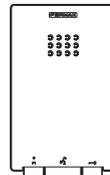


FERMAX

TELEFONE iLOFT EXTRA VDS

MANUAL DE USUARIO USER'S MANUAL MANUEL D'UTILISATION BENUTZE
MANUAL DO USUÁRIO MANUAL DE USUARIO USER'S MANUAL MANUEL D'
HANDBUCH MANUAL DO USUÁRIO MANUAL DE USUARIO USER'
UTILISATION BENUTZERHANDBUCH MANUAL DO USUÁRIO MA
UAL MANUEL D'UTILISATION BENUTZERHANDBUCH MANUAL
INSTALADOR INSTALLER'S MANUAL MANUEL D'INSTALLATION
ONSHANDBUCH MANUAL DO INSTALADOR MANUAL DE INSTAL
S MANUAL MANUEL D'INSTALLATION INSTALLATIONSHANDBUC
N INSTALADOR MANUAL DE INSTALADOR INSTALLER'S MANUA
NSTALLATION INSTALLATIONSHANDBUCH MANUAL DO INSTALA
USUARIO USER'S MANUAL MANUEL D'UTILISATION BENUTZE



MANUAL DE INSTALAÇÃO E DE UTILIZAÇÃO

PORTUGUÊS

PARABÉNS POR DISPOR DE UM PRODUTO DE QUALIDADE!

A Fermax Electrónica desenvolve e fabrica equipamentos de prestígio que cumprem os mais elevados padrões de design e tecnologia.

O seu monitor de vídeo-porteiro FERMAX permite-lhe comunicar com a placa de rua, ver a pessoa que está a chamar e abrir-lhe a porta de entrada, se assim o desejar. Esperamos que desfrute das suas funcionalidades.

www.fermax.com

Publicação técnica de carácter informativo editada por FERMAX ELECTRONICA S.A.E.

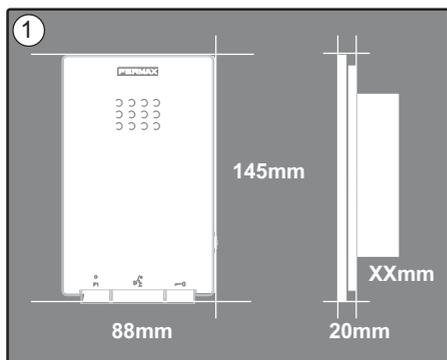
A FERMAX ELECTRÓNICA S.A.E., na sua política de melhoramento constante, reserva-se o direito de modificar o conteúdo deste documento assim como as características dos produtos que nele são referidos a qualquer momento e sem aviso prévio.

Qualquer modificação será apresentada em edições posteriores deste documento.

ÍNDICE

TELEFONE iLOFT	4
Instalação	4
Ligações	6
Esquemas	6
Capacidades	7
Características Técnicas	7
Programação do telefone	8
- A partir da placa de rua	8
- A partir do telefone	9
Ajustes do telefone	11
- Selecção de melodias	11
* Placa Principal	11
* Placa Secundária	11
- Regulação do volume da chamada	12
- Reset dos parâmetros	13
- Modo de conversação SIMPLEX	14
- Abertura de porta automática (DOORMATIC)	15
Funcionamento	17
- Botões	17
* Botão do trinco/chamada ao porteiro	17
* Botão de activação áudio/desligar/ligação automática	18
* Botão Funções adicionais F1	18
- Sinalização dos LED	19
- Funções disponíveis	19
- Funcionamento	20
* Atender uma chamada	20
• Modo «mãos-livres»	20
• Modo «simplex»	20
* Abertura de porta	21
* Modo «Abertura de porta automática» (DOORMATIC)	21
* Cancelar som de chamada	21

INSTALAÇÃO TELEFONE

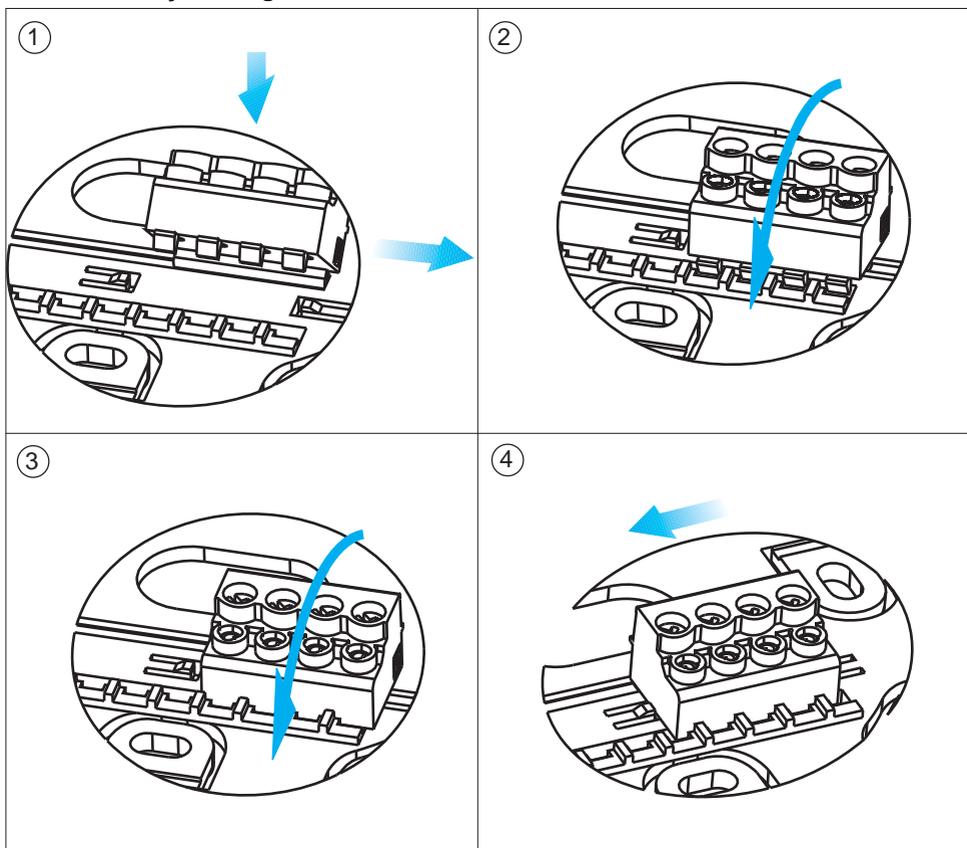


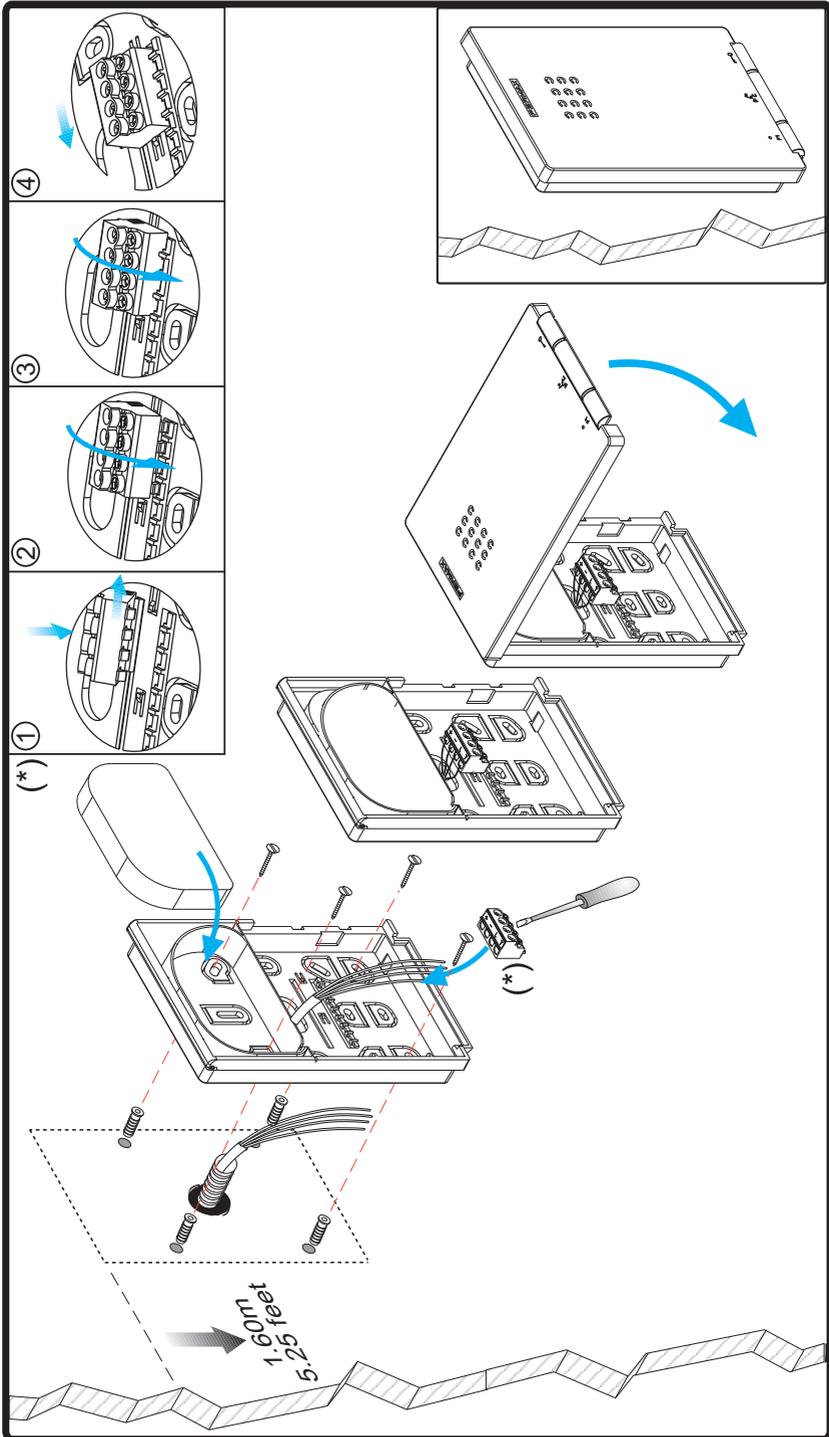
Dimensões telefone (Altura x Largura x Prof *):
146 x 90 x 20 mm

Notas:

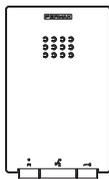
- este telefone pode ser instalado directamente na parede ou numa caixa standard.
- **XX** : caixa standard.

Detalhe Colocação da régua





LIGAÇÕES



Ligações

● Terminais de Ligação:

+, **-**: Alimentação (18 VDC).

L: Bus de dados.

T, **-**: Ligação do botão de chamada da porta da vivenda (**P1**)

+A, **-A**: Ligação do prolongador de chamada ou activador de luzes e campainhas

Ab: Saída do conector aberto. Quando se envia o comando de trinco, proporciona um negativo para activar um dispositivo externo qualquer.

F1: Botão para funções adicionais. Entrada/Saída. Configurada por defeito como saída e envia um negativo. *Ver mais detalhes em «Funcionamento do Telefone iLOFT - F1».*

● Conector CN1 :

1. **+**: Positivo VDS (+18 VDC)

2. **-**: Negativo VDS

3. **L**: Áudio e Dados VDS

4. **T**: Ligação do botão da campainha da porta:

- Apoiado sobre negativo

- Contacto NA

5. **+A**: Saída do Prolongador de Chamada/Activador de Luzes.

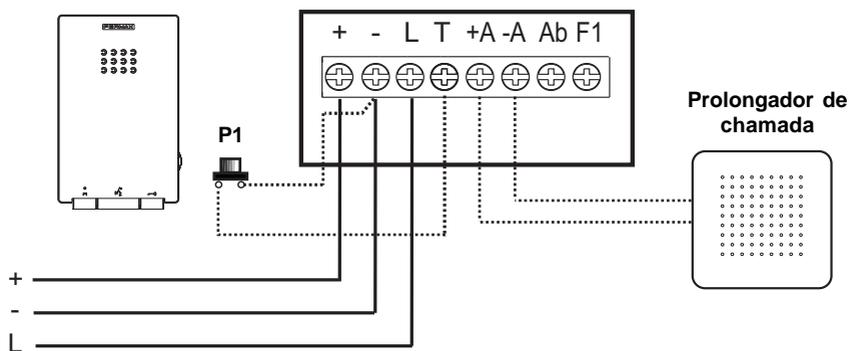
6. **-A**: Negativo do Prolongador de Chamada/Activador de Luzes.

7. **Ab**: Saída do Trinco

8. **F1**: Entrada/Saída.

● Conector CN2: Conector Molex com passo de 2,54 mm para altifalante.

ESQUEMAS



P1: É possível aplicar um botão externo para realizar a chamada de «Campainha de porta».

Nota: A melodia da campainha de porta é fixa, não podendo ser modificada, e é diferente das seleccionáveis para as placas de rua.

+A, -A: O telefone dispõe destes terminais, aos quais se pode ligar um prolongador de chamada ref. 2040 ou um activador de luzes e campainhas ref. 2438, que é activado quando se recebe uma chamada quer da placa de rua, quer da porta

da vivenda, tal como no modelo iLoft de vídeo.

Nota: Caso a chamada esteja desligada, o prolongador de chamada não soará nem o activador de luzes e campainhas será activado.

CAPACIDADES

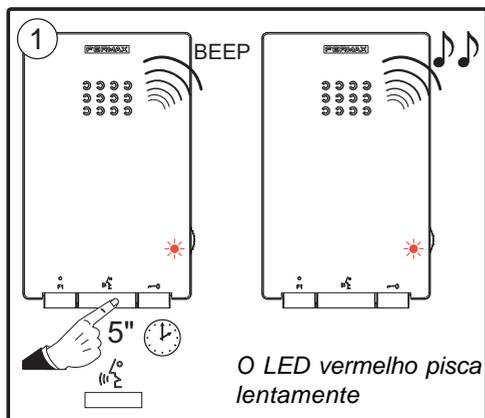
- Número de terminais por vivenda: 4, no máximo.
- Número de terminais por bloco: 199.
- Número de canais de comunicação: 1.
- Cablagem: 3 fios polarizados. Compatível com CAT-5.
- Número de melodias de chamada diferentes seleccionáveis: 5.
- Regulação do volume da chamada (8 níveis).
- Tempo máximo de conversação: 90 segundos
- Tempo máximo para atender desde a recepção da chamada: 30 segundos
- Tempo máximo para programar o telefone: 150 segundos.
- Modo de conversação predefinido: Duplex.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

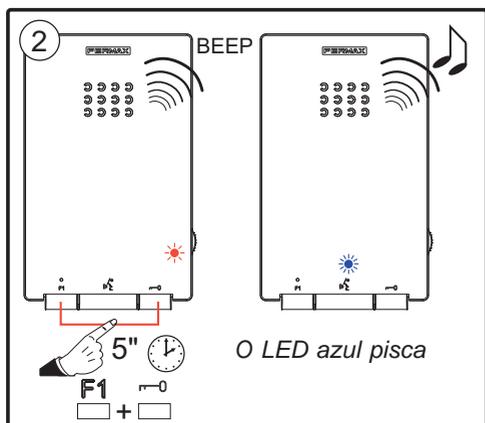
	Alimentação	18 VDC
	Consumo em repouso	24 mA
	com áudio	100 mA
Temperatura de funcionamento	[-5 °C, +40 °C]	
Humidade	[5 - 95%]	
Dimensões do telefone (Altura x Largura x Prof.*):	146 x 90 x 20 mm	

1º. Programação endereço telefone a partir da placa de rua (principal)

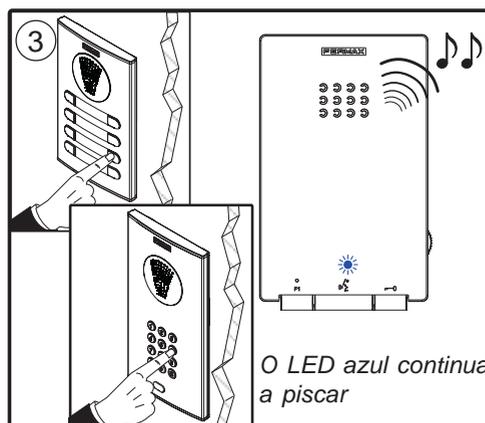
Com o telefone ligado:



1. Partindo do menu de configuração «Seleção de melodias»: premir o botão  durante 5", até ouvir um «bip»; ao soltar, ouvir-se-á a melodia da placa principal e o LED vermelho piscará lentamente. Neste estado:



2. Premir simultaneamente o botão F1 e o botão  durante 5", até ouvir um sinal sonoro de confirmação (BIP). Ao soltar, é enviado um comando de configuração à placa (LED azul a piscar).



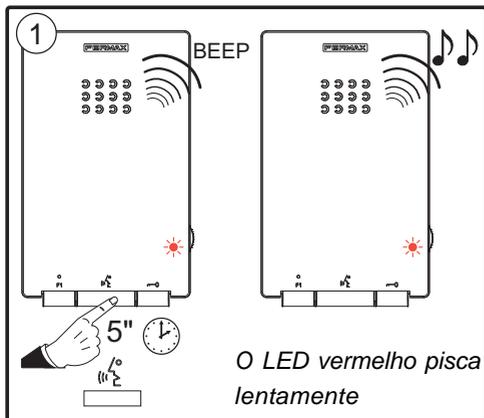
3. Premir o botão/código de chamada à vivenda a partir da placa. Ouvir-se-á o som de confirmação no telefone. O telefone está programado.

Nota: Quando o telefone não está programado, o LED azul pisca muito lentamente.

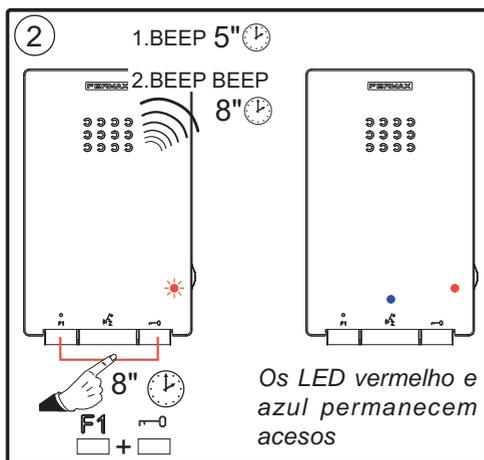
2º. Programação endereço telefone a partir do telefone

É possível programar o código de chamada a partir do telefone, sem necessidade de efectuar uma chamada a partir da placa de rua.

Com o telefone ligado:

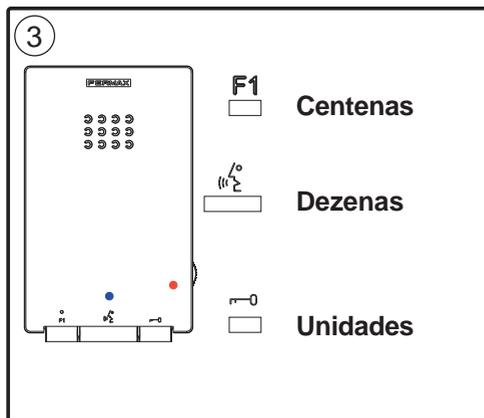


1. Partindo do menu de configuração «Seleção de melodias»: premir o botão \leftarrow durante 5", até ouvir um «bip»; ao soltar, ouvir-se-á a melodia da placa principal e o LED vermelho piscará lentamente. Neste estado:



2. Premir simultaneamente o botão F1 e o botão \rightarrow durante 8", até ouvir um duplo sinal sonoro de confirmação (BIP BIP) e soltar. Os LED vermelho e azul permanecem acesos.

Nota: aos 5 segundos ouvir-se-á um BIP. Continuar a premir o botão F1 e o botão \rightarrow , até atingir os 8" e ouvir um duplo BIP.

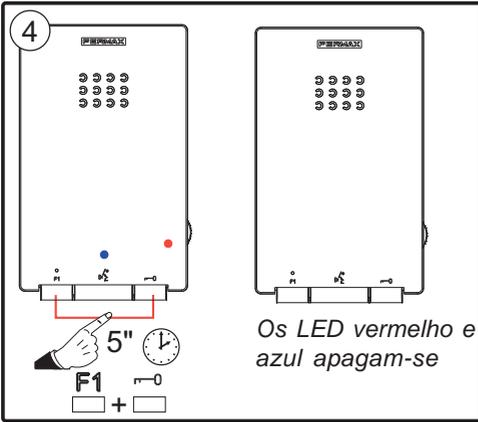


3. Configurar o código, premindo os botões do telefone correspondentes às centenas, dezenas ou unidades.

Sempre que um destes botões é premido, ouve-se um BIP e o número correspondente aumenta, partindo sempre de 000.

Quando se atinge 9 e se continua a premir, passa para 0 e emite um som de erro alto. A activação seguinte começa no número 1.

Nota: Neste caso, não está disponível o áudio com placa de rua.



4. Confirmar o endereço, premindo simultaneamente F1 e o botão durante 5". O endereço está programado, quando os LED vermelho e azul se apagam (regresso à posição de repouso).

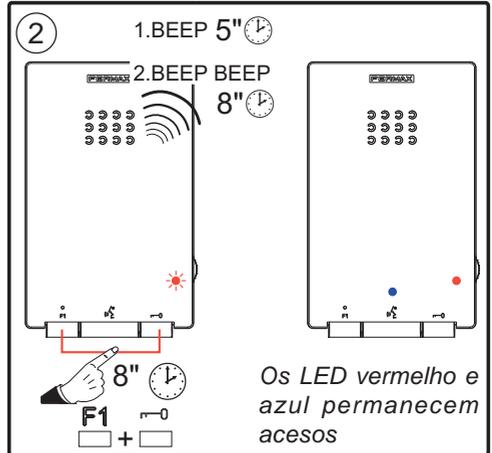
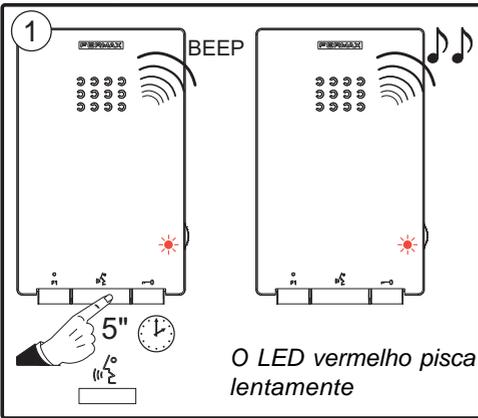
Se os botões não forem premidos, nenhum endereço é confirmado.

Nota: se o endereço seleccionado não for confirmado no espaço de 60 segundos, o monitor fica com o último endereço programado e sai da programação.

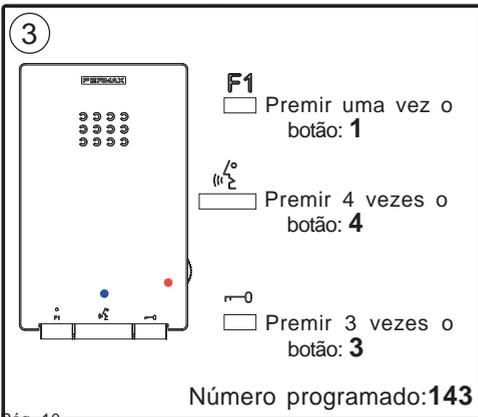
Nota: Quando o telefone não está programado, o LED azul pisca muito lentamente.

Exemplo: Programação Código 143.

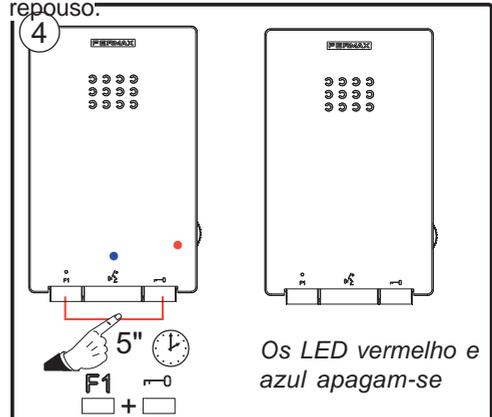
1. Acesso ao menu de configuração «Seleccção de melodias» 2. Acesso ao menu de programação «Endereço a partir do telefone».



3. Introduzir o código 143.



4. Guardar o novo endereço e regressar ao estado de repouso.



AJUSTES TELEFONE iLOFT

Seleção de Melodias.

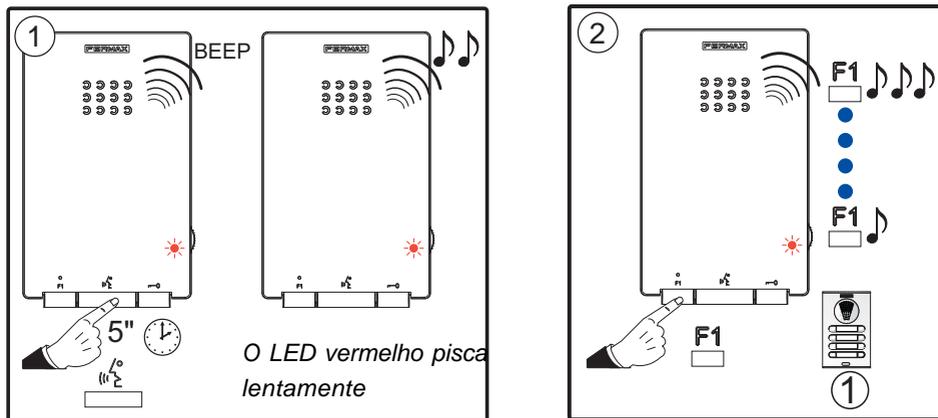
O telefone permite seleccionar uma melodia diferente para a chamada a partir da placa principal e para a placa secundária.

Acesso ao modo «selecção de melodia»

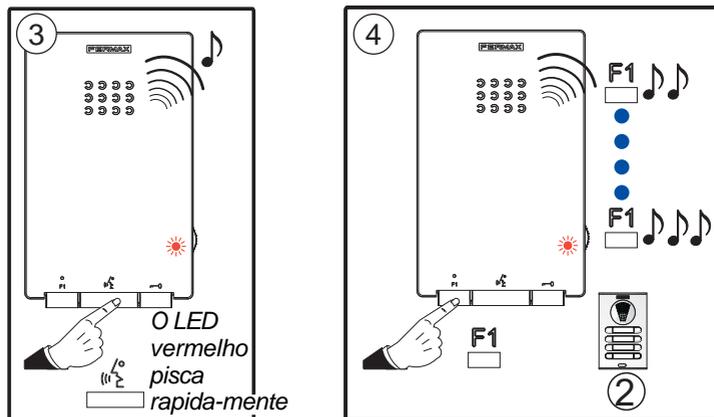
Partindo do estado de repouso:

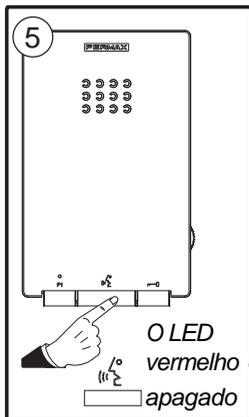
Melodia para chamada proveniente da Placa Principal:

1. Premir o botão M° durante 5", até ouvir um «bip»; ao soltar, ouvir-se-á a melodia da placa principal e o LED vermelho piscará lentamente.
2. Premir o botão F1 para seleccionar a melodia, (sequência circular); a última melodia ouvida será a seleccionada. LED vermelho - piscar lento.

**Melodia para chamada proveniente da Placa Secundária:**

3. No modo «selecção de melodia para placa principal», premir o botão M° para seleccionar «configuração de melodia da placa secundária», ouvir-se-á a melodia da placa secundária e o LED vermelho piscará rapidamente.
4. Premir o botão F1 para seleccionar a melodia, (sequência circular); a última melodia ouvida será a seleccionada. LED vermelho - piscar rápido.





Sair da selecção de melodias (repouso):

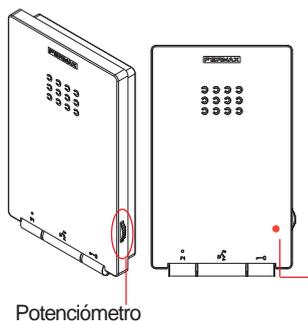
5. Estando na «selecção de melodias para placa secundária», premir o botão para regressar ao estado de repouso, (LED vermelho apagado).

Notas:

- Em cada opção, ouve-se a melodia actual ao entrar.
- Para ouvir as melodias actuais sem alterá-las, premir 2 vezes consecutivas o botão .
- O volume da melodia dependerá do valor ajustado pelo potenciômetro lateral.
- O volume pode ser regulado durante a reprodução das melodias.

Regulação do volume da chamada.

Partindo do estado de repouso, deslizar o potenciômetro para ajustar o volume da chamada para um valor entre o mínimo e o máximo (8 valores).

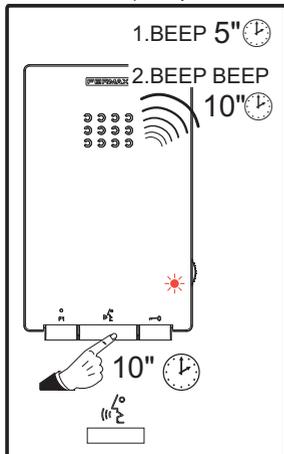


Notas:

- A regulação afecta todas as melodias geradas pelo telefone: placas de rua e campainha de porta.
- Para ouvir o valor seleccionado:
 - Realizar uma chamada a partir da placa de rua.
 - Entrar no modo de selecção de melodias.
- A regulação do volume da chamada não afecta a do áudio de subida.
- Se, durante a regulação do volume da chamada, o potenciômetro for colocado na posição mínima, o LED vermelho acende-se indicando que a **chamada está desligada**.
- O desligamento afecta todas as melodias geradas pelo telefone.
- Caso a chamada esteja desligada, o prolongador de chamada não soará nem o activador de luzes e campainhas será activado.
- Para activar de novo a chamada, deve-se colocar o potenciômetro numa posição diferente da mínima.
- O LED azul piscará durante a recepção de uma chamada, quer esteja activada, quer não.

Reset de Parâmetros.

Para introduzir no telefone todos os parâmetros predefinidos, sem desprogramar o número da chamada (útil quando o utilizador tem dúvidas sobre os parâmetros programados).



Manter premido o botão  durante 10" consecutivos. O telefone emite um apito duplo curto e repõe todos os parâmetros predefinidos, sem desprogramar o código de chamada.

Nota:

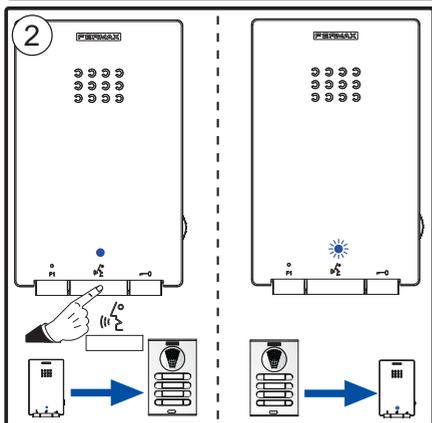
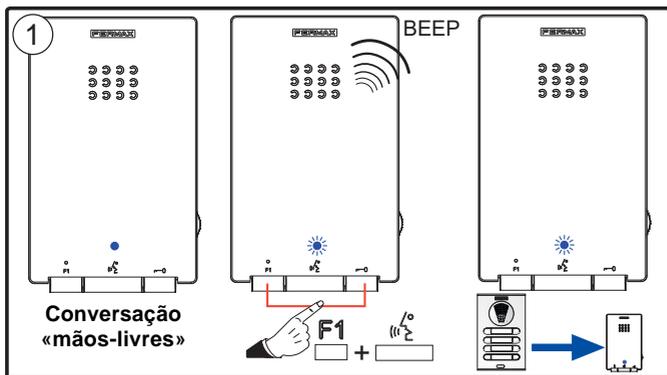
- Os parâmetros que são alterados para valores predefinidos são: modo abertura automática desligado, valores áudio e volume da chamada médios, modo mãos-livres.

Modo de conversação Simplex.

O modo de conversação predefinido no telefone é o «mãos-livres».

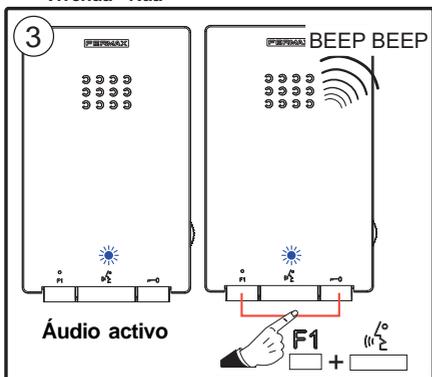
Durante uma conversação «mãos-livres», é possível mudar para uma conversação em modo simplex (premir para falar com o botão $\mu\Sigma$ e soltar para ouvir).

1. Partindo de uma conversação «mãos-livres»: premir simultaneamente o botão F1 e o botão $\mu\Sigma$ até ouvir um «BIP» e visualizar se o LED azul fica intermitente, enquanto que o áudio de subida permanece activo (ouve-se a placa no telefone).



2. A partir deste momento, cada vez que o botão $\mu\Sigma$ é premido, activa-se o canal de áudio de descida (ouve-se o telefone na placa) com o LED azul aceso e fixo.
Ao soltar o botão $\mu\Sigma$, activa-se o canal de áudio de subida (ouve-se a placa no telefone) com o LED azul intermitente.

Quando se entra no «modo simplex», este fica activado por defeito. Da próxima vez que o áudio for ligado, o canal de subida activar-se-á quando for premido o botão $\mu\Sigma$ (toque curto).

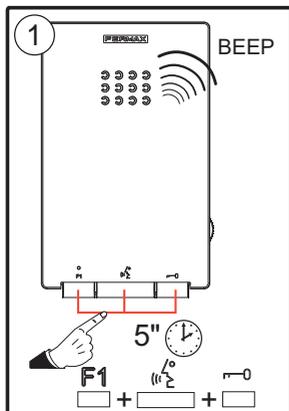


3. Para restabelecer o modo de conversação «mãos-livres», com o canal de áudio aberto, premir simultaneamente o botão F1 e o botão $\mu\Sigma$ até ouvir «BIP BIP».

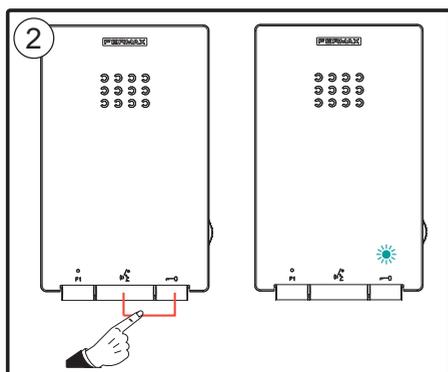
Abertura automática (DOORMATIC).

Neste estado, quando é recebida uma chamada a partir da placa de rua, o trinco é activado assim que termina a melodia de chamada.

A função de abertura da porta está desactivada por defeito.



1. Para **activar** este estado, manter os três botões premidos simultaneamente durante 5", até ouvir um BIP: botão F1, botão $\frac{1}{2}$ e botão 0.

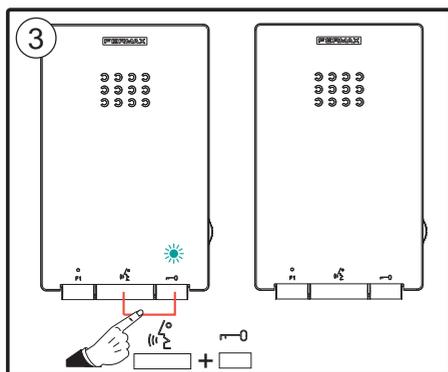


2. Para **activar** o funcionamento, manter simultaneamente premidos o botão $\frac{1}{2}$ e o botão 0, até que o LED verde comece a piscar.

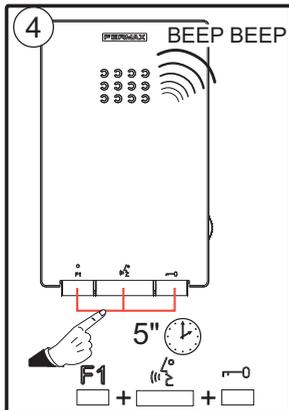
Depois de activado, realizar-se-á a abertura da porta automática com a chamada.

Nota:

- A função de porta automática **NÃO** pode ser utilizada, sem que tenha sido previamente activada.



3. Para **desactivar** o funcionamento, manter simultaneamente premidos o botão $\frac{1}{2}$ e o botão 0, até que o LED verde se apague.



4. Para **desactivar** este estado, manter os três botões premidos simultaneamente durante 5", até ouvir um BIP BIP: botão F1, botão  e botão .

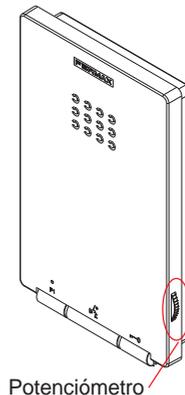
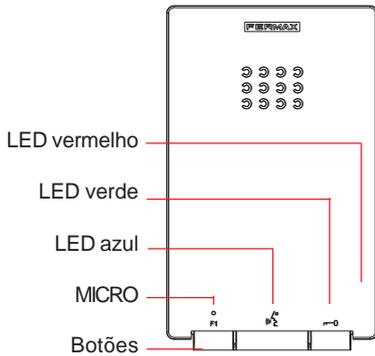
Nota:

- Como opção, é possível ligar um relógio temporizador diário à entrada da campainha de porta (caso esta não seja utilizada), para activar e desactivar automaticamente a abertura automática todos os dias à hora programada.

Se esta entrada permanecer activa durante 30 segundos, significa que se deve activar a abertura da porta automática.

Ao desactivar a entrada da campainha, a função também é desactivada.

FUNCIONAMENTO TELEFONE iLOFT

**Botões**

 **Botão do trinco / chamada ao porteiro.**



- Ao pressionar este botão, o trinco é activado. É possível abrir a porta em qualquer altura. Quando se envia o comando de Trinco, o terminal Ab proporciona um negativo para activar um dispositivo externo qualquer (se existir).
- Com o telefone pousado (sem áudio), ao premir este botão realiza-se uma chamada ao porteiro (se existir portaria). Recebe-se uma confirmação acústica através de um 'bip'.



Botão de activação de Áudio, Desligar e Ligação automática.



- Ao receber uma chamada, dispõe de 30 segundos para responder. Durante este tempo, o LED azul pisca indicando uma chamada em espera.
- **Activação de áudio:** Ao receber uma chamada, premir e soltar este botão para falar com o visitante. Abre-se o canal de áudio no sentido rua e vivenda, o funcionamento é em modo mãos livres. O LED azul permanecerá aceso, indicando uma conversação com a placa de rua.
- **Desligar:** premir para terminar a comunicação, caso contrário a conversação terminará em 90 segundos. Ao terminar, apaga-se o LED azul.
- **Ligação automática (placa principal):** em repouso, premir e soltar este botão (o LED azul acende-se).

Notas:

- A conversação é privada, nenhum outro terminal poderá ouvi-la.
- O modo «mãos-livres» é o modo predefinido.
- Durante o tempo em que o canal de áudio estiver aberto, o áudio de subida pode ser regulado com o potenciômetro, sem afectar o volume da chamada. O valor seleccionado só será aplicado, quando se ajustar o volume da chamada.
- Se o canal estiver ocupado, ouve-se um sinal de erro «BIP» e o modo de ligação automática não é activado.
- Se o telefone estiver configurado em «modo simplex» (premir para falar e soltar para ouvir), o canal de áudio é activado para se ouvir o som da rua.
- A ligação automática é sempre realizada com a placa principal, excepto quando é recebida uma chamada da placa secundária. Depois de terminada a conversação, a ligação automática é realizada com a placa secundária durante 30 segundos. Decorrido este tempo, é realizada com a placa principal.
- Durante uma conversação «mãos-livres», é possível mudar para o «modo simplex»,

F1 F1: Botão para funções adicionais.

- Modos de operação:

- Inicialmente, está configurado por defeito como saída e envia um negativo.

Nota:

- A partir do telefone, é possível activar um relé auxiliar ligado ao terminal F1 para alguma função extra como a luz do patamar, a activação do alarme, etc.
- Em combinação com um decoder MDS/ADS (versão V 2.5 ou superior), é possível enviar uma chamada de pânico à portaria MDS. Ao pressionar o botão F1, o comando correspondente é transmitido pelo bus, para além de o próprio telefone activar uma saída para poder activar sensores (MDS).

Nota:

- Caso exista uma Portaria de Pânico MDS, o telefone utilizará o terminal F1 como entrada em vez de saída, de maneira que será possível aplicar um botão de pânico externo que, quando se active o telefone, enviará o correspondente comando F1.

Para poder transmitir o comando, é necessário **activar a opção** através da:

- o Portaria de Pânico MDS em MODO DIA ou
- o Dentro do menu **«Programação do endereço do telefone a partir do telefone»**, voltar ao modo de repouso, pressionando: $\overline{0} + \overline{\Sigma} + F1$ (simultaneamente).

Portaria de Pânico - Selecção do MODO

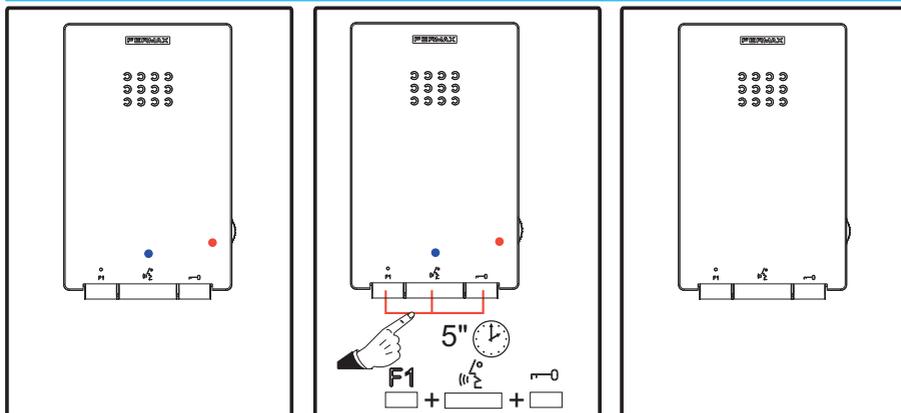
1. Entrar na programação, marcando «0».
O ecrã mostra uma série de traços.

2. Pressionar «B» e «3» repetidamente até completar os traços, para que o ecrã apresente o **modo de funcionamento actual.**

3. Utilize as teclas de seta para seleccionar o **modo de funcionamento desejado:**
NOITE
DIA

4. Prima «B» quando o **modo de funcionamento desejado aparecer no ecrã.**

Estado em «Programação do endereço do telefone a partir do telefone»



1. Estando no menu «Programação do endereço do telefone desde o telefone» (o LED vermelho e o azul permanecem acesos)
2. Para **activar** este estado, devem manter-se pressionados os três botões simultaneamente durante 5" até que os LEDs se apaguem: botão F1, botão e botão .

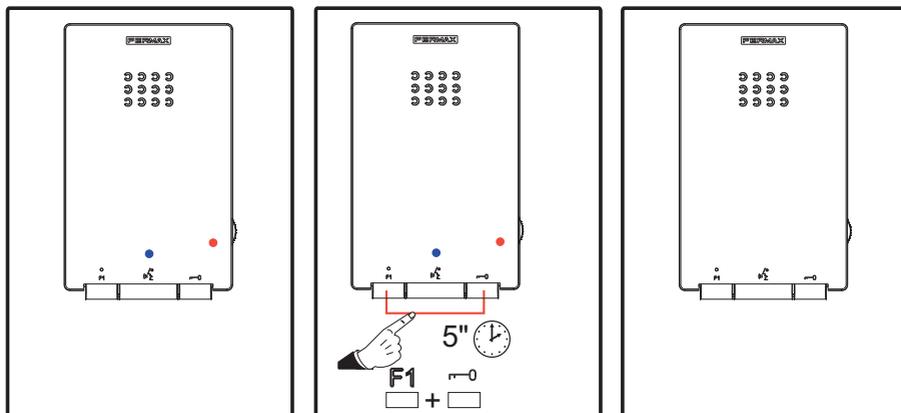
Se, pelo contrário, se deseja **desactivar a opção** de envio do comando F1, pode-se proceder da seguinte forma:

- o Portaria de Pânico MDS em MODO NOITE. *Ver página anterior.*
- o Dentro do menu «**Programação do endereço do telefone a partir do telefone**», voltar ao modo de repouso, pressionando: + F1 (simultaneamente).

Nota:

- Quando se desactiva o envio do comando F1, o terminal F1 passa a funcionar como saída.

Estado em «Programação do endereço do telefone a partir do telefone»



1. Estando no menu «Programação do endereço do telefone desde o telefone» (o LED vermelho e o azul permanecem acesos)
2. Para **desactivar** este estado, devem manter-se pressionados os dois botões simultaneamente durante 5" até que os LEDs se apaguem: botão F1 e botão .

F1

F1: Botão para funções adicionais.

Sinalização dos LED

ESTADO (Telefone)	LED azul 	LED verde 	LED vermelho
Não programado	intermitente muito lento		
Em repouso			
Chamada	intermitente rápido		
Áudio mãos-livres	fixo		
Áudio de descida (modo simplex)	fixo		
Áudio de subida (modo simplex)	intermitente lento		
Não incomodar			fixo
Abertura Auto (Doormatic)		intermitente lento	
Selec. Melodia Placa 1			intermitente lento
Selec. Melodia Placa 2			intermitente rápido
Prog. Endereço	fixo		fixo

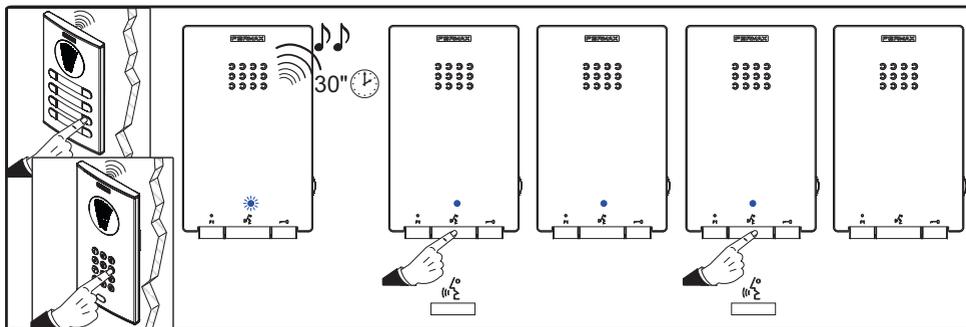
FUNÇÕES DISPONÍVEIS

- Abertura de porta e Abertura de porta automática (DOORMATIC)
- Chamada ao porteiro (se existente)
- Regulação do volume da chamada (8 níveis)
- Desactivação da chamada (Não incomodar)
- Selecção de melodias (5 opções)
- Campainha de porta
- Programação a partir do terminal e a partir da placa de rua
- Regulação do volume do áudio de subida
- Activação simultânea da saída auxiliar Ab durante a abertura da porta
- Activação simultânea da saída auxiliar F1 enquanto se pressiona F1
- Activação de campainhas e luzes na chamada

Funcionamento

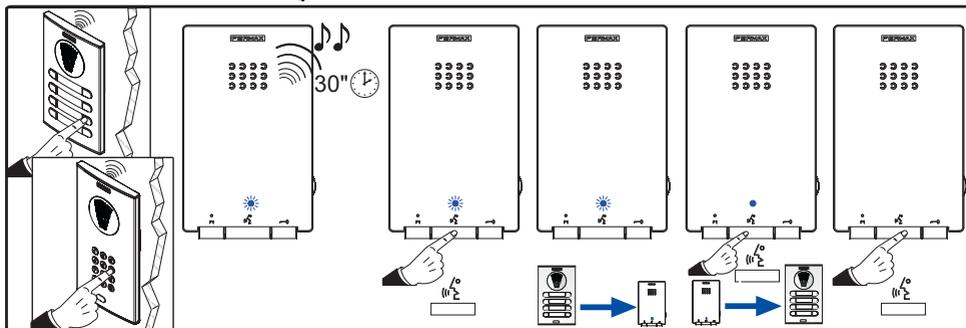
Atender uma chamada

- Ao pressionar o botão de chamada na **Placa de Rua** ouve-se um som de chamada, tanto na placa de rua como no telefone.
- Ao receber a chamada no telefone, dispõe de 30 segundos para atender. Durante este tempo, o LED azul pisca indicando uma chamada em espera.
- **Ativação de áudio:** Ao receber a chamada, premir e soltar o botão $\mu\text{Σ}$ para falar com o visitante. Abre-se o canal de áudio no sentido rua e vivenda, o **funcionamento é em modo mãos-livres**. O LED azul permanecerá aceso, indicando uma conversação com a placa de rua.
- **Desligar:** premir o botão $\mu\text{Σ}$ para terminar a comunicação, caso contrário a conversação terminará em 90 segundos. Ao terminar, apaga-se o LED azul.
- **Ligação automática (placa principal):** com o telefone em repouso, premir e soltar este botão $\mu\text{Σ}$ (o LED azul acende-se).



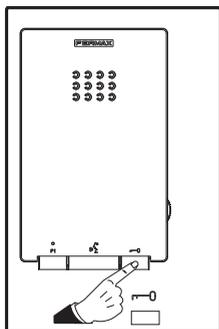
Se estiver em modo de conversação simplex (premir o botão $\mu\text{Σ}$ para falar e soltar para ouvir).

- Ao pressionar o botão de chamada na **Placa de Rua** ouve-se um som de chamada, tanto na placa de rua como no telefone.
- Ao receber a chamada no telefone, dispõe de 30 segundos para atender. Durante este tempo, o LED azul pisca indicando uma chamada em espera.
- Premir e soltar o botão $\mu\text{Σ}$ o LED azul continua a piscar, enquanto que o áudio de subida permanece activo (ouve-se a placa no telefone).
- A partir deste momento, cada vez que o botão $\mu\text{Σ}$ é premido, activa-se o canal de áudio de descida (ouve-se o telefone na placa) com o LED azul aceso e fixo.
- Ao soltar o botão $\mu\text{Σ}$, activa-se o canal de áudio de subida (ouve-se a placa no telefone) com o LED azul intermitente.
- **Desligar:** premir o botão $\mu\text{Σ}$ para terminar a comunicação, caso contrário a conversação terminará em 90 segundos. Ao terminar, apaga-se o LED azul.
- **Ligação automática (placa principal):** com o telefone em repouso, premir e soltar este botão $\mu\text{Σ}$ (toque curto), o LED azul pisca (indicando modo simplex).



canal áudio
Rua - Vivenda

canal áudio
Vivenda - Rua



Abertura da porta

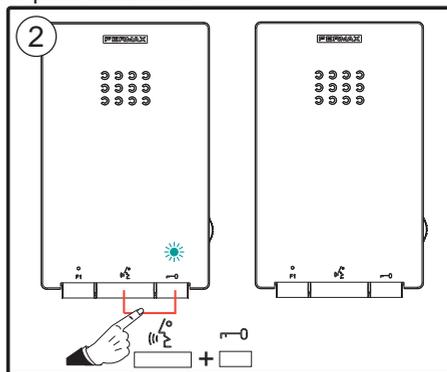
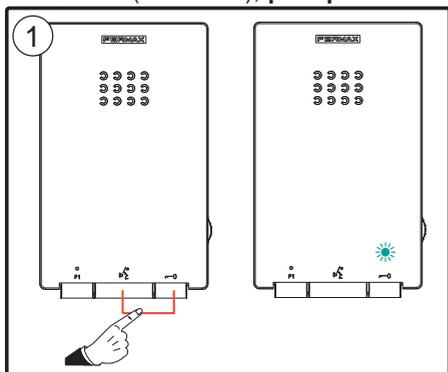
Ao receber uma chamada a partir da placa de rua, é possível abrir a porta a qualquer momento, premindo o botão  .

Quando se envia o comando de Trinco, o *terminal Ab* proporciona um negativo para activar um dispositivo externo qualquer (se existir).

Modo «Abertura automática» (DOORMATIC)

Com o modo «Abertura automática» **activado**, quando é recebida uma chamada a partir da placa de rua, o trinco é activado assim que termina a melodia de chamada.

A função de abertura de porta está desactivada por defeito. Deve ser previamente **activada** (instalador), **para poder ser utilizada** pelo utilizador.



1. Para **activar** o funcionamento, manter simultaneamente premidos o botão  e o botão , até que o LED verde comece a piscar.

Depois de activado o funcionamento, realizar-se-á a abertura da porta automática com a chamada.

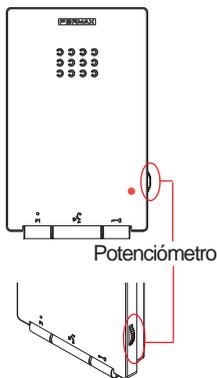
2. Para **desactivar** o funcionamento, manter simultaneamente premidos o botão  e o botão , até que o LED verde se apague.

Nota importante:

- A função de porta automática **NÃO** pode ser utilizada, sem que tenha sido previamente activada.

- Quando a função de «Abertura automática» esteja activada e se recebe uma chamada desde a placa de rua, ao activar-se o trinco, será também enviado um negativo para o terminal «Ab» durante 1 segundo.

Cancelar som de chamada



Se, durante a regulação do volume da chamada, o potenciômetro for colocado na posição mínima, o LED vermelho acende-se indicando que a chamada está desligada.

A desactivação afecta todas as melodias geradas pelo telefone.

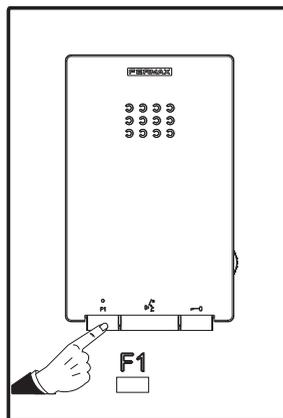
Para desactivar o cancelamento do som de chamada, colocar o potenciômetro numa posição que não a mínima. O LED regressa ao seu estado anterior.

Nota:

- O LED azul piscará durante durante a recepção de uma chamada, quer esteja ou não activada.
- Caso a chamada esteja desligada, o prolongador de chamada não soará nem o activador de luzes e campainhas será activado.
- Para mais detalhes sobre o funcionamento: ver «Regulação do volume da chamada».

F1 (Funções adicionais)

Consulte o seu instalador acerca da função que está programada.



Opções:

- A partir do telefone, é possível activar um relé auxiliar ligado ao terminal F1 para alguma função extra como a luz do patamar, a activação do alarme, etc.
- Pode-se enviar uma chamada de pânico à portaria MDS, para além de o próprio telefone activar uma saída para poder activar sensores (MDS).

FERMAX