












Manual de Uso e Configuração**41002 - 41005**

Unidade Due Fili Plus áudio, áudio/vídeo

Índice

Informações gerais	4
Descrição	4
Advertências e conselhos	5
Teclas e LEDs de estado	6
LEDs de estado	7
Funcionamento	8
Funções	9
Função pan/zoom (apenas 41005)	9
Picture control (41005)	10
Função crepuscular	10
Função teleloop e síntese de voz dos comandos	10
Configurações	11
Menu do instalador	12
Utilização dos botões para navegação no menu	12
LEDs e estrutura do menu	13
 Escolha da ordem dos módulos dos botões	14
 Remapeamento dos botões	16
 Procedimento automático de atribuição do ID dos Postos Internos	18
 Procedimento automático de atribuição do ID dos Postos Externos	19
 Definir o tempo do trinco	20
 Definir o tempo de conversação	21
 Definir o nível do áudio	22
 Reset da configuração de fábrica/Reinicialização/Reset da memória interna	23
Reset da configuração de fábrica	24
Reinicialização de toda a instalação	25
Reset da memória externa	25
 Definição do comportamento dos botões com base na tecla de chamada	26
 Habilitação da câmara (apenas 41002)	28
 Trincos comuns	29
Configuração avançada com o software SaveProg	32

Informações gerais

Descrição

Unidade eletrônica áudio com entrada para câmara externa tipo CCTV (41002) e unidade eletrônica áudio/vídeo teleloop de grande ângulo (41005) para Postos Externos Série Pixel, utilizáveis em instalações com tecnologia Due Fili Plus. São ambos dotados de:

- áudio full-duplex com remoção do efeito Larsen;
- controlo automático do ganho sobre a potência debitada pelo altifalante, em função do tipo de instalação;
- quatro botões de chamada para os Postos Internos de tipo tradicional em duas filas (2+2).
- entrada para eventual alimentador suplementar local (com alimentador 6923)

A Unidade eletrônica versão áudio-vídeo (41005) é dotada de:

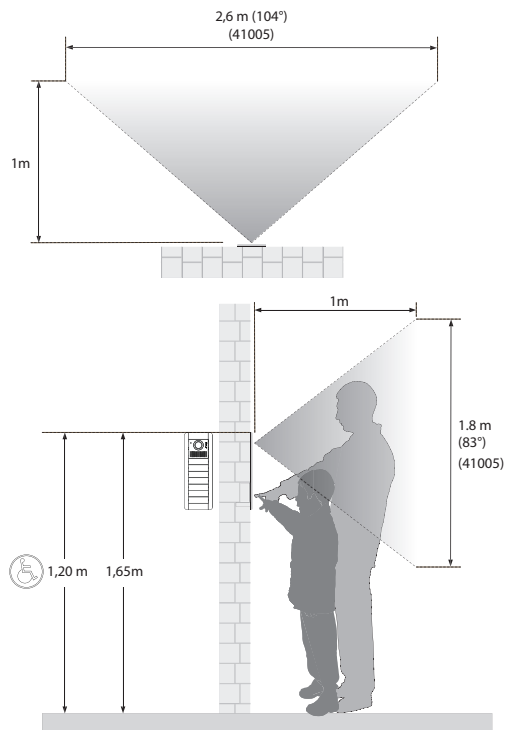
- câmara e LEDs brancos de iluminação da zona de captação de imagem com regulação automática da luminosidade em função da luz do ambiente.
- câmara com modo pan/zoom, diretamente controlável a partir do Posto Interno;
- dois modos de picture control, standard e portrait enhanced;

A Unidade eletrônica áudio com entrada para câmara (41002) por defeito funciona apenas como áudio.

É, no entanto, possível habilitar a transmissão do sinal de vídeo através do **SaveProg** ou seguindo o procedimento de "Configuração" descrito de seguida (no capítulo: Configuração - **Habilitação da câmara**).

Nota: Caso não haja efetivamente um sinal de vídeo nos terminais M-V, os eventuais videoporteiros abrangidos pela chamada proveniente deste módulo acendem-se, mas não mostram uma imagem válida. Isso não é uma avaria.





Advertências e conselhos

Função de audiofrequência para próteses auditivas (Teleloop)

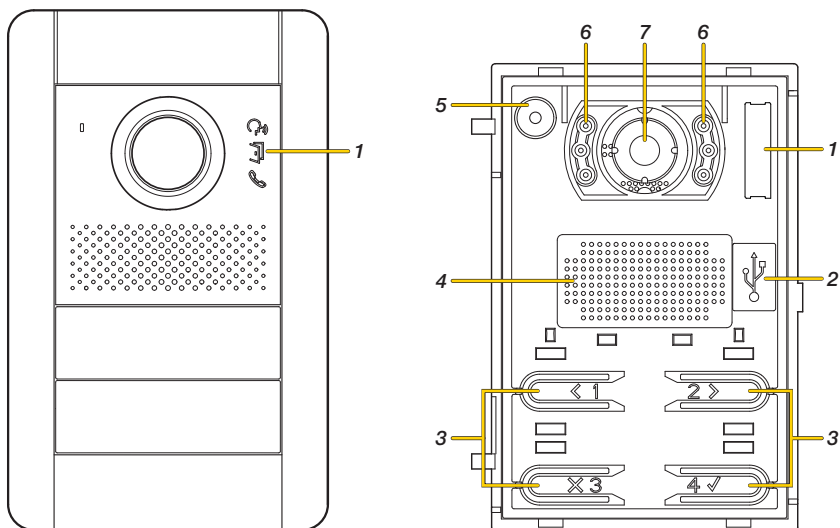
A Unidade eletrônica pode ser utilizada por portadores de próteses auditivas.



Para um funcionamento correto do aparelho auditivo, consulte o respetivo manual de instruções.

A presença de objetos metálicos ou aparelhos eletrónicos pode comprometer a qualidade do som recebido no aparelho auditivo.

Teclas e LEDs de estado

É possível comandar o Videoporteiro TAB 7559 utilizando as teclas touch descritas de seguida.






1.  LEDs para sinalizações luminosas, ver [LEDs de estado](#)
2. Conector Mini USB para a configuração através de PC e Software específico
3.  Botões de chamada e Configuração
4. Altifalante
5. Microfone
6. LEDs de iluminação da zona de captação de imagem
7. Câmara (apenas 41005)

Nota: o acabamento estético é dado a título de exemplo

LEDs de estado

Alguns dos LEDs ilustrados de seguida só se acendem em certas condições.

LED	DESCRIÇÃO
	Quando está aceso, a comunicação está ativa, quando pisca, a chamada está em curso
	Quando está aceso, assinala que o Bus está ocupado, pisca quando a comunicação não foi efetuada com êxito
	Acende-se quando o trinco é acionado

LED VERMELHO :

Situação	Aceso (s)	Período (s)	Duração (s)
Tentativa de chamada numa situação de BUS ocupado	0,1	0,2	2
Chamada para Posto Interno com toque excluído	0,1	0,2	5
Chamada para Posto Interno ocupado	0,2	0,4	5
O Posto Interno chamado não existe	0,1	0,2	1
Atribuição de ID secundário com um elemento principal do grupo > 50	0,1	0,2	1

LEDs BRANCOS:

Situação	Aceso (s)	Período (s)
A configuração escolhida tem um valor que não está entre os standard previstos (foi mudada com o SaveProg)	0,1	0,5
Está em curso o reset com o valor de fábrica da configuração	0,1	0,2
Entrada da atribuição ID automática aos Postos Internos à espera de escolher o botão do qual partir	0,5	1
O Posto Esterno está a ver se existe um outro com o mesmo ID	0,25	1
À espera de verificar se existe um outro Posto Externo com o mesmo ID	0,25	1
Remapeamento do botão	O LED associado ao botão a remapear mantém-se aceso de forma fixa	N.A.
À espera da ordenação dos módulos de botões suplementares	0,5	1

A situação de permanência em bootloader dura 10 s a partir da entrada.

Sai-se automaticamente se a atualização não for iniciada.

A situação é assinalada pelo acendimento do LED verde de sinalização de comunicação ativa/chamada em curso e, se a unidade eletrónica for alimentada pelo BUS, simultaneamente com o acendimento de um único LED branco, o que está mais em baixo e à direita.

Funcionamento

Nota: deste parágrafo em diante, ilustrar-se-á apenas a Unidade eletrônica áudio/vídeo 41005; as funções descritas também valem, porém, para a Unidade eletrônica Áudio 41002, exceto onde especificado.

Chamadas para Postos Internos

A Unidade eletrônica áudio/vídeo 41005 pode gerir até 4 chamadas para Postos Internos, através de quatro botões de tipo tradicional em duas filas (2+2) e, em combinação com módulos de botões suplementares 41010 (41011), até um máximo de 84 chamadas de botão.

Comando dos trincos e botões suplementares

É possível comandar um trinco elétrico diretamente ligado aos terminais S+ e S- e um botão suplementar local para a abertura do trinco aos terminais CA+ e CA-.

Em alternativa, os terminais CA+ e CA- são configuráveis, através do software [SaveProg](#), como entrada de um sensor para sinalização de "Porta aberta".

Função crepuscular

Função crepuscular para a regulação automática da intensidade luminosa em função da luz ambiente.

A regulação surge efeito nos LEDs brancos de iluminação da zona de captação de imagem (apenas para 41005) e nos LEDs de retroiluminação das teclas.

Teleloop

Função de deficientes auditivos para portadores de aparelhos auditivos

Configuração base e avançada

É possível a configuração base da Unidade eletrônica através dos 4 botões frontais e respetivos LEDs dos seguintes parâmetros:

- escolha da ordem dos módulos de botões, remapeamento de botões e reagrupamento por defeito dos botões;
- configuração automática dos endereços dos Postos Internos e dos Postos Externos;
- definição do tempo do trinco/conversação e do nível do áudio;
- configuração de trincos comuns
- reset da configuração de fábrica e memória externa;
- reinicialização de todos os dispositivos;
- habilitação da câmara (41002).

É ainda possível configurar a Unidade eletrônica de maneira avançada utilizando o software [SaveProg](#).

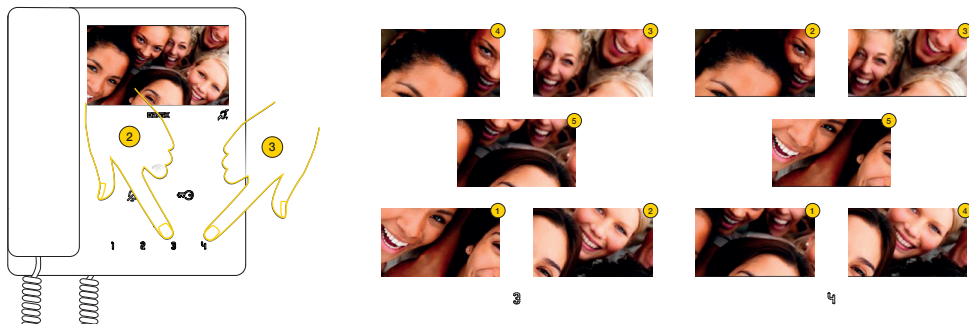
Funções

Função pan/zoom (apenas 41005)

Esta função de que a Unidade eletrónica é dotada permite a um Posto Interno com determinadas características poder ampliar a imagem captada pela câmara.

Consulte o [SaveProg](#) para os detalhes de configuração.

Exemplo de função pan/zoom com Posto Interno Tab7549



O dispositivo efetua um zoom dividido em 5 zonas

2. Prima para visualizar em sequência as zonas no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio
3. Prima para visualizar em sequência as zonas no sentido dos ponteiros do relógio

Em ambos os casos, uma vez terminada a sequência e premindo novamente a tecla, reaparece a visualização normal

Picture control (41005)

O modo standard permite um funcionamento ideal em condições ambientais típicas, enquanto o modo portrait enhanced permite destacar o utilizador que faz a chamada se estiver na sombra relativamente a um ambiente fortemente iluminado (como, por exemplo, a alvorada).

Selecionável a partir do [SaveProg](#).

Função crepuscular

Permite habilitar a gestão automática da intensidade das retroiluminações do Posto Externo em função da intensidade da luz ambiente.

Selecionável a partir do [SaveProg](#).

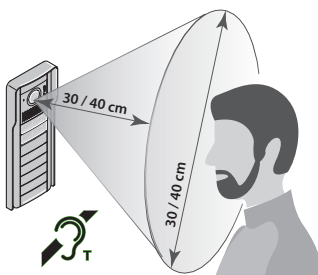
Função teleloop e síntese de voz dos comandos

A Unidade eletrónica 41002/41005 é adequada ao uso por parte de pessoas com deficiência, portadores de prótese auditiva ou invisuais.

Habilite o aparelho auditivo, consultando o respetivo manual de instruções.

Nota: a eventual presença de objetos metálicos ou aparelhos eletrónicos pode comprometer a qualidade do som recebido no aparelho auditivo.

A síntese de voz dos comandos pode ser desabilitada no [SaveProg](#).



Configurações

A configuração da Unidade eletrónica é feita através do Software de sistema **SaveProg**.

Todavia, alguns parâmetros são alteráveis através da própria Unidade eletrónica, utilizando os 4 botões de base e os respetivos 4 LEDs de sinalização.

Nalguns casos, também se utilizam os botões e os LEDs dos módulos adicionais.

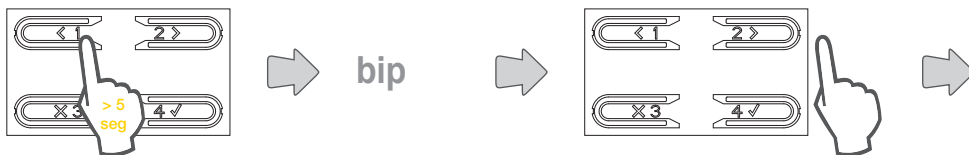
Se associado ao Módulo do display 41018, é possível configurar alguns parâmetros, utilizando o menu de programação deste último, na secção Posto Externo.

Nota: Se aos módulos 41002 e 41005 estiver ligado um display 41018 a configuração através dos 4 botões não é habilitada.

Nesse caso, utilize o **SaveProg** ou desligue momentaneamente o display, aguarde 30 segundos que a botoneira reconheça que o display não está mais ligado e, depois, proceda à configuração e, finalmente, volte a ligar o display.

Acesso à programação

Para aceder ao menu é necessário inserir um código composto por uma sequência de botões; esta sequência é alterável a partir do **SaveProg** ou, se à Unidade eletrónica estiver associado o Módulo de Display 41018, a partir do menu deste último.



Prima e mantenha premido durante mais de 5 segundos até se ouvir um sinal sonoro







Introduza a sequência de botões que compõe o código (por defeito 1234)

A entrada no menu de configuração é assinalada por um aviso sonoro. Prima para seleccionar a opção do menu pretendida.

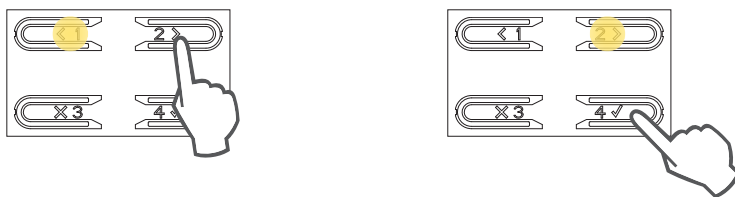
Menu do instalador

Para seleccionar as opções a configurar, navegue no menu utilizando apenas os 4 botões de base, enquanto a posição no interior do menu é dada pelo número e pela posição dos LEDs acesos.

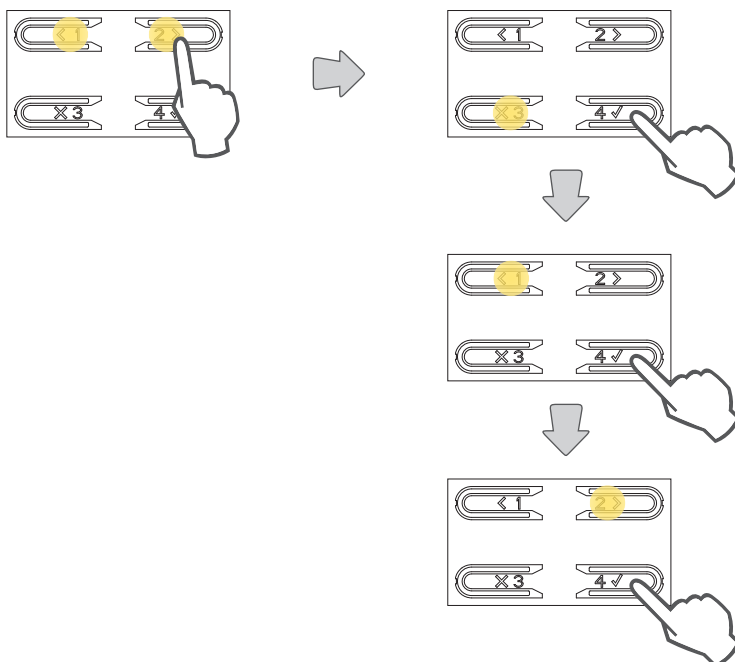
Utilização dos botões para navegação no menu

	ANTERIOR	Selecciona a opção anterior do menu
	SEGUINTE	Selecciona a opção seguinte do menu
	CANC	Sai do menu ou anula a configuração em curso
	OK	Entra na opção do menu seleccionada ou confirma o início de um procedimento

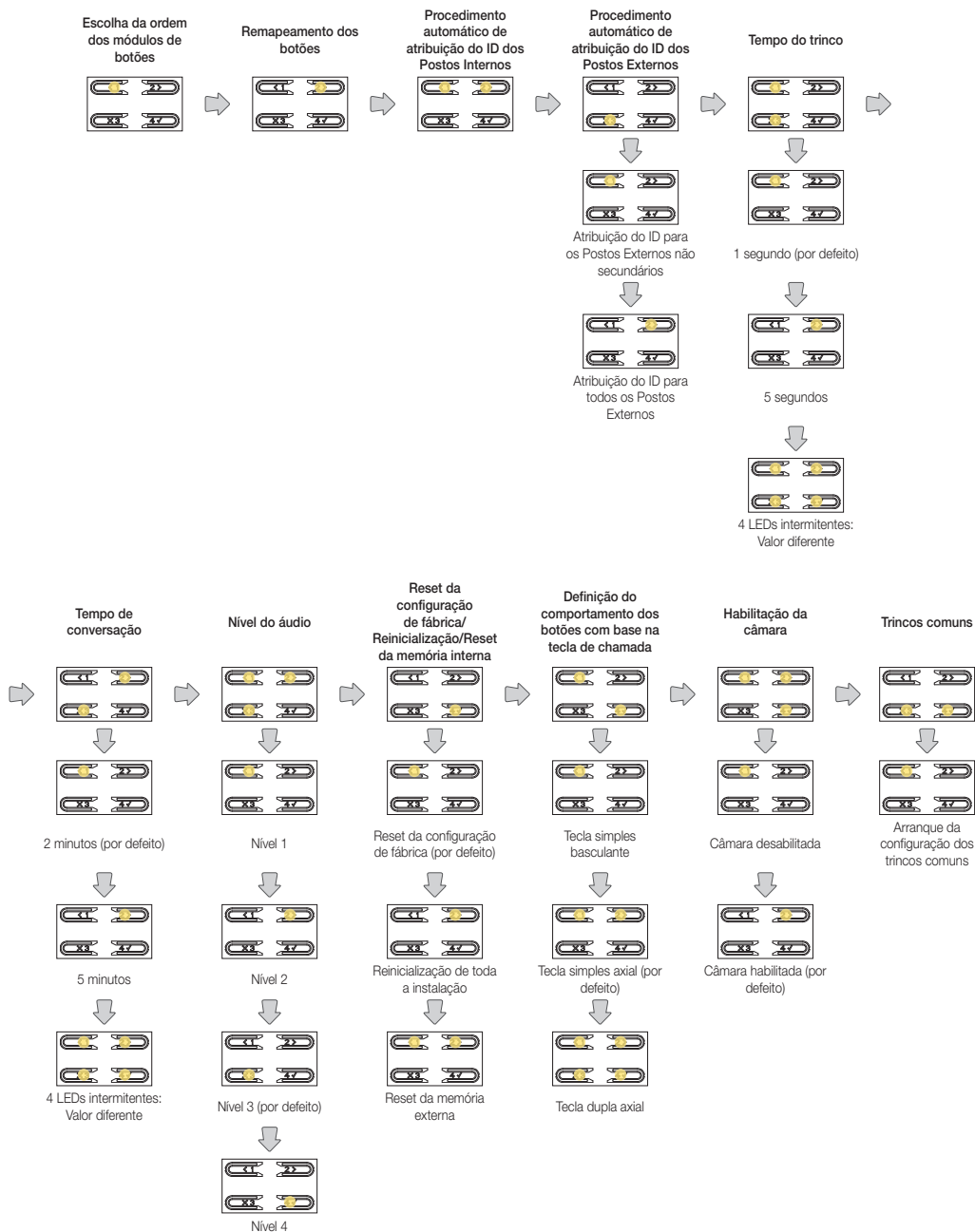
Para navegar **no nível principal do menu**, prima as teclas de navegação e, depois, a tecla de confirmação para executar a função.



Algumas funções preveem um submenu, neste caso, a tecla de confirmação leva aos **níveis secundários** do menu.

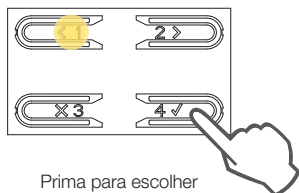


LEDs e estrutura do menu

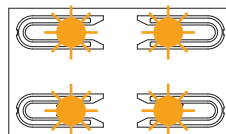


Escolha da ordem dos módulos dos botões

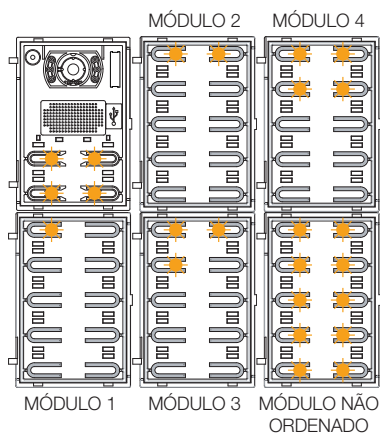
Com este procedimento é possível atribuir a ordem dos módulos de botões suplementares ligados à Unidade eletrónica. A ordenação dos módulos determina a numeração dos botões, os 4 botões da unidade eletrónica (41002-41005) são automaticamente postos no primeiro lugar.



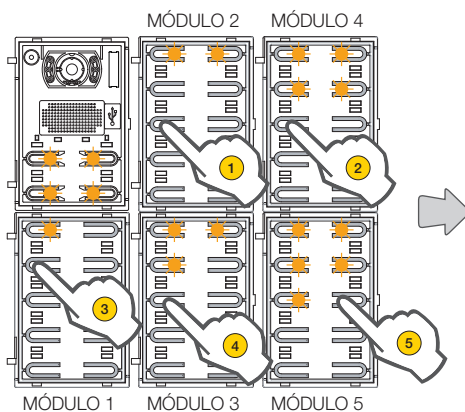
Prima para escolher como pretende ordenar os eventuais módulos de botões suplementares ligados à Unidade eletrónica



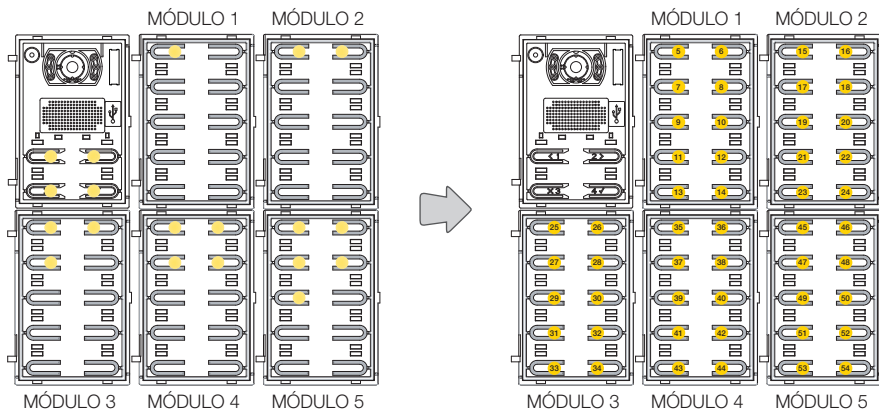
Os LEDs da unidade eletrónica começam a piscar lentamente



Os LEDs de todos os módulos Art. 41010 começarão a piscar. O número de LEDs intermitentes para cada módulo indica a sua posição atual, de forma que o módulo número 1 terá um único LED intermitente e assim sucessivamente. Se estiverem a piscar todos os LEDs de um módulo, significa que aquele módulo ainda não foi ordenado.



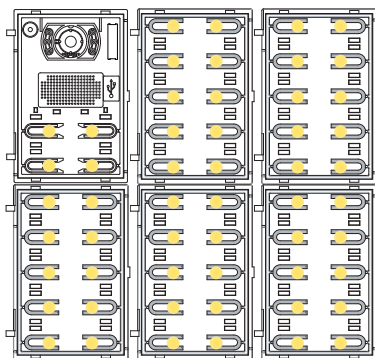
É possível modificar a ordenação inicial, tocando em sequência num botão qualquer segundo a nova ordenação a obter. Depois de ter tocado num botão dispõe-se de 10 segundos para tocar no botão do módulo seguinte.



Quando a posição de um módulo é definida, acende-se, com uma luz fixa, um número de LEDs equivalente à posição escolhida.

O botão em cima à esquerda do primeiro módulo ficará com o número 5, o botão em cima à esquerda do segundo módulo, com o 15 e assim sucessivamente.

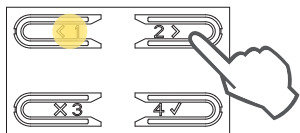
BIP



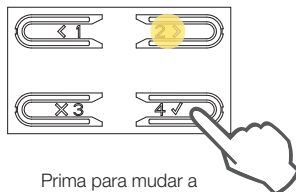
O procedimento termina automaticamente depois de se ter ordenado o último módulo. Os LEDs acendem-se com uma luz fixa, o Posto Externo emite um som de aviso.

Remapeamento dos botões

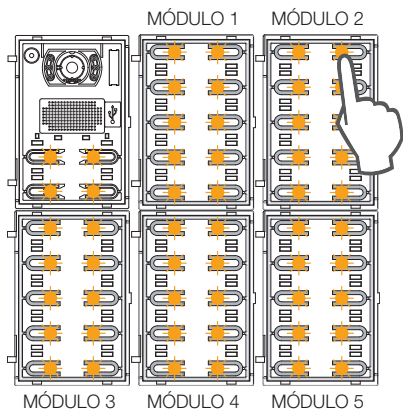
Por defeito, cada botão do Posto Externo chama um Posto Interno com base na sua própria posição sequencial. Esta correspondência pode ser modificada utilizando este procedimento



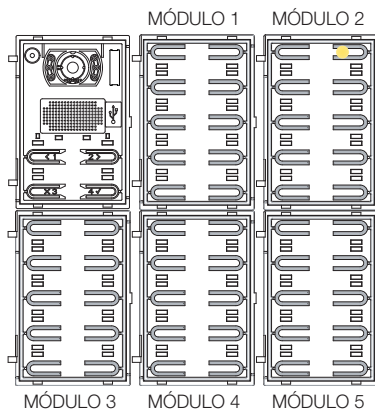
Prima para seleccionar a função



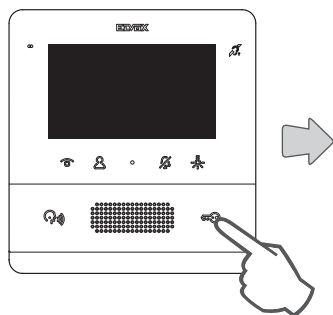
Prima para mudar a correspondência entre o botão e o Posto Interno.



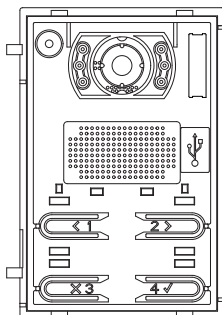
Todos os LEDs começam a piscar, prima o botão a remapear.



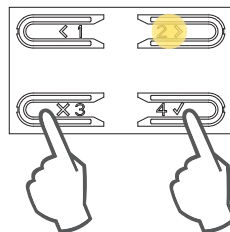
Permanece aceso apenas o LED correspondente.



Prima no Posto Interno a associar a uma tecla entre: Trinco, F1, F2, ativação do relé ou chamada para a central



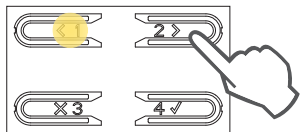
A Unidade eletrónica emite um sinal sonoro para confirmar a nova associação



Prima para sair da programação

Prima para remapear um outro botão

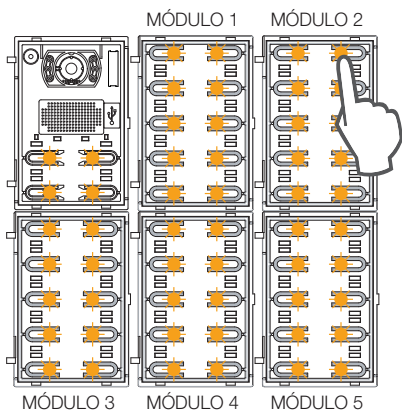
Eliminação do remapeamento de um botão



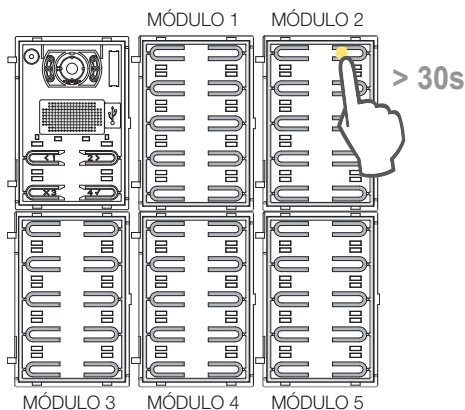
Prima para seleccionar a função



Prima para mudar a correspondência entre o botão e o Posto Interno.



Todos os LEDs começam a piscar, prima o botão cujo remapeamento pretende eliminar.

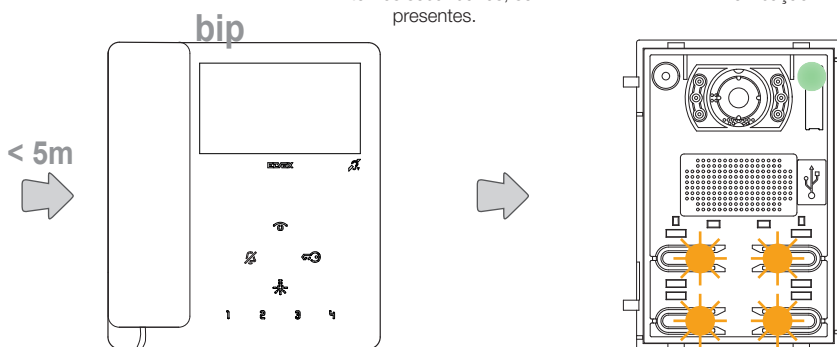
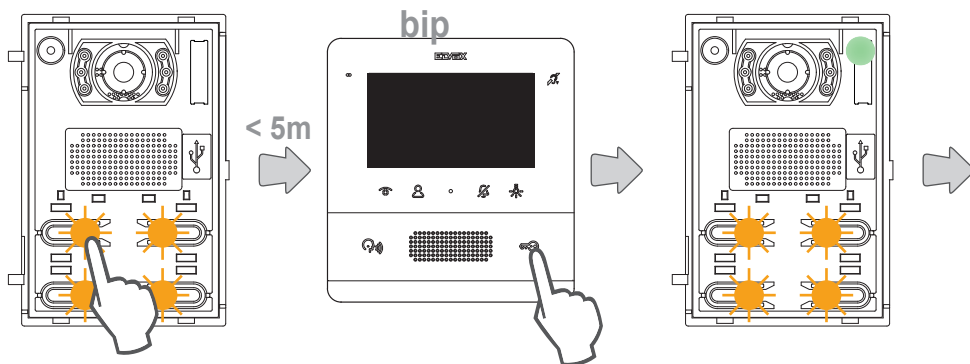
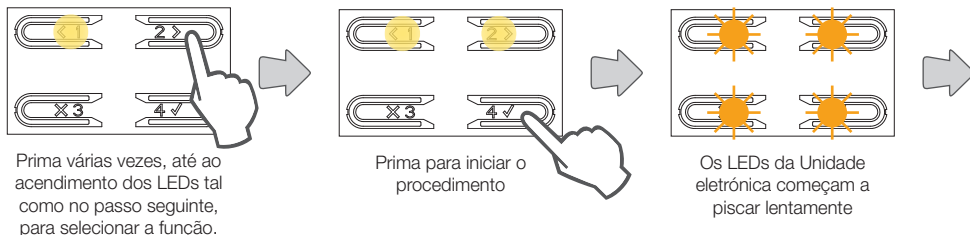


Permanece aceso apenas o LED correspondente. No espaço de 30 segundos, prima o mesmo botão para colocar a sua configuração no valor por defeito.

Procedimento automático de atribuição do ID dos Postos Internos

Este procedimento permite o endereçamento automático dos ID dos Postos Internos.

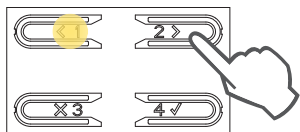
Nota: a Unidade eletrónica a partir da qual é executada esta configuração, se vertical, deve ser Master. Ao passo que, se horizontal, deve funcionar como Master através da devida programação de um ou mais routers Art. 69RS.



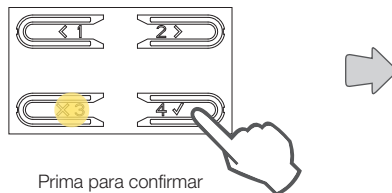
Nota: a atribuição varia com base no Posto Interno utilizado; consulte a documentação específica para mais detalhes.

Procedimento automático de atribuição do ID dos Postos Externos

Este procedimento permite o endereçamento automático dos ID dos Postos Externos (apenas Postos Externos que suportam a atribuição automática do ID).



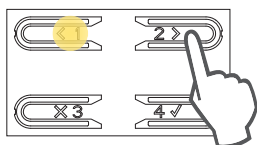
Prima várias vezes, até ao acendimento dos LEDs tal como no passo seguinte, para seleccionar a função.



Prima para confirmar

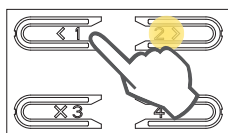
O LED aceso indica o procedimento selecionado

Postos Externos não secundários (*)



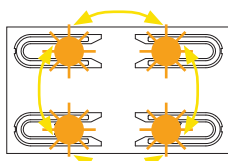
Prima para seleccionar o procedimento

Todos os Postos Externos

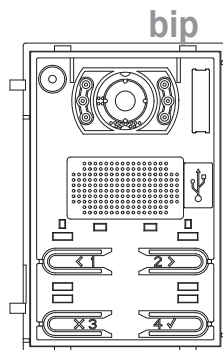


Prima para confirmar

(*) **Nota:** A efetuar apenas no Posto Externo ao qual se pretende atribuir o ID Master (ID=1)



Durante a procura dos ID, os botões dos Postos Externos envolvidos acendem-se, por seu turno, no sentido dos ponteiros do relógio, enquanto que durante o controlo de unicidade do ID, todos os botões piscam simultaneamente.



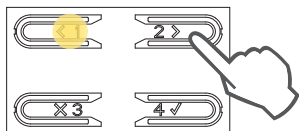
No fim do procedimento, o Posto Externo emite um aviso sonoro para confirmar o fim do procedimento e sai do menu de programação.

(*) **Nota:** em caso de atribuição do ID no modo "Atribuição para todos os Postos externos", se a Unidade eletrónica já tiver um ID previamente definido, efetuará uma fase de controlo da existência de outros Postos Externos com o mesmo ID; se presente, iniciará um novo procedimento de atribuição de um ID diferente para si mesma.

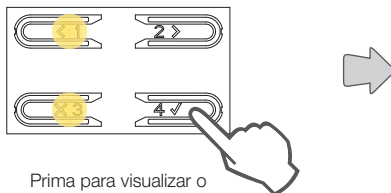
Definir o tempo do trinco

Nesta secção é possível definir o tempo de ativação do trinco. Os valores definíveis pela Unidade eletrónica são de 1 segundo (por defeito) ou 5 segundos.

É possível definir outros valores (de 0/desabilitada a 254 segundos) através do [SaveProg](#).



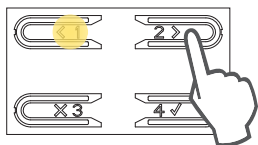
Prima várias vezes, até ao acendimento dos LEDs tal como no passo seguinte, para seleccionar a função.



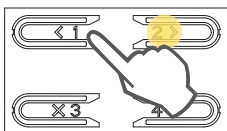
Prima para visualizar o estado da definição e eventualmente modificá-lo

O LED aceso indica o tempo do trinco (*)

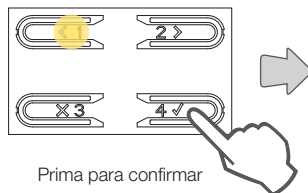
1 segundo



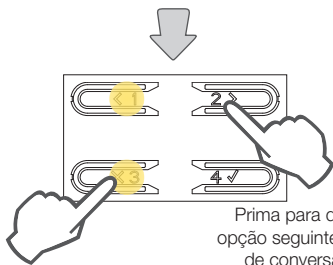
5 segundos



Prima eventualmente para modificar o valor



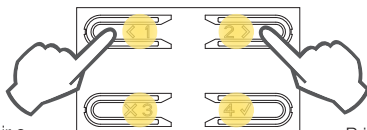
Prima para confirmar



Prima para sair da programação

Prima para definir a opção seguinte «Tempo de conversação»

(*) **Atenção** se os 4 LEDs piscarem, significa que se está a mudar uma configuração efetuada com [SaveProg](#) e, assim, uma vez modificada, não será possível restabelecê-la a partir da Unidade eletrónica.



Prima para definir o primeiro valor possível

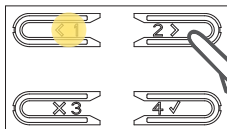
Prima para definir o último valor possível



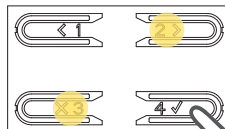
Definir o tempo de conversação

Nesta secção, é possível definir o tempo de conversação. Os valores definíveis a partir da Unidade eletrónica são de 2 minutos (por defeito) ou 5 minutos.

É possível definir outros valores (de 10 a 2540 segundos) através do **SaveProg**.



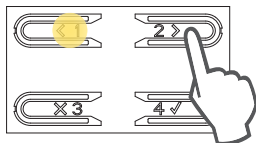
Prima várias vezes, até ao acendimento dos LEDs tal como no passo seguinte, para seleccionar a função.



Prima para visualizar o estado da definição e eventualmente modificá-lo

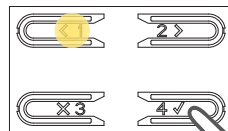
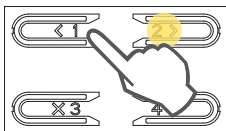
O LED aceso indica o tempo atual (*)

2 minutos

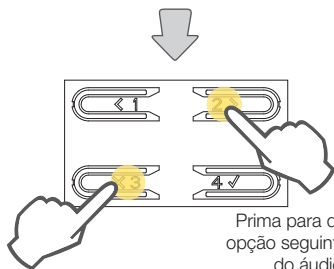


Prima eventualmente para modificar o valor

5 minutos



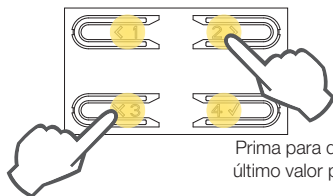
Prima para confirmar



Prima para definir a opção seguinte «Nível do áudio»

Prima para sair da programação

(*) **Atenção** se os 4 LEDs piscarem, significa que se está a mudar uma configuração efetuada com **SaveProg** e, assim, uma vez modificada, não será possível restabelecê-la a partir da Unidade eletrónica.

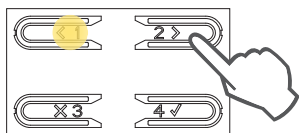


Prima para definir o último valor possível

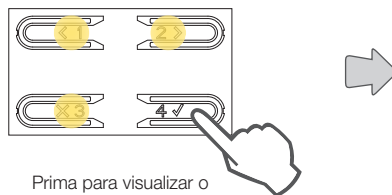
Prima para definir o primeiro valor possível

Definir o nível do áudio

Nesta secção é possível definir um dos 4 níveis de áudio.



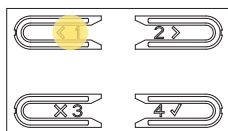
Prima várias vezes, até ao acendimento dos LEDs tal como no passo seguinte, para seleccionar a função.



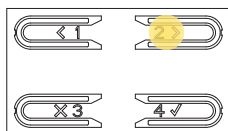
Prima para visualizar o estado da definição e eventualmente modificá-lo

O LED aceso indica o nível do áudio atual

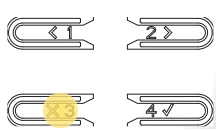
Nível 1



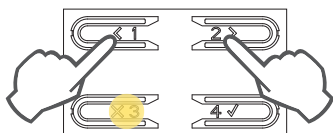
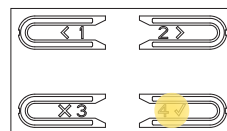
Nível 2



Nível 3 (por defeito)

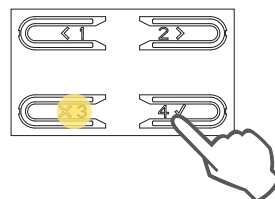


Nível 4

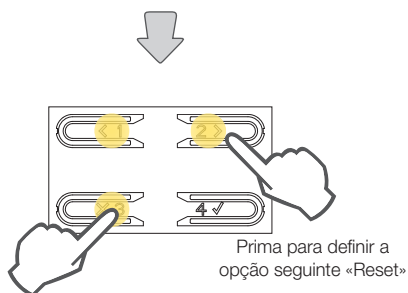


Prima para seleccionar a opção anterior

Prima para seleccionar a opção seguinte



Prima para confirmar

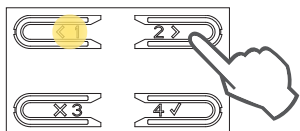


Prima para sair da programação

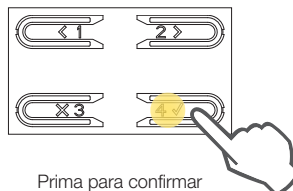
Prima para definir a opção seguinte «Reset»

Reset da configuração de fábrica/Reinicialização/Reset da memória interna

Nesta seção é possível **Fazer o reset da Unidade eletrônica com os valores de fábrica, executar a reinicialização de toda a instalação e executar o reset da memória interna**



Prima várias vezes, até ao acendimento dos LEDs tal como no passo seguinte, para seleccionar a função.

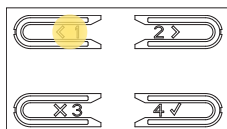


Prima para confirmar

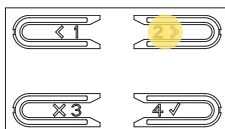


O LED aceso indica o procedimento selecionado

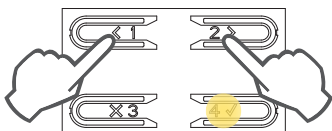
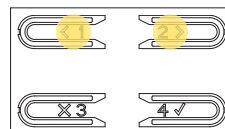
Reset da Unidade eletrônica com os valores de fábrica



Reinicialização do sistema

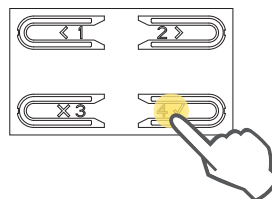


Reset da memória interna



Prima para seleccionar a opção anterior

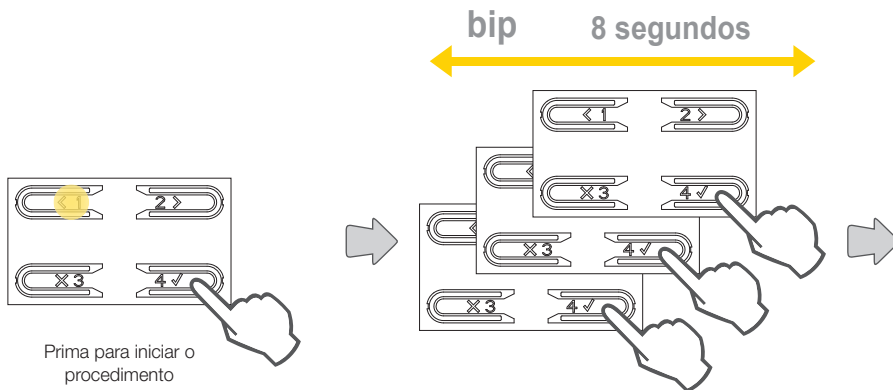
Prima para seleccionar a opção seguinte



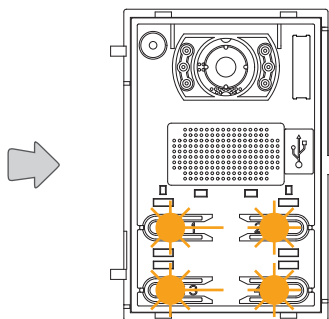
Prima para confirmar

Reset da configuração de fábrica

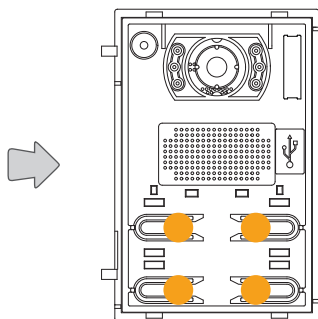
Este procedimento apresenta todas as definições da Unidade eletrônica com os valores de fábrica.



A Unidade eletrônica emite um som contínuo durante 8 segundos; prima 3 vezes o botão antes do fim



Durante o reset, piscam os LEDs dos botões

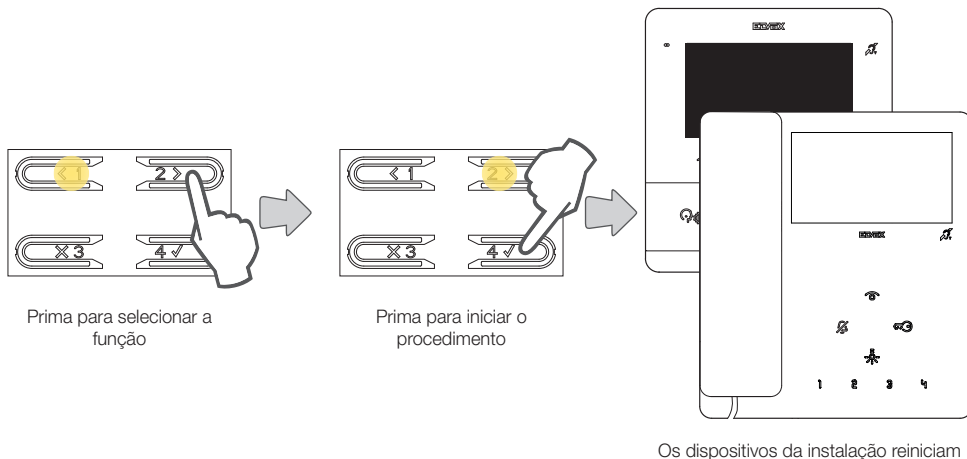


Quando os LEDs deixam de piscar, o procedimento de reset está concluído

Reinicialização de toda a instalação

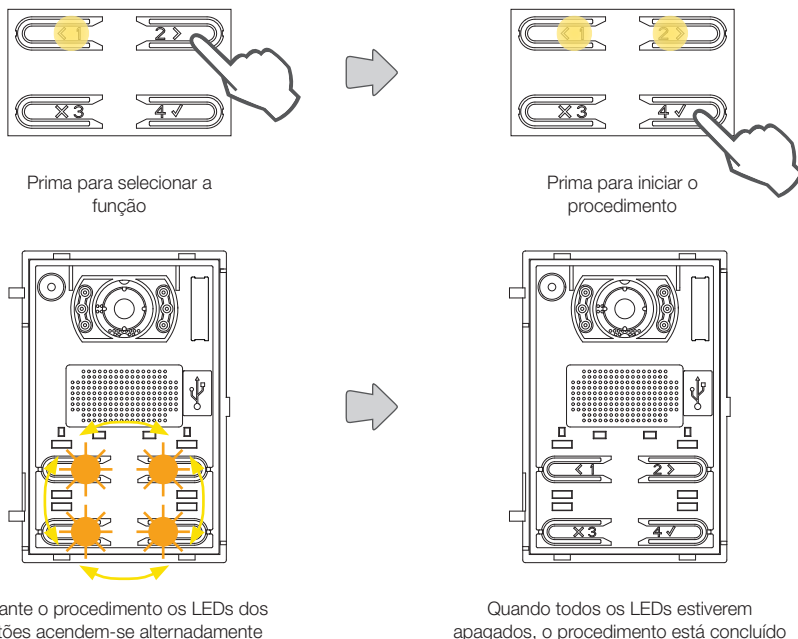
Através deste procedimento, a Unidade eletrónica envia um comando de reinicialização a todos os dispositivos da instalação em que está instalada e, depois, ela própria se reinicia.

É funcionalmente equivalente a premir o botão de reset no Posto Externo Master das gerações anteriores.



Reset da memória externa

Através deste procedimento, apagam-se eventuais nomes nos Contactos, códigos de acessos, remapeamentos de botões e logótipos.



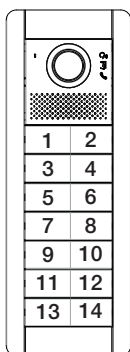
Definição do comportamento dos botões com base na tecla de chamada

Nesta secção é possível definir o comportamento dos botões da Unidade eletrónica com base no tipo de tecla que está instalado.

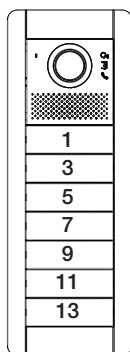
São possíveis outros 3 modos:

- **2 botões** lado a lado são utilizados para chamar 1 Posto Interno (por defeito) utilizando uma tecla simples axial 41110;
- **2 botões** lado a lado são utilizados para chamar 2 Postos Internos utilizando uma tecla simples basculante 41111;
- **4 botões** são utilizados para chamar 1 Posto Interno utilizando uma tecla dupla axial 41112.

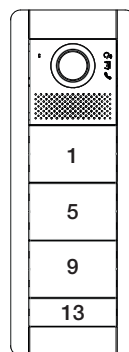
Tecla simples basculante



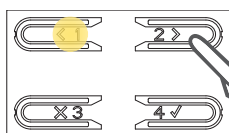
Tecla simples axial
(por defeito)



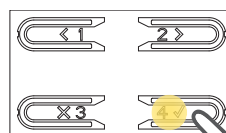
Tecla dupla axial



Nota: para o módulo de 10 botões Art. 41010, seleccionando o modo de Tecla dupla axial, o último par de botões é forçado a uma Tecla simples axial



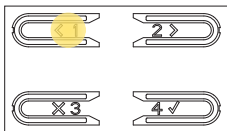
Prima várias vezes, até ao acendimento dos LEDs tal como no passo seguinte, para seleccionar a função.



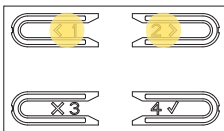
Prima para confirmar

O LED aceso indica a **definição atual**

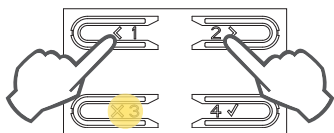
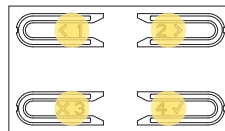
Definição para tecla simples basculante 41111



Definição para tecla simples axial 41110 (por defeito)

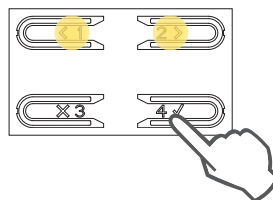


Definição para tecla dupla axial 41112



Prima para seleccionar a opção anterior

Prima para seleccionar a opção seguinte



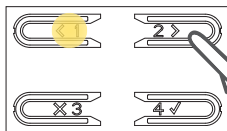
Prima para confirmar

Com o **SaveProg** é possível mudar o reagrupamento de maneira totalmente arbitrária, com a ressalva de que a última linha de cada módulo não pode ser configurada como Tecla dupla axial.

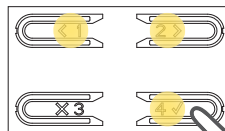
O posicionamento escolhido para os Postos Internos, com saltos de numeração, permite não ter de codificar novamente os Postos Internos existentes ou ter de configurar novamente os Postos Externos existentes, se depois for mudado o reagrupamento dos botões quer através deste procedimento quer através do **SaveProg**

Habilitação da câmara (apenas 41002)

Nesta secção é possível habilitar/desabilitar a câmara adicional ligada ao módulo 41002



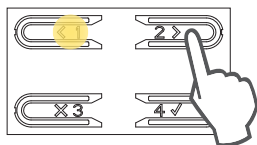
Prima várias vezes, até ao acendimento dos LEDs tal como no passo seguinte, para seleccionar a função.



Prima para confirmar

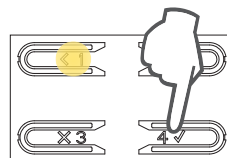
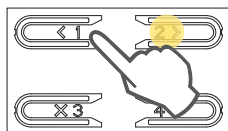
O LED aceso indica a **definição atual**

**Câmara desabilitada
(por defeito)**



Prima eventualmente para modificar a definição

Câmara habilitada

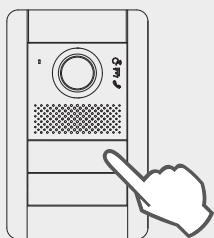


Prima para confirmar


Trincos comuns

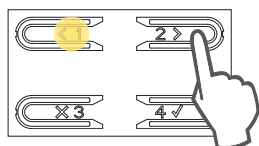
Num posto externo, o parâmetro permite a configuração da abertura do trinco em comum com um ou mais postos externos.

Nota: A função está disponível a partir da versão de firmware 1.81 (mesmo após a atualização).

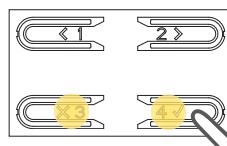
Configuração de trincos comuns
Operação preliminar


A partir do posto externo do qual pretende partilhar a abertura do trinco, faça uma chamada para qualquer posto interno instalado no mesmo bus, onde se encontra o posto externo afetado pela programação.

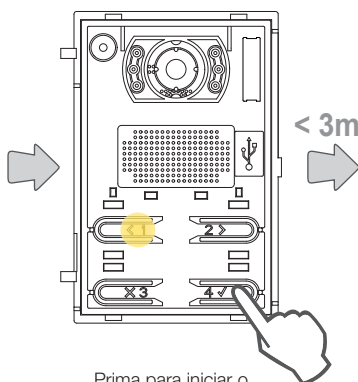
Em seguida, a partir do posto interno, prima o botão do trinco (o comando de ativação do trinco será enviado para a botoneira que faz a chamada, e o sistema registrará a botoneira a partilhar).



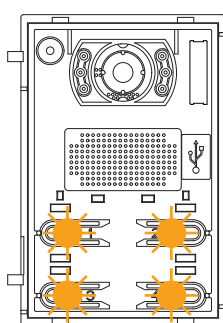
Prima várias vezes, até ao acendimento dos LEDs tal como no passo seguinte, para seleccionar a função.



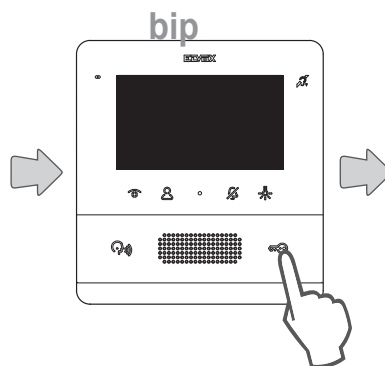
Prima para confirmar



Prima para iniciar o procedimento de atribuição do trinco comum

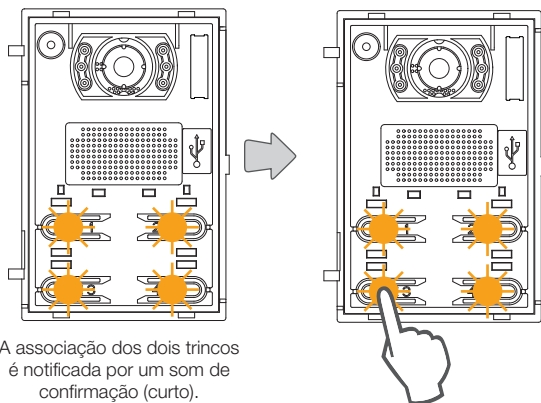


Durante a configuração, piscam os LEDs dos botões



Prima a tecla de trinco do posto interno para o qual se tenha feito anteriormente uma chamada.

bip



A associação dos dois trincos é notificada por um som de confirmação (curto).

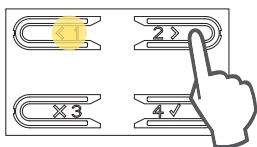
Caso a configuração já tenha sido adquirida, o posto externo emite um som diferente (longo).

Prima para sair. Em alternativa, o posto externo termina o procedimento com um timeout de 3 minutos.

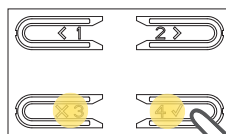
Notas:

- O procedimento de associação do trinco ao posto externo descrito anteriormente pode ser repetido para mais 8 postos externos no máximo. Uma vez atingido esse limite, a tentativa de definir uma outra associação falha e um som assinala o erro. Todavia será possível a eliminação das programações conforme descrito de seguida.
- O procedimento surtirá efeito sobre todos os postos internos e não apenas sobre aquele que é utilizado na definição da associação e inclui também eventuais centrais de portaria (num total de 204 dispositivos). Se a botoneira estiver instalada no Bus horizontal, o procedimento surtirá efeito sobre todos os postos internos da janela (primeiro ID - último ID) geridos pela própria botoneira.
- O posto externo não sai da configuração e não entra no estado de ocupado se, entretanto, o bus for ocupado por uma comunicação que seja prioritária para o mesmo posto externo; o led vermelho assinala que o bus não está disponível e a configuração continua.

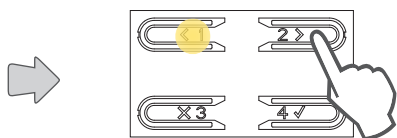
Eliminação das configurações de trincos comuns



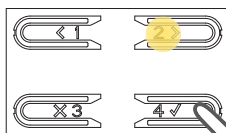
Prima várias vezes, até ao acendimento dos LEDs tal como no passo seguinte, para seleccionar a função.



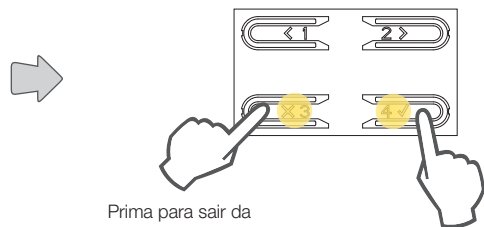
Prima para confirmar



Prima para eliminar a tabela dos trincos comuns do posto externo.
A operação será confirmada com o respetivo som.



Prima para confirmar a eliminação.



Prima para sair da programação

Prima para continuar com uma nova configuração de trincos comuns

Configuração avançada com o software SaveProg

Através do [SaveProg](#), é possível configurar a unidade eletrónica de maneira avançada.
[SaveProg](#) é um software para PC criado para a configuração avançada dos Sistemas Due Fili Plus.



494041265C0_MU_PT 02 2110



VIMAR

Viale Vicenza, 14
36063 Marostica VI - Italy
www.vimar.com