

## **Tradução do manual original.**

Este é um manual multilingue preparado tendo o inglês como idioma de base. Em caso de quaisquer discrepâncias entre a versão em inglês e as outras versões, a versão em inglês deverá prevalecer.

**As imagens são apenas para propósitos ilustrativos e poderão não representar exatamente o produto.**

# **Português**

# **RockNeo Q1 Series**

## **Manual de Utilizador de Cortador de Relva Robótico**

Leia este manual de utilizador cuidadosamente antes de utilizar este produto e guarde-o adequadamente para referência futura.

### **Índice**

- 156** Visão geral do produto
- 160** Preparação e instalação
- 163** Pronto para cortar
- 163** Manutenção
- 165** Armazenamento a longo prazo
- 165** Resolução de problemas
- 166** Dados técnicos
- 167** Declaração de Conformidade UE

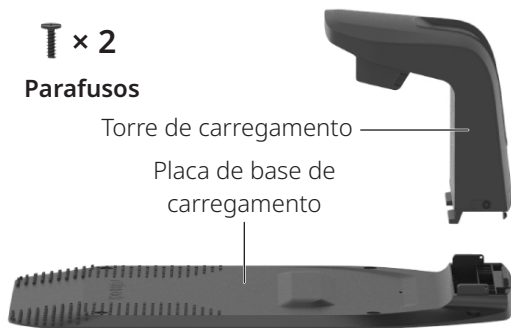
# Visão geral do produto

⚠ O cortador vem com lâminas pré-instaladas na parte inferior. Utilize sempre luvas de proteção quando elevar o cortador e certifique-se de que o lado da lâmina fica virado para fora.



Cortador de relva

T × 2  
Parafusos

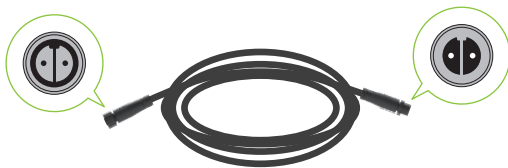


Torre de carregamento  
Placa de base de carregamento

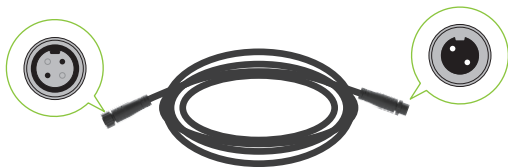
Estação de carregamento



Carregador da bateria



Cabo de extensão para carregador da bateria



Cabo de extensão RTK

T × 1  
Parafuso



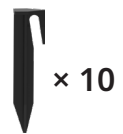
Estação de referência RTK



Chave sextavada



Parafusos para a estação de carregamento



Cavilhas para o cabo de extensão



Clipes do cabo



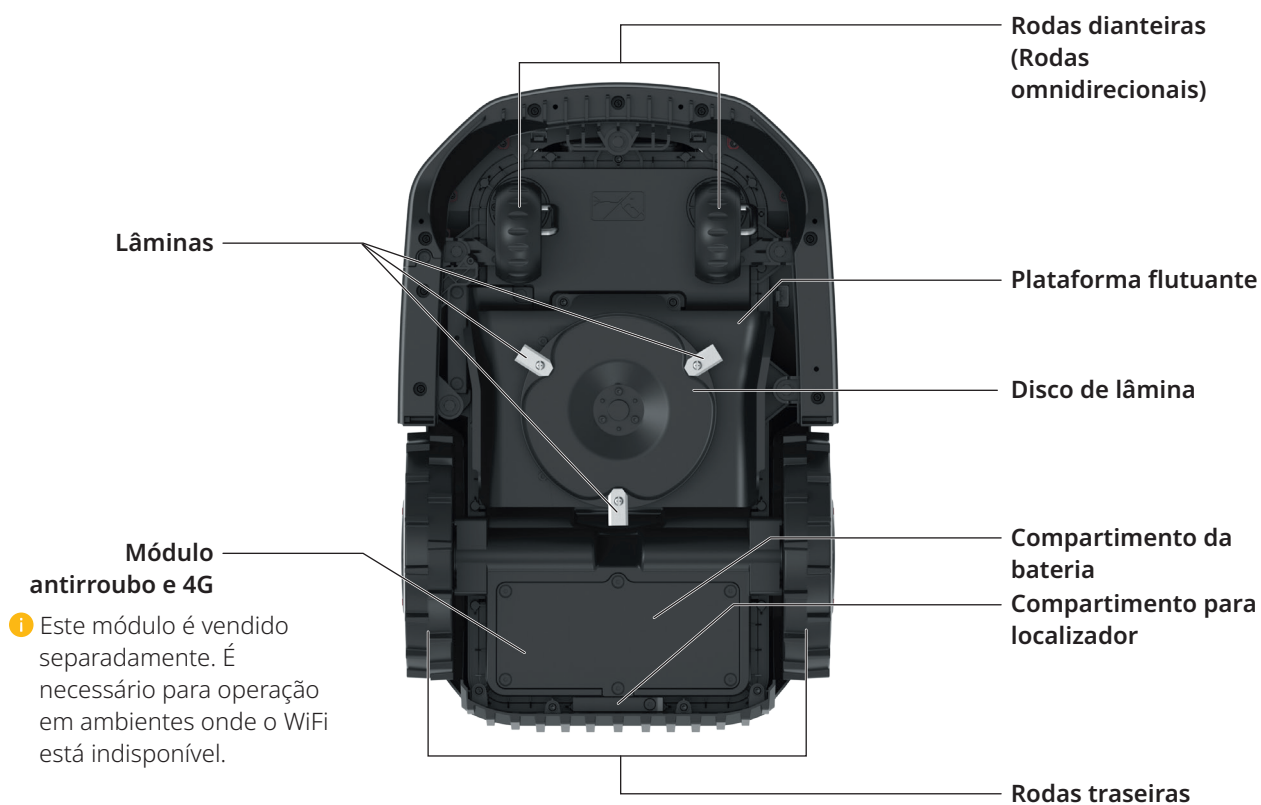
Kit de lâmina suplente

PT

## Cortador de relva robótico (Vista superior)

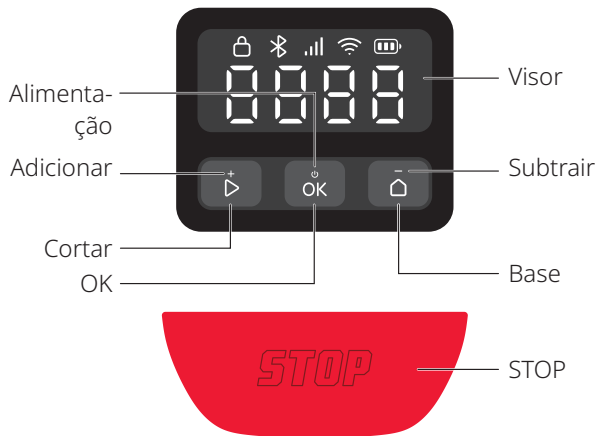


## Cortador de relva robótico (Vista inferior)



PT

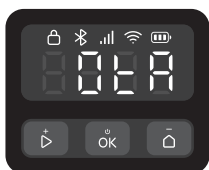
# Interface do utilizador



Ícone e visor	Descrição
	<b>Nível da bateria</b>
	<b>4G</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>On: 4G disponível</li> <li>Off: sem sinal/módulo antirroubo e 4G não instalado</li> <li>A piscar: erro do módulo antirroubo e 4G</li> </ul>
	<b>WiFi</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>On: ligado</li> <li>Off: Sem sinal/não ligado</li> <li>A piscar: a aguardar por ligação WiFi</li> <li>A piscar rapidamente: a estabelecer ligação</li> </ul>
	<b>Bluetooth</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>On: ligado</li> <li>Off: Desligado</li> </ul>
	<b>Bloqueio</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>On: cortador de relva bloqueado</li> <li>Off: cortador de relva desbloqueado</li> <li>Pulsante: inserir código PIN</li> </ul>



**STOP**  
Cortador de relva parado.



**OTA**  
Atualização Over-the-air (OTA).

Ícone e visor	Descrição
---------------	-----------

## Código de erro

Um código como este indica que o cortador de relva encontrou um erro. Pode consultar o artigo «Erro» em <https://garden-support.roborock.com> ou a secção na app Roborock para obter soluções.



## Ligar/desligar

Os segmentos exteriores rodam no sentido dos ponteiros do relógio em ciclo contínuo.



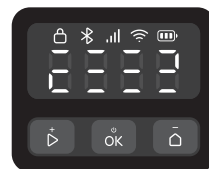
## A carregar

O visor irá exibir o nível da bateria em dígitos.



## Cortar relva/Mapeamento/Retorno

Os quatro dígitos formam um padrão conforme indicado no diagrama. Cada segmento do padrão acende-se em sequência. Assim que o padrão completo for exibido, a sequência repete-se.



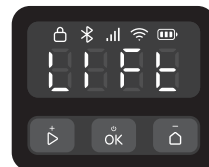
## INCLINAR

Cortador de relva inclinado.



## ELEVAR

Cortador de relva elevado.



# Controlo

Controlo	Descrição
----------	-----------

Ligar/desligar Mantenha premido durante 3 segundos.

Começar a cortar relva Prima e depois confirme com .

Parar o cortador de relva Prima .

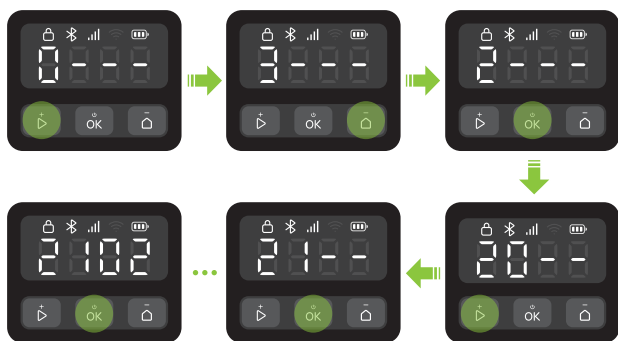
Enviar o cortador de relva de volta à estação de carregamento. Prima e depois confirme com .

Controlo	Descrição
Bloquear o cortador de relva	Mantenha premido  durante 5 segundos.
Desbloquear o cortador de relva	Prima qualquer botão e depois introduza o código PIN.
Emparelhar o cortador de relva	Mantenha premido  e  simultaneamente durante 3 segundos.
Repor as configurações de fábrica	Mantenha premido ,  e  simultaneamente durante 10 segundos e depois introduza o código PIN.
Reiniciar o cortador de relva	Mantenha premido  durante 10 segundos.

## Como introduzir o código PIN

Introduza o código PIN para desbloquear o cortador de relva antes de o utilizar. O código padrão é 0000, pode alterar o código através da app. Prima ou para aumentar ou diminuir o número e prima para confirmar cada dígito.

**Nota:** guarde o código PIN num local seguro e não o divulgue a outras pessoas.



## Indicadores na estação de carregamento e estação de referência RTK

Posição do indicador	Estado do indicador	Descrição
Estação de carregamento	Verde constante	Cortador de relva descarregado.
	Verde pulsante	Cortador de relva a carregar.
	Vermelho constante	Erro na estação de carregamento.
	/ Off	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cortador de relva totalmente carregado.</li> <li>Avaria do circuito.</li> </ul>

Posição do indicador	Estado do indicador	Descrição
Estação de referência RTK	Verde constante	Sinal RTK forte.
	Laranja pulsante	Sinal RTK fraco.
	A piscar laranja rapidamente	A procurar sinal.
	Vermelho pulsante rapidamente	Ocorreu um erro.

## Sensores

Sensor	Descrição
Câmara binocular	Deteta o que o rodeia, realiza diferentes ações em resposta a vários objetos à frente e executa algoritmos de fusão com outros sensores.
Antena GNSS	Utiliza GNSS para posicionamento preciso, permitindo que o cortador de relva determine com precisão a sua localização.

## Como funciona

O seu cortador de relva robótico pode alternar automaticamente entre cortar e carregar. Não necessita de um cabo limitador para definir a sua área de trabalho, devido ao seu sistema de posicionamento RTK de precisão ao centímetro e ao mapeamento inteligente com câmara binocular. Com um algoritmo de fusão multissensor, o cortador de relva navega de forma inteligente pelos cantos e evita obstáculos.

### Ancoragem automática

O cortador regressa automaticamente à estação de carregamento quando fica com a bateria fraca. Após carregar durante um momento, o cortador de relva irá voltar a cortar.

### Corte durante todo o dia

A luz de enchimento da câmara permite que o cortador de relva funcione durante a noite. Pode ainda definir o cortador de relva para ser amigo dos animais selvagens através da app.

### Programação

Pode definir a sua programação de corte de relva na app e o cortador de relva irá funcionar automaticamente de acordo com a mesma.

## Altura de corte

Antes de começar a cortar relva, certifique-se de que a relva não está mais comprida do que a sua altura de manutenção regular. O cortador de relva dispõe de várias alturas de corte ajustáveis. Se quiser reduzir drasticamente a altura da sua relva, recomenda-se que o faça passo a passo.

## Percurso planeado

O cortador de relva segue um percurso paralelo gerado por um algoritmo de percurso, assegurando uma maior eficiência e dando mais tempo aos utilizadores para usufruírem do seu relvado.

## Prevenção inteligente de obstáculo

Com a sua câmara binocular, o cortador de relva pode detetar e identificar vários tipos de objetos, executar diferentes percursos de forma adequada e equilibrar segurança e cobertura de corte de relva.

## Sensor de chuva e de Atraso de Chuva

O cortador de relva é resistente à água com classificação IPX6 e concebido para utilização no exterior. No entanto, o corte de relva molhada poderá não proporcionar os melhores resultados. O cortador de relva está equipado com um sensor de chuva que deteta chuva e indica ao cortador de relva que pare de cortar e regresse à sua estação de carregamento. Depois recomeça a cortar relva após o tempo de Atraso de Chuva (180 min por predefinição). Pode alterar a configuração do tempo de Atraso de Chuva através da app.

## Plataforma flutuante

A plataforma flutuante do cortador de relva permite que o cortador de relva se adapte de forma dinâmica às mudanças no terreno, assegurando um corte mais nivelado e consistente em superfícies desniveladas.

## Não é necessário recolher as aparas de relva

As aparas curtas deixadas para trás não necessitam de ser ancinhadas ou recolhidas, uma vez que servem como fertilizante natural para o seu relvado.

## Módulo PreciEdge

**i** Este módulo tem de ser adquirido separadamente.

Com o seu design inovador de lâmina dupla, o cortador de relva pode cortar próximo de paredes, reduzindo o trabalho manual de corte nas extremidades.

## Antirroubo

O cortador de relva vem equipado com um alarme sonoro integrado. Inclui ainda um compartimento para localizador onde pode instalar um localizador (vendido separadamente). Adicionalmente, pode adquirir um módulo antirroubo e 4G.

# Preparação e instalação

## Preparar a App

### 1 Descarregar a App

Leia o código QR para instalar a app Roborock.



### 2 Preparar o seu telemóvel

Antes de continuar certifique-se de que o Bluetooth do seu telefone está ativado, sendo que isto é essencial para encontrar e ligar-se ao seu cortador de relva durante o processo de configuração.

### 3 Ligar o cortador de relva

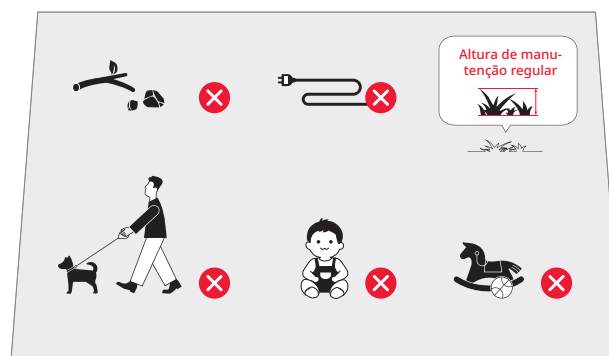
1. Prima e mantenha premido **OK** durante 3 segundos para ligar o cortador de relva e introduza o código PIN. O código padrão é 0000.
2. Abra a app Roborock.
3. Leia o código QR no cortador de relva através da app ou mantenha premidos os botões **▶** e **◀** simultaneamente durante 3 segundos para conectar.

#### Notas:

- Recomendamos estabelecer ligação a uma rede WiFi de 2,4 GHz.
- Certifique-se de que o cortador de relva está dentro da distância da ligação Bluetooth (6 m).

## Preparar o relvado

Antes de cortar a relva, corte o seu relvado até à sua altura de manutenção regular. Remova quaisquer resíduos, brinquedos, cabos, pedras ou outros obstáculos. Certifique-se de que as crianças e os animais de estimação são mantidos fora do relvado.



## Instalar a estação de carregamento

### Encontrar um local adequado

É importante escolher um local adequado para a estação de carregamento de modo a assegurar uma ancoragem eficiente do cortador de relva. Veja o guia abaixo:

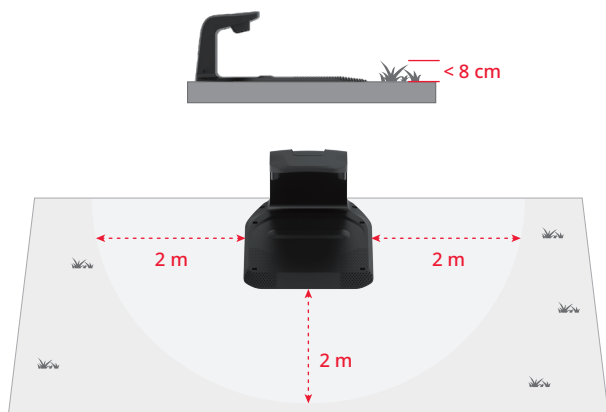
1. A estação de carregamento deverá ser colocada numa superfície nivelada numa área aberta e próxima do carregador da bateria (dentro de 10 m).



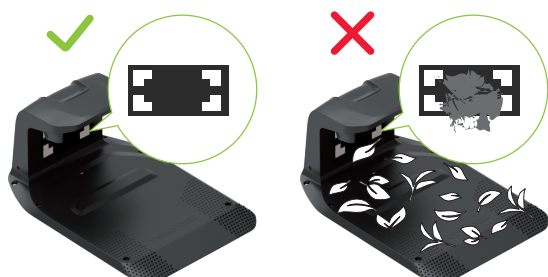
- Recomendamos que coloque a estação num local onde o sinal WiFi seja forte.



- Dentro de um raio de 2 metros ao redor da estação de carregamento, não deve haver obstáculos, e a grama deve ter menos de 8 cm de altura.



- Os marcadores de ancoragem na torre de carregamento devem ser claros.

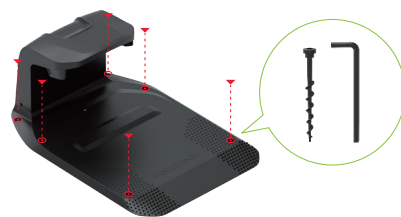


## Instalar a estação de carregamento

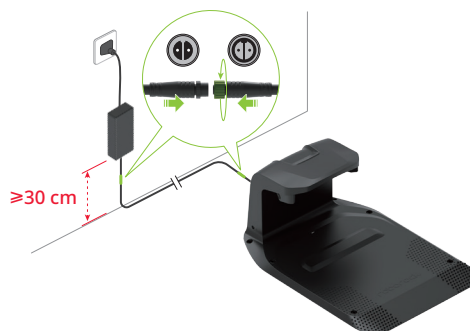
- Insira a torre de carregamento na placa de base de carregamento. Aperte os parafusos em ambos os lados da torre de carregamento, conforme indicado na imagem abaixo.



- Fixe a placa de base de carregamento ao piso utilizando os parafusos e a chave sextavada fornecidos.



- Utilize o cabo de extensão para ligar a estação de carregamento ao carregador da bateria. Tem de alinhar o conector de 2 pinos, insira-o na totalidade e aperte o anel de bloqueio para terminar a ligação.
- Ligue o carregador da bateria à tomada.



### Notas:

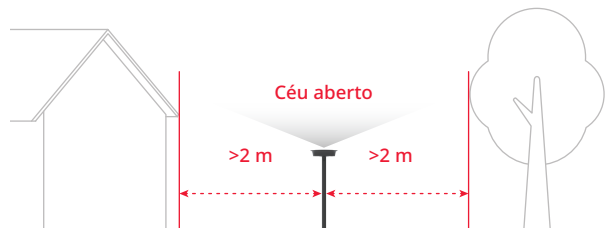
- Se for necessário desligar o cabo de extensão, liberte o anel de bloqueio primeiro e depois puxe o conector.
  - Certifique-se de que o carregador da bateria está posicionado pelo menos a 30 cm do chão para evitar danos devido a água ou humidade.
  - Ligue o dispositivo a uma tomada interior ou a uma tomada exterior à prova de água.
- Se a configuração estiver correta, o indicador na estação de carregamento irá acender a verde.



## Instalar a estação de referência RTK

### Encontrar um local adequado

A estação de referência RTK proporciona sinais de posicionamento de alta precisão ao cortador de relva. De modo a assegurar uma receção de sinal estável, coloque a estação de referência RTK numa área aberta, pelo menos a 2 metros de paredes ou vedações.

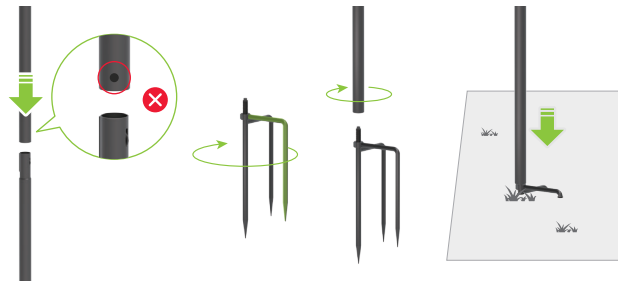


- ⚠** Segure todos os componentes da estação de referência RTK em caso de tempestades ou ventos fortes.

## Instalar a estação de referência RTK

**⚠** A cavilha triangular poderá causar lesões. Manuseie com cuidado.

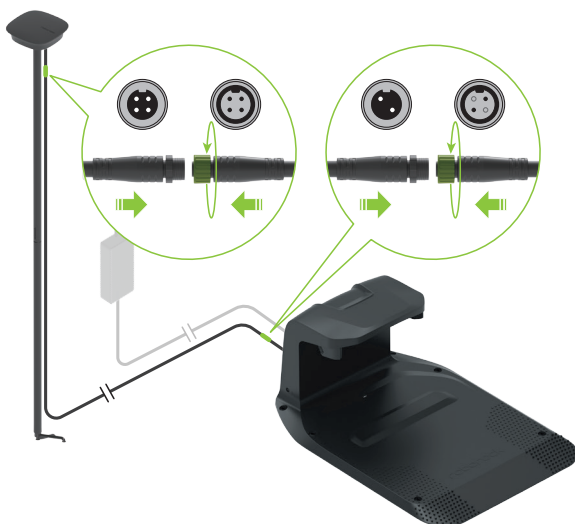
1. Monte as duas barras de montagem.
2. Aperte a cavilha triangular conforme indicado na imagem.
3. Aparafuse a barra de montagem na cavilha triangular até que fique bem apertada.
4. Insira com firmeza a barra de montagem num piso nivelado, assegurando que se mantém na vertical.



5. Insira a antena GNSS na barra de montagem e fixe-a com um parafuso.

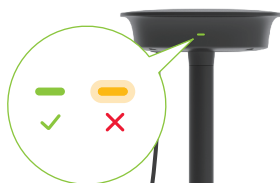


6. Utilize o cabo de extensão RTK para ligar a antena GNSS à estação de carregamento conforme indicado na imagem.

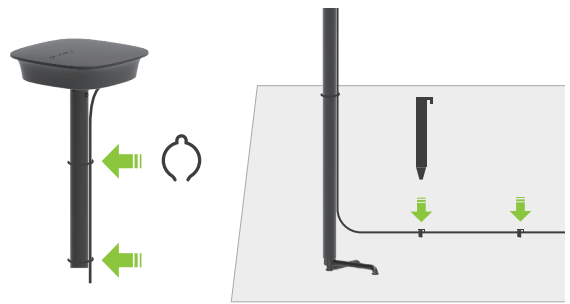


**Nota:** Se quiser desconectar o cabo de extensão, liberte primeiro o anel de bloqueio e depois retire o conector.

7. Quando estiver a funcionar corretamente, o indicador na estação de referência RTK ficará verde constante.



8. Utilize os cliques do cabo fornecidos para fixar o cabo de extensão à barra de montagem e fixe-o ao piso com cavilhas. Certifique-se de que as cavilhas estão totalmente inseridas no chão.



- ⚠** Para manter uma receção de satélite adequada, não mova a estação de referência RTK enquanto o cortador de relva está a funcionar e não coloque quaisquer objetos em cima ou sobre a antena.

## Carregar o cortador de relva pela primeira vez

Recomendamos que carregue totalmente o cortador de relva antes da primeira utilização de modo a garantir o melhor desempenho da bateria. Coloque o cortador de relva na estação de carregamento e certifique-se de que os contactos de carregamento no cortador de relva e na estação estão devidamente alinhados. Se a ligação for bem-sucedida, o indicador na estação irá pulsar a verde.



## Mapear a área de trabalho



- ⚠** Siga o cortador de relva durante o processo de mapeamento. Mantenha sempre o equilíbrio adequado e uma posição segura, especialmente em inclinações. Caminhe, não corra, quando utilizar o cortador de relva.

1. Certifique-se de que o cortador de relva está ligado, e o WiFi e o Bluetooth estão ativados.
2. Antes de iniciar o processo de mapeamento, certifique-se de que inspecionou cuidadosamente a área de relvado e definiu claramente a área de trabalho. Assim que a área estiver definida, siga as instruções de mapeamento indicadas na app.
3. O cortador de relva irá mover-se ao longo do limite da área designada e registar o mapa em conformidade.

# Pronto para cortar


⚠ Certifique-se sempre de que o seu cortador de relva é operado dentro da área de trabalho mapeada.





## Começar a cortar relva

Prima  e depois confirme com  para começar a cortar relva. Em alternativa, pode começar a cortar relva através da app.







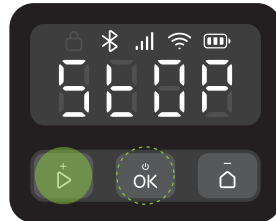
## Pausa


Prima  para pausar o cortador de relva ou pause-o através da app.

**Nota:** o botão  sobrepõe-se a todos os outros comandos. Se premir  no cortador de relva, só pode voltar a cortar relva premindo  e depois confirmando com  no painel de controlo.



## Voltar a cortar relva

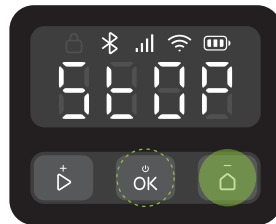
Prima  e depois confirme com  no painel de controlo ou utilize a app para voltar a cortar relva. Nas situações seguintes, o cortador de relva só poderá voltar a cortar relva premindo  e depois confirmando com .



- O cortador de relva foi parado premindo .
- O cortador de relva foi inclinado ou levantado.

## Regressar à estação de carregamento

Pode enviar o cortador de relva de regresso à estação de carregamento premindo  e confirmando com  ou através da app.



**Nota:** para manter o seu relvado em bom estado, não recomendamos cortar a relva enquanto os aspersores estiverem ativados.

# Manutenção

⚠ Utilize sempre calçado fechado e calças compridas durante a manutenção. Sandálias e pés descalços são estritamente proibidos.

Para manter um desempenho de corte de relva satisfatório e prolongar a vida útil do seu cortador de relva, o cortador de relva necessita de inspeções e manutenção semanais.

## Limpeza

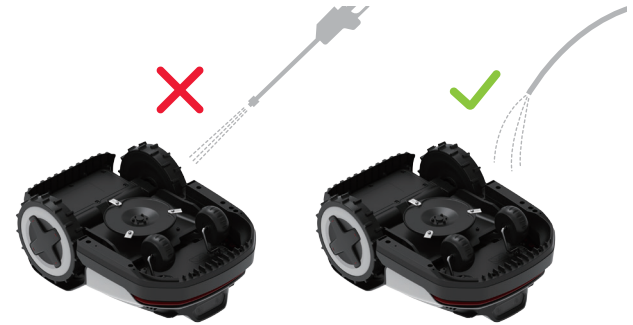
⚠ Não utilize gasolina, álcool ou outros solventes corrosivos para limpar quaisquer partes do produto.

⚠ Evite lavar a parte inferior com uma máquina de lavar de alta pressão com uma pressão superior a 12,0 MPa.

Limpe o cortador de relva com regularidade (conforme necessário) para remover sujidade e aparas de relva das rodas, câmaras, discos.

Antes da limpeza, certifique-se de que:

- O cortador de relva está desligado.
- Os parafusos da tampa do compartimento estão bem apertados para vedar o cortador de relva.



## Parte superior

Remova a sujidade acumulada utilizando uma mangueira, um pano ou uma escova.

## Câmara binocular

Verifique e limpe regularmente a lente da câmara utilizando um pano seco e suave. Uma lente limpa é essencial para um desempenho e uma visão adequadas.

## Contactos de carregamento

Limpe os contactos de carregamento no cortador de relva com um pano suave.



**Nota:** certifique-se de que os contactos seccaram na totalidade antes de reiniciar o cortador de relva.

## Secção inferior

⚠ Utilize luvas de trabalho para proteção.

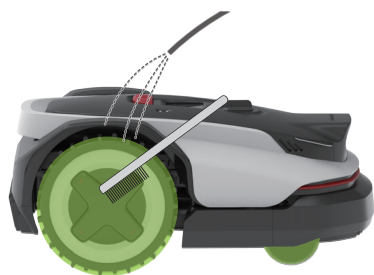
Vire cuidadosamente o cortador de relva numa superfície suave. Remova sujidade e aparas de relva com uma escova ou mangueira de água. Limpe o disco e o chassis adequadamente. Rode o disco e as lâminas de modo a assegurar que funcionam adequadamente. Remova qualquer sujidade para evitar danos no disco da lâmina.



**Nota:** tenha cuidado para não tocar nas lâminas com as mãos.

## Rodas

Remova lama e aparas de relva utilizando escovas e uma mangueira de água de modo a assegurar que o cortador de relva mantém uma boa tração.



## Estação de carregamento

⚠ Desligue a estação de carregamento da tomada antes de a limpar.

Limpe os contactos de carregamento e a sujidade nos marcadores de ancoragem com um pano. E limpe a placa de base de carregamento com uma mangueira.



**Nota:** Certifique-se de que os contactos sequearam na totalidade antes de reiniciar o cortador de relva.

## Substituir

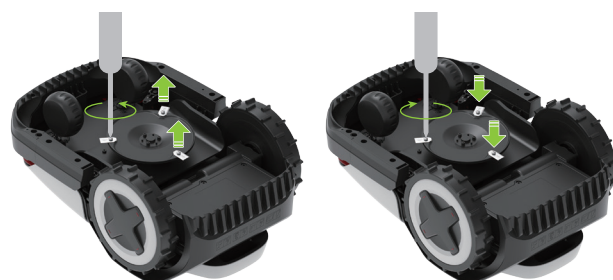
### Lâminas

- ⚠ Tenha cuidado ao substituir as lâminas e utilize sempre luvas.
- ⚠ Certifique-se de que todas as lâminas e parafusos são substituídos. Nunca reutilize os parafusos — ao fazê-lo poderá levar ao desprendimento da lâmina e a lesões graves.

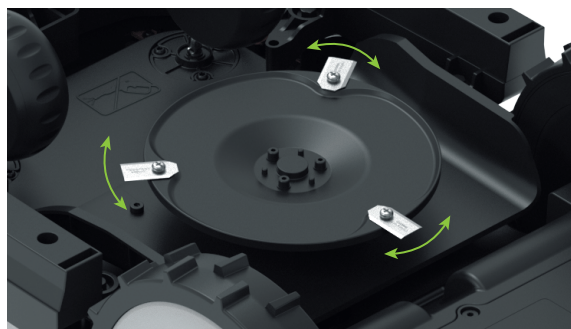
1. Desligue o cortador de relva.
2. Vire cuidadosamente o cortador de relva numa superfície suave.



3. Desaperte os parafusos e remova as lâminas antigas com cuidado. Tenha cuidado com as extremidades afiadas.
  4. Aperte as novas lâminas com uma chave de fendas manual.
- ⚠ Nunca utilize uma chave de fendas elétrica para remover ou instalar a lâmina.



5. Certifique-se de que as lâminas estão bem apertadas e conseguem rodar livremente.
6. Se as lâminas não conseguirem rodar livremente, desaperte os parafusos, ajuste o ângulo da lâmina e depois volte a apertar os parafusos. Certifique-se de que as lâminas conseguem rodar livremente antes da utilização.



**Nota:** recomendamos que substitua as lâminas a cada 1-2 meses após a instalação.

## Bateria

Recomendamos que a bateria do cortador de relva seja substituída a cada dois anos. Não substitua a bateria por conta própria. Contacte a equipa de pós-vendas ou o revendedor para obter ajuda.

## Armazenamento a longo prazo

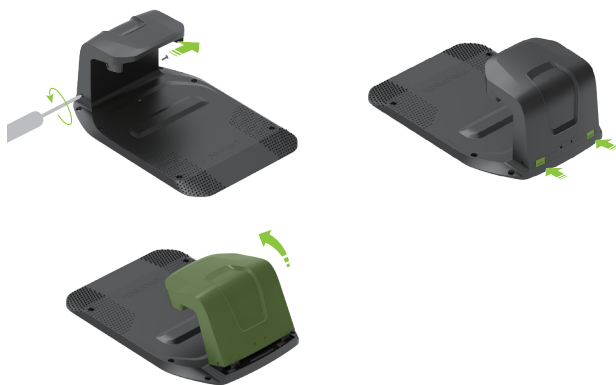
Se o cortador de relva não for utilizado durante um longo período de tempo (por exemplo, durante o inverno quando a relva está dormente ou por outras razões), siga estes passos:

### Cortador de relva

1. Carregue o cortador de relva a 50-70% antes de o armazenar a longo prazo. Recarregue-o após 12 meses se ainda estiver em armazenamento e depois uma vez por ano.
2. Desligue o cortador de relva.
3. Limpe-o adequadamente.

### Estação

1. Desligue o carregador da bateria da tomada.
2. Desconecte os cabos de extensão da estação.
3. Desligue a torre de carregamento da placa de base de carregamento e armazene-a num local interior seco e bem ventilado.



**Nota:** recomendamos que mantenha a placa de base de carregamento na sua posição original. Se esta for movida, será necessário mapear a área de trabalho novamente.

## Reiniciar após armazenamento a longo prazo

Quando for altura de reiniciar o cortador de relva após armazenamento a longo prazo, siga os passos indicados abaixo:

1. Certifique-se de que a estação de carregamento e os respetivos acessórios estão limpos e livres de oxidação. Se forem encontrados quaisquer sinais de oxidação, contacte o seu revendedor Roborock ou o serviço pós-vendas.
2. Consulte «Preparação e instalação > Instalar a estação de carregamento» para instalar a torre de carregamento e ligar o carregador da bateria.
3. Ligue o cortador de relva e verifique se estabeleceu ligação à app de forma adequada.

## Resolução de problemas

Se encontrar quaisquer problemas aquando da utilização do cortador de relva, consulte os artigos FAQ ou de Erros em <https://garden-support.roborock.com> ou a secção na app Roborock.

# Dados técnicos

Informações básicas	Nome	Q105	Q110
	Modelo	RRTROBUT	RRTR1BUT
	Área de corte recomendada	500 m <sup>2</sup>	1000 m <sup>2</sup>
	Peso líquido (Bateria incluída)	12,2 kg	12,3 kg
Parâmetro	Largura de corte	22 cm	
	Altura de corte	20-60 mm	
	Velocidade do motor de acionamento	0,4 m/s (Diariamente) 0,6 m/s (Eficiente)	
	Velocidade do motor da lâmina	2600/min	
Emissões de ruído	Nível de potência de ruído medido, LWA	59 dB (A)	
	Incertezas de potência de ruído, KWA	3 dB (A)	
	Nível de pressão de ruído, LpA	51 dB (A)	
	Incertezas de pressão de ruído, KpA	3 dB (A)	
Estado de trabalho	Temperatura	Temperatura de funcionamento: 0-45 °C; 10-35 °C recomendado Temperatura de armazenamento: -20-55 °C; 10-35 °C recomendado	
	Classificação IP	Corpo do cortador de relva e estação de carregamento: IPX6 Estação de referência RTK: IPX5 Carregador da bateria: IP67	
Intervalo de Frequência de Conectividade	Bluetooth®	2400-2483,5 MHz	
	WiFi	2,4 GHz: 2400-2483,5 MHz 5 GHz Sub-banda 3: 5470-5725 MHz 5 GHz Sub-banda 4: 5725-5850 MHz	
	LoRa	UE: 863-870 MHz AU: 915-928 MHz	
Potência máx. de frequência rádio	Bluetooth®	≤10 dBm	
	WiFi	2,4 GHz: ≤20 dBm 5 GHz Sub-banda 3: ≤20 dBm 5 GHz Sub-banda 4: ≤14 dBm	
	LoRa	EU: ≤14 dBm AU: ≤20 dBm	
Bateria	Tipo de bateria	Bateria de íão lítio	
	Tensão nominal	21,6 V <sup>---</sup>	
	Capacidade nominal	4 Ah	4,6 Ah
	Corrente de carregamento da bateria	2 A máx.	3 A máx.
	Temperatura	Temperatura de carregamento: 4-45 °C; 10-35 °C recomendado Temperatura de armazenamento: -20-55 °C; 10-35 °C recomendado	
Estação de carregamento	Tensão de entrada	32 V <sup>---</sup>	
	Corrente de entrada	2 A	2,82 A
	Tensão de saída	32 V <sup>---</sup> /5,2 V <sup>---</sup>	
	Corrente de saída	1,6 A/1 A	2,5 A/1 A
Carregador da bateria	Modelo	TZAL03	TZAL02
	Tensão de entrada	100-240 V~	
	Tensão de saída	32 V <sup>---</sup>	
	Corrente de saída	2 A	2,82 A
Estação de referência RTK	Modelo	MBS00RR	
	Tensão de entrada	5,2 V <sup>---</sup>	
	Corrente de entrada	1 A	

# Declaração de Conformidade UE

A Suzhou ShiRuizhuo Technology Co., Ltd. vem por este meio declarar que este equipamento está em conformidade com a Diretiva de Maquinaria 2006/42/EC. O texto completo da declaração de conformidade UE está disponível no seguinte endereço da internet: <https://garden.roborock.com/eu/policy/article/compliance>

Nome do fabricante	Suzhou ShiRuizhuo Technology Co., Ltd.
Morada	Room 508, Building C, No.112 GLP I-Park, Sutong Road, Suzhou Industrial Park District, Suzhou City, Jiangsu Province, R.P.C.
Nome do representante autorizado	Roborock International B.V.
Morada	Strawinskylaan 3051, Atrium, 1077ZX Amesterdão

**Vimos por este meio declarar que este DoC é emitido à responsabilidade da empresa Suzhou ShiRuizhuo Technology Co., Ltd. e que os produtos:**

Descrição do produto	Cortador de relva robótico
Designação(ões) Tipo (model)	RRTR0BUT/ RRTR1BUT
Núm. de série	RXXXXXXXXXXXX ("X" indica qualquer letra de A-Z exceto O e I, "Y" indica qualquer número de 0-9)

**estão em conformidade e são verificados através de teste com o fornecimento das seguintes diretivas UE:**

Diretiva de Maquinaria 2006/42/EC	1. EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A14:2019 + A2:2019 + A15:2021 +A16:2023 2. EN 50636-2-107:2015+A1:2018+A2:2020+A3:2021 3. EN ISO 12100:2010
-----------------------------------	--

## Pessoa responsável por realizar esta declaração:

**Nome impresso:** Dollar Qian

**Cargo/Título:** Gestor de Certificação

**Assinatura:** 

**Data de Emissão:** 2025-10-20

**Local de emissão:** Room 508, Building C, No.112 GLP I-Park, Sutong Road, Suzhou Industrial Park District, Suzhou City, Jiangsu Province, R.P.C.