

# INSTALAÇÕES E GUIA DO USUÁRIO Deadbolt 2S

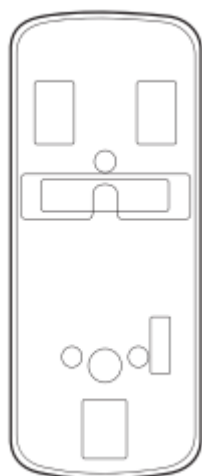
Como nosso aplicativo igloohome é atualizado frequentemente, pode haver mudanças com relação ao conteúdo apresentado neste manual. Por favor confira nosso website para a última versão deste manual.



# 1) O que está incluso



Unidade Externa  
e junta de borracha



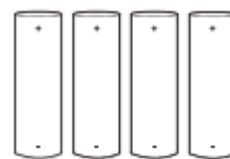
1x Junta de  
borracha traseira



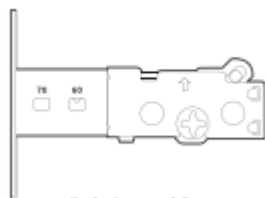
1x Unidade Interna



Chapa Fixação



4x Pilhas Alcalinas  
AA



1x Mecanismo



1x  
contratesta



1x falsa  
Testa



1x suporte  
de parafuso



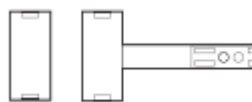
5x chaves



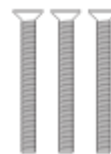
2x Parafuso  
5mm (13/64")



2x Parafuso  
8mm (5/16")



Sensor de porta  
Magnético



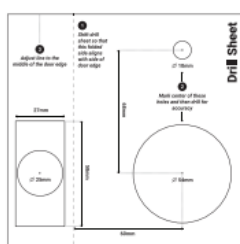
3x Parafuso 43mm  
(1-11/16")



4x Parafuso  
15mm (19/32")



1x Parafuso  
20mm



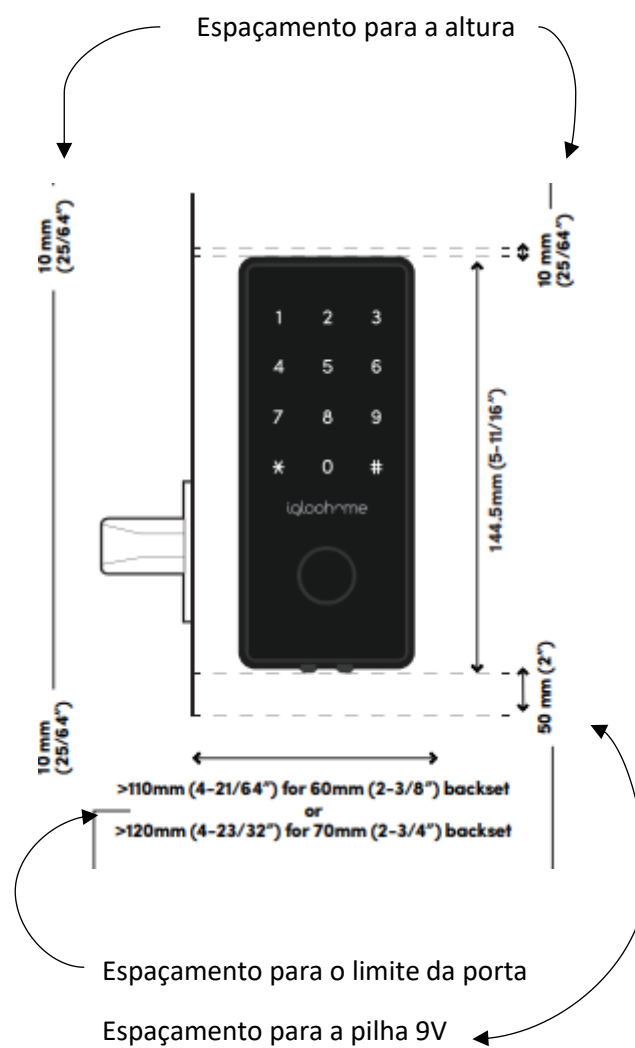
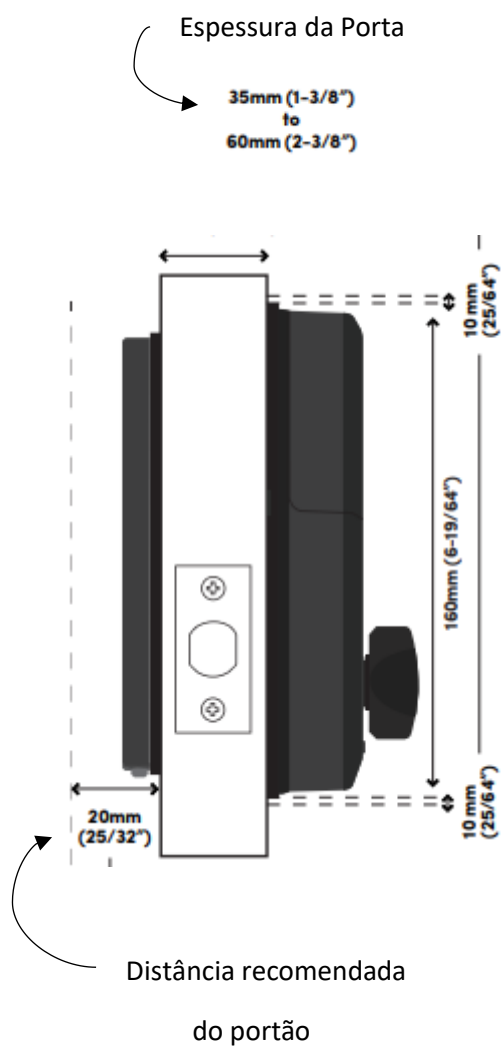
1x Gabarito

## 2) Especificações

Modelo	igloohome Smart Deadbolt 2S
Material	Liga de Zinco, ABS
Intensidade da corrente elétrica (Standby)	~30uA
Intensidade da corrente elétrica (Ativo)	~200mA
Pilhas	4x AA Alcalina (não recarregável)
Mecanismo de desbloqueio	Bluetooth, PIN code, Chaves Físicas e grampo giratório



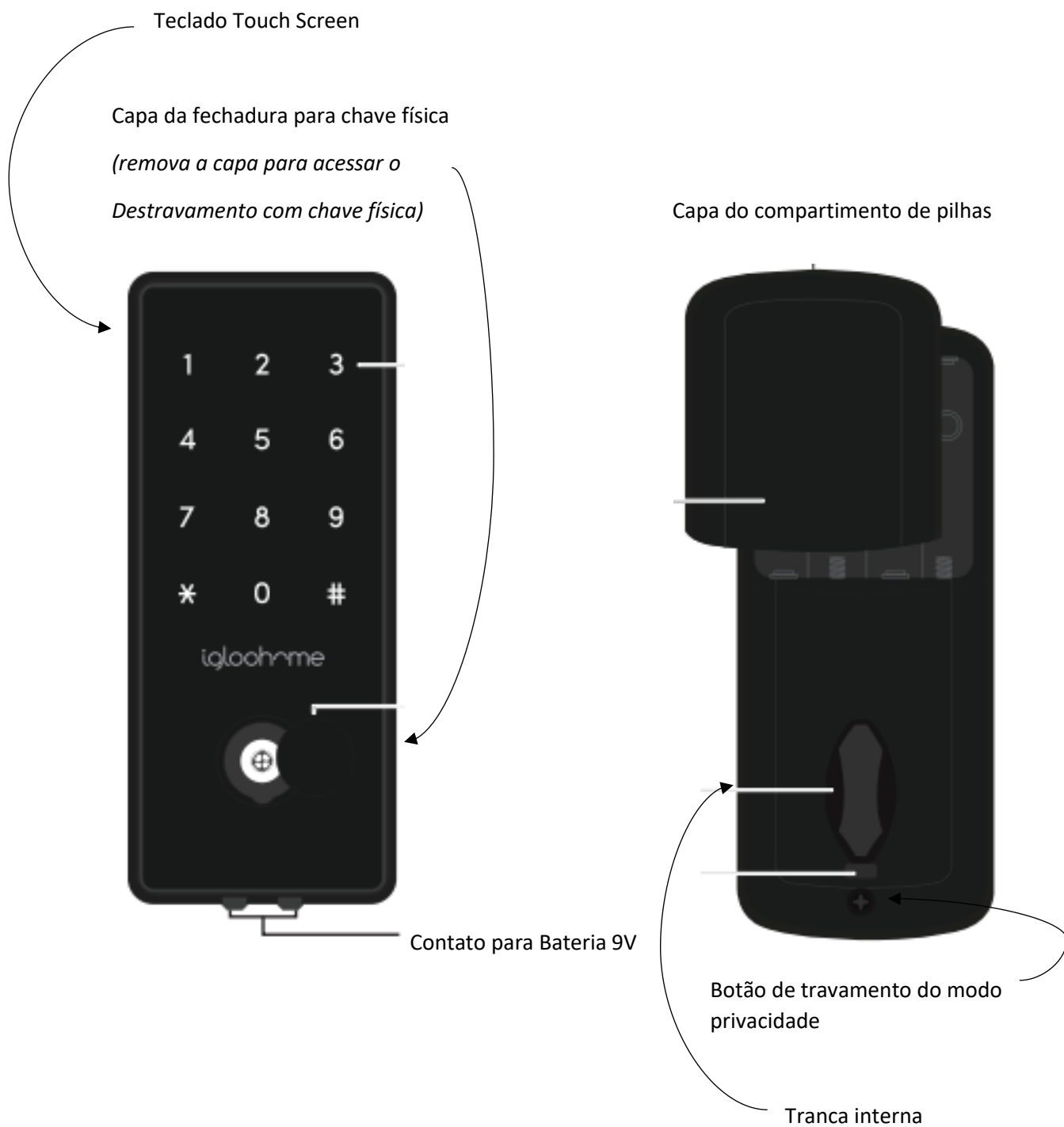
### 3) Requerimentos



## 4) Anatomia da Fechadura

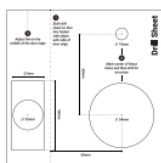
Parte Externa

Parte Interna



## 5) Preparando a Porta para a Instalação

### Itens necessários:



**Gabarito**



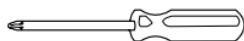
**Furadeira**



**Broca  
10mm**



**Serra copo  
54mm**



**Chave Phillips #2**



**Broca chata  
25mm**



**Espátula  
20mm**

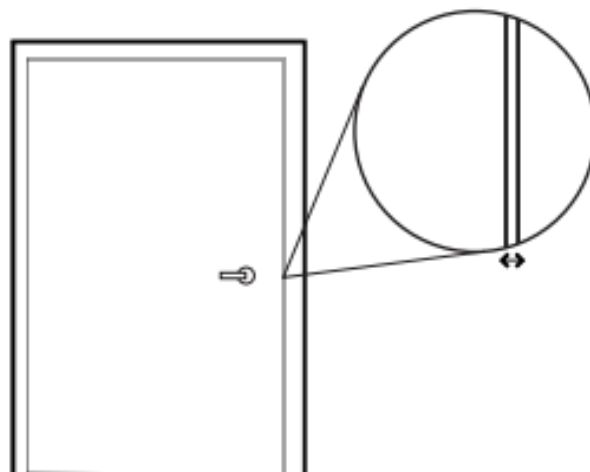


**Martelo**

### Recomendado

Porta e batente: MADEIRA

Distância entre porta e batente: <3mm (1/8")



\*Certifique-se de que a porta já conte com um puxador para puxar/empurrar.

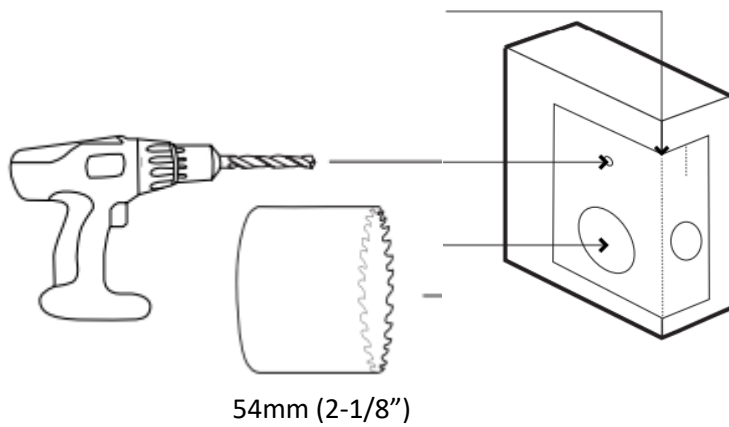
\*Não serve em: portões de metal, portas de vidro ou portas de correr.

### 6) Como utilizar o gabarito



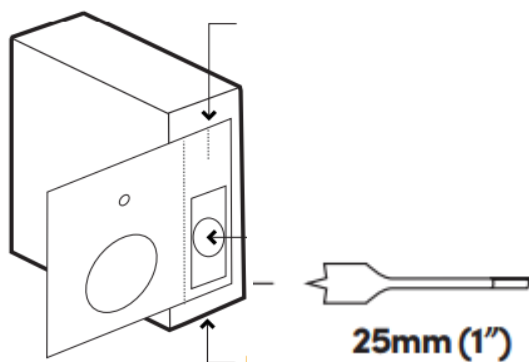
## Perfuração (Porta)

1. Dobre aqui antes de perfurar



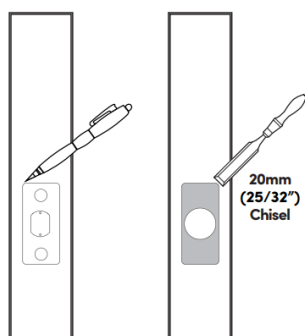
Serracopo

2. Tenha certeza de que está alinhado no meio

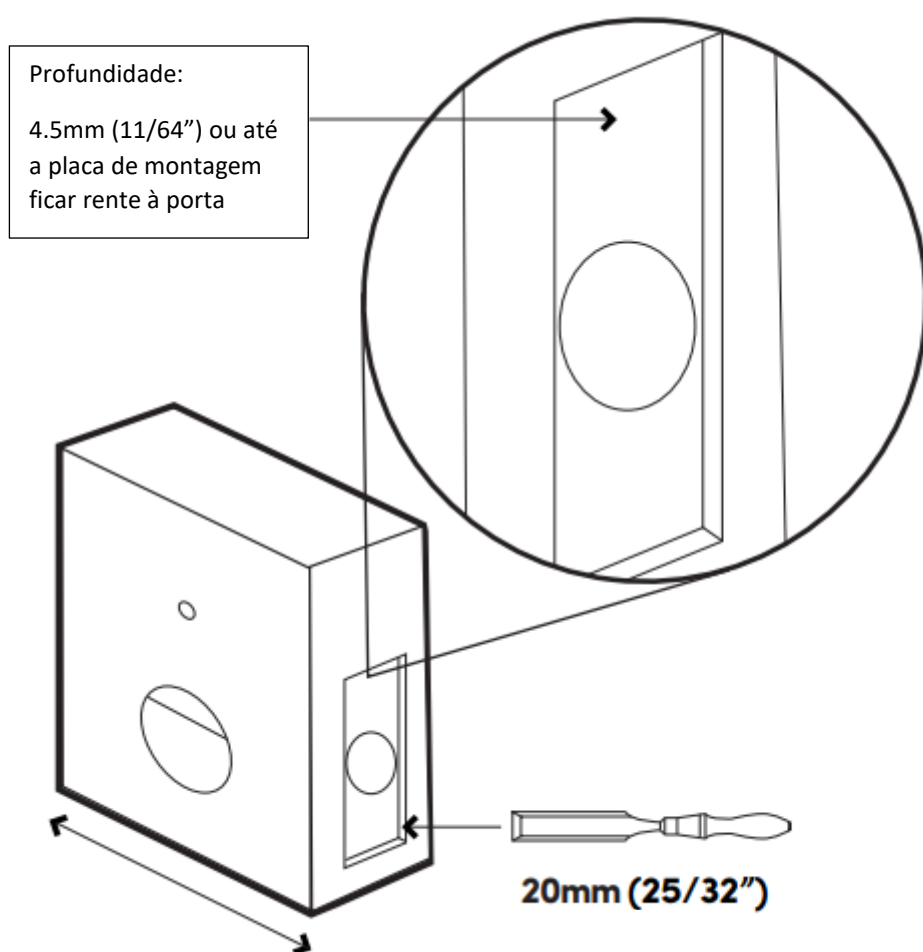


Borda da porta

## Demarcando



Coloque a lingueta na lateral da porta e faça uma demarcação à caneta



\*Marque o centro dos buracos e então utilize a espátula para maior precisão.

# Prepare a Fechadura para Instalação

1) Prepare a montagem da fechadura para instalação para a Esquerda / Direita.

Instalação para Esquerda:

Selecione o botão

para a posição "L"

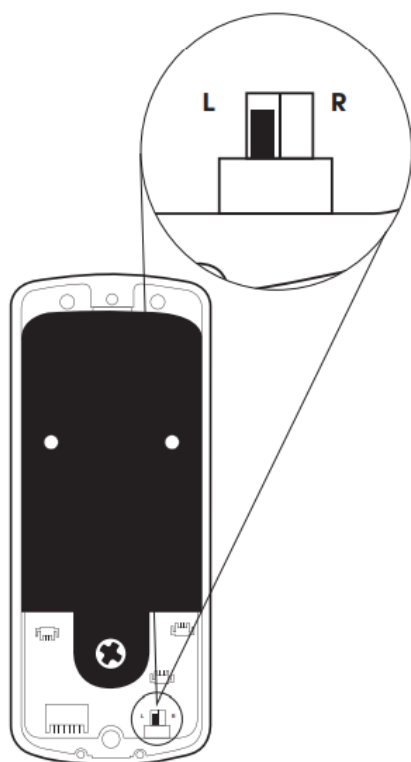
para lado esquerdo

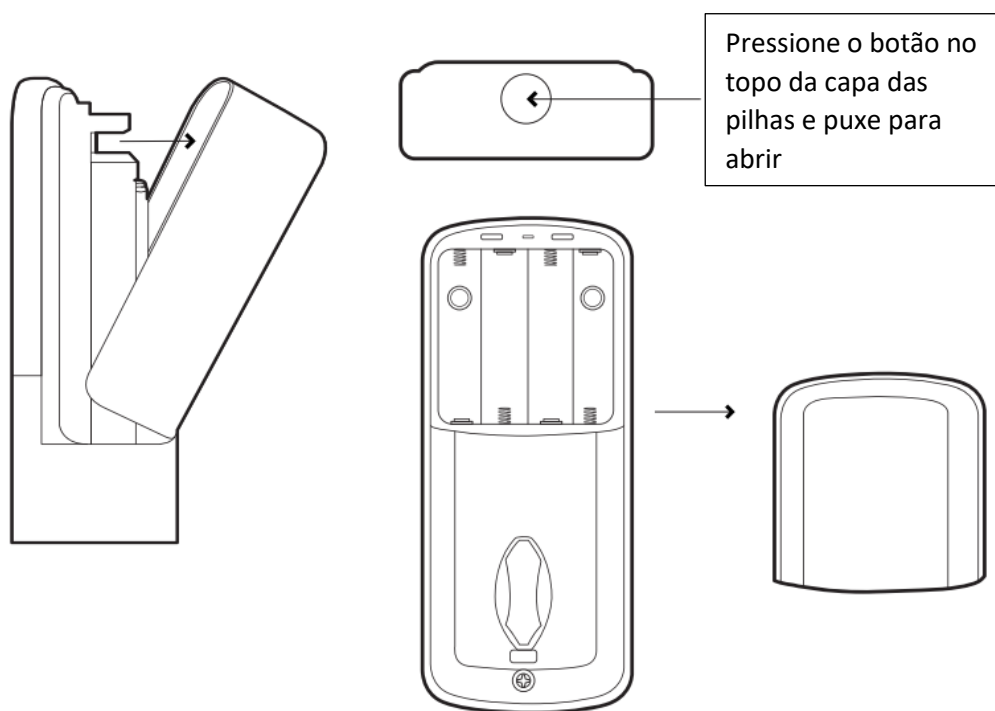
Instalação para Direita:

Selecione o botão

para a posição "R"

para lado direito

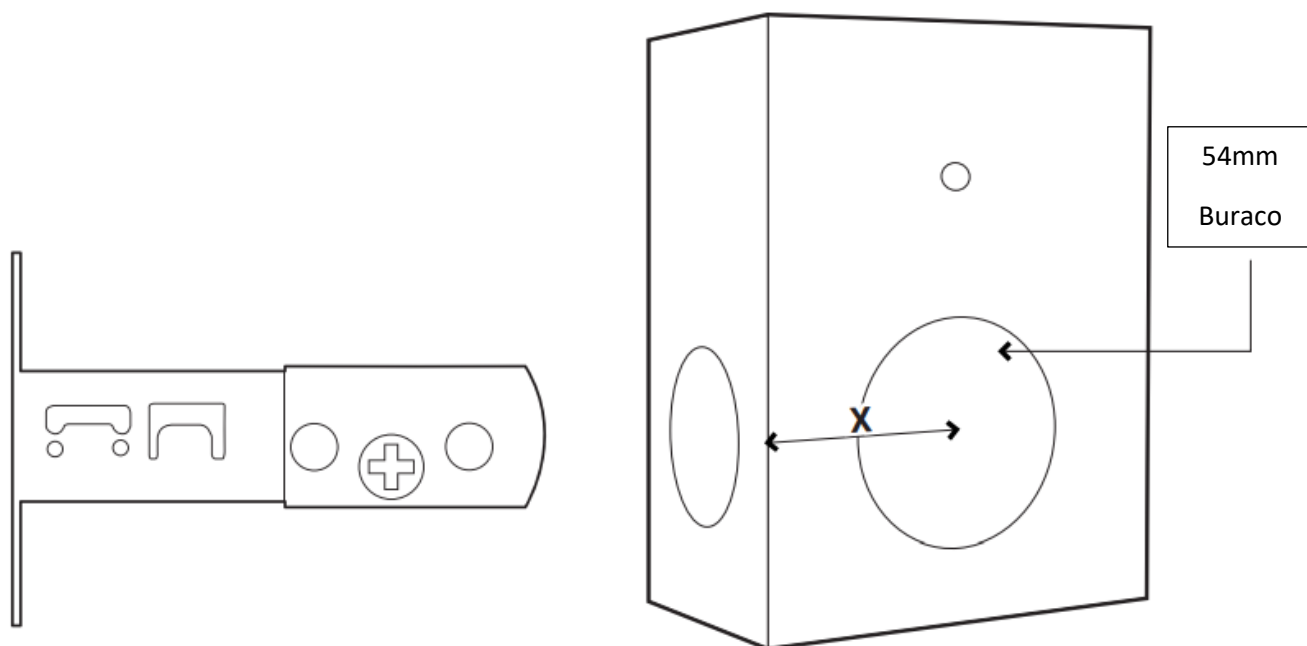




## Instruções de Instalação

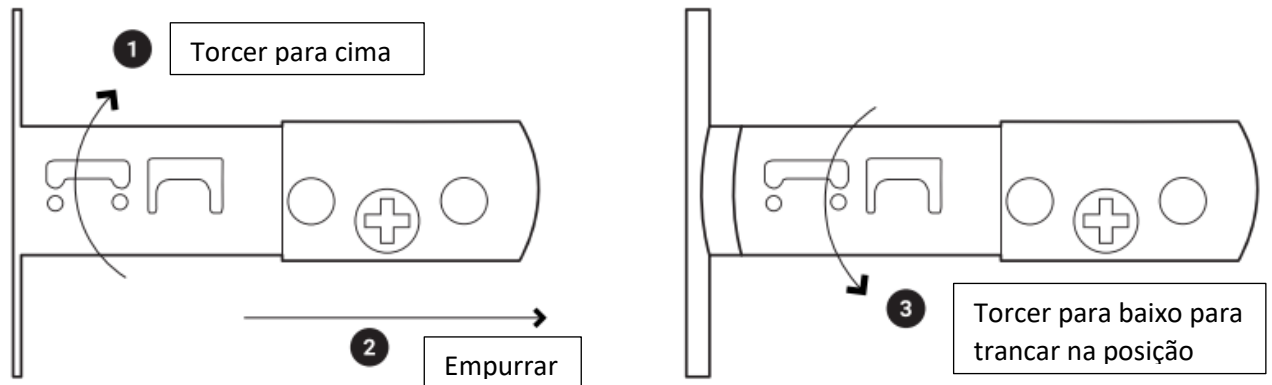
### 1 – Medida

Se você estiver substituindo sua fechadura atual, os padrões de indústria são 60mm (2-3/8") ou 70mm (2-3/4"). Para determinar qual comprimento de máquina você deve usar, então meça a distância entre o centro do furo de 54mm até a borda da porta como mostrado na figura abaixo (x).



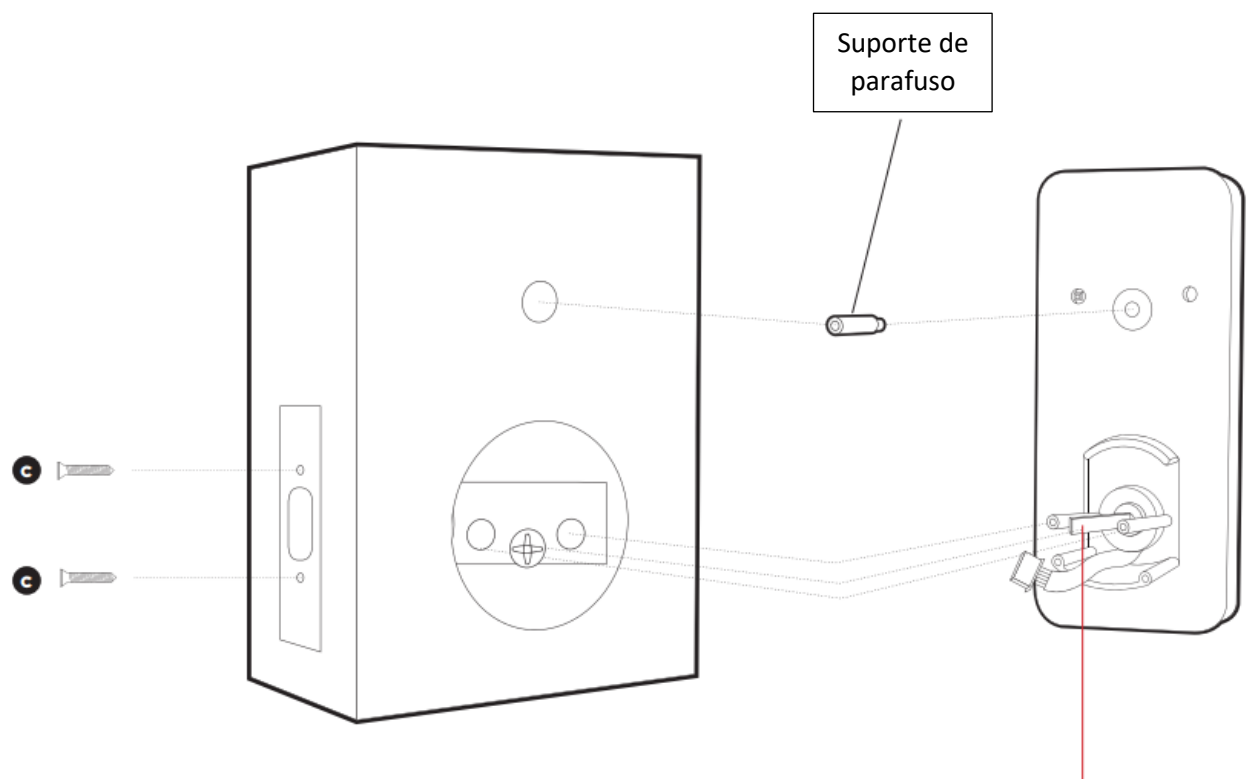
## Prepare a montagem da máquina com base na distância (x)

A máquina vem de fábrica para ser instalada na posição 60mm. Se necessário, gire a máquina e aumente a extensão para a posição de 70mm.



## 2 – Insira a máquina e unidade frontal na porta

A cruzeta “+” deve estar no meio do buraco.



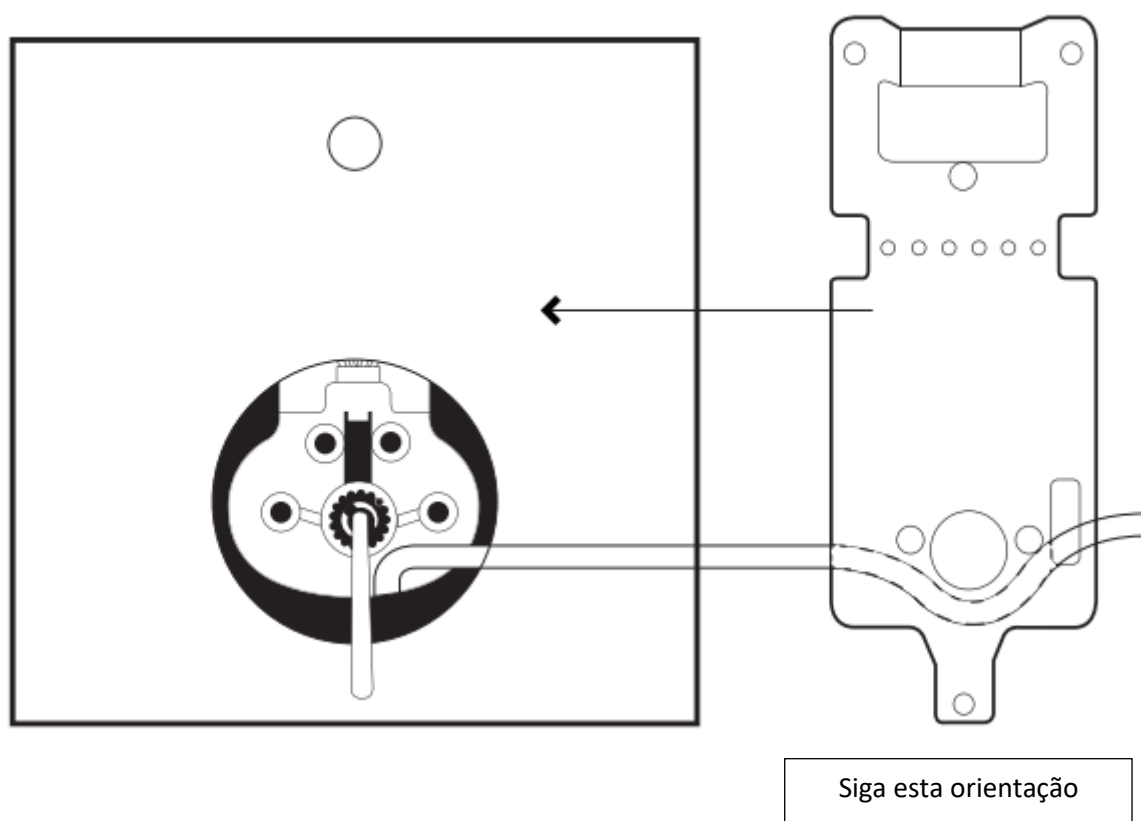
**Parafusos**

**⚠ Por favor assegure que a peça do meio esteja posicionada na vertical**

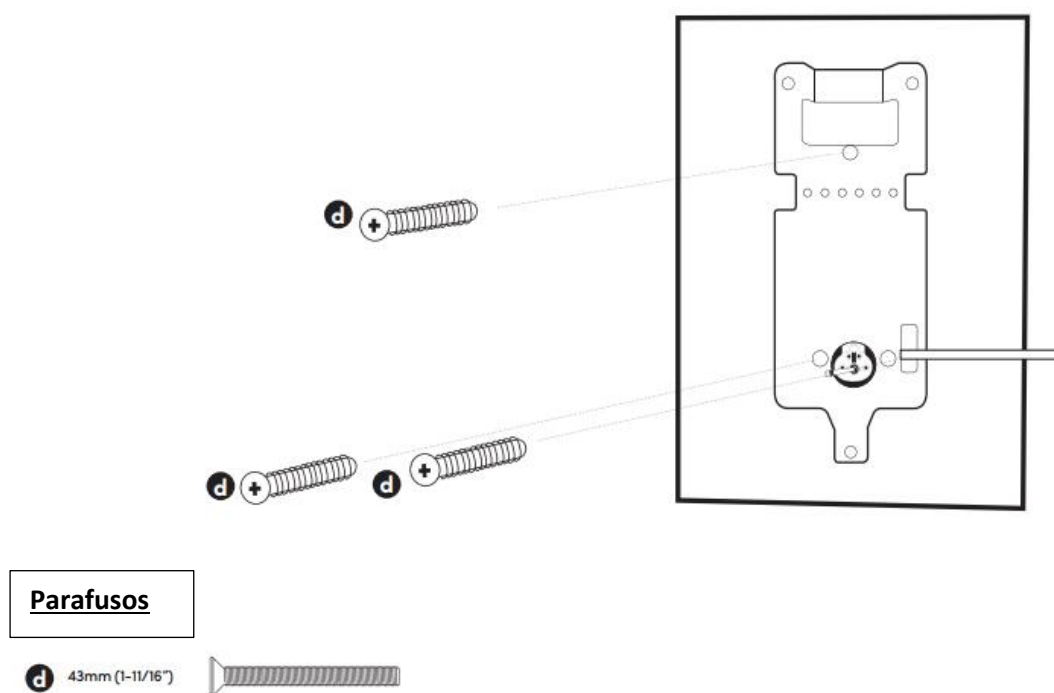
**C 15mm (19/32")**

### 3 – Fixe a montagem frontal utilizando a chapa de fixação

Para fazer isso, coloque a chapa de fixação (se assegure de que é o lado correto).



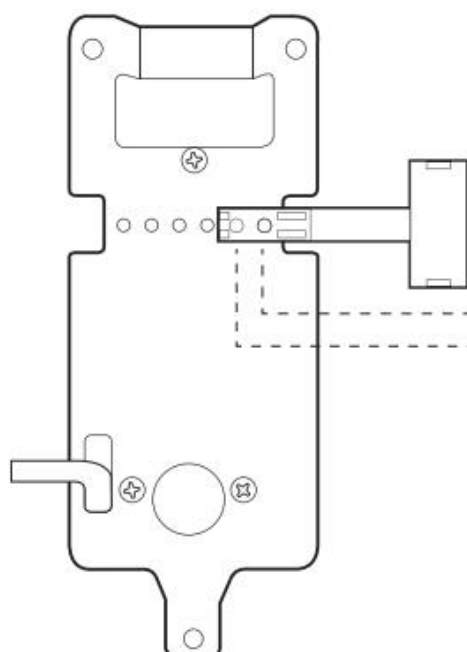
Parafuse na unidade frontal utilizando os 3 parafusos 40mm.



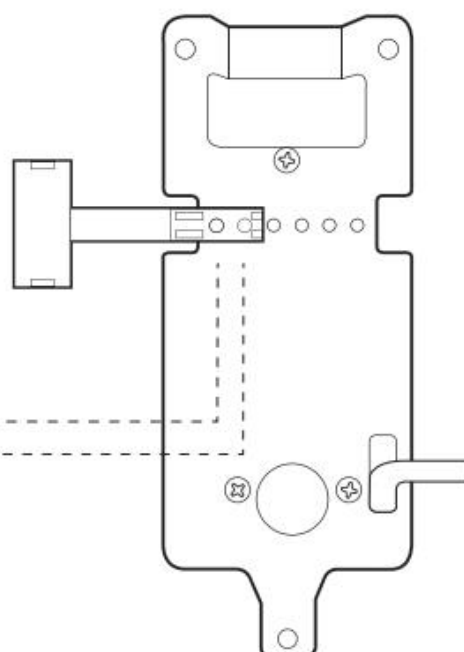
## 4 – Instalação do Sensor de Porta

Ajuste a posição do sensor de porta de acordo com a maçaneta (direita ou esquerda). Utilize os 2 parafusos 5mm para fixar o sensor de porta à chapa de fixação.

**Instalação para Esquerda**



**Instalação para Direita**

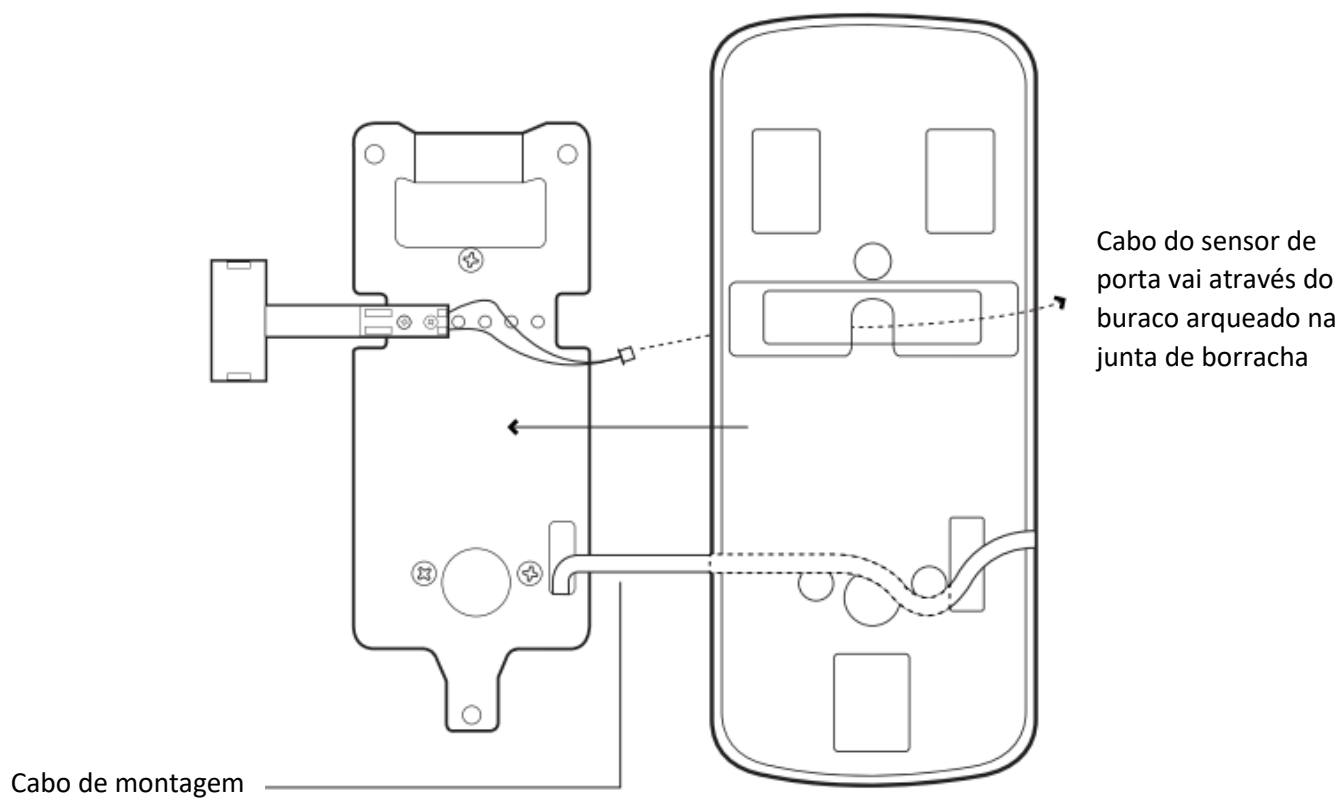


### Parafusos

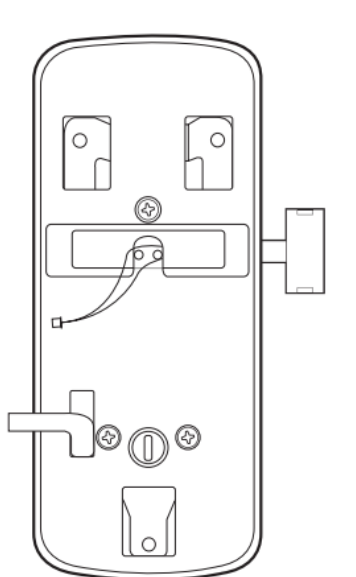


## 5 – Encaixe a junta de borracha

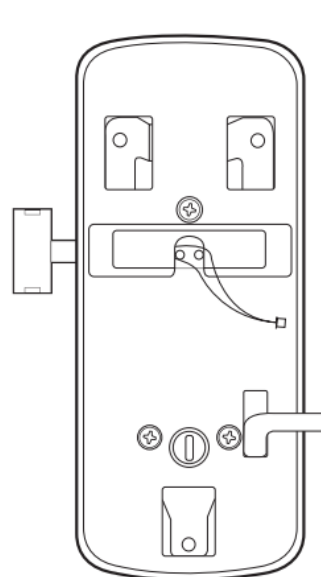
Insira o cabo da unidade frontal através do buraco retangular na junta de borracha. O buraco deve estar no lado direito da junta.



Instalação para Esquerda



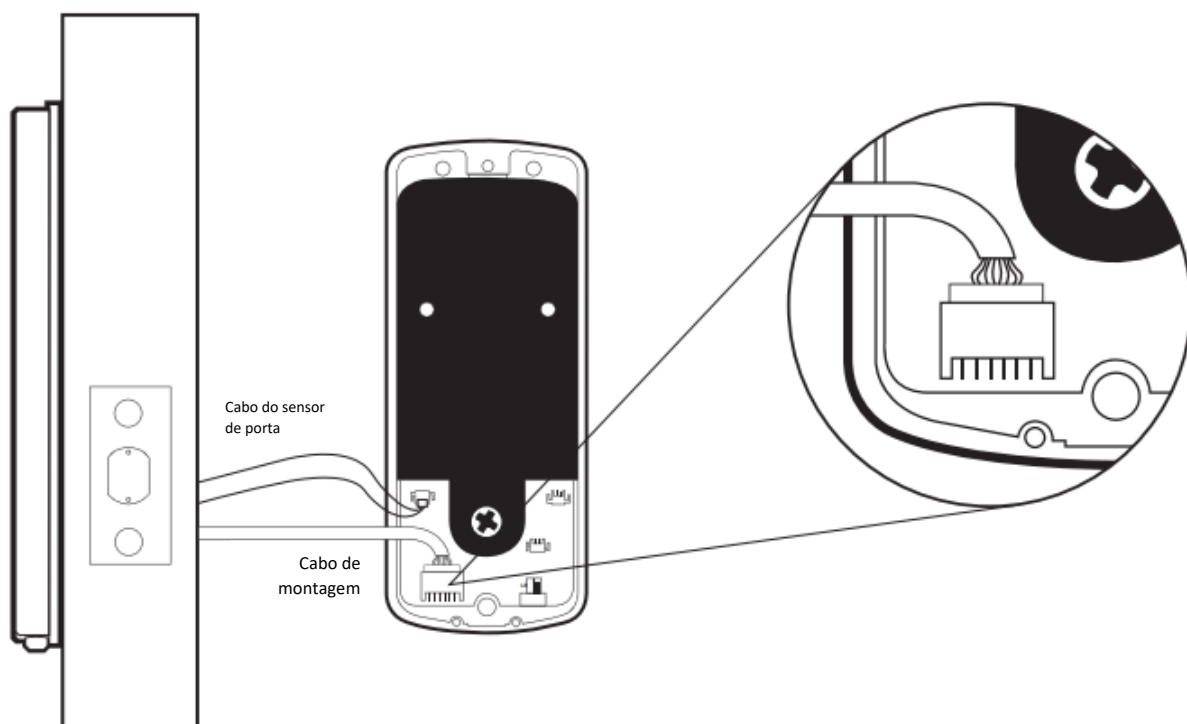
Instalação para Direita





## 6 – Conecte o cabo de montagem

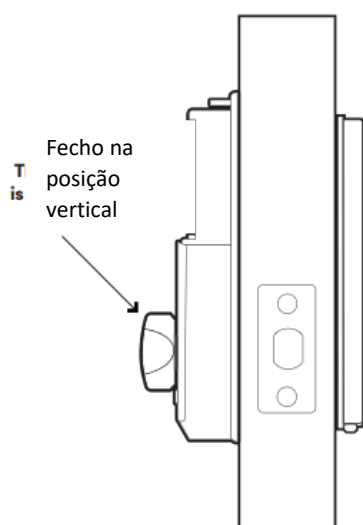
Conecte o cabo do sensor na parte de trás da unidade de montagem e então conecte o cabo de montagem da unidade externa através do buraco de 54mm até a unidade interna. Assegure que o cabo está conectado e instalado corretamente.



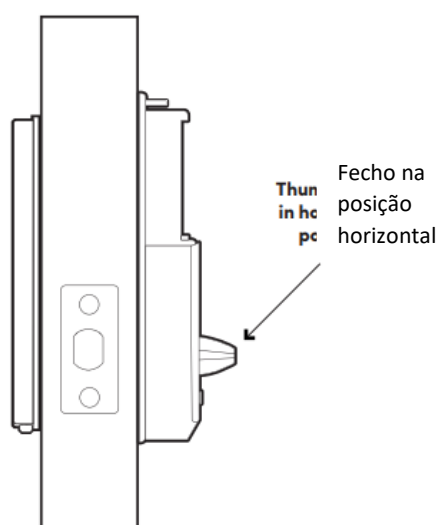
## 7 – Conecte o cabo de montagem

Assegure que o fecho está encaixado na posição 'unlock'.

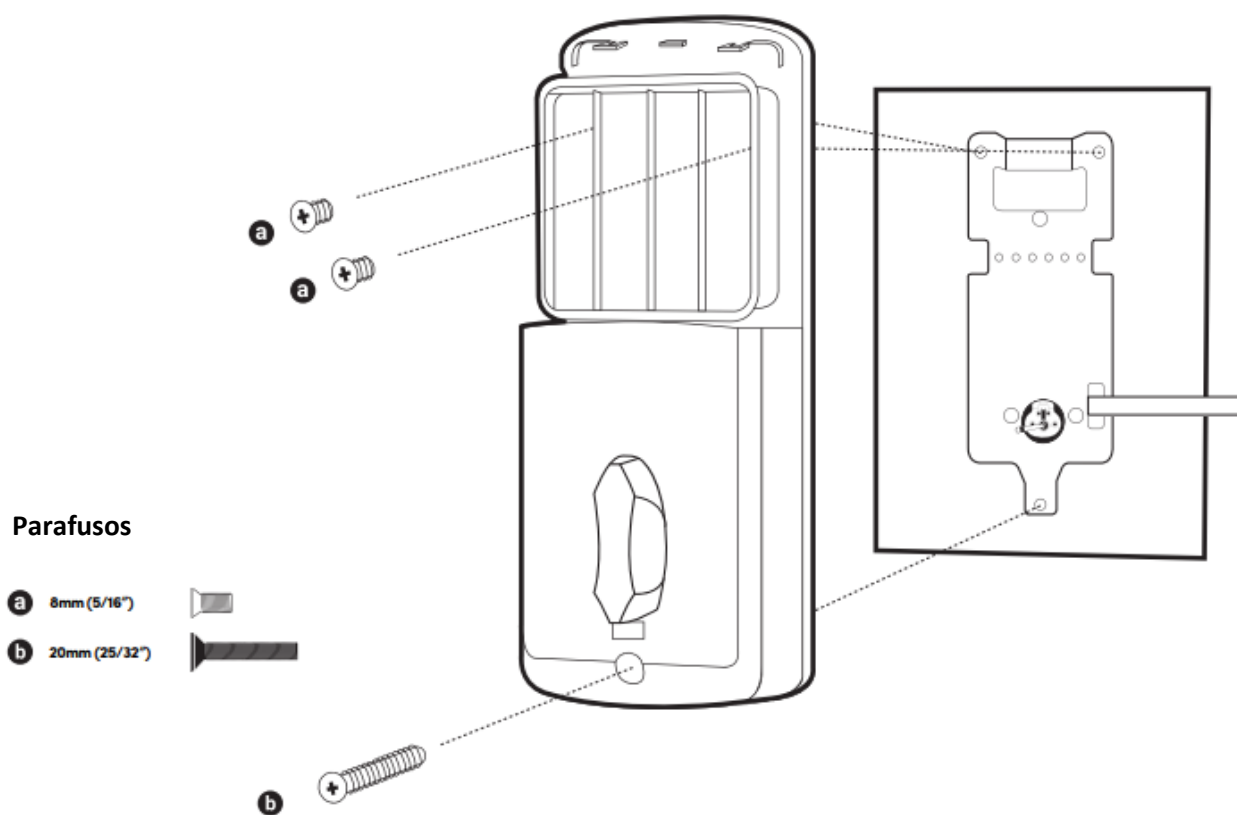
Instalação para Esquerda



Instalação para Direita

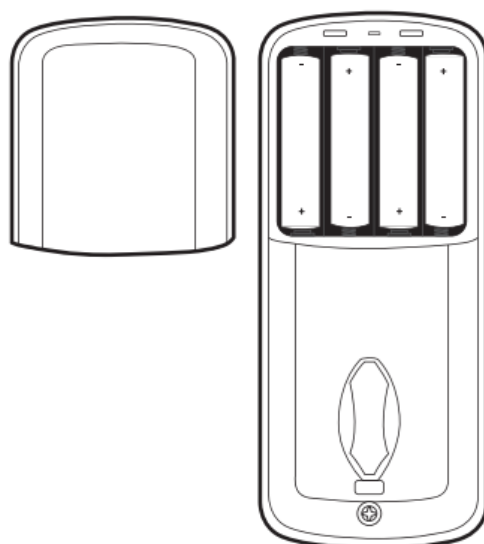


## 7 – Fixe a unidade interna



## Insira as 4 Pilhas Alcalinas AA

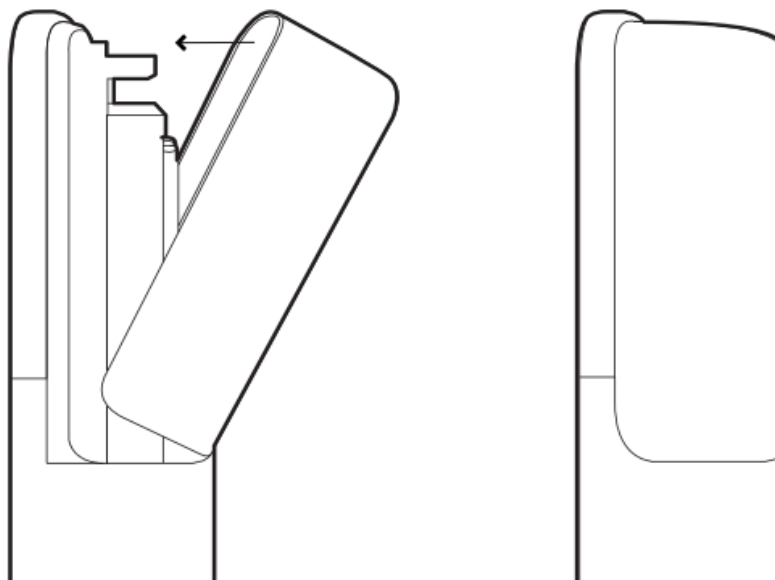
Antes de fechar o compartimento de pilhas.



## Feche o compartimento de pilhas

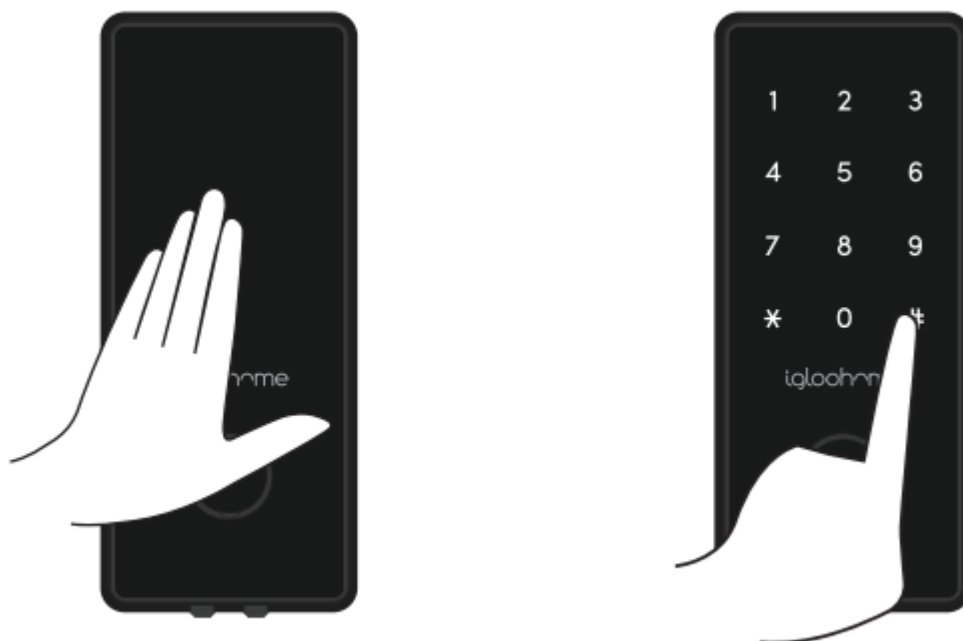
Empurre a capa do compartimento de pilhas para fechar.

Vista lateral

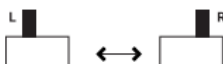
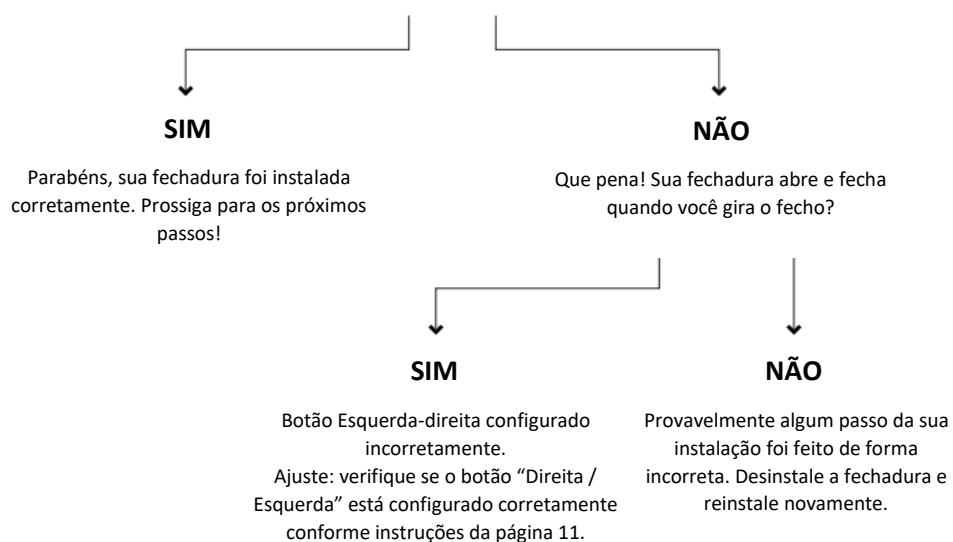


## Teste da Fechadura

Posicione sua mão sobre a fechadura para ativar o teclado luminoso e pressione # para trancar.



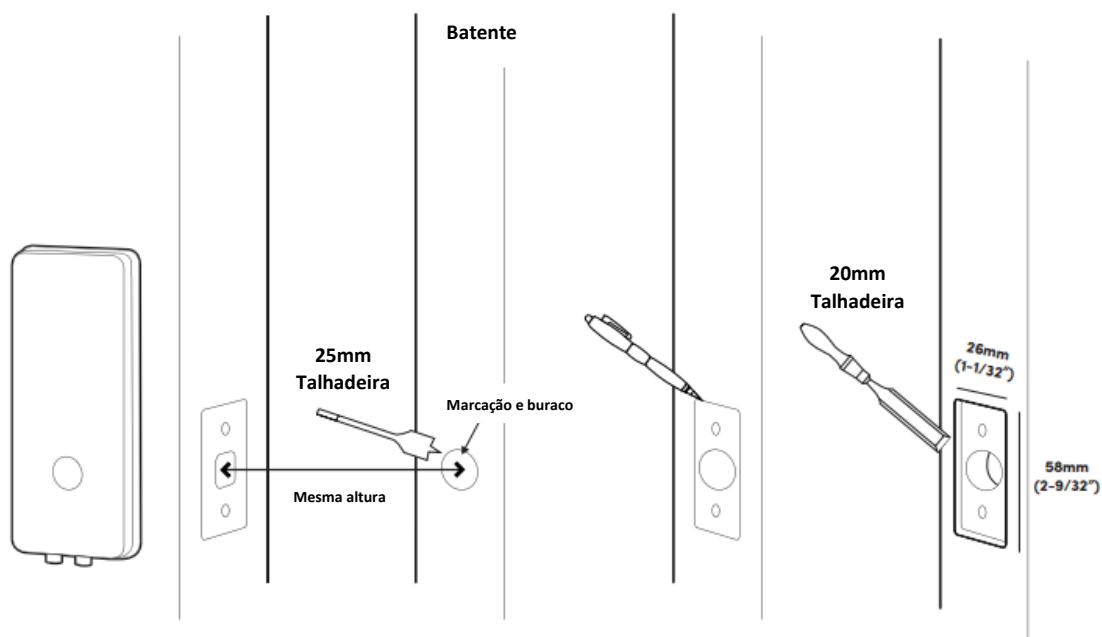
### Sua fechadura trancou?



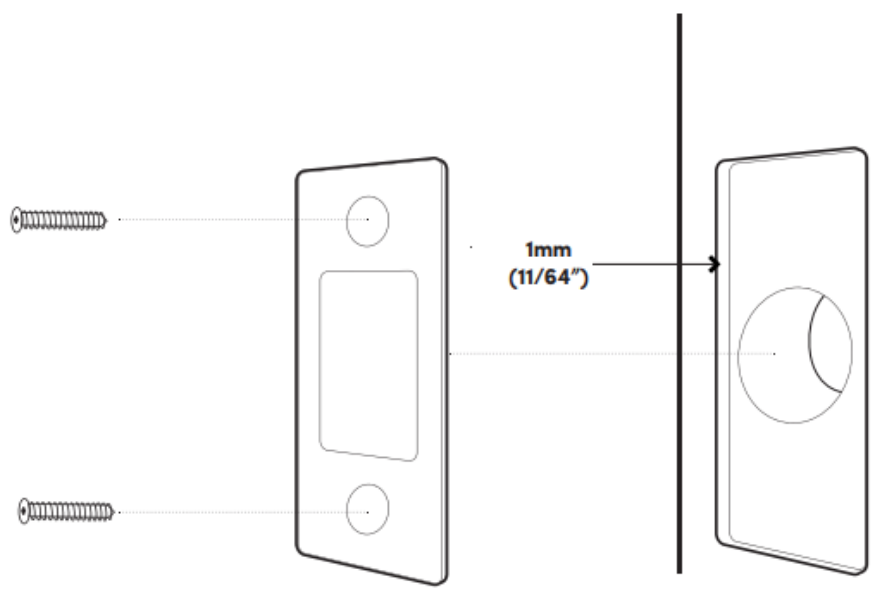
## Prepare o Batente da Porta

1. Garanta o alinhamento da fechadura com o batente e faça uma marcação.

2. Faça uma marcação onde entrará a lingueta da fechadura e talhe um buraco correspondente no batente.



3. Fixe a testa e a contratesta utilizando 2x parafusos 25mm para madeira.



# Pareando seu dispositivo



## Download igloohome app

Na Apple Store ou Google Play

Register

Registre uma nova conta ou,

Log in

Faça o Login em uma conta existente no app.

## CHECKLIST

- ☐ Fechadura não foi pareada
- ☐ O teclado está sempre aceso durante o pareamento
- ☐ O Bluetooth do seu celular está ativado e ele possui conexão com a internet

## Novos Usuários

1. **Aperte Login > Add a new igloohome lock > Select your Product > Pair Lock to App > Next**



2. **Insira o nome da sua fechadura > Confirme > Create New Home > Coloque um nome > Submit > Adicionado com sucesso**



## Se você já tem Login

1. Vá para **Menu > Configuration > Add Lock > Select your Product > Siga Steps for Pairing Lock to App > Selecione Bluetooth Lock > Lock Paired!**



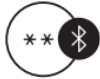
2. Adicionar uma Fechadura a uma nova ou já cadastrada residência.

- 2.1 **Enter your lock name > Confirme > Create new home or Add lock to existing Home > Coloque um nome para sua nova residencia > Continue > Adicionado com sucesso!**



# Características

## Abertura por PIN/Bluetooth



### Chave Bluetooth Master

A fechadura digital inteligente Deadbolt 2S permite abertura com Bluetooth via app.



### Senha Falsa

Um total de 16 dígitos falsos podem ser digitados incluindo o código PIN para prevenir que a senha original fique exposta.



### Chave Bluetooth para Hóspede

Chaves Bluetooth temporárias podem ser geradas e compartilhadas com hóspedes.



### Senha Master Permanente

A fechadura digital inteligente Deadbolt 2S permite abertura com uma senha Master permanente.



### Senha para Usuário

O app para celular pode gerar uma senha de usuário, com validade de USO ÚNICO, Permanente ou Duração somente na data e hora pré definidas

## Bloqueio/Desbloqueio



### Trava automática

Depois de abrir sua fechadura, a igloohome Deadbolt 2S irá fechar automaticamente após um período (entre 5 a 120 segundos). Esse intervalo é definido por você.



### Trava manual

Pressione a tecla '#' por 2 segundos para trancar novamente a fechadura igloohome Deadbolt 2S.



### Sensor de trava automática

O sensor detecta quando a porta está fechada e trava ela automaticamente.

## Segurança/Alarmes



### Dispositivo de segurança senha incorreta

Depois da 5ª tentativa incorreta de destravar a fechadura através de senha, a igloohome Smart Deadbolt 2S irá soar um alarme e ficará incomunicável durante 5 minutos. Chave física e destravamento via Bluetooth podem ser utilizados para desbloquear nesses casos.



### Modo privacidade

Ative essa função pela parte de dentro da porta prevenindo a entrada de outras pessoas. Chave física pode ser utilizada para desbloquear nessa etapa.



### Histórico de atividades

Entradas via senha e chave Bluetooth ficarão registradas no aplicativo.

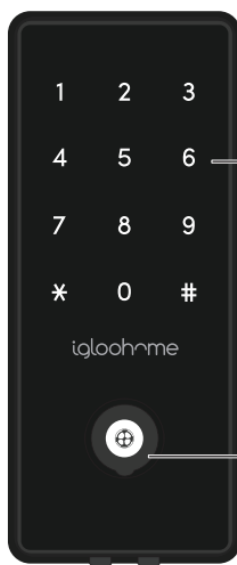
Registro de Chaves Bluetooth são atualizados em tempo real e senhas serão atualizadas toda vez que o proprietário utilizar uma chave Bluetooth ou atualizar os registros.



### Alarme antivandalismo

A fechadura apitará caso alguém tente arrancá-la da porta.

## Para desbloquear a porta



Pin code/senha acesso

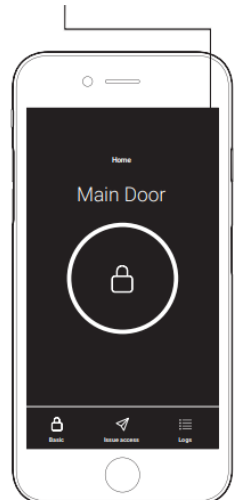
Chave física

Fecho



**igloohome App**

Destravar por Bluetooth





## Legenda



### PIN Code

Digite a senha PIN code e aperte '#'



### Senha falsa

Digite até 12 dígitos falsos e, caso você digitar os seus últimos 4 números corretos seguidos de '#' a fechadura abrirá.



No aplicativo, destrave pelo Bluetooth com apenas um toque na tela.



### Senha Bluetooth do hóspede

Referente ao travamento da fechadura (passo 9)



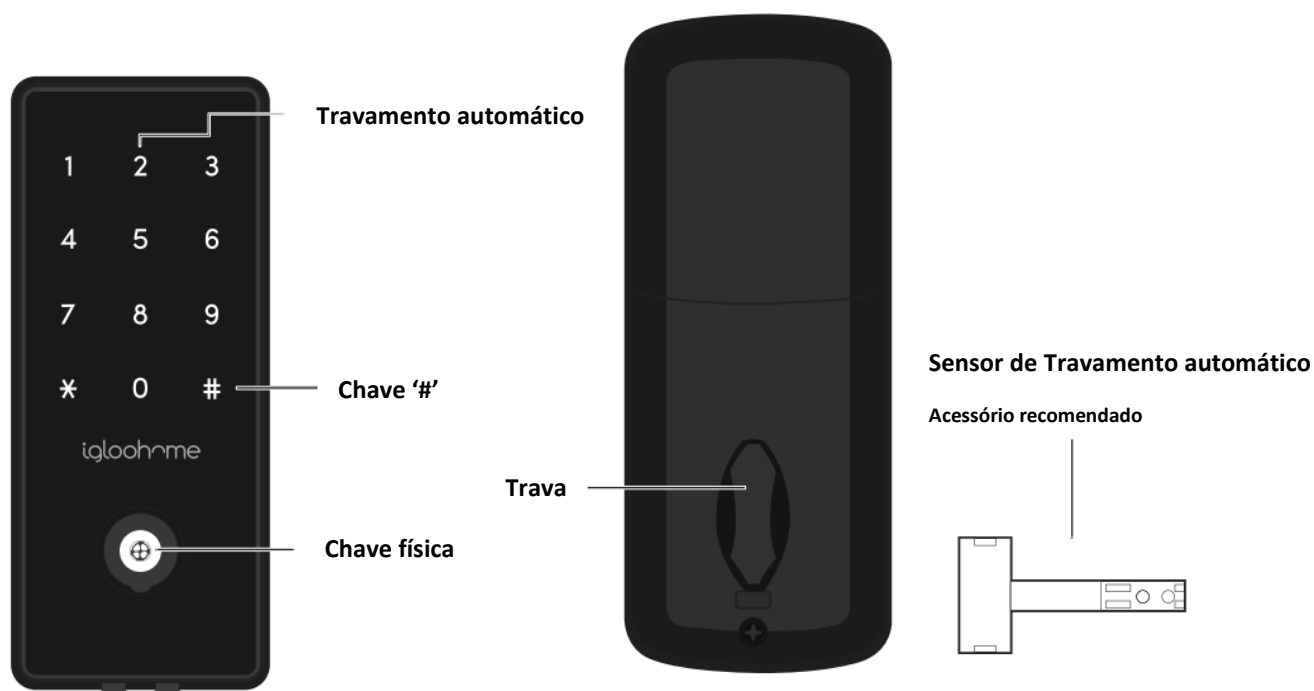
### Chave física para abrir a porta



### Trava

Utilize a trava interna para abrir a fechadura.

## Para bloquear a porta



## **Legenda**

---



### **Chave ‘#’**

Aperte e segure ‘#’



### **Chave física**

Use a chave física para travar a porta



### **Travamento automático**

Refere-se ao tutorial do travamento – Passo 7



### **Trava**

Utilize a trava nas parte interna da fechadura para abrir



### **Sensor de travamento automático**

Trava a porta automaticamente logo após o fechamento dela

# Tutorial para Trancar a Fechadura



– no app igloohome



– na Deadbolt 2S

1

## Código PIN de fábrica



Antes de parear sua fechadura, o código PIN de fábrica vem configurado como **\*1234567890#**

2

## Configurando o Código PIN Master



Antes de prosseguir, ligue o Bluetooth do seu celular e se assegure que você está a uma distância onde a fechadura pode encontrar seu dispositivo.

Home > Selecione a fechadura >  > Código PIN Master >  >

Insira um código PIN de 7-9 dígitos

Repita o código

\*\*\*\* \*

>



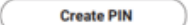
\*\*\*\* \*

3

## Adicionando um Novo Código PIN





Um novo código PIN pode ser criado seguindo os seguintes passos:

Home > Selecione a fechadura >  >  > Escolha para quem você vai criar a nova senha > Escolha o tipo do acesso > Selecione os detalhes > 

Tipo do PIN	Use o PIN no intervalo de no máximo..*
On-Time PIN	6hs depois de criado
Permanent PIN	24hs depois de criado
Duration PIN	24hs depois de ter iniciado a instalação

One-Time PIN e Permanent PIN aparecerão como “Ativos” e Duration PIN aparecerá tanto na seção “Ativo” como na seção “Pendentes”, dependendo da hora de início e hora de término.




A descrição do código PIN pode ser modificado clicando em >  > Select PIN > 

\*O código PIN expirará se não for utilizado no tempo estipulado.

4

## Histórico de Atividades



Visualizar	Home > Selecione a fechadura > 
Para atualizar	Home > Selecione a fechadura >  > 

# Tutorial para Trancar a Fechadura



- no app igloohome



- na Deadbolt 2S

## 5 Editar códigos PIN



Uma vez que o código PIN foi gerado, o usuário deve digitar esse código no teclado da Deadbolt 2S seguido por # para ativar o código antes de prosseguir. Para alterar o código PIN, faça da seguinte forma:

Pressione \* > **Digite 10** e aperte # > Código PIN atual e aperte # > **Novo Código PIN de 4 a 9 dígitos e aperte # > Novo Código PIN de 4 a 9 dígitos novamente e aperte #**

Exemplo:

Código PIN Atual	1234 5678
Código PIN Novo	010101
No teclado	Pressione * > Aperte 10# > 1234 5678# > 010101# > 010101#

\*Apenas Permanent e Duration PINs ativos podem ser editados na Deadbolt 2S

## 6 Removendo código PIN usado pelo app



Vá para Home > Selecione a fechadura >  > 'INACTIVE' > Selecione PIN > 




O Código PIN será removido do seu app

\*Apenas PINs inativos podem ser removidos

## 7 Resetando códigos PIN



*Antes de prosseguir, ligue o Bluetooth do seu celular e se assegure que você está a uma distância onde a fechadura pode encontrar seu dispositivo.*

Vá para Home > Selecione a fechadura >  >  > 

A fechadura resetará todos os códigos com exceção do Master PIN, e todos os códigos PIN gerados anteriormente não estarão mais válidos.

## 8 Habilitando & Desabilitando o Timer de Travamento Automático



Habilitar	* 2 1 # <Master PIN> # <Duração entre 5-120 segundos> #
Desabilitar	* 2 0 # <Master PIN> #

\* Por definição de fábrica, o travamento automático vem desabilitado.

# Tutorial para Trancar a Fechadura



- no app igloohome



- na Deadbolt 2S

9

## Modo Privacidade



Para prevenir que pessoas indesejadas utilizem o código PIN e a chave Bluetooth para abrir enquanto você está dentro da propriedade. Nota: a chave física pode ser utilizada para abrir a fechadura nesse modo.



Habilitar	Pressione o botão de Privacidade localizado embaixo da trava na parte traseira da fechadura. Você escutará um bipe longo para indicar que esse modo foi acionado
Desabilitar	Pressione o botão de Privacidade localizado embaixo da trava na parte traseira da fechadura. Você escutará 2 bipes rápidos para indicar que esse modo foi desativado

10

## Compartilhamento de Chave Bluetooth




Compartilhamento de chave Bluetooth permite que você compartilhe uma chave Bluetooth com outros usuários para acesso via celular. Isso permite que seus convidados abram a Deadbolt 2S via app e Bluetooth.

Para criar uma Chave Bluetooth, vá para Home > Selecione a fechadura >  >  > Escolha para quem

Você emitirá a chave > Tipo de Acesso : Bluetooth Key > Digite os detalhes de acesso > 

Para receber uma chave Bluetooth, faça o Download do app igloohome na App Store ou Google Play store e registre uma nova conta ou faça login.

(a) Para receber uma chave via QR code, vá em Home > Visits >  ou

(b) Para receber uma chave via endereço URL, clique no URL e siga as instruções

*Nota: Chave Bluetooth pode ser aceita dentro de 1 hora da criação antes de expirar*

Para usar uma Chave Bluetooth, vá até Home > Visits > clique em  Para destravar a porta

Para usar uma Chave Bluetooth, vá até Home > Visits > clique em  Para destravar a porta

Para deletar uma Chave Bluetooth, vá até Home > Selecione a fechadura >  > 'PENDING' >  > Ok

11

## Ligar a fechadura com bateria 9V



Passo 1 – Toque e segure o contato da bateria contra a entrada 9V logo abaixo da fechadura e você ouvirá uma série de bipes.

Passo 2 – Enquanto segura a bateria 9V no contato, digite seu código PIN no teclado seguido da tecla '#' para abrir a fechadura.

# Comportamento da Fechadura

	Modo segurança senha incorreta	Modo Privacidade
Ativado por	5 códigos PIN inválidos consecutivamente	Pressione o botão privacidade localizado abaixo da trava na parte interna da fechadura e você ouvirá um bipe longo
Desativado por	Espera 5 minutos Desativar por Bluetooth Chave física	Pressione Botão Privacidade Chave Física Trava
Comportamento	Teclado ficará piscando	Teclado não acenderá
Duração	Sem resposta por 5 minutos	Sem resposta até que o modo Privacidade seja desabilitado

# Troubleshoot

## **Pareamento sem sucesso**

- . tente parear com um aparelho diferente, utilizando o mesmo usuário e senha
- . atualize a versão do seu dispositivo para a última disponível
- . restart o Bluetooth e conexão de internet no seu dispositivo
- . restart o app igloohome no seu dispositivo
- . troque as pilhas da sua fechadura por novas

## **Fechadura não funciona quando o nível de bateria não é 100%**

- . abra sua fechadura utilizando a chave Bluetooth para atualizar o nível da bateria no app
- . nível da bateria que está aparecendo no seu app pode não ser preciso
- . utilize apenas pilhas alcalinas
- . não utilize: pilhas Heavy Duty, Eveready, GP ou recarregáveis.

\*Utilizar pilhas de alta qualidade vão melhorar a performance e o tempo de vida de sua fechadura.

## **Teclado não acende**

- . utilize uma bateria 9V para ligar sua fechadura e substitua as pilhas por novas
- . verifique se a Deadbolt 2S não está no Modo Privacidade

## **Chave Bluetooth não funciona**

- . restart o Bluetooth e a conexão de internet do seu dispositivo
- . verifique se o fuso horário do seu celular está em automático
- . verifique se a chave Bluetooth expirou. Ela deve ser acionada em até 1 hora após sua criação, caso contrário expirará automaticamente
- . atualize o app igloohome do seu dispositivo para a última versão disponível
- . troque as pilhas da sua fechadura por novas

# Troubleshoot

## **Teclado piscando**

- . a Deadbolt 2S está com bateria baixa. Troque as pilhas da sua fechadura

## **Códigos PIN não funcionam**

- . tenha certeza de que os códigos PIN gerados foram utilizados dentro do tempo máximo
- . desbloqueie com uma chave Bluetooth para atualizar o app
- . código PIN pode ter sido alteradas ou expiradas

## **Travamento automático não funciona**

- . verifique o nível das pilhas da fechadura
- . tenha certeza de que você habilitou a função de travamento automático

## **Trocando as pilhas**

- . para abrir o compartimento de pilhas, pressione o botão no topo da capa da bateria e puxe a capa para baixo e para trás para abrir
- . troque todas as 4 pilhas

## **Teclado acende somente com toque**

- . verifique se a fechadura está com Modo Privacidade ligado