

Obrigado por escolher a Aiper.

Agora faz parte de uma família de milhões de pessoas que já confiaram à Aiper o cuidado das suas piscinas e que desfrutam da comodidade de uma piscina imaculadamente limpa.

Este manual de utilização permite-lhe fazer a manutenção do seu dispositivo e garantir que este funciona com a máxima eficácia durante muitos anos. Reserve alguns minutos para ler o manual.

Caso tenha alguma dúvida, visite o nosso website em [www.aiper.com](http://www.aiper.com) e contacte a nossa equipa de apoio ao cliente para obter assistência ou mais informações.

## Apoio ao cliente Aiper:

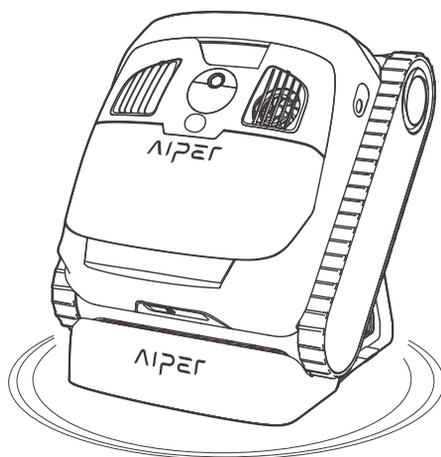
✉ E-mail: [service@aiper.com](mailto:service@aiper.com)



Digitalize para obter o  
Guia em Vídeo



Digitalize o código  
QR para aceder  
ao Apoio ao Cliente



## 1. INSTRUÇÕES IMPORTANTES DE SEGURANÇA

Leia atentamente este manual e siga todos os avisos e instruções ao utilizar o Robô de piscina sem fio da Aiper (doravante denominado por "dispositivo"). O incumprimento poderá resultar em choque elétrico, incêndio ou ferimentos graves. A Aiper não se responsabiliza por quaisquer perdas ou lesões causadas pela utilização inadequada deste aparelho.

Para sua segurança e para um desempenho otimizado deste dispositivo, leia e siga as seguintes instruções:

1. Este dispositivo não se destina a ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, mentais ou sensoriais reduzidas, ou com falta de experiência e conhecimento, a menos que estas sejam supervisionadas ou obtenham instruções relativamente à utilização do dispositivo por parte de um responsável pela sua segurança.
2. As crianças não devem brincar com o dispositivo. A limpeza e manutenção por parte do utilizador não devem ser feitas por crianças sem supervisão.
3. As crianças devem estar sob supervisão de forma a garantir que não brincam com o dispositivo.
4. Certifique-se de que as crianças não tentam tocar no dispositivo enquanto está em funcionamento.
5. Nunca permita que as crianças andem em cima do dispositivo.
6. Não opere o dispositivo com pessoas ou animais na piscina.
7. Enquanto estiver em funcionamento, não coloque as mãos em nenhuma parte do dispositivo, sendo que poderá resultar em ferimentos.
8. Não utilize o dispositivo fora de água sendo que poderá provocar o seu sobreaquecimento.
9. Um carregador adequado a um tipo de bateria poderá criar um risco de incêndio ao ser utilizado com outro tipo de bateria.
10. AVISO: ao recarregar a bateria, utilize apenas a fonte de alimentação amovível fornecida com este dispositivo.

11. A bateria de lítio neste dispositivo é uma bateria de 24 células, CC 21,6 V, 10 400 mAh, compatível com o modelo de carregador GM95-252300-2FGN. A bateria deve ser removida e eliminada de acordo com a legislação e regulamentos locais antes da eliminação do dispositivo.
12. Este dispositivo pode ser utilizado apenas com baterias de lítio modelo C1264C6.
13. O dispositivo contém baterias passíveis de substituição apenas por pessoas devidamente qualificadas. Para substituir a bateria do dispositivo, contacte o Apoio ao Cliente.
14. Este dispositivo contém baterias não passíveis de substituição. Quando a bateria estiver no seu fim de vida útil, o dispositivo deverá ser devidamente eliminado.
15. Tenha atenção ao risco de terminais de dispositivos operados por bateria ou baterias em curto-circuito por objetos metálicos.
16. No caso de um dispositivo danificado produzir líquido estranho, evite o contacto com o líquido. Se estiver em contacto com líquidos estranhos, especialmente nos olhos ou outras partes sensíveis, lave imediatamente com água. O líquido ejetado de uma bateria danificada pode causar irritação da pele ou queimaduras.
17. Não exponha o dispositivo ou a bateria ao fogo ou temperaturas excessivas. A exposição ao fogo ou temperaturas superiores a 130 °C (265 °F) pode causar uma explosão.
18. Remova o dispositivo do carregador e DESLIGUE o botão de ligar/desligar do dispositivo antes de remover a bateria para eliminação do dispositivo.
19. A bateria deve ser removida e eliminada de acordo com a legislação e regulamentos locais antes da eliminação do dispositivo.
20. Elimine as baterias usadas de acordo com a legislação e regulamentos locais.
21. Não incinere o dispositivo mesmo que esteja fortemente danificado. As baterias podem explodir em contacto com o fogo.
22. Certifique-se de que o seu dispositivo está desligado e que a porta de carregamento está seca antes de o carregar com o carregador. Durante o carregamento, deve manter o dispositivo

numa área fresca, seca e bem ventilada. Não cubra o aparelho durante o carregamento, pois pode provocar o sobreaquecimento dos componentes.

23. AVISO: para reduzir o risco de choque elétrico, substitua imediatamente o cabo danificado.
24. Caso o cabo de alimentação esteja danificado, deve ser substituído ou reparado por um electricista qualificado ou pelo Apoio ao Cliente da Aiper de forma a evitar perigos.
25. A fonte de alimentação não deve ser reparada e não deve ser utilizada se estiver danificada ou com defeitos.
26. Apenas os profissionais certificados devem desmontar o kit de transmissão selado do seu dispositivo.
27. Utilize apenas conforme descrito neste manual. Use apenas os acessórios recomendados ou vendidos pelo fabricante.
28. Não opere o seu dispositivo em simultâneo com outro equipamento de piscina, como um filtro, dispositivo de limpeza ou coletor.
29. Quando colocar o seu aparelho na água, a parte da frente do aparelho deve estar virada para cima. Nunca deve colocá-lo de cabeça para baixo ou atirá-lo para a piscina.
30. Tenha atenção ao caminhar e mantenha o equilíbrio ao trabalhar perto da piscina.
31. Não deixe cair, não fure a estrutura ou danifique intencionalmente o dispositivo, sendo que anulará a sua garantia.
32. Para evitar exposição à RF, é recomendada uma separação de 20 cm ou superior entre as pessoas a operar o dispositivo e o próprio dispositivo. Não é recomendado o funcionamento a distâncias mais próximas. A antena utilizada para o transmissor deste dispositivo não deve estar em co-localização com qualquer outra antena ou transmissor.
33. Desligue o robô de piscina da fonte de alimentação antes de proceder à manutenção como, por exemplo, para limpar o filtro.
34. A ficha deve ser retirada da tomada antes de limpar ou fazer manutenção ao carregador.
35. Quando não utilizar o carregador por um longo período de tempo, desligue-o.

36. Quando não estiver a ser utilizado, guarde o dispositivo no interior, num local fresco e devidamente ventilado.

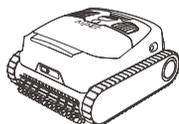
37. ATENÇÃO:

- APENAS PARA UTILIZAÇÃO EM PISCINAS.
- NÃO LIGUE A BOMBA A SECO.
- PARA UTILIZAÇÃO APENAS COM O MODELO DE CARREGADOR GM95-252300-2FGN AUTORIZADO PELA AIPER.

## GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES

## 2. Componentes do produto

### 2.1 Conteúdos da embalagem



Robô de piscina \*1



Estação de recarga \*1



Manual do utilizador \*1

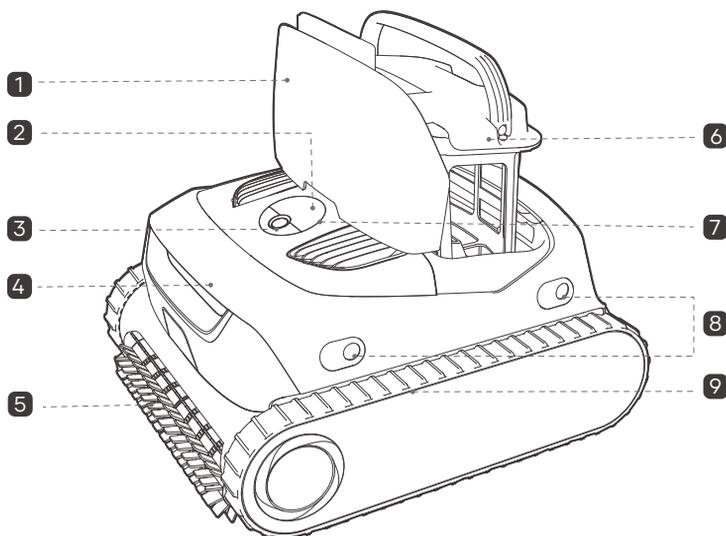


Carregador \*1



Gancho \*1

### 2.2 Visão geral dos componentes



**Robô de piscina (vista lateral)**

- |                              |                      |                           |
|------------------------------|----------------------|---------------------------|
| 1 Invólucro superior         | 4 Pega               | 7 LED Indicador de estado |
| 2  : Indicador de Wi-Fi      | 5 Escova de rolo     | 8 Sensor OmniSense™       |
| 3  : Botão de ligar/desligar | 6 Caixa de filtragem | 9 Esteira de lagarta      |

### 3. Como utilizar o seu Aiper Scuba X1 Pro

#### 3.1 Condições de funcionamento

Certifique-se de que o dispositivo é utilizado apenas nos ambientes de piscina especificados. Os danos provocados pela utilização não conforme com estas condições não serão abrangidos pela garantia.

• Temperatura da água: 10-40 °C (50-104 °F)

• Valor de pH: 7,0-7,8

• Cloro: máximo 4 ppm

• NaCl: Máximo 5 000 ppm

#### 3.2 Transferir a Aplicação

Transfira a Aplicação Aiper para ter acesso a mais funcionalidades no seu dispositivo: Pode transferir e instalar a Aplicação Aiper ao digitalizar o código QR abaixo ou ao pesquisar "Aiper" na sua App Store.



Notas:

- É necessário ter iOS 12.0 ou posterior, ou Android 8.0 ou posterior no seu smartphone ou dispositivo para a funcionalidade completa da App.
- Depois de instalada, siga as instruções na Aplicação para concluir o registo, início de sessão e configuração de rede.

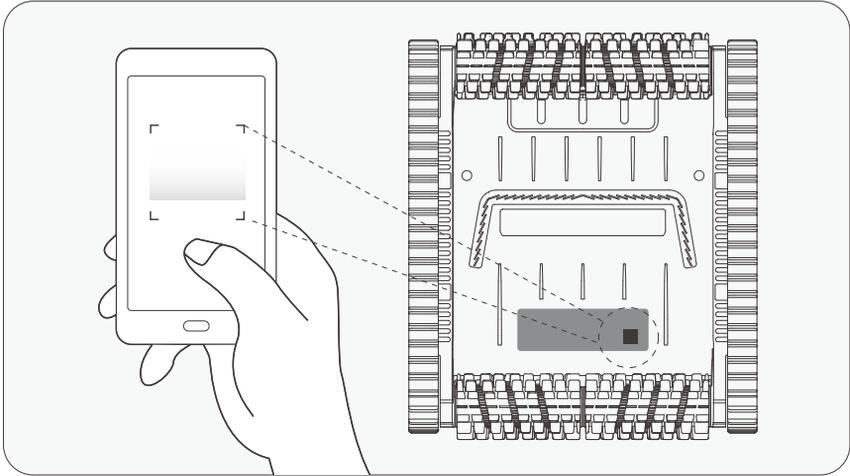
#### 3.3 Configuração de rede

Ao ligar o dispositivo pela primeira vez, entrará no Modo de Configuração de Rede. Se este processo for interrompido, prima  $\cup$  durante 5 segundos para entrar novamente no Modo de Configuração de Rede.

**Quando estiver no Modo de Configuração de Rede, selecione Configuração Bluetooth ou Configuração Código QR.**

- **Configuração Bluetooth:** Ative o Bluetooth no seu telefone e conceda acesso à Aplicação Aiper. Na Aplicação, toque no símbolo [+] no canto superior direito e selecione "Adicionar através de Bluetooth". A Aplicação deteta os dispositivos Bluetooth nas proximidades. Selecione a sua rede, introduza a palavra-passe do Wi-Fi e toque em "Seguinte" para concluir a configuração da rede.

- **Configuração código QR:** Abra a Aplicação e toque no [+] no canto superior direito e selecione "Adicionar através de código QR". Digitalize o código QR localizado no seu dispositivo Aiper. Quando o dispositivo for reconhecido, siga as instruções da Aplicação para ligar o Wi-Fi do dispositivo. Depois de ligado, regresse à Aplicação e siga as indicações para concluir a configuração da rede.



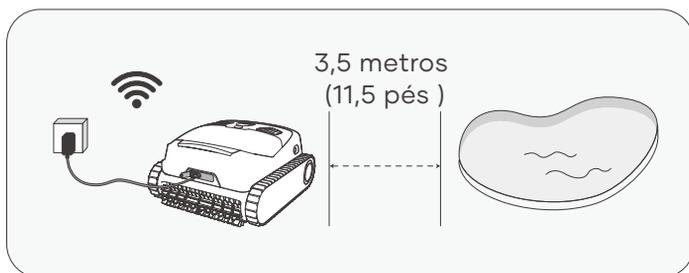
Requisitos de rede Wi-Fi:

Utilize uma rede combinada de 2,4 GHz ou 2,4/5 GHz.

### 3.4 Carregar

**ATENÇÃO:** Carregue totalmente o dispositivo antes de o utilizar para limpar a piscina. Não carregue o dispositivo sob a luz solar direta.

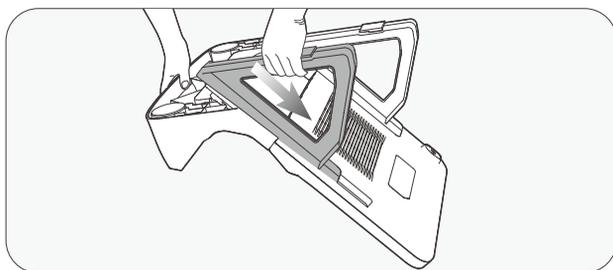
Recomenda-se que salvguarde uma distância mínima de 3,5 metros (11,5 pés ) entre a piscina e o local de carregamento. Para obter os melhores resultados, o local de carregamento deve possuir cobertura Wi-Fi, uma vez que o dispositivo procederá a atualizações OTA.



#### Opções de carregamento:

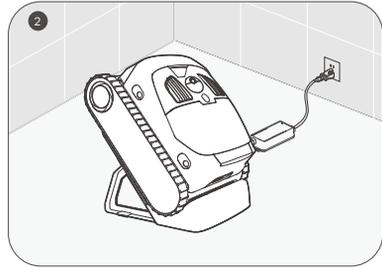
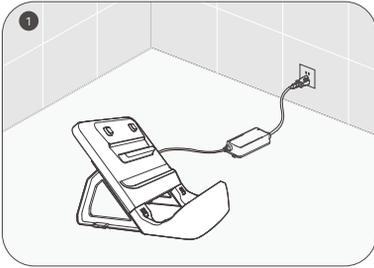
• Estação de Recarga:

1. Instalação da estação de recarga: insira a perna de suporte no painel de carregamento. Em seguida, coloque a tampa frontal.



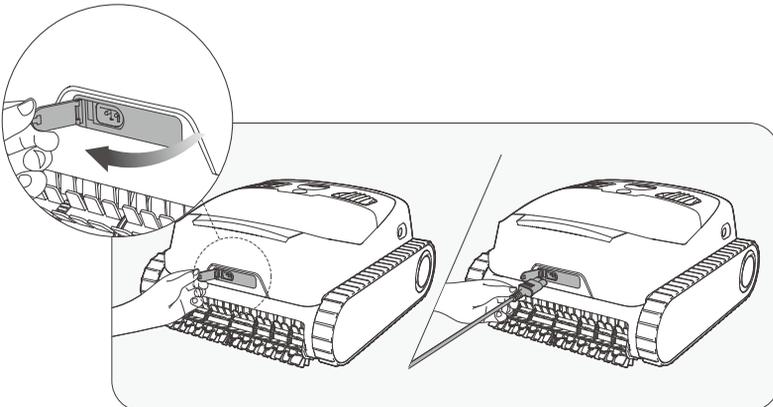
2. Antes de proceder ao carregamento, certifique-se de que tanto a estação de recarga como o dispositivo estão secos. Não coloque o dispositivo a carregar na base se este estiver húmido. Utilize um lenço de papel ou um pano seco para secar completamente os contactos metálicos na parte inferior do dispositivo para obter a melhor qualidade de carregamento.

3. Ligue o cabo do carregador à porta de carregamento da estação de recarga e, em seguida, ligue o carregador a uma tomada disponível. Coloque o dispositivo seco na estação de recarga. Durante o carregamento, o LED indicador de estado do dispositivo permanece intermitente e, depois de concluído o carregamento, passa a verde sólido.

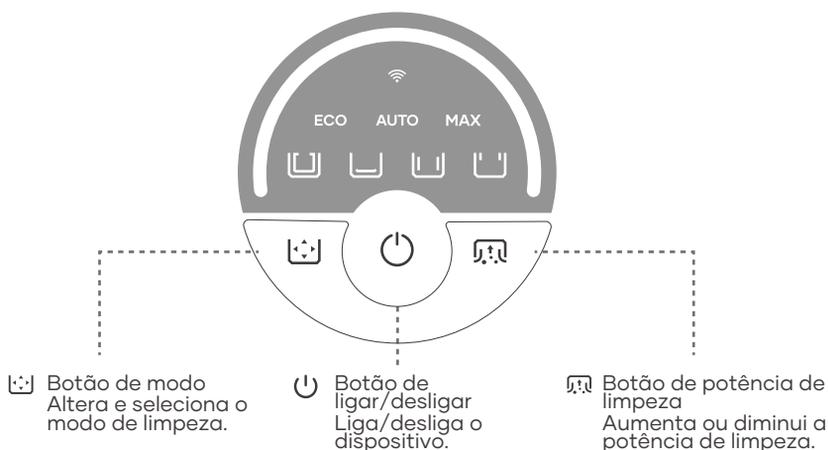


• Porta de carregamento:

1. Antes de proceder ao carregamento, remova a tampa da porta de carregamento e certifique-se de que a porta de carregamento está seca. Se a porta estiver molhada ou húmida, seque-a com um pano limpo antes de carregar o seu dispositivo.
2. Ligue o carregador à porta de carregamento do dispositivo, de seguida ligue o carregador a uma tomada disponível. O LED indicador de estado irá pulsar durante o carregamento e fica verde sólido quando está totalmente carregado.

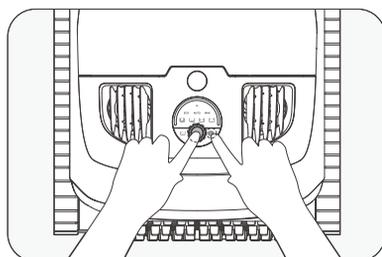
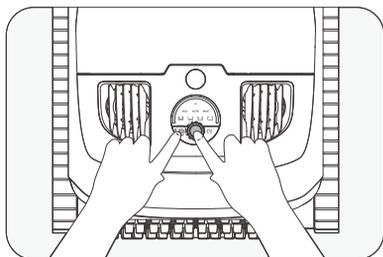


### 3.5 Descrições dos botões



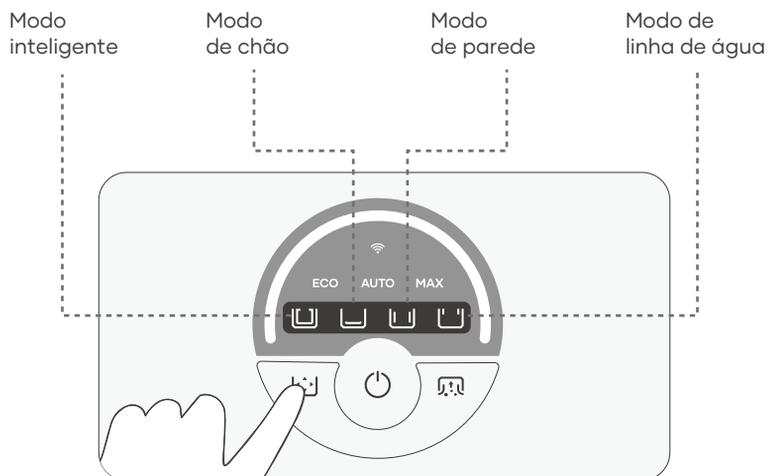
#### Funções através da combinação de botões

- **Modo de configuração de rede:** prima continuamente e em simultâneo os botões e durante 5 segundos para aceder ao modo de configuração de rede. O dispositivo permanecerá no modo de configuração de rede durante 300 segundos, pelo que deverá certificar-se de que conclui a configuração rapidamente.
- **Reposição de fábrica:** prima continuamente e em simultâneo os botões e durante 5 segundos para repor as definições de fábrica do dispositivo. Ao fazê-lo, eliminará todas as definições do utilizador, os dados de limpeza e as definições personalizadas.

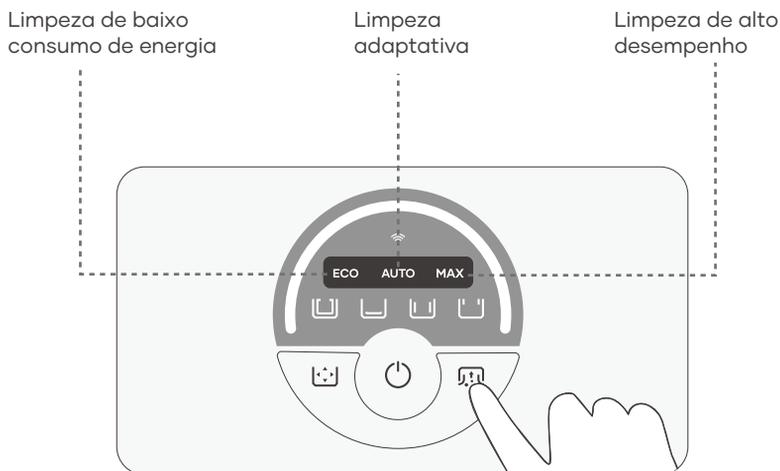


Para além dos modos de limpeza supramencionados, se todos os LED indicadores de modo estiverem constantemente acesos, tal indica que o dispositivo está a executar uma tarefa personalizada.

### 3.6 Modos de limpeza



### 3.7 Intensidade da limpeza



Notas:

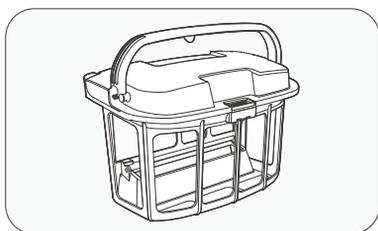
- Se não tiver a certeza sobre a turbidez da água da piscina, recomenda-se que utilize a intensidade de limpeza AUTO. O Modo AUTO (automático) ajusta automaticamente o desempenho da limpeza com base na condição da piscina, assegurando que o X1 Pro executa uma limpeza eficaz, ao mesmo tempo que otimiza a autonomia da bateria.
- Se a água da piscina tiver uma turbidez alta e existirem muitos flóculos ou detritos, recomenda-se que utilize a intensidade de limpeza MAX. O Modo MAX otimiza o desempenho da limpeza ao mesmo tempo que aumenta o consumo de energia do X1 Pro, o que poderá diminuir a autonomia da bateria.
- Se a água da piscina tiver uma turbidez baixa e existirem poucos detritos visíveis, recomenda-se que utilize a intensidade de limpeza ECO. O Modo ECO reduz o consumo de energia do X1 Pro, prolongando a autonomia da bateria.

### 3.8 Escolher o filtro

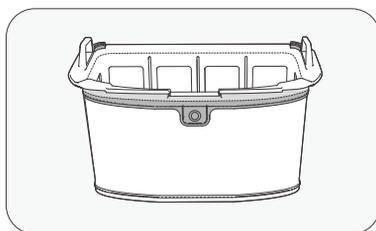
São fornecidos dois filtros de grossura diferente: o filtro ultrafino substituível MicroMesh™ e a caixa de filtragem.

O filtro ultrafino substituível MicroMesh™ pode apanhar partículas com tamanhos tão pequenos como 3-10µm, tais como lodo e algas. Caso os resíduos visíveis forem mínimos (por ex: pedras, folhas, areias, detritos, cabelos) e a água estiver turva ou com algumas algas, recomendamos o uso da caixa de filtragem e do filtro ultrafino substituível MicroMesh™.

Caso haja uma quantidade significativa de resíduos, recomendamos apenas usar a caixa de filtragem e não utilizar o filtro ultrafino substituível MicroMesh™.



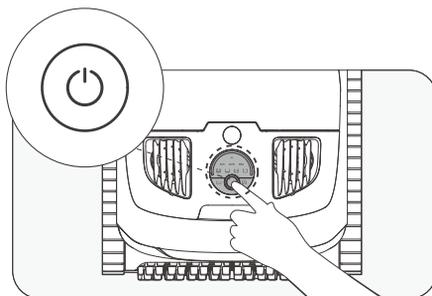
Caixa de Filtragem



Filtro ultrafino substituível  
MicroMesh™

### 3.9 Processo de limpeza

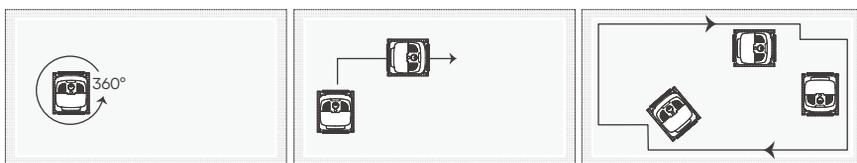
1. Prima e mantenha premido o botão  durante 2 segundos para ligar/desligar o dispositivo.



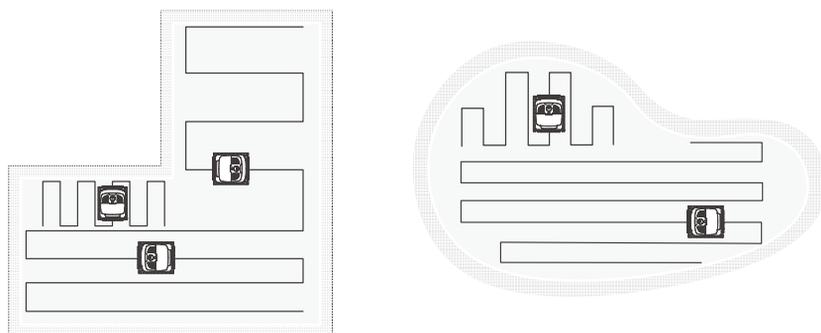
2. Prima brevemente o botão  para escolher e alternar entre um dos quatro modos de limpeza: Modo inteligente, Modo de chão, Modo de parede e Modo de linha de água.

Uma vez selecionado o modo de limpeza pretendido, coloque imediatamente o dispositivo na piscina. Após estar submerso durante um curto período de tempo, o dispositivo iniciará a tarefa de limpeza de acordo com o modo selecionado.

3. Quando o dispositivo está inicialmente submerso, ao selecionar um modo, incluindo a limpeza do chão da piscina, irá acionar o processo de mapeamento. O dispositivo irá limpar ao longo do contorno do chão da piscina de modo a criar um mapa subaquático, sem subir as paredes. Após o mapeamento ter sido executado com êxito, não é necessário voltar a executar o mapeamento para a mesma piscina. No entanto, antes de cada limpeza, o dispositivo necessita de se mover ligeiramente ao longo do chão da piscina para se relocalizar.

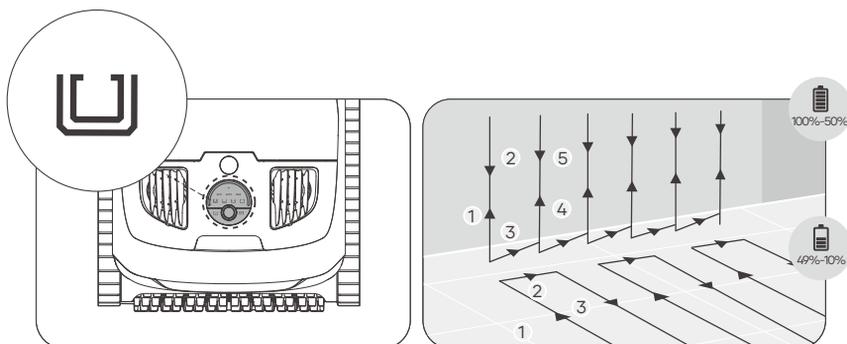


Após o mapeamento estar concluído, o dispositivo irá reconhecer automaticamente a forma da piscina e iniciar o percurso de limpeza em forma de  ao limpar o chão da piscina. Uma vez concluída a limpeza, o dispositivo irá retornar às áreas ignoradas.



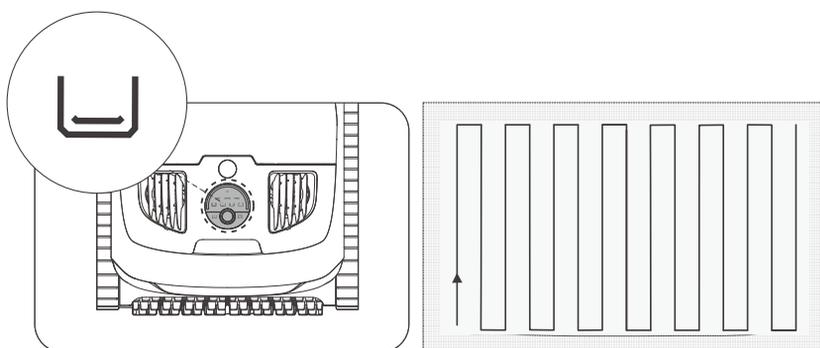
4. Abaixo, poderá visualizar os detalhes de cada modo de limpeza:

- **Modo inteligente:** o dispositivo limpará o chão e as paredes da piscina sequencialmente e, enquanto limpa as paredes, limpará também a linha de água.



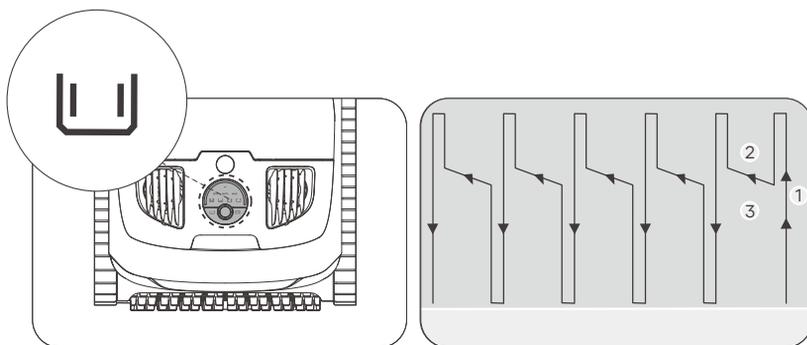
**Modo inteligente**

- **Modo de chão:** o dispositivo limpará o chão da piscina utilizando um percurso em forma de 5, sem subir nem limpar as paredes.



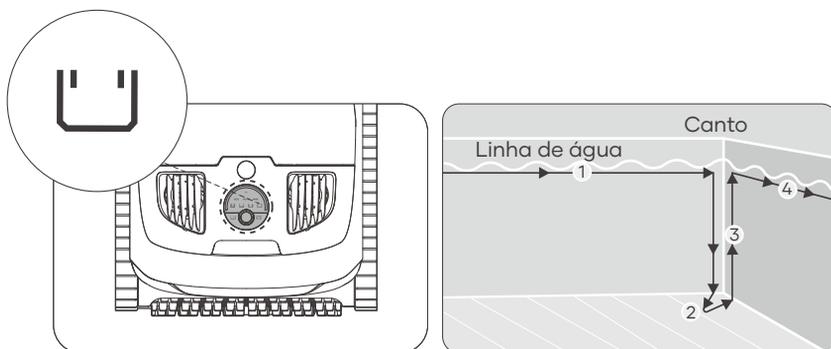
**Modo de chão**

- **Modo de parede:** o dispositivo limpará as paredes da piscina utilizando um percurso em forma de Y e limpará também a linha de água. Neste modo, o dispositivo não limpará o chão da piscina.



**Modo de parede**

- **Modo de linha de água:** o dispositivo mover-se-á horizontalmente e limpará junto à linha de água da piscina. Ao encontrar cantos ou obstáculos junto às paredes da piscina, este descerá desde a linha de água, desviar-se-á de paredes ou ultrapassará os obstáculos, e retomará a limpeza.



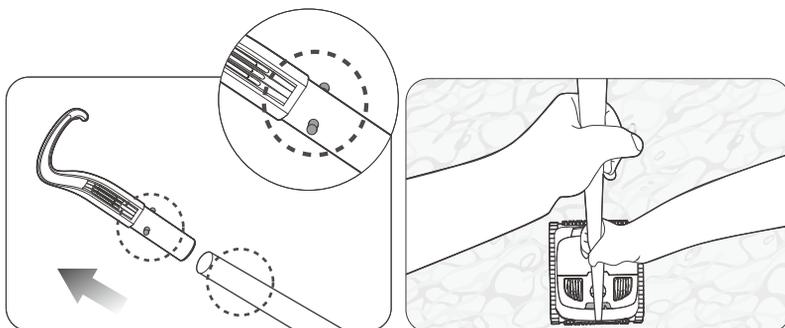
**Modo de linha de água**

**Nota:** o percurso de limpeza do dispositivo pode ser atualizado com as versões de firmware. Para obter informações mais precisas, observe o desempenho real do dispositivo ou consulte as orientações oficiais mais recentes.

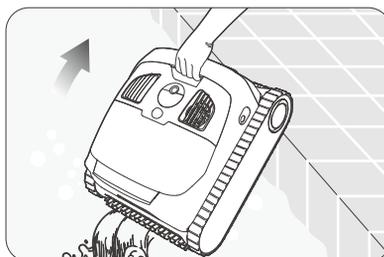
5. Quando o dispositivo concluir a sua tarefa de limpeza atual, regressará à extremidade da piscina, subirá até à superfície da água, e permanecerá na linha de água durante 5 minutos. Durante este tempo, os utilizadores podem retirar o dispositivo da água em segurança.



Se o dispositivo permanecer na linha de água durante mais de 5 minutos sem ser retirado, o mesmo regressará ao chão da piscina e permanecerá junto à parede. Os utilizadores podem ligar o gancho a qualquer vara telescópica de piscina padrão (não incluída) para aumentar o alcance do gancho e retirar o dispositivo do chão da piscina.



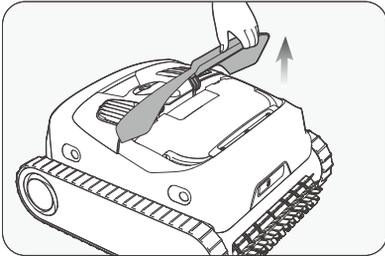
6. Deixe escorrer qualquer água acumulada no dispositivo antes de o armazenar ou carregar.



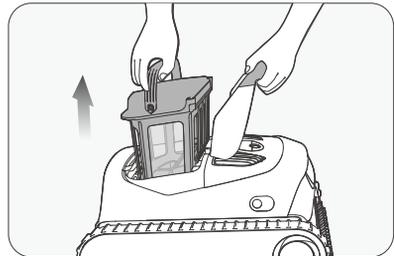
## 4. Manutenção

### 4.1 Limpar a caixa de filtragem

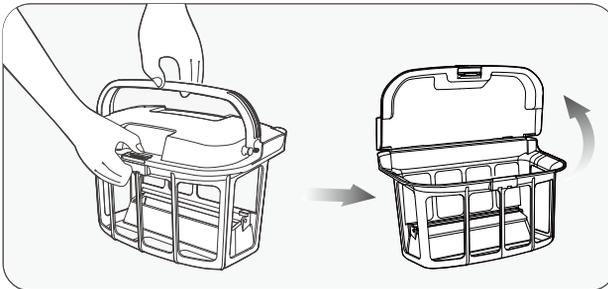
1. Coloque o dispositivo numa superfície plana e levante o invólucro superior.



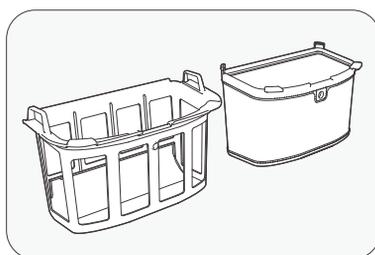
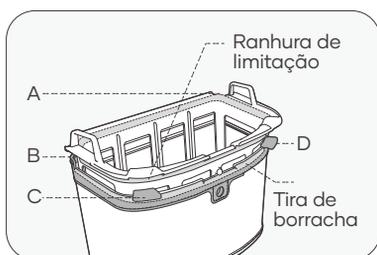
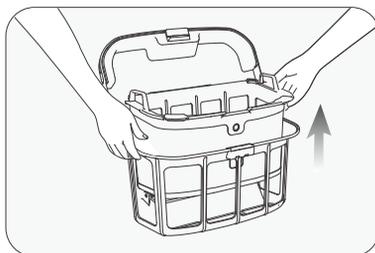
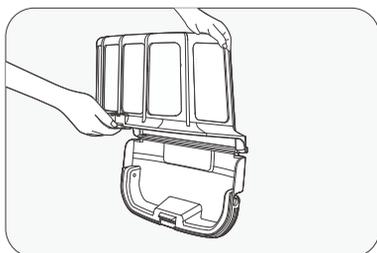
2. Remova a caixa de filtragem levantando a respetiva pega.



3. Pressione o fecho na caixa de filtragem e levante a pega do invólucro superior para o abrir.

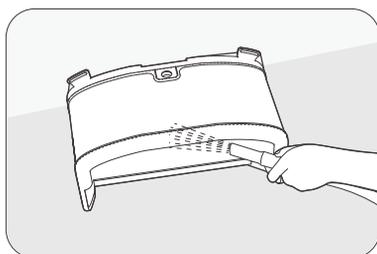
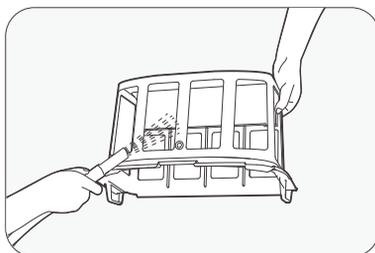
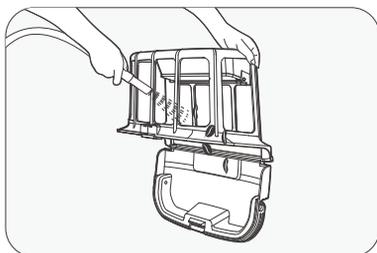


4. Esvazie a caixa de filtragem e remova o filtro ultrafino substituível MicroMesh™.



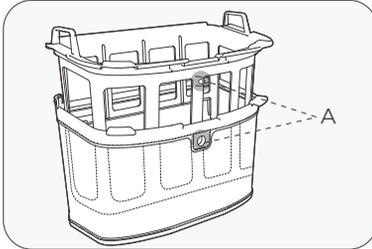
Remova os fechos A, B, C e D na tira de borracha do filtro ultrafino substituível MicroMesh™ das ranhura de limitação.

5. Lave o filtro ultrafino substituível MicroMesh™ e a caixa de filtragem separadamente.

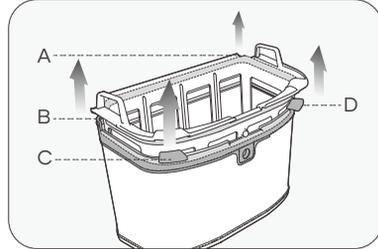


O filtro ultrafino substituível MicroMesh™ necessita de ser lavado por dentro e por fora. Esfregue-o manualmente caso necessário.

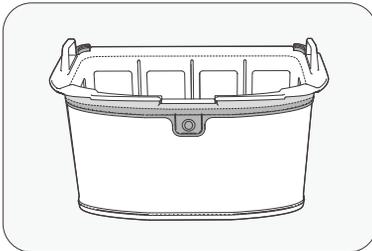
6. Após secar o filtro ultrafino substituível MicroMesh™ e a caixa de filtragem, instale o filtro na caixa de filtragem e reinsira a caixa de filtragem no dispositivo.



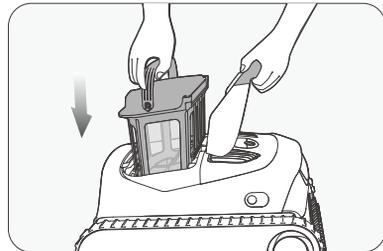
Certifique-se de que os pontos A na caixa de filtragem estão alinhados com os pontos A no filtro ultrafino substituível MicroMesh™.



Puxe para cima os quatro cantos A, B, C e D na tira de borracha, um de cada vez. Certifique-se de que estes estão fixados na ranhura de limitação do filtro ultrafino substituível MicroMesh™.



Após a instalação, verifique se todas as tiras de borracha estão fixadas na ranhura de limitação.



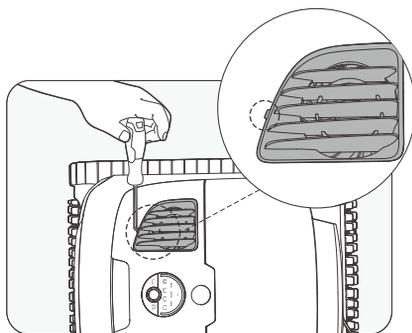
Notas:

- Depois de cada tarefa de limpeza, retire prontamente o dispositivo da piscina e limpe imediatamente a caixa de filtragem. Evite deixar o dispositivo na piscina durante demasiado tempo.
- A secagem do filtro ultrafino substituível MicroMesh™ e da caixa de filtragem após cada limpeza não é obrigatória mas é recomendada unicamente para prevenir odores relacionados com a humidade.
- Ao secar ou armazenar o seu dispositivo, incluindo o filtro ultrafino substituível MicroMesh™ e a caixa de filtragem, recomenda-se que os coloque num local bem ventilado, afastados da luz solar direta.
- O filtro ultrafino substituível MicroMesh™ pode reter partículas tão pequenas quanto 3-10 micrómetros, como limos e algas. Quando existirem poucos detritos visíveis (por exemplo, pedras, folhas, areia ou cabelo) e a água estiver turva ou contiver algumas algas, recomenda-se que utilize a caixa de filtragem e também o filtro ultrafino substituível MicroMesh™. Se existir uma quantidade significativa de detritos visíveis, recomenda-se que utilize apenas a caixa de filtragem e não utilize o filtro ultrafino substituível MicroMesh™.

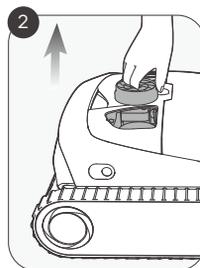
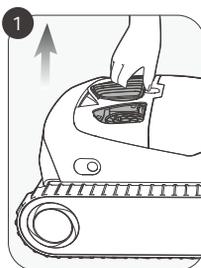
- Para assegurar uma limpeza eficaz, recomenda-se que lave o filtro ultrafino substituível MicroMesh™ e a caixa de filtragem com uma pistola de água de alta pressão.
- Após várias utilizações, a superfície do filtro ultrafino substituível MicroMesh™ pode apresentar sinais de desgaste, mas tal não tem impacto no seu desempenho.
- O filtro ultrafino substituível MicroMesh™ é um item consumível e deve ser substituído após cerca de 30 utilizações para manter a eficácia da filtragem.

## 4.2 Limpar o propulsor

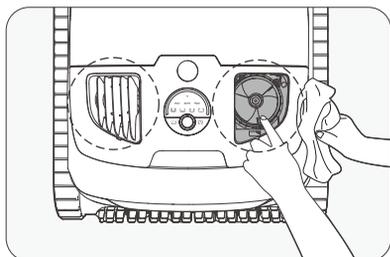
1. Utilize uma chave de fendas para abrir a tampa de drenagem.



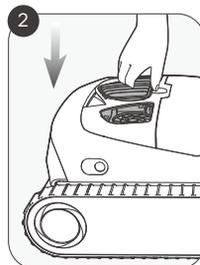
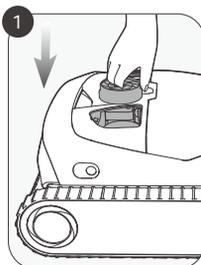
2. Depois de remover a tampa de drenagem, remova a tampa do propulsor para expor o propulsor.



3. Remova quaisquer detritos enleados no propulsor.



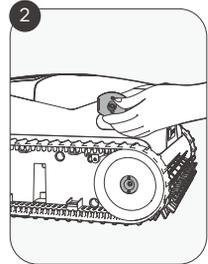
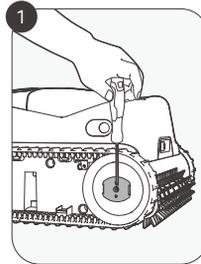
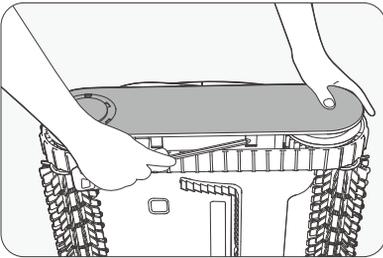
4. Depois de limpar o propulsor, volte a colocar a tampa do propulsor e, em seguida, a tampa de drenagem.



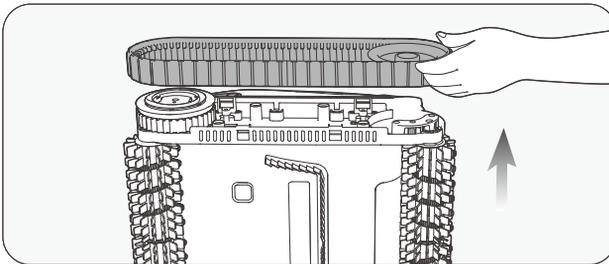
### 4.3 Substituição da esteira de lagarta

1. Remover a placa de cobertura lateral do dispositivo: coloque o dispositivo de lado, retire os 4 cliques na placa de cobertura lateral com a chave de fendas e puxe a placa de cobertura lateral para cima.

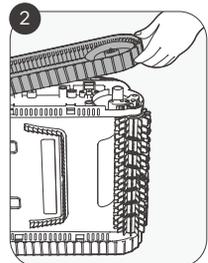
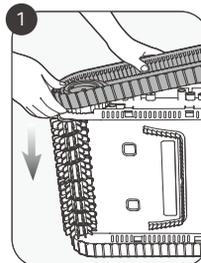
2. Remova os parafusos e a guia da roda traseira.



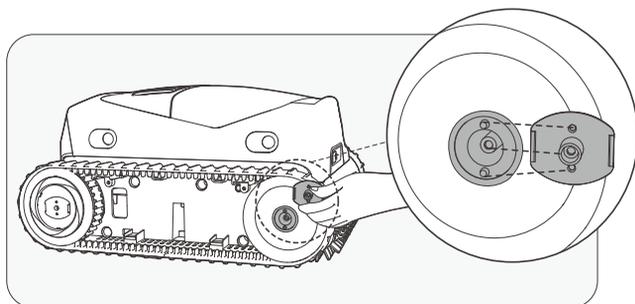
3. Remova a roda traseira e a esteira de lagarta do dispositivo puxando cuidadosamente cada peça.



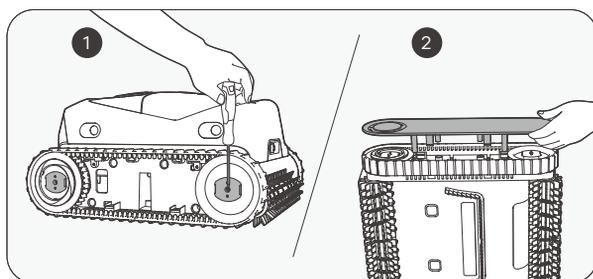
4. Alinhe as engrenagens da esteira de lagarta de substituição com as engrenagens em ambas as rodas. Reinstale a roda traseira e a esteira de lagarta, certificando-se de que estas estão fixas ao longo das guias da lagarta.



5. Instale a guia da roda traseira, certificando-se de que a parte superior dos três eixos está alinhada com o orifício no dispositivo.

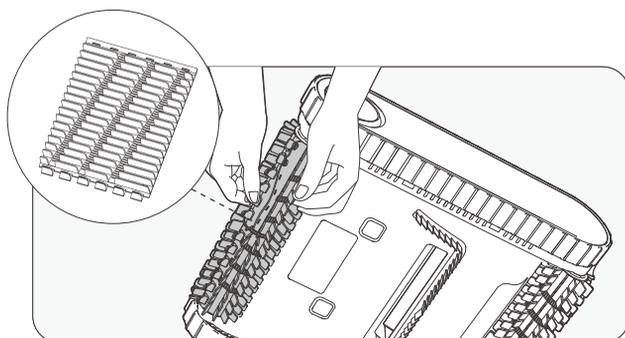


6. Aperte os parafusos e reinstale a placa de cobertura lateral. Repita este procedimento para a esteira de lagarta do lado oposto.

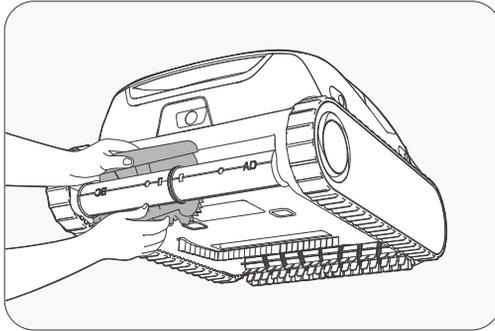


#### 4.4 Substituição da escova de rolo

1. Remova todas as presilhas de silicone da escova de rolo atual.



2. Uma vez removidas, pegue na escova de rolo de substituição e alinhe as presilhas de silicone com as ranhuras. Pressione as presilhas contra cada ranhura para fixar a nova escova de rolo no seu dispositivo. Repita este procedimento para a outra escova de rolo.



#### 4.5 Desligar e Armazenar o seu Aiper

Nas épocas de não utilização, como inverno ou férias prolongadas, quando não utilizar o seu dispositivo Aiper, siga estes passos para o manter em excelentes condições:

1. Carregue o dispositivo completamente antes de o armazenar. Certifique-se de que o dispositivo está desligado e o carregador removido antes de armazenar.
2. Limpe cuidadosamente todo o dispositivo, incluindo as estruturas superior e inferior, rodas, escovas e porta de carregamento para remover sujidades.
3. Seque o dispositivo com um lenço ou com um pano macio e certifique-se de que a tampa da porta de carregamento está devidamente fechada.
4. Armazene o dispositivo na sua embalagem original num local fresco, seco e devidamente ventilado.
5. Recarregue a bateria a cada seis meses para manter o seu bom estado de funcionamento.

## 5. Especificações

Modelo: PRT1P
Tamanho da piscina: 200 m <sup>2</sup> /2150 pés quadrados
Potência nominal: 25,2 V = 3,0 A
Modelo do carregador: GM95-252300-2FGN
Entrada do carregador: 100-240 V ~, 50/60 Hz, 2,5A
Saída do carregador: 25,2V = 3,0 A
Tempo de carregamento: 4-6 horas
Potência de sucção: 25 200 LPH (6 600GPH)
Autonomia do conjunto de baterias: 180 minutos
Capacidade do conjunto de baterias: 10 400 mAh (224,64 Wh)
Tensão do conjunto de baterias: 21,6 V
Classificação de proteção para água: IPX8
Grau de proteção do carregador: IPX7
Profundidade máxima da água: 3 m (10 pés)
Gama de frequências do Bluetooth: 2,400-2,484 GHz, E.I.R.P máximo: 12 dBm
Gama de frequências do Wi-Fi de 2,4 G: 2,400-2,483 GHz, E.I.R.P máximo: 20 dBm

	Corrente contínua.
	Corrente alternada.
	Equipamento de Classe II.
	Alterar modo de fonte de alimentação.
	Polaridade do conector de alimentação cc.
	Transformador de isolamento para segurança contra curto-circuito.
	Apenas para utilização em interiores.
	Se os pinos da ficha estiverem danificados, o carregador deve ser eliminado.
	Leia o manual do utilizador.

## 6. Indicador LED

Indicadores de estado do dispositivo	Estado do dispositivo	Descrição do estado
LED Indicador de estado	Vermelho a pulsar	A carregar (bateria < 15%).
	Azul a pulsar	A carregar (bateria 15-50%).
	Verde a pulsar	A carregar (bateria > 50%).
	Verde sólido	Carregamento concluído.
	Amarelo a pulsar	Para restaurar o seu dispositivo: prima o botão (⏻) durante 10 segundos. O seu dispositivo será então restaurado para as definições de fábrica.
		OTA em curso: o seu dispositivo está a atualizar automaticamente para o firmware mais recente.
	Vermelho intermitente	Avaria no propulsor ou dispositivo enclanhado.
	Vermelho sólido	Bateria fraca (bateria < 15%). Desativação automática em breve.
	Azul sólido	Nível de bateria moderado (15-50% de bateria).
Verde sólido	Funcionamento normal (> 50% de bateria).	
Indicador de Wi-Fi	Verde a pulsar	A ligar ao Wi-Fi.
	Verde intermitente	O dispositivo não está ligado à internet. Siga as instruções de resolução de problemas no ecrã de configuração da Aplicação.
	Verde sólido	Wi-Fi ligado.
	Desligado	Wi-Fi desligado.

## 7. Resolução de problemas

N.º	Avaria	Causas possíveis	Soluções
1	Dispositivo não liga.	Bateria insuficiente.	Carregue totalmente o dispositivo antes de tentar limpar a sua piscina.
		Temperatura da bateria demasiado baixa/alta.	Opere o dispositivo apenas a uma temperatura ambiente entre os 10 °C (50 °F) e os 40 °C (104 °F).
2	Dispositivo não carrega.	Carregador não ligado ou danificado.	Verifique se o carregador está devidamente ligado e se a luz indicadora do carregador está acesa. Se a ficha está devidamente ligada mas a luz está desligada, o carregador poderá estar avariado. Contacte o apoio ao cliente da Aiper.
		Temperatura da bateria demasiado baixa/alta.	Opere o dispositivo apenas a uma temperatura ambiente entre os 10 °C (50 °F) e os 40 °C (104 °F).
		Não utilizar o dispositivo por um período prolongado pode provocar o descarregamento da bateria.	Consulte a secção "Desligar e Armazenar o seu Aiper" no guia de "Manutenção" para ver como armazenar devidamente o dispositivo. Caso o dispositivo não carregue devido a uma inutilização por período prolongado, contacte o apoio ao cliente da Aiper.
3	Dispositivo não evita obstáculos.	A lente do sensor está suja.	Utilize um pano suave e seco para limpar a lente do sensor de forma a evitar obstruções.
4	O dispositivo permanece no fundo da piscina demasiado tempo.	O dispositivo foi apanhado pelo ralo da piscina.	Não abra o ralo da piscina enquanto o dispositivo está a realizar a limpeza. O dispositivo libertar-se-á sozinho caso fique preso.
5	O dispositivo fica parado na linha de água no Modo de linha de água.	Pequena saliência na linha de água não detetada pelo sensor.	Não é necessária qualquer ação; o dispositivo submergirá até ao fundo da piscina em 1 minuto e continuará a limpeza após evitar os obstáculos na linha de água.

6	O dispositivo fica inclinado ou o desempenho da limpeza dentro de água é reduzido.	A caixa de filtragem está cheia.	Esvazie e limpe minuciosamente a caixa de filtragem.
		O filtro está obstruído.	Lave o filtro com uma pistola de água de alta pressão.
		Se o LED indicador de estado estiver vermelho intermitente, o propulsor poderá estar bloqueado.	Verifique se existem detritos no propulsor e, caso seja necessário, proceda à sua limpeza. Para obter mais informações, consulte a secção "Manutenção" para a "Limpeza do propulsor".
7	O dispositivo deixou de funcionar.	Se o LED indicador de estado ficar vermelho sólido, isso significa que a bateria está fraca.	Se a tarefa de limpeza terminar prematuramente, isso poderá significar que a bateria do dispositivo está fraca. Certifique-se de que o dispositivo está totalmente carregado antes de o utilizar.
		Se o LED indicador de estado estiver vermelho intermitente, o propulsor poderá estar bloqueado.	Verifique se existem detritos no propulsor e, caso seja necessário, proceda à sua limpeza. Para obter mais informações, consulte a secção "Manutenção" para a "Limpeza do propulsor".

## 8. Garantia

Este produto passou no controlo de qualidade e no teste de segurança realizado pelos nossos técnicos.

1. Este produto apresenta uma garantia que abrange a bateria e o motor do seu artigo, a partir da data de compra. Devem aplicar-se as respetivas disposições legais do país para as condições da garantia.
2. Se o produto for alterado, utilizado incorretamente ou reparado por pessoas não autorizadas, esta garantia é anulada.
3. Esta garantia abrange apenas os defeitos de fabrico e não cobre os danos resultantes do manuseamento incorreto do produto pelo proprietário.
4. Deve apresentar o número de encomenda ou o registo de compra quando apresentar qualquer pedido de reparação durante o período de garantia.
5. Esta é uma garantia adicional oferecida pela AIPER INTELLIGENT SARL, 43-47 avenue de la Grande Armée, 75116 Paris, França. Esta garantia não afeta as soluções gratuitas para a falta de conformidade que o consumidor tem em relação ao vendedor, de acordo com a legislação.
6. E-mail de garantia: [service@aiper.com](mailto:service@aiper.com)

### Declaração de Conformidade (CE)

A Shenzhen Aiper Intelligent Co., Ltd. vem por este meio declarar que este produto está em conformidade com todos os requisitos das diretivas da UE aplicáveis – 2014/53/EU e 2011/65/EU. O texto completo da Declaração de Conformidade está disponível na seguinte ligação: <https://eu.aiper.com/aiper-europe-doc-user-manual/>

A declaração de conformidade da UE pode ser solicitada através da morada abaixo:  
AIPER INTELLIGENT SARL  
43-47 avenue de la Grande Armée, 75116 Paris, França



Points de collecte sur [www.quaifairendemadchets.fr](http://www.quaifairendemadchets.fr)  
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

Points de collecte sur [www.quaifairendemadchets.fr](http://www.quaifairendemadchets.fr)  
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



Este símbolo indica que este produto não deve ser tratado como resíduos domésticos. Ao invés, deve ser entregue num ponto de recolha aplicável para reciclagem dos equipamentos elétricos e eletrónicos.