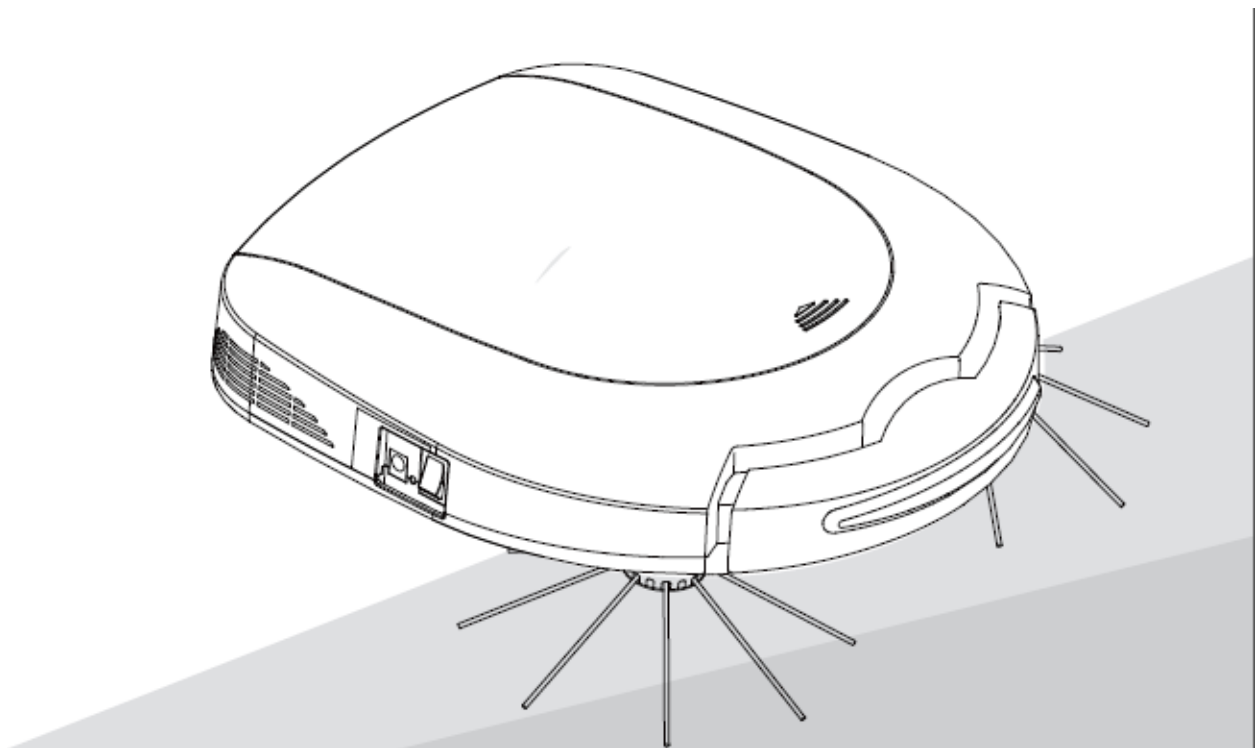




# Robô Aspirador

Manual de instruções



Obrigado por adquirir nosso produto.

Leia com atenção este manual de instruções

# AVISOS

As instruções de uso devem acompanhar o produto para que ele possa ser usado com segurança

Sempre que for limpar ou fazer manutenção do aparelho, retire o plugue da tomada.

Este aparelho não se destina a utilização por pessoas (inclusive crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou por pessoas com falta de experiência e conhecimento a menos que tenham recebido instruções referentes a utilização do aparelho ou estejam sob a supervisão de uma pessoa responsável pela sua segurança.

Assegurar que as crianças sejam vigiadas para assegurar que elas não estejam brincando com o aparelho.

Usar apenas a fonte de alimentação fornecida junto com o aparelho.

Este aparelho foi concebido para ser usado apenas com finalidades domésticas.

## Conteúdo

1. Informações de segurança
  - 1.1 Notas de uso
  - 1.2 Precauções de segurança
  - 1.3 Segurança para as crianças
  - 1.4 Sobre a bateria
  - 1.5 Uso indicado
2. Composição do produto
  - 2.1 Base principal e acessórios
  - 2.2 Instruções sobre os acessórios
3. Instalação do produto
  - 3.1 Escova principal
  - 3.2 Escova lateral
4. Usando o produto
  - 4.1 Escova principal

- 4.2 Métodos de carregamento
- 5. Manutenção do produto
  - 5.1 Armazenagem
  - 5.2 Limpeza da base principal
  - 5.3 Limpeza da caixa de poeira
  - 5.4 Limpeza do filtro
  - 5.5 Limpeza da escova Lateral
  - 5.6 Limpeza da abertura de entrada de poeira
  - 5.7 Limpeza das rodas
  - 5.8 Limpeza dos sensores
  - 5.9 Limpeza da placa de limpeza
- 6. Falhas comuns
- 7. Parâmetros técnicos

Obrigado por adquirir o Robô Aspirador E1, esperamos que esta seja uma excelente experiência.

## 1. Instruções de segurança

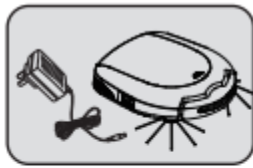
### 1.1 Notas de uso

Antes de usar este aparelho, por favor, leia as seguintes informações de segurança:

- Leia esse manual atentamente, use o produto de acordo com as instruções.
- Guarde este manual para futuras referências.
- Caso este produto seja enviado a outra pessoa, envie junto este manual de instruções.
- Qualquer erro na operação pode causar danos ao produto e oferecer perigo a pessoa que o opera.

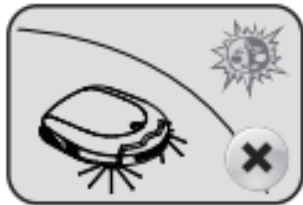
## 1.2 Precações de segurança

### Atenção



- Use sempre carregador e bateria originais, ou poderá causar danos ao produto, incêndios ou curto-circuito.
- Se você acha que o aparelho ou seus acessórios estão com algum problema, suspenda o uso e contate nosso serviço de pós venda. Ninguém além de um técnico está autorizado a desmontar ou consertar a máquina.
- Não toque na bateria e nem na máquina com as mãos molhadas, isso pode causar choque elétrico.
- Não use o aparelho em lugar que não tenha corrimão, isso pode causar dano ao aparelho e oferecer risco a pessoa que o esteja operando.
- Não dobre o cabo de força nem coloque peso sobre ele, isso pode causar danos ao cabo, incêndio e choque elétrico.
- Não aproxime ao aparelho a cigarros, isqueiros, fósforos ou produtos inflamáveis como gasolina.
- Não deixe que sua roupa ou partes do seu corpo entre em contato com a escova ou com as rodas do aparelho, isso pode oferecer perigo.

## Atenção



Esse produto é destinado ao uso em espaços internos.



Água, óleo e outros líquidos devem ficar fora do campo da limpeza do aparelho.



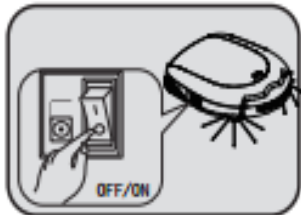
Antes de iniciar a limpeza, retire do caminho, fios, cabos e outras coisas que possam atrapalhar o trabalho.



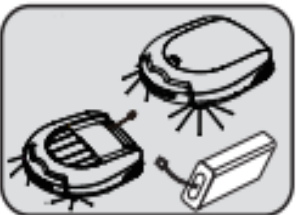
Antes de usar, remova os objetos frágeis.



Não pegue o aparelho segurando-o pela parte frontal. Segure o aparelho com as duas mãos



Caso não vá usar o aparelho, desligue-o, do contrário, poderá causar danos a bateria.



Se não for usar o aparelho por um longo período de tempo, carregue a bateria completamente e então retire-a do aparelho. Guarde-a em lugar seco e protegido da luz.



A bateria deve ser carregada por cerca de 12 horas caso tenha ficado sem uso por muito tempo ou se for o caso do primeiro uso.

### 1.3 Segurança para as crianças



- Esse aparelho não deve ser usado por crianças
- Não permita que crianças brinquem com a embalagem do produto, isso pode causar asfixia.

#### 1.4 Sobre a bateria

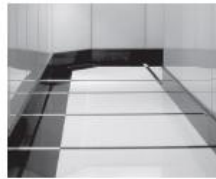
- 1- Esse produto só pode ser usado com a bateria original.
- 2- Por favor, desligue o aparelho antes de remover a bateria.
- 3- A bateria deve ser retirada caso você vá descartar o aparelho.
- 4- Se você quiser trocar a bateria, favor entrar em contato com o departamento de pós venda para ser auxiliado a não colocar uma bateria errada na máquina.
- 5- Se a bateria estiver vazando, por favor, não toque no líquido com as mãos desprotegidas, seque o líquido com um tecido e leve a bateria até um ponto de reciclagem de eletrônicos, não descarte a bateria no lixo comum.
- 6- A bateria e os acessórios, (controle remoto e parede virtual isoladora) possuem substâncias perigosas por favor, faça o descarte desse material em acordo com regulamentações ambientais.

#### 1.5 Uso indicado

Este produto é indicado para o uso em:



Pisos de madeira

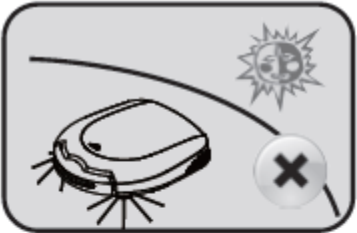
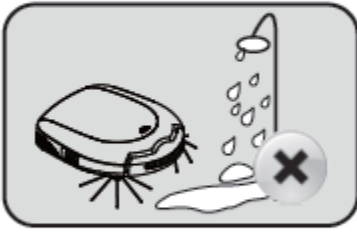

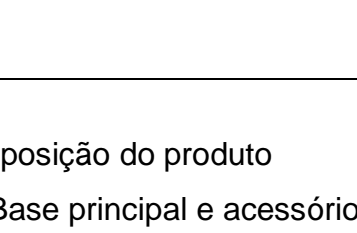
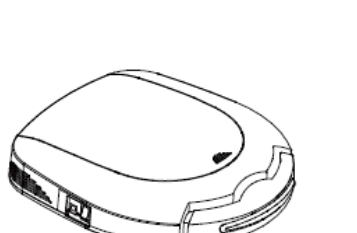
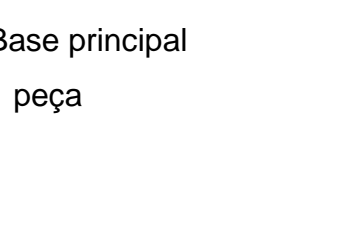



Cerâmicas



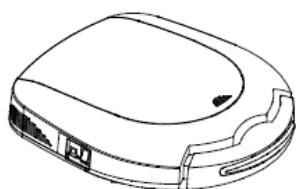
Carpets

Não é indicado nas seguintes situações:

	<p>Ambientes excessivamente quentes ou frios.</p>
	<p>Lugares abertos.</p>
	<p>Não use em lugares sem corrimão, sob o risco de causar danos a máquina e perigo a saúde de quem a opera.</p>
	<p>Não usar em superfície molhada, ou próximo a líquidos inflamáveis, explosivos ou corrosivos.</p>
	<p>Não deixe que o robô limpe fosforo ou pólvora.</p>
	<p>Não permite que o robô limpe toner de impressoras, isso pode causar incêndios.</p>
	<p>Não deixe que o robô limpe materiais pontiagudos, como cacos de vidros, pregos e similares.</p>

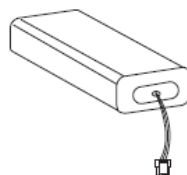
## 2. Composição do produto

### 2.1 Base principal e acessórios



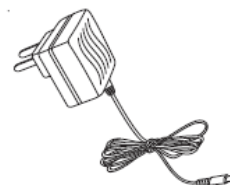
Base principal

1 peça



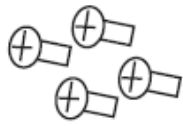
bateria

1 peça



adaptador

1 peça



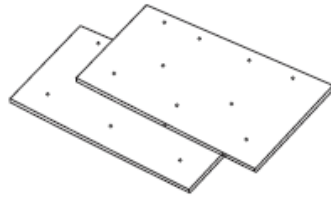
Parafusos  
4 peças



escovas laterais  
4 peças



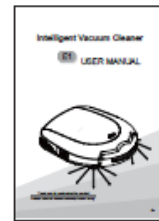
chave de fenda  
1 peça



Filtro  
2 peças



placa de limpeza  
1 peça



manual de instruções  
1 peça

Tome nota:

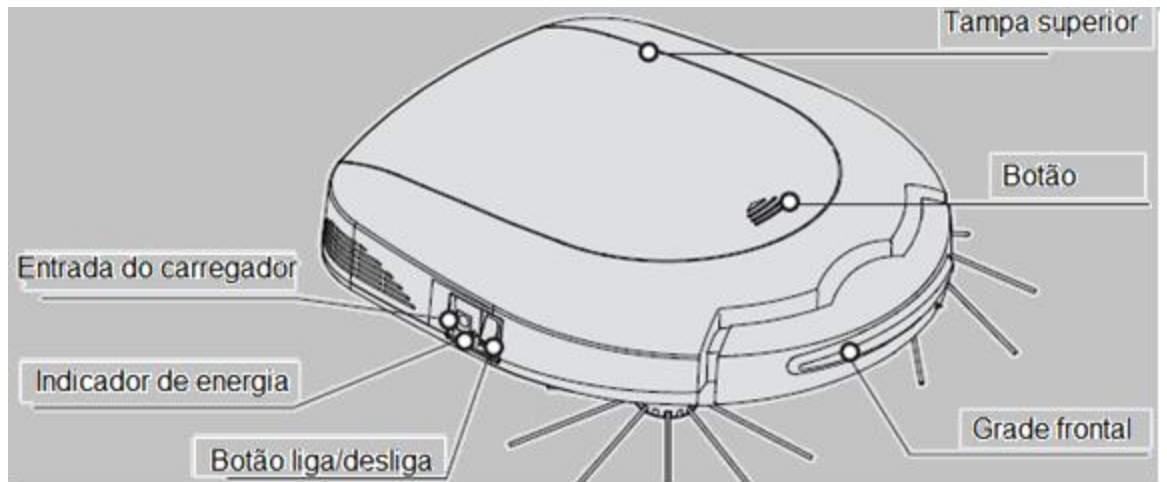
Na base do robô estão montados a bateria e um filtro.

A placa de limpeza inclui um esfregão que pode ser usado diretamente.

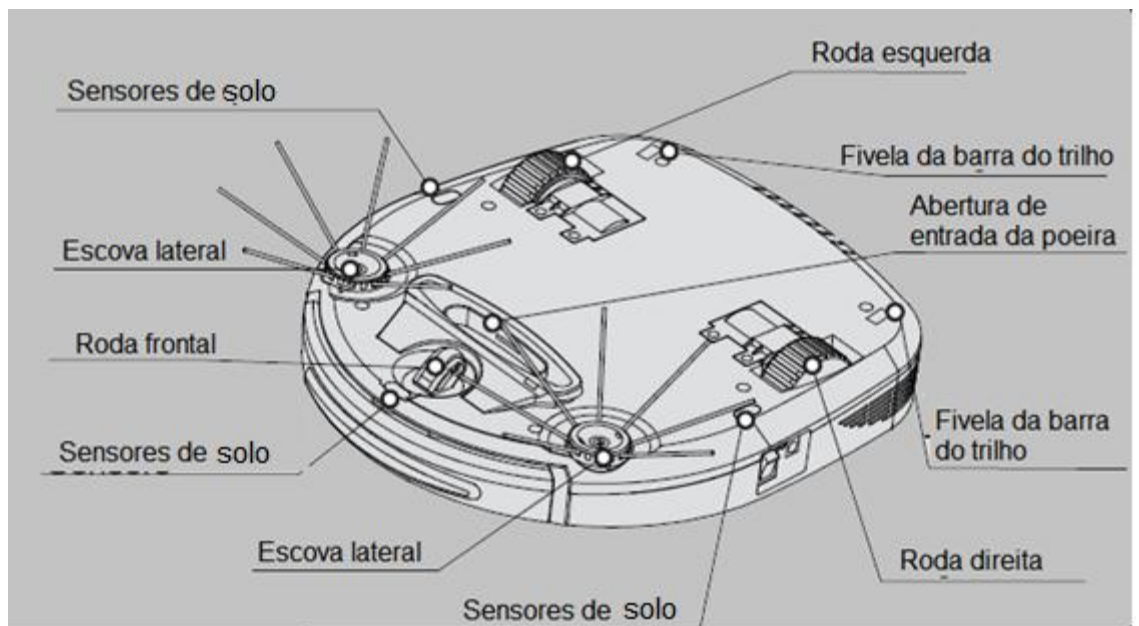


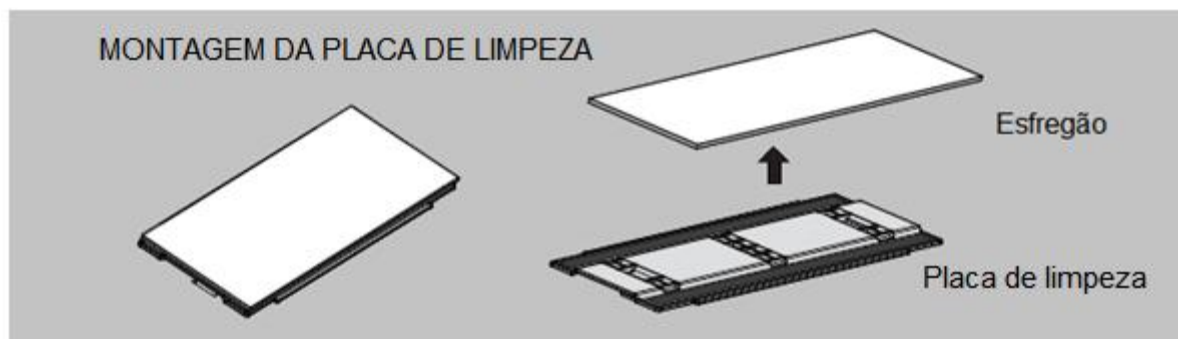
## 2.2 Instruções sobre os acessórios

### VISTA FRONTAL



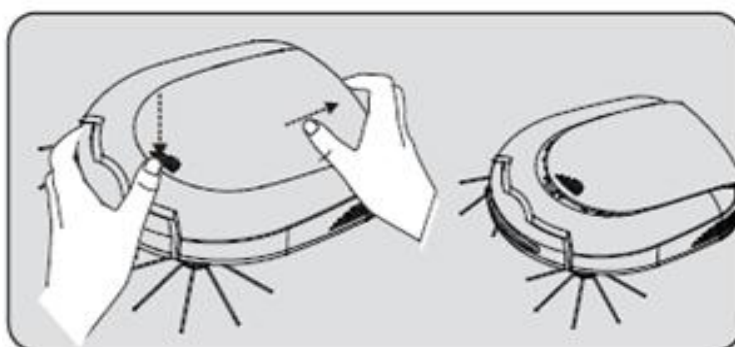
### VISTA INFERIOR



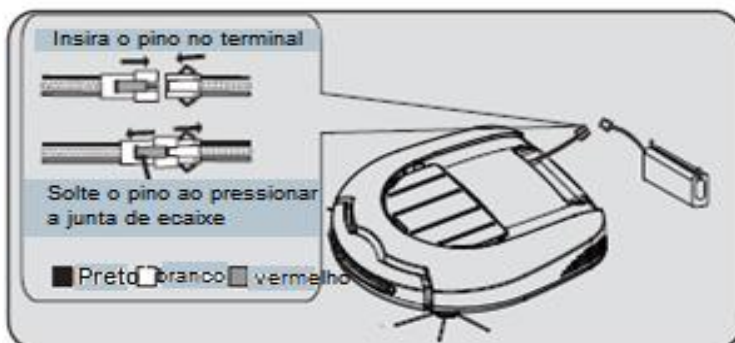


### 3. Instalação do produto

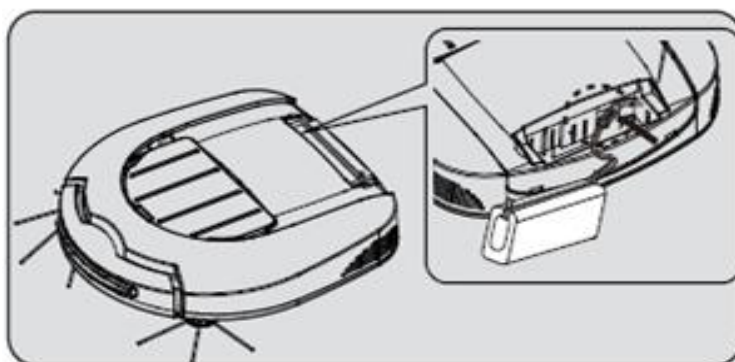
#### 3.1 Encaixando e desencaixando a bateria na base principal



1 Conforme mostra a imagem, pressione a tampa no sentido das setas, então empurre para abrir.



2 Encontre um pino no terminal da máquina e retire a bateria. Conforme a imagem, juntar os dois pinos de acordo com a cor correspondente.



3 Pressionar o pino para dentro da abertura conforme imagem, em seguida localize o fio e a bateria dentro do compartimento, e depois recoloca a bateria.

## CUIDADO

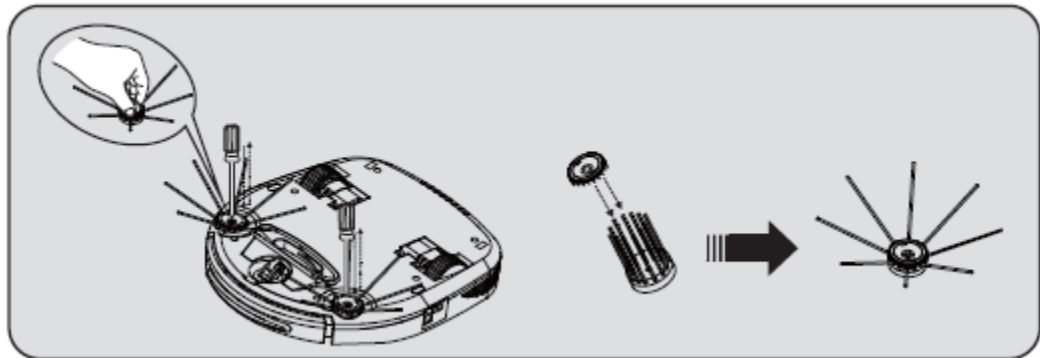
1 Se você não for usar a máquina, por favor, desligue o interruptor ou poderá danificar a bateria.

2 Caso você não vá utilizar o aparelho por um longo período de tempo, carregue a bateria completamente, retire-a do aparelho e guarde em lugar seco, limpo e protegido da luz direta.

3 Após longo período sem uso, ou antes do primeiro uso, a bateria deve ser carregada por 12 horas, de preferência fazer isso nos 3 ou 4 primeiros usos, isso aumentará a eficiência da bateria

4 Não use uma bateria que não seja a original, isso poderá causar danos ao aparelho ou oferecer riscos a pessoa que o opera.

### 3.2 Montando e desmontando as escovas laterais



#### 01 Etapas para a montagem da escova lateral:

Vire a parte inferior do robô para cima, pressione a escova no eixo principal e prenda com a chave de fenda depois de colocar o parafuso.

#### 02 Etapas para a desmontagem da escova lateral:

Para trocar a escova lateral, por favor, desmonte-a com a chave de fenda para a retirada da velha e siga a etapa de colocação de uma nova escova.

## AVISO IMPORTANTE

01 Monte a escova conforme o passo 01 antes do primeiro uso, ou a função da limpeza poderá ser afetada.

02 A escova lateral é desmontável, caso desencaixe, pressione a tampa para trás conforme a imagem.

## 4. Usando o produto

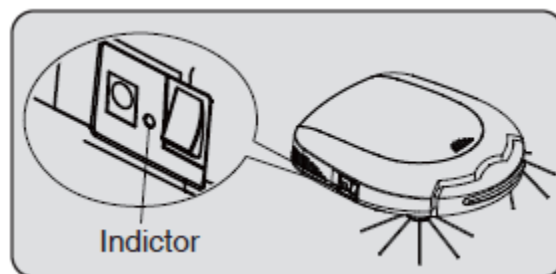
### 4.1 Base principal

#### 4.1.1 Instruções de operação

01 Encaixe as escovas laterais e a bateria na base do robô de acordo com as etapas de montagem já especificadas.

02 Por favor, retire do caminho objetos que possam servir como obstáculo para o robô, principalmente fios que possam ficar emaranhados a ele.

03 Ligue o interruptor do lado direito do robô, a luz indicadora vai piscar, conforme a foto, abaixo. A ventoinha e as escovas giram.



04 Se não houver nada errado, o robô começa a limpar automaticamente depois que a luz se apagar. Enquanto isso, o detector inteligente verifica se há obstáculos pelo caminho e o robô traça a navegação.

05 Se o robô detectar algum obstáculo, imediatamente o indicador começará a piscar. (Veja as informações funcionais do indicador.)

06 Quando faltar energia o indicador irá piscar duas vezes, o que significa que o robô irá interromper o trabalho.

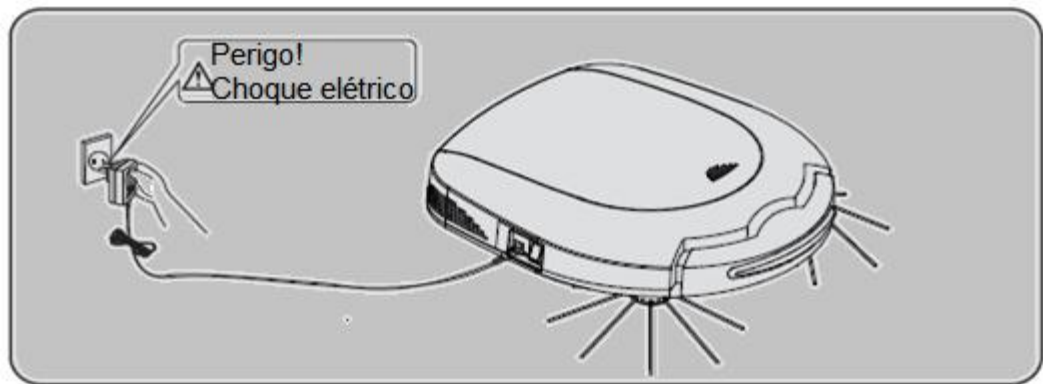
#### 4.1.2 Informações funcionais do indicador

Nº	Orientação funcional	Informação funcional
01	Piscando o tempo todo	Carregando
02	Indicador ligado	Carga cheia
03	Pisca duas vezes	Baixa carga
04	Pisca três vezes	Grade frontal está obstruída
05	Pisca quatro vezes	O detector de solo não está aderindo ao solo ou está com problemas
06	Pisca cinco vezes	A escova está obstruída ou está com problemas
07	Pisca seis vezes	A roda esquerda está obstruída ou com problemas
08	Pisca sete vezes	A roda direita está obstruída ou com problemas
09	Pisca oito vezes	A ventoinha está obstruída ou com problemas

## 4.2 Métodos de carregamento

01 O robô pode ser carregado diretamente pelo adaptador de energia.

02 Quando carregado com o adaptador de energia, retire o pino do adaptador se necessário, de acordo com o padrão do soquete, veja a imagem:



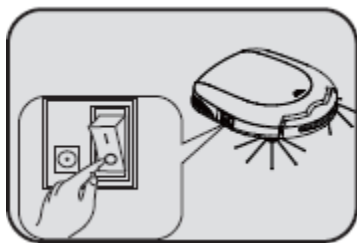
### AVISO IMPORTANTE

Carregue o aparelho quando a carga estiver baixa, isso vai impedir que ela pare o trabalho por falta de carga na bateria.

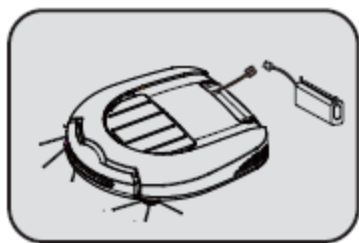
## 5. Manutenção do produto

Dica: Limpe seu aparelho regularmente!

### 5.1 Armazenamento diário



Quando não for usar o seu aspirador, por favor, tenha certeza de que você o desligou, isso vai proteger a bateria.



Se você não for usar o aspirador por um longo período de tempo, por favor, carregue a bateria completamente e guarde-a em lugar seco e onde faça sombra.

## 5.2 Limpeza da base principal



1 Antes de limpar a base do robô, desligue o interruptor de alimentação e retire o plugue da tomada

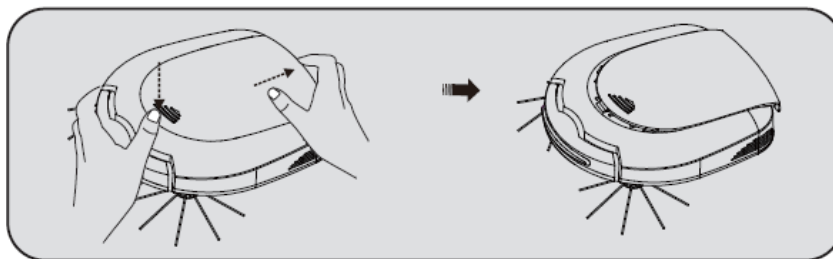
2 Limpe-o com água e detergente neutro, certifique-se de que o esfregão esteja seco, não deixe que entre água na máquina

3 Não limpe a máquina com produtos oleosos.

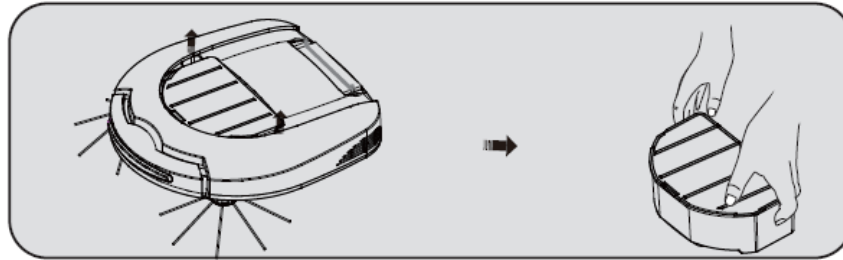
## 5.3 Limpeza da caixa de poeira

### 5.3.1 Instalando a caixa de poeira

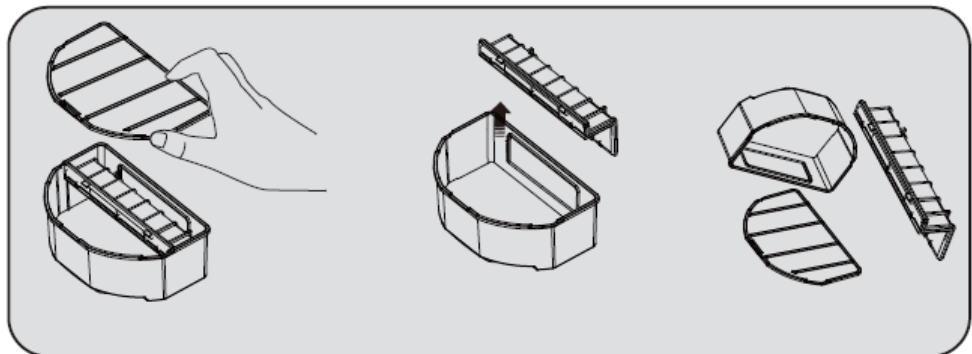
Pressione a tampa superior com a mão esquerda, empurre e abra a tampa deslizando com a mão direita no sentido da seta conforme a imagem (veja gráfico 2)



Levante a caixa de poeira delicadamente com as duas mãos na direção das setas conforme imagem (veja gráfico 2)



### 5.3.1 Limpeza da caixa de poeira



01 Abra a caixa de poeira delicadamente. (veja gráfico 1)

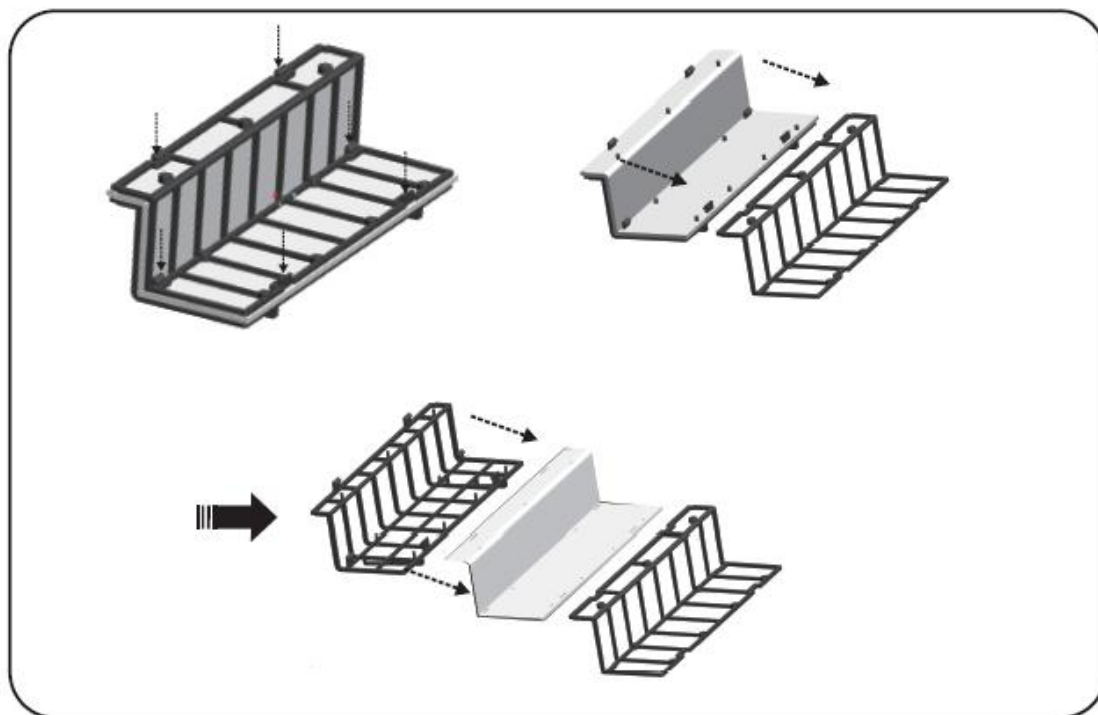
02 Retire toda a poeira da caixa. Retire o filtro, bata levemente o filtro para soltar a poeira que possa estar grudada nele, então recoloque o filtro para continuar o uso.

#### AVISO IMPORTANTE

Tanto a caixa de poeira quanto o filtro podem ser lavados regularmente e diretamente em água corrente. Porém, é necessário que ambos estejam completamente secos antes de serem recolocados, do contrário, o filtro recolocado molhado pode danificar o aparelho.

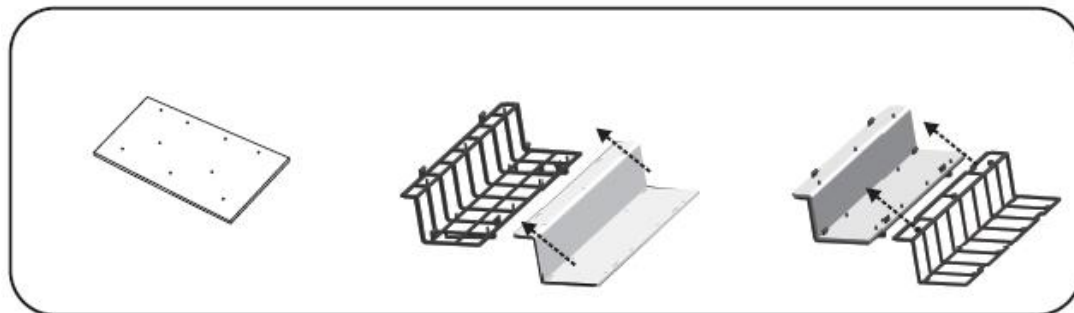


#### 5.4 Limpeza do filtro



01 Retire o filtro de acordo com as etapas de desmontagem de caixa de poeira, então abra as seis travas no sentido indicado pelas setas na imagem acima. (veja gráfico 1)

02 Abra a parte de cima do filtro (veja gráfico 2) e então retire o tecido do filtro (veja gráfico 3)



03 Coloque o filtro limpo ou novo e siga as etapas de remontagem.

04 O tecido do filtro deve ser completamente seco depois de ser limpo.

### 5.5 Limpeza da escova lateral

01 Primeiramente retire a escova lateral conforme as etapas de desmontagem e balance-a delicadamente. Se houver algum fio de cabelo ou linha, retire com cuidado usando uma tesoura ou suas próprias mãos.

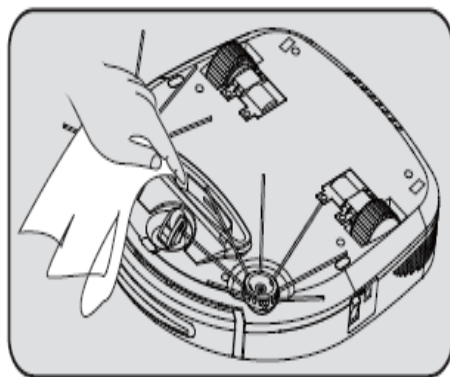
02 Desencaixe a tampa superior e lave-a com água. (veja gráfico 1)

03 Depois da limpeza, monte de acordo com as etapas de montagem.

### AVISO IMPORTANTE

Depois de um longo tempo de uso as escovas vão perdendo a forma, é natural que isso ocorra, você pode limpá-las normalmente e escaldá-las em água fervente.

### 5.6 Limpeza da abertura de entrada de poeira

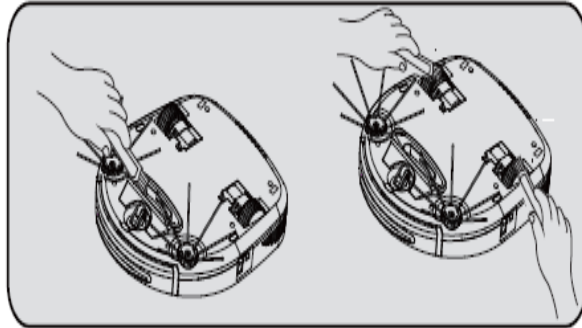


01 Desligue no botão ou retire a máquina da tomada antes de fazer a limpeza.

02 Esfregue com água e detergente neutro. Seque bem e não permite que entre água no interior da máquina.

03 Não limpe com produtos oleosos.

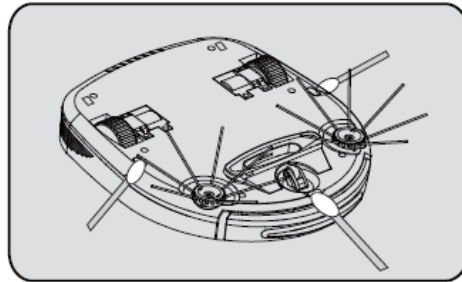
### 5.7 Limpeza das rodas



Por favor, limpe as rodas regularmente com uma escova de limpeza.

Dica: Fios de cabelos e de linhas podem se emaranhar nas duas rodas. Limpe-as regularmente.

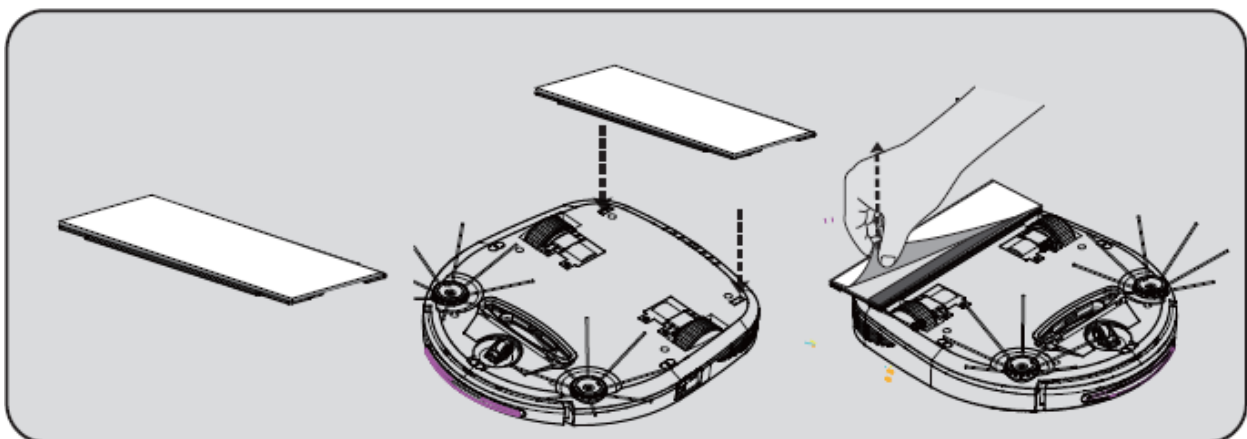
### 5.8 Limpeza dos sensores



Sugerimos que você esfregue a lente do sensor com um pano seco e limpo depois de usar o aparelho para que não acumule poeira na lente, influenciando negativamente no funcionamento dos sensores.

### 5.9 Limpeza da placa de limpeza

Dica: A placa de limpeza é um acessório adequado para uma superfície plana, por favor, faça uso dela de acordo com o ambiente da casa.



Montar e desmontar o conjunto da placa de acordo com a foto acima.

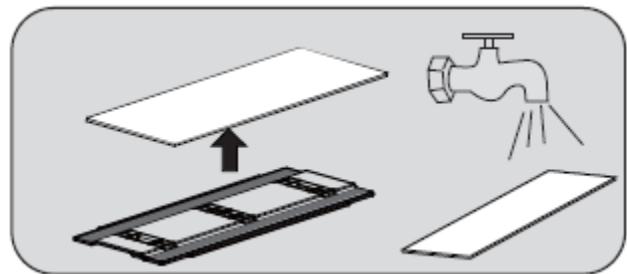
01 Retire a placa de limpeza

02 Por favor, observe o lugar correto na montagem e desmontagem da placa, fazendo isso, pressione levemente.

Limpando o esfregão

01 Há uma etiqueta na placa, o que torna fácil a montagem e desmontagem do esfregão.

02 O esfregão pode estar seco ou molhado durante o uso.



## 6. Falhas comuns

Nº	FALHA	SOLUÇÃO
1	Anda para trás o tempo todo.	1 Evite que ele trabalhe em espaços muito iluminados 2 Evite que ele trabalhe sobre tapete preto ou muito escuro. 3 Verifique se os detectores de solo estão ou recobertos por poeira e limpe-os com um pano seco.
2	O robô não está funcionando	1 Verifique se o interruptor de energia e o indicador estão ligados

		2 Verifique se o robô está carregado o suficiente para realizar o trabalho, se não, carregue-o.
3	O robô não detecta a parede virtual isoladora.	Verifique se a instalação da parede virtual isoladora está correta. Ligue a parede virtual. Verifique se o indicador da parede virtual está ligada.
4	O robô para o trabalho depois de um tempo.	1 Verifique se a luz indicadora está piscando. 2 Cheque a causa da paralização do trabalho de acordo com as especificações apresentadas nas informações funcionais do indicador.

## 7. Parâmetros Técnicos

<b>Parâmetros da base principal</b>		
Tensão do trabalho	DC14.4 V	Ruído $\leq 75$ db
Potência nominal	15 W	Capacidade caixa de poeira 600ML
Bateria	Ni-Cd	Especificação 300*280*75mm
Capacidade da bateria	800mAh	
Tempo de carregamento	4/5 H	
Tempo de trabalho $\geq 40$ minutos		<b>Adaptador</b>
Temperatura ao trabalhar	-10°C~45°C	Tensão de saída DC24V
Umidade ao trabalhar	$\leq 90\%$ UR	Corrente de saída 500mA

Nossa companhia se reserva no direito de mudança no produto visando sua melhoria tecnológica ou de design. O poder de interpretação de tais necessidades é de nossa companhia.