma utilização

incorrecta da piscina em conformidade com o manual de instruções.

Também estão excluídas da garantia comercial adicional todas as peças de plástico, ou seja

O forro ou a cobertura

As peças de acabamento

Para beneficiar da garantia, a sua piscina deve incluir este documento.

Garantia válida para as piscinas vendidas a partir de 1 de janeiro de 2016.

**Forro:** 2 anos para as costuras e a estanquidade em condições normais de utilização. Não são cobertos pela garantia: rasgos, fissuras, rupturas, manchas (produtos de tratamento diretamente na água), manchas ligadas ao crescimento de algas, manchas ligadas à decomposição de corpos estranhos em contacto com o revestimento, manchas e descolorações resultantes da ação de produtos oxidantes, manutenção da cor e desgaste devido à ação do material sobre as diferentes superfícies. Deformação do liner deixado mais de 24 horas sem água (nunca esvaziar completamente a piscina). É obrigatório manter a etiqueta com o número de série do invólucro no produto e na sua embalagem. É exigida uma amostra do revestimento para qualquer pedido de assunção de uma garantia.

**Unidade de filtração:** A bomba tem uma garantia de 2 anos (problema elétrico) em condições normais de utilização. Não estão cobertos pela garantia: a rutura de peças (base da bomba/tanque de areia, tampa do pré-filtro, válvula selectora, etc.), os danos devidos a uma ligação defeituosa, a uma utilização a seco da bomba, os danos devidos à abrasão ou à corrosão (o aparelho de filtração deve ser armazenado num local fresco e seco, ao abrigo de salpicos de água).

**Outros componentes:** 2 anos.

### ESTÃO EXCLUÍDOS DA GARANTIA:

Os cortes no forro  
Instalação e ligação do sistema de filtragem  
A montagem  
O enchimento de água  
O posicionamento dos bordos  
Invernada  
Manutenção

### ÂMBITO GEOGRÁFICO DA GARANTIA:

A garantia é válida para todos os Estados-Membros da União Europeia, Reino Unido e Suíça.

A Gre oferece ao comprador - para além e sem limitar os seus direitos legais de garantia contra o vendedor - um direito de reclamação nas condições das seguintes obrigações garantidas para produtos novos.



Se tiver algum problema, contacte-nos:  
[www.grepool.com/post-venta](http://www.grepool.com/post-venta)





# ANTES DA MONTAGEM

## INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

O kit de filtração (filtro + bomba) deve ser colocado a uma distância mínima de 3,5 metros da piscina para evitar o risco de choque elétrico.

Um dispositivo especial de proteção diferencial para piscinas deve ser instalado na alimentação elétrica da bomba, de acordo com as normas.

Nunca deixar as crianças sem vigilância perto da piscina.

Após cada banho, retirar a escada exterior para evitar que crianças ou animais de estimação caiam acidentalmente na piscina (Norma EN P90-317).

Esta piscina destina-se a uma utilização exclusivamente familiar. Não é permitido caminhar sobre as margens, mergulhar ou saltar das mesmas.

## DURAÇÃO DA INSTALAÇÃO

A instalação da piscina requer a intervenção de pelo menos duas pessoas e demora dois dias (para além da preparação do local e do enchimento).

## ANTES DE CONSTRUIR A SUA PISCINA, CERTIFIQUE-SE DE QUE

- A intervenção de uma pessoa qualificada para efetuar as ligações elétricas.
- Que o abastecimento de água é suficiente para encher a piscina.
- Que leu atentamente o manual, passo a passo, para compreender a instalação da piscina.

## CONSELHOS DE COLOCAÇÃO

É necessário preparar o terreno como descrito neste manual no capítulo "instalação".

## NÃO LOCALIZAR A PISCINA

- Debaxo de linhas elétricas
- Debaxo dos ramos das árvores
- Em solo não estabilizado

Uma boa localização poupa tempo e evita constrangimentos. A piscina deve estar situada num local ensolarado e de fácil acesso.

O local da piscina deve estar livre de tubos ou ligações elétricas.

Note-se que é preferível montar a piscina num dia de sol e evitar os dias de vento.

## EMBALAGEM, TRIAGEM E RECICLAGEM

- Alguns componentes da piscina são embalados em sacos de plástico. Para evitar qualquer risco de asfixia, nunca permita que bebés ou crianças brinquem com eles.

- Obrigado por respeitar as regras da União Europeia e por ajudar a proteger o ambiente.

Quando tiver instalado a sua piscina e todos os componentes estiverem montados, separe e recicle todas as embalagens.

**Peças sobressalentes disponíveis durante 5 anos a partir da data de faturação do produto.**

## SERVIÇOS TÉCNICOS

Os serviços técnicos são responsáveis pela instalação de piscinas, pela venda de peças sobressalentes e acessórios e pela manutenção das estações de tratamento de águas. Consultar o centro de assistência técnica mais próximo.





**MANUFACTURAS GRE S.A.**

**ALANDABARRI BIDEA, 3, 6° ANDAR, PORTA D  
48940, LEIOA (BIZKAIA) ESPANHA**

[www.grepool.com](http://www.grepool.com)

**NÚMERO DE GARANTIA**

Reservamo-nos o direito de alterar, no todo ou em parte, as características dos nossos produtos ou o conteúdo deste documento sem aviso prévio.

19.05.25