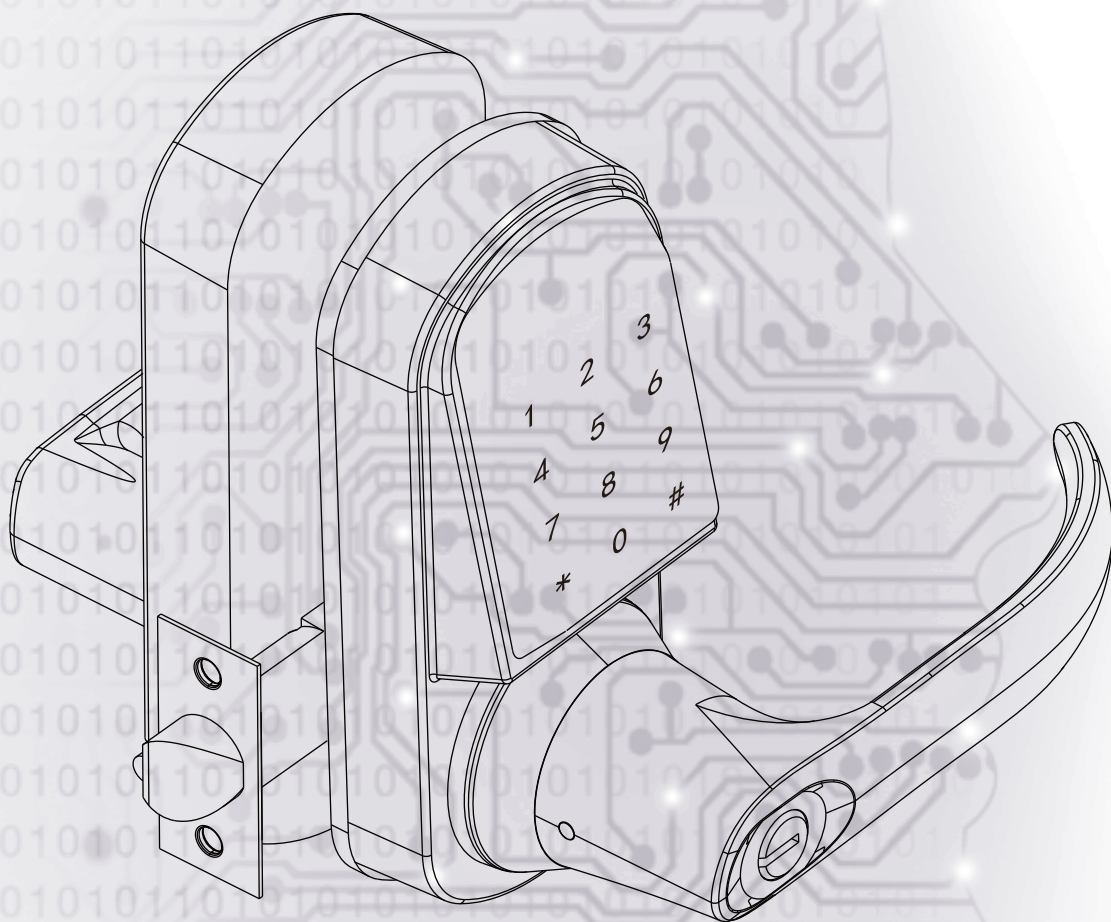




Manual de instalação



S210BT_D
S210BT_E

Tuya Smart fechadura inteligente

1- Avisos.

Esta fechadura vem equipada com 2 chaves mecânicas para uso manual.

Remova as chaves e guarde-as num local seguro e que tenha acesso às mesmas.

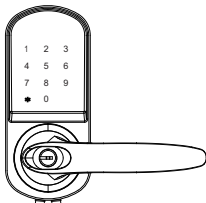
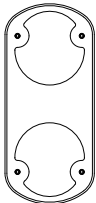
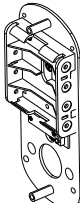
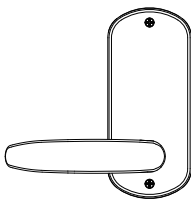
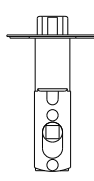


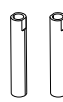
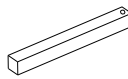


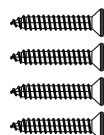
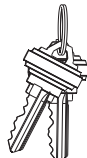
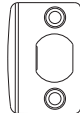
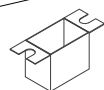
A fechadura é alimentada por 4 pilhas de 1,5V tipo AA alcalinas não incluídas.

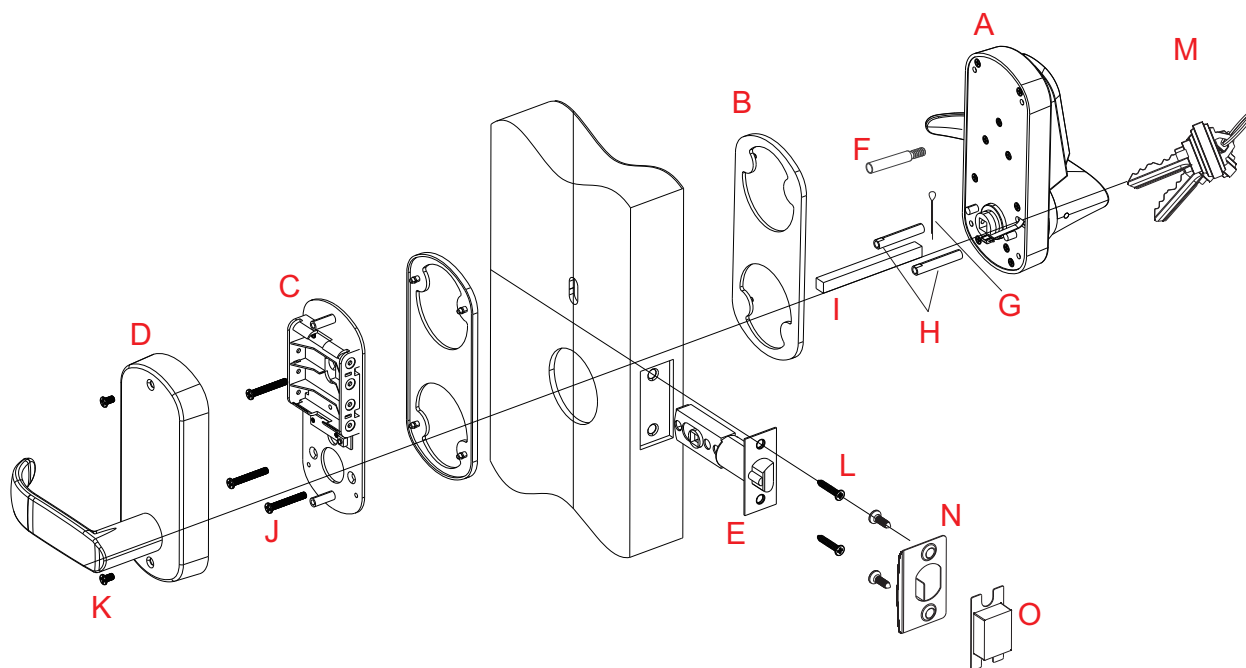
Não se recomenda o uso de pilhas recarregáveis.

Esta fechadura não é recomendada para uso exterior, não sendo aconselhada a exposição direta ao sol ou à chuva.

A fechadura entrará em modo de economia de bateria após 20 segundos sem utilização.

2- Lista de acessórios e esquema de montagem.

A 	B 	C 	D 	E 	F  40mm		
G 	H  35mm	I  80mm	J  30mm	K  8mm	L  25mm	M 	N  O 



- A) 1 Manipulo e teclado exterior
- B) 2 Borrachas de encosto
- C) 1 Placa de montagem interior
- D) 1 Manipulo interior
- E) 1 Trinco
- F) 1 Pino roscado
- G) 1 Freio
- H) 2 Pinos roscados
- I) 1 Cavilha quadrada de 80mm
- J) 3 Parafusos M4 X 30mm

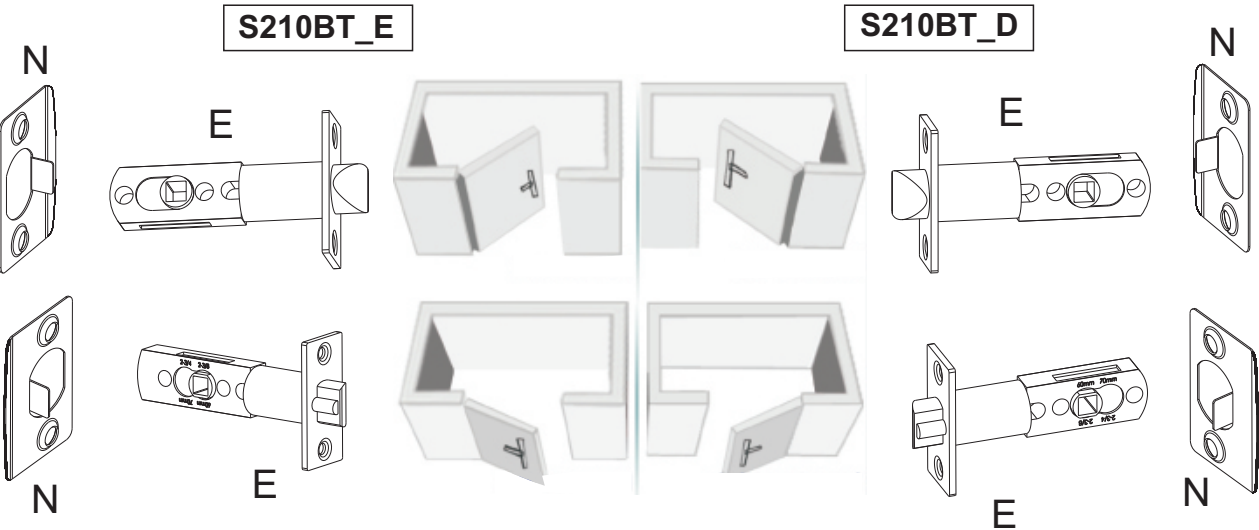
- K) 2 Parafusos M4 X 8mm
- L) 4 Parafusos M4 X 25mm
- M) 2 Chaves mecânicas
- N) 1 Testa do trinco
- O) 1 Capa de entrada do trinco

3- Especificações.

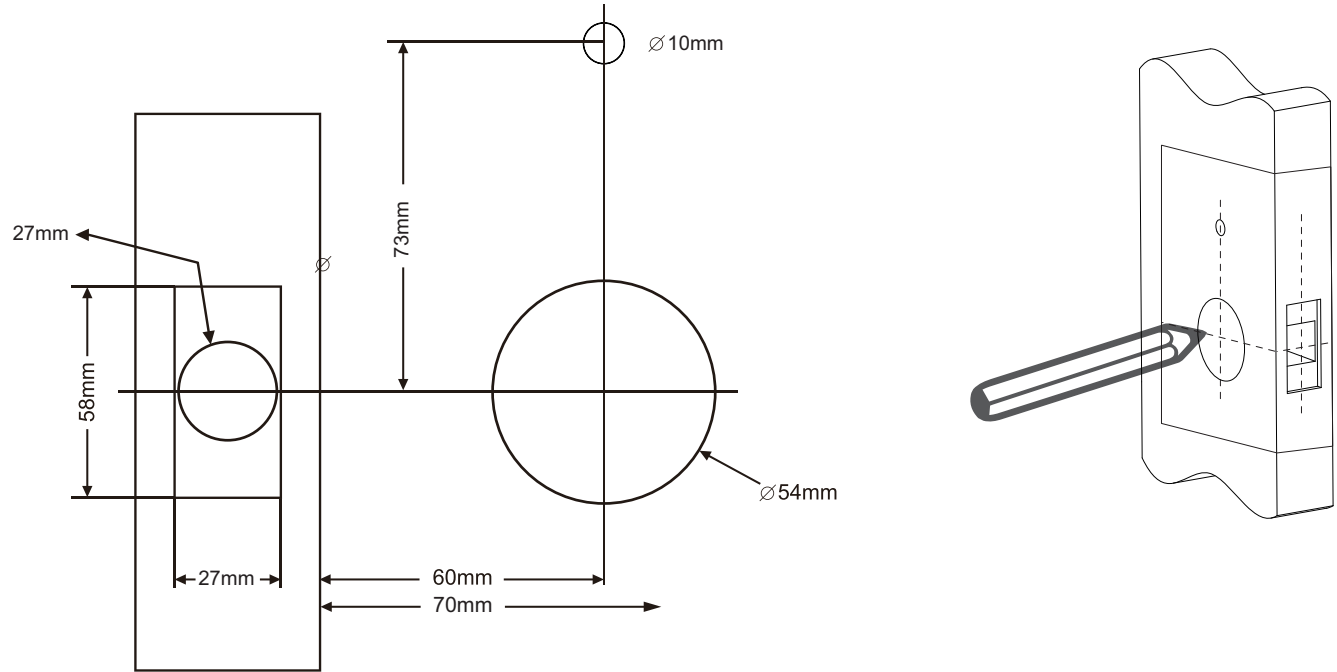
Material	Liga de zinco	Modelo	S210BT_D / E
Espessura da porta	38mm-48mm	Código	6 ~10 dígitos
Temperatura de trabalho	-20°C~70°C	Nível de humidade	20%~80%RH
Índice de proteção	IP52		
Consumo em trabalho	<200mA	Consumo em repouso	<30uA
Alimentação	6V (4 pilhas AA alcalinas não incluídas)		
Métodos de abertura	Aplicação (bluetooth) , Código e Chave mecânica		
capacidade de utilizadores	1 Administrador		
	200 Utilizadores		
Dimensões	Frente	68(L) x 154(A) x 78(P) mm	
	Trás	68(L) x 155(A) x 72(P) mm	

4- Montagem da fechadura.

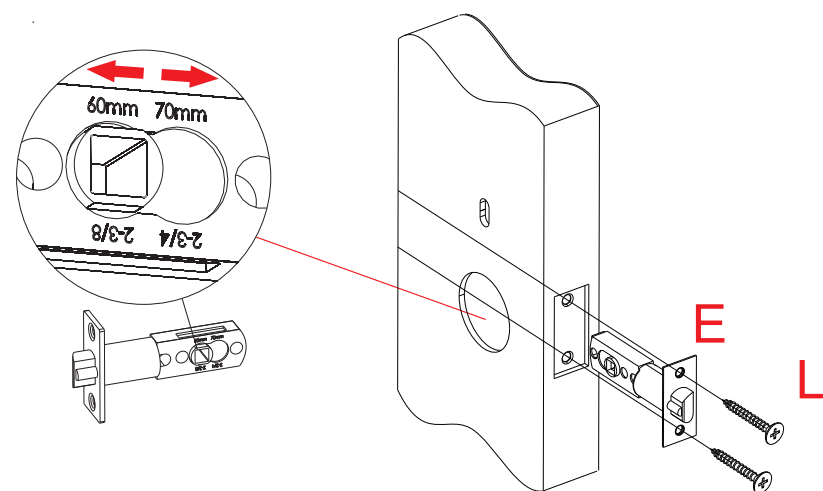
Escolha corretamente o modelo de fechadura, direito ou esquerdo.



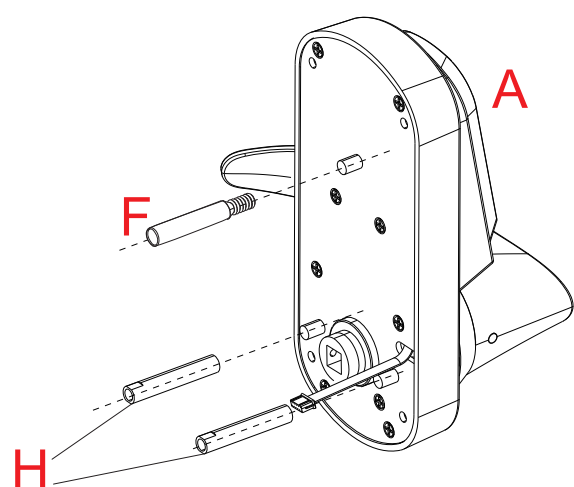
Use o molde fornecido para efectuar a marcação e respetiva furação.
A fechadura tem dois pontos de centro 60mm ou 70mm, escolha a opção que lhe é mais favorável.



Selecione a distância correta no trinco e proceda à sua colocação.

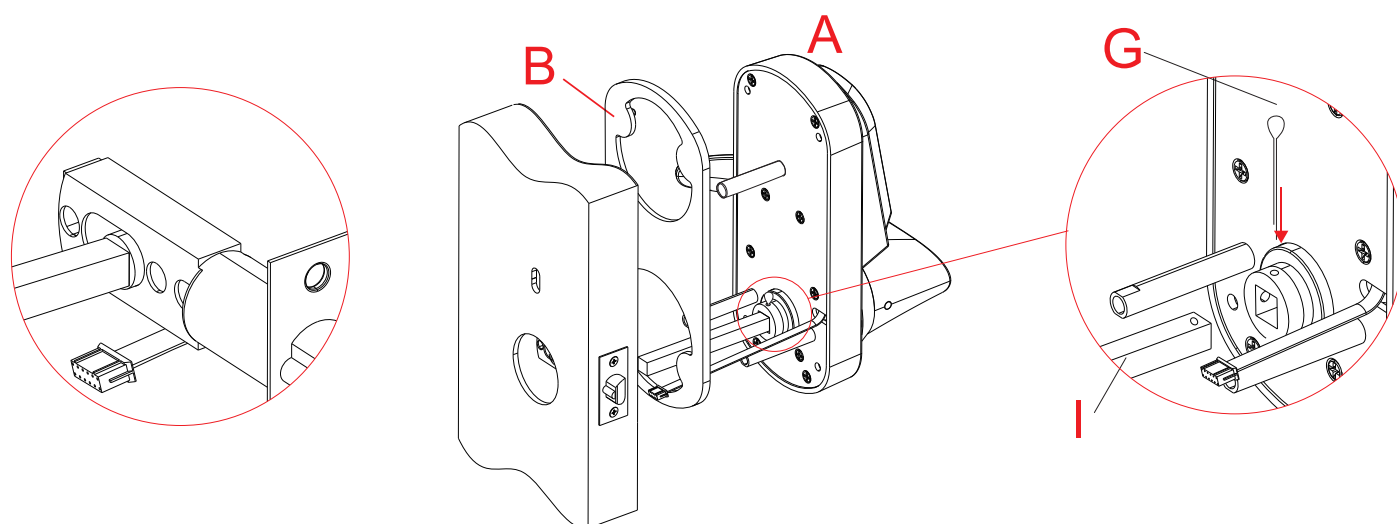


Aparafuse os pernos roscados na parte frontal da fechadura como mostra a figura.

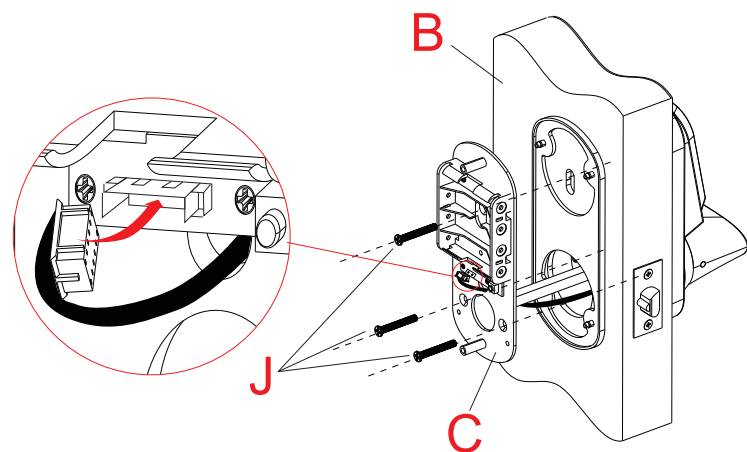


Insira a cavilha na frente e trave-a com o freio.

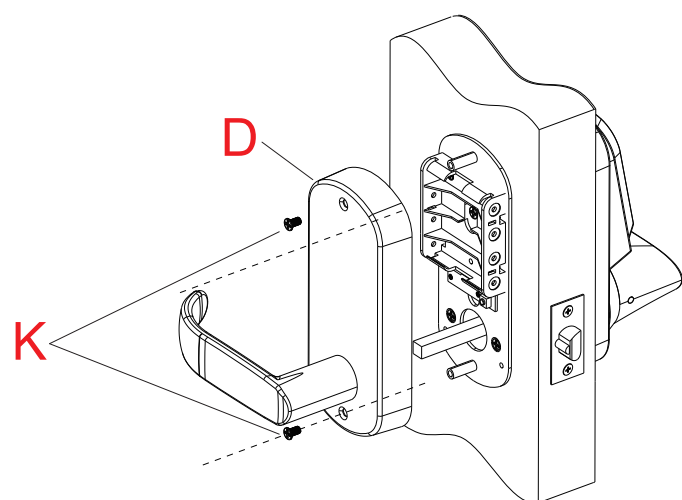
Passo o cabo pelo furo e insira a frente na porta junto com a borracha de encosto como mostra a figura.



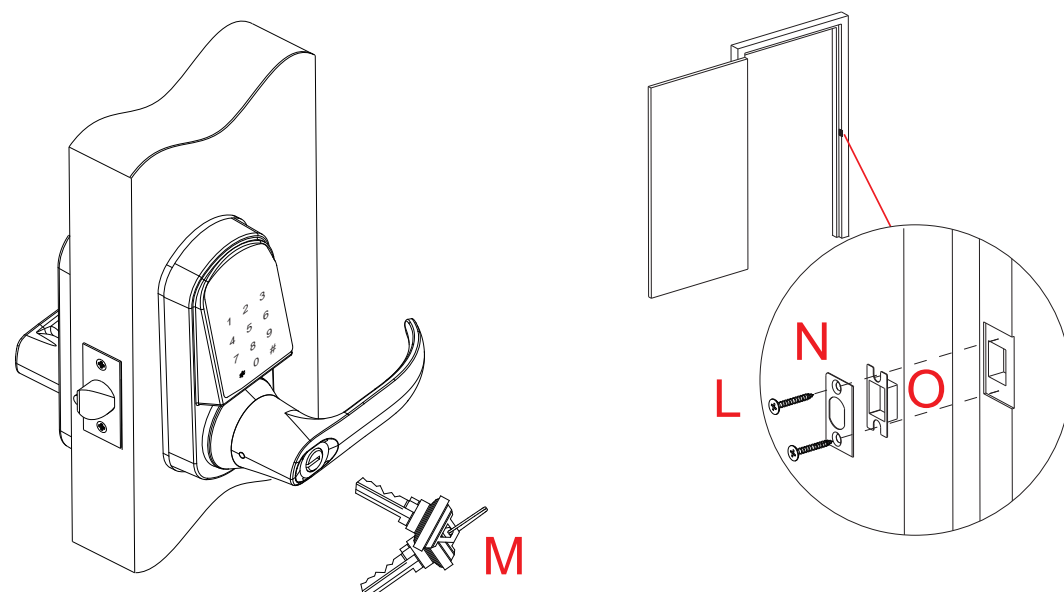
Insira a placa de montagem interior e aparafuse a mesma à frente.
Ligue o cabo na ficha presente na placa de montagem respeitando o encaixe como mostra a figura.



Insira as 4 pilhas alcalinas modelo AA no respectivo suporte respeitando a polaridade.
Encaixe o manipulador interior e aperte os parafusos como mostra a figura.



Teste o funcionamento da fechadura usando as chaves mecânicas.
Proceda à furação e fixação da testa do trinco e sua capa.



5- Reset da fechadura.

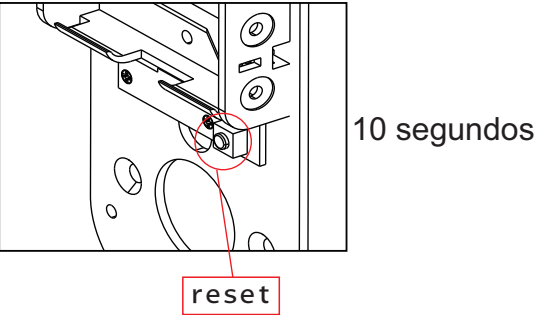
Em caso de mau funcionamento ou para cancelamento dos códigos memorizados na fechadura, pode efectuar um reset da mesma.

Para isso mantenha o botão existente na placa de montagem interior pressionado durante 10 segundos.

As pilhas deverão estar com carga.

Atenção: o reset da fechadura não elimina o registo na conta TUYA, permanecendo assim registada na conta onde estava previamente.

Para se efectuar um reset total deve-se eliminar (desvincular) primeiro o dispositivo da conta ao qual está registada e depois proceder a um reset através do botão presente na placa de montagem interior.



6- Instalação e registo da app TUYA.

Faça o download da app TUYA na sua app store e proceda ao registo de uma conta usando o seu email ou nº de telemóvel.

A aplicação só é sopurtada por sistemas android 4.3 e IOS7.0 ou superiores.

A fechadura só permite o vínculo com uma conta tuyu. Para poder vincular (associar) em outra conta esta deverá primeiro ser removida da conta à qual está vinculada (associada).

7- Vínculo (associação) da fechadura à conta TUYA.

Certifique-se de que o seu smartphone tem o bluetooth ativo e a aplicação tuyu tem permissão para o usar.

O smartphone terá também que ter acesso à internet para que possa ter acesso à sua conta tuyu e assim poder adicionar a fechadura.

Abra a aplicação tuyu no seu smartphone e na página inicial clique no icon + no canto superior direito da aplicação.

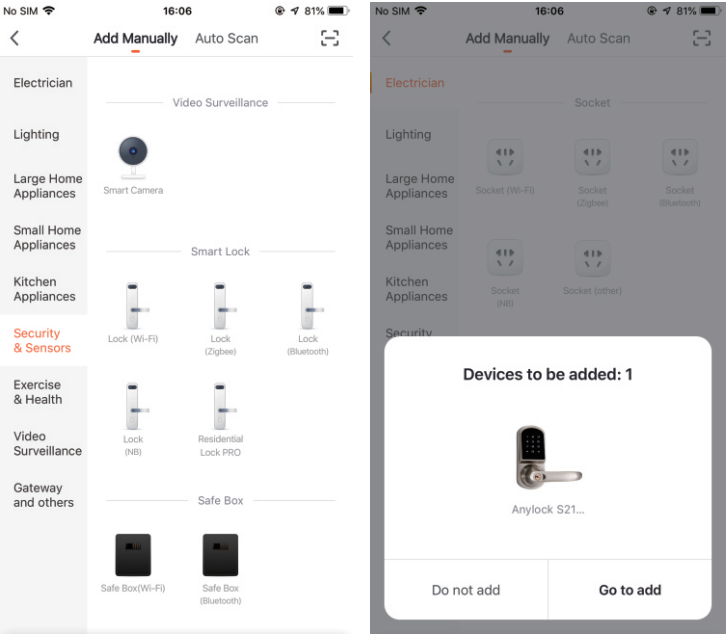
Selecione adicionar dispositivo.

A aplicação irá começar a deteção de dispositivos nas proximidades.

Assim que for detetada a fechadura, selecione adicionar.

Após um pequeno período de emparelhamento a fechadura será adicionada com sucesso.

Nota: Se durante o período de busca não aparecer a fechadura verifique as pilhas da fechadura ou então a fechadura já está associada a outra conta, se for este o caso terá que desassociar primeiro a fechadura da conta à qual está associada.



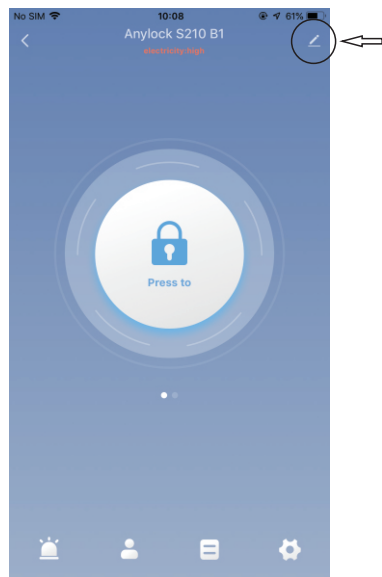
8- Desassociação da fechadura da conta TUYA.

Para desassociar a fechadura da conta tuyu, entre na conta e selecione a fechadura.

No canto superior direito selecione editar.

Na página seguinte selecione **remover dispositivo** e de seguida **desligar e apagar todos os dados**.

Confirme a sua seleção.



9- Operações na conta TUYA.

ATENÇÃO:

A aplicação é pertencente a terceiros não sendo da responsabilidade do fabricante da fechadura.

Para poder adicionar códigos ou outras informações à fechadura terá obrigatoriamente que estar ao alcance da mesma.

Todas as informações são transmitidas à fechadura pela aplicação através de bluetooth devendo-se respeitar assim o alcance desta tecnologia, que pode ir até 10mt dependendo das estruturas envolventes.

É também necessário que o smartphone tenha acesso à internet, seja por wifi ou então por dados móveis para que consiga comunicar com o servidor.

Não partilhe os dados da sua conta com terceiros e tenha atenção ao acesso ao smartphone por parte de outros.

O funcionamento da aplicação pode variar de versão para versão da mesma, por esse motivo será refenciado aqui apenas as funções básicas, cabendo assim ao utilizador aprofundar o conhecimento sobre a mesma mediante a versão que tem no seu smartphone.

-Administrador.

O administrador é a conta onde a fechadura foi registada, este utilizador tem acesso a todas as funcionalidades da aplicação para a fechadura.

Para adicionar um código de acesso para o administrador poder acionar a fechadura digitando o mesmo no teclado, entre na página da fechadura dentro da aplicação e selecione gerenciamento de membros no canto inferior esquerdo.



Selecione a conta do administrador e no fim da página selecionamos **Password**.

Selecione adicionar password, preencha com um código de 6 a 10 dígitos. Atenção os números não podem todos iguais e nem sequenciais.

Dê um nome para identificar o código e selecione save para salvar e enviar a informação à fechadura.

Para acionar a fechadura toque uma vez no teclado para o ativar, marque o código previamente introduzido seguido de cardinal. a fechadura irá activar o manipulador exterior a fim de poder utilizar para abrir a porta.

Após 4 segundos o manipulador exterior será desativado novamente.

-Utilizador.

Existem dois tipos de utilizador que podem ser registados:

Family members - Este tipo de utilizador tem acesso às definições da fechadura podendo alterar e gerir códigos ou seja as mesmas permissões que o administrador.

Other members - Este é o utilizador comum, não tem acesso às definições da fechadura.

Para criar um utilizador acesse à página da fechadura e no canto inferior esquerdo selecione Member Managment.

Clique no símbolo + no canto superior direito.

Selecione o tipo de utilizador que pretende adicionar.

Preencha o nome, escolha que tipo de acionamentos pode fazer.

Escolha o período de validade e de seguida clique em save.

Após a criação do utilizador entre na página do mesmo e crie um código de acesso de 6 a 10 dígitos para o mesmo.

Estas operações devem ser feitas ao alcance da fechadura.

Caso não consiga comunicar com a fechadura dê um toque no teclado para que esta saia do modo de poupança de energia e ative o bluetooth.

10- Formas de acionamento da fechadura.

Todas as formas de acionamento são locais, ou seja tem que se estar ao pé da fechadura para que esta responda.

Abertura pela aplicação - Abra a pagina da fechadura e mantenha pressionada a imagem central na tela durante 2 segundos.

Abertura por código - Pressione uma tecla do teclado para acordar a fechadura (teclado aceso), marque o código defenido na aplicação e depois a tecla cardinal, se o código for correto a fechadura atuará.

Abertura por chave mecânica - Use uma das chaves fornecidas, introduza a chave no canhão e rode a mesma, use o puxador.

11- Outras informações.

Aviso da pilhas baixas - Quando a carga das pilhas é baixa a fechadura emite um sinal sonoro de aviso, também pode monitorizar a carga das pilhas através da aplicação.

Alimentação de emergência - A fechadura tem na parte inferior do painel exterior dois pinos que em caso de perca total da carga das pilhas poderá encostar uma bateria de 9V e assim proceder a uma abertura de emergência.

Registo dos acionamentos - A aplicação mantém um registo dos acionamentos da fechadura em tempo real, para consultar aceda à página da fechadura e selecione Unlocking Records.

12- Erros e soluções.

Não consigo emparelhar a fechadura com a aplicação:

Verifique a carga das pilhas.

A fechadura não aparece quando a aplicação está a procurar:

A fechadura já está associada a outra conta, terá que remover a fechadura da conta primeiro.

Quando marco o código acende o painel mas a fechadura não abre:

Verifique a carga das pilhas.

Pressiono o cadeado na aplicação mas a fechadura não abre:

Verifique a distância a que se encontra da fechadura.

Se o bluetooth do smartphone está ligado.

As pilhas da fechadura tem carga.