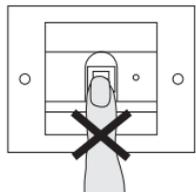
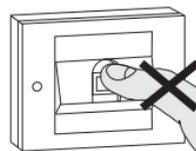


Erros frequentes na colocação de um dedo



Nas utilizações subsequentes, existe uma ligeira tendência para desviar e colocar o dedo cada vez mais abaixo.



Em casos extremos, chega a colocar-se apenas a extremidade da ponta do dedo.

Por razões de segurança, essas operações de leitura têm de produzir quase sempre uma rejeição:



O sensor só lê a impressão digital na parte superior da ponta do dedo, demasiado acima do centro de cristas e sulcos. Nessa área existe um número consideravelmente menor de arcos e voltas, pelo que o sistema poderá determinar um número de características significativas insuficiente.



Colocação perfeita do dedo:

É importante que a área do dedo com cristas e sulcos mais fortes (centro da ponta do dedo) seja captada pelo sensor do leitor de impressões digitais.

Tabela de documentação relativa à colocação em funcionamento

Os dedos dos administradores e/ou dos utilizadores podem ser marcados nas tabelas seguintes como auxiliar de memória.

O Administrador a título de exemplo selecciona como dedo de administrador o polegar da mão esquerda e como dedo de programador o indicador da mão direita.

Administrador	Dedo do administrador	Dedo do programador
Administrador a título de exemplo		

Utilizador/Função	Dedo do utilizador

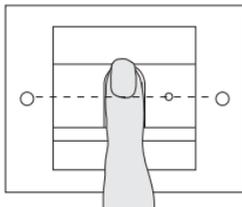
Instruções de utilização para o utilizador

Unidade de leitura de impressão digital
2607 ..

GIRA

Utilização

Para utilizar a unidade de leitura de impressão digital, basta colocar uma vez o dedo anteriormente programado.



Quando se coloca o dedo, o LED acende a vermelho. Durante este período, a impressão digital é lida. Após o breve sinal acústico de confirmação, pode retirar o dedo. Enquanto a impressão é comparada com as impressões digitais conhecidas, o LED acende a cor de laranja.

Quando reconhece a impressão digital, o LED acende a verde e soa um longo sinal acústico de confirmação (Sinal de confirmação positivo). Simultaneamente é executada a acção de comutação previamente definida.

Uma impressão digital não autorizada ou ainda não atribuída é indicada por um LED vermelho e por 3 breves sinais acústicos de confirmação (Sinal de confirmação negativo).

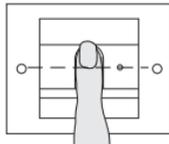
Programação do dedo

O dedo a programar (dedo de administrador, programador ou utilizador) é apoiado várias vezes sobre a unidade. É importante, quando se repete a colocação, variar a posição do dedo alguns milímetros (para cima/para baixo), para que a unidade de leitura de impressão digital possa abranger uma área do dedo tão ampla quanto possível.

Atenção: Não rode o dedo durante a programação.

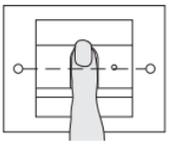
1. Coloque o dedo a programar no centro e espere pelo sinal acústico de confirmação

1



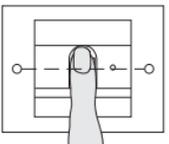
2. Coloque o dedo ligeiramente deslocado para cima

2



3. Coloque o dedo ligeiramente deslocado para baixo

3



4. Repita os passos 1 a 3, até soarem dois longos sinais acústicos de confirmação e o LED acender a verde

Indicações sobre a programação

No caso de dedos "difíceis" (por exemplo, dedos pequenos de criança, pele muito seca ou suada) poderá ser necessário repetir seis vezes a colocação do dedo a programar.

Se após a sétima tentativa soar uma confirmação negativa (3 tons breves), a programação do dedo falhou. Neste caso, coloque de novo o dedo (Passo 1) ou um outro dedo.

Dica em caso de pele muito seca ou fria:

Coloque o dedo exercendo maior pressão.

Dica em caso de pele suada:

Limpe o dedo antes da programação e coloque o dedo exercendo menos pressão.

Em regra, os dedos que ficam programados após a 3.^a ou 4.^a colocação, apresentam a programação perfeita.

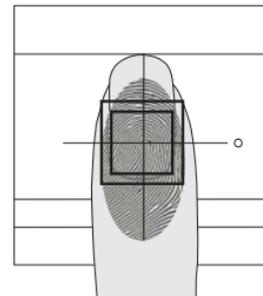
Justifica-se, por conseguinte, apagar uma programação confirmada apenas à 5.^a, 6.^a ou 7.^a tentativa, e recomeçar a programação do dedo.

Quando o dedo fica perfeitamente programado, a sua utilização posterior produz resultados de leitura perfeitos.

Posicionamento perfeito do dedo

Para garantir o funcionamento da unidade de leitura de impressão digital, o dedo tem de ser colocado correctamente, quer durante a programação, quer durante a utilização posterior.

É importante que a área do dedo com cristas e sulcos mais fortes (centro da ponta do dedo) seja captada pelo sensor do leitor de impressões digitais.



Indicação:

A humidade (formação de gotículas) sobre a superfície do sensor pode comprometer o reconhecimento do dedo do utilizador. Neste caso deve secar-se a área do sensor (e o dedo húmido) antes de colocar o dedo.

Consulte as instruções de utilização anexas ao aparelho com mais indicações sobre a colocação em funcionamento e a administração em www.download.gira.de.