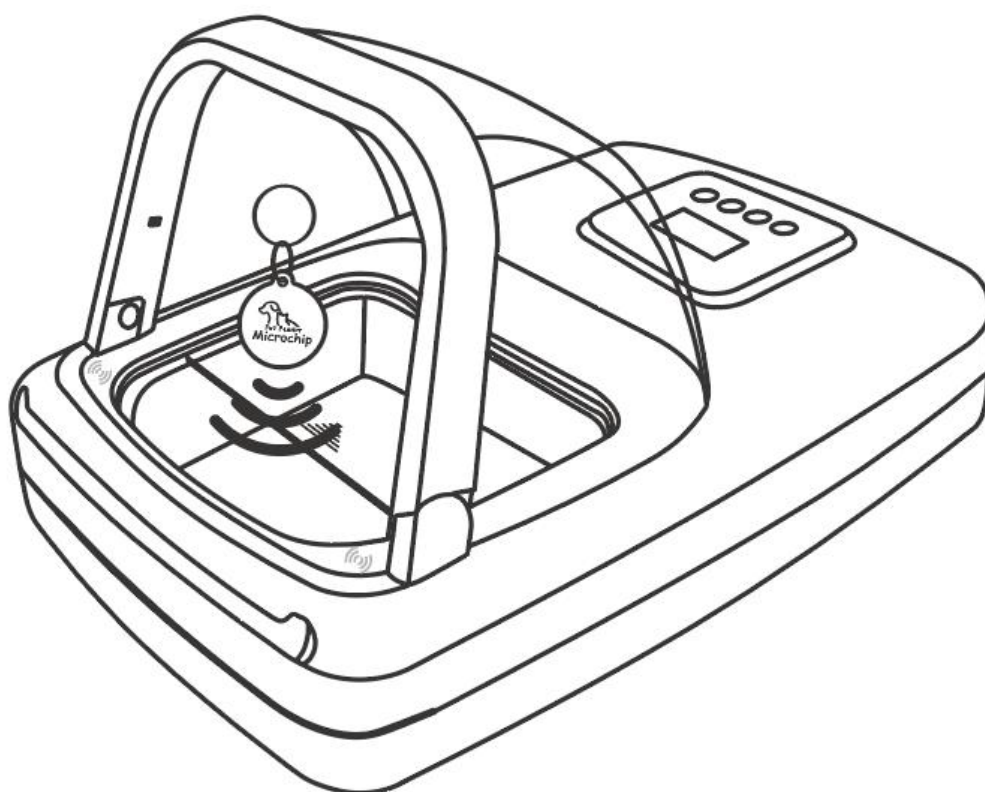


# Microchip Comedouro Para Animais Manual do Utilizador

SC100



# Bem-vindo à utilização do seu novo comedouro para animais de estimação

## Introdução ao produto

O alimentador inteligente com microchip para animais de estimação foi concebido especificamente para agregados familiares com vários animais de estimação e para a saúde dos animais de estimação, estando cada conjunto equipado com 2 etiquetas de colar RFID leves e especialmente actualizadas; ao identificar a etiqueta de colar RFID do seu animal de estimação, a alimentação inteligente e a gestão da alimentação temporizada dos alimentos para animais de estimação asseguram o consumo correto dos alimentos no alimentador, resolvem o problema das famílias com vários animais de estimação que competem por alimentos mistos, reduzem os problemas de saúde causados por animais de estimação que comem em excesso ou comer menos e ajudam-no a alimentar os seus animais de estimação de forma mais científica e saudável.

## Caraterísticas

① **Reconhecimento inteligente de chips, permitindo a  
alimentação científica**

Os animais de estimação com chips RFID podem ser marcados. Ao utilizar os chips para identificar e fazer corresponder os animais de estimação, o alimentador pode ser ativado. Os animais de estimação não autorizados não poderão ligar o comedouro, garantindo a alimentação correta dos animais de estimação.

### **②Três modos de treino de indução para ajudar os animais de estimação a adaptarem-se**

Três modos de detecção: apenas detecção de RFID, apenas detecção de infravermelhos, RFID+detecção de infravermelhos, pode obter definições inteligentes de acordo com as suas necessidades, ajudando a treinar os animais de estimação para se adaptarem aos comedouros.

### **③Configuração inteligente do tempo de alimentação, permitindo que o seu animal de estimação tenha uma dieta científica e saudável**

O comedouro pode ser programado para uma alimentação temporizada, o que pode melhorar os hábitos alimentares pouco saudáveis dos animais de estimação.

O alimentador pode definir o número de tempos de alimentação para evitar que os animais de estimação sofram de indigestão devido a uma alimentação deficiente.

**④ Especialmente concebido para famílias com vários animais de estimação, capaz de gravar e gerir simultaneamente 35 animais de estimação**

O alimentador suporta até 35 animais de estimação com armazenamento de ID, adequado para utilização em agregados familiares com dois ou mais animais de estimação e perda de peso de animais de estimação. As etiquetas RFID podem ser lidas, escritas e apagadas.

**⑤ 0-5Ajuste do nível Brilho do LED**

A luz do nível 0 está desligada

A luz do 1º nível está acesa

O nível 5 tem a luz mais brilhante

**⑥ Lembrete de iluminação inteligente para compreender o estado de funcionamento do alimentador**

Luz azul: funcionamento normal/modo de espera

Luz verde: Hora da refeição

Luz vermelha: Definir tempo de alimentação cronometrado/tempo de proibição de refeição

**⑦ Tampa anti-comida de agarrar, auto-montagem ou desmontagem**



A cobertura de proteção pode ser montada sozinha, o que facilita a instalação e evita que os animais de estimação disputem a comida e causem problemas de saúde;

Também pode desmontá-lo quando não for necessário, reduzindo o desperdício de espaço.

### **⑧ Suporte de altura ajustável**

Adapta-se a animais de estimação de diferentes idades e alturas, protegendo as suas vértebras cervicais.

### **⑨ Bacia de alimentação com uma capacidade de 1,5L, feita de material de qualidade alimentar**

Pode conter alimentos secos e húmidos, adequados para gatos e cães de pequeno e médio porte.

### **⑩ Conceção da tampa de selagem**

Evitar que os alimentos se estraguem e emitam odores devido à exposição prolongada ao ar, reduzir o risco de transmissão de doenças por insectos voadores, manter a frescura, isolar os odores e evitar o pó

### **⑪ Sistema de fonte de alimentação dupla**

Utilize a fonte de alimentação USB DC5V ou a interface Tpye-c para a alimentação de emergência e, em circunstâncias normais, utilize a fonte de alimentação DC5V para a alimentação de energia; em caso de falha súbita de energia ou de viagem com animais de estimação, a

alimentação automática também pode ser efectuada através da fonte de alimentação de emergência utilizando a interface Tpye-c.

### **⑫ Botões de abertura e fecho manual da porta**

Fácil de adicionar ou remover alimentos para animais de estimação e limpar, manter uma dieta saudável e higiénica para animais de estimação ou utilizar quando faltam rótulos.

### **⑬ Almofada de silicone antiderrapante na parte inferior**

Ajuda a manter a instalação estável do comedouro e evita que os animais de estimação escorreguem no chão durante as refeições

### **⑭ Suporte para personalização de funcionalidades e actualizações autónomas do sistema**

O produto é fornecido com uma interface de actualização de dados, que permite actualizações manuais do sistema e a personalização de funções. Consulte o fabricante para obter informações específicas.

# Conteúdo

|                                                    |           |
|----------------------------------------------------|-----------|
| <b>Aviso Caloroso.....</b>                         | <b>07</b> |
| <b>Lista de Produtos.....</b>                      | <b>08</b> |
| <b>Introdução ao Produto.....</b>                  | <b>09</b> |
| <b>Tamanho do Produto.....</b>                     | <b>11</b> |
| <b>Definições do Produto.....</b>                  | <b>12</b> |
| <b>Instalação do Produto.....</b>                  | <b>20</b> |
| <b>Limpeza do Produto.....</b>                     | <b>22</b> |
| <b>Parâmetros do Produto.....</b>                  | <b>23</b> |
| <b>Garantia e Isenção de Responsabilidade.....</b> | <b>23</b> |

## Aviso Caloroso

1. Se receber a máquina o mais rapidamente possível, não defina quaisquer outras funções. Já as configurámos na fábrica e podemos fornecê-las diretamente aos animais de estimação de que necessita. Quando precisar de gerir o peso e a dieta saudável do seu animal de estimação, pode definir a hora de alimentação e a alimentação programada. A hora de alimentação pode ser definida para a hora da refeição do animal de estimação e a alimentação programada pode ser definida para a hora da refeição do animal de estimação todos os dias. Podem ser definidas quatro horas de refeição por dia. Consulte a página de definições do produto para conhecer os métodos de definição específicos.
2. O produto está equipado com 2 etiquetas RFID. Não coloque as duas etiquetas juntas para efetuar o teste. Não podem ser empilhados juntos, caso contrário não podem ser detectados. Durante o teste, colocar a etiqueta junto à porta. Este comedouro foi concebido principalmente para detetar a forma como os animais de estimação comem. Definimos a distância de deteção em cerca de 20 cm, que é a distância mais adequada.
3. o fabricante não é responsável por qualquer interferência de rádio ou TV causada por modificações não autorizadas a este equipamento. tais

modificações podem anular a autoridade do utilizador para operar o equipamento.

## Lista de Produtos

A primeira coisa a fazer depois de abrir a caixa é contar os acessórios e artigo de cortesia para se certificar de que estão limpos e intactos.

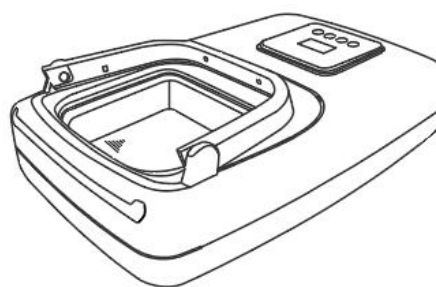
Os dois lados têm de ser montados



1 x Anti Alimentar Agarrar Tampa



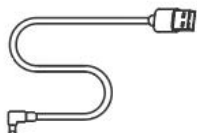
1 x Taça para animais de estimação



1 x microchip Alimentador para animais



2 x etiqueta RFID



1 x fonte de alimentação DC 5V



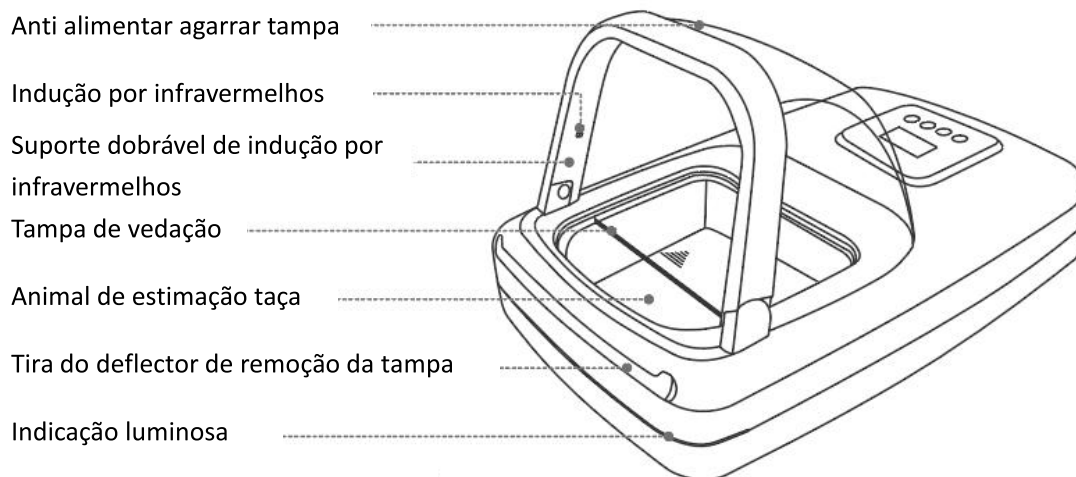
1 x Adaptador de alimentação



1 x Manual do utilizador

## Introdução ao Produto

### Superfície de medição do alimentador



0-5Ajuste do nível Brilho do LED

Luz azul: Funcionamento normal/modo de espera

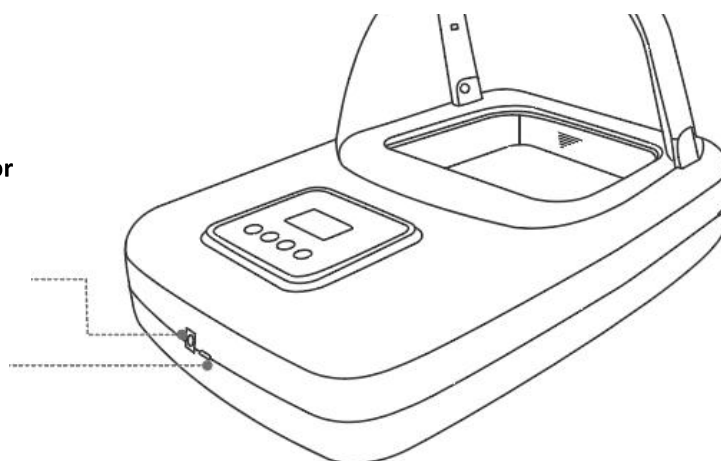
Luz verde: hora da refeição

Luz vermelha: Definir tempo de alimentação cronometrado/tempo de proibição de refeição

### Superfície borsal do alimentador

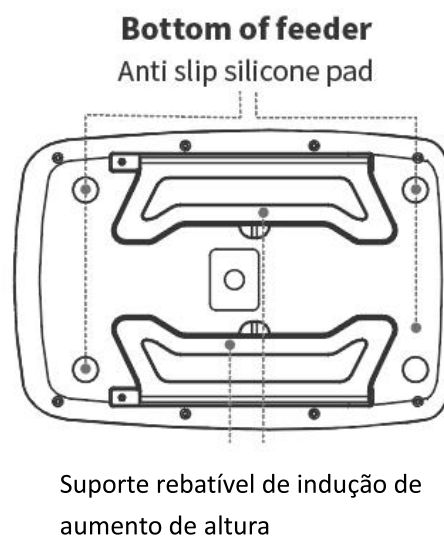
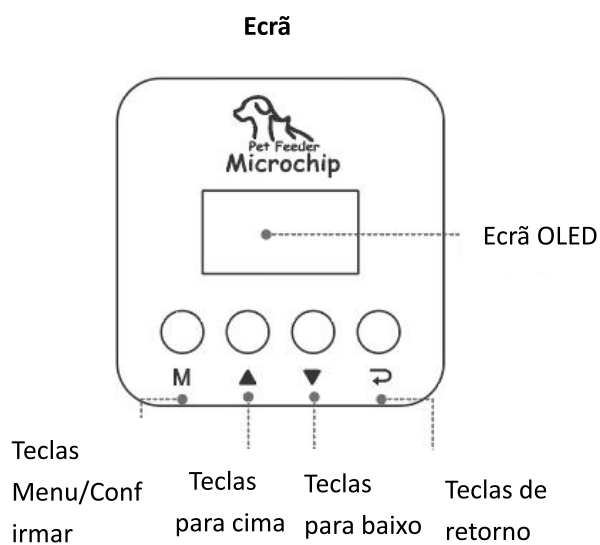
Interface de alimentação DC 5V

Interface de Tipo C  
atualização de dados e  
alimentação de emergência

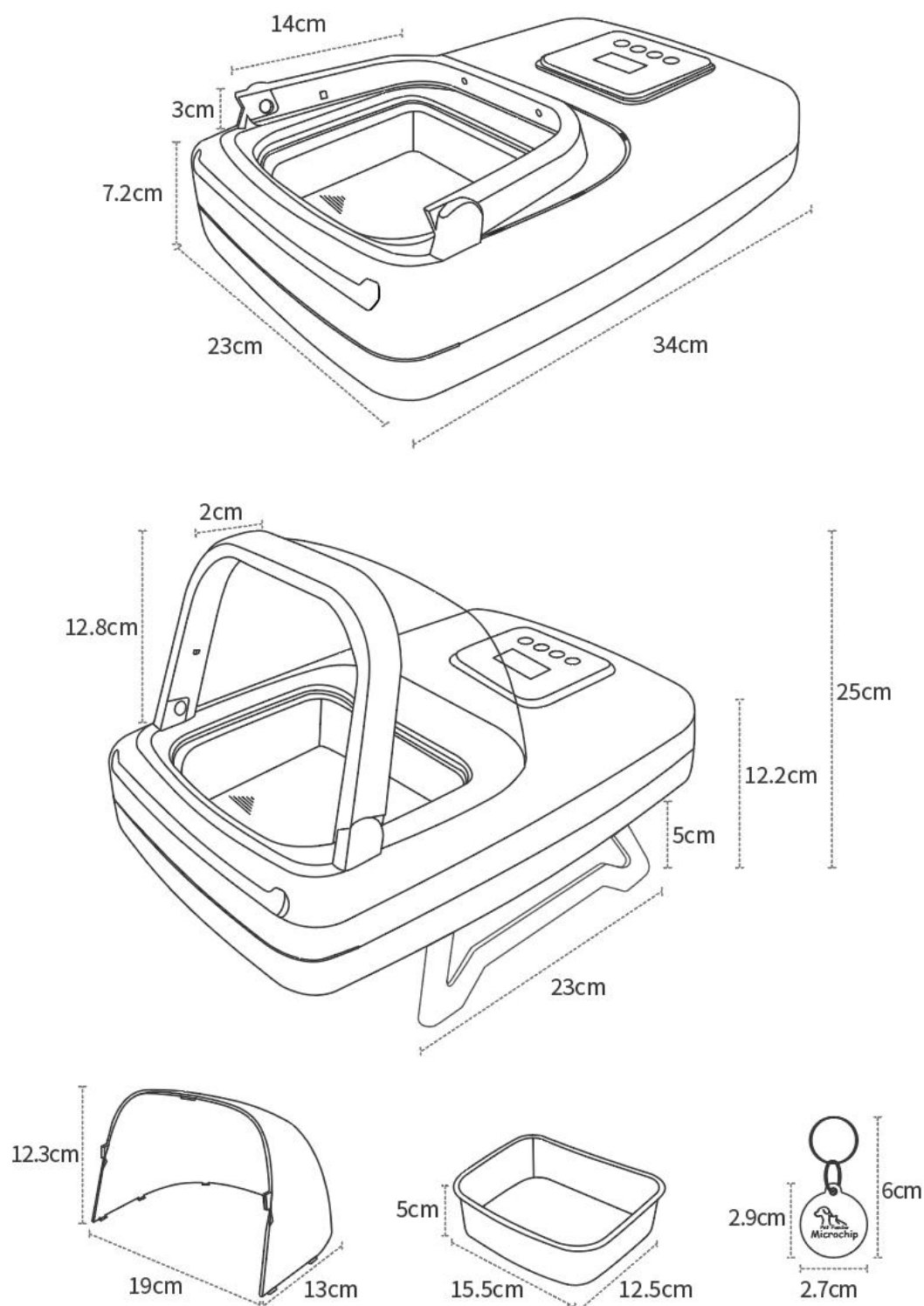


### Fundo do alimentador

Almofada de silicone antiderrapante



## Tamanho do Produto



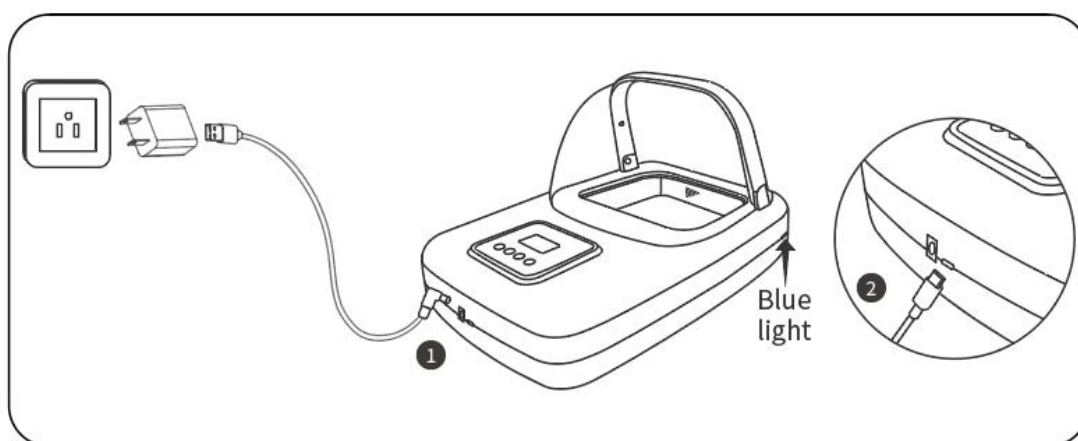
Existe um erro na medição manual, pelo que deve ser consultado o tamanho real recebido para garantir a exatidão.



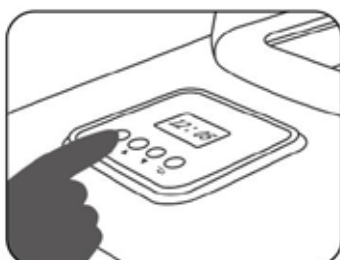
## Definições do Produto

### 1. Ligue a alimentação ao alimentador e a luz indicadora da máquina ficará azul quando estiver ligada.

- ① Por predefinição, ligue a alimentação do alimentador a um cabo USB DC5V
- ② Em caso de falha súbita de energia ou de viagem com animais de estimação, pode utilizar um cabo Tpye-C para ligar o banco de potência à fonte de alimentação de emergência.



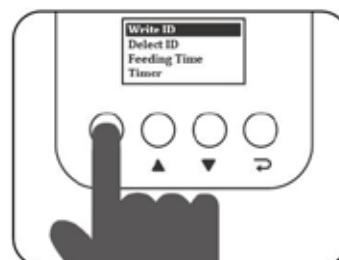
### 2. definições de menu



Premir qualquer tecla para ativar o ecrã, que apresenta a hora em tempo real da máquina. Após 15 segundos de inatividade, o ecrã entra em modo de repouso.



Se não for definido pela primeira vez, o animal de estimação correspondente por defeito pode abrir automaticamente a tampa e alimentar-se quando estiver perto do alimentador, sem qualquer limite de tempo.



Prima o botão "M" para aceder às definições do menu, prima os botões "Δ" ou "∇" para seleccionar a função e, em seguida, prima "M" para confirmar a função seleccionada. Prima "←" Cancelar e regressar.

O menu principal é o seguinte:

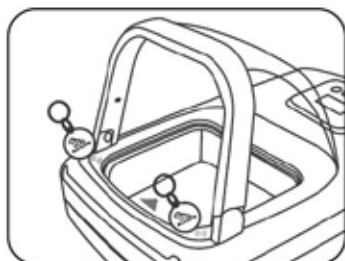


### 3. definições de menu

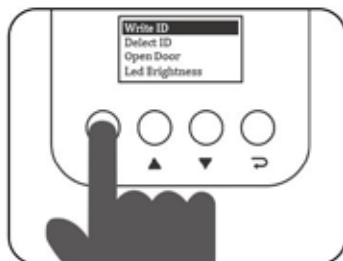
#### ① Definições de ID de escrita

Esta característica ajuda a máquina a escrever etiquetas com chip RFID, uma vez que apenas os animais de estimação que usam etiquetas escritas podem ser reconhecidos pelo alimentador, abertos e os alimentos consumidos.

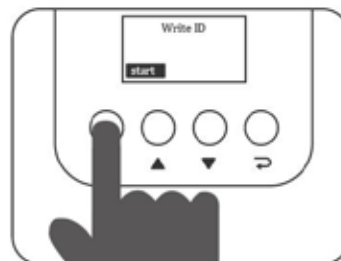
A máquina pode escrever um máximo de 35 etiquetas. Se existirem mais de 35 etiquetas, não é possível escrevê-las. Algumas etiquetas têm de ser apagadas antes de serem novamente escritas.



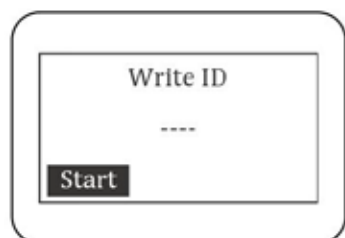
Colocar a etiqueta perto do alcance de indução do alimentador e escrever no ID.



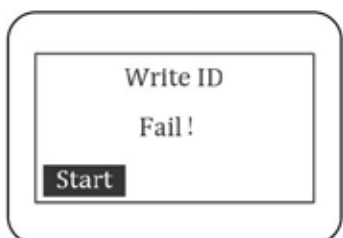
Prima "M", seleccione "Escrever ID".



Em seguida, prima "M" e seleccione "iniciar".



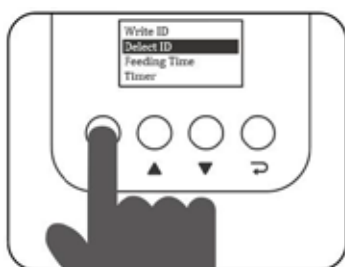
Se a ID for escrita com êxito, o ecrã apresenta "Código ID" e a luz indicadora fica verde.



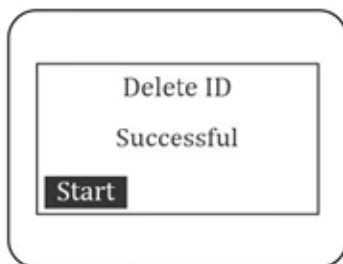
Se a escrita do ID falhar, o ecrã apresenta "fail!" e o indicador luminoso fica azul.

## ② Eliminar definições de ID

Se pretender apagar os dados da etiqueta, coloque a etiqueta perto do alimentador.



Prima "M", selecione "Apagar ID" premindo "Δ" "∇", depois prima "M" e selecione "iniciar".



Se a eliminação do ID for bem sucedida, o ecrã apresenta "Successful" (Bem sucedido) e a luz indicadora fica verde.



Se a eliminação do ID falhar, o ecrã apresenta "falha!" e a luz indicadora fica azul.

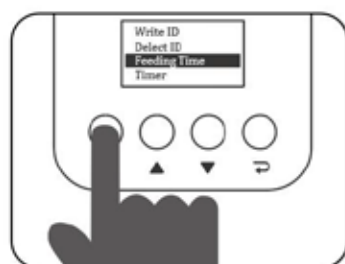
## ③ Definições do tempo de alimentação

A função de tempo de alimentação é definida como o tempo que um animal de estimação pode comer por refeição.

O tempo de alimentação é de 0-20 minutos, e os animais de estimação podem comer dentro do tempo de alimentação definido. A luz indicadora é verde.

Quando o tempo de alimentação termina ou o animal sai a meio do tempo de alimentação, o capuz fecha-se automaticamente após 5 segundos e a luz indicadora fica vermelha.

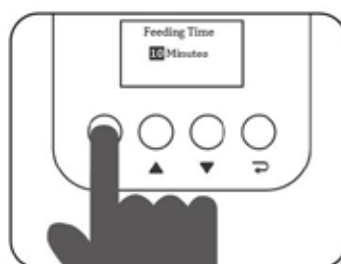
Os animais de estimação precisam de esperar 25 segundos até que a luz indicadora fique azul para que o alimentador possa detetar a abertura da tampa novamente, fazendo assim o ciclo.



Prima "M", selecione "Tempo de alimentação" premindo "Δ" "∇" e, em seguida, prima "M"



Prima "Δ" "∇" para seleccionar o tempo de alimentação. Existem 00-20 minutos para escolher.



Após a definição, prima "M" para sair e a luz indicadora fica azul.

#### ④ Definições do temporizador

A função cronometrada é definida como quantas refeições os animais de estimação podem comer em um dia, quanto tempo dura uma refeição, padrão definido para um máximo de 4 refeições por dia, o formato de tempo é de 24 horas.

##### **Um tempo de refeição de 1 a 60 minutos é opcional**

O tempo de refeição de 1 a 60 minutos é opcional. Depois de definir o tempo de alimentação, a luz indicadora fica vermelha e, mesmo perto da tampa do comedouro, esta não se abre.

Depois de atingir a hora programada, a luz indicadora do alimentador fica azul.

Os animais de estimação que corresponderem abrirão automaticamente a tampa e alimentar-se-ão quando se aproximarem do comedouro, com uma luz indicadora verde.

Quando o tempo de alimentação não é atingido e o animal de estimação sai, a luz indicadora fica vermelha. Após 15 segundos, a luz indicadora fica azul e a tampa pode ser ligada novamente.

##### **Um tempo de espera de 90 minutos**

Depois de atingir a hora marcada, o comedouro tem 90 minutos para esperar que os animais de estimação se aproximem.

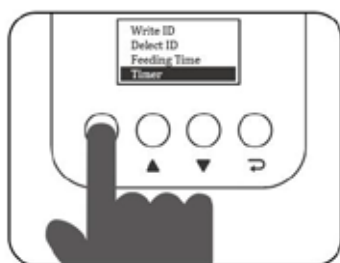
Os animais que corresponderem dentro de 90 minutos abrirão automaticamente a tampa e alimentar-se-ão quando se aproximarem do comedouro.

Após 90 minutos, se o animal não vier comer devido ao tempo limite, terá de esperar até à próxima hora de refeição definida para que o comedouro possa ser ligado.

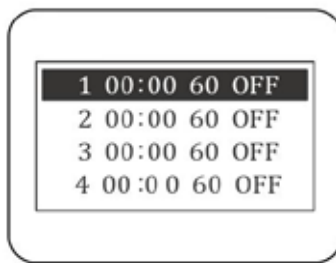
##### **30 segundos para evitar uma abertura accidental**

Os animais de estimação são considerados inválidos para alimentação quando o seu tempo de refeição não excede 30 segundos de cada vez. Para evitar a abertura accidental com o animal de estimação. Após 15s, a luz indicadora fica azul e a tampa pode ser ligada novamente.

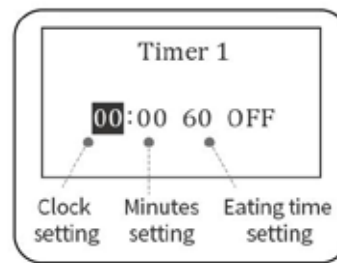
Quando o tempo de refeição excede os 30 segundos, considera-se que há uma alimentação efectiva. O comedouro abre-se apenas uma vez até ao tempo de refeição seguinte.



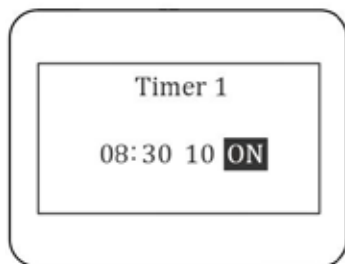
Prima "M", selecione "Temporizador" premindo "Δ" "▽" e, em seguida, prima "M".



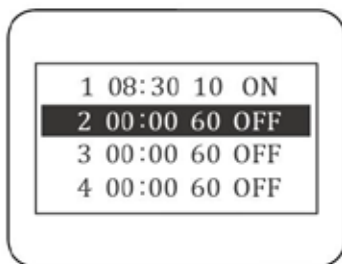
Definido por defeito para um máximo de 4 refeições por dia, o formato da hora é de 24 horas. Prima "Δ" "▽" para selecionar o Temporizador 1/2/3/4.



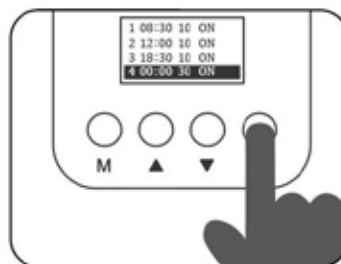
Prima "M" para selecionar "Temporizador 1". Prima "Δ" "▽" para ajustar o valor da hora, confirme premindo 'M' e introduza a definição do dígito seguinte.



Depois de definir o temporizador, prima “Δ” “▽” para selecionar ‘OFF’ ou ‘ON’ para desligar ou ligar o temporizador. Confirmar premindo “M”.



Prima “Δ” “▽” para definir o Temporizador 2 / 3 / 4 utilizando o mesmo método. Depois de definir cada item, prima “M” para confirmar.

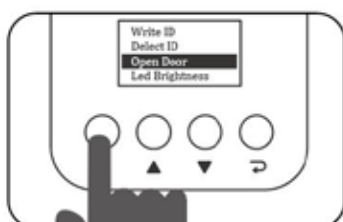


Depois de definir todos os itens, prima “←” para regressar ao menu.

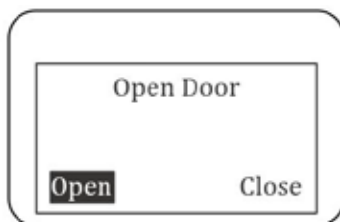
## ⑤ Porta aberta

Se pretender adicionar ou substituir alimentos, limpar a taça, ou se a etiqueta se tiver perdido ou for inválida, pode ser necessário abrir manualmente a tampa. Neste caso, existem duas formas de abrir a porta.

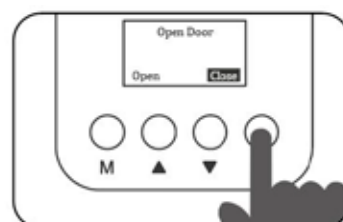
1. pode escolher o menu “Abrir porta”.



Prima “M”, selecione “Abrir porta” premindo “Δ” “▽” e, em seguida, prima “M”.

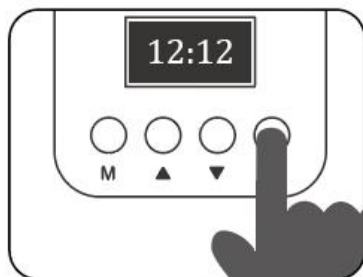


Selecione “abrir” ou “fechar” com “Δ” “▽”, e confirme com “M”. Selecione “abrir”, a porta abrir-se-á automaticamente e a luz indicadora ficará verde.

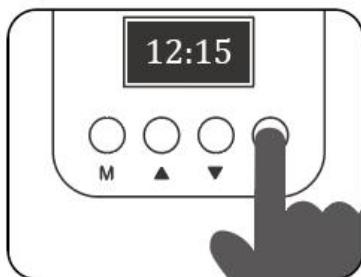


Selecione “fechar”, a porta fechará automaticamente e a luz indicadora ficará azul. Após a conclusão, prima “←” para regressar ao menu.

2. Prima e mantenha premida a tecla Enter durante 2 segundos para abrir a porta e, em seguida, prima e mantenha premida para fechar a porta.



Prima “←” 2 segundos, a porta abrir-se-á automaticamente e a luz indicadora ficará verde.



Prima “←” novamente, a porta fechar-se-á automaticamente e a luz indicadora ficará azul.

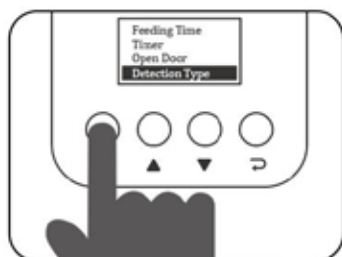
## ⑥ Definições do tipo de detecção

Existem três tipos de detecção, apenas RFID, apenas IR, IR e RFID

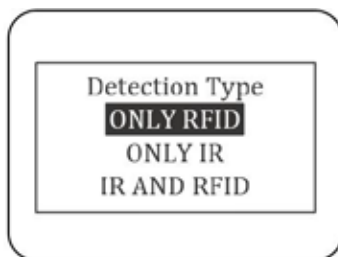
O tipo de detecção predefinido da máquina está definido apenas para RFID. Os animais de estimação precisam de chips de desgaste para pendurar etiquetas, que estão a menos de 20 cm do alimentador. Quando se aproximam do alimentador, este reconhece e ativa a abertura e a alimentação automáticas.

Selecione apenas IR, qualquer animal de estimação dentro do alcance de detecção de infravermelhos do comedouro pode reconhecer e ativar o comedouro, abrindo automaticamente a tampa para alimentação.

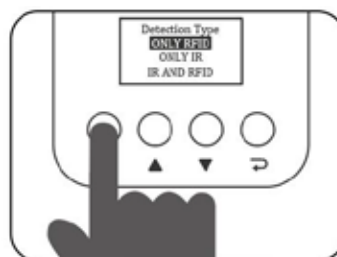
Selecione IR e RFID. Os animais de estimação precisam de chips de desgaste para pendurar etiquetas e só quando estiverem perto do alcance de detecção por infravermelhos do alimentador é que este se abrirá e alimentará automaticamente. Este tipo de detecção pode evitar que outros animais de estimação concorram pela comida e poupar eletricidade.



Prima “M”, selecione “Tipo de detecção” premindo “Δ” “▽” e, em seguida, prima “M”.



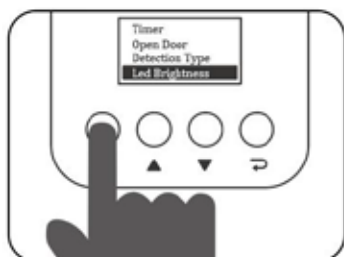
Prima “Δ” “▽” para selecionar APENAS RFID, APENAS IR, IR E RFID.



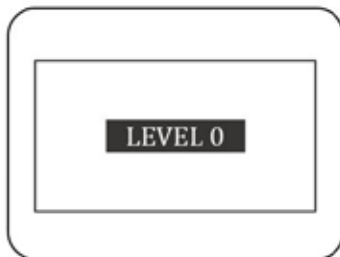
Prima “M” para confirmar e regressar ao menu; a luz indicadora fica azul.

## ⑦ Definições de brilho do LED

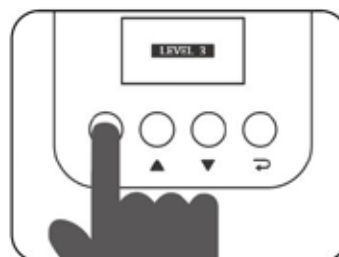
0-5Ajuste do nível Brilho do LED



Prima “M”, selecione “Brilho do LED” premindo “Δ”“▽” e, em seguida, prima “M”.



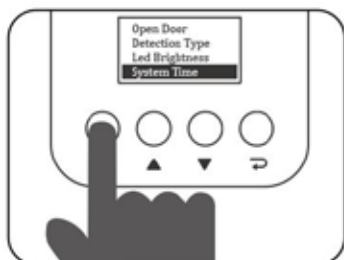
Prima “Δ”“▽” para selecionar o NÍVEL 0-5



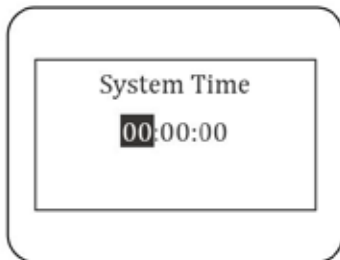
Prima “M” para confirmar e regressar ao menu; a luz indicadora fica azul.

## ⑧ Tempo do sistema

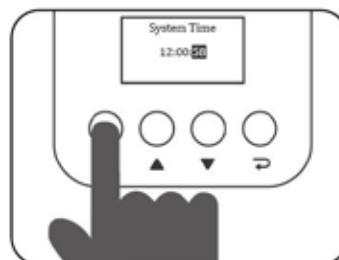
A definição da hora do sistema é definida como a definição da hora local em tempo real, com um formato de hora de 24 horas



Prima “M”, selecione “Hora do sistema” premindo “Δ”“▽” e, em seguida, prima “M”.



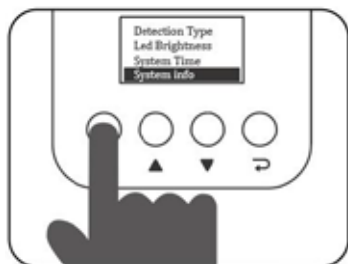
Prima “M” novamente, prima “Δ”“▽” para ajustar o valor da hora, prima “M” para confirmar e introduzir a definição numérica seguinte;



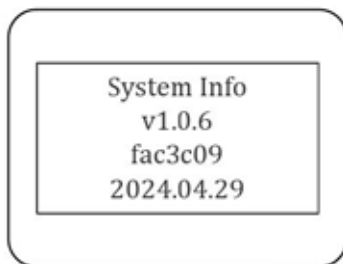
Prima “M” para confirmar e regressar ao menu; a luz indicadora fica azul.

## ⑨ Informação do sistema

Quando for necessário personalizar as características do produto ou atualizar o sistema, pode contactar o fabricante para obter o pacote de dados e actualizá-lo ligando-o à interface tipo-c.



Prima “M”, selecione “Informação do sistema” premindo “Δ” “▽” e, em seguida, prima “M” .



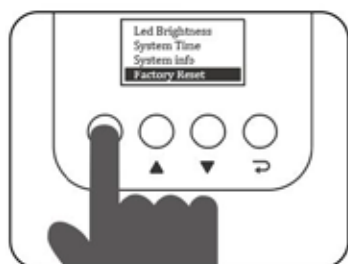
Introduzir definições de informações do sistema.



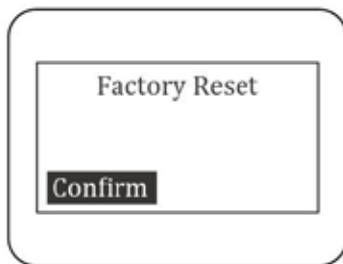
Em seguida, ligar a porta de tipo para transferir o pacote de dados, e a luz indicadora fica azul.

## ⑩ Repor de fábrica

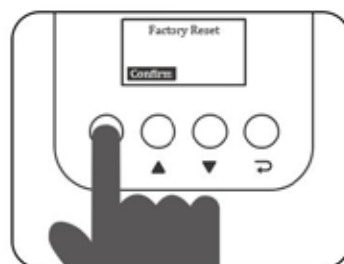
As definições de fábrica são definidas como a reposição do tempo de alimentação e das definições do menu de temporização para as definições de fábrica.



Prima “M”, selecione “Reposição de fábrica” premindo “Δ” “▽” e, em seguida, prima “M”.



Prima “Confirmar”.



Prima “M” para confirmar e regressar ao menu; a luz indicadora fica azul.



## Instalação do Produto

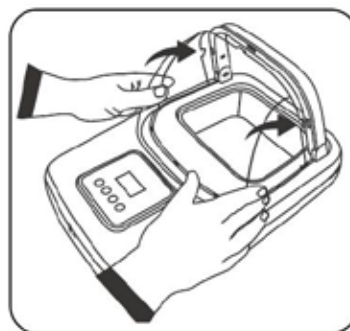
Instalação e remoção da de segurança alimentar e de abrigo de emergência cobertura.



Abra o suporte dobrável de detecção de infravermelhos.

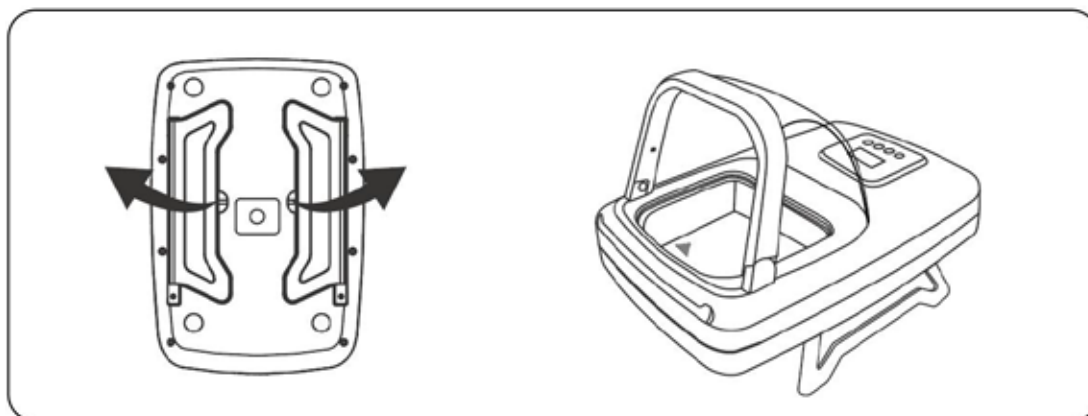


Montar os dois lados da tampa



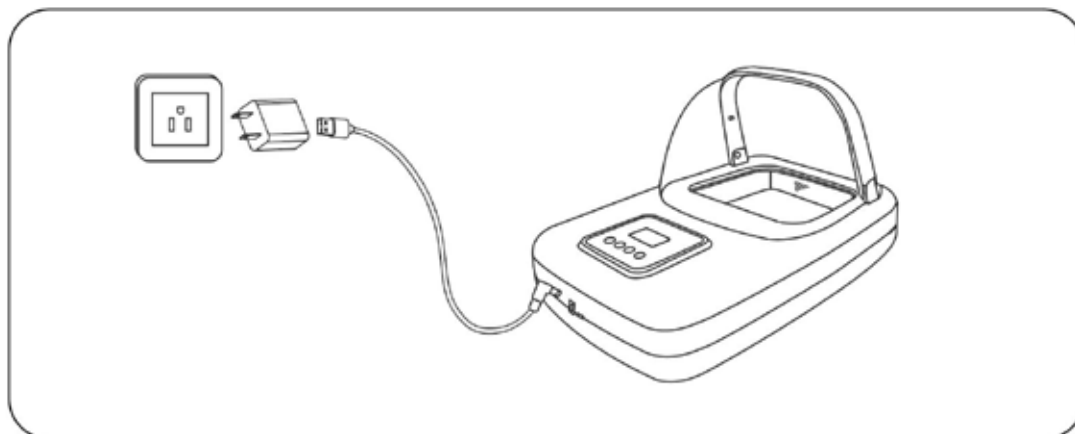
Preparar a anti pressa de alimentos cobertura, alinhar a fivela com o orifício do suporte e instalá-la.

## Instalação do suporte elevado



A parte inferior do alimentador está equipada com um suporte dobrável e elevado, que pode ser aberto e instalado diretamente quando em uso, e pode ser dobrado de volta para a parte inferior quando não estiver em uso.

## Instalação do alimentador



Instale o alimentador num terreno plano, seco, sem obstruções e sem perturbações e ligue o alimentador à fonte de alimentação utilizando um cabo USB DC5V;

▲ Para evitar danos no seu alimentador (e em si próprio), não coloque o alimentador em áreas de passagem frequente de pessoas, uma vez que isso pode causar riscos de tropeçar.

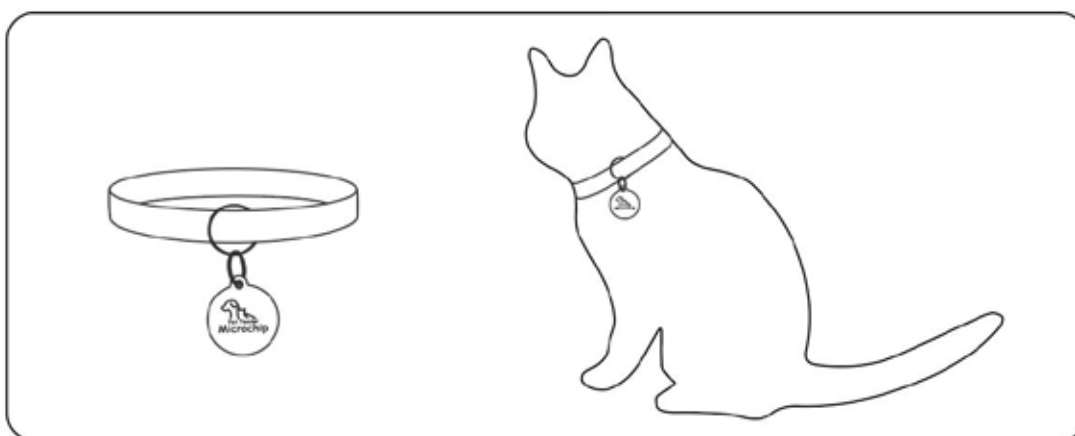
▲ Colocá-lo perto de aparelhos metálicos/eléctricos geralmente não é um problema. Se o funcionamento não for fiável, retire o alimentador do aparelho.

▲ Não coloque o comedouro no frigorífico, nem coloque sacos de gelo no comedouro.

▲ Os alimentos não devem ser colocados a uma altura superior à da tampa.

## Instalação de etiquetas

Instale a etiqueta na coleira do animal de estimação, coloque a coleira no animal e pode começar a utilizá-la.



## Limpeza do Produto

▲ É importante manter o alimentador de animais limpo para garantir o seu funcionamento normal, mantendo também a saúde e a higiene da dieta do animal de estimação

### Limpeza do alimentador:

Os comedouros para animais de estimação devem ser limpos com um pano húmido ou com toalhetes de limpeza doméstica

▲ Atenção: Por favor, não coloque o alimentador inteiro na água ou na máquina de lavar louça.

### Limpeza da tampa:

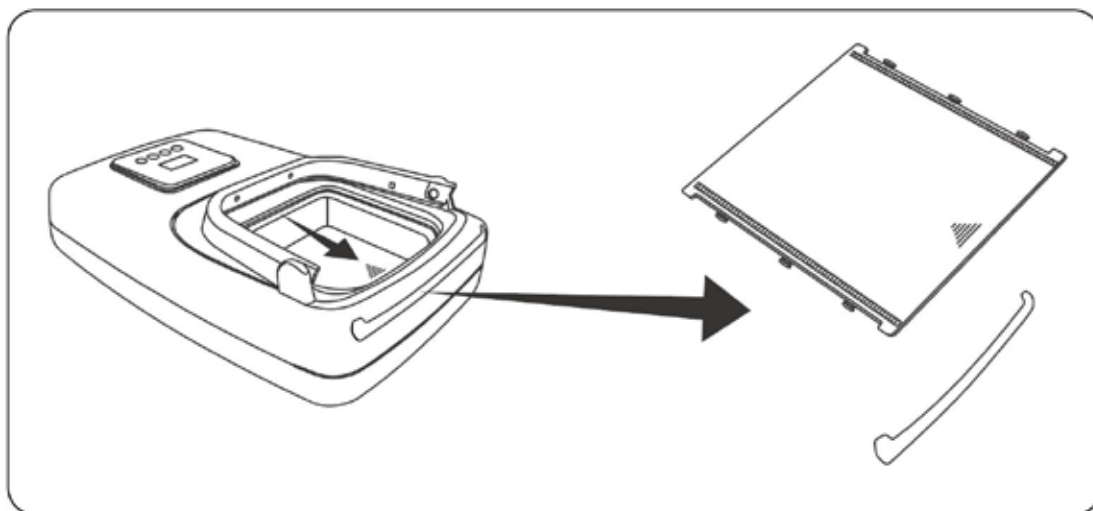
Retirar a fita deflectora tampa

Retirar o capô

Depois de retirar o capuz, enxaguar com água ou passar um pano húmido para limpar

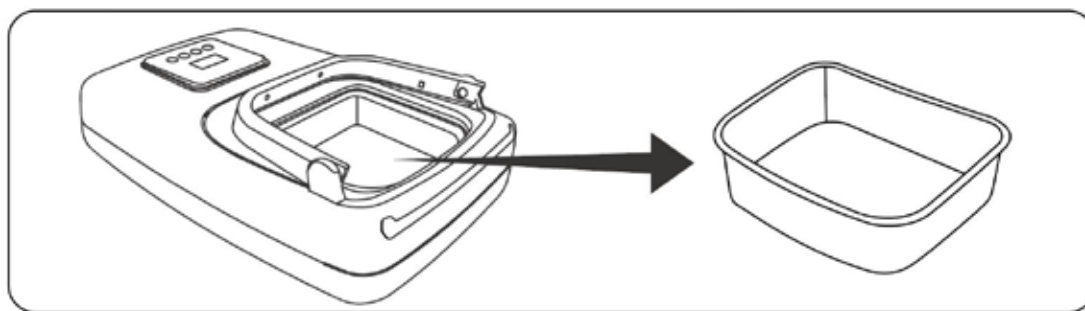
Secar naturalmente ao ar ou limpar com um pano limpo

Volte a colocar a tampa na sua posição original e, por fim, instale a tira do deflector



### Limpeza do taça:

definir o botão para “abrir a porta” ou premir e manter premida a tecla Enter durante 2s para abrir a porta. Após a abertura da campânula, retirar a taça, limpar a taça de alimentação com detergente da loiça, deixar secar naturalmente ou secar com um pano limpo, voltar a colocar na posição original, premir o botão para definir “fechar a porta” ou premir novamente a tecla enter e aguardar que a campânula se feche.



## Parâmetros do Produto

**Nome do produto:** microchip alimentador para animais de estimação

**Peso do produto:** Alimentador=1.47kg Etiqueta RFID=4g

**Material do produto:** ABS+ PP de qualidade alimentar+silicone+1,3 polegadas de ecrã OLED

**Capacidade da taça:** 1,5L

**Distância de deteção do chip:** 20 cm

**Distância de deteção de infravermelhos:** Nenhuma

**Tensão de entrada:** DC5V/2A

## Garantia e Isenção de Responsabilidade

### Garantia

O alimentador de animais tem uma garantia de 1 ano a partir da data de compra, sujeita à prova da data de compra. A garantia limita-se a qualquer falha causada por materiais, componentes ou fabrico defeituosos. Esta garantia não se aplica a produtos cujo defeito tenha sido causado por desgaste normal, utilização incorrecta, negligência ou danos intencionais.

Em caso de avaria de uma peça devido a peças ou mão de obra defeituosas, a peça será substituída gratuitamente apenas durante o período de garantia. Se o fabricante assim o entender, poderá ser fornecido gratuitamente um produto de substituição no caso de uma avaria mais grave. Os seus direitos legais não são afectados.

### Declaração de exoneração de responsabilidade

O Alimentador Automático para Animais de Estimação com Identificação por Microchip incorpora características de acesso seletivo que foram concebidas para minimizar o risco de os animais de estimação comerem a comida uns dos outros. No entanto, não é possível garantir totalmente a exclusão de todos os outros animais de estimação em todas as circunstâncias, nem a responsabilidade por quaisquer danos ou inconvenientes que possam ocorrer.