

**Manual do utilizador****41018**

Display 3,5"



**Índice**

<b>Informações gerais</b> .....	<b>4</b>
Descrição.....	4
Teclas e ligações .....	4
<b>Funcionamento</b> .....	<b>5</b>
Utilização dos Filtros Contactos .....	6
Filtro Iniciais .....	6
Filtro Edifício .....	6
Filtro Escada.....	7
Visualização de informações adicionais.....	8
Informações de chamada .....	8
Mensagens de notificação .....	9
<b>Funções</b> .....	<b>10</b>
Chamar um posto interno a partir da lista de contactos .....	10
Pesquisa de nome na lista de contactos através do teclado (multitap) .....	10
Chamada para a Central.....	11
Chamada a partir do teclado.....	11
Controlo de acessos .....	12
<b>Configuração a partir do dispositivo</b> .....	<b>13</b>
Acesso à programação.....	13
Menu de Administrador .....	14
Contactos  .....	15
Acessos  .....	16
Display .....	21
Posto Externo  .....	26
Password .....	26
Menu do Instalador.....	27
Contactos  .....	28
Acessos  .....	30
Display .....	37
Posto Externo.....	42
Info .....	61
Sistema .....	61
Password .....	62
<b>Configuração avançada a partir do PC</b> .....	<b>63</b>
<b>Atualização</b> .....	<b>63</b>
Atualização manual.....	63
Atualização automática .....	63

## Informações gerais

### Descrição

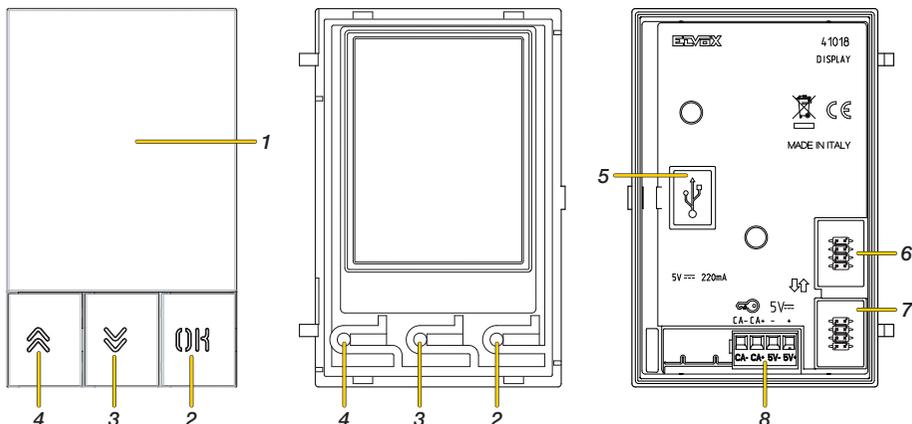
Display 3,5" para unidades eletrônicas áudio ou áudio/vídeo, dotado de:

- 3 teclas para chamada a partir da lista de contactos, retroiluminadas, com LEDs brancos
- 1 entrada configurável como botão externo de abertura da porta CA ou porta aberta PA, a completar com painel frontal.

O módulo de display fornece a função de chamada a partir dos contactos do Posto Externo em que está instalado. Se o Posto Externo for dotado de um teclado art. 41019, as chamadas para os Postos Internos também podem ser feitas inserindo o número desejado a partir do teclado.

O dispositivo fornece ainda o feedback visual das fases de funcionamento do Posto Externo como, por exemplo, as indicações de "chamada em curso" e "conversa", para além do associado aos módulos de controlo de acessos. O módulo de display é dotado de um menu de instalação a partir do qual podem ser geridos os parâmetros de configuração base do Posto Externo.

### Teclas e ligações



1. Display 3,5"
2. Botão **OK**
3. Botão **⇩** (DOWN)
4. Botão **⇩** (UP)
5. Conector Mini USB para a ligação a um PC.
6. Conector para a ligação ao módulo eletrónico anterior
7. Conector para a ligação ao módulo eletrónico seguinte
8. Placa de terminais de ligação extraível  
CA - / CA + = Entrada programável através do software de configuração (por ex., comando de abertura do trinco, sensor para sinalização de porta aberta, comando de atuação disponível no sistema).

**Nota:** ligar a um contacto seco isolado do tipo SELV.

## Funcionamento

Em standby, o Display apresenta uma Home Page, que contém os elementos necessários para aceder às funcionalidades disponíveis.

A funcionalidade e, consequentemente, o aspeto da Home Page, variam consoante a programação dos contactos (até 8192 entradas) e os códigos de controlo de acessos (até 2000 códigos para instalações Due Fili Plus).

Ambos são programáveis com [a utilização do software de configuração a partir de um PC](#), ou diretamente do respetivo [menu de configuração do display](#) (apenas para instalações Due Fili Plus).

No primeiro acendimento, sem nenhuma lista de contactos programada, o dispositivo apresenta-se deste modo:

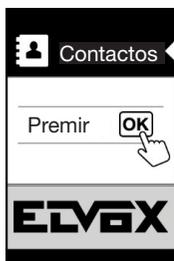


Na ausência de teclado

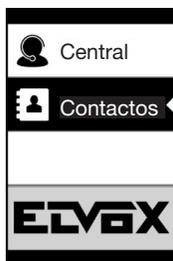


Com teclado instalado

Após a programação da lista de contactos, a visualização de standby apresenta-se assim:



Na ausência de teclado



Na presença de central



Com central e teclado

**Nota:** a lista de contactos (até 8192 entradas) e os códigos do controlo de acessos (até 2000 códigos para instalações Due Fili Plus) são programáveis através do software de configuração a partir do PC ou diretamente no respetivo menu de configuração do display (apenas para instalações Due Fili Plus).

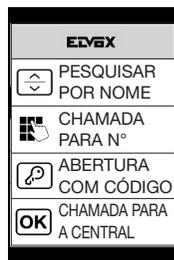
Após a programação do display, é possível decidir de que modo visualizar as funções na Home Page através da secção de [Programação/Display/Navegação](#).



Direto



Naveável



Alegado

## Utilização dos Filtros Contactos

Com base na programação realizada através do SaveProg é possível habilitar uma série de filtros para permitir ao utilizador um acesso direccionado às suas necessidades.

Os filtros disponíveis são:

- Filtro Iniciais
- Filtro Edifício
- Filtro Escada

### Filtro Iniciais

Este filtro permite aceder a uma secção da lista de contactos identificada pelos nomes que começam pela letra escolhida.



### Filtro Edifício

Este filtro permite aceder ao subconjunto de utilizadores associado a um edifício específico.



O filtro Edifício pode ser combinado com o filtro Iniciais.



## Filtro Escada

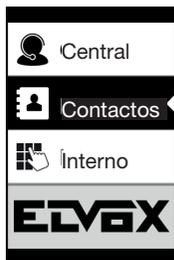
O filtro Escada permite aceder ao subconjunto de utilizadores associados a uma escada específica ou a todos os utilizadores.

Podem ser combinados com os dois filtros anteriores.

Em especial, com o filtro edifício obtém-se:



Com o filtro Edifícios e Iniciais:



## Visualização de informações adicionais

Quando um utilizador permanece numa entrada dos contactos durante mais de 3 segundos, são apresentadas informações adicionais.

Em caso de instalações **Due Fili Plus**, por ordem de prioridade:

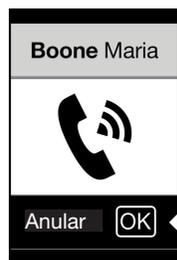
- se estiver presente é apresentada a linha do campo de Informações do Utilizador;
- se não estiver presente uma linha no campo Informações, mas estiver presente no campo Nome Secundário, é apresentada esta última;
- se não estiverem presentes linhas nem em Informações do Utilizador, nem em Nome Secundário, e houver um outro utilizador com o mesmo ID, então, é apresentado o Nome deste segundo utilizador;

Em caso de **instalações IP**, se existente, é apresentada a linha do nome secundário

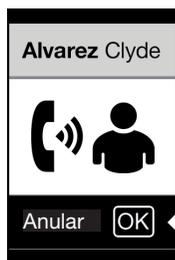


## Informações de chamada

Dependendo das situações de chamada, o display apresenta informações sobre o estado



Em chamada



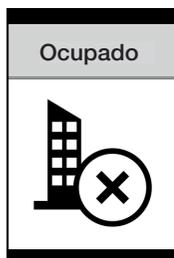
Em conversação



Chamada concluída



Sem resposta



Sistema ocupado por outra chamada



Utilizador ocupado



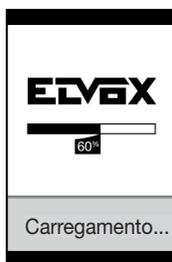
Utilizador ausente

## Mensagens de notificação

Após um evento, o display apresenta uma série de mensagens de notificação:

Notifica de Ação necessária	Ação necessária
A carregar...	Aguardar a conclusão da fase de arranque
Communication Timeout	Verifique as ligações do módulo e reinicie a unidade eletrónica.
Registration Error	Verifique as ligações do módulo e reinicie a unidade eletrónica
UPGRADE THE MODULES	Em caso de instalações Due Fili Plus: atualize o módulo display e o módulo áudio vídeo com a última versão de FW, transferível no site Vimar, juntamente com o SaveProg. Em caso de instalações IP: Atualização do firmware dos módulos secundários em curso. Se persistir durante mais de 1 minuto, atualize o firmware da unidade áudio/vídeo através do Video Door IP Manager.
Comm. Error	Se o problema persistir, contactar o atendimento ao cliente.
UPGRADE TO FONTS v.1	Atualize via SaveProg os tipos de letra do display para a versão 1, usando uma versão do SaveProg superior a 3.1.1.12.
CHECK THE CONNECTIONS	Verificar a ligação ao módulo eletrónico e reiniciar o dispositivo.
INCORRECT INSTALLATION	Instalação incorreta. Verificar as indicações nas instruções.

Por exemplo, o ecrã seguinte é apresentado na fase de arranque do dispositivo e requer que se aguarde até à conclusão da fase de arranque.



Arranque

## Funções

Com o Display é possível:

- Fazer uma chamada a partir dos contactos do Posto Externo em que está instalado.
- Fazer uma chamada para Postos Internos a partir do teclado (apenas se o Posto Externo estiver equipado com um teclado art. 41019)
- Ver indicações de estado do Posto Externo (chamada em curso, conversação e estados do sistema, controlo de cargas)
- Gerir os parâmetros de configuração do display e do Posto Externo a partir do menu de programação

### Chamar um posto interno a partir da lista de contactos

COM CENTRAL



SEM CENTRAL



1. Prima para seleccionar a lista de Contactos
2. Prima para confirmar
3. Seleccione o nome a chamar (apenas se estiverem habilitados os [filtros dos contactos](#)) ou utilizando o sistema [multitap do teclado](#)
4. Prima para confirmar
5. A chamada está ativa, prima para a encerrar

### Pesquisa de nome na lista de contactos através do teclado (multitap)



1. A partir da lista de nomes da lista de contactos, prima no teclado as letras necessárias para compor o nome. Cada tecla deve ser premida repetidamente, até surgir no display a letra desejada.

As letras compostas aparecem na parte superior do display

2. Seleccione o nome desejado da lista de nomes que correspondem ao filtro

3. Prima para confirmar

Se necessário, elimine o filtro com a tecla C

## Chamada para a Central

Para a chamada a uma central, se configurada na lista de contactos, está disponível uma opção rápida no menu principal.

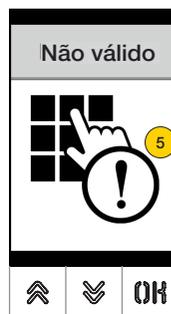
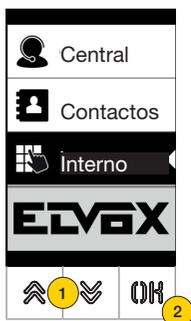
Além disso, eventuais outras centrais estão acessíveis como opções de lista de contactos.



1. Prima para seleccionar a Central
2. Prima para confirmar.  
A chamada é diretamente endereçada à central

## Chamada a partir do teclado

Se existir um teclado, é possível inserir diretamente o número do posto interno a chamar

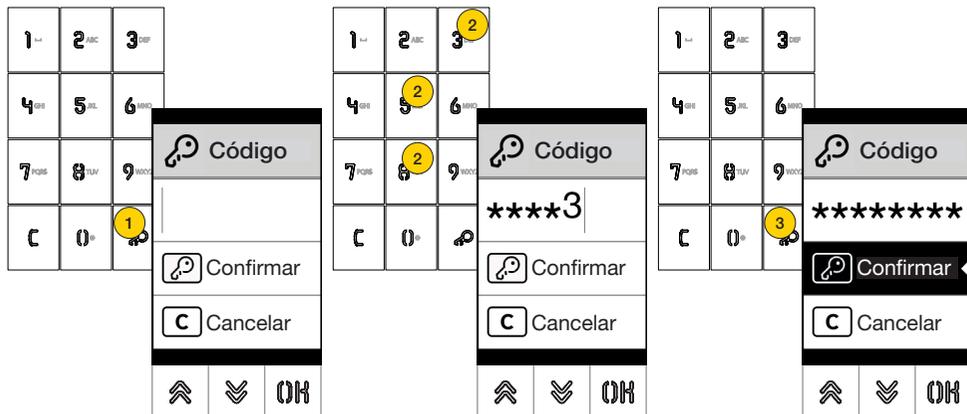


1. Prima para seleccionar a inserção direta do posto interno a partir do teclado
2. Prima para confirmar
3. Insira o posto interno através do teclado
4. Prima para confirmar
5. Se o posto interno digitado não corresponder a um número válido, aparece uma mensagem

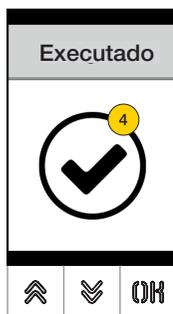
## Controlo de acessos

Quando existe um teclado no Posto Externo, o display dá o feedback do funcionamento do modo de controlo de acessos.

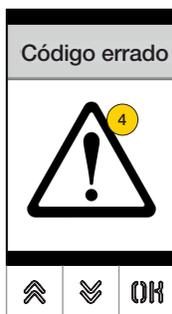
Este modo permite ativar um comando anteriormente configurado (por ex., trinco, relé, etc.).



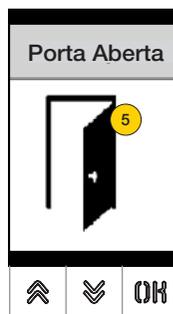
1. Prima para ativar o modo de «introdução do código»
2. Introduza o código; de cada vez que se carrega numa tecla de dígitos, o display apresenta o dígito por um curto espaço de tempo e, em seguida, substitui-o por um asterisco
3. Prima para confirmar o código



Executada



Não executado



Porta aberta

4. O display apresenta o estado do comando enviado
5. No caso de o código ativar o trinco do Posto Externo é apresentado um ícone dedicado

## Configuração a partir do dispositivo

O menu de configuração permite definir os parâmetros do Display e do Posto Externo ligado. Estão disponíveis dois menus: um com funções de Administrador e um com funções de Instalador

	Contactos	Acessos	Display	Posto externo	Info	Sistema	Modificar Password
	✓ Modificar	✓ Códigos de acesso ✓ Tag acesso	✓	✓	✗	✗	✓ Administrador
	✓ Modificar	✓ Códigos de acesso ✓ Inserir ✓ Cancelar	✓	✓	✓	✓	✓ Administrador ✓ Instalador

Dependendo da **password utilizada** para aceder ao menu de configuração (administrador ou instalador), o display apresentará o respetivo menu.

Os parâmetros configuráveis também variam de acordo com o tipo de sistema, sistema com **tecnologia Due Fili Plus** ou sistema com tecnologia IP.

**Nos parágrafos seguintes serão identificados os parâmetros disponíveis apenas com a tecnologia Due Fili Plus com o ícone **

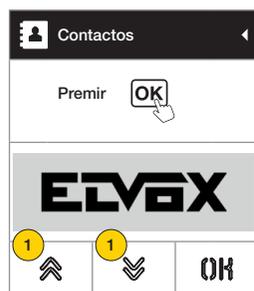
### Acesso à programação

Para aceder aos menus de configuração introduza uma password composta por uma sequência de teclas, esta sequência pode ser alterada no parágrafo [Password/administrador](#) ou [Password/instalador](#).

A password de administrador predefinida é:  +  +  +  + 



A password de instalador predefinida é:  +  +  +  + 



1. Prima simultaneamente as teclas durante mais de 5 segundos
2. Prima a sequência de teclas que compõe a password
3. Prima para confirmar

## Menu de Administrador



1. O display apresenta os itens principais, selecione o item pretendido
2. prima para confirmar e entrar no submenu ou «retroceder» para sair do menu (para reentrar será necessário reinserir a password)

**Contactos**


Apresenta a secção Contactos, onde é possível alterar alguns parâmetros dos contactos do Posto Externo

**Acessos**


Apresenta a secção Acessos, onde é possível gerir os códigos e os tags de acesso associados aos mesmos.

**Display**

Apresenta a secção Display, onde é possível configurar vários parâmetros de visualização do menu, tais como idioma, caracteres, luminosidade, cor e ativação/desativação do logótipo e standby.

**Posto externo**

Apresenta a secção Posto Externo onde é possível habilitar/desabilitar a síntese vocal no Posto Externo

**Password**

Apresenta a secção Password, onde é possível mudar as passwords do administrador

## Contactos

Nesta secção é possível gerir os contactos dos utilizadores memorizados no Posto Externo

Contactos		
Modificar		
<	Retroceder	

1

Utilizadores		
Bash Malik		
Boone Maria		
Brooks Rosema		
Bryan Lopez		
Boschi Rosanna		
Callisto Mario		

2

1. Prima para confirmar
2. seleccione o utilizador a modificar

Para cada utilizador, os campos programáveis são:

<b>Nome</b>	Nome do Posto Interno
<b>Informações</b>	Informações adicionais (ex.: gabinete técnico)
<b>Informações secundárias</b>	Eventual nome secundário
<b>Visível</b>	Indica se o utilizador deve estar visível na pesquisa dos contactos

### Modificar

Nestas secções é possível modificar os dados de um ou mais utilizadores memorizados nos contactos.

Inserir	
Nome	-
Informações	-
Info. secundárias	-
Visível	Sim

1

2

Nome	
	Confirmar
	Retroceder

3

4

Visível	
Sim	<input checked="" type="checkbox"/>
Não	<input type="checkbox"/>
<	Retroceder

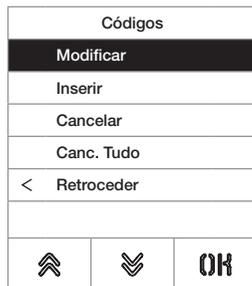
5

6

1. Prima para seleccionar o dado.
2. Prima para confirmar.
3. Insira o dado através do teclado.
4. Prima para confirmar.  
Este modo é válido para os campos **Nome**, **Informações**, **Info secundárias**.
5. Seleccione Sim/Não para habilitar/desabilitar a definição.
6. Prima para confirmar.  
Este modo é válido para o campo **Visível**.

## Acessos <sup>2</sup>

Nesta secção é possível gerir os **códigos** e os **tags de acesso**.



1. Prima para seleccionar uma das opções.
2. Prima para confirmar.

Tanto para os códigos de acesso como para os tags, é possível:

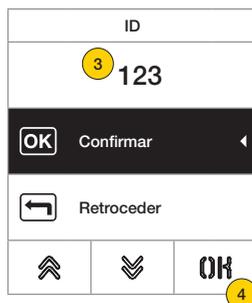
- Modificar/inserir um código de acesso ou um tag
- Eliminar um código de acesso ou um tag específico
- Eliminar simultaneamente todos os códigos de acesso ou tags

### Códigos de acesso

Nesta secção é possível gerir os códigos de acesso associados a uma atuação

Modificar/Inserir

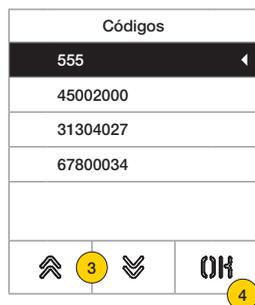
Nestas secções, é possível modificar um código existente ou inserir um novo, associando-o a uma atuação. Os campos de dados a inserir são os mesmos tanto para a função de inserção como de modificação.



1. Prima para seleccionar a atuação
2. Prima para confirmar
3. Insira o código através do teclado
4. Prima para confirmar

Eliminar/Eliminar tudo

Nestas secções, é possível eliminar um ou todos os códigos de acesso associados a uma atuação



1. Prima para seleccionar a atuação
2. Prima para confirmar
3. Prima para seleccionar o código a eliminar
4. Prima para prosseguir



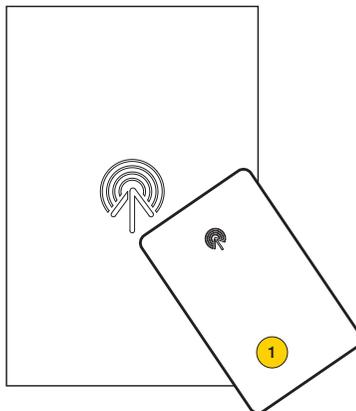
5. Prima para confirmar  
O código foi eliminado

**41018***Tags de acesso*

Nesta secção é possível gerir os tags de acesso associados a uma atuação

*Modificar/Inserir*

Nestas secções, é possível modificar um tag existente ou inserir um novo, associando-o a uma atuação. Os campos de dados a inserir são os mesmos tanto para a função de inserção como de modificação.



Tanto no caso de modificação como de uma nova inserção, aparece a indicação «aquisição»

**Nota:** apenas para a eliminação está também prevista a possibilidade de percorrer a lista dos tags presentes e seleccionar qual eliminar

1. Adquirir o tag a partir do módulo 41017

Inserir	
ID	5E
Nome	-
Tipo	-
Atuação	-
✓ Confirmar	
< Retroceder	
 <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">1</span> 	 <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">2</span>

Para cada tag, tanto no caso de uma nova inserção como no caso de modificação de um tag existente, os campos programáveis são:

<b>ID</b>	código do cartão adquirido
<b>Nome</b>	nome do cartão ou utilizador
<b>Tipo</b>	tipo de cartão (administrador/utilizador)
<b>Atuação</b>	atuação que se pretende executar entre as de sistema ou configuradas

Inserir	
ID	5E
Nome	-
Tipo	-
Atuação	-
✓ Confirmar	Sim
< Retroceder	Não
 3 	 4

Nome	
5	MARIO
OK	Confirmar
	Retroceder
	
	 6

3. Prima para seleccionar a função
4. Prima para confirmar
5. Insira o nome do tag através do teclado
6. Prima para confirmar

Inserir	
ID	5E
Nome	TER
Tipo	-
Atuação	-
✓ Confirmar	Sim
< Retroceder	Não
 7 	 8

Tipo	
	Administrador
	Utilizador ✓
< Retroceder	
 9 	 10

7. Prima para seleccionar a função
8. Prima para confirmar
9. Seleccione o tipo de tag entre Administrador ou Utilizador
10. Prima para confirmar

Inserir	
ID	5E
Nome	TER
Tipo	UTE
Atuação	-
✓ Confirmar	Sim
< Retroceder	Não
 11 	 12

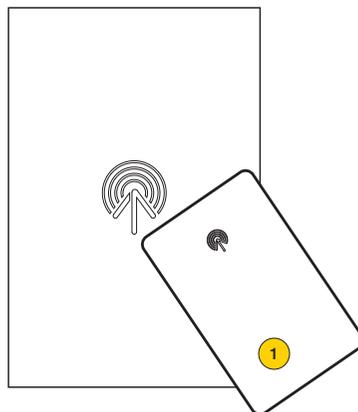
Atuações	
	Trinco <
 13 	 14

11. Prima para seleccionar a função
12. Prima para confirmar
13. Seleccione a atuação que se pretende executar entre as de sistema ou configuradas (apenas tipo de utilizador)
14. Prima para confirmar

**41018**

Eliminar/Eliminar tudo

Nestas secções, é possível eliminar um tag ou todos os tags memorizados



Adquirir o tag ou percorra a lista dos tags existentes; no primeiro caso aparece a indicação «aquisição»

1. Adquirir o tag a partir do módulo 41017



2. Prima para continuar

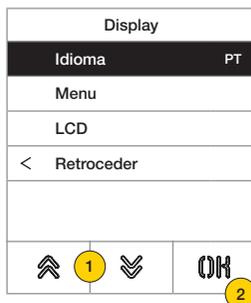
O tag foi eliminado

**Atenção:** a função *Eliminar tudo* elimina todos os tags.

## 41018

### Display

Nesta secção é possível configurar vários parâmetros do display, como o **idioma da interface**, o **modo de navegação**, a **dimensão de visualização**, e **outras características** como luminosidade, cor, etc. e visualizar o logótipo na Home Page.

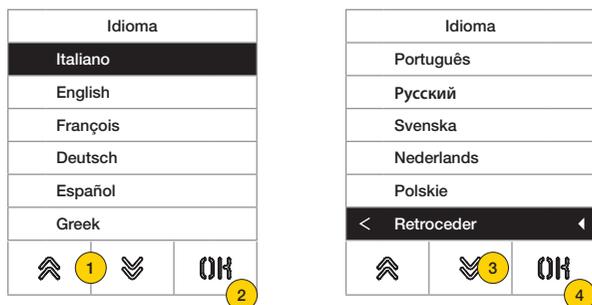


1. Prima para seleccionar uma das opções
2. Prima para confirmar

Valores por defeito	Due Fili Plus	IP
Idioma	italiano	inglês
Tipo de letra	Grande	Normal
Navegação	–	Navegável
Luminosidade	5	5
Cores	AZUL	PRETO E BRANCO
Standby	ON	ON
Logo	ON	OFF

#### Idioma

Nesta secção é possível modificar o idioma de visualização do display



1. Prima para seleccionar o idioma
2. Prima para confirmar
3. Prima para percorrer até ao fim da página
4. Prima para guardar a definição e voltar ao menu principal

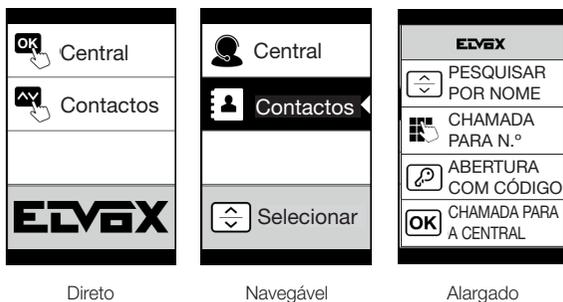
41018

Menu

Nesta secção pode seleccionar o estilo da Home Page.



1. Prima para modificar o estilo da Home Page apresentada e o respetivo modo de acesso às funções disponíveis.
2. Selecione o modo entre:

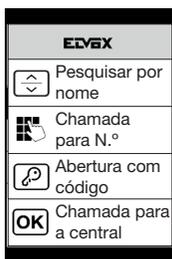


3. Prima para confirmar
4. Prima para guardar a definição e voltar ao menu anterior

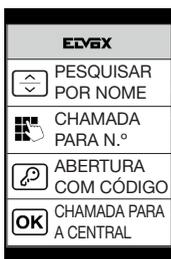
41018



- 5. Prima para modificar a dimensão dos caracteres, útil para aumentar a legibilidade.
- 6. Seleccione o modo entre:



Normal



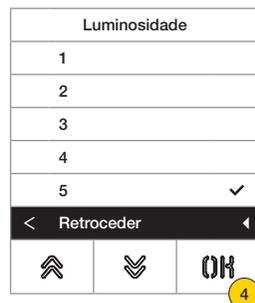
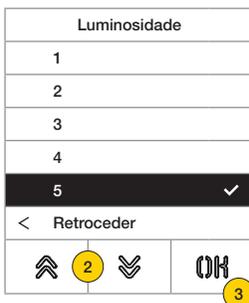
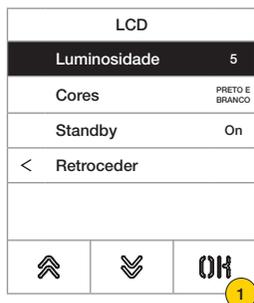
Grande

- 7. Prima para confirmar
- 8. Prima para guardar a definição e voltar ao menu anterior

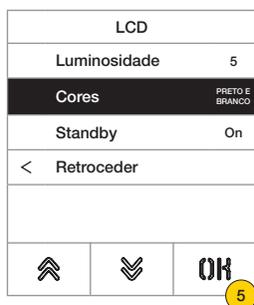
41018

LCD

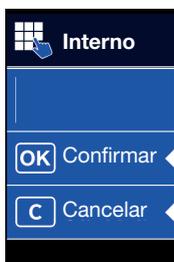
Nestas secções, é possível definir os vários parâmetros do display.



1. Prima para definir o nível de luminosidade.
2. Seleccione o nível (1-5)
3. Prima para confirmar
4. Prima para guardar a definição e voltar ao menu anterior



5. Prima para definir uma das combinações de cor predefinidas
6. Seleccione a combinação entre:

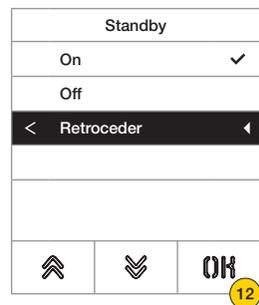
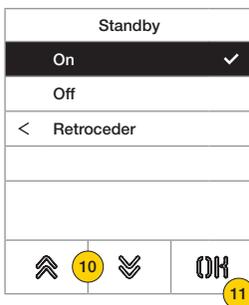
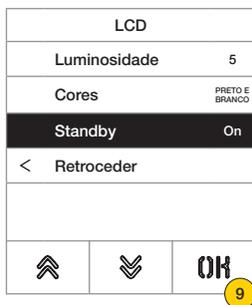


PRETO E BRANCO

AZUL

VERDE

7. Prima para confirmar
8. Prima para guardar a definição e voltar ao menu anterior

**41018**

9. Prima para ativar/desativar o modo standby do display
10. Selecione OFF desativado ou ON ativado
11. Prima para confirmar
12. Prima para guardar a definição e voltar ao menu anterior

**Logótipo**

Nesta secção é possível Habilitar/Desabilitar a visualização do logótipo carregado.

Caso seja selecionado ON, após um tempo de inatividade de 30 segundos na Home Page é apresentado o logótipo memorizado.

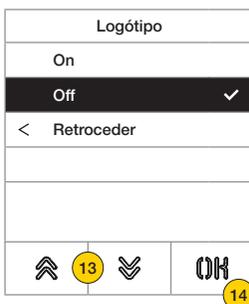
A imagem do logótipo é programada através do SaveProg / Video-Door IP Manager e deve ter as seguintes características:

- formato BMP
- dimensão fixa equivalente a 320x320 píxeis
- profundidade de cor de 24 bits.

A imagem será, depois, convertida numa paleta de 256 cores.

Na parte inferior está reservada uma área de 120x320 píxeis dedicada a uma mensagem de boas vindas personalizável no SaveProg / Video-Door IP Manager e cujo comprimento máximo é de 30 caracteres.

Caso não seja inserida nenhuma linha no display será apresentada a frase predefinida "Prima para continuar".



13. Prima para ativar/desativar o logótipo na Home Page
14. Prima para confirmar

## Posto Externo <sup>2</sup> OVERVIEW

Nesta secção é possível habilitar/desabilitar a síntese vocal no Posto Externo



1. Prima para habilitar/desabilitar a função



2. Selecione NÃO desabilitado ou SIM habilitado
3. Prima para guardar a definição e voltar ao menu anterior

## Password

Nesta secção é possível alterar a password associada ao administrador para aceder ao menu de configuração.

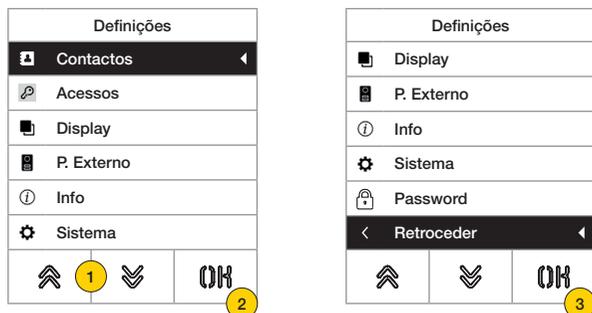


1. Prima para seleccionar o tipo de password a modificar
2. Prima a sequência de teclas que compõem a password, por defeito:

Password de Administrador:  $\uparrow + \uparrow + \uparrow + \uparrow + \uparrow$

3. Prima para confirmar
4. Repita uma segunda vez a sequência que compõe a password
5. Prima para confirmar

## Menu do Instalador



1. O display apresenta os itens principais, seleccione o item pretendido
2. Prima para confirmar e entrar no submenu
3. No fim do menu aparece a opção «retroceder», prima para sair do menu (para reentrar será necessário reinserir a password)

### Contactos

Apresenta a secção Contactos, onde é possível gerir os contactos do Posto Externo inserindo novos utilizadores ou modificando os dados dos existentes. É ainda possível eliminar um único utilizador ou todos.

### Acessos

Apresenta a secção Acessos, onde é possível gerir as atuações do sistema, os códigos e os tags de acesso associados ao mesmo.

### Display

Apresenta a secção Display, onde é possível configurar vários parâmetros de visualização do menu, tais como idioma, caracteres, luminosidade, cor e ativação/desativação do logótipo e standby.

### Posto externo

Apresenta a secção Posto Externo, onde é possível definir os parâmetros base da unidade eletrónica áudio/vídeo do Posto Externo, como os níveis áudio, a configuração dos botões, ativar os procedimentos de endereçamento dos Postos Internos e Externos (apenas Due Fili Plus), definir os tempos, etc.

### Info

Apresenta a secção Info, onde é possível visualizar as versões FW das unidades eletrónicas e outros dados.

### Sistema

Apresenta a secção Sistema, onde é possível repor os parâmetros de fábrica ou reiniciar o Posto Externo.

### Password

Apresenta a secção Password, onde é possível mudar as passwords do instalador e administrador



41018

Modificar/Inserir

Nestas secções é possível modificar os dados de um ou mais utilizadores memorizados nos contactos ou inserir um novo utilizador.

Os campos de dados a inserir são os mesmos tanto num caso como noutro.

Inserir	
ID	-
Nome	-
Informações	-
Info. secundárias	-
Visível	Sim
Principal	Não
 1	  2

Nome	
3	
	Confirmar
	Retroceder
	  4

Visível	
Sim <input checked="" type="checkbox"/>	
Não	
<	Retroceder
 5	  6

1. Prima para seleccionar o dado.
2. Prima para confirmar.
3. Insira o dado através do teclado.
4. Prima para confirmar.  
Este modo é válido para os campos **Id**, **Nome**, **Informações**, **Info secundárias** e **código de remapeamento**.
5. Seleccione Sim/Não para habilitar/desabilitar a definição.
6. Prima para confirmar.  
Este modo é válido para os campos **Visível** e **Principal**.

Eliminar/Eliminar tudo

Nestas secções, é possível eliminar um utilizador ou todos os utilizadores memorizados nos contactos.

Utilizadores	
Outra central	
Amatora Sandro	
Assicurazione	
Bianchi Michele	
Boschi Rosanna	
Callisto Mario	
 1	  2

Cancelar	
	Confirmar
	Retroceder
	  3

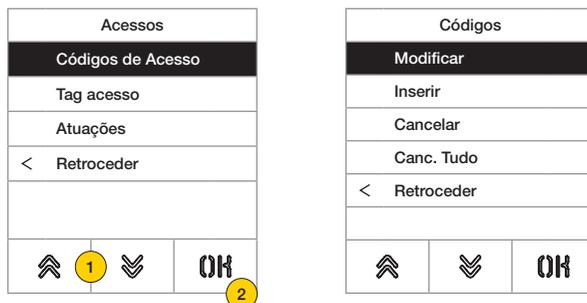
Executado	
	
	 

1. Seleccione o utilizador a eliminar.
2. Prima para continuar.
3. Prima para confirmar.  
O utilizador foi eliminado.

**Atenção:** a função *Eliminar tudo* elimina todos os utilizadores dos contactos.

## Acessos <sup>2</sup>

Nesta secção é possível gerir os **códigos**, os **tags de acesso** e as **atuações do sistema** associados ao mesmo.



1. Prima para seleccionar uma das opções.
2. Prima para confirmar.

Tanto para os acessos (códigos ou tags) como para as atuações, é possível:

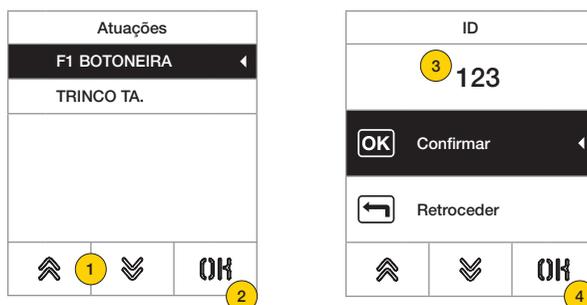
- Modificar/insérer um acesso ou atuação
- Eliminar um acesso ou atuação específico
- Eliminar simultaneamente todos os acessos ou atuações

### Códigos de acesso

Nesta secção é possível gerir os códigos de acesso associados a uma atuação

#### Modificar/Insérer

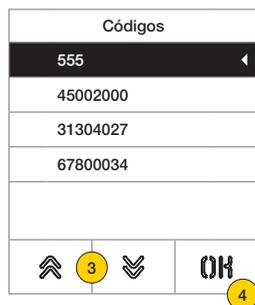
Nestas secções, é possível modificar um código existente ou inserir um novo, associando-o a uma atuação. Os campos de dados a inserir são os mesmos tanto para a função de inserção como de modificação.



1. Prima para seleccionar a atuação
2. Prima para confirmar
3. Insira o código através do teclado
4. Prima para confirmar

Eliminar/Eliminar tudo

Nestas secções, é possível eliminar um ou todos os códigos de acesso associados a uma atuação



1. Prima para seleccionar a atuação
2. Prima para confirmar
3. Prima para seleccionar o código a eliminar
4. Prima para prosseguir



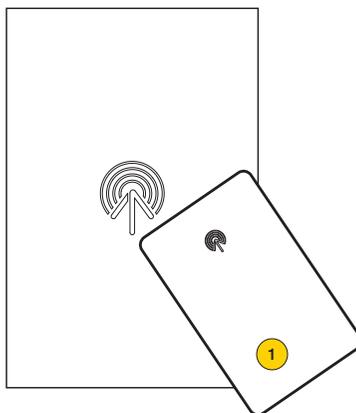
5. Prima para confirmar  
O código foi eliminado

**41018***Tags de acesso*

Nesta secção é possível gerir os tags de acesso associados a uma atuação

## Modificar/Inserir

Nestas secções, é possível modificar um tag existente ou inserir um novo, associando-o a uma atuação. Os campos de dados a inserir são os mesmos tanto para a função de inserção como de modificação.



Tanto no caso de modificação como de uma nova inserção, aparece a indicação «aquisição»

**Nota:** apenas para a eliminação está também prevista a possibilidade de percorrer a lista dos tags presentes e seleccionar qual eliminar

1. Adquirir o tag a partir do módulo 41017

Inserir	
<b>ID</b>	5E
Nome	-
Tipo	-
Atuação	-
✓ Confirmar	
< Retroceder	
 <span style="background-color: yellow; border-radius: 50%; padding: 2px;">1</span> 	<b>OK</b> <span style="background-color: yellow; border-radius: 50%; padding: 2px;">2</span>

Para cada tag, tanto no caso de uma nova inserção como no caso de modificação de um tag existente, os campos programáveis são:

<b>ID</b>	código do cartão adquirido
<b>Nome</b>	nome do cartão ou utilizador
<b>Tipo</b>	tipo de cartão (administrador/utilizador)
<b>Atuação</b>	atuação que se pretende executar entre as de sistema ou configuradas

Inserir	
ID	5E
Nome	-
Tipo	-
Atuação	-
✓ Confirmar	Sim
< Retroceder	Não
 3 	 4

Nome	
5	MARIO
 Confirmar	<
 Retroceder	
	  6

- Prima para seleccionar a função
- Prima para confirmar
- Insira o nome do tag através do teclado
- Prima para confirmar

Inserir	
ID	5E
Nome	TER
Tipo	-
Atuação	-
✓ Confirmar	Sim
< Retroceder	Não
 7 	 8

Tipo	
Administrador	
Utilizador	✓
< Retroceder	
 9 	 10

- Prima para seleccionar a função
- Prima para confirmar
- Selecione o tipo de tag entre Administrador ou Utilizador
- Prima para confirmar

Inserir	
ID	5E
Nome	TER
Tipo	UTE
Atuação	-
✓ Confirmar	Sim
< Retroceder	Não
 11 	 12

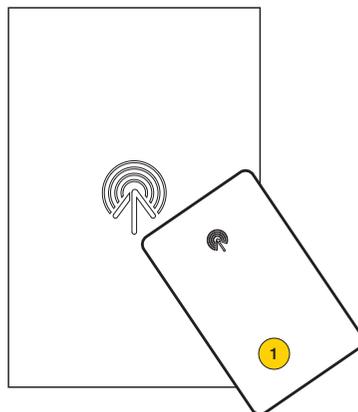
Atuações	
Trinco	<
 13 	 14

- Prima para seleccionar a função
- Prima para confirmar
- Selecione a atuação que se pretende executar entre as de sistema ou configuradas (apenas tipo de utilizador)
- Prima para confirmar

**41018**

Eliminar/Eliminar tudo

Nestas secções, é possível eliminar um tag ou todos os tags memorizados



Adquira o tag ou percorra a lista dos tags existentes; no primeiro caso aparece a indicação «aquisição»

1. Adquirir o tag a partir do módulo 41017



2. Prima para continuar

O tag foi eliminado

**Atenção:** a função *Eliminar tudo* elimina todos os tags.

**41018****Atuações**

Nesta secção é possível gerir as atuações do sistema

Para cada atuação, tanto no caso de uma nova inserção como no caso de modificação de uma atuação existente, os campos programáveis são:

<b>Tipo</b>	Indica o tipo de atuação
<b>Dispositivo</b>	Indica em que dispositivo a atuação deve intervir
<b>Descrição</b>	Campo alfanumérico usado para identificar de forma unívoca a atuação

**Modificar/Inserir**

Nestas secções é possível modificar uma atuação existente ou inserir uma nova.

Os campos de dados a inserir são os mesmos tanto para a função de inserção como de modificação.

Atuações	
F1 BOTONEIRA	◀
TRINCO TA.	
⬆️ 1	OK 2

F1 BOTONEIRA	
Tipo	F1
P. Externo	0
Descrição	F1
✓ Confirmar	
< Retroceder	
⬆️	OK 3

1. Prima para seleccionar a atuação
2. Prima para confirmar
3. Prima para alterar o tipo de dispositivo

Tipo	
Mod. Local	
Trinco	
F1	✓
F2	
Relés	
< Retroceder	
⬆️ 4	OK 5

Modificar	
Tipo	F1
P. Externo	0
Descrição	F1
✓ Confirmar	
< Retroceder	
⬆️	OK 6

4. Seleccione o tipo de dispositivo e, depois, «retroceder» para confirmar
5. Prima para confirmar
6. Prima para modificar os subparâmetros, que variam com base no tipo seleccionado:

<b>Mod. local</b>	finger print/rfid/teclado
<b>Trinco/ F1/F2</b>	número Posto Externo
<b>RELÉS</b>	número relés

Modificar	
Tipo	F1
P. Externo	0
Descrição	F1
✓ Confirmar	
< Retroceder	
<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <span>⬆</span> <span>⬇</span> <span>OK</span> </div>	

7

Descrição	
F1 BOTONEIRA	
OK Confirmar	◀
⬅ Retroceder	
<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <span>⬆</span> <span>⬇</span> <span>OK</span> </div>	

9

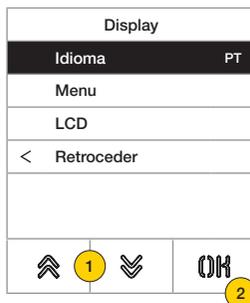
Modificar	
Tipo	F1
P. Externo	0
Descrição	F1
✓ Confirmar	◀
< Retroceder	
<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <span>⬆</span> <span>⬇</span> <span>OK</span> </div>	

10

7. Prima para modificar ou inserir a descrição da atuação
8. Insira a descrição através do teclado
9. Prima para confirmar ou «retroceder» para voltar ao menu anterior
10. Prima para guardar a configuração

**41018****Display**

Nesta secção é possível configurar vários parâmetros do display, como o **idioma da interface**, o **modo de navegação**, a **dimensão de visualização** e **outras características** como luminosidade, cor, etc. e visualizar o logótipo na Home Page.

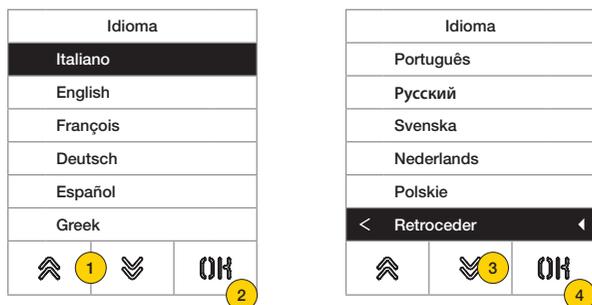


1. Prima para seleccionar uma das opções
2. Prima para confirmar

Valores por defeito	Due Fili Plus	IP
Idioma	italiano	inglês
Tipo de letra	Grande	Normal
Navegação	–	Navegável
Luminosidade	5	5
Cores	AZUL	PRETO E BRANCO
Standby	ON	ON
Logo	ON	OFF

**Idioma**

Nesta secção é possível modificar o idioma de visualização do display



1. Prima para seleccionar o idioma
2. Prima para confirmar
3. Prima para percorrer até ao fim da página
4. Prima para guardar a definição e voltar ao menu principal

Menu

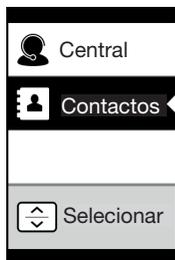
Nesta secção pode seleccionar o estilo da Home Page.



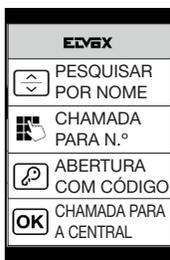
1. Prima para modificar o estilo da Home Page apresentada e o respetivo modo de acesso às funções disponíveis.
2. Seleccione o modo entre:



Direto



Navegável



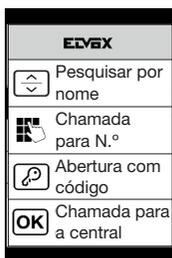
Alargado

3. Prima para confirmar
4. Prima para guardar a definição e voltar ao menu anterior

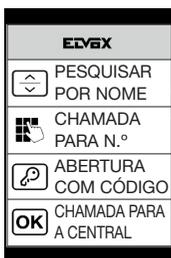
41018



- 5. Prima para modificar a dimensão dos caracteres, útil para aumentar a legibilidade.
- 6. Seleccione o modo entre:



Normal



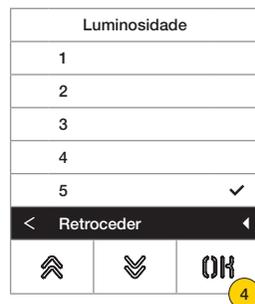
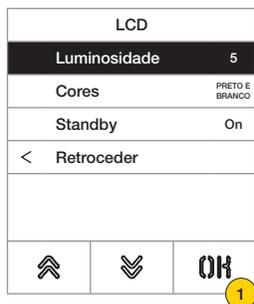
Grande

- 7. Prima para confirmar
- 8. Prima para guardar a definição e voltar ao menu anterior

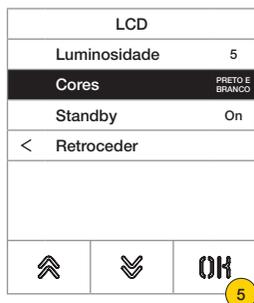
41018

LCD

Nestas secções, é possível definir os vários parâmetros do display.



1. Prima para definir o nível de intensidade.
2. Selecione o nível (1-5)
3. Prima para confirmar
4. Prima para guardar a definição e voltar ao menu anterior



5. Prima para definir uma das combinações de cor predefinidas
6. Selecione a combinação entre:



PRETO E BRANCO

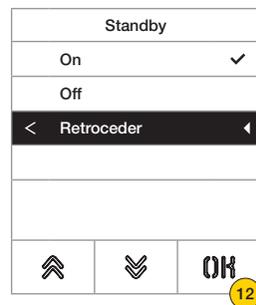
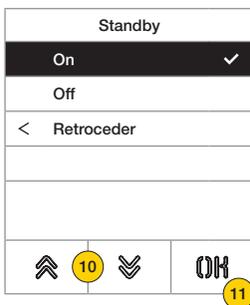
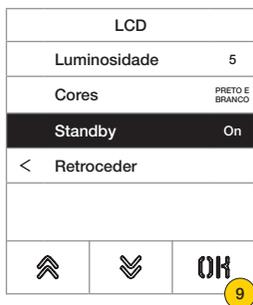


AZUL



VERDE

7. Prima para confirmar
8. Prima para guardar a definição e voltar ao menu anterior

**41018**

9. Prima para ativar/desativar o modo standby do display
10. Selecione OFF desativado ou ON ativado
11. Prima para confirmar
12. Prima para guardar a definição e voltar ao menu anterior

**Logótipo**

Nesta secção é possível Habilitar/Desabilitar a visualização do logótipo carregado.

Caso seja selecionado ON, após um tempo de inatividade de 30 segundos na Home Page é apresentado o logótipo memorizado.

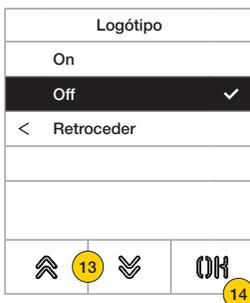
A imagem do logótipo é programada através do SaveProg / Video-Door IP Manager e deve ter as seguintes características:

- formato BMP
- dimensão fixa equivalente a 320x320 píxeis
- profundidade de cor de 24 bits.

A imagem será, depois, convertida numa paleta de 256 cores.

Na parte inferior está reservada uma área de 120x320 píxeis dedicada a uma mensagem de boas vindas personalizável no SaveProg / Video-Door IP Manager e cujo comprimento máximo é de 30 caracteres.

Caso não seja inserida nenhuma linha no display será apresentada a frase predefinida "Prima para continuar".



13. Prima para ativar/desativar o logótipo na Home Page
14. Prima para confirmar

## Posto Externo

Nesta secção é possível configurar vários parâmetros do Posto Externo, como os **Níveis áudio**, os **botões**, ativar os procedimentos de **endereçamento dos Postos Internos e Externos**, definir vários tipos de **tempos** (trinco, conversação, ativação de comandos e relés, etc.), definir o **número de dígitos de chamada**, habilitar **entrada de vídeo opcional** (apenas 41002), habilitar a **síntese vocal**, configurar a função de **trincos comuns** do Posto Externo.



1. Prima para seleccionar uma das opções ou «retroceder» para voltar ao menu principal
2. Prima para confirmar

### Áudio

Nesta secção é possível definir os níveis do altifalante e ativar/desativar o microfone do Posto Externo



1. Prima para definir o nível do volume do altifalante
2. Selecciona o nível
3. Prima para confirmar
4. Prima para guardar a definição e voltar ao menu anterior

## 41018

Áudio		
Altifalante	7	
<b>Microfone</b>	<b>0</b>	
< Retroceder		
		<b>OK</b>

5

Microfone			
<b>0</b>	<b>✓</b>		
1			
< Retroceder			
	<b>6</b>		<b>OK</b>

7

Microfone		
0	<b>✓</b>	
1		
< Retroceder	<	
		<b>OK</b>

8

5. Prima para definir se o microfone do Posto Externo está ativado ou desativado 
6. Selecione 0 desativo ou 1 ativo
7. Prima para confirmar
8. Prima para guardar a definição e voltar ao menu anterior

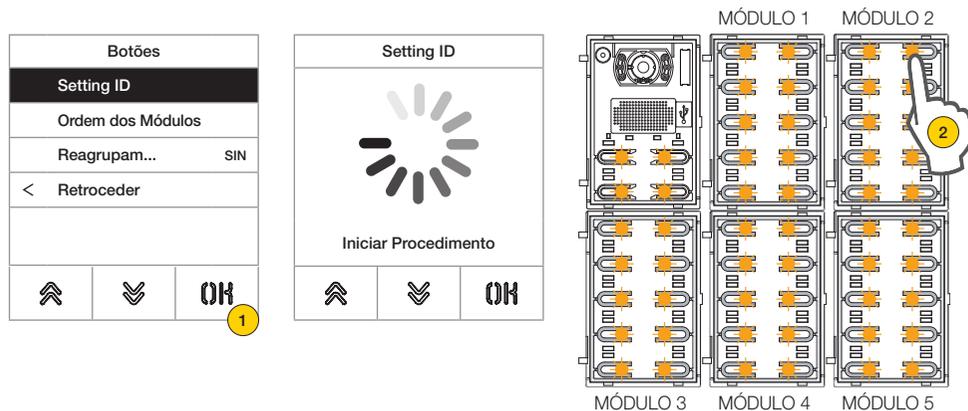
**41018****Botões**

Nesta secção é possível configurar os botões do Posto Externo, as configurações possíveis são:

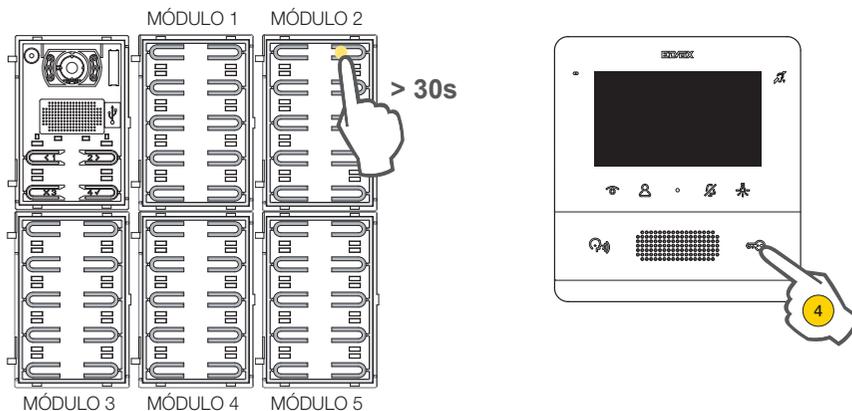
- Remapeamento dos botões de chamada 
- Atribuição da ordem dos módulos de botões
- Seleção do tipo de reagrupamento 

Setting ID - Remapeamento dos botões de chamada 

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



1. Prima para iniciar o procedimento, os botões do Posto Externo piscam
2. Prima o botão a combinar com o Posto Interno



Permanece aceso apenas o LED correspondente.

3. No espaço de 30 segundos, prima o mesmo botão para colocar a sua configuração no valor por defeito
4. Prima no Posto Interno a combinar uma opção entre Trinco, F1, F2, ativação do relé ou chamada para a central

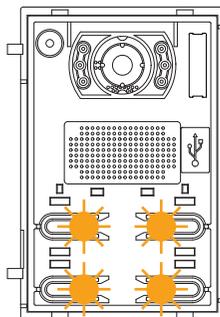


5. Se o procedimento foi bem-sucedido, é reproduzido um aviso sonoro e um ecrã de confirmação

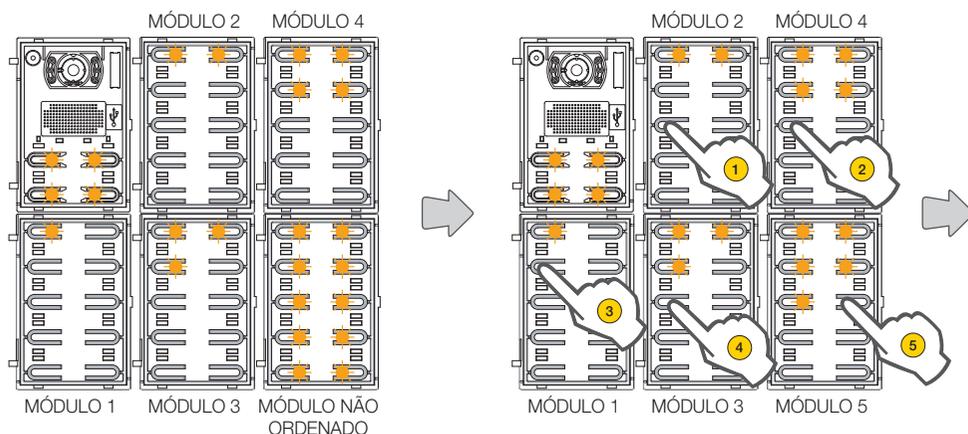
**41018**

## Atribuição da ordem dos módulos de botões

Com este procedimento é possível atribuir a ordem dos módulos de botões Art. 41010 ligados à Unidade Eletrônica. A ordem dos módulos determina a numeração dos botões, os 4 botões da unidade eletrônica áudio/vídeo são automaticamente colocados em primeiro lugar.



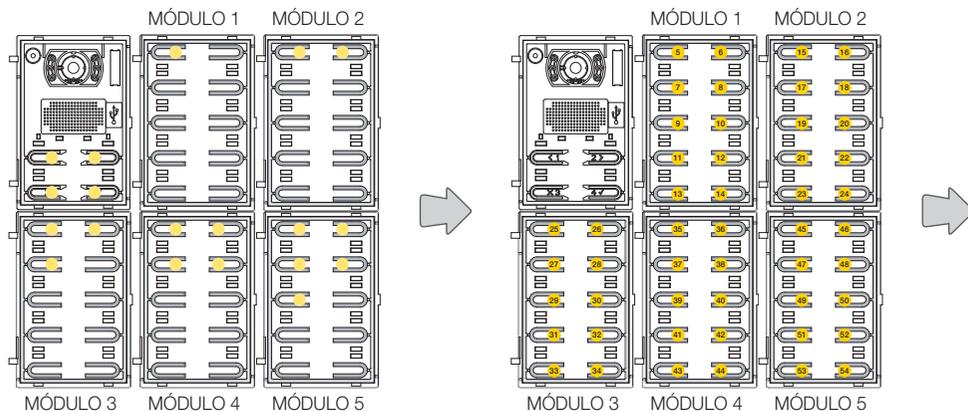
1. Prima para iniciar o procedimento, os botões da unidade eletrônica áudio/vídeo piscam lentamente.



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.

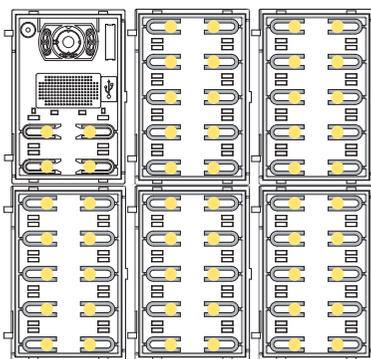
41018



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.

Reagrupamento 

Nesta secção é possível definir o comportamento das teclas do Posto Externo.



1. Prima para seleccionar a função
2. Selecione o tipo entre Basculante, Simple ou Duplo
3. Prima para confirmar

**41018**

## Endereçamento <sup>2</sup> QUE LI

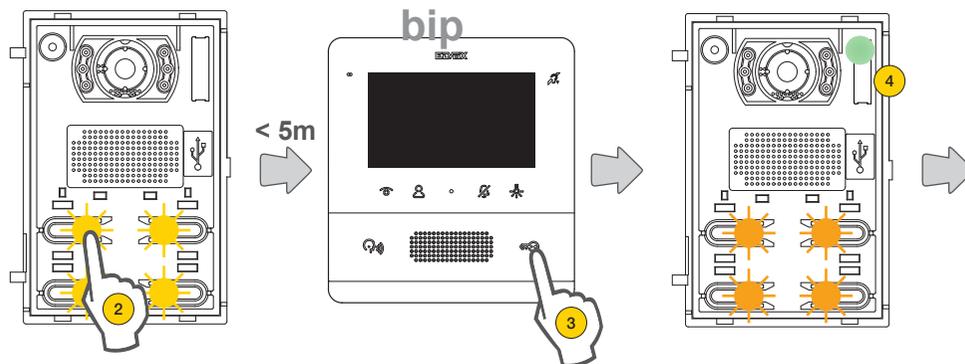
Este procedimento permite o endereçamento automático dos **Postos Internos** e **Externos**

Endereçamento automático dos Postos Internos

**Nota:** a Unidade eletrônica 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.



1. Prima para iniciar o procedimento, os botões da unidade eletrônica áudio/vídeo piscam lentamente



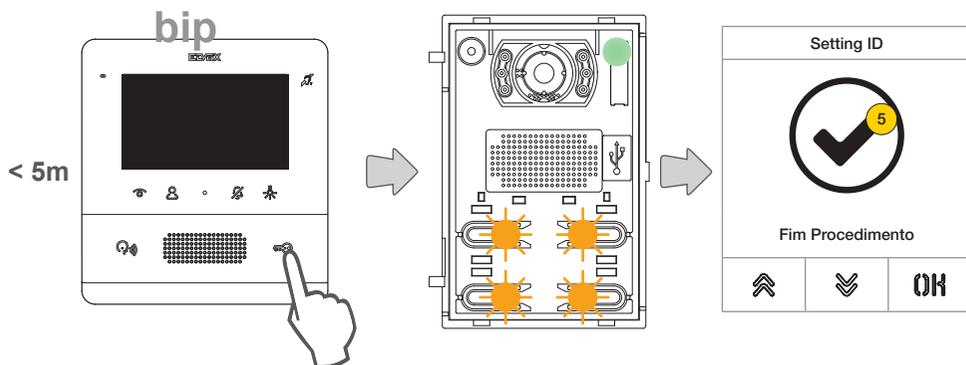
2. Prima o botão a partir do qual iniciará a atribuição automática dos ID aos Postos Internos que farão o pedido

3. No espaço de 5 min, solicite a atribuição por parte de um Posto Interno (\*).

**Atenção:** O Posto Interno principal deve ser atribuído em primeiro lugar e, depois, os seus Postos Internos secundários, se presentes.

**\*Nota:** a atribuição varia com base no Posto Interno utilizado; ver a documentação específica para mais detalhes

4. Depois de cada atribuição efetuada com êxito, a Unidade eletrônica emite automaticamente, para o Posto Interno que se acabou de codificar, uma chamada de verificação

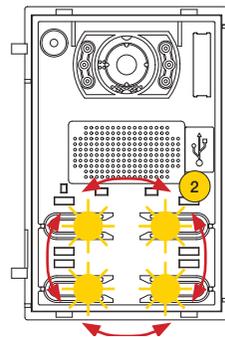
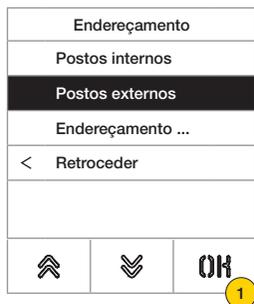


Depois de cada atribuição concluída, dispõe-se de mais 5 minutos para executar a seguinte

5. No fim do procedimento aparece um ecrã de confirmação

Endereçamento automático dos Postos Externos

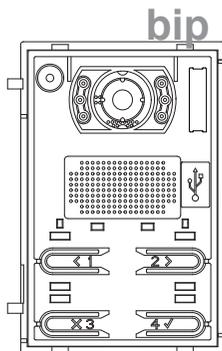
**Nota:** a realizar apenas no Posto Externo ao qual se deseja atribuir o ID Master (ID=1). O procedimento funciona com os Postos Externos que suportam a atribuição automática do ID.



1. Prima para iniciar o procedimento
2. Durante a pesquisa dos IDs, os botões dos Postos Externos envolvidos acendem-se gradualmente no sentido horário, enquanto que durante a verificação da unicidade do ID, todos os botões piscam em simultâneo

**Nota:** o Posto Externo a partir do qual é iniciado o procedimento passa a Master, independentemente do ID que tinha anteriormente e do ID dos outros Postos Externos.

Os outros Postos Externos com ID já atribuído e que não sejam Master não participam no procedimento de atribuição do ID.



3. No fim do procedimento aparece um ecrã de confirmação e o Posto Externo emite um som

Existe também a possibilidade de definir manualmente o ID do Posto Externo e de alterar o seu tipo

Endereçamento		
Postos internos		
Postos externos		
<b>Endereçamento ...</b>		
< Retroceder		
		<b>OK</b>

1

End. Manual		
<b>- ID Posto Ext 1</b>		
Sistema Ver		
✓ Confirmar		
< Retroceder		
		<b>OK</b>

2

ID		
<b>3 1</b>		
<b>OK Confirmar</b>		
 Retroceder		
		<b>OK</b>

4

1. Prima para definir manualmente o ID
2. Prima para alterar o ID do Posto Externo
3. Insira o dado através do teclado
4. Prima para confirmar

End. Manual		
- ID Posto Ext 1		
<b>Sistema Ver</b>		
✓ Confirmar		
< Retroceder		
		<b>OK</b>

5

Sistema			
Vertical ✓			
Horizontal			
<b>&lt; Retroceder</b>			
	<b>6</b>		<b>OK</b>

7

End. Manual		
- ID Posto Ext 1		
Sistema Ver		
<b>✓ Confirmar</b>		
< Retroceder		
		<b>OK</b>

8

5. Prima para alterar o tipo de sistema
6. Prima para seleccionar sistema vertical ou horizontal
7. Prima para confirmar e, depois, «retroceder» para continuar
8. Prima para guardar a configuração

Executado		
		
		<b>OK</b>

**41018**

*Tempos*

Nesta secção é possível definir os **tempos para Trincos/Conversação/Resposta**, habilitar e definir a **duração do Autoacendimento do Posto Externo**, o destino e o **tempo de ativação dos comandos F1/F2** e a fonte e o **tempo de ativação do Relé do teclado**.

Definição dos tempos para a duração do comando do trinco, duração máxima da conversação e tempo de resposta a uma chamada

Tempos		
Trinco	1	
Conversação	300	
Resposta	30	
Autoacendimento		
F1		
F2		
		

1

Trinco		
1		✓
2		
3		
4		
5		
6		
		
		

3

Trinco		
6		
8		
10		
15		
20		
< Retroceder ▶		
		

4

1. Prima para seleccionar a função
2. Selecciona o valor

Trinco 	Tempo de duração do comando do trinco	De 1 a 8, 10, 15, 20 s
Conversação 	Tempo de duração máxima da conversação	20 30 60, 120, 200 300, 600, 1200, 1800, 2540 s
Resposta	Tempo disponível para atender uma chamada uma vez concluídos os ciclos de toque	10, 20, 30, 60, 90, 120, 150, 180, 210, 254 s

3. Prima para confirmar
4. Prima para guardar a definição

Habilitação do autoacendimento cíclico e definição da duração máxima do autoacendimento do Posto Externo 

Tempos	
Trinco	1
Conversaço	300
Resposta	30
<b>Autoacendimento</b>	
F1	
F2	
	
<b>OK</b>	

1

Autoacendimento	
<b>Autoacendimento</b>	10
Desabilitado	NÃO
< Retroceder	
	
<b>OK</b>	

2

1. Prima para seleccionar a fun o
2. Prima para definir o tempo

Trinco	
<b>5</b>	<input checked="" type="checkbox"/>
10	
20	
30	
60	
90	
	
<b>OK</b>	

4

Trinco	
90	
120	
180	
210	
254	
< Retroceder	
	
<b>OK</b>	

5

3. Selecione o valor
4. Prima para confirmar
5. Prima para guardar a defini o e voltar ao menu anterior

Autoacendimento	
Autoacendimento	10
<b>Desabilitado</b>	NÃO
< Retroceder	
	
<b>OK</b>	

6

Desabilitado	
SIM	
<b>NÃO</b>	<input checked="" type="checkbox"/>
< Retroceder	
	
<b>OK</b>	

7

Desabilitado	
SIM	
<b>NÃO</b>	<input checked="" type="checkbox"/>
< Retroceder	
	
<b>OK</b>	

8

6. Prima para habilitar/desabilitar a fun o de autoacendimento

**Nota:** fun o ativa apenas no caso de o Posto Externo estar configurado para o sistema horizontal ou como master para o sistema vertical

7. Selecione NÃO desabilitado ou SIM habilitado
8. Prima para guardar a defini o e voltar ao menu anterior

41018

Definição do tempo de ativação dos comandos F1/F2 e seus destinos, escolhendo entre os módulos do Posto Externo local 

Tempos	
Trinco	1
Conversaço	300
Resposta	30
Autoacendimento	
<b>F1</b>	
F2	
	
<b>OK</b>	

1

Definições	
<b>Destino</b>	Ta..
Tempo Ativa...	1
< Retroceder	
	
<b>OK</b>	

2

Destino	
<b>Fingerprint</b>	<input checked="" type="checkbox"/>
RFID	
Teclado	
Desabilitado	
< Retroceder	
	
<b>OK</b>	

4

1. Prima para seleccionar a função
2. Prima para definir o destino
3. Seleccione o destino do comando
4. Prima para confirmar

Definições	
Destino	Ta..
<b>Tempo Ativa...</b>	1
< Retroceder	
	
<b>OK</b>	

5

Tempo At.	
<b>1</b>	<input checked="" type="checkbox"/>
2	
5	
10	
30	
60	
	
<b>OK</b>	

7

Tempo At.	
60	
90	
120	
180	
254	
< Retroceder	
	
<b>OK</b>	

8

5. Prima para definir o tempo de ativação do comando
6. Seleccione o valor
7. Prima para confirmar
8. Prima para guardar a definição e voltar ao menu anterior

41018

Definição do tempo de ativação da atuação e a respetiva fonte entendida como ID de um relé .

Tempos	
Conversaço	300
Resposta	30
Autoacendimento	
F1	
F2	
Relé Teclado	

1

Definições	
Fonte	5
Tempo Ativa...	1
< Retroceder	

2

Definições	
Fonte	5
Tempo Ativa...	1
< Retroceder	

3

- Prima para seleccionar a função
- Prima para seleccionar a fonte  
A fonte pode assumir os valores:
  - de 1 a 16 em caso de sistema vertical
  - de 1 a 6000 em caso de sistema alargado
  - Zero desabilita a função
  - Para definir como fonte o comando do trinco da botoneira local, é necessário premir a tecla de chave do art. 41019 no momento da ativação.
- Prima para definir o tempo de ativação da atuação

Definições	
Destino	Ta..
Tempo Ativa...	1
< Retroceder	

5

Tempo At.	
1	
2	
5	
10	
30	
60	

7

Tempo At.	
60	
90	
120	
180	
254	
< Retroceder	

8

- Prima para definir o tempo de ativação do comando
- Selecione o valor
- Prima para confirmar
- Prima para guardar a definição e voltar ao menu anterior

**41018***Número de dígitos da chamada*

Nesta secção é possível definir o modo e, eventualmente, o número de dígitos máximos com que é possível efetuar uma chamada para um Posto Interno

N.º Dígitos	
Natural	✓
4	
8	
< Retroceder	
 1 	 2

4. Selecione o valor entre

- Natural** até 3 dígitos para sistema vertical, até 5 dígitos para sistema horizontal, remapeamento não ativo
- 4** até 4 dígitos, remapeamento ativo
- 8** até 8 dígitos, remapeamento ativo

5. Prima para confirmar.

**41018***Vídeo Externo* (apenas com 41002) 

Nesta secção é possível habilitar a entrada de vídeo opcional para uma câmara analógica e, conseqüentemente, fazer chamadas áudio/vídeo



1. Selecione NÃO desabilitado ou SIM habilitado
2. Prima para guardar a definição e voltar ao menu anterior

*Síntese Voc* 

Nesta secção é possível habilitar/desabilitar a síntese vocal no Posto Externo



1. Selecione NÃO desabilitado ou SIM habilitado
2. Prima para guardar a definição e voltar ao menu anterior

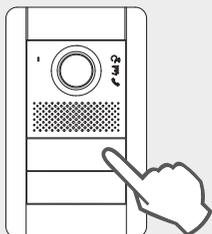
## Trincos Comuns <sup>2</sup> QUELLI

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 do firmware 1.63 (mesmo após a atualização); ligado a uma unidade eletrónica (41002 - 41005) com a versão do firmware 1.81 ou posteriores.

### Configuração de trincos comuns

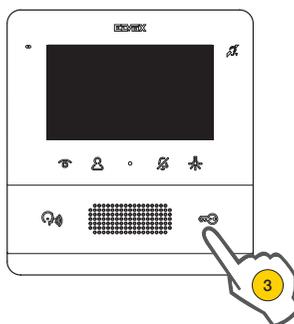
#### Operação preliminar



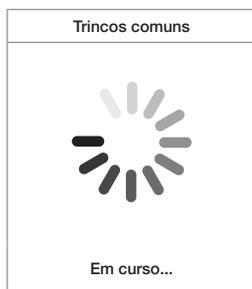
A partir do posto externo do qual se quer partilhar a abertura do trinco, faça uma chamada para um posto interno qualquer instalado no mesmo bus, onde está situado o posto externo afetado pela programação. Então, a partir do posto interno, prima o botão do trinco (o comando de ativação do trinco será, assim, enviado para a botoneira chamadora e o sistema registará a botoneira a partilhar).



< 3m



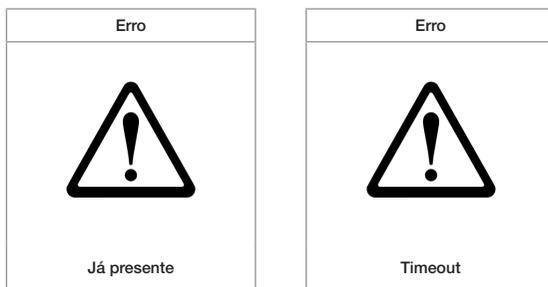
1. Selecione "Iniciar Procedimento"
2. Prima para confirmar.
3. Prima a tecla de trinco do posto interno para o qual se tenha feito anteriormente uma chamada.



Configuração em curso  
(máx. 3 minutos)



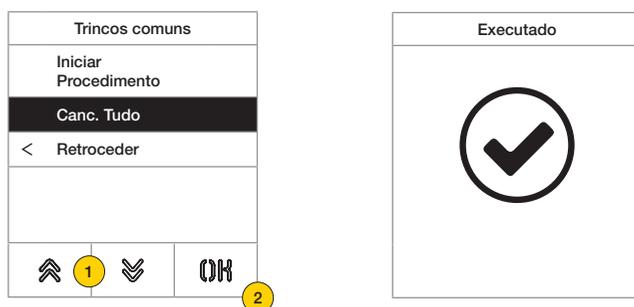
Configuração bem-sucedida



Eventuais erros na configuração

**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 este limite, a tentativa de definir outra associação falha e o display sai do procedimento de configuração. No entanto, será possível eliminar as 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**

1. Selecione "Elim. Tudo" para eliminar a tabela de trincos comuns do posto externo.
2. Prima para confirmar.

## 41018

### Info

Nesta secção é possível ver as versões de firmware dos dispositivos instalados no Posto Externo, o tipo de instalação e o ID do Posto Externo.).

Info	
1	Instalação Ver
	ID Posto Ext. 1 2
	AV FW ver 1,73 3
	LCD FW ver 1,50
	Kp. fw ver 1,30
< Retroceder	
  	

**Av fw ver** versão do módulo áudio/vídeo 

**lcd fw ver** versão do módulo display

**Kp. fw ver** versão do teclado

**Rfid fw ver** versão fw do módulo RFID 

**Fp fw ver** versão fw do módulo Fingerprint 

1. Tipo de instalação (horizontal/vertical) 
2. ID do Posto Externo ao qual o módulo está ligado 
3. Versão do firmware

### Sistema

Nesta secção é possível repor os parâmetros de fábrica dos vários dispositivos ou reiniciar o Posto Externo

Sistema	
Reset Definições	
Reset Posto Ext...	
Reiniciar Posto Ext	
Reiniciar Sistema	
Reset Memória...	
< Retroceder	
  	

Sistema	
Reset Definições	
Reset Posto Ext...	
Reiniciar Posto Ext	
OK	Confirmar
C	Anular
  	

1. Prima para seleccionar o tipo de reset ou reinitialização do sistema
2. Prima para ativar o procedimento

#### Reset das Definições

Repõe os valores de fábrica do módulo do display.

Os valores restabelecidos são: Idioma, Cor, Home Page, Tipo de Letra, Luminosidade, Standby e as Passwords do Administrador/Instalador

#### Reset Posto Externo

Repõe os valores de fábrica do Posto Externo 

#### Reiniciar Posto Externo

Reiniciar Posto Externo

#### Reiniciar Sistema

Reinicia o sistema Due Fili completo 

#### Reset da Memória externa

Eliminação de eventuais nomes nos Contactos, códigos de acessos e remapeamentos de botões, Atuações, Tags de acesso e Logótipos 

## Password

Nesta secção é possível alterar as passwords associadas ao instalador e/ou ao administrador para aceder ao menu de configuração.

Password		
Administrador		
Instalador		
<	Retroceder	
		<b>OK</b>

**1**

Inserir		
*****		
Confirmar		
Anular		
	<b>2</b>	
		<b>OK</b>

**3**

Repetir		
*****		
Confirmar		
Anular		
	<b>4</b>	
		<b>OK</b>

**5**

1. Prima para seleccionar o tipo de password a modificar
2. Prima a sequência de teclas que compõem a password, por defeito:

Password do Instalador:  +  +  +  + 

Password de Administrador:  +  +  +  + 

3. Prima para confirmar
4. Repita uma segunda vez a sequência que compõe a password
5. Prima para confirmar

## Configuração avançada a partir do PC

Em caso de instalação em sistemas com tecnologia Due Fili Plus (com módulo áudio/vídeo 41002, 41005) utiliza-se o software de configuração a partir do PC "SaveProg" ligando-se ao módulo áudio/vídeo através de USB.

Em caso de instalação em sistemas com tecnologia IP (com módulo áudio/vídeo 41006.1) utiliza-se o software de configuração a partir do PC "Video-Door IP Manager" ligando-se à rede de sistema.

Os softwares de configuração estão disponíveis no site [www.vimar.com](http://www.vimar.com).

## Atualização

### Atualização manual

1. Desligue o Display dos outros módulos e da eventual fonte de alimentação auxiliar
2. Ligue o Display a um PC (onde esteja instalado o software SaveProg/FWUpdate ou WinBoot) através de cabo USB



3. Inicie a atualização dentro de 30 segundos, após 30 segundos o dispositivo sai automaticamente da fase de atualização
4. Durante a fase de atualização, o led da tecla OK mantém-se aceso e o display não apresenta qualquer imagem.

**Atenção:** faça a atualização do display com o PC devidamente alimentado ou com a bateria carregada.

Se, no caso de um PC alimentado com bateria, ocorrer um bloqueio na fase de atualização, a causa deve ser atribuída a um nível de bateria demasiado baixo, que não permite alimentar corretamente a saída USB usada para a atualização, pelo que é necessário realizar novamente o procedimento, ligando o PC diretamente à corrente elétrica.

### Atualização automática

Quando faz parte de um sistema de videoporteiro IP Elvox, ou seja, ligado ao módulo eletrônico áudio/vídeo art. 41006.1, o dispositivo é atualizado automaticamente pelo módulo eletrônico a que está ligado.

A atividade de atualização é assinalada através dos LEDs do 41006.1, tal como descrito no respetivo manual de instalação.

**Nota:** o dispositivo consegue funcionar com o módulo 41006.1 se dotado de firmware versão 1.19 ou posterior. Caso contrário, quando ligado ao 41006.1, apresentará a mensagem "Upgrade the modules" durante a fase de arranque (consulte [Mensagens de notificação](#)); proceda, depois, à atualização manual através do SaveProg/FWUpdate, anteriormente descrito; no fim, ligue-o novamente ao 41006.1.







49400688E0\_MU\_41018 01 2111



**VIMAR**

Viale Vicenza, 14  
36063 Marostica VI - Italy  
[www.vimar.com](http://www.vimar.com)