



TRIPOLO W
Criamos Segurança!

Guia de Instalação
Manual do Utilizador

TW – 668

Fechadura Biométrica para Portas de Vidro

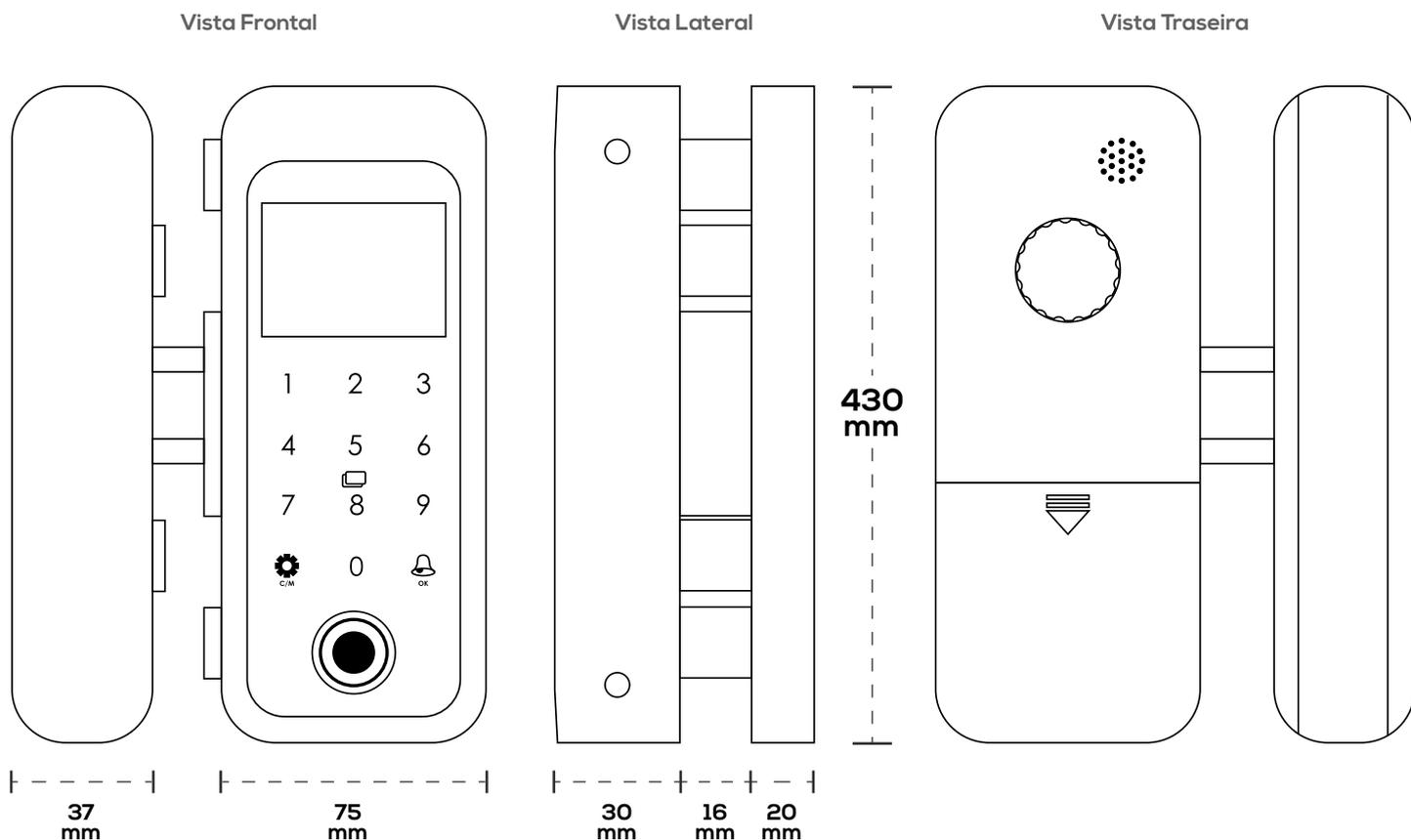


ATENÇÃO:

Leia o manual com atenção antes da instalação e guarde-o para uso futuro.

Tenha atenção ao nível de bateria para poder efectuar a substituição das pilhas atempadamente.

www.triplow.pt



Especificações Técnicas

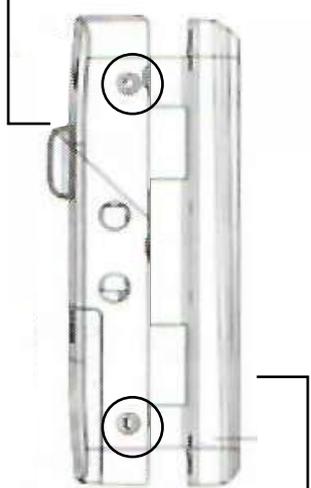
MODELO	TW-668
MEDIDAS (mm)	Fechadura - 190 x 75 x 66 Contra-fechadura - 190 x 39 x 66
PESO (KG)	1,140 Kg
ESPESSURA DE PORTAS	10 ~ 12mm
TIPOS DE ABERTURA	Impressão Digital, Código, Cartão de Proximidade
COR	Preto
BATERIAS/VOLTAGEM	4 x Pilhas AA 1.5V (entrada SOS Micro-USB 4~6V DC)
CAPACIDADE DE DADOS	10 Administradores, 499 Utilizadores
	100 Impressões Digitais, 1000 Códigos ou Cartões
ACESSÓRIOS	2 x Comandos
TEMPERATURA DE TRABALHO	-10°C ~ 60°C
HUMIDADE DE TRABALHO	5 ~ 95 % RH

Limpar com atenção as superfícies onde as placas de montagem irão ser coladas. As placas são aplicadas através de tiras colantes. O painel principal (fechadura) deverá ser aplicado na parte móvel - porta. A contra-fechadura deverá ser aplicada na ombreira / parte fixa da porta.

Inversão da Fechadura - a fechadura está pré-definida para portas com abertura para a direita. Para portas com abertura para a esquerda, siga os passos abaixo.

Ao abrir, ter em atenção que a fechadura possui ligações eléctricas frágeis que poderão ser danificadas e, conseqüentemente, afectar o seu funcionamento.

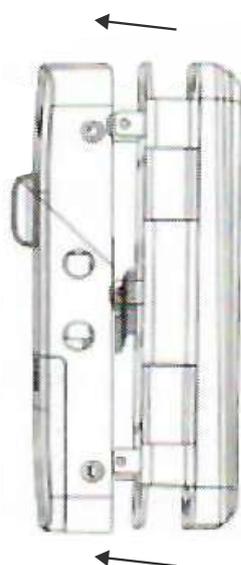
Painel Traseiro da Fechadura



Painel Frontal da Fechadura

1

Retirar os 4 parafusos



2

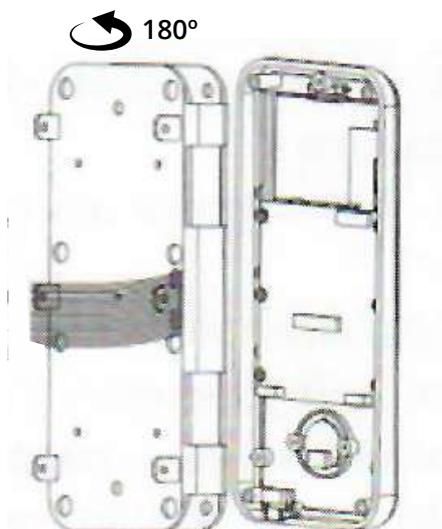
Separar o painel traseiro da estrutura metálica em forma de U



Puxar a patilha preta e retirar o fio da ranhura

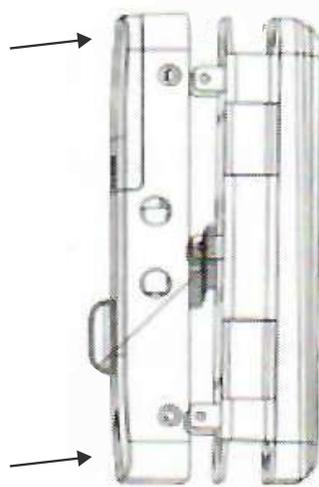
3

Desconectar o fio, puxando a patilha preta para soltar



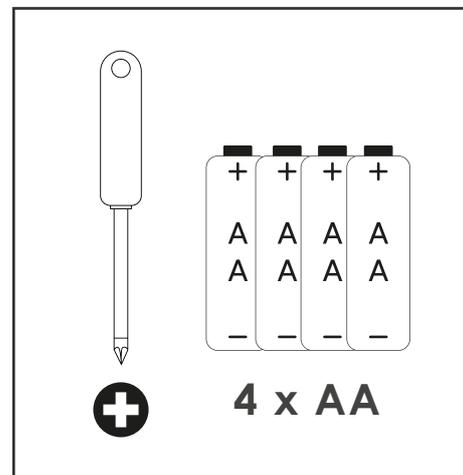
4

Inverter o painel a 180°, na vertical

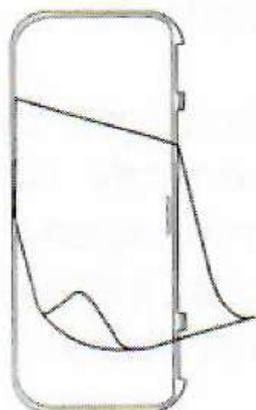


5

Conectar novamente o fio, montar o painel e aparafusar

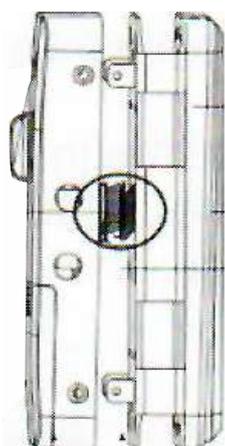
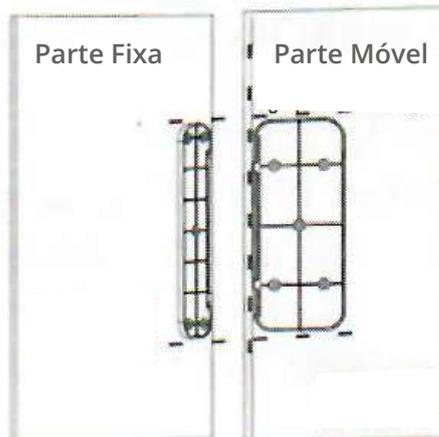


Interior da Porta



1. Retirar a película das tiras colantes e colar nas placas de montagem;

2. Aplicar as placas de montagem no limite da porta, certificando-se de que estas se encontram alinhadas uma com a outra;



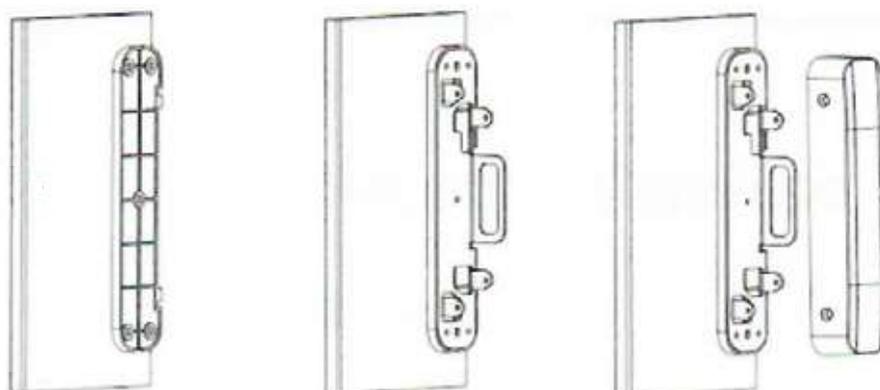
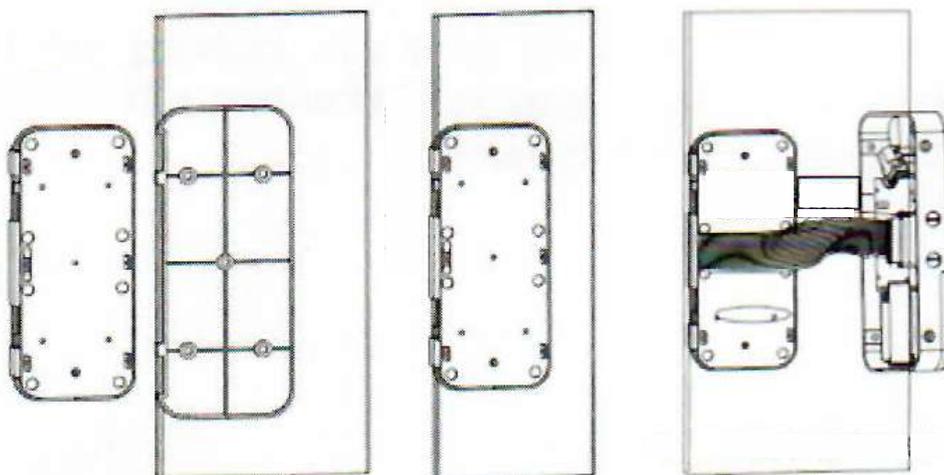
3. Separar o painel traseiro da estrutura metálica, tendo especial atenção ao fio;

4. Puxar a patilha preta e retirar o fio da ranhura para desconectar;



5. Usar os parafusos fornecidos para prender a estrutura metálica em forma de U da fechadura e da contra fechadura às placas de montagem coladas na porta.

Ter em atenção que todas as peças deverão estar alinhadas - a fechadura só irá abrir e fechar correctamente se os pistões estiverem alinhados com o orifício de fecho da contra-fechadura.



6. Colocar as pilhas no compartimento respectivo. Verificar se o teclado touch está a funcionar correctamente. Caso não esteja, proceder com as seguintes verificações:

- A. verificar se as pilhas estão colocadas correctamente nos pólos + e - correspondentes e se as pilhas colocadas têm carga;
- B. remover todo o painel traseiro e verificar se todos os cabos estão conectados correctamente ou se há algo danificado.

Antes de proceder, deverá ser feito o RESET manual da fechadura.



Painel Traseiro da Fechadura

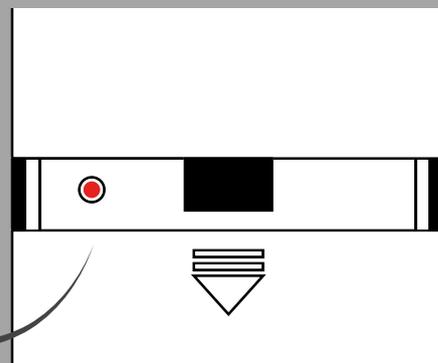
RESET DA FECHADURA

ANTES de fechar o compartimento das pilhas e com a fechadura ligada deverá ser feito o **RESET manual** da mesma.

Para tal, basta **pressionar o botão de RESET** continuamente durante **5 segundos**, até a fechadura emitir um som. A fechadura irá inicializar automaticamente e o RESET está feito.



Botão de Reset



Programação

Tecclas de Navegação do Sistema

Tecla  corresponde a * - Menu / Voltar

Tecla **2** corresponde a ▲ - Aumentar / Subir

Tecla  corresponde a # - OK / Confirmar

Tecla **8** corresponde a ▼ - Diminuir / Descer

Entrar em Modo de Programação

O **Código-Mestre pré-definido com as definições / RESET de Fábrica é "123456"**. A fechadura também abrirá com qualquer Impressão digital para poder ser testada.

Para adicionar Administradores e Utilizadores, a fechadura irá pedir para mudar o código de programação inicial (código-mestre).

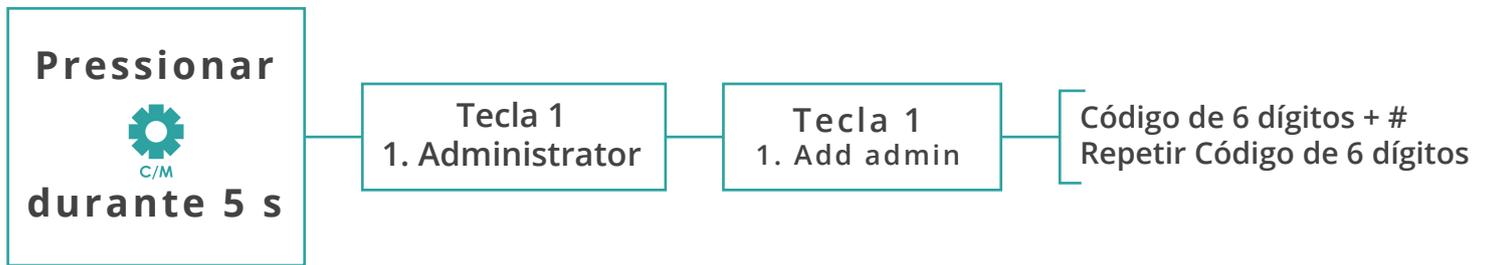
Para tal, deverá aceder ao Menu de Programação

1. Activar a fechadura (pressionar qualquer tecla irá "acordar" o teclado)
2. Pressionar "*" durante 5 segundos
3. Seleccionar a categoria pretendida pressionando o número correspondente

A tecla "#" confirma as operações e a tecla "*" permite voltar atrás

Criar Super Administrador / Código Mestre

Para criar um Super Administrador com Código Mestre



NOTA: Após a alteração do código-mestre, este código só poderá ser alterado caso seja realizado um RESET de fábrica novamente.

O Menu de Programação é composto por 4 categorias:

1. Administrator - Gestão de Administradores (máximo 9)
2. Ordinary User - Gestão de Utilizadores (máximo 499)
3. System Set - Gestão e Configuração de Fechadura
4. Data & Record - Registo de Aberturas e estado da Memória

Adicionar Credenciais

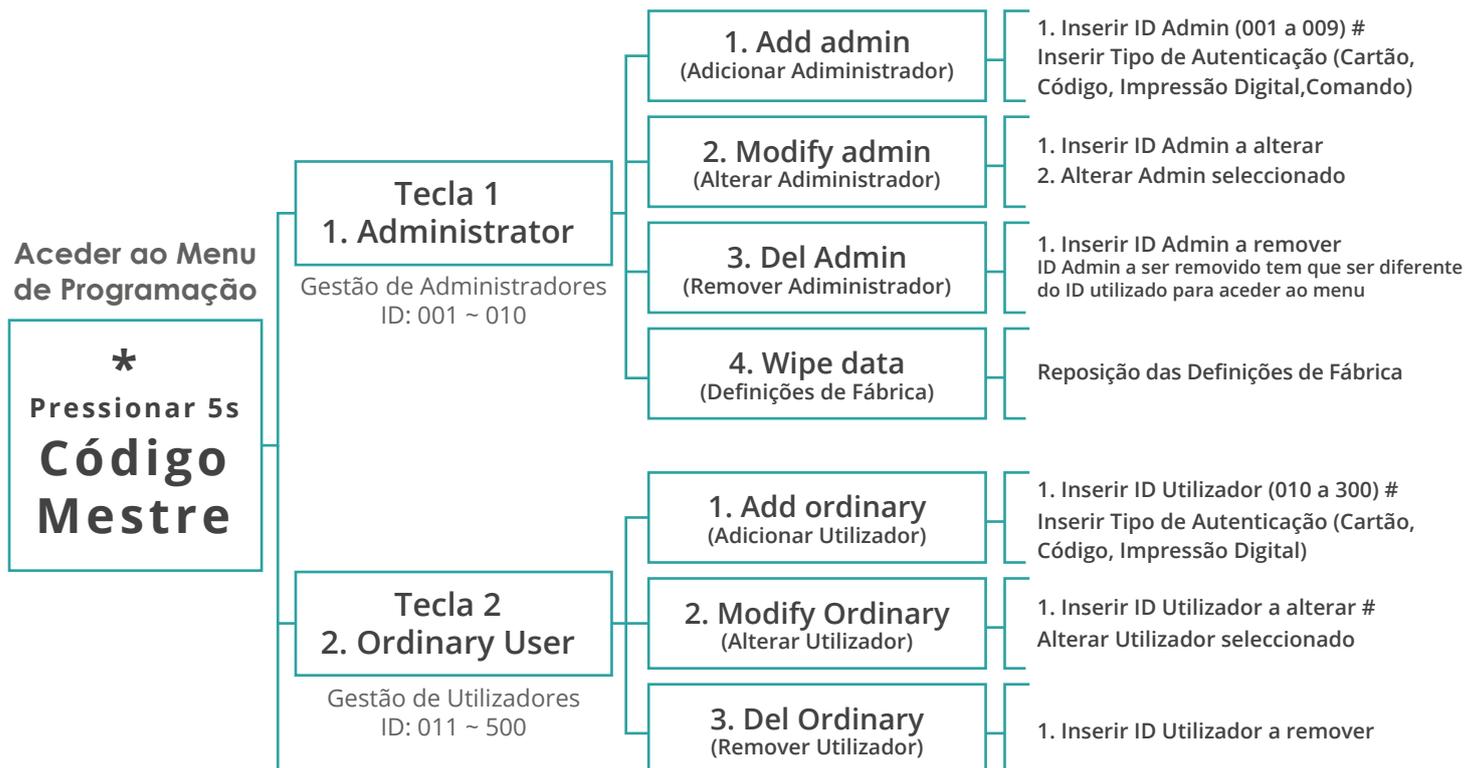
As credenciais podem ser adicionadas continuamente. O sistema irá atribuir um número (ID de Utilizador) e, assim que atribuída um tipo de acesso (cartão, código, impressão digital, comando), o sistema passa para o número de ID seguinte.

A gestão de Utilizadores comuns (adicionar/alterar/apagar) pode ser feita por qualquer Administrador, mas a gestão de Administradores ((adicionar/alterar/apagar) e reposição de definições de fábrica do sistema apenas pode ser feita pelo Administrador Mestre.

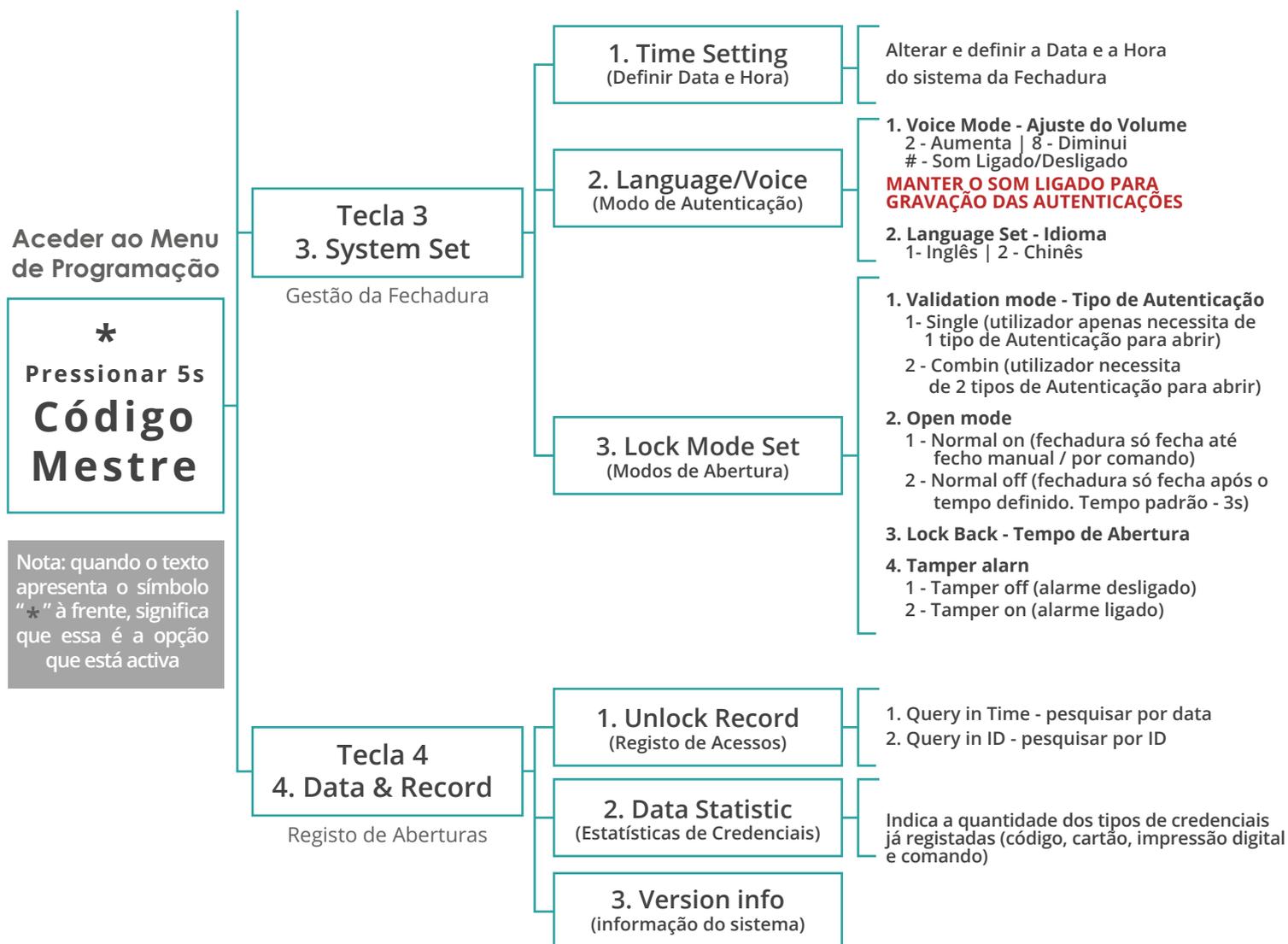
Para adicionar, aceder ao menu de configuração e à categoria respectiva (Adicionar Administrador ou Adicionar Utilizador):

- **Cartão:** passar o cartão no teclado;
- **Código:** inserir um código de 6 dígitos, confirmar com # e repetir o código;
- **Impressão Digital:** colocar o dedo no leitor 5 vezes seguidas;
- **Comando:** pressionar qualquer tecla do comando durante 5 segundos até a luz azul piscar intermitente - significa que o comando entrou em modo de emparelhamento).

Gestão de Administradores / Utilizadores



Definições da Fechadura



Nota: quando o texto apresenta o símbolo "*" à frente, significa que essa é a opção que está activa

- Registo de Aberturas - limite de 10,000 registos;
- Protecção do Sistema - se a credencial for inserida incorrectamente por 5 vezes consecutivas, o acesso ao sistema irá ficar bloqueado durante 1 minuto;
- Alerta de pilhas fracas - o nível de bateria das pilhas é apresentado no canto superior direito do ecrã. Quando o nível é baixo e as pilhas precisam de ser trocadas, a fechadura avisa através de sinais sonoros (aproximadamente 1750 aberturas);
- Entrada Micro USB para carregamento SOS em caso de falta de bateria.

Resolução de Problemas

PROBLEMA	DIAGNÓSTICO E RESOLUÇÃO
Dificuldade em ler/registar uma Impressão Digital	<p>Pele seca, enrugada, suja ou danificada Tentar com um dedo ou uma mão diferente Limpar o sensor com um pano de microfibra</p> <p>Sensor danificado Entrar em contacto com o suporte técnico</p> <p><i>CASO O PROBLEMA PERSISTA, LIGAR O SOM DA FECHADURA OU FAZER UM RESET MANUAL - PREMIR O BOTÃO DE RESET (ver página 4)</i></p>
Fechadura não fecha / tranca	<p>Fechadura e Contra-fechadura não estão alinhadas Verificar se os pistões estão alinhados correctamente com o orifício de tranca da contra-fechadura</p> <p>“Normal mode” está activo Desactivar o “Normal mode” na definição “3. Lock Mode Set - 2. Open mode” da categoria 3. System Set</p>
Fechadura sem resposta	<p>Pilhas baixas / sem bateria Trocar as pilhas / utilizar o cabo Micro USB para fornecer energia à fechadura</p> <p>Outros / Sem Diagnóstico Entrar em contacto com o suporte técnico</p>



TRIPLO W
Criamos Segurança!

Obrigado por adquirir o nosso produto!