

roppo[®] Smart

Manual do Proprietário



V0721.1

MANUAL DO PROPRIETÁRIO

Modelo RPBOT6S-SS



Parabéns!

Parabéns por adquirir um robô aspirador inteligente da família **ropo**. Para aproveitamento máximo do seu **ropo**, por favor leia atentamente o Guia de Inicialização Rápida e este manual.

ropo - ele cuida da sua casa enquanto você cuida da sua vida.

Em caso de dúvidas ou sugestões entre em contato com nossa equipe selecionando Central de Suporte em ropo.com.br

Instruções de Segurança

O **ropo** Smart é um robô aspirador projetado para auxiliar você na conservação da limpeza de sua casa ou escritório e, como todo aspirador, existem cuidados importantes para evitar lesões em pessoas e animais ou danos ao produto. Siga as orientações deste manual atentamente.

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

Caso seu **ropo**, estação de recarga, bateria ou outro acessório apresente mal funcionamento, interrompa imediatamente a utilização e entre em contato com a nosso Serviço de Atendimento ao Cliente selecionando Central de Suporte em ropo.com.br



ropo

CONTEÚDO

10 Começando

- 12. Antes de ligar
- 14. Conteúdo da Caixa
- 16. Detalhes do **robo** Smart
- 18. Conhecendo seu **robo** Smart
- 20. Iniciando o **robo** Smart
- 24. Fita Magnética
- 26. Reservatório de Água com MOP

86 Limpeza e Manutenção

- 88. Lixeira
- 92. Filtros
- 94. Escova Central
- 96. Escovas Laterais
- 98. Bateria
- 100. Sensores
- 102. Rodas
- 104. Reservatório de Água com MOP

30 Recarregando

- 32. Estação de Recarga
- 34. Carregando o **robo** Smart

106 Solução de Problemas

- 108. Roda Esquerda
- 110. Roda Direita
- 112. Sensores das Rodas
- 114. Roda Frontal
- 116. Sensor Anti-queda Óptico
- 118. Bateria Fraca
- 120. Sensor Anti-impacto Mecânico
- 122. Escova Central
- 124. Escovas Laterais
- 126. Sensor Anti-impacto Óptico
- 128. Motor de Lixeira
- 130. Sistema de Recarga

36 Controle por Aplicativo

- 38. iOS: Configurando, Sincronizando e utilizando o Tuya com iOS
- 62. Android: Configurando, Sincronizando e utilizando o Tuya

132 Garantia

COMEÇANDO

Agora vamos orientá-lo sobre o básico e ajudá-lo a usar o **robo** pela primeira vez.

- 12. Antes de ligar
- 14. Conteúdo da Caixa
- 16. Detalhes do **robo** Smart
- 18. Conhecendo seu **robo** Smart
- 20. Iniciando o **robo** Smart
- 24. Fita Magnética
- 26. Reservatório de Água com MOP

Aponte a câmera do seu celular para o QRcode ▶



Ou acesse o link:
cliente.robo.com.br/videos-robo-smart



Antes de ligar

1 - Nunca deixe o **robo** Smart trabalhando próximo a animais ou crianças sem a sua supervisão. Crianças e animais podem interagir com o robô de forma inadequada, podendo causar lesões graves e danos ao aparelho.

2 - A bateria do seu **robo** Smart para sua comodidade, já vem instalada. Para garantir a vida útil e a autonomia da bateria, siga atentamente as instruções do tópico Limpeza Periódica - Bateria deste manual. Utilize somente bateria e carregador originais (veja onde comprar em robo.com.br).

3 - Jamais deixe seu **robo** Smart trabalhar em áreas abertas como mezaninos, de onde o mesmo possa cair e causar lesões sérias a pessoas ou animais além de danos irreversíveis ao produto. O sensor do robô é projetado para evitar quedas somente em degraus de escadas.

4 - O **robo** Smart é um robô projetado para a manutenção da limpeza somente de áreas internas de residências ou pequenos escritórios, retirando a poeira, cabelos, pelos e pequenos resíduos sólidos e secos. Não o deixe trabalhar exposto ao sol, substâncias pastosas, úmidas ou líquidas, mesmo em áreas internas (como poças de água, fezes de animais etc), ou em superfícies com grande quantidade de sujeira ou detritos (como móveis com sujeira acumulada, com excesso de pelos ou cabelos, obras etc). Jamais utilize o robô para limpeza de áreas comerciais pois ele não é projetado para receber grande volume de sujeira, podendo sobrecarregar seus componentes, reduzindo sua vida útil.

5 - Lembre-se que antes de mais nada, o **robo** Smart é um aspirador, então, para evitar danos ao seu robô e a outros itens, antes de ligá-lo, retire todos pequenos objetos do chão como pregadores de roupa, brinquedos etc; tecidos como roupas, pequenos tapetes etc; fios em geral ou qualquer outro objeto pequeno que o robô possa não reconhecer, como pés de varal, de cadeiras de praia ou de tábua de passar por exemplo.

Aconselhamos que as primeiras utilizações do **robo** Smart sejam acompanhadas de perto para que você conheça os possíveis obstáculos em seu imóvel que devem ser isolados ou removidos. Para uma limpeza mais eficiente, é aconselhável que eventualmente objetos como bancos e cadeiras também sejam elevados. Caso você tenha algum móvel com pouco menos de 9 cm de altura, uma dica interessante é colocar pequenos calços de borracha sob os pés para que o **robo** Smart consiga entrar e limpar sob ele.

6 - Seu **robo** Smart possui em sua parte frontal sensores anti-impacto ópticos que evitam contato direto do robô com objetos de cor clara (móveis e rodapés claros, por exemplo). Objetos escuros ou de espessura reduzida como algumas pernas de cadeira não são detectados pelos sensores anti-impacto ópticos. Para estas situações o **robo** Smart possui sensores anti-impacto mecânicos que funcionarão para indicar a necessidade de mudança de direção após o impacto.

7 - O **robo** Smart possui diversos programas de limpeza (automático, contorno e spot) que funcionam de acordo com seu comando,

através da seleção do modo no aplicativo permitindo cobrir a maior área possível do imóvel durante a limpeza. É normal que seu robô durante um ciclo de limpeza passe mais de uma vez por alguns pontos e deixe de passar por outros.

***Dica:** Sugerimos que o **robo** Smart seja programado para limpar em dias e horários de sua preferência, visando manter o imóvel completamente limpo.*

8 - A autonomia de uma bateria nova é de aproximadamente 120 minutos de trabalho contínuo, quando utilizado em piso liso (cerâmico, porcelanato ou madeira). A utilização sobre tapetes, carpetes ou com a utilização do reservatório de água, reduzirá a autonomia da bateria.

9 - Outro fator importante que reduz a autonomia da bateria e a vida útil do robô é a falta de limpeza do aparelho que faz com que ele trabalhe sobrecarregado. Além da limpeza da lixeira, é importante também realizar a limpeza dos filtros, assim como a limpeza das escovas laterais e central, para retirar cabelos, pelos ou fios que possam estar enroscados, utilize a escova que acompanha o seu **robo** Smart para auxiliar na limpeza. A limpeza deve ser realizada no máximo a cada 3 utilizações ou menos de acordo com a quantidade de sujeira no ambiente.

10 - Para manter a eficiência do **robo** Smart você deve além das limpezas, realizar a substituição dos filtros a cada 6 meses. As escovas laterais, central e o MOP devem ser substituídos quando apresentarem desgaste

ou deformidade. Veja onde adquirir suas peças de reposição no site www.robo.com.br

11 - Jamais coloque ou permita que qualquer peso fique sobre o seu **robo** Smart (objetos, animais de estimação etc), mesmo quando parado. Suas rodas possuem motores elétricos e qualquer peso extra poderá danificar seus eixos e afetar o seu funcionamento de forma permanente.

12 - Seu **robo** Smart acompanha um reservatório de água com MOP e para sua melhor utilização, aconselhamos a utilização de desinfetante ou detergente de sua preferência, misturados à água do reservatório para uma limpeza mais eficiente.

***Nota:** o reservatório de água não foi projetado para receber produtos de limpeza abrasivos como água sanitária, cloro, sapólio ou água raz, a utilização desses compostos danificará seu reservatório de água e suas funcionalidades, acarretando a perda de garantia do seu robô.*

13 - Se o **robo** Smart não estiver funcionando corretamente ou foi imerso em água, entre em contato com nossa central de atendimento ao cliente através do site robo.com.br na opção “Central de Suporte”. Não utilize o robô ao ar livre e não manuseie com as mãos molhadas. Não exponha o robô nem seus acessórios a temperaturas superiores a 45 °C ou umidade excessiva. Não utilize o robô para fins diferentes dos especificados neste manual.

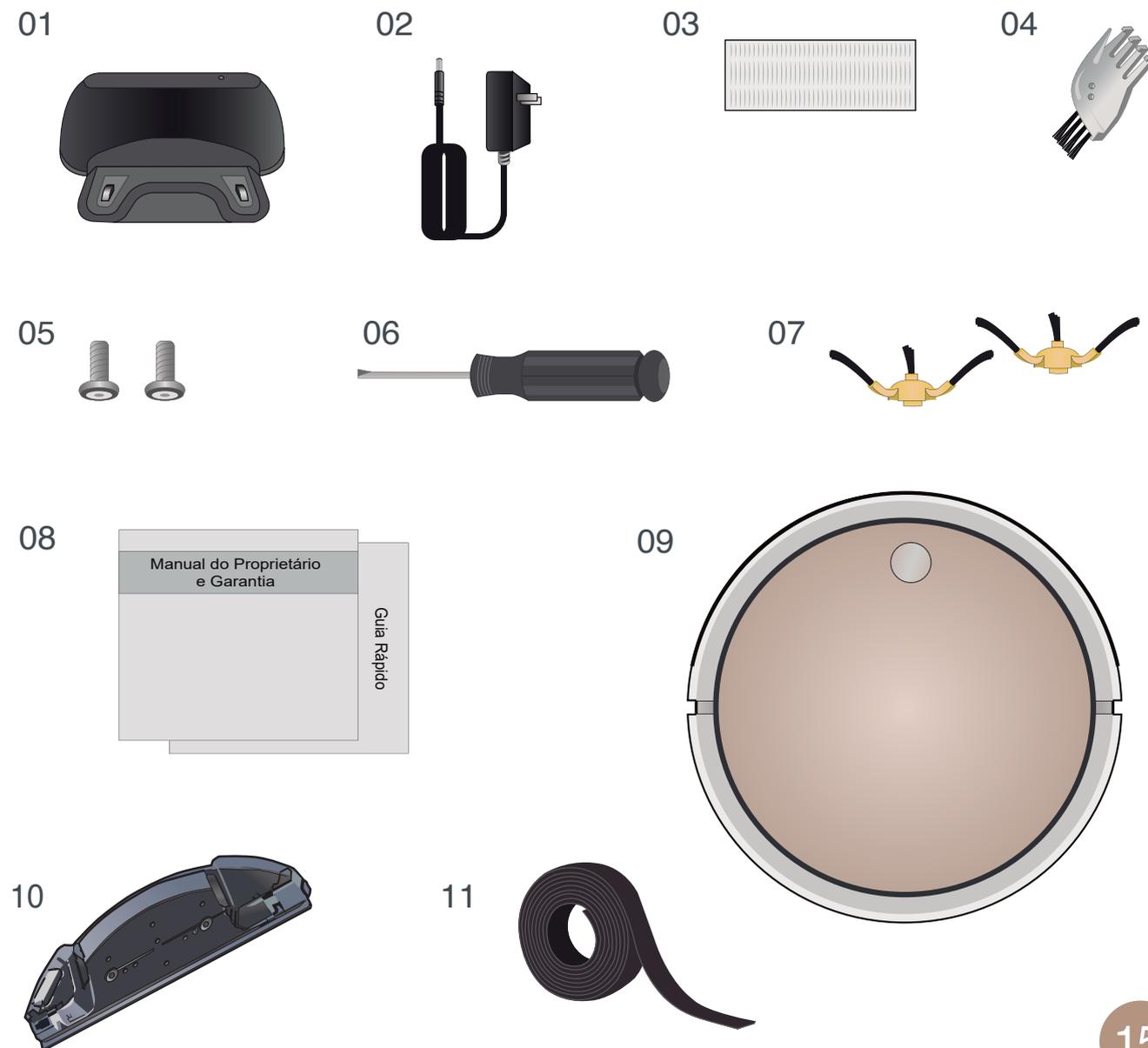
***Atenção:** defeitos resultantes de utilização inadequada ou em desacordo com este manual não serão cobertos pela garantia.*

Para maiores detalhes acesse robo.com.br

Conteúdo da Caixa

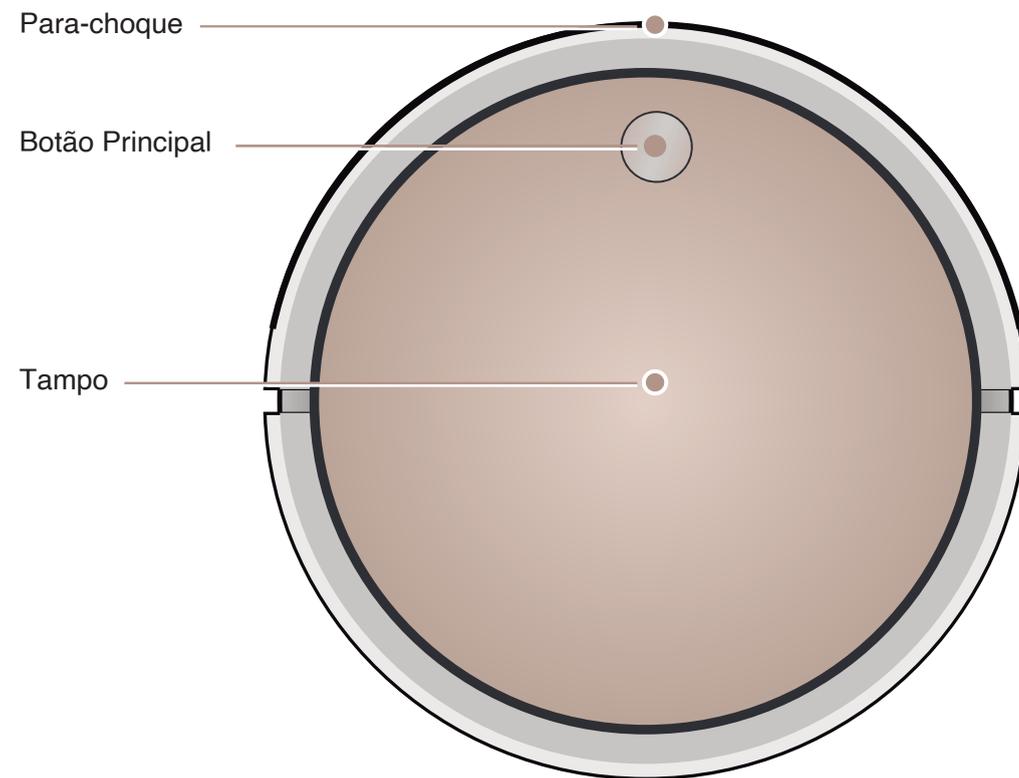
O **robo** vem com os seguintes itens abaixo. Você pode adquirir peças de reposição e acessórios em robo.com.br, na opção “peças de reposição”.

- | | |
|--|---|
| 01. Estação de Recarga | 07. Par de Escovas Laterais (refil) |
| 02. Fonte Bivolt | 08. Manual do Proprietário e Guia de Inicialização Rápida |
| 03. Filtros HEPA (refil) | 09. Robô Aspirador robo Smart |
| 04. Escova de Limpeza | 10. Reservatório de Água com MOP |
| 05. Parafusos das Escovas Laterais (reposição) | 11. Fita Magnética |
| 06. Chave Phillips | |

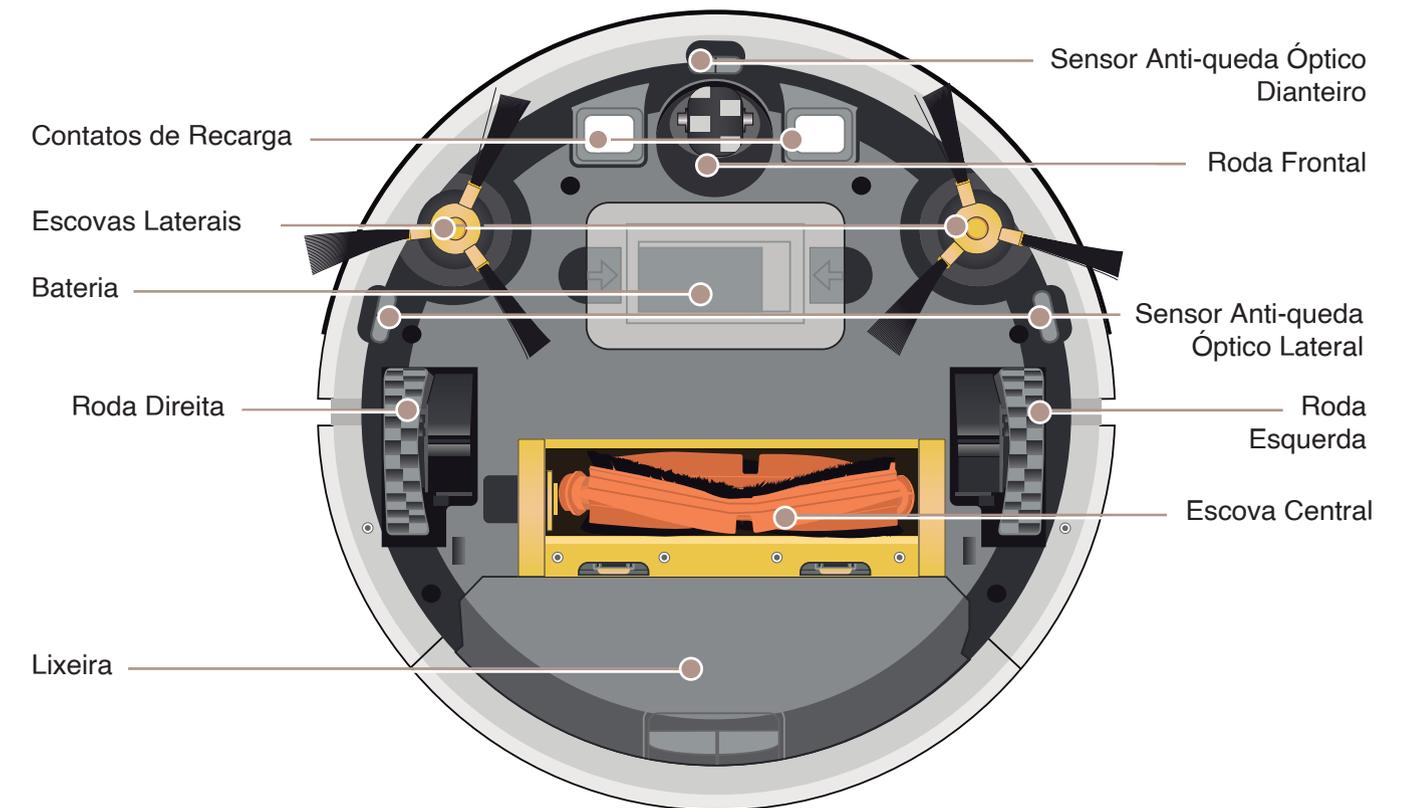


Detalhes do **robo** Smart

Visão Superior



Visão Inferior



Sobre o **robo** Smart

O **robo** é um robô aspirador inteligente e autônomo! Ele pode aspirar, varrer e passar pano, tudo ao mesmo tempo, e no final do ciclo de limpeza ele retorna automaticamente para a estação para recarga da bateria. Programe o agendamento de limpeza do seu **robo** Smart e ele vai iniciar a limpeza automaticamente, mesmo quando você não estiver em casa.

Posso manusear o **robo** Smart?

Antes de manusear seu robô, certifique-se que o mesmo esteja desligado. Manusear o robô em operação prejudica seu ciclo de limpeza além de apresentar risco de acidentes. Caso precise manusear o robô no meio do seu ciclo, pressione o botão principal para então interagir com ele.

Obstáculos à Navegação

Móveis Específicos

O **robo** é projetado para manobrar em torno de móveis de diversos formatos e tamanhos, porém ele pode encontrar dificuldades com móveis como cadeiras com rodas, móveis escuros, pés de varais e etc. Não se preocupe, o **robo** geralmente encontra seu caminho com o tempo.

Tapetes Escuros

O **robo** pode ter dificuldade em limpar tapetes escuros devido a seus sensores anti-queda ópticos. O **robo** repetidamente fará um recuo ou interromperá seu ciclo de limpeza quando seus sensores anti-queda ópticos estiverem sendo acionados. Mantenha o **robo** longe do tapete escuro que interfere com os sensores anti-queda ópticos dele.

Como o **robo** Smart faz para navegar pela sua casa?

Com o novo sistema de navegação inteligente baseado em mapeamento interno realizado por giroscópio, o **robo** Smart alcança uma maior área de cobertura em um menor espaço de tempo. Ele pode realizar rotas de limpeza no modo automático para uma limpeza completa, limpar apenas os cantos ou uma área pontual. Se ele parece estar ignorando alguns espaços ou gastando muito tempo com outros, não se preocupe! O **robo** irá limpar seu imóvel ao longo de um ciclo completo.



Modo Automático



Modo Contorno



Modo Pontual

Tapetes Espessos e Carpetes

A escova central do seu **robo** Smart não foi projetada para limpar tapetes com fibras e cerdas muito espessas ou muito compridas (maiores que 1,5cm). Se você quiser que seu robo limpe esses tipos de tapetes ou carpetes, remova a escova central e deixe-o trabalhar sem ela.

Desníveis

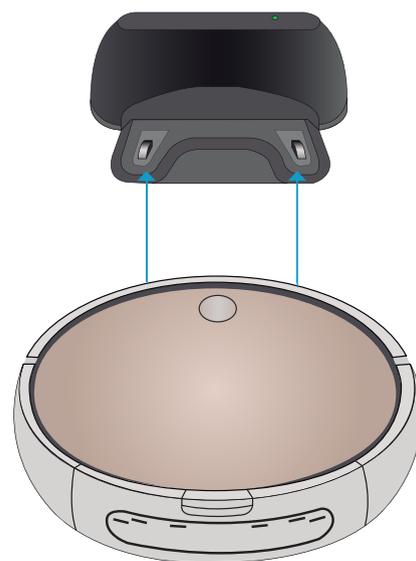
Às vezes o **robo** tentará subir em superfícies inclinadas, ficará preso por alguns minutos e decidirá limpar em outro lugar. Contudo que o **robo** não emita sinal sonoro, deixe-o continuar limpando e encontrar o caminho de volta. Anote as áreas que o **robo** encontra mais dificuldade e, se possível, ajuste-as de acordo.

Passo 1: Carregue o **robo**

Deixe o **robo** carregar completamente antes de usá-lo pela primeira vez.



01. Conecte o adaptador de energia ao lado da estação de recarga. A luz de energia verde da estação acenderá.



02. Coloque o **robo** em sua estação de recarga com as placas de metal em sua parte de baixo, posicionadas sobre os contatos da estação.

Nota:

- A luz verde da estação será desligada enquanto o **robo** estiver carregando.

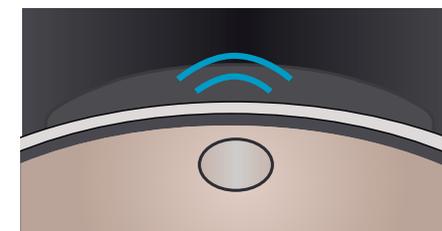
Acessórios Necessários



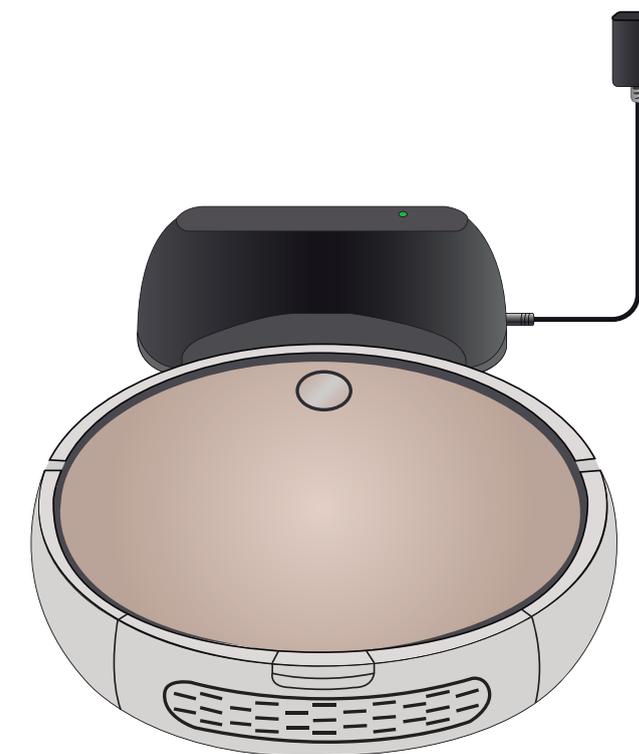
Fonte



Estação de Recarga



O **robo** emitirá um bip uma vez e piscará lentamente o botão principal na cor laranja para avisar que ele está carregando. Quando o **robo** estiver totalmente carregado, seu botão principal irá parar de piscar e permanecerá aceso na cor branca. É importante deixar seu **robo** carregar por 8h antes de usá-lo pela primeira vez.

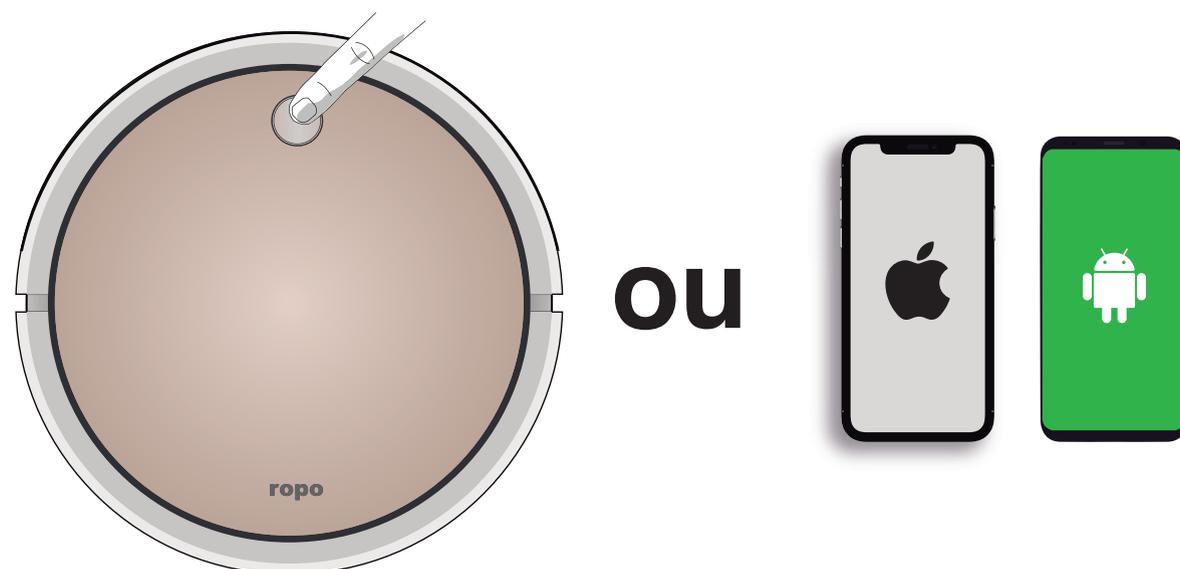


Dica:

Para garantir a durabilidade da sua bateria, antes da primeira utilização do **robo**, é necessário deixá-lo carregando por 8 horas na estação de recarga, mesmo que o indicador luminoso do botão principal indique que a bateria já está carregada. Caso você não for utilizar o **robo** por um longo período de tempo, carregue a bateria completamente, remova-a, desconecte a estação de recarga e guarde tudo em local seco e à temperatura ambiente. Não deixe o **robo** sob luz solar direta.

Passo 2: Pressione e Aproveite!

Uma vez que o **ropo** esteja totalmente carregado, a luz do botão principal ficará acesa na cor branca e ele estará pronto para limpar!



Pressione o botão principal do **ropo** ou em seu smartphone, abra o app Tuya e selecione a função de limpeza desejada.

Dica:

Se o **ropo** estiver fora da base e ficar inativo por 5 minutos, ele entrará no modo de espera para conservar a bateria. Quando em modo de espera, a luz do botão principal se apagará. Para tirá-lo do modo de espera, basta apertar o botão do **ropo** ou selecionar qualquer modo de limpeza no aplicativo.

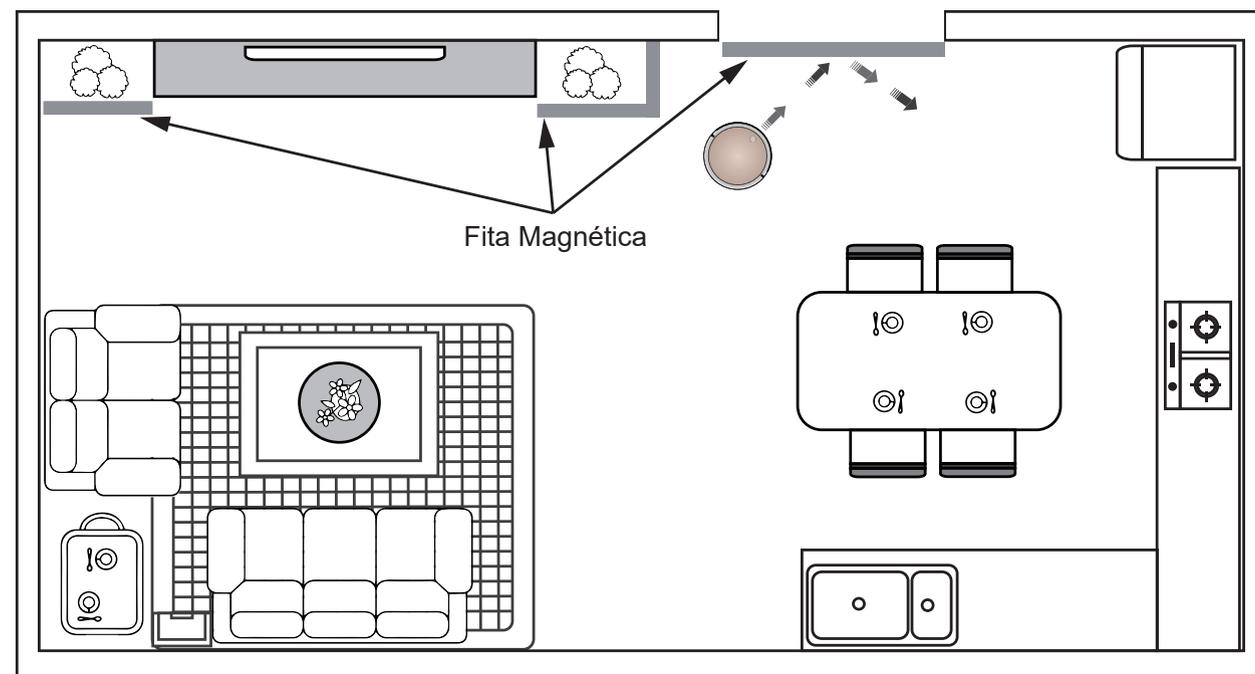
O ropo trabalha num sistema de dois toques

Toque 1 vez para iniciar a limpeza (a luz ficará branca). Toque 2 vezes para iniciar a procura pela base de recarga (a luz piscará em branco). É super prático!



Fita Magnética

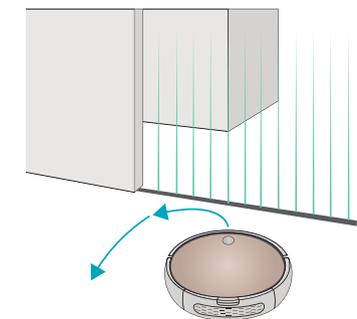
A fita magnética é um acessório perfeito para delimitar as áreas por onde o **robo** Smart não deve passar.



Atenção: coloque a fita magnética completamente esticada no chão, para evitar que ela seja arrastada pelo robô. Corte o comprimento extra quando necessário.

Sugestões de uso:

- Passagens para outros cômodos (exemplo: varandas)
- Objetos frágeis que podem ser danificados (exemplo: vasos de vidro)
- Locais com passagens estreitas aonde o seu robô pode ficar preso.



01. Se a fita magnética for maior do que a passagem para a área que você pretende isolar, corte a fita no comprimento desejado (mantendo um mínimo de 5 cm), de modo que consiga isolar o objeto ou passagem desejada.

02. Coloque as tiras no chão ou em volta de um tapete para criar um perímetro ao redor dos objetos e áreas que você gostaria de bloquear.

Nota:

Se deseja isolar um objeto, coloque a fita magnética a pelo menos 5 cm de distância do mesmo para garantir que o **robo** Smart não alcance-o. Atenção, que após cortar a fita magnética não será possível unir os pedaços.

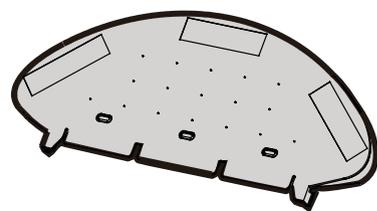
Reservatório de Água com MOP

O reservatório de água + MOP (sistema Wet Clean) é o acessório perfeito para você passar pano seco ou úmido em seu imóvel, tirando até a poeira mais agarrada.

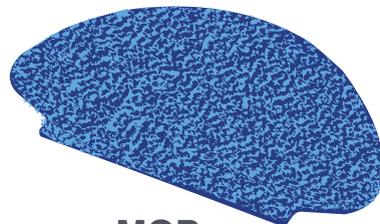
Utilize o MOP com o reservatório de água, apenas em piso frio ou tábua corrida. Não o utilize em tapetes ou carpetes. Antes de utilizar, umedeça o MOP com água.

Você pode passar um pano seco ou úmido com seu **robo** Smart. Para utilizar o MOP seco basta conectar o reservatório vazio ao seu robô e ele poderá ser utilizado no seu dia-a-dia para passar um pano no seu chão. Para utilizar o MOP úmido, você deverá encher o reservatório com água ou detergente diluído de sua preferência.

O reservatório que acompanha seu **robo** Smart tem capacidade para 110ml de líquido, permitindo que você utilize água, desinfetante diluído em água ou mesmo álcool. Além disso, quando cheio o reservatório alcança até 45m² de cobertura.

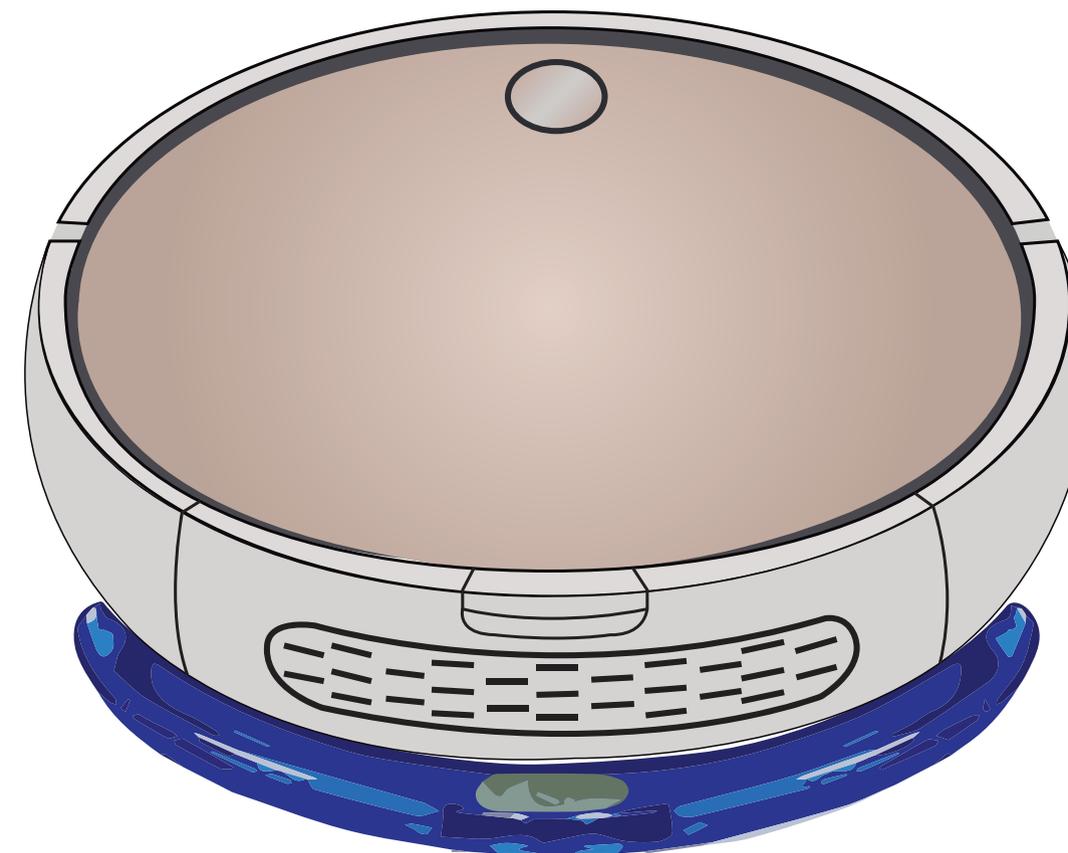


Reservatório de Água



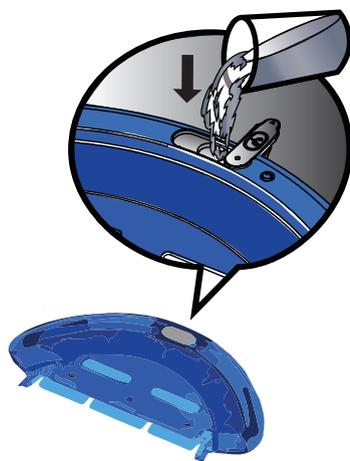
MOP

Atenção: utilize o reservatório com líquidos somente durante o ciclo de limpeza e remova o mesmo logo ao final do ciclo, de forma a evitar que o robô fique parado com o reservatório cheio, podendo causar vazamentos ao redor da base de recarga, por exemplo.

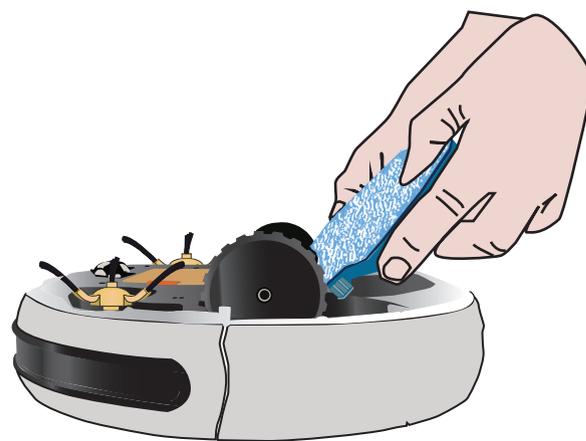


Nota: o reservatório de água não foi projetado para receber produtos abrasivos como água sanitária, cloro, sapólio ou água raz, a utilização desses compostos danificará seu reservatório.

Montando o Reservatório de Água com o MOP



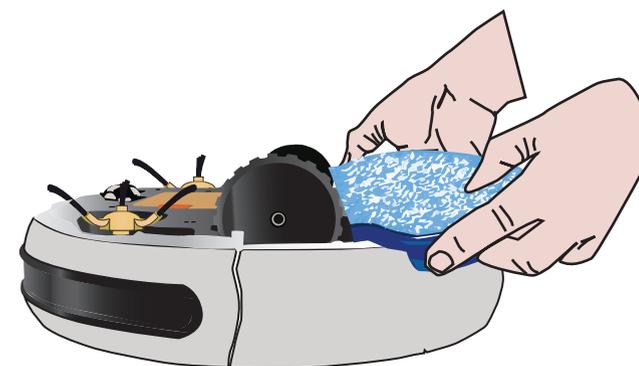
01. Abra a tampa do reservatório e encha-o com água ou desinfetante de sua preferência.



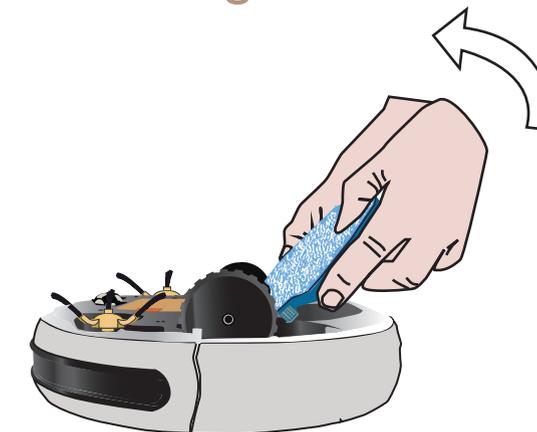
02. Encaixe o reservatório na parte inferior do robô conforme figura acima, respeitando o ângulo de entrada das travas plásticas do reservatório nos nichos de encaixe do fundo do robô.

Atenção: Para garantir a máxima durabilidade do seu reservatório de água é fundamental seguir atentamente as instruções de instalação e remoção. A má fixação ou remoção do mesmo danificará as presilhas plásticas do reservatório, enfraquecendo-as e conseqüentemente partindo-as. Para maiores informações acesse nossa Central de Suporte em ropo.com.br ou acesse nosso canal no Youtube ([youtube.com/c/ropocanal](https://www.youtube.com/c/ropocanal)) e assista o vídeo "Como usar o reservatório de água - Ropo Pet/Smart".

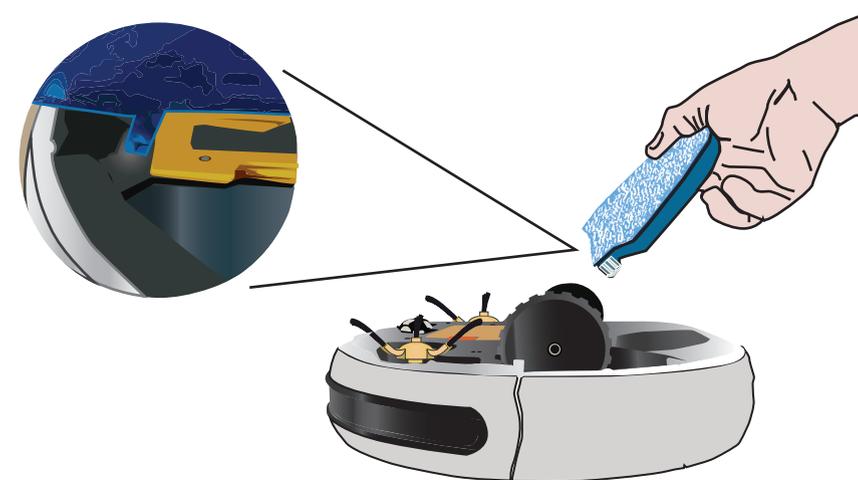
Removendo o Reservatório de Água



01. Segure o reservatório em sua parte mais larga com ambas as mãos.



02. Suavemente suspenda o reservatório, de forma que o mesmo fique perpendicular ao fundo do robô.



03. Você ouvirá um clique e o reservatório se desprenderá do robô.

Recarregando

O **ropo** retorna automaticamente para a estação de recarga quando está com pouca bateria. Para que o seu **ropo** Smart encontre facilmente a estação de recarga, coloque-a em local de fácil acesso, livre de obstáculos ao redor, de preferência em uma área central de seu imóvel.

32. Estação de Recarga

34. Recarregando o **ropo**



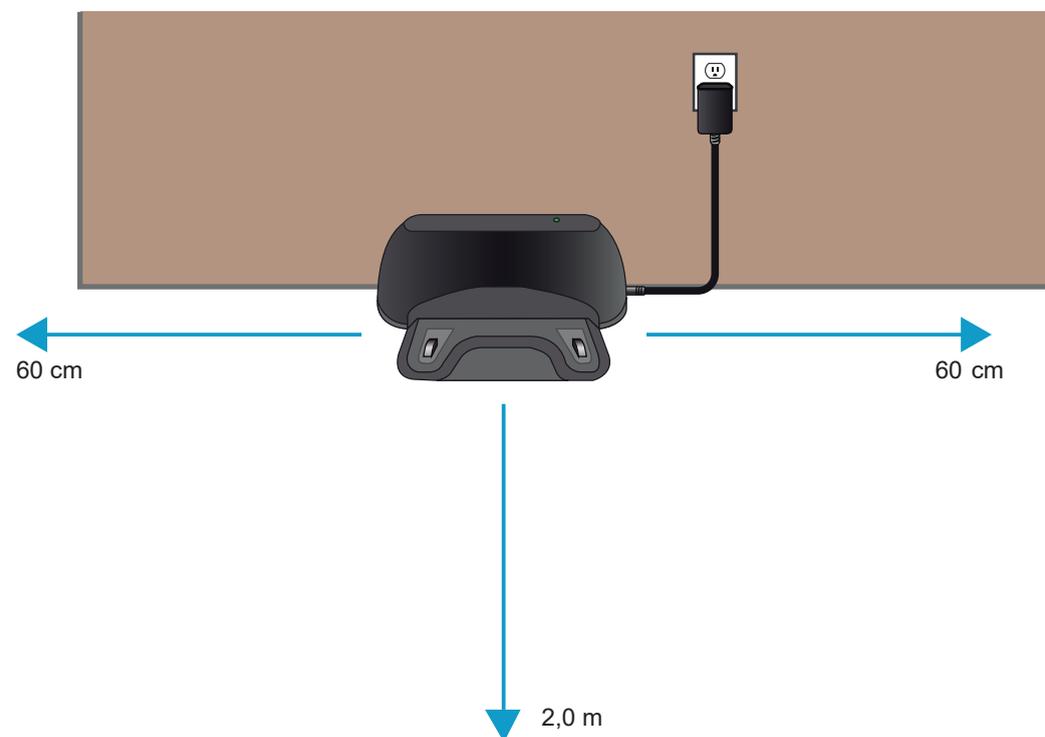
Aponte a câmera
do seu celular
para o QRcode ▶



Ou acesse o link:
cliente.ropo.com.br/videos-ropo-smart

Estação de Recarga

O **robo** retornará automaticamente à sua estação de recarga quando estiver com pouca bateria. Você pode enviar o **robo** para recarregar a qualquer momento clicando duas vezes no botão principal ou pressionando Carregar no aplicativo.



Certifique-se de que há pelo menos 2m de espaço livre para a frente e 60cm de espaço livre para os lados da estação.

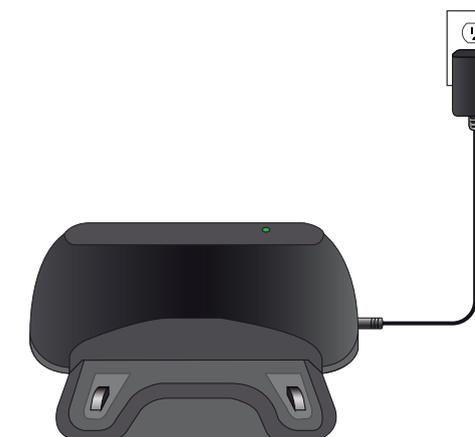
Acessórios Necessários



Fonte



Estação de Recarga



01. Instale a estação de recarga contra uma parede em uma superfície plana e dura. Não instale a estação de recarga sobre superfícies macias como tapetes.

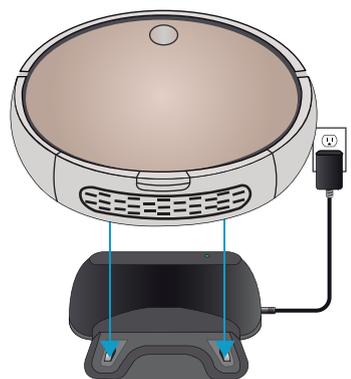
02. Instale a estação de recarga em um cômodo central, no imóvel, para garantir que o robô consiga retornar à mesma com maior facilidade, quando precisar recarregar.

Dica:

× Não mova a estação de recarga do **robo** enquanto ele estiver trabalhando.

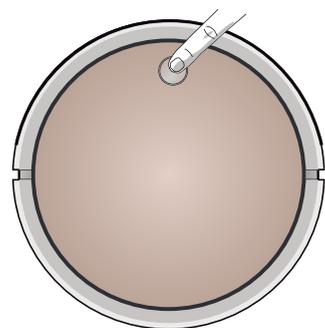
Carregando o ropo

O **ropo** retornará automaticamente à sua estação de recarga quando estiver com pouca bateria. Para maximizar a chance do **ropo** encontrar sua estação, coloque-a em um local de fácil acesso com o espaço indicado ao redor dela.



Carregando o ropo na Estação de Recarga

Para recarregar o ropo, coloque-o em sua estação de recarga com os contatos metálicos em sua parte de baixo, posicionadas em cima dos contatos em sua estação de recarga. Certifique-se de que a estação de recarga está conectada na tomada.



Enviando o ropo para Recarga

Para enviar o ropo para sua estação de recarga, pressione duas vezes o botão principal ou então pressione Carregar no aplicativo.

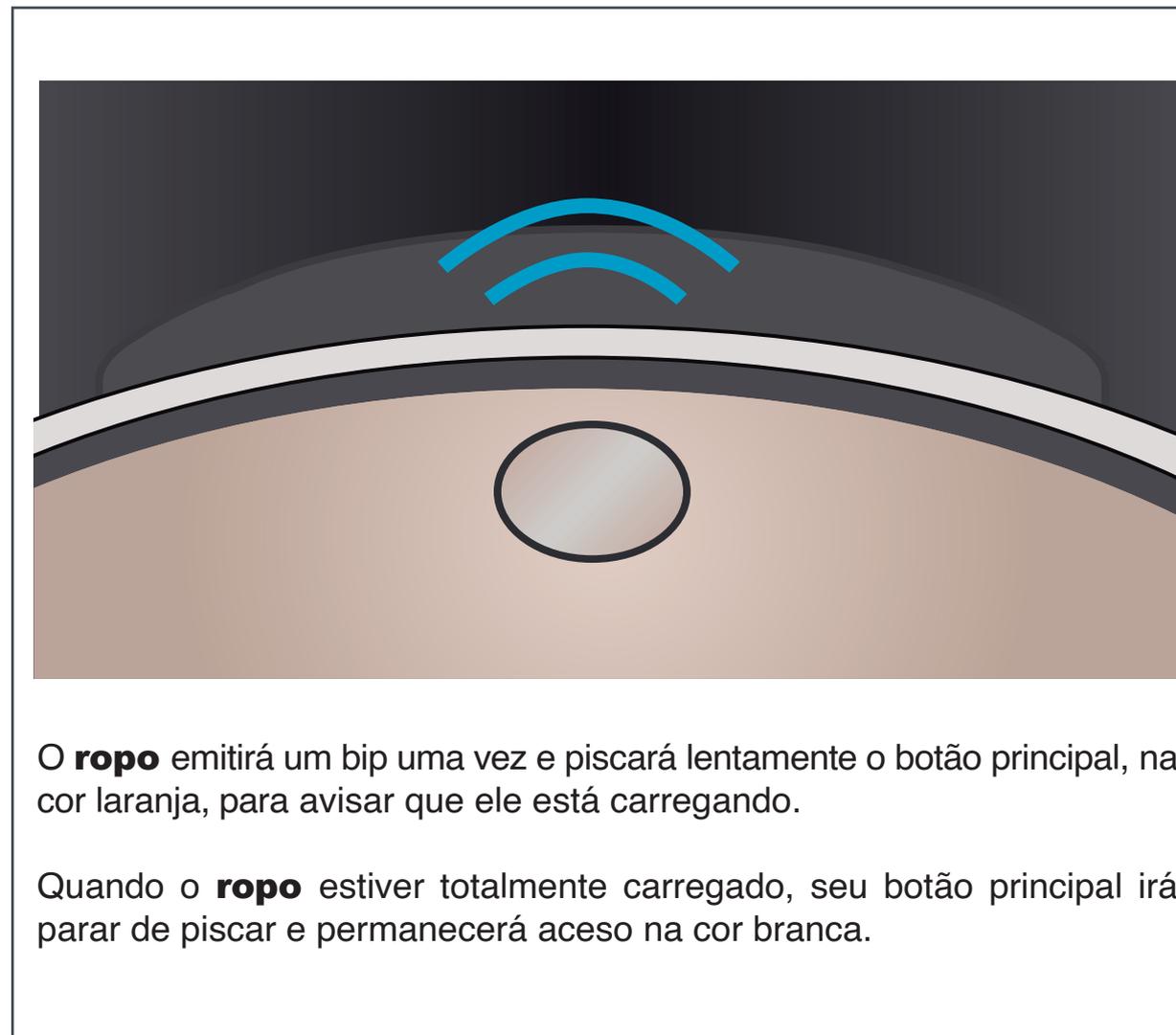


Conservando a Bateria do ropo

O ropo não deve permanecer em sua estação de recarga por mais de cinco dias. Se você não for usá-lo pelo menos uma vez a cada 5 dias, desligue-o* e remova-o da estação para conservar a bateria.

*Nota:

Para desligar o **ropo**, pressione o botão principal por cerca de 4 segundos. Solte o botão quando ouvir o bip do **ropo**. A luz do botão principal do **ropo** irá se apagar. Para ligar o **ropo**, pressione o mesmo botão por 4 segundos até que a luz do botão principal se acenda.



O **ropo** emitirá um bip uma vez e piscará lentamente o botão principal, na cor laranja, para avisar que ele está carregando.

Quando o **ropo** estiver totalmente carregado, seu botão principal irá parar de piscar e permanecerá aceso na cor branca.

Controle por Aplicativo

Você pode definir a programação de limpeza do **ropo**, selecionar seus modos de limpeza e controlar seus movimentos a partir do aplicativo.

- 38. Sincronizando e utilizando o **ropo** Smart com o aplicativo - iOS
- 62. Sincronizando e utilizando o **ropo** Smart com o aplicativo - Android



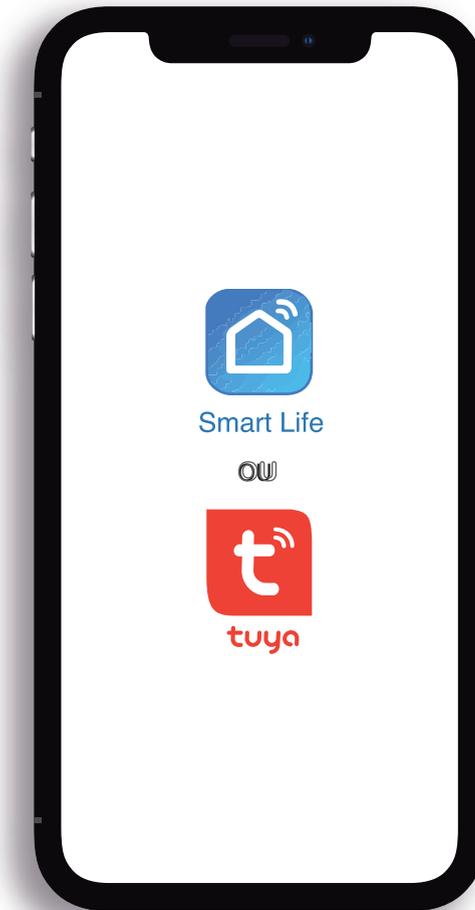
Aponte a câmera do seu celular para o QRcode ▶



Ou acesse o link:
cliente.ropo.com.br/videos-ropo-smart

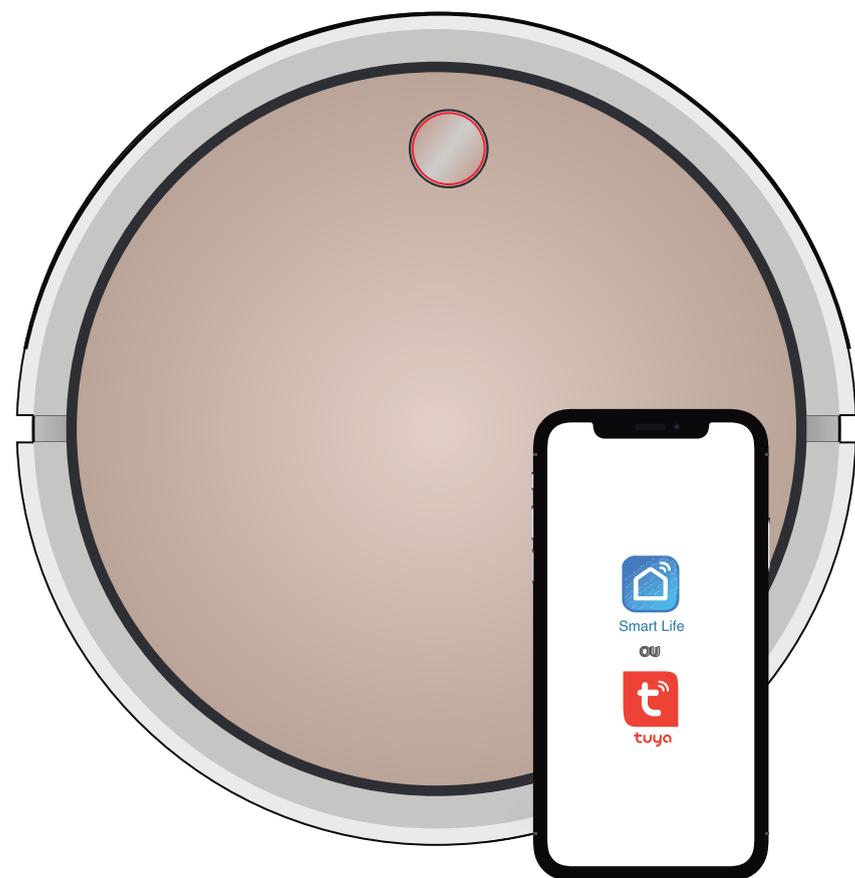
Aumente sua experiência controlando o seu **robo** via aplicativo, siga as instruções a seguir para a utilização do app e suas funções.

1. Instalando o Aplicativo
2. Registrando o Aplicativo
3. Permissões do Aplicativo
4. Sincronizando o Robô ao Aplicativo
5. Utilizando o Aplicativo
6. Modos de Limpeza
7. Agendamento de Limpeza
8. Outras Funções
9. Configurações - Comprar Peças e Acessórios



1 Instalando o Aplicativo

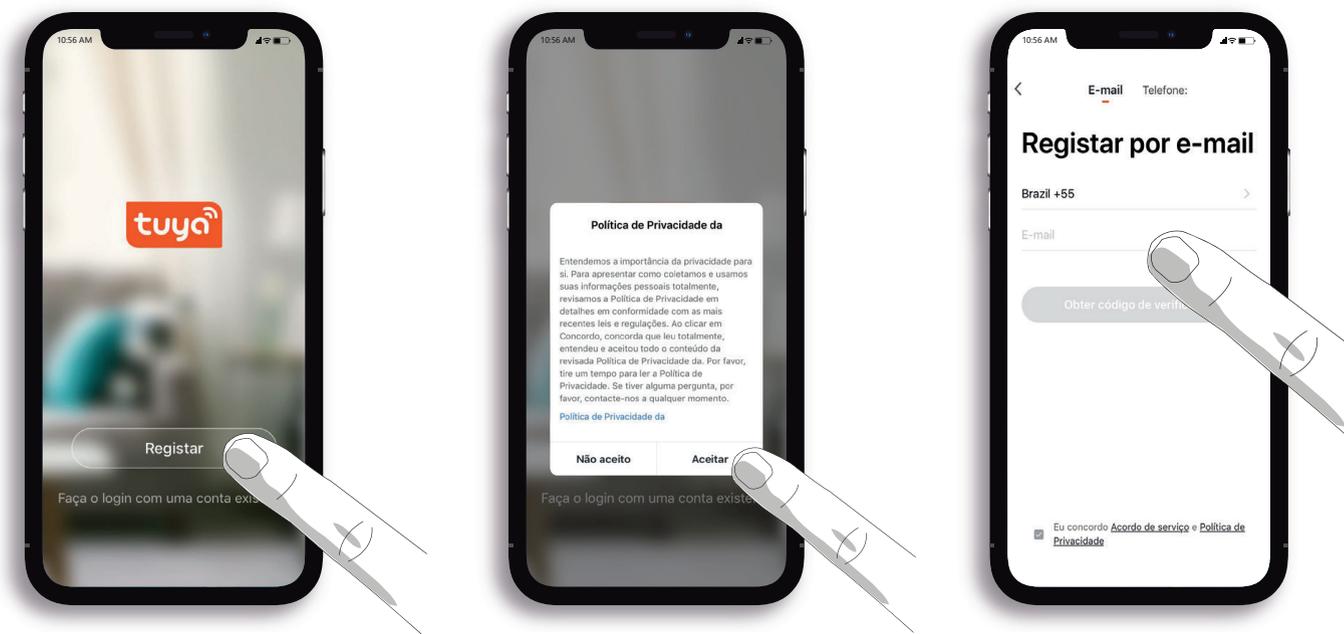
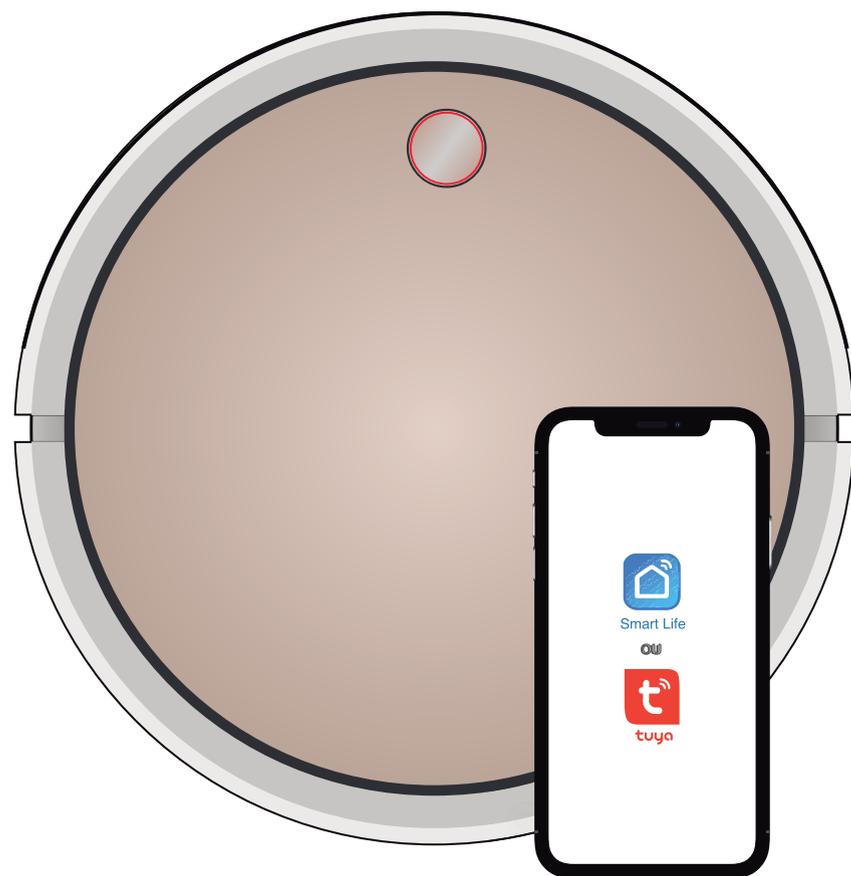
Com a instalação do aplicativo, seu **robo** será ainda mais versátil e de fácil controle, com as funções específicas, agendamento e solicitação de peças, tudo pelo aplicativo.



01. Desbloqueie o iPhone. 02. Entre na Apple Store. 03. Procure pelo Aplicativo chamado “Smart Life” ou “Tuya” e faça o Download do mesmo.

2 Registrando no Aplicativo

Com o aplicativo instalado no iPhone, é necessário se registrar para ter acesso.



01. Clique em registrar.

02. Leia os termos e condições de utilização e então, se estiver de acordo, clique em Aceitar.

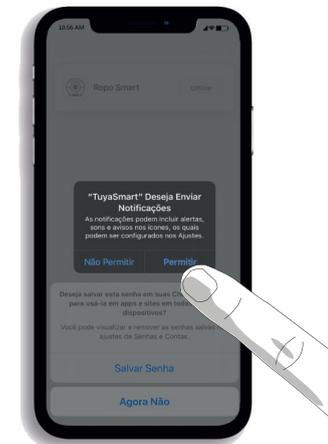
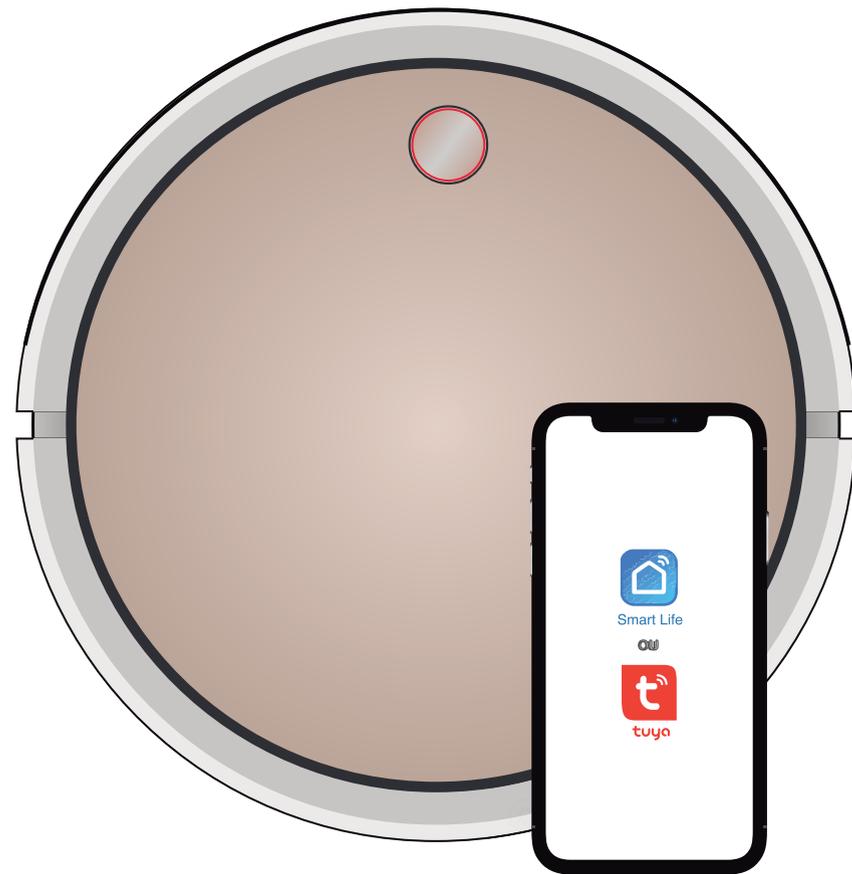
03. Preencha os campos informados e em seguida pressione Obter Código de Verificação.

Nota:

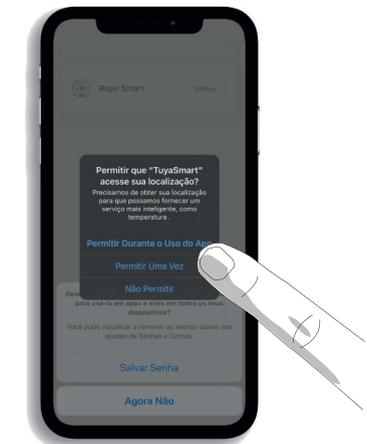
Você pode se registrar no aplicativo, utilizando um e-mail ou número de telefone celular. Não esqueça de marcar que concorda com os Termos de Acordo do Usuário e Política de Privacidade, na parte inferior da tela de registro.

3 Permissões do Aplicativo

Com a conta registrada e na página principal, é necessário dar algumas permissões ao aplicativo.

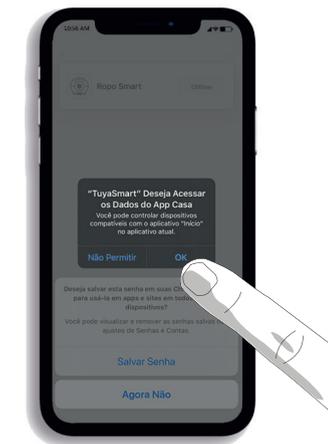


01. A primeira permissão é para que o aplicativo possa enviar notificações.

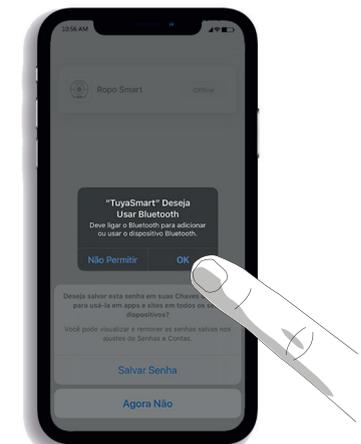


02. A segunda permissão é para que o aplicativo acesse o serviço de localização do celular. Nessa opção, sugerimos permitir durante o uso do app.

Caso precise manusear o robô no meio do seu ciclo, pressione o botão principal para então interagir com ele.



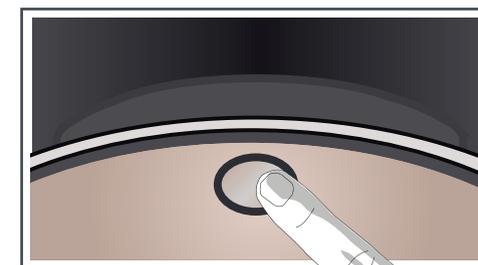
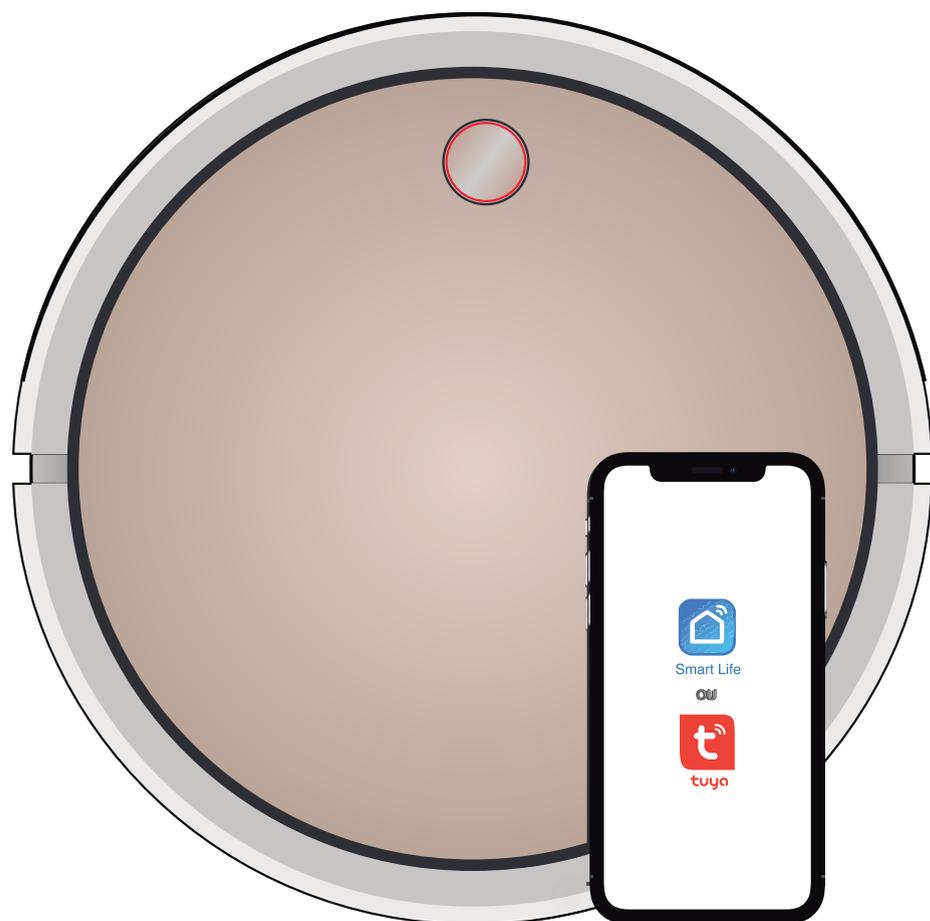
03. A terceira permissão é para que o aplicativo possa acessar os dados do app Casa do iPhone.



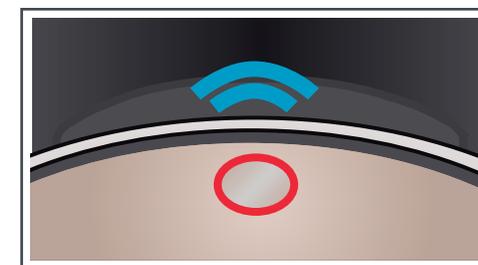
04. A última permissão é para que o aplicativo possa utilizar o bluetooth do celular.

4 Sincronizando o Robô ao Aplicativo

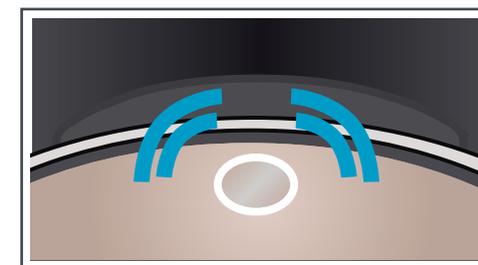
A sincronização do seu **robo** só acontecerá se o seu iPhone estiver conectado em uma rede WiFi 2.4 GHz e o local onde você está possui sinal WiFi forte e estável. O robô utiliza WiFi e não o Bluetooth para sincronizar com o aplicativo.



Caso o seu robô esteja desligado, mantenha o botão principal pressionado até ouvir um bipe. A luz do LED do botão principal acenderá fixa em laranja.



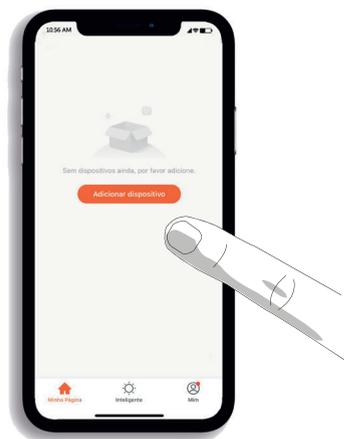
Para ativar o modo de Sincronização é necessário que o **robo** esteja em modo stand by. Nesse modo ele estará ligado e com o LED do botão principal fixo na cor laranja.



Para entrar no modo de Sincronização, mantenha o botão principal pressionado até ouvir dois bipes e o LED do botão principal piscar nas cores branco e laranja.

Atenção:

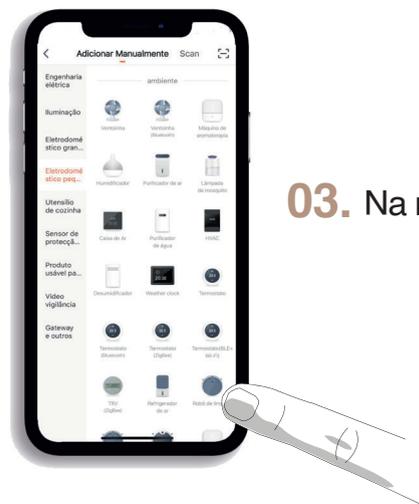
- 1) Não sincronize o **robo** com o aplicativo enquanto ele estiver na estação de recarga, pois mesmo que pressione o botão principal, o robô não entrará no modo de Sincronização.
- 2) A sincronização do **robo** não acontecerá caso seu iPhone esteja conectado em uma rede WiFi 5.0 GHz ou mista. Para maiores informações, consulte seu provedor de internet.



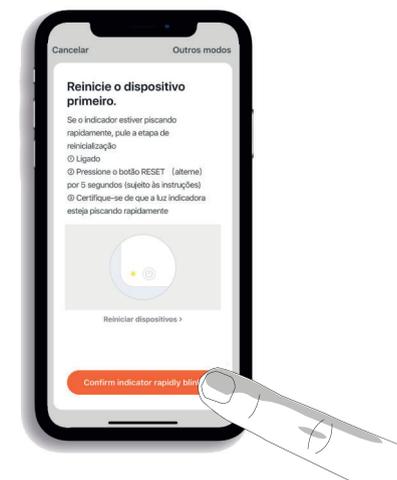
01. Na tela principal do aplicativo, selecione “Adicionar Dispositivo”.



02. Na tela seguinte, selecione a opção “Eletrodomésticos Pequenos” na parte esquerda da tela.



03. Na mesma tela, selecione “Robô de Limpeza”.



04. Ao selecionar “Robô de Limpeza” o aplicativo exibirá a tela acima. Nesse momento é necessário colocar o robô no modo de Sincronização e em seguida pressionar “Confirm” na tela.



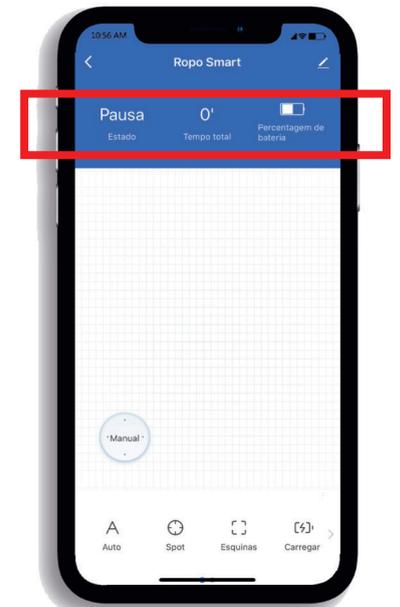
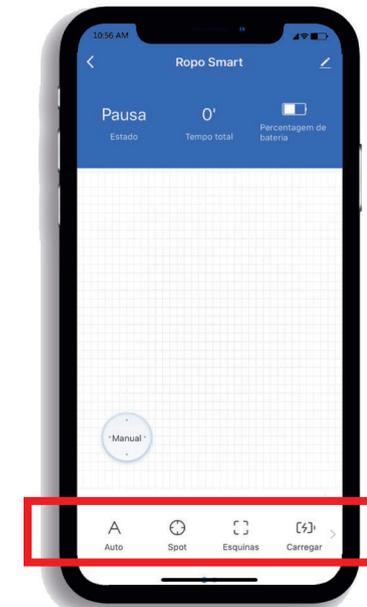
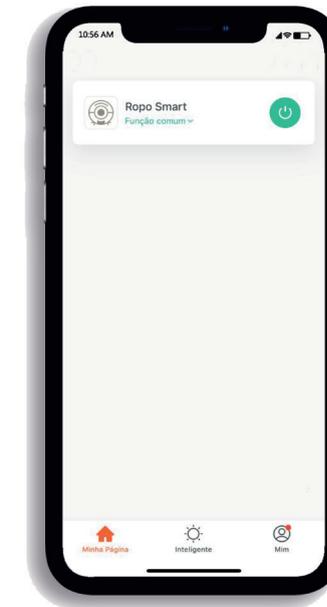
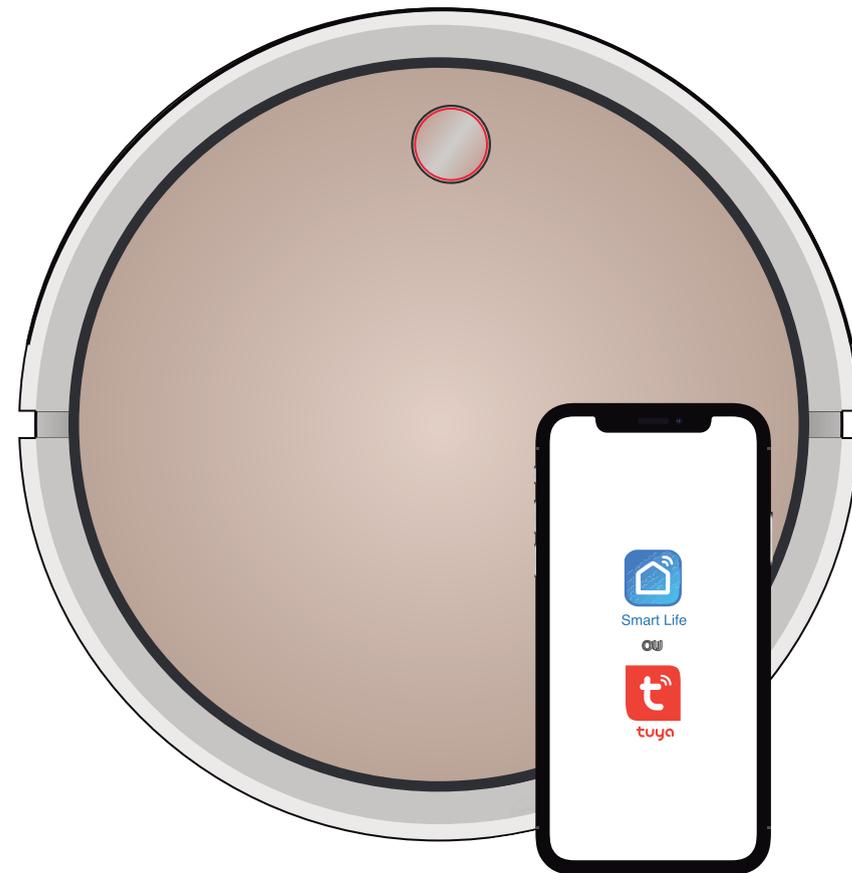
05. Após colocar o robô no modo de Sincronização e pressionar “Confirm”, será necessário colocar as informações de login de sua rede WiFi. Feito isso, pressione “Confirmar”.



06. Se o **robo** tiver entrado em modo de Sincronização, o botão principal piscará nas cores branca e laranja. Durante a sincronização, a tela do aplicativo exibirá o marcador de progresso da conexão.

5 Utilizando o Aplicativo

Tendo feito a sincronização, o seu **robo** Smart estará pronto para ser utilizado via aplicativo.



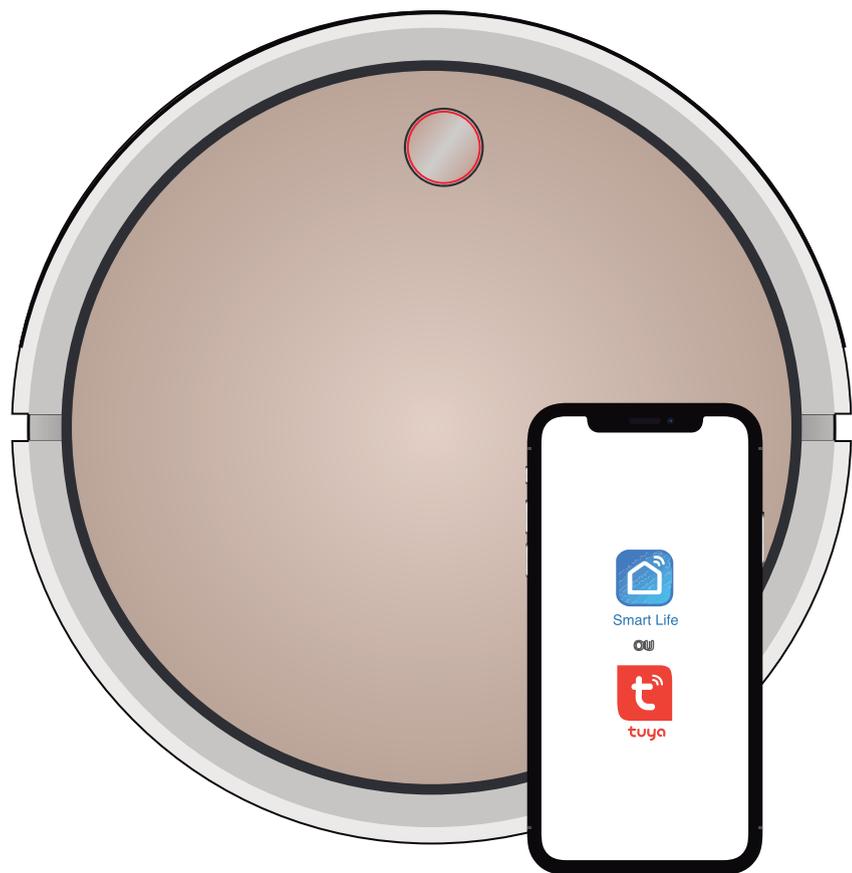
01. Esta é a tela inicial do aplicativo, caso tenha conseguido fazer a sincronização com sucesso. Nela você consegue conferir se o robô está online.

02. Esta é a tela inicial do seu **robo** Smart, nela você consegue selecionar o modo de limpeza, enviar o robô para recarga, programar o agendamento de limpeza e muito mais.

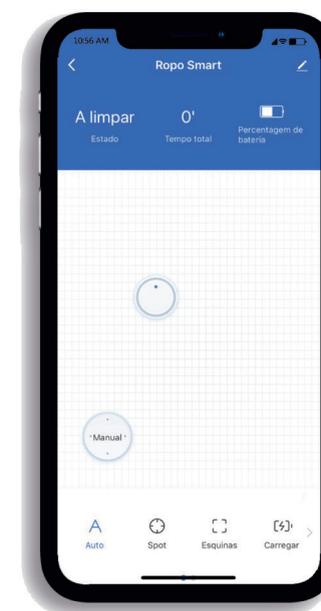
03. Você também pode acompanhar o tempo do ciclo de limpeza do robô, bateria disponível e o status do robô, se ele está em ciclo de limpeza, pausado ou recarregando.

6 Modos de Limpeza

Seu **robo** Smart possui 3 modos de limpeza: auto, pontual e contorno e você pode controlá-los individualmente através do aplicativo.

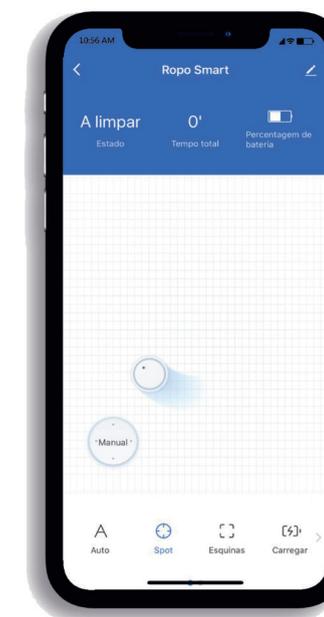


Modo Auto



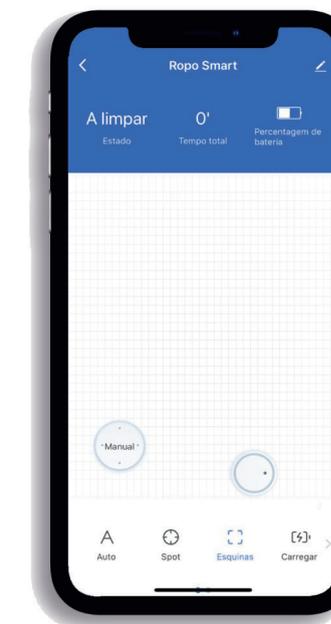
01. Inicia o ciclo de limpeza em modo automático. No modo de limpeza automático, através de seu giroscópio o **robo** mapeia a área de limpeza em sua memória, garantindo maior cobertura e autonomia.

Modo Pontual



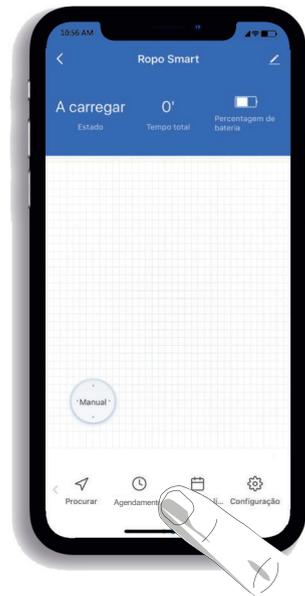
02. Inicia o ciclo de limpeza no modo pontual. Nesse modo, o **robo** navegará em uma espiral ascendente, realizando a limpeza circular em uma área de aproximadamente 1m² em no máximo 2 minutos.

Modo Contorno

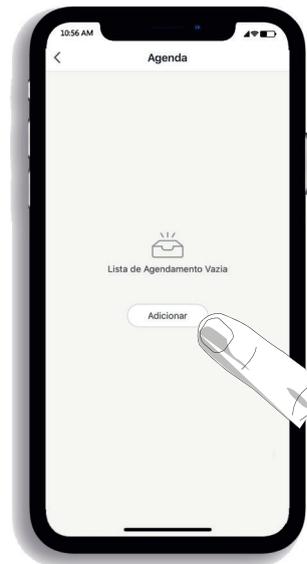


03. Inicia o ciclo de limpeza em modo contorno. Nesse modo, o **robo** navegará tangenciando as paredes para uma limpeza concentrada apenas nos cantos da sua casa.

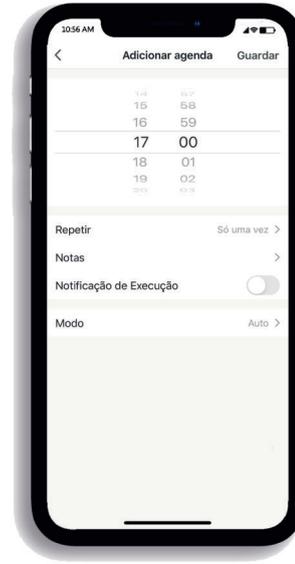
7 Agendamento de Limpeza



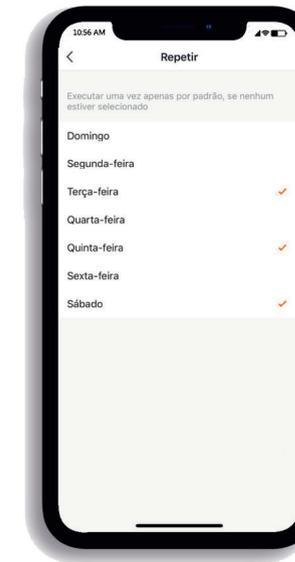
01. No aplicativo, vá em “Agendamento” para ter acesso às configurações de agendamento de limpeza.



02. Na tela seguinte, pressione “Adicionar” para incluir uma rotina de limpeza.



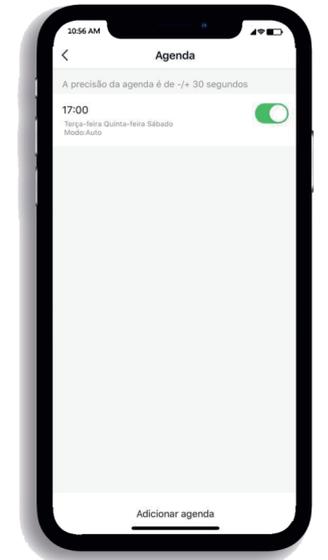
03. Nessa tela você poderá definir a hora de início do ciclo de limpeza.



04. Pressionando “Repetir”, você pode escolher os dias que deseja que o **robo** faça a limpeza programada.



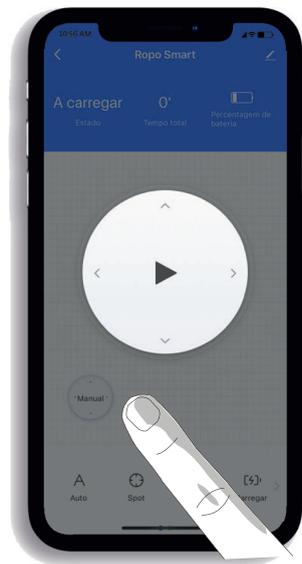
05. Você também pode incluir observações na opção “Notas” e ativar ou não as notificações do aplicativo, para quando o robô iniciar o ciclo de limpeza.



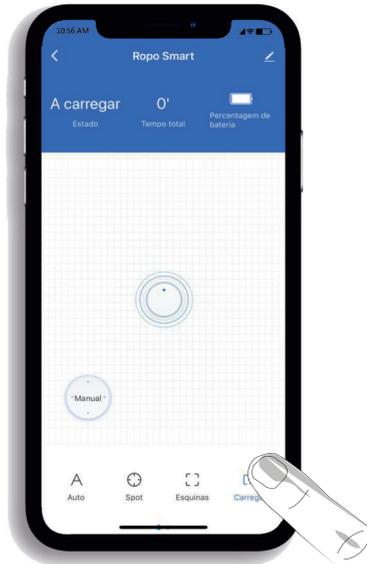
06. Por fim, pressione guardar no canto superior direito, para que o robô memorize o agendamento de limpeza. Sua tela deve se assemelhar com a tela acima.

8 Outras Funções

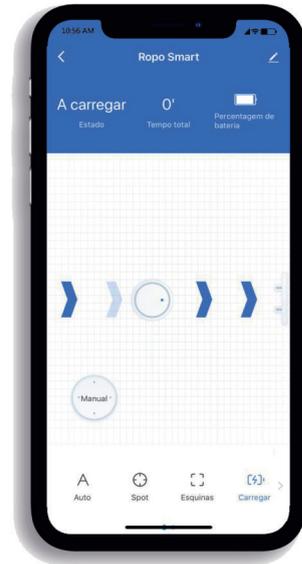
Através do aplicativo, é possível controlar o **robo** manualmente, enviar para recarga, localizar o **robo** e verificar o registro de limpeza.



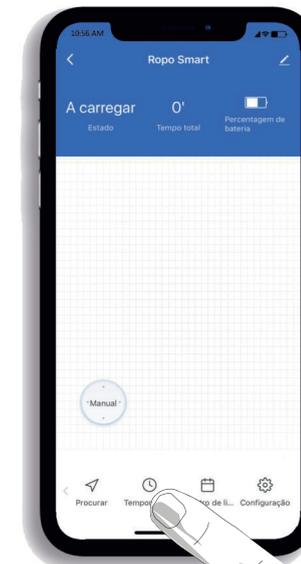
01. Para guiar o robô de forma manual, pressione “Manual” na tela inicial do **robo**. Use os direcionais para levá-lo ao local desejado.



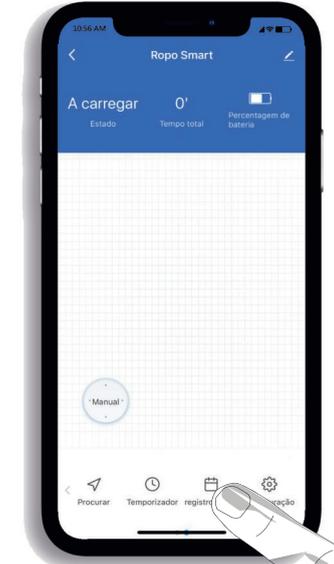
02. Se verificar no aplicativo que o robô está com pouca bateria, você pode mandá-lo recarregar apenas clicando no ícone da bateria.



03. Clicando no ícone, seu robô irá parar e procurar a estação de recarga.

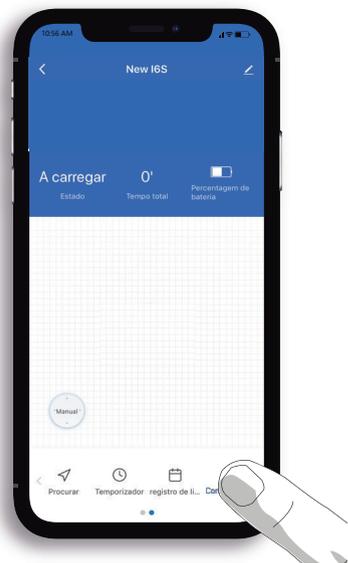


04. Se o robô sumir de vista, a função Procurar faz com que o robô emita um bipe alto para que você o localize mais facilmente.

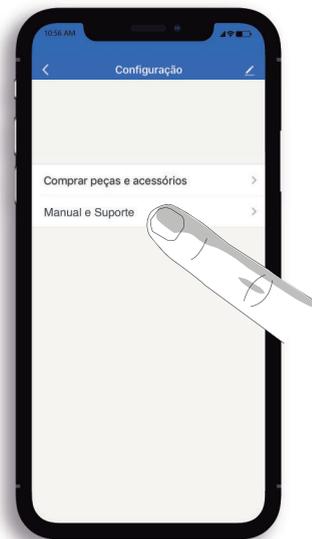


05. Através dos relatórios de limpeza do “Registro de Limpeza”, você pode conferir o histórico do tempo de limpeza de cada ciclo do seu robô.

9 Configurações - Comprar Peças e Acessórios



01. Clique em “Configurações” para ter acesso às opções seguintes.



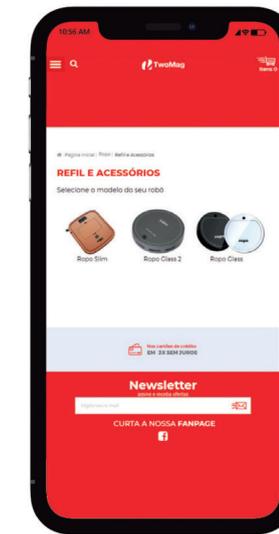
02. Após clicar em “Configurações”, duas opções estarão disponíveis: “Comprar Peças e Acessórios” e “Manual e Suporte”.



03. Selecionando a opção “Comprar Peças e Acessórios”, você poderá conferir o consumo das peças principais do robô.



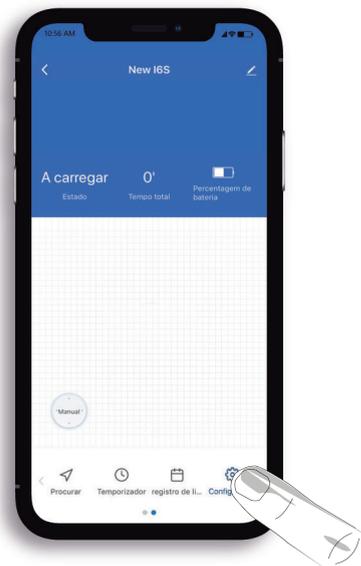
04. Também nessa tela, é possível acessar a opção “Comprar Peças”.



05. Ao acessar o “Comprar Peças”, você será direcionado à loja online da **ropo**, onde você poderá adquirir peças novas para seu **ropo**.

10 Configurações - Guia de Produto

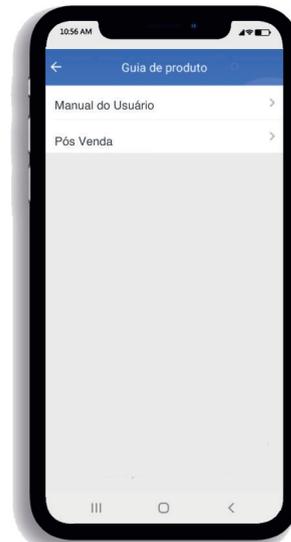
Através da página de configurações do aplicativo, é possível acessar o Manual do Usuário, conferir o desgaste das peças do robô e comprar peças novas.



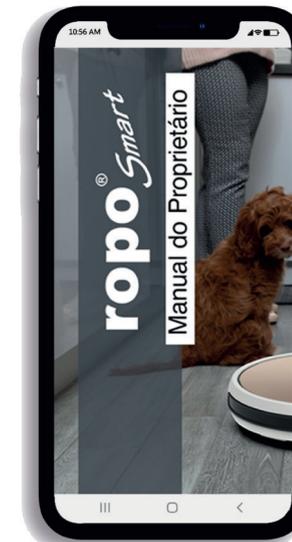
01. Clique em “Configurações” para ter acesso às opções seguintes.



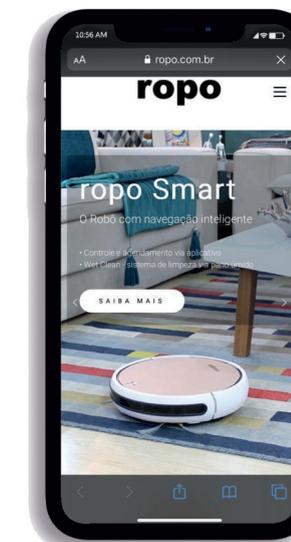
02. Após clicar em “Configurações”, duas opções estarão disponíveis: “Comprar Peças e Acessórios” e “Manual e Suporte”.



03. Ao clicar em “Manual do Usuário”, você terá as opções “Manual do Usuário” e “Pós Venda”.



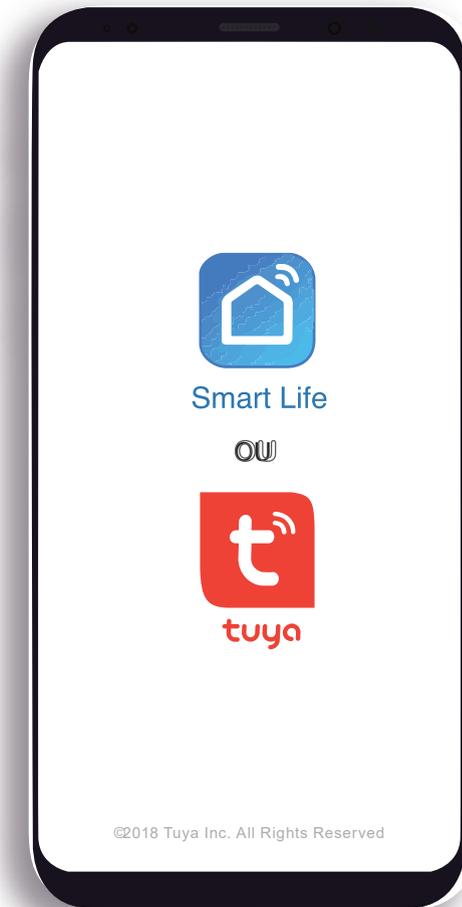
04. Clicando em “Manual do Usuário” você terá acesso à versão mais atualizada do Manual.



05. Clicando em “Pós Venda”, você será direcionado à página robo.com.br

Aumente sua experiência controlando o seu **robo** via aplicativo, siga as instruções a seguir para a utilização do app e suas funções.

1. Instalando o Aplicativo
2. Registrando o Aplicativo
3. Permissões do Aplicativo
4. Sincronizando o Robô ao Aplicativo
5. Utilizando o Aplicativo
6. Modos de Limpeza
7. Agendamento de Limpeza
8. Outras Funções
9. Configurações - Comprar Peças e Acessórios



1 Instalando o Aplicativo

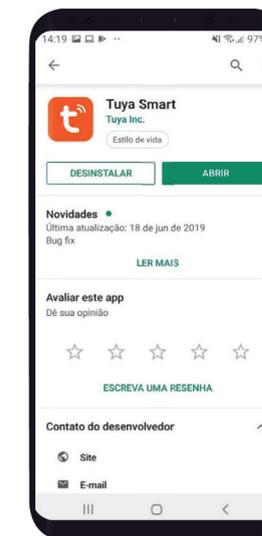
Com a instalação do aplicativo, seu **ropo** será ainda mais versátil e de fácil controle, com as funções específicas, agendamento e solicitação de peças, tudo pelo aplicativo.



01. Desbloqueie o Smartphone.



02. Entre na Google Play.



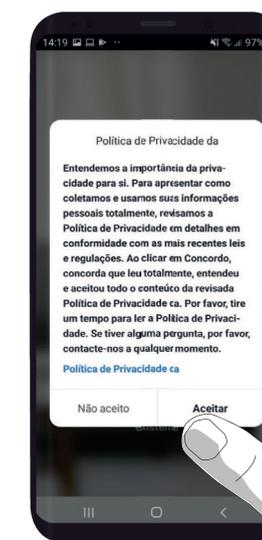
03. Procure pelo Aplicativo chamado "Smart Life" ou "Tuya" e faça o Download do mesmo.

2 Registrando no Aplicativo

Com o aplicativo instalado no Smartphone, é necessário se registrar para ter acesso.



01. Clique em Registrar.



02. Leia os termos e condições de utilização e então, se estiver de acordo, clique em Aceitar.



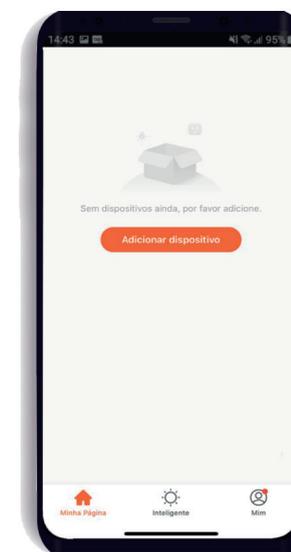
03. Preencha os campos informados e em seguida pressione Obter Código de Verificação.

Nota:

Você pode se registrar no aplicativo, utilizando um e-mail ou número de telefone celular. Não esqueça de marcar que concorda com os Termos de Acordo do Usuário e Política de Privacidade, na parte inferior da tela de registro.

3 Permissões do Aplicativo

Com a conta registrada e na página principal, é necessário dar algumas permissões ao aplicativo.



01. Com a conta registrada pressione “Adicionar Dispositivo”.



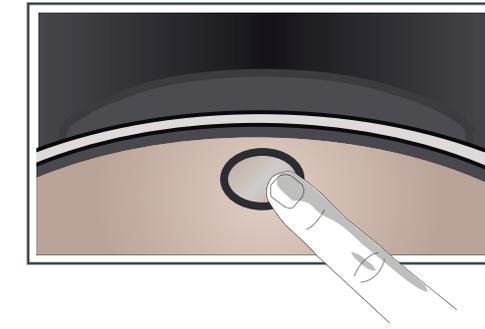
02. Na tela seguinte, selecione a opção “Eletrodomésticos Pequenos” na parte esquerda da tela. Na mesma tela, selecione “Robô de Limpeza”.



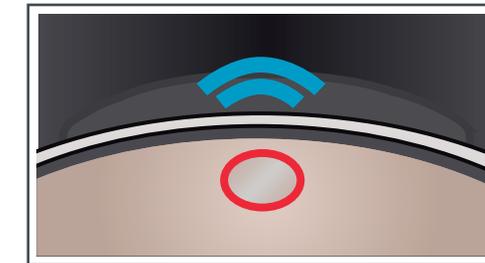
03. O aplicativo solicitará acesso ao serviço de localização do dispositivo. Pressione “Permitir”.

4 Sincronizando o Robô ao Aplicativo

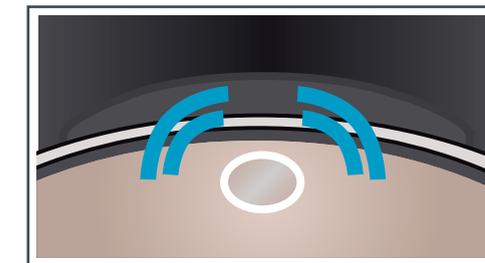
A sincronização do seu **robo** só acontecerá se o seu Smartphone estiver conectado em uma rede WiFi 2.4 GHz e o local onde você está possui sinal WiFi forte e estável. O robô utiliza WiFi e não o Bluetooth para sincronizar com o aplicativo.



Caso o seu robô esteja desligado, mantenha o botão principal pressionado até ouvir um bipe. A luz do LED do botão principal acenderá fixa em laranja.



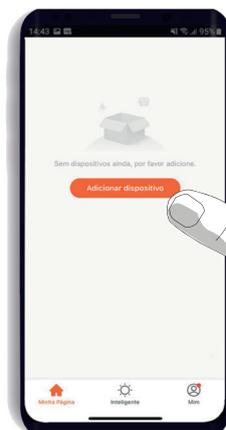
Para ativar o modo de Sincronização é necessário que o **robo** esteja em modo stand by. Nesse modo ele estará ligado e com o LED do botão principal fixo na cor laranja.



Para entrar no modo de Sincronização, mantenha o botão principal pressionado até ouvir dois bipes e o LED do botão principal pisca nas cores branco e laranja.

Atenção:

- 1) Não sincronize o **robo** com o aplicativo enquanto ele estiver na estação de recarga, pois mesmo que pressione o botão principal, o robô não entrará no modo de Sincronização.
- 2) A sincronização do **robo** irá falhar caso seu Smartphone esteja conectado em uma rede WiFi 5.0 GHz ou mista. Para maiores informações, consulte seu provedor de internet.



01. Na tela principal do aplicativo, selecione “Adicionar Dispositivo”.



02. Na tela seguinte, selecione a opção “Eletrodomésticos Pequenos” na parte esquerda da tela.



03. Na mesma tela, selecione “Robô de Limpeza”.



04. Ao selecionar “Robô de Limpeza” o aplicativo exibirá a tela acima. Nesse momento é necessário colocar o robô no modo de Sincronização e em seguida pressionar “Confirm” na tela.



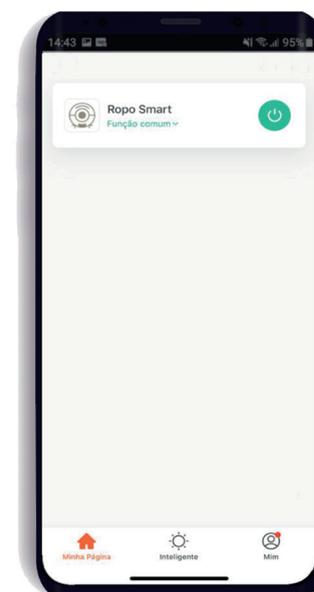
05. Após colocar o robô no modo de Sincronização e pressionar “Confirm”, será necessário colocar as informações de login de sua rede WiFi. Feito isso, pressione “Confirmar”.



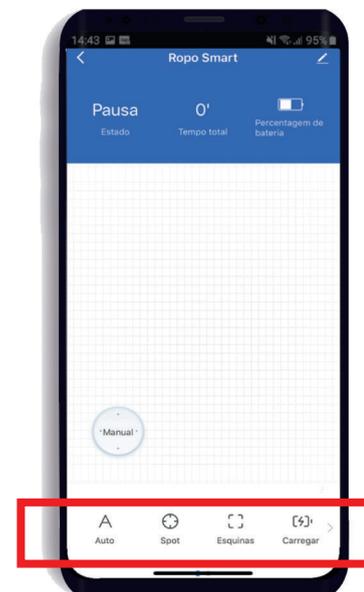
06. Se o robô tiver entrado em modo de Sincronização, o botão principal piscará nas cores branca e laranja. Durante a sincronização, a tela do aplicativo exibirá o marcador de progresso da conexão.

5 Utilizando o Aplicativo

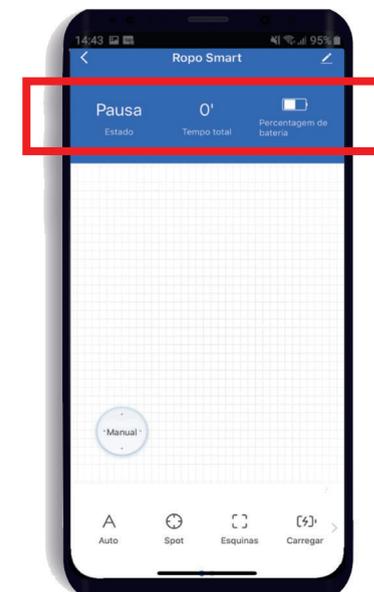
Tendo feito a sincronização, o seu **robo** Smart estará pronto para ser utilizado via aplicativo.



01. Esta é a tela inicial do aplicativo, caso tenha conseguido fazer a sincronização com sucesso. Nela você consegue conferir se o robô está online.



02. Esta é a tela inicial do seu **robo** Smart, nela você consegue selecionar o modo de limpeza, enviar o robô para recarga, programar o agendamento de limpeza e muito mais.



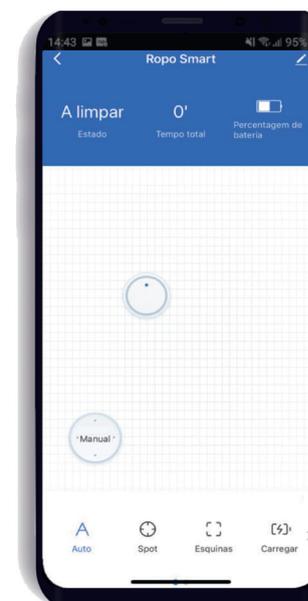
03. Você também pode acompanhar o tempo do ciclo de limpeza do robô, bateria disponível e o status do robô, se ele está em ciclo de limpeza, pausado ou recarregando.

6 Modos de Limpeza

Seu **robo** Smart possui 3 modos de limpeza: auto, pontual e contorno e você pode controlá-los individualmente através do aplicativo.

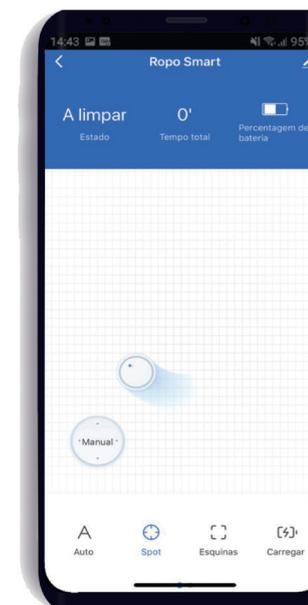


Modo Auto



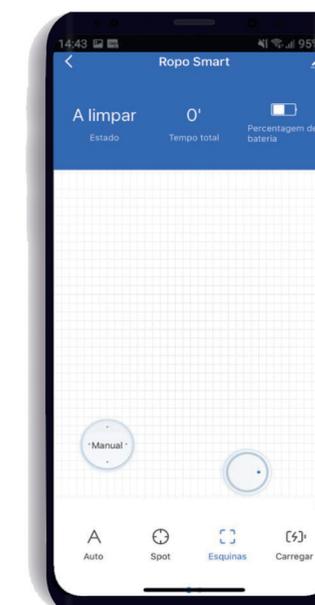
01. Inicia o ciclo de limpeza em modo automático. Nesse modo, o **robo** Smart navegará de maneira otimizada para uma limpeza completa de seu imóvel.

Modo Pontual



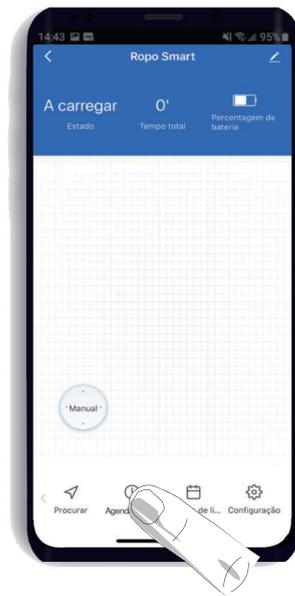
02. Inicia o ciclo de limpeza em modo pontual. Nesse modo, o **robo** navegará em uma espiral ascendente, realizando a limpeza circular em uma área de aproximadamente 1m² em no máximo 2 minutos.

Modo Contorno



03. Inicia o ciclo de limpeza em modo contorno. Nesse modo, o **robo** navegará tangenciando as paredes para uma melhor limpeza dos cantos.

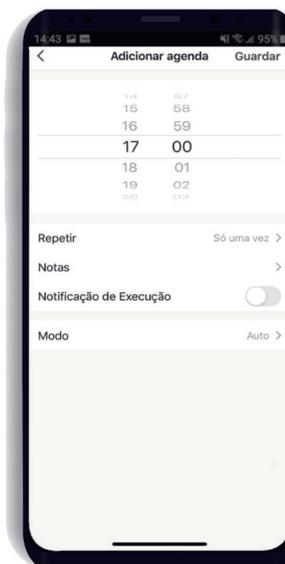
7 Agendamento de Limpeza



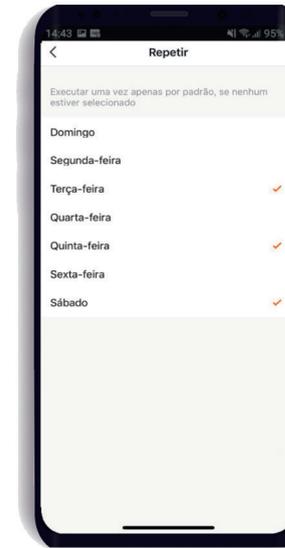
01. No aplicativo, vá em “Agendamento” para ter acesso às configurações de agendamento de limpeza.



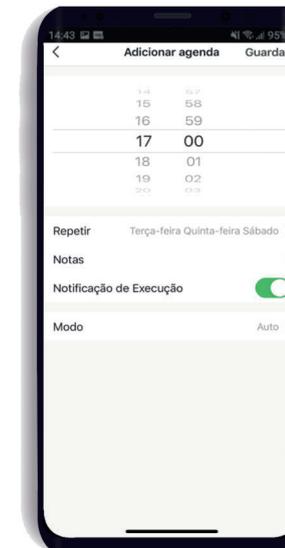
02. Na tela seguinte, pressione “Adicionar” para incluir uma rotina de limpeza.



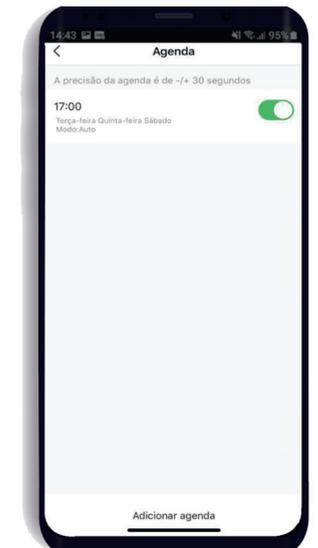
03. Nessa tela você poderá definir a hora de início do ciclo de limpeza.



04. Pressionando “Repetir”, você pode escolher os dias que deseja que o **ropo** faça a limpeza programada.



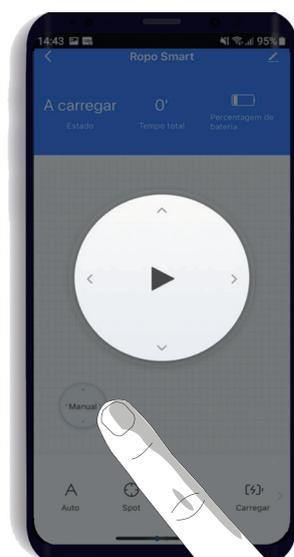
05. Você também pode incluir observações na opção “Notas” e ativar ou não as notificações do aplicativo, para quando o robô iniciar o ciclo de limpeza.



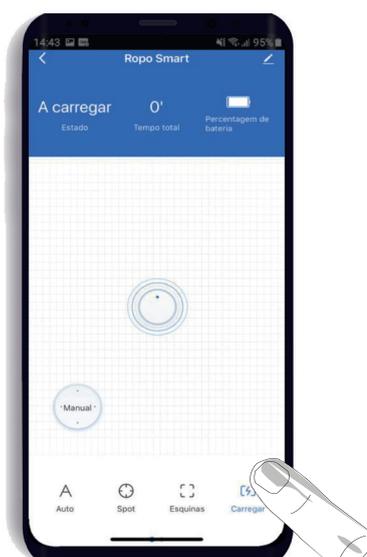
06. Por fim, pressione guardar no canto superior direito, para que o robô memorize o agendamento de limpeza. Sua tela deve se assemelhar com a tela acima.

8 Outras Funções

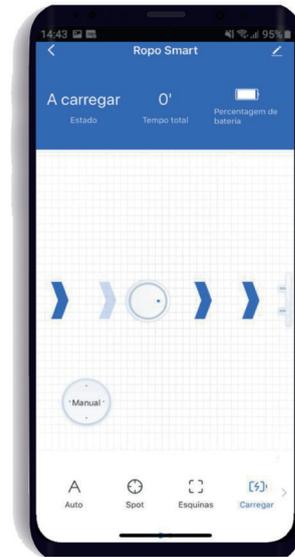
Através do aplicativo, é possível controlar o **robo** manualmente, enviar para recarga, localizar o **robo** e verificar o registro de limpeza.



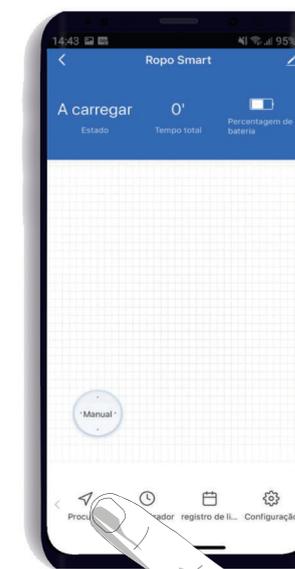
01. Para guiar o robô de forma manual, pressione "Manual" na tela inicial do **robo**. Use os direcionais para levá-lo ao local desejado.



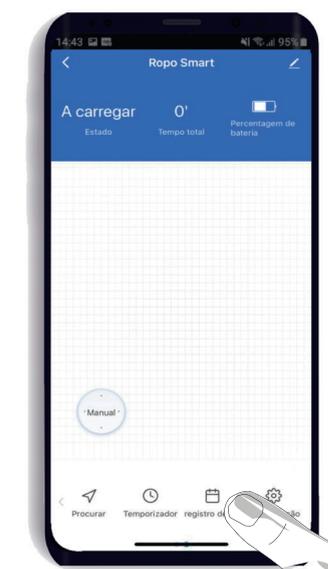
02. Se verificar no aplicativo que o robô está com pouca bateria, você pode mandá-lo recarregar apenas clicando no ícone da bateria.



03. Clicando no ícone, seu robô irá parar e procurar a estação de recarga.

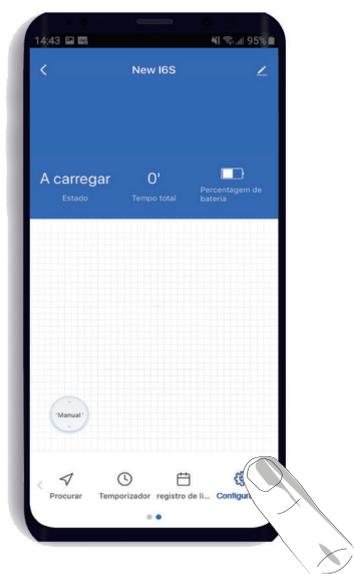


04. Se o robô sumir de vista, a função Procurar faz com que o robô emita um bipe alto para que você o localize mais facilmente.

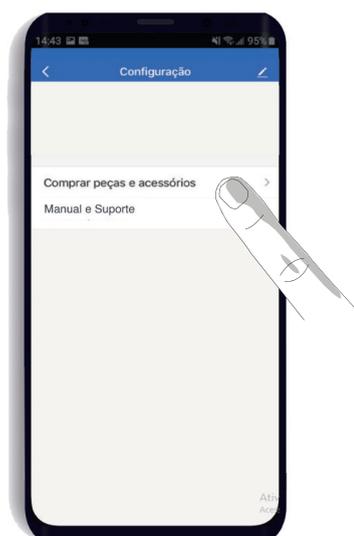


05. Através dos relatórios de limpeza do "Registro de Limpeza", você pode conferir o histórico do tempo de limpeza de cada ciclo do seu robô.

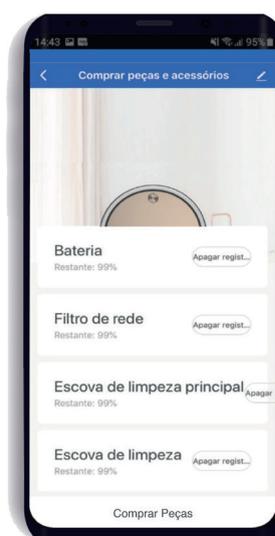
9 Configurações - Comprar Peças e Acessórios



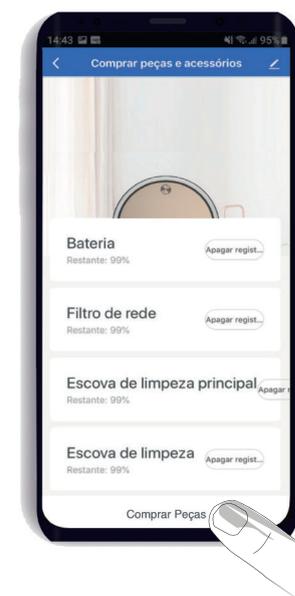
01. Clique em “Configurações” para ter acesso às opções seguintes.



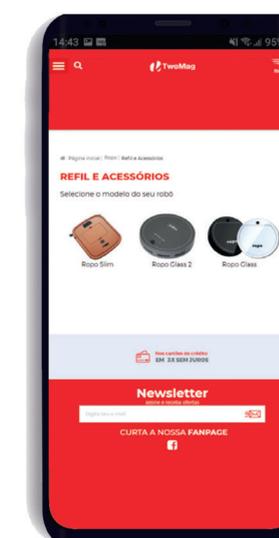
02. Após clicar em “Configurações”, duas opções estarão disponíveis: “Comprar Peças e Acessórios” e “Manual e Suporte”.



03. Selecionando a opção “Comprar Peças e Acessórios”, você poderá conferir o consumo das peças principais do robô.



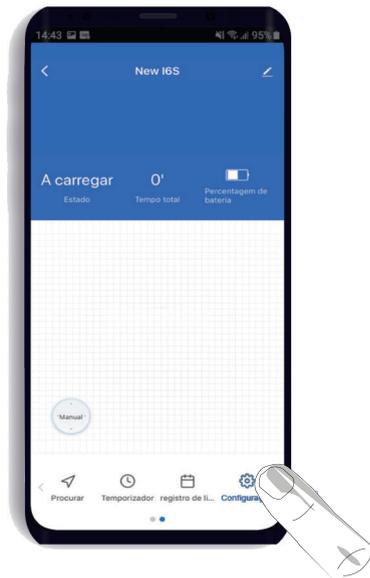
04. Também nessa tela, é possível acessar a opção “Comprar Peças”.



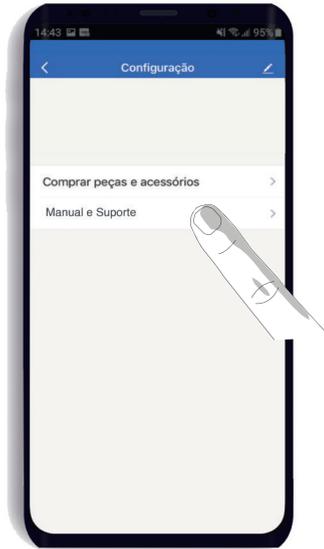
05. Ao acessar o “Comprar Peças”, você será direcionado à loja online da **ropo**, onde você poderá adquirir peças novas para seu **ropo**.

10 Configurações - Guia de Produto

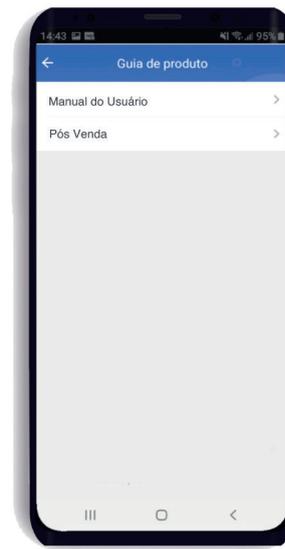
Através da página de configurações do aplicativo, é possível acessar o Manual do Usuário.



01. Clique em “Configurações” para ter acesso às opções seguintes.



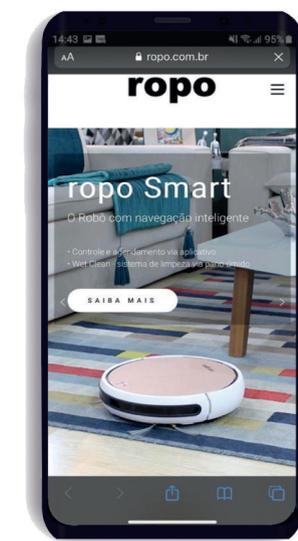
02. Após clicar em “Configurações”, duas opções estarão disponíveis: “Comprar Peças e Acessórios” e “Manual e Suporte”.



03. Ao clicar em “Manual e Suporte”, você terá as opções “Manual do Usuário” e “Pós Venda”.



04. Clicando em “Manual do Usuário” você terá acesso à versão mais atualizada do Manual.



05. Clicando em “Pós Venda”, você será direcionado à página ropo.com.br

Limpeza e Manutenção

Para manter seu **ropo** funcionando com o máximo de eficiência, é importante realizar a limpeza da lixeira, escovas, filtros, sensores e rodas ao menos uma vez por semana.

- 88. Lixeira
- 92. Filtros
- 94. Escova Central
- 96. Escovas Laterais
- 98. Bateria
- 100. Sensores
- 102. Rodas
- 104. Reservatório de água com MOP



Aponte a câmera
do seu celular
para o QRcode ▶



Ou acesse o link:
cliente.ropo.com.br/videos-ropo-smart

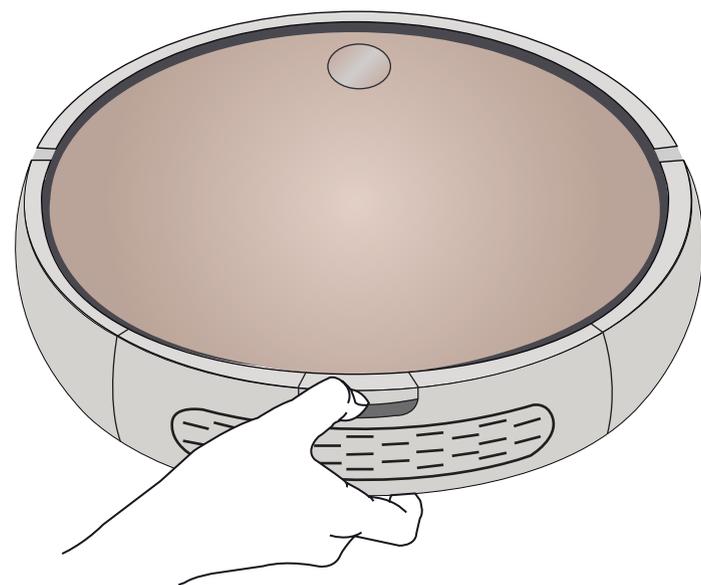
Lixeira

Para o melhor funcionamento do **robo**, recomendamos limpar a lixeira uma vez a cada 6 ciclos de limpeza ou menos, se o imóvel estiver muito sujo.

Esvaziando a Lixeira do **robo** Smart

Dica:

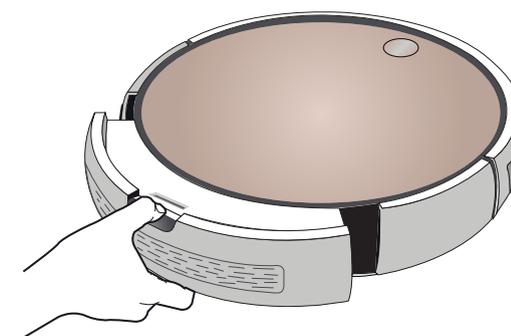
- ⊘ Não lave a lixeira sem primeiro remover os filtros.
- ⚠ Não force a lixeira além de seu ângulo de abertura natural.



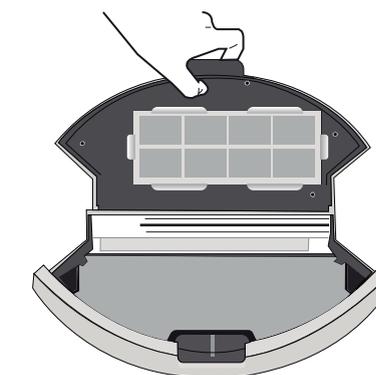
Acessórios Necessários



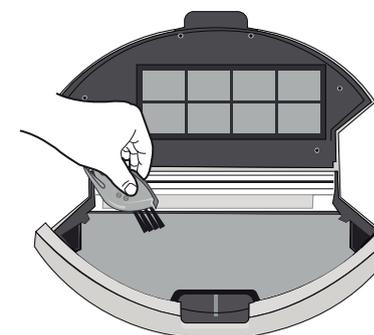
Escova de Limpeza



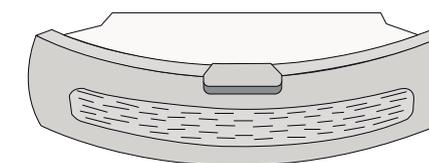
01. Pressione o botão na parte de trás do **robo** e puxe a lixeira para fora.



02. Levante a tampa, puxando o botão para cima, para abrir a lixeira.



03. Despeje o conteúdo da lixeira e limpe-a com a escova de limpeza.



04. Feche a lixeira e encaixe-a novamente no **robo**.

Lixeira

Caso a lixeira esteja muito suja você poderá lavá-la.

Atenção: remova os filtros antes de lavar a lixeira.

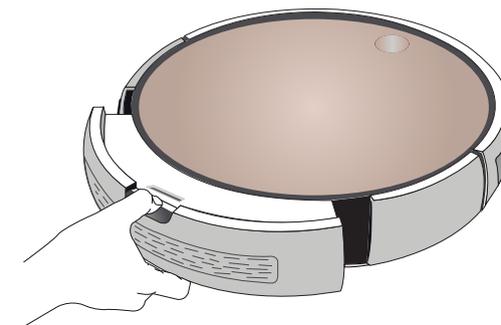
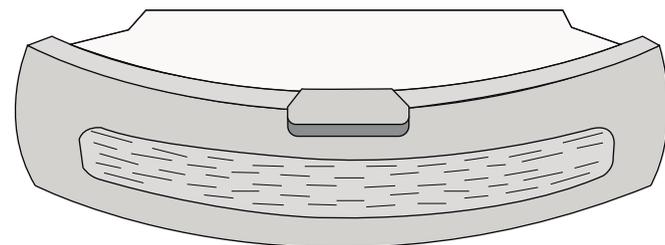
Dica:



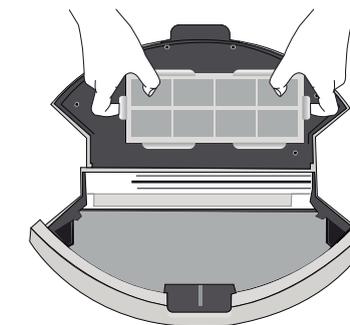
Não force a lixeira além de seu ângulo de abertura natural.



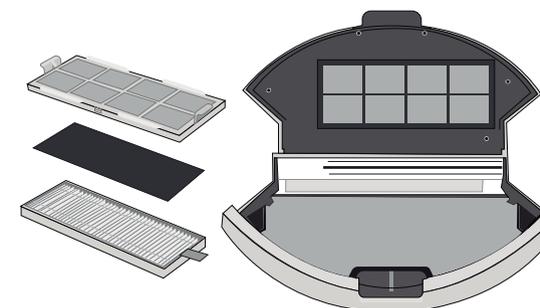
Ao substituir os filtros, certifique-se de que a aba do filtro HEPA esteja voltada para cima.



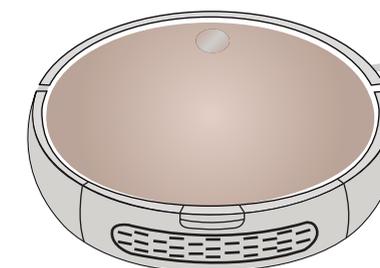
01. Pressione o botão na parte de trás do **robo** e puxe a lixeira para fora.



02. Levante a tampa para abrir a lixeira. Retire a tampa do filtro, usando as guias para remove-la.



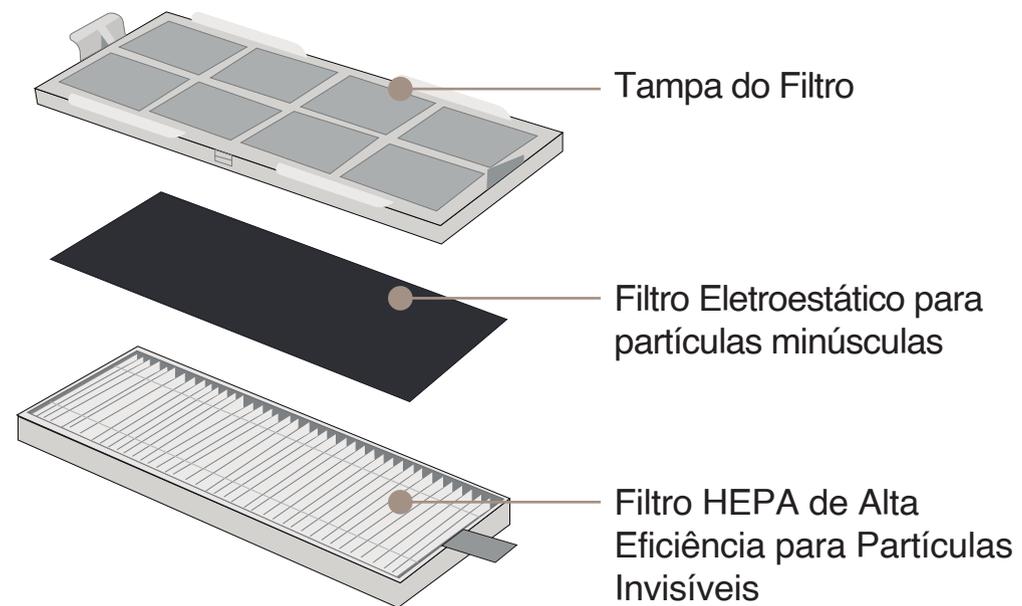
03. Retire os filtros eletrostático e HEPA e coloque-os de lado. Lave a lixeira com água.



04. Deixe a lixeira secar completamente antes de recolocar os filtros e a tampa do filtro. Feche a lixeira e encaixe-a novamente no **robo**.

Filtros

Para maximizar a eficiência do **robo**, limpe os filtros sempre que limpar a lixeira. Dois filtros estão localizados dentro da lixeira, estes filtros capturam partículas finas e impedem que elas retornem para o ar. Para manter a eficiência dos seus filtros, sugerimos a substituição dos mesmo a cada 6 meses. Verifique aonde adquirir em robo.com.br



Dica:

Não lave a lixeira sem remover os filtros, pois não são laváveis. A manutenção incorreta pode danificá-los.



Ao substituir os filtros, certifique-se de que a aba do filtro HEPA esteja voltada para cima.

Acessório Necessário



Escova de Limpeza



01. Pressione o botão na parte de trás do robo e puxe a lixeira para fora.

03. Remova os filtros e escove-os - gentilmente utilizando a Escova de Limpeza.

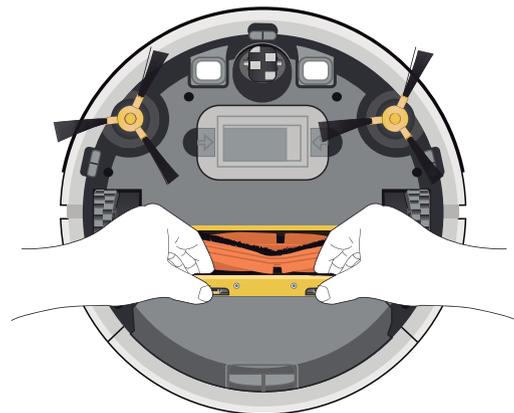


02. Levante a tampa para abrir a lixeira. Levante a bandeja do filtro, usando as guias para alavancagem.

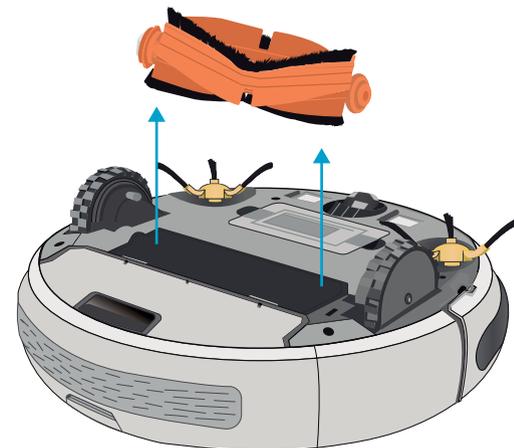
04. Coloque os filtros e a Tampa do filtro de volta na posição. Feche a lixeira e encaixe-a novamente no **robo**.

Escova Central

Para manter a eficiência do **robo**, limpe a escova central uma vez por semana ou quando apresentar acúmulo de sujeira.



01. Pressione as travas da tampa da escova central e levante-a.

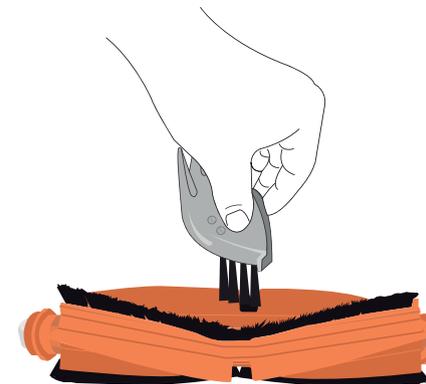


02. Retira a escova central atentando para a posição dos encaixes laterais

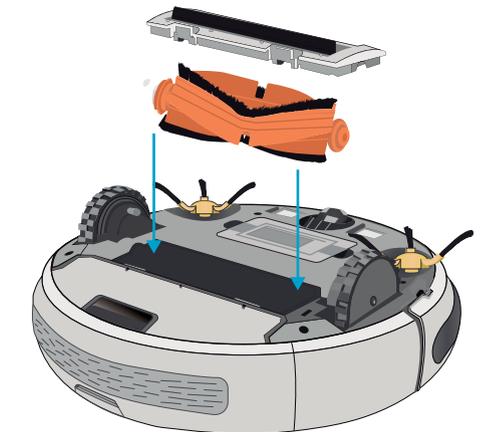
Acessório Necessário



Escova de Limpeza



03. Use a escova de limpeza para retirar a sujeira acumulada na escova central e utilize o lado rígido e a lâmina, para retirar pelos e cabelos enroscados na escova.



04. Quando terminar, recoloque a escova central, atentando para seu encaixe lateral e em seguida tampe-a.

Dica:

 Você pode usar uma tesoura para cortar emaranhados de cabelo, ou pinças para remover resíduos maiores de dentro do **robo**.

Escovas Laterais

Para manter seu **robo** funcionando com o máximo de eficiência, o ideal é limpar suas escovas laterais pelo menos uma vez por semana.



Dica:

 Você pode usar uma tesoura para cortar emaranhados de cabelo, ou pinças para remover resíduos maiores de dentro do **robo**.

Acessórios Necessários



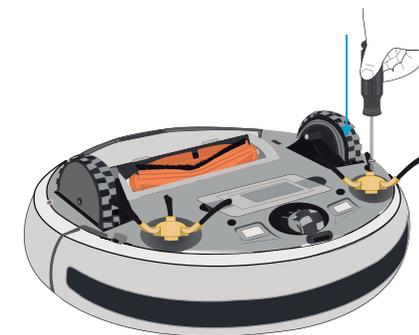
Chave Phillips



Escova de limpeza



01. Remova os parafusos das escovas laterais e retire-as do robô.

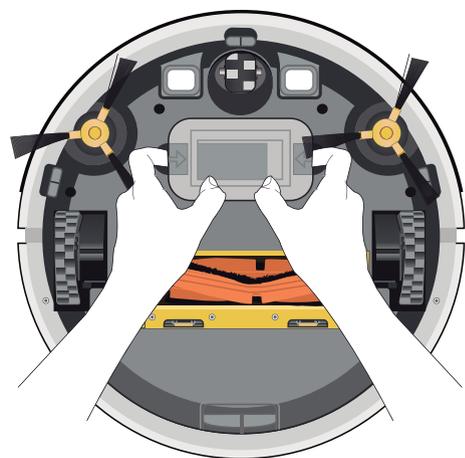


02. Use a ferramenta de limpeza para limpar as escovas laterais e o eixo das escovas localizado no robô.

03. Quando terminar, aparafuse de volta as escovas laterais em suas respectivas posições.

Bateria

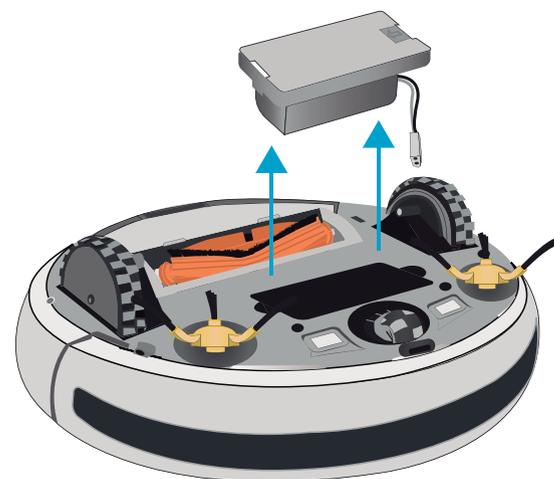
Para garantir uma vida longa para a bateria do seu robô, limpe constantemente suas escovas, filtros e eixos, evitando sobrecarga do robô.



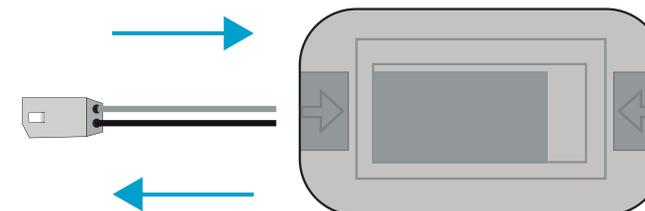
01. Pressione as abas laterais da bateria para destravá-la do robô.

Nota:

Para garantir a durabilidade da sua bateria, antes da primeira utilização do **ropo**, é necessário deixá-lo carregando por 8 horas na estação de recarga, mesmo que o indicador luminoso do botão principal indique que a bateria já está carregada.



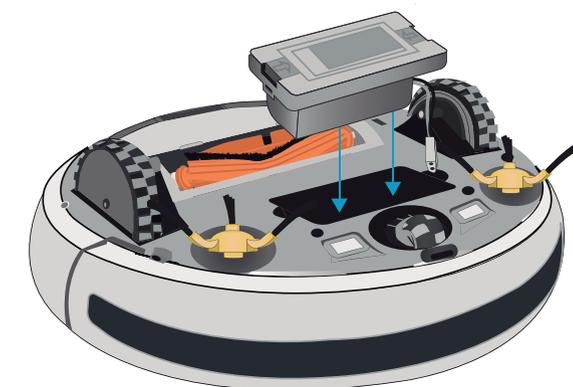
02. Suspenda a bateria.



03. Desconecte a bateria antiga puxando a junção do circuito. Em seguida, conecte sua nova bateria.

Dica:

Se você não estiver usando o **ropo** por um longo período de tempo, desconecte a estação de recarga, remova a bateria e guarde tudo em local seco e à temperatura ambiente. Não deixe o **ropo** sob luz solar direta.



04. Posicione a nova bateria no **ropo** e aplique pressão até que ela se encaixe no lugar.

Sensores:

Para manter seu **robo** funcionando, limpe os sensores uma vez por semana. O sensor anti-impacto óptico está localizado ao longo do para-choque e os sensores anti-queda óticos, estão localizados na parte inferior sob o para-choque.

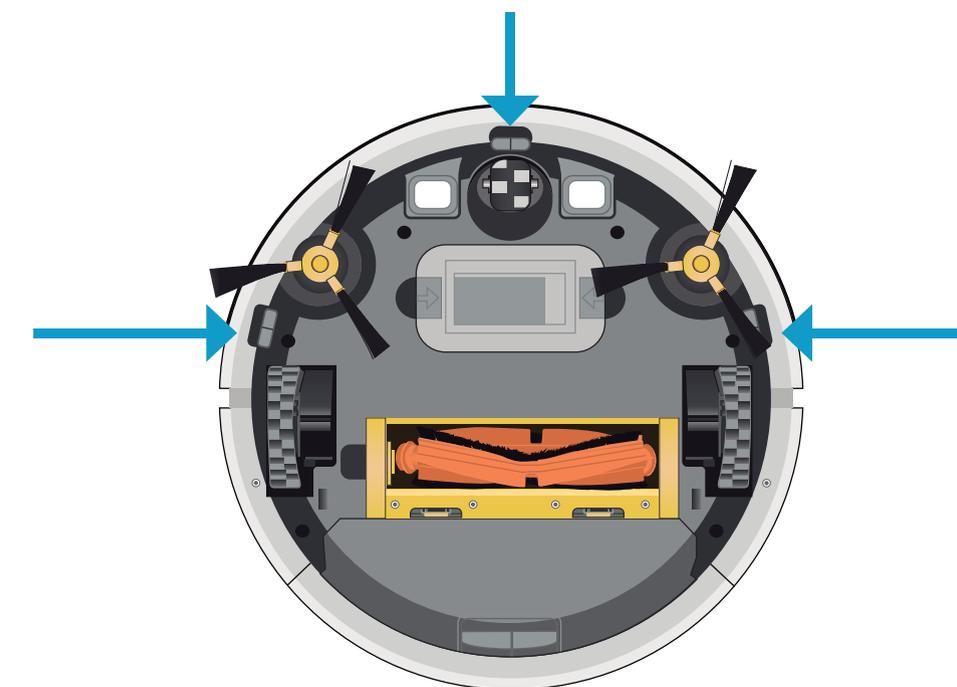


01. Limpe o sensor anti-impacto usando um pano macio e seco.

Acessório Necessário



Flanela (Não Incluída)

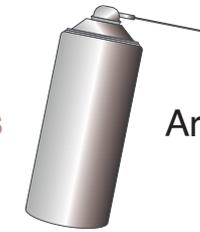


02. Limpe os sensores anti-queda usando um pano macio e seco.

Rodas:

Para manter a eficiência do **robo**, limpe as rodas uma vez por semana.

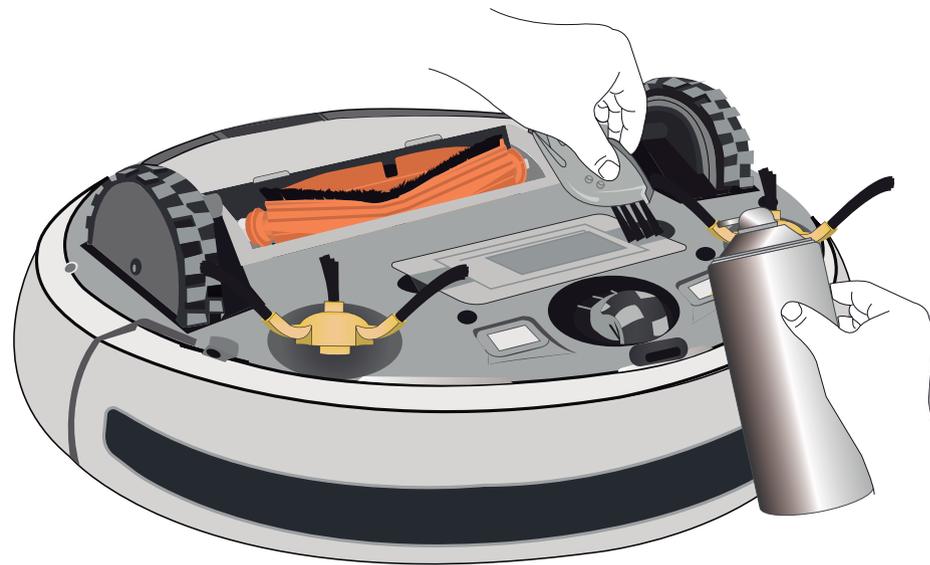
Acessórios Necessários



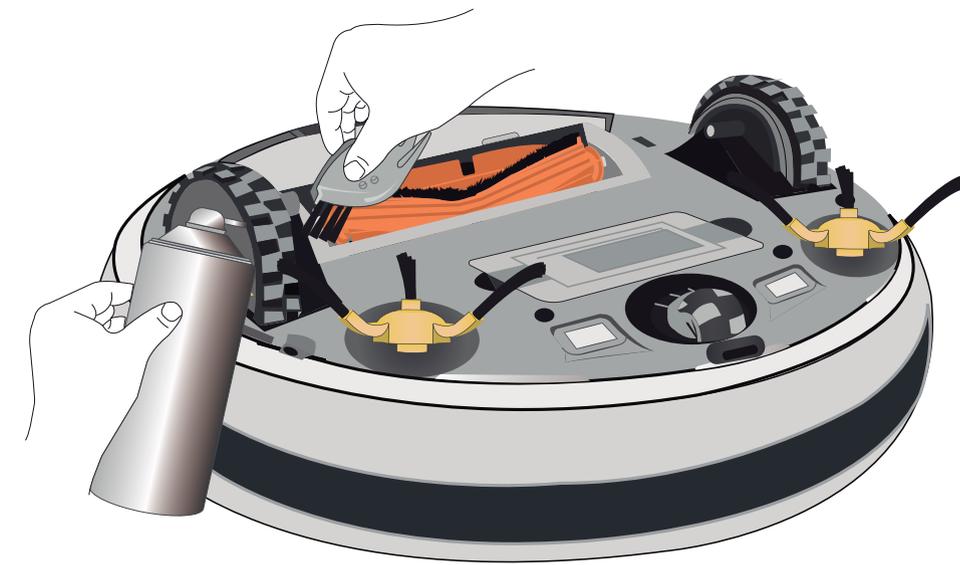
Ar Comprimido



Escova de limpeza



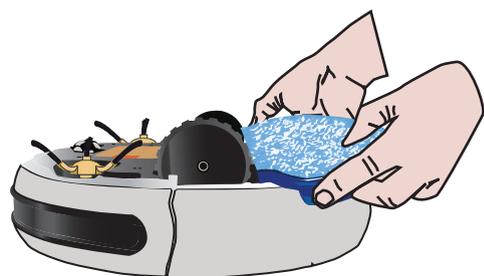
01. Limpe a roda direita usando ar comprimido ou a escova de limpeza.



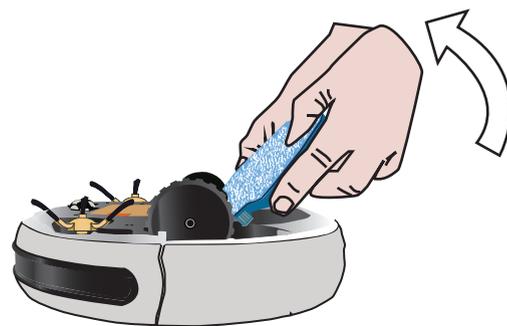
02. Limpe a roda esquerda usando ar comprimido ou a escova de limpeza.

Reservatório de Água:

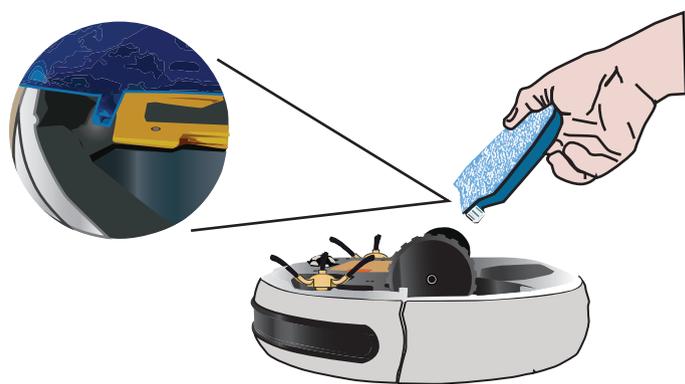
Seu **robo** Smart acompanha o reservatório de água + MOP (sistema Wet Clean). Para saber aonde adquirir um novo MOP e outros acessórios, acesse robo.com.br



01. Segure o reservatório em sua parte mais larga com ambas as mãos.



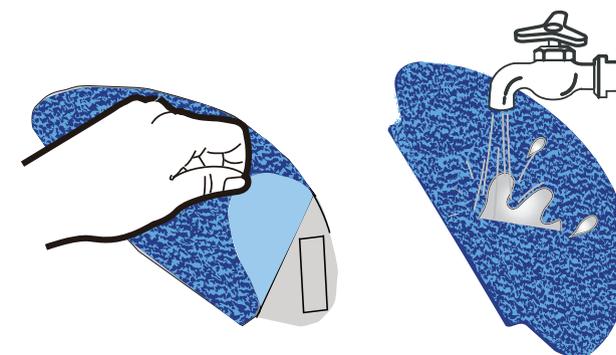
02. Suavemente suspenda o reservatório, de forma que o mesmo fique perpendicular ao fundo do robô.



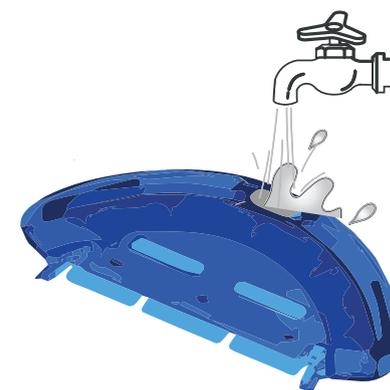
03. Você ouvirá um clique e o reservatório se desprenderá do robô.

Nota:

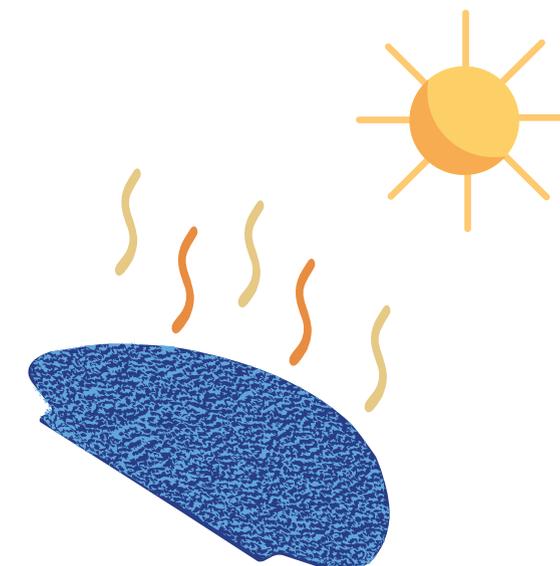
Independente da utilização do MOP, seco ou úmido, aconselhamos que o mesmo seja lavado após cada ciclo de limpeza.



01. Remova o MOP e enxágue abundantemente, afim de remover quaisquer resquícios de sujeira ou desinfetantes que você possa ter utilizado.



02. Caso tenha utilizado algum produto de limpeza em seu reservatório, enxague abundantemente o mesmo afim de limpá-lo e remover quaisquer resquícios do produto.



03. Antes de fixar o MOP de volta no reservatório, certifique-se de que o mesmo já está seco.

Solução de Problemas

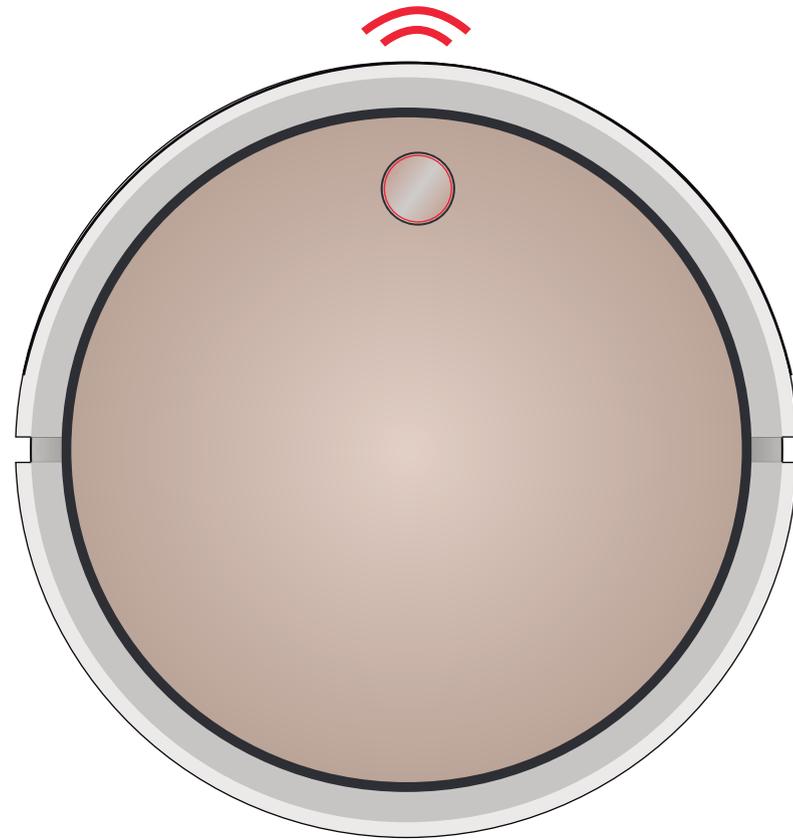
Quando o **robo** encontra um problema, ele comunica através de uma série de flashes de luz vermelha. Ele emitirá um sinal sonoro, piscará um certo número de vezes, fará uma pausa e em seguida emitirá um sinal sonoro novamente antes de reiniciar o ciclo.

- 108. Roda Esquerda
- 110. Roda Direita
- 112. Sensores das Rodas
- 114. Roda Frontal
- 116. Sensor Anti-queda Óptico
- 118. Bateria Fraca
- 120. Sensor Anti-impacto Mecânico
- 122. Escova Central
- 124. Escovas Laterais
- 126. Sensor Anti-impacto Óptico
- 128. Motor da Lixeira
- 130. Sistema de Energia



1 Roda Esquerda

Se o **robo** parar de funcionar e no botão principal a luz laranja piscar duas vezes, a roda esquerda pode estar travada.



Acessórios Necessários



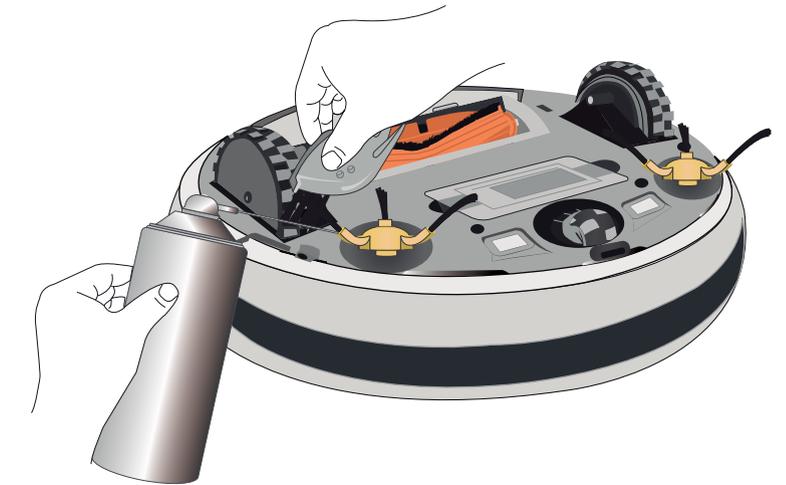
Ar Comprimido
(não incluído)



Escova de limpeza

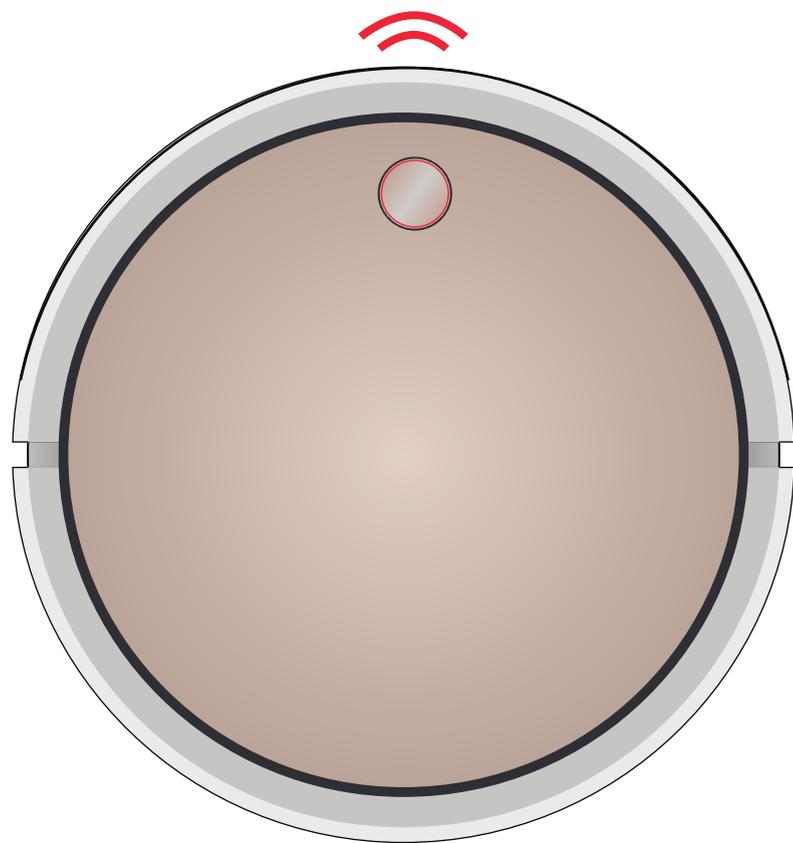
O que fazer?

Limpe a roda esquerda usando ar comprimido ou a escova de limpeza.



2 Roda Direita

Se o **robo** parar de funcionar e no botão principal a luz laranja piscar três vezes, a roda direita pode estar travada.



Acessórios Necessários



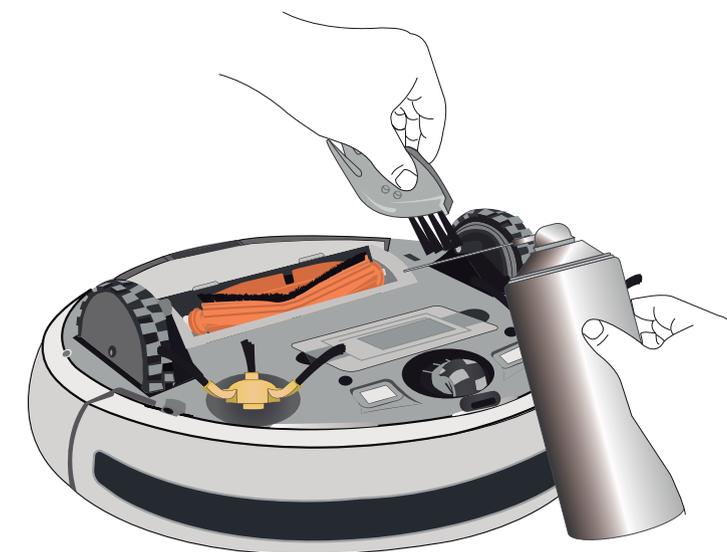
Ar Comprimido
(não incluído)



Escova de limpeza

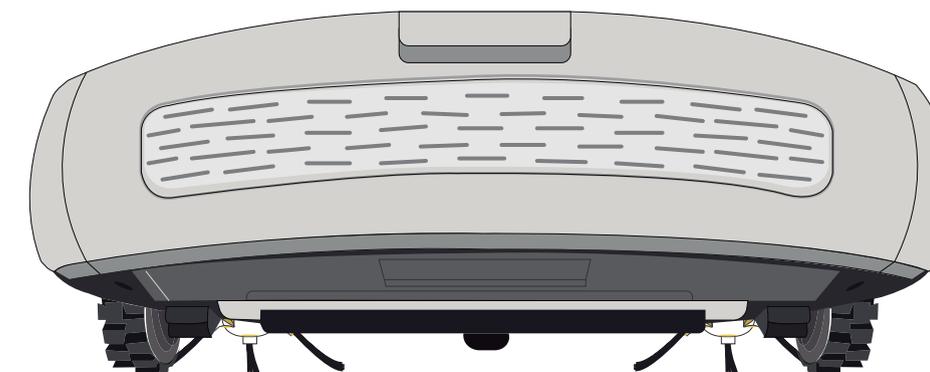
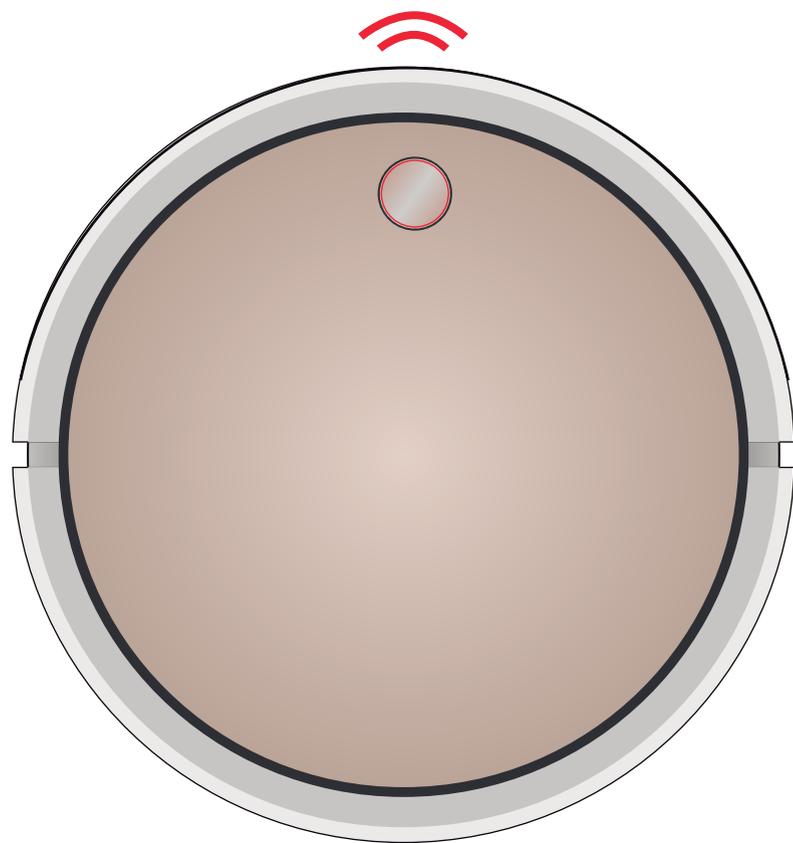
O que fazer?

Limpe a roda direita usando ar comprimido ou a escova de limpeza.



3 Sensores das Rodas

Se o **robo** parar de funcionar e no botão principal a luz laranja piscar quatro vezes, significa que uma das rodas pode ter perdido contato com o piso.

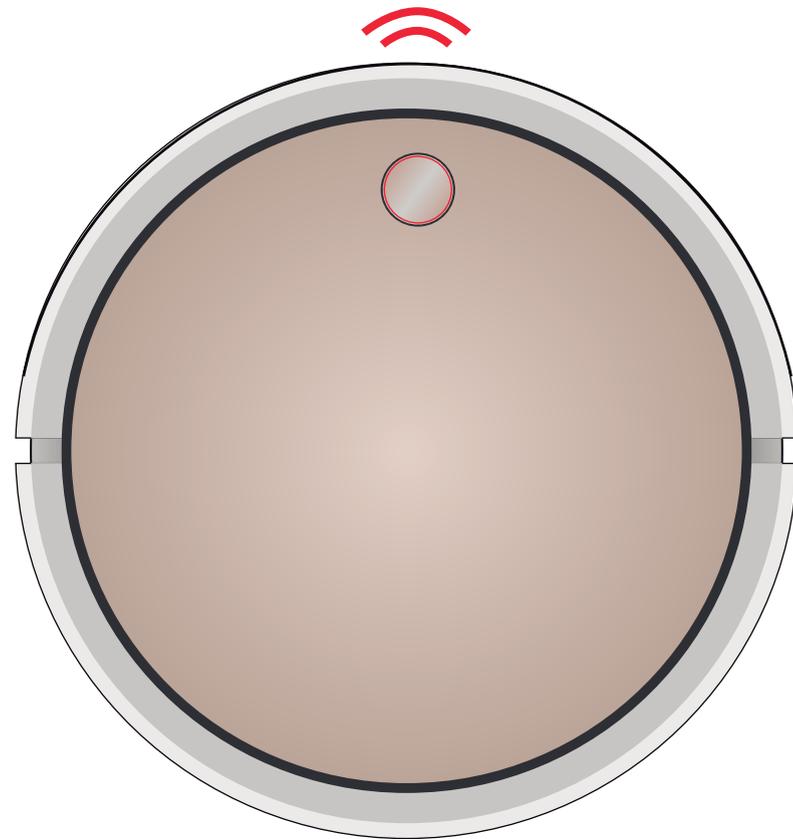


O que fazer?

Certifique-se de que as rodas do **robo** não estão suspensas no ar e podem alcançar o chão uniformemente.

4 Roda Frontal

Se o **robo** parar de funcionar e no botão principal a luz laranja piscar cinco vezes, a roda frontal pode estar travada.



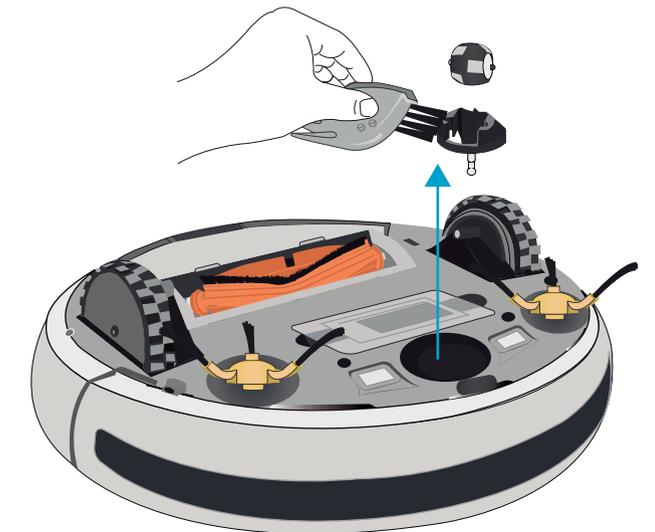
Acessório Necessário



Escova de Limpeza

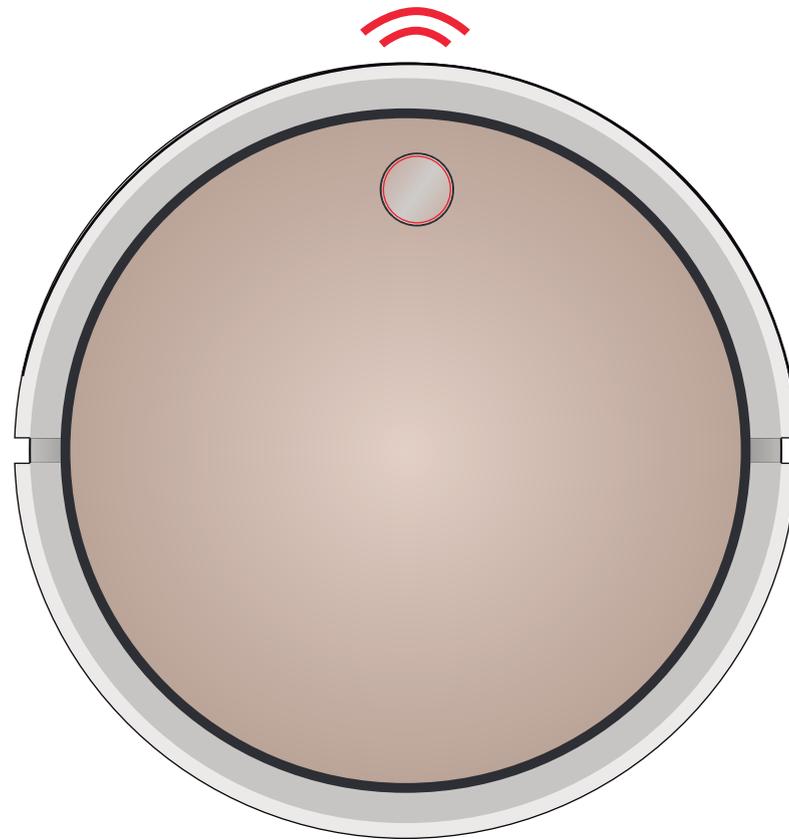
O que fazer?

- 1.** Segure o encaixe da roda com a mão e puxe para cima. Você pode usar uma chave de fenda para alavancagem, se necessário.
- 2.** Remova a roda aplicando pressão na parte de trás para que ela saia do lugar. Limpe bem.
- 3.** Reencaixe a roda e o encaixe da roda. Certifique-se de que a roda gira livremente dentro no encaixe depois de ser posicionada.



5 Sensor Anti-queda Óptico

Se o **robo** parar de funcionar e no botão principal a luz laranja piscar seis vezes, seu sensor anti-queda óptico pode estar sujo.



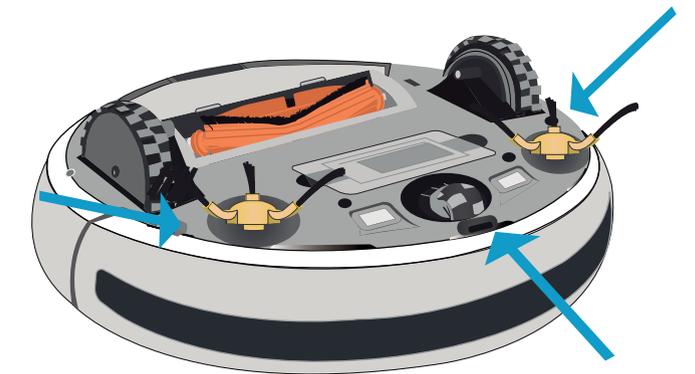
Acessório Necessário



Flanela (Não Incluída)

O que fazer?

Limpe o sensor anti-queda óptico usando uma flanela macia.

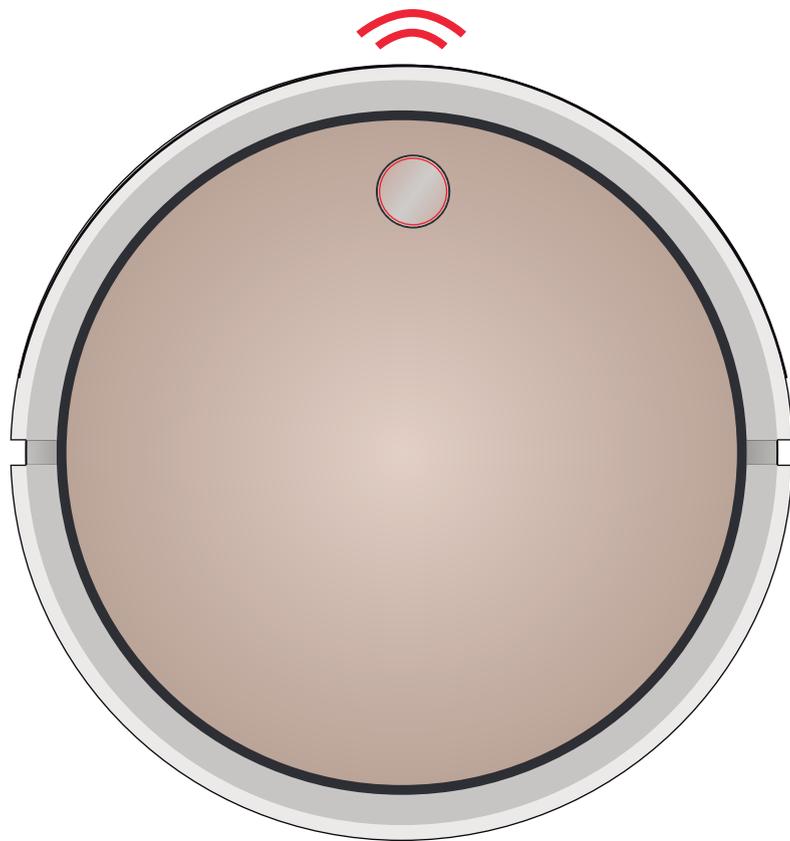


Dica:

Evite a utilização do **robo** sobre tapetes e carpetes de cor escura.

6 Bateria Fraca

Se o **robo** parar de funcionar e no botão principal a luz laranja piscar sete vezes, significa que seu robô está com pouca bateria e precisa se recarregar.



Acessórios Necessários



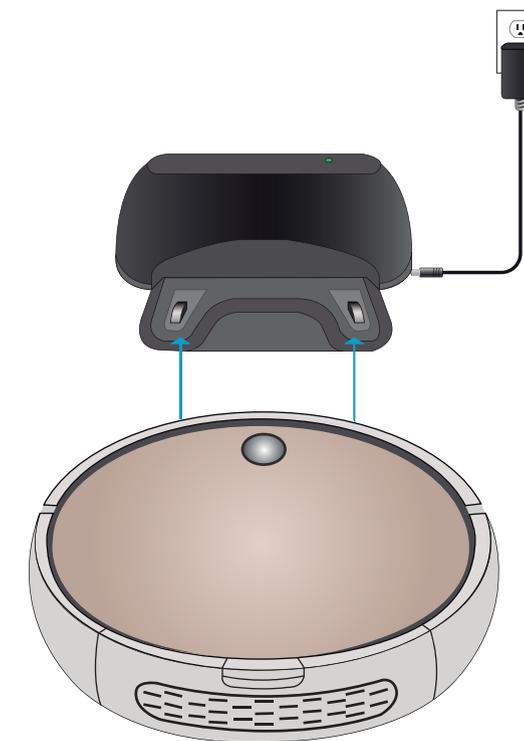
Fonte



Estação de Recarga

O que fazer?

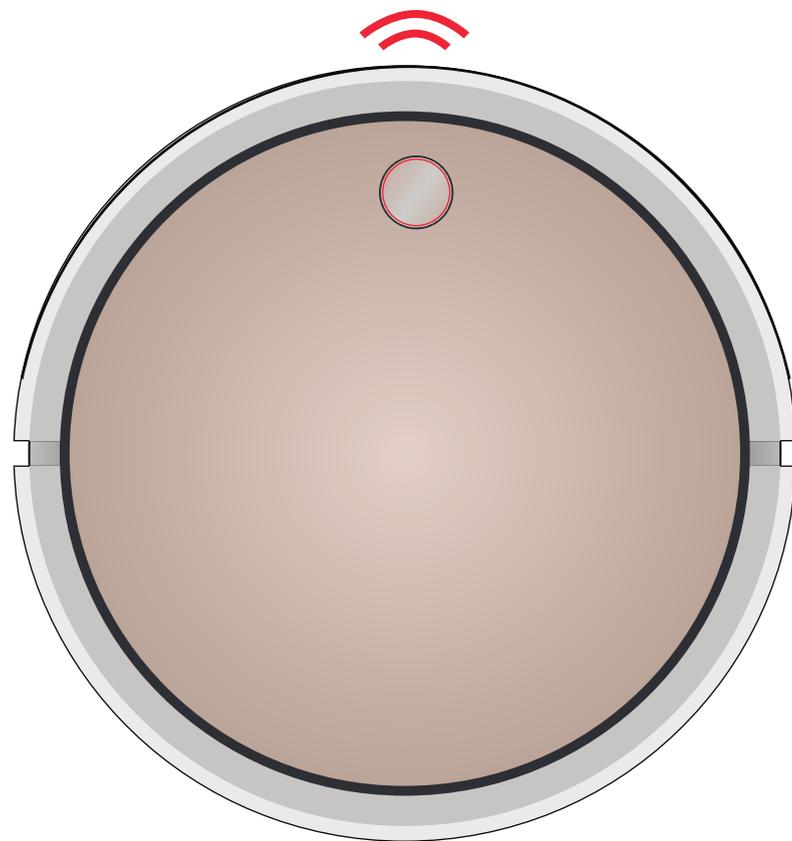
Coloque o **robo** em sua estação de recarga com os contatos metálicos em sua parte de baixo, posicionados sobre os contatos da estação. Deixe-o carregando até sua bateria estar completa.



Seu **robo** emitirá um bip uma vez e piscará lentamente o botão principal para avisar que ele está carregando. Quando o **robo** estiver totalmente carregado, seu botão principal irá parar de piscar e permanecerá aceso.

7 Sensor Anti-impacto Mecânico

Se o **robo** parar de funcionar e no botão principal a luz laranja piscar oito vezes, seu para-choque pode estar travado.



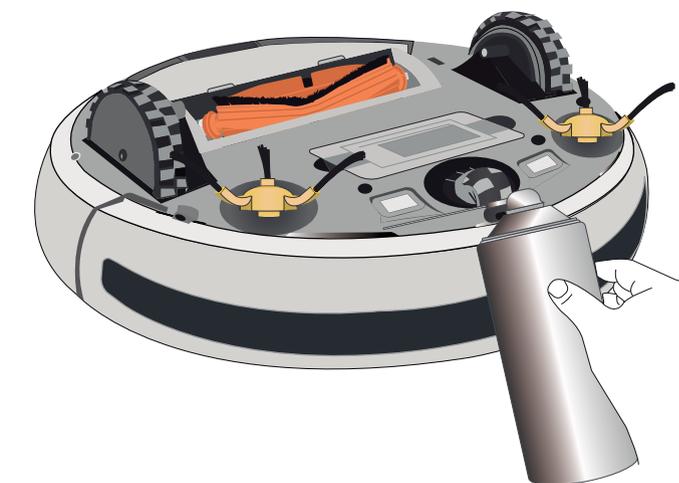
Acessório Necessário



Ar Comprimido
(não incluído)

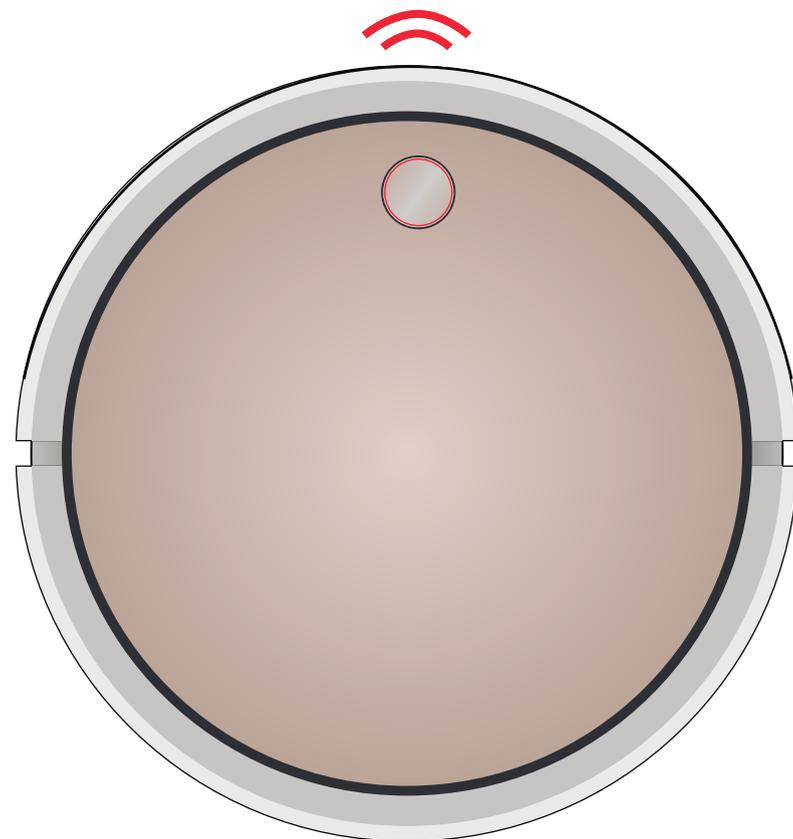
O que fazer?

Pressione algumas vezes a frente do para-choque, para verificar se ele retorna à posição sozinho. Se necessário, limpe o interior do para-choque com ar comprimido.



8 Escova Central

Se o **robo** parar de funcionar e no botão principal a luz laranja piscar nove vezes, a escova central pode estar travada.



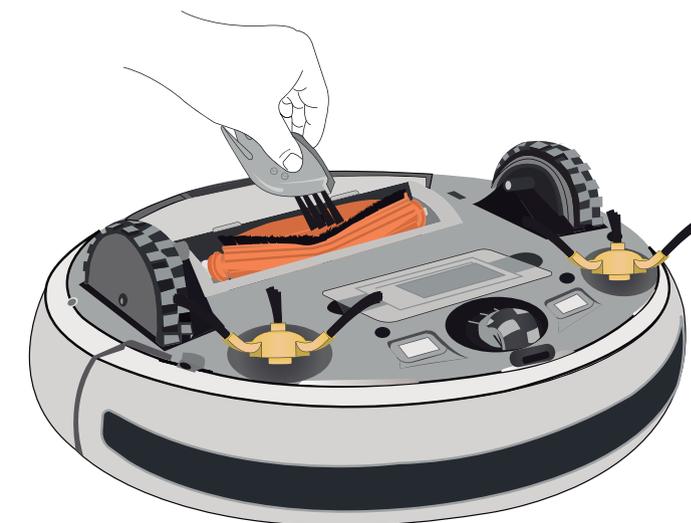
Acessório Necessário



Escova de Limpeza

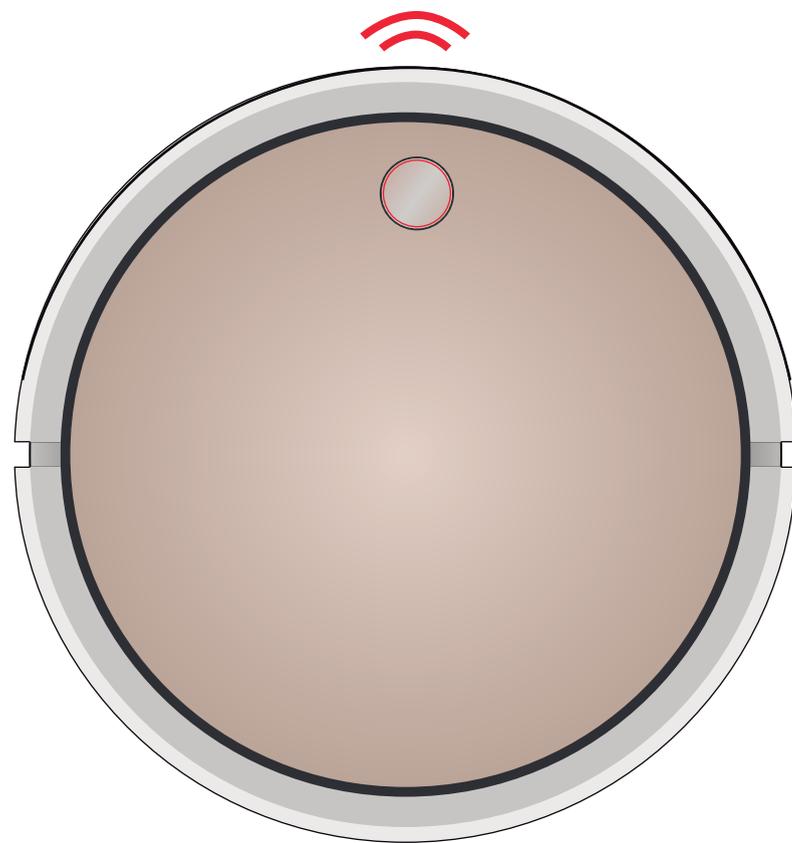
O que fazer?

1. Empurre as abas no encaixe da escova central e levante-a.
2. Use a escova de limpeza do **robo** para limpar a escova central e os possíveis resíduos dentro do **robo** onde a escova está presa.
3. Quando terminar, recoloque o pino lateral da escova e encaixe-a de volta no espaço central. Por fim prenda a tampa da escova central, pressionando nos encaixes até ouvir um clique.



9 Escovas Laterais

Se o **robo** parar de funcionar e no botão principal a luz laranja piscar dez vezes, as escovas laterais podem estar travadas.



Acessórios Necessários



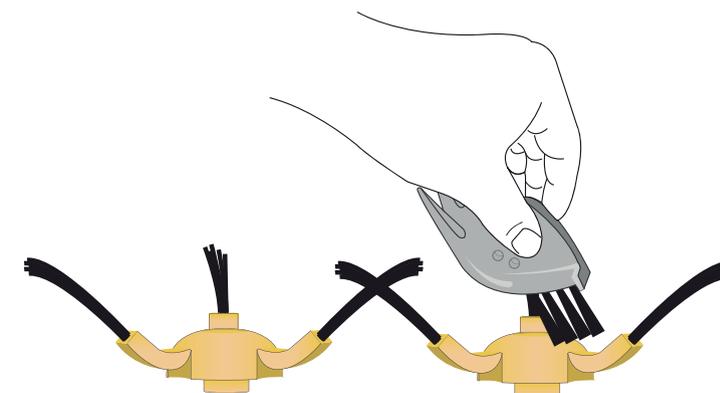
Chave Phillips



Escova de limpeza

O que fazer?

1. Remova o parafuso em cada escova lateral.
2. Use a ferramenta de limpeza para limpar as escovas laterais e os eixos das escovas.
3. Quando terminar, reencaixe as escovas laterais e aparafuse-as.

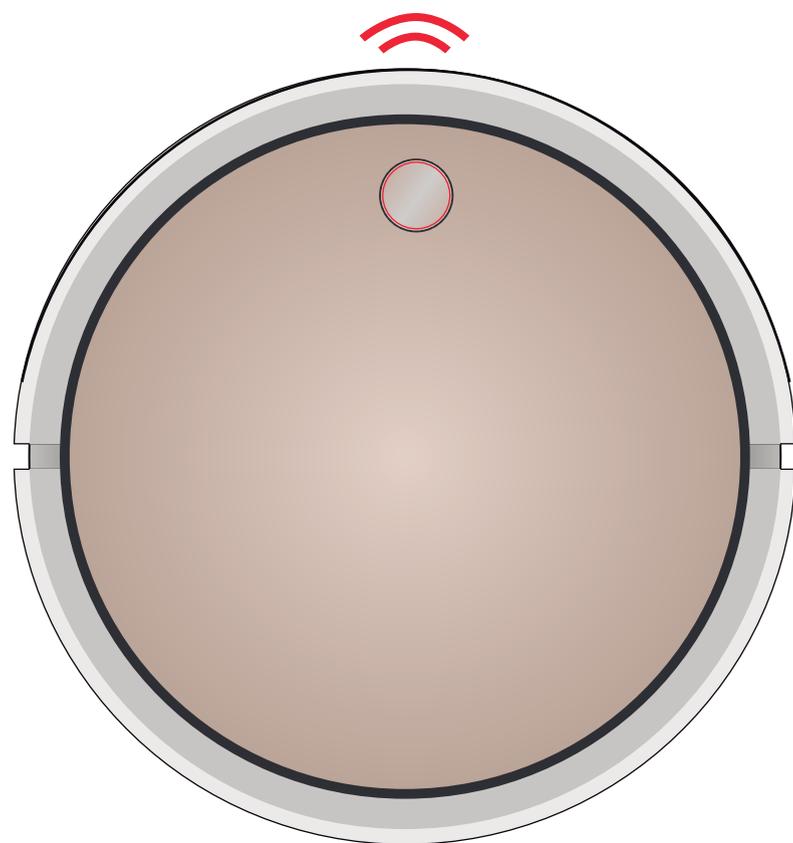


Dica:

 Você pode usar uma tesoura para cortar emaranhados de cabelo, ou pinças para remover os resíduos dentro do **robo**.

10 Sensor Anti-impacto Óptico

Se o **robo** parar de funcionar e no botão principal a luz laranja piscar onze vezes, seu sensor anti-impacto óptico podem estar sujos.



Acessório Necessário



Flanela
(não incluído)

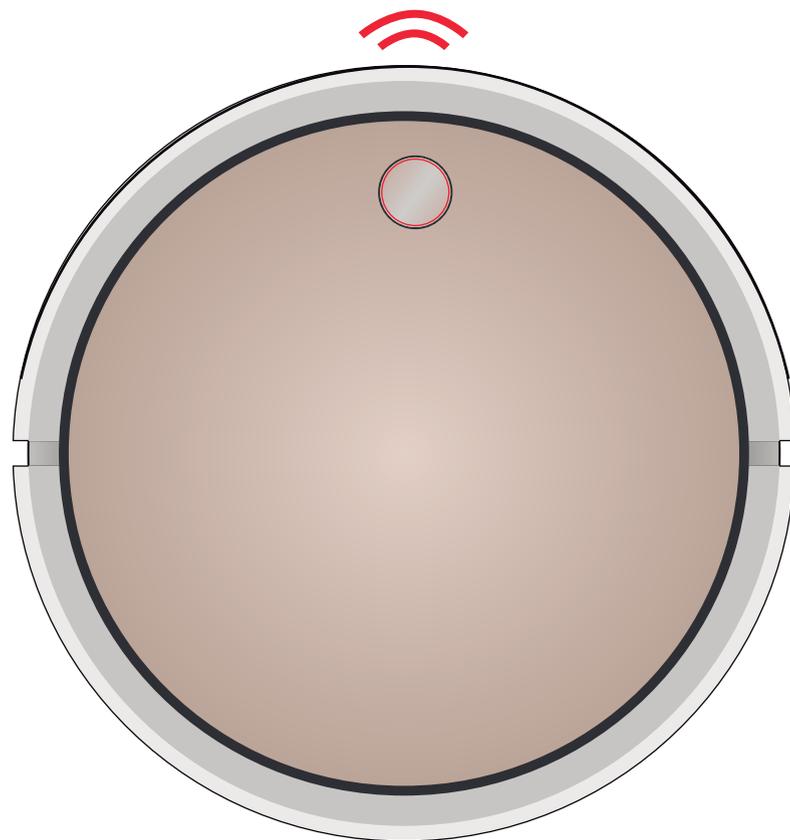
O que fazer?

Limpe os sensores anti-impacto ópticos, localizados no para-choque dianteiro do **robo**, usando um pano macio.



11 Motor da Lixeira

Se o **robo** parar de funcionar e no botão principal a luz laranja piscar doze vezes, então seu motor da lixeira, pode estar travado.



Acessório Necessário



Ar Comprimido
(não incluído)

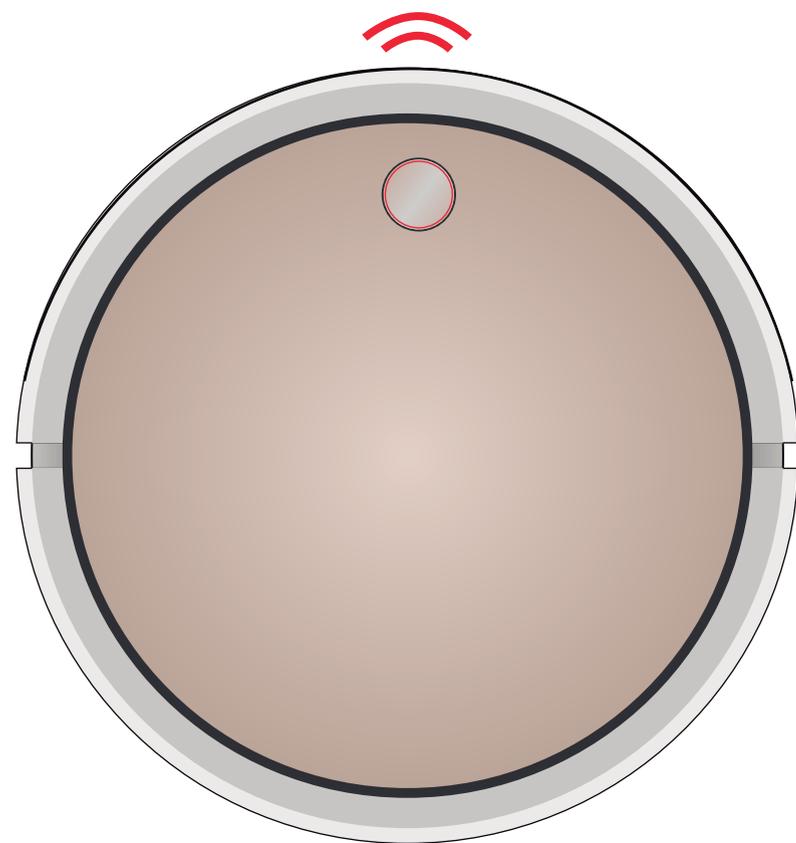
O que fazer?

Remova a lixeira do **robo** e limpe o interior com ar comprimido.



12 Sistema de Recarga

Se o **robo** parar de funcionar e no botão principal a luz laranja piscar quatorze vezes, significa que seu robô está tendo dificuldades em se recarregar na estação.



Acessórios Necessários



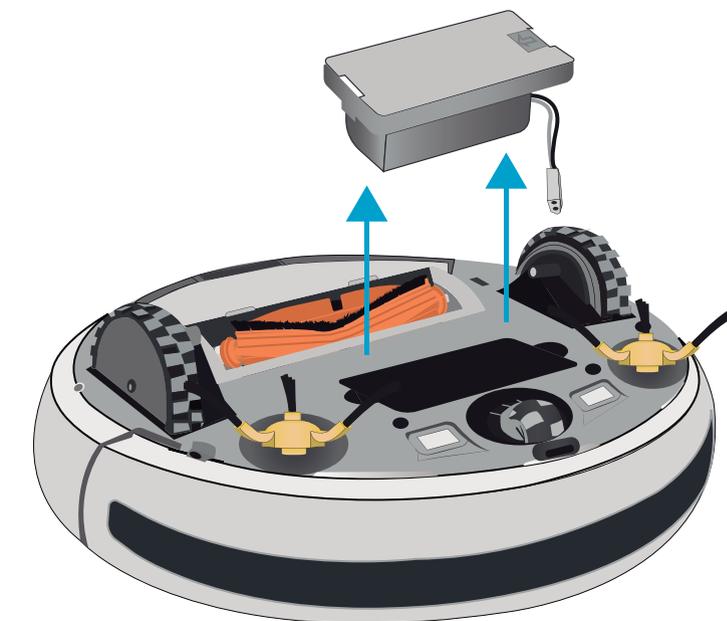
Fonte



Estação de Recarga

O que fazer?

1. Pressione as abas da bateria e puxe-a para cima. Desconecte o cabo e aguarde 10 segundos. Em seguida, reconecte o cabo e reencaixe a bateria.
2. Desconecte a estação de recarga da fonte, espere 10 segundos e então reconecte a estação. A luz de energia verde deve acender.
3. Se a fonte parecer estar funcionando corretamente, coloque o **robo** em sua estação e deixe-o carregar completamente.



Garantia

Aponte a câmera do seu celular e ative a garantia estendida do seu ropo:



Especificações Técnicas

Unidade Principal:		
1	Voltagem de Trabalho	14.4V DC
2	Bateria	Li-Ion (tempo de carga aproximado: 5h)
3	Autonomia por recarga	Até 120min
4	Potência	24W
5	Temperatura para utilização	0°C até 50°C
6	Umidade para utilização	≤80%UR
7	Dimensões	326 X 80mm (diâmetro x altura)
8	Peso	3.15kg
9	Capacidade da bateria	2500mAh
10	Capacidade da lixeira	500mL

Especificações Técnicas

Especificações Técnicas da Base de Recarga:		
1	Dimensões	155 X 150 X 80mm (largura x espessura x altura)
2	Peso	0.15kg
3	Voltagem de trabalho	19V DC
4	Temperatura para utilização	0°C até 50°C
5	Umidade para utilização	≤ 80%UR

Precauções de Segurança

Ninguém pode desmontar, reparar ou alterar o produto, exceto os técnicos autorizados pela empresa, pois isto pode provocar choque, incêndio e/ou ferimentos.



Não utilize carregador diferente do fornecido com o robô. Outros carregadores podem causar dano, choque elétrico ou fogo devido a alta voltagem.



Não encoste nos fios elétricos com as mãos molhadas, pois pode causar choque elétrico.



Não dobre os fios elétricos excessivamente, nem coloque peso sobre eles sob risco de fogo ou choque elétrico.



Não aproxime suas roupas ou qualquer parte do corpo (cabeça, dedos, etc.) da escova ou roda do robô sob risco de ferimentos.



Não aproxime cigarros, isqueiros, fósforos ou qualquer outro produto quente ou inflamável do robô sob risco de incêndio e ferimentos.



Não esqueça de desligar o robô quando for transportá-lo ou guardá-lo por muito tempo para não danificar a bateria.



Conecte o plug de energia completamente para evitar choque elétrico, curto circuito, fumaça ou fogo.



Verifique se o cabo de energia está bem conectado na base para evitar falha na recarga ou até fogo.



Se for ficar um longo tempo sem utilizar o robô, retire sua bateria e guarde-a em um local seco e arejado depois de ter sido completamente carregada.



Precauções de Segurança

Para garantir uma vida longa para a bateria, recarregue por pelo menos 8 horas em sua primeira carga ou após longo período sem utilizá-lo. A bateria alcançará o pico de sua autonomia após 2 ou 3 ciclos de recarga total.



Antes de utilizar o robô remova todos os objetos frágeis ou danificáveis como tecidos, vidros, garrafas, etc. Caso contrário você pode danificar estes produtos e o robô, invalidando sua garantia.



Utilize o robô com cautela na presença de crianças para evitar sustos ou ferimentos.



Não coloque peso no robô para evitar causar danos ao aparelho e ferimentos.



Não deixe o robô entrar em contato com água ou outro líquido para evitar danos ao circuito e perda de garantia.



Não utilize o robô em cadeiras, pequenas mesas ou pequenos espaços para evitar danos ao aparelho.



Não utilize o robô em áreas externas. Calor, excesso de umidade entre outros fatores podem causar danos ao aparelho.



Não utilize o robô em áreas comerciais ou poderá causar danos ao aparelho por excesso de uso.



Retire todos os cabos, fios ou outros objetos maleáveis ou pequenos objetos do chão para evitar que se enrosquem e danifiquem as escovas.



Declaração de Conformidade

Este dispositivo está em conformidade com a Declaração de Conformidade de Produto, expedida pela ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas, atendendo aos requisitos da Portaria INMETRO: nº 371 de 29/12/2009.

Este produto atende também aos requisitos da Norma ABNT NBR 60335-1:2010 e IEC 60335-2-2:2012.



Garantia & Assistência - ropo®

1 – AGF IMPORT EIRELI, inscrita no CNPJ nº10.863.893/0002-33, assegura ao cliente além da garantia legal de 90 dias, mais 275 dias de garantia estendida para seu robô aspirador (contada a partir da data de sua aquisição, comprovada mediante apresentação da nota fiscal de compra de um distribuidor oficial, totalizando 1 ano de tranquilidade! Para isso, é necessário validar sua garantia no site cliente.ropo.com.br/ativar-garantia e preencher o formulário com os dados do seu ropo.

2- Esta garantia cobre exclusivamente os defeitos de fabricação das peças e componentes do produto nas condições normais de uso de acordo com o manual de instruções e as orientações contidas nos vídeos explicativos no site ropo.com.br/suporte.

3 – Esta garantia será automaticamente cancelada se o produto sofrer reparos por pessoas não autorizadas, receber maus tratos ou sofrer danos decorrentes de acidentes, quedas, má utilização, falta de limpeza, variações de tensão elétrica ou sobrecarga acima do especificado, limpeza inadequada do produto (aplicação de solventes, produtos químicos, abrasivos, utilização de palha de aço, esponja dupla face e outros semelhantes), aplicação de peças não originais ou inadequadas ou ainda adaptação de peças adicionais. Esta garantia também não se aplica a peças que apresentem desgaste natural pelo uso regular ou desgaste prematuro por uso irregular, tais como filtros, escovas, borrachas e bateria.

4 - Para garantir um atendimento rápido e de qualidade, efetuado somente por técnicos especializados e com peças de reposição sempre disponíveis, os serviços de assistência e garantia do **ropo** foram centralizados em um único laboratório técnico nacional especializado. O processo de envio e recebimento é realizado através dos Correios o que garante também a economia de tempo em levar e buscar o produto em centros de assistência muitas vezes distantes.

5 - Durante a vigência da garantia, estão incluídos os custos das peças e dos serviços a serem executados pela assistência técnica desde que seja constatado o defeito de fabricação no produto. As despesas de envio e retorno do produto são de responsabilidade do cliente. Caso seja comprovado o defeito de fabricação nos primeiros 90 dias, a AGF Import arcará com os custos de frete do produto.

6 - O produto deve ser enviado em sua embalagem original para evitar qualquer tipo de dano durante o transporte. Danos causados no transporte pela utilização de embalagem inadequada não serão cobertos pela garantia.

7 - Para solicitar a garantia ou assistência do seu **ropo**, entre em contato com nossa equipe através do nosso site ropo.com.br, na aba "Suporte", informando o problema apresentado. Muitas vezes o problema pode ser solucionado pelo próprio cliente através da consulta ao nosso canal de suporte. Caso o problema persista, orientaremos como proceder com o envio do produto para a garantia ou assistência.

ropo.com.br

AGF Import Eireli

ropo[®] *Smart*

Todos os direitos reservados

Modelo: RPBOT6S-SS
Versão: V0721.1